



**hp psc 2500
photosmart series
all-in-one**



**referenčná
príručka**

hp psc 2500
photosmart series
all-in-one

© Copyright Hewlett-Packard Company 2003

Všetky práva vyhradené. Žiadna časť tohto dokumentu sa nesmie kopírovať, reprodukovat' alebo prekladať do iného jazyka bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti Hewlett-Packard.

Tento výrobok obsahuje technológiu PDF spoločnosti Adobe, ktorá obsahuje implementáciu LZW, licencovanú pod U.S. Patent 4,558,302.



Logá Adobe a Acrobat sú buď registrované obchodné značky alebo obchodné značky spoločnosti Adobe Systems Incorporated v Spojených štátoch a v iných krajinách.

Čiastočný copyright © 1989-2003 Palomar Software Inc. Výrobok HP PSC 2500 Series obsahuje technológiu ovládača tlačiarne, licencovanú spoločnosťou Palomar Software, Inc., www.palomar.com.

Copyright © 1999-2003 Apple Computer, Inc.

Apple, logo Apple, Mac, logo Mac, Macintosh a Mac OS sú ochranné známky spoločnosti Apple Computer, Inc., ktoré sú registrované v USA a v iných krajinách.

Číslo publikácie: Q3093-90228

Prvé vydanie: Júl 2003

Vytlačené v Nemecku.

Windows®, Windows NT®, Windows ME®, Windows XP® a Windows 2000® sú ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation, registrované v USA.

Intel® a Pentium® sú registrované ochranné známky spoločnosti Intel Corporation.

upozornenie

Informácie, ktoré sa nachádzajú v tomto dokumente, sa môžu bez upozornenia zmeniť a nesmú sa interpretovať ako záväzok spoločnosti Hewlett-Packard.

Spoločnosť Hewlett-Packard nenesie zodpovednosť za akékoľvek chyby, ktoré sa môžu v tomto dokumente objaviť, ani ohľadom tohto materiálu nedáva žiadne záruky, či už vyjadrené alebo predpokladané, vrátane, ale nie s obmedzením na záruky predajnosti a vhodnosti na daný účel.

Spoločnosť Hewlett-Packard nie je zodpovedná za náhodné alebo následné škody, ktoré vzniknú v súvislosti alebo na základe poskytnutia, prevádzkovania alebo používania tohto dokumentu a programového vybavenia, ktoré popisuje.

Poznámka: Informácie o súvisiacich predpisoch je možné nájsť v časti technické informácie tejto príručky.



V mnohých krajinách nie je legálne robiť kópie nasledujúcich dokumentov. Ak máte pochybnosti, konzultujte najskôr s právnikom.

- Vládne listiny alebo dokumenty:
 - pasy,
 - imigračné doklady,
 - doklady k povinnej vojenskej službe,
 - identifikačné odznaky, karty alebo odznaky hodnosti.
- Úradné ceny:
 - poštové známky,
 - potravinové lístky,
- šeky alebo zmenky vládnych agentúr,
- bankovky, cestovné šeky alebo peňažné poukážky,
- vkladové certifikáty,
- práce, chránené autorským zákonom.

informácie o bezpečnosti

Varovanie! Aby sa zabránilo riziku vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte tento výrobok dažďu ani vlhkosti.

Aby ste znížili riziko úrazu v dôsledku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, dodržiavajte pri používaní tohto výrobku vždy základné bezpečnostné predpisy.

Varovanie! Potenciálne riziko úrazu elektrickým prúdom.

- 1 Prečítajte si a oboznámte sa so všetkými pokynmi, ktoré sú uvedené na Inštallačnom plagáte.
- 2 Pri pripájaní na zdroj napájania použite iba uzemnenú elektrickú zásuvku. Ak neviete, či je zásuvka uzemnená, dajte ju skontrolovať kvalifikovanému elektrikárovi.
- 3 Dodržiavajte všetky varovania a pokyny, ktoré sú na výrobku vyznačené.
- 4 Pred čistením odpojte tento výrobok z elektrických zásuviek.
- 5 Neinštalujte tento výrobok ani ho nepoužívajte v blízkosti vody, alebo keď ste mokří.
- 6 Inštalujte výrobok bezpečne na stabilný povrch.
- 7 Inštalujte výrobok na chránenom mieste, kde sa sieťový kábel nepoškodí - kde nikto nebude môcť naň stúpiť, ani nebude popri ňom chodiť.
- 8 Ak výrobok nepracuje správne, pozrite si online Pomocníka pri riešení problémov.
- 9 Vnútri sa nenachádzajú žiadne súčiastky, ktoré by mohla opraviť obsluha. Servis zverte kvalifikovanému personálu.
- 10 Výrobok používajte v dobre vetranom priestore.



obsah

Poznámka: Informácie o inštalácii nájdete v kapitolách 14 až 18.

1	hp psc prehľad	1
	zariadenie hp psc 2500 series na prvý pohľad	2
	prehľad funkcií predného panela	3
	prehľad funkcií ponuky	5
	použitie softvéru hp director, aby ste mohli robiť viac so zariadením hp psc	6
2	zakladanie originálov a zakladanie papiera	13
	zakladanie originálu	13
	zakladanie papiera	14
	zakladanie obálok	16
	zakladanie fotografického papiera veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov)	17
	zakladanie pohľadnic alebo kariet Hagaki	18
	odporúčané papiere	18
	zakladanie ostatných typov papiera do vstupného zásobníka	19
	nastavenie typu papiera	20
	nastavenie veľkosti papiera	21
	predchádzanie zaseknutiu	22
3	použitie fotografickej karty	23
	čo je pamäťová karta?	23
	vloženie pamäťovej karty a uloženie súborov do počítača	24
	tlač fotografií zo zoznamu fotografií	26
	nastavenie možností tlače fotografií	29
	tlač fotografií priamo z pamäťovej karty	32
	zobrazenie fotografií v prezentácii	35
	zdieľanie digitálnych fotografií prostredníctvom služby hp instant share	36
	používanie aplikácie hp photo & imaging gallery	38
4	použitie funkcií kopírovania	39
	prehľad	39
	kopírovanie dvojstránkoveho čiernobieleho dokumentu	42
	vytváranie kópií bez rámčeka z fotografií veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov)	42
	vytváranie viacerých kópií z toho istého originálu	46
	kopírovanie fotografie veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov) na celú stranu	46
	viacnásobné kopírovanie fotografie na jednu stranu	49
	prispôsobenie na papier veľkosti letter zmenou veľkosti originálu	51
	kopírovanie vyblednutého originálu	52
	kopírovanie dokumentu, ktorý bol niekoľkokrát zaslaný faxom	53
	zvýraznenie svetlých oblastí kópie	54
	tvorba plagátu	55

príprava farebnej nažehľovačky na tričko	56
zastavenie kopírovania	57
5 použitie funkcií skenovania	59
skenovanie originálu	59
zastavenie skenovania	64
6 použitie funkcií faxu	65
odoslanie faxu	65
príjem faxu	69
nastavenie hlavičky faxu	71
zadávanie textu	72
tlač protokolov	72
nastavenie rýchleho vytáčania	74
ovládanie rozlíšenia a kontrastu	75
nastavenie možností faxu	77
tlač faxov z pamäte	82
zastavenie faxovania	82
7 použitie konfiguračných nástrojov siete	83
prístup k ponuke siete	83
používanie možností ponuky siete	84
spravovanie zariadenia hp psc pomocou vnoreného webového servera	93
8 tlač z počítača	95
tlač zo softvérovej aplikácie	95
nastavenie možností tlače	96
zastavenie tlačovej úlohy	98
9 objednávanie spotrebného materiálu	99
objednávanie médií	99
objednávanie tlačových kaziet	99
10 údržba zariadenia hp psc	101
čistenie skla	101
čistenie vnútornej strany veka	102
čistenie vonkajších častí	102
práca s tlačovými kazetami	102
obnovenie predvolených výrobných nastavení	111
nastavenie času aktivácie úsporného režimu	112
nastavenie času oneskorenia výzvy	113
11 získanie hp psc podpory	115
získanie informácií o podpore a iných informácií z Internetu	115
hp customer support (podpora pre zákazníkov spoločnosti hp)	115
príprava zariadenia hp psc na prepravu	118
hp distribution center (distribučné centrum spoločnosti hp)	120
12 informácie o záruke	121
rozsah obmedzenej záruky	121
záručný servis	121
rozšírenie záruky	121

vrátenie zariadenia hp psc na opravu	122
vyhlásenie o obmedzenej globálnej záruke spoločnosti hewlett-packard	122
13 technické informácie	125
systémové požiadavky	125
špecifikácie papiera	126
špecifikácie tlače	128
špecifikácie okrajov tlače	128
špecifikácie kopírovania	129
špecifikácie faxu	130
špecifikácie fotografickej pamäťovej karty	130
špecifikácie skenovania	131
fyzické špecifikácie	131
špecifikácie napájania	131
špecifikácie pracovného prostredia	131
doplnkové špecifikácie	132
program environmentálneho dozoru výrobku	132
vyhlášky regulačných orgánov	133
14 nastavenie drôtovej siete	141
základy drôtového sieťovania	141
nastavenie zariadenia hp psc na použitie drôtovej siete	145
15 nastavenie bezdrôtovej siete	153
základy bezdrôtového sieťovania	153
nastavenie zariadenia hp psc pre bezdrôtové sieťové použitie	159
použitie vnoreného webového servera	179
slovník pojmov	182
16 inštalácia faxu	191
ako zistiť, či pre vás platia pokyny v tejto kapitole	191
ako zvoliť správne nastavenie faxu pre vašu kanceláriu	192
výber prípadu inštalácie faxu z tejto tabuľky	194
prípád A: samostatná linka (neprijímajú sa žiadne hlasové volania)	195
prípád B: faxovanie so službou rozlíšeného zvonenia na tej istej linke	196
prípád C: spoločná hlasová/faxová linka	197
prípád D: faxová linka spoločná s PC modemom (neprijímajú sa žiadne hlasové volania)	198
prípád E: spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom	200
prípád F: spoločná hlasová/faxová linka s odkazovačom	201
prípád G: spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom a odkazovačom	202
prípád H: spoločná hlasová/faxová linka s hlasovou poštou	204
prípád I: spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom a hlasovou poštou	205
faxovanie z linky DSL	207

17 inštalácia a používanie priameho pripojenia v programe hp instant share	209
použitie programu hp instant share v piatich jednoduchých krokoch (systém Windows)	209
odoslanie fotografie alebo obrázka pomocou zariadenia hp psc (systém Macintosh)	213
prečo mám registrovať službu hp instant share (systém Windows)	215
18 inštalácia a používanie siete služby hp instant share	217
pred spustením	217
použitie služby hp instant share v piatich jednoduchých krokoch	218
tlač stránky nastavenia siete	224
prečo mám registrovať službu hp instant share	225
19 informácie o riešení problémov	227
riešenie problémov s inštaláciou	227
riešenie prevádzkových problémov	248
register	253



hľadanie pomoci

Táto Referenčná príručka obsahuje informácie o používaní zariadenia HP PSC a ponúka doplnkovú pomoc pri odstraňovaní problémov, súvisiacich s inštaláciou. Referenčná príručka obsahuje aj informácie o tom, ako objednávať spotrebný materiál a príslušenstvo, tiež technické špecifikácie, informácie o podpore a o záruke.

Nižšie uvedená tabuľka ponúka zoznam doplnkových zdrojov informácií k zariadeniu HP PSC.

pomocník	popis
Inštalčný plagát	Na Inštallačnom plagáte nájdete pokyny na inštaláciu a konfiguráciu zariadenia HP PSC. Ubezpečte sa, že používate správne inštrukcie pre váš operačný systém (Windows alebo Macintosh).
Prehliadka výrobu	Prehliadka poskytuje stručný úvod k zariadeniu HP PSC a informuje o jeho možnostiach, aby ste ho mohli začať okamžite používať. Prehliadku môžete začať ihneď po inštalácii softvéru HP PSC. Ak chcete absolvovať prehliadku inokedy, pozrite si pre produkt špecifickú funkciu online help (pomocník).
HP Photo & Imaging Help (Pomocník aplikácie HP Photo & Imaging)	HP Photo & Imaging Help (Pomocník aplikácie HP Photo & Imaging) poskytuje podrobné informácie o používaní softvéru pre zariadenie HP PSC. Pre používateľov systému Windows: v aplikácii HP Director kliknite na Help (Pomocník). Pre používateľov systému Macintosh: v aplikácii HP Director kliknite na Help (Pomocník) a zvolte hp photo & imaging help (Pomocník aplikácie hp photo & imaging).
Pomocník pri riešení problémov	Ak chcete získať informácie o riešení problémov, v aplikácii HP Director kliknite na Help (Pomocník). Otvorte knihu Troubleshooting (Riešenie problémov) v aplikácii HP Photo & Imaging Help (Pomocník aplikácie HP Photo & Imaging) a potom sa riadte väzbami na všeobecné riešenie problémov ako aj väzbami na pomocníka aplikácie Troubleshooting (Riešenie problémov), ktorý je špecifický pre vaše zariadenie HP PSC. Troubleshooting (Riešenie problémov) je k dispozícii aj po stlačení tlačidla Help (Pomocník), ktoré sa objaví na niektorých chybových správach a v kapitole Riešenie problémov tejto Referenčnej príručky.
Pomoc a technická podpora na Internete	Ak máte prístup na Internet, pomoc môžete získať z webovej stránky spoločnosti HP: www.hp.com/support Webová stránka tiež poskytuje odpovede na často kladené otázky.

pomocník	popis
Súbor Readme	Po inštalácii softvéru máte prístup k súboru Readme (ak existuje) buď na disku CD-ROM HP PSC alebo v programovom priečinku HP PSC. Súbor Readme obsahuje najnovšie informácie, ktoré sa nevyskytujú v Referenčnej príručke ani v online pomocníkovi.
Pomocník v dialógovom okne (len systém Windows)	Pre používateľov systému Windows: Použite jeden z nasledujúcich spôsobov vyhľadania informácií o konkrétnej funkcii: • Kliknite pravým tlačidlom na danú funkciu • Vyberte funkciu a stlačte F1 • Vyberte ? v pravom hornom rohu a kliknite na funkciu

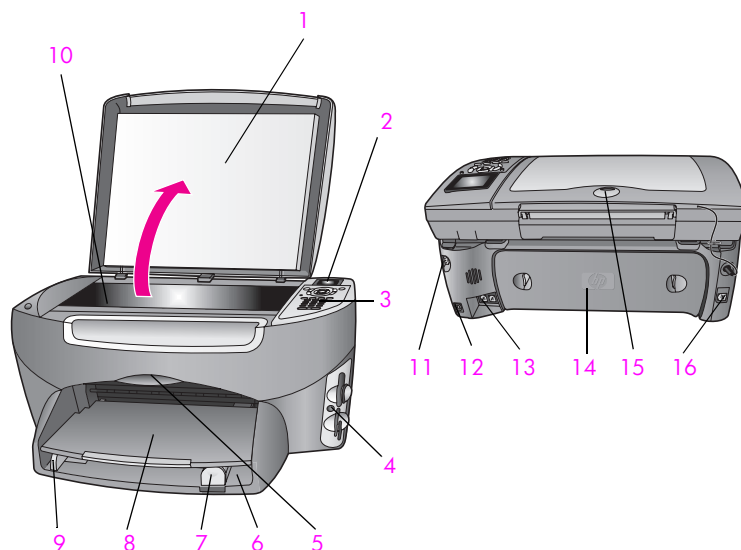
Zariadenie HP PSC je pripravené, keď ste pripravení vy, keďže mnoho vlastností a funkcií zariadenia HP PSC sa môže použiť aj bez toho, aby ste zapli počítač. Na zariadení HP PSC sa môžu jednoducho a rýchlo vykonávať úlohy, ako sú kopírovanie, odosielanie faxu alebo tlač fotografií z fotografickej pamäťovej karty.

Tip: So zariadením HP PSC môžete urobiť viac pomocou softvéru HP Photo & Imaging Director (HP Director), ktorý bol automaticky nainštalovaný do počítača počas úvodnej inštalácie. Softvér HP Director obsahuje tipy na odstraňovanie problémov, pomoc pre konkrétny výrobok, rozšírenú funkčnosť pri kopírovaní, faxovaní, skenovaní a pri fotografiách. Viac informácií o používaní softvéru HP Director nájdete v časti **použitie softvéru hp director, aby ste mohli robiť viac so zariadením hp psc** na strane 6.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

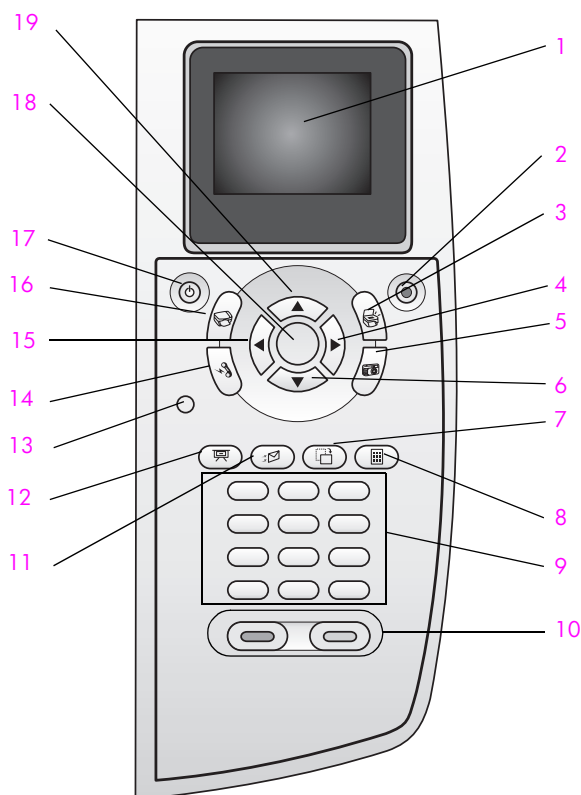
- **zariadenie hp psc 2500 series na prvý pohľad** na strane 2
- **prehľad funkcií predného panela** na strane 3
- **prehľad funkcií ponuky** na strane 5
- **použitie softvéru hp director, aby ste mohli robiť viac so zariadením hp psc** na strane 6

zariadenie hp psc 2500 series na prvý pohľad



funkcia	účel
1	Veko
2	Farebný grafický displej
3	Predný panel
4	Sloty pre pamäťové karty
5	Prístupový kryt k tlačovému vozíku
6	Vstupný zásobník
7	Vodidlo dĺžky papiera
8	Výstupný zásobník
9	Vodidlo šírky papiera
10	Sklo
11	Napájanie
12	Port USB
13	Zásuvky pre telefón a odkazovač
14	Zadné dvierka na čistenie
15	Kontrolka, ktorá označuje sieťové pripojenie, keď svieti
16	Zásuvka siete Ethernet

prehľad funkcií predného panela



tlačidlo	účel
1	Farebný grafický displej: zobrazenie ponúk, fotografií a správ.
2	Cancel (Zrušiť): zastavenie úlohy, ukončenie ponuky alebo opustenie nastavení.
3	Scan (Skenovanie): výber funkcie skenovania. Keď tlačidlo svieti, je zvolená funkcia skenovania.
4	Šípka doprava: zvyšovanie hodnôt alebo presun dopredu pri prezeraní fotografií na farebnom grafickom displeji.
5	Photo (Fotografia): výber funkcie fotografia. Keď tlačidlo svieti, je zvolená funkcia fotografie. Toto tlačidlo použijete pri tlačí fotografií z fotografickej pamäťovej karty, alebo pri ukladaní fotografií na počítač.
6	Šípka dole: presun dole v možnostiach ponuky.
7	Rotate (Otočiť): otočenie aktuálne zobrazenej fotografie na farebnom grafickom displeji o 90°. Ďalším stláčaním sa pokračuje v otáčaní fotografie o 90°.

tlačidlo	účel
8	Proof Sheet (Zoznam fotografií): tlač zoznamu fotografií, keď sa fotografická pamäťová karta vloží do slotu pre fotografickú pamäťovú kartu. Zoznam fotografií zobrazuje miniatúry všetkých fotografií na fotografickej pamäťovej karte. Môžete si vybrať fotografie z tohoto zoznamu a vytlačiť ich naskenovaním zoznamu.
9	Klávesnica : zadávanie faxových čísel, hodnôt alebo textu.
10	Start Black, Start Color (Začať čiernobielo, Začať farebne): spustenie čiernobielej alebo farebnej úlohy kopírovania, skenovania, faxovania alebo úlohy fotografickej pamäťovej karty.
11	E-mail : vyberte príjemcu (už nakonfigurovaného v službe HP Instant Share) e-mailu s obsahom aktuálne zobrazenej fotografie na farebnom grafickom displeji.
12	Slide Show (Prezentácia): zobrazenie všetkých fotografií na vloženej fotografickej pamäťovej karte v trojsekundových intervaloch.
13	Setup (Nastavenie): prístup do systému ponúk pre protokoly, nastavenia faxu a údržbu.
14	Fax : výber funkcie faxu. Keď tlačidlo svieti, je zvolená funkcia faxu.
15	Šipka doľava : znižovanie hodnôt alebo presun dozadu pri prezeraní fotografií na farebnom grafickom displeji.
16	Copy : výber funkcie kopírovania. Keď tlačidlo svieti, je zvolená funkcia kopírovania. Toto tlačidlo svieti predvolene.
17	On (Zapnuté): zapínanie a vypínanie zariadenia HP PSC. Varovanie! Keď je zariadenie HP PSC vypnuté, dodáva sa do neho minimálne množstvo elektriny. Ak chcete zariadenie HP PSC úplne odpojiť od siete, vytiahnite napájací kábel.
18	OK : výber ponuky, nastavenia alebo hodnoty zobrazenej na farebnom grafickom displeji.
19	Šipka hore : presun hore v možnostiach ponuky.

prehľad funkcií ponuky

V nasledujúcej schéme je rýchly prehľad hlavných ponúk, ktoré sa objavujú na farebnom grafickom displeji zariadenia HP PSC.

Copy (Kopírovanie)

1. Borderless (Bez rámčeka)
2. Reduce/Enlarge (Zmenšiť /Zväčšiť)
3. Copy Quality (Kvalita kopírovania)
4. Paper Size (Veľkosť papiera)
5. Paper Type (Typ papiera)
6. Lighter/Darker (Svetlejšie/Tmavšie)
7. Enhancements (Zvýraznenia)
8. Color Intensity (Intenzita farieb)
9. Set New Defaults (Nastavenie nových predvolených hodnôt)

Scan (Skenovanie)

1. HP Photo & Imaging Gallery
 2. HP Instant Share
 3. Photo Memory Card (Fotografická pamäťová karta)
- Poznámka: Obsah ponuky sa líši v závislosti od počtu potenciálnych cieľov skenovania na počítači.

Photo (Fotografia)

1. Number of Copies (Počet kópií)
2. Borderless (Bez rámčeka)
3. Image Size (Veľkosť obrázka)
4. Paper Size (Veľkosť papiera)
5. Paper Type (Typ papiera)
6. Layout Style (Štýl rozvrhnutia)
7. Borders and Frames (Ohraničenia a rámčeky)
8. Transfer to computer (Prenos do počítača)
9. HP Instant Share
0. Set New Defaults (Nastavenie nových predvolených hodnôt)

Fax

1. Resolution (Rozlíšenie)
2. Lighter/Darker (Svetlejšie/Tmavšie)
3. Set New Defaults (Nastavenie nových predvolených hodnôt)

Slide Show (Prezentácia)

Poznámka: Stlačením tohto tlačidla sa na farebnom grafickom displeji postupne zobrazia všetky fotografie, ktoré sú na fotografickej pamäťovej karte.

E-mail

Poznámka: Stlačením tohto tlačidla sa aktuálne zobrazená fotografia načíta do aplikácie HP Photo & Imaging Gallery na počítači. Po poskytnutí príslušnej e-mailovej adresy ju môžete odoslať e-mailom.

Rotate (Otočiť)

Poznámka: Stlačením tohto tlačidla sa fotografia, zobrazená na farebnom grafickom displeji, otočí o 90°. Ďalším stláčaním sa fotografia bude otáčať o ďalších 90°.

Proof Sheet (Zoznam fotografií)

1. Print Proof Sheet (Tlač zoznamu fotografií)
2. Scan Proof Sheet (Skenovanie zoznamu fotografií)

Setup (Nastavenie)

1. Print Report (Tlač protokolu)
2. Speed Dial Setup (Nastavenie rýchleho vytáčania)
3. Basic Fax Setup (Základné nastavenie faxu)
4. Advanced Fax Setup (Ďalšie nastavenie faxu)
5. Tools (Nástroje)
6. Network (Sieť)
7. Preferences (Preferencie)

použitie softvéru hp director, aby ste mohli robiť viac so zariadením hp psc

Pri prvom inštalovaní softvéru zariadenia HP PSC na počítač sa automaticky nainštaluje softvér HP Director.

Funkčnosť zariadenia HP PSC môžete jednoducho a rýchlo rozšíriť. Vyhládajte v tejto príručke okienka, podobné tomuto, ktoré poskytujú tipy pre konkrétne témy a užitočné informácie pre vaše projekty.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **otvorenie softvéru hp director pre používateľov systému Windows** na strane 6
- **otvorenie softvéru hp director pre používateľov systému Macintosh** na strane 8

otvorenie softvéru hp director pre používateľov systému Windows

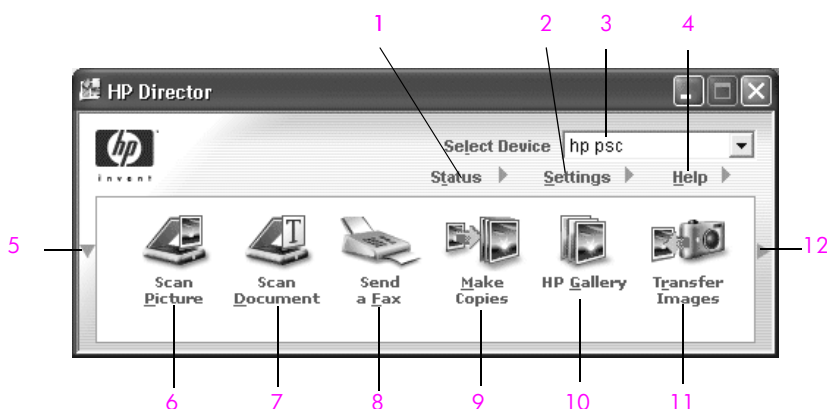
- 1 Zvoľte jednu z nasledujúcich možností:
 - Kliknite dvakrát na ikonu **HP Director** na pracovnej ploche.
 - Na paneli úloh v systéme Windows, kliknite na **Start** (Štart), ukážte na **Programs** (Programy) alebo **All Programs (XP)** (Všetky programy (XP)), ukážte na **HP**, potom vyberte **HP Director**.

- 2 V okne **Select Device** (Výber zariadenia) kliknutím zobrazíte zoznam inštalovaných zariadení HP.
- 3 Vyberte **HP PSC 2500 Series**.

Softvér HP Director zobrazí len tie tlačidlá, ktoré patria k zvolenému zariadeniu.

Poznámka: Ikony na obrazovke softvéru HP Director (nižšie), sa môžu líšiť v závislosti od vášho počítača. Softvér HP Director je prispôbený na zobrazenie ikon, prepojených s vybraným zariadením HP. Ak zvolené zariadenie nie je vybavené konkrétnou vlastnosťou alebo funkciou, potom sa daná vlastnosť alebo funkcia nezobrazí v softvéri HP Director.

Tip: Ak softvér HP Director na vašom počítači neobsahuje žiadne ikony, možno sa vyskytla chyba pri inštalovaní softvéru. Na opravu použite Control Panel (Ovládací panel) v systéme Windows a úplne odinštalujte softvér HP Director. Potom znovu nainštalujte softvér HP Director. Viac informácií nájdete v časti **riešenie problémov s inštaláciou softvéru** na strane 236.



funkcia	účel
1	Status (Stav): túto funkciu použite na zobrazenie aktuálneho stavu zariadenia HP PSC.
2	Settings (Nastavenia): túto funkciu použite na zobrazenie alebo zmenu rôznych nastavení zariadenia HP PSC, ako sú tlačenie, skenovanie, kopírovanie alebo faxovanie.
3	Select Device (Výber zariadenia): túto funkciu použite na výber požadovaného zariadenia zo zoznamu inštalovaných zariadení HP.
4	Help (Pomocník): túto funkciu použite na prístup k pomocníkovi aplikácie HP Photo & Imaging, ktorý poskytuje softvérového pomocníka, prehliadku výrobku, informácie o riešení problémov pre zariadenie HP PSC a pomocníka pre konkrétny produkt HP PSC.

funkcia	účel
5	Kliknite na túto šípku a zobrazí sa druhý riadok tlačidiel, ak je ich viac, než sa zmestí na prvý riadok.
6	Scan Picture (Skenovanie obrázka): túto funkciu použite na skenovanie obrázka a jeho zobrazenie v aplikácii HP Photo & Imaging Gallery.
7	Scan Document (Skenovanie dokumentu): túto funkciu použite na skenovanie textu a jeho zobrazenie vo zvolenom softvérovom programe na úpravu textu.
8	Send a Fax (Odoslanie faxu): túto funkciu použite na otvorenie dialógového okna Fax, aby ste mohli zadať príslušné informácie a potom odoslať fax.
9	Make Copies (Kopírovanie): túto funkciu použite na zobrazenie dialógového okna Copy (Kopírovanie), v ktorom môžete vybrať kvalitu kopírovania, počet, farbu a veľkosť kópií a potom začať kopírovanie.
10	HP Gallery : túto funkciu použite na zobrazenie aplikácie HP Photo & Imaging Gallery, kde môžete zobrazíť a upraviť obrázky, tlačíť fotografie rôznych veľkostí, vytvoriť a vytlačiť fotoalbum, zdieľať obrázky prostredníctvom e-mailu alebo webovej stránky alebo vytvoriť multimedialné CD.
11	Transfer Images (Prenos obrázkov): túto funkciu použite na prenos obrázkov z fotografickej pamätej karty.
12	Kliknite na túto šípku, aby ste sa dostali do tipov pre nástroje, ktoré vysvetľujú každú z možností softvéru HP Director.

otvorenie softvéru hp director pre používateľov systému Macintosh

Na spustenie alebo sprístupnenie softvéru HP Director použite jednu z nasledujúcich metód, podľa toho, ktorý operačný systém Macintosh používate.

otvorenie softvéru hp director (all-in-one) pomocou systému Macintosh OS X

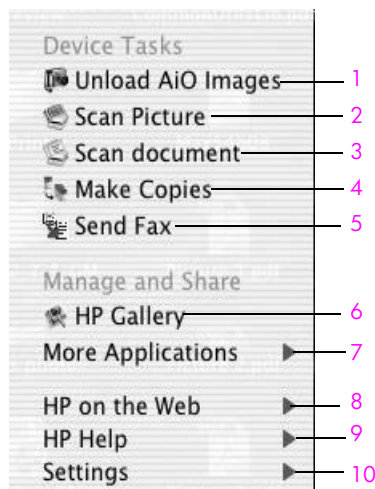
Ak používate systém Macintosh OS X, softvér HP Director sa spustí automaticky počas inštalácie softvéru HP Photo and Imaging a softvér HP Director (All-in-One) vytvorí na pracovnej ploche ikonu pre vaše zariadenie. Do možností zariadenia máte prístup prostredníctvom ponuky HP Director, ktorá je prepojená s ikonou HP Director (All-in-One).

Tip: Ak nechcete, aby sa softvér HP Director spúšťal automaticky po každom zapnutí počítača so systémom Macintosh, môžete toto nastavenie zmeniť v ponuke HP Director Settings (Nastavenia).

Zobrazenie ponuky softvéru HP Director:

- Na pracovnej ploche kliknite na ikonu **HP Director (All-in-One)** pre vaše zariadenie.
Zobrazí sa ponuka softvéru HP Director, ako je zobrazené nižšie. Stručné vysvetlenie funkcií softvéru HP Director nájdete v legende.

Poznámka: Ak inštalujete viac ako jedno zariadenie HP, zobrazí sa na pracovnej ploche ikona HP Director pre každé zariadenie. Napríklad, ak máte inštalovaný skener HP a zariadenie HP PSC, budú na pracovnej ploche dve ikony HP Director, každá pre jedno zariadenie. Ak však máte inštalované dve zariadenia rovnakého druhu (napríklad dve zariadenia HP PSC), na pracovnej ploche sa zobrazí len jedna ikona HP Director, predstavujúca všetky zariadenia tohto druhu.



funkcia	účel
1	Unload AiO Images (Uvoľnenie obrázkov AiO): túto funkciu použite na uvoľnenie obrázkov z fotografickej pamäťovej karty.
2	Scan Picture (Skenovanie obrázka): túto funkciu použite na skenovanie obrázka a jeho zobrazenie v aplikácii HP Photo & Imaging Gallery.
3	Scan Document (Skenovanie dokumentu): túto funkciu použite na skenovanie textu a jeho zobrazenie vo zvolenom softvérovom programe na úpravu textu.
4	Make Copies (Kopírovanie): túto funkciu použite na čiernobiele alebo farebné kopírovanie.
5	Send a Fax (Odoslanie faxu): túto funkciu použite na otvorenie dialógového okna Fax, aby ste mohli zadať príslušné informácie a potom odoslať fax.
6	HP Gallery : túto funkciu použite na zobrazenie aplikácie HP Photo and Imaging Gallery, aby ste si mohli pozrieť a upraviť obrázky.
7	More Applications (Viac aplikácií): túto funkciu použite na výber iných aplikácií na vašom počítači.
8	HP on the Web (HP na webe): túto funkciu použite na výber webovej stránky HP.

funkcia	účel
9	HP Help (Pomocník HP): túto funkciu použite na výber zdroja pre pomoc so zariadením HP PSC.
10	Settings (Nastavenia): túto funkciu použite na zmenu nastavení zariadenia.

otvorenie aplikácie hp photo a imaging director pomocou systému Macintosh OS 9

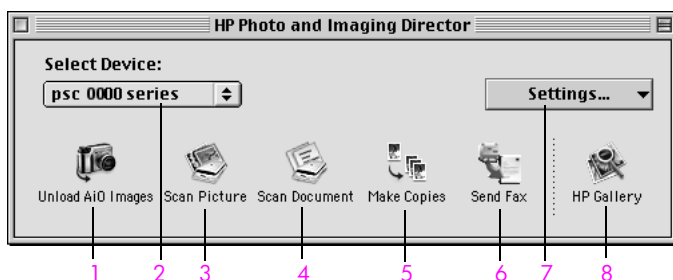
V systéme Macintosh OS 9 sa aplikácia HP Photo and Imaging Director spustí automaticky počas inštalácie softvéru HP Photo and Imaging a na pracovnej ploche sa vytvorí ikona HP Photo and Imaging Director ako alias. Na spustenie aplikácie HP Photo and Imaging Director použijete jednu z nasledujúcich metód:

- Dvakrát kliknite na alias **HP Photo and Imaging Director** na pracovnej ploche.
- Dvakrát kliknite na **HP Photo and Imaging Director** v priečinku Applications (Aplikácie):Hewlett-Packard:HP Photo and Imaging Software:HP Photo and Imaging Director.

Aplikácia HP Photo and Imaging Director zobrazí len tie ikony, ktoré patria k zvolenému zariadeniu. Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníkoví aplikácie hp photo & imaging, ktorý sa dodáva so softvérom.

Nasledujúci obrázok zobrazuje niektoré funkcie, dostupné pomocou aplikácie HP Photo and Imaging Director pre systém Macintosh OS 9. Stručné vysvetlenie konkrétnej funkcie nájdete v legende.

Poznámka: Oblasť HP Photo and Imaging Director nižšie sa môže líšiť v závislosti od vášho počítača. Aplikácia HP Photo and Imaging Director je prispôbená zariadeniu HP, ktoré je vybrané. Ak zariadenie nie je vybavené konkrétnou funkciou, potom sa ikona pre túto funkciu nezobrazí v aplikácii HP Photo and Imaging Director na vašom počítači. Niektoré zariadenia HP môžu mať aj iné tlačidlá než tie, ktoré sú uvedené nižšie.



funkcia	účel
1	Unload AiO Images (Uvoľnenie obrázkov AiO): túto funkciu použijete na uvoľnenie obrázkov z fotografickej pamäťovej karty.
2	Select Device (Výber zariadenia): tento roletový zoznam použijete na výber zariadenia HP, ktoré chcete použiť.

funkcia	účel
3	Scan Picture (Skenovanie obrázka): túto funkciu použite na skenovanie obrázka a jeho zobrazenie v aplikácii HP Photo & Imaging Gallery.
4	Scan Document (Skenovanie dokumentu): túto funkciu použite na skenovanie textu a jeho zobrazenie vo zvolenom softvérovom programe na úpravu textu.
5	Make Copies (Kopírovanie): túto funkciu použite na čiernobiele alebo farebné kopírovanie.
6	Send a Fax (Odoslanie faxu): túto funkciu použite na otvorenie dialógového okna Fax, aby ste mohli zadať príslušné informácie a potom odoslať fax.
7	Settings (Nastavenia): tento roletový zoznam použite ako prístup k nastaveniam zariadenia.
8	HP Gallery : túto funkciu použite na zobrazenie aplikácie HP Photo and Imaging Gallery, aby ste si mohli pozrieť a upraviť obrázky.

Do zariadenia HP PSC môžete založiť rôzne typy a veľkosti papiera, vrátane fotografického papiera, priesvitných fólií, súvislého papiera na transparenty a obálok. Tiež môžete zmeniť nastavenia pre typy a veľkosti papiera, aby ste získali čo najvyššiu kvalitu kópií na zariadení HP PSC.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

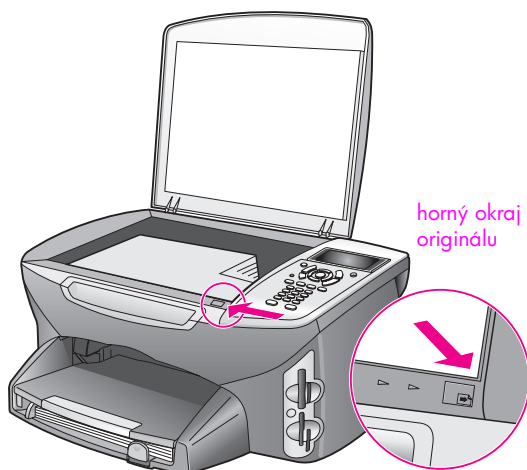
- **zakladanie originálu** na strane 13
- **zakladanie papiera** na strane 14
- **zakladanie obálok** na strane 16
- **zakladanie fotografického papiera veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov)** na strane 17
- **zakladanie pohľadníc alebo kariet Hagaki** na strane 18
- **odporúčané papiere** na strane 18
- **zakladanie ostatných typov papiera do vstupného zásobníka** na strane 19
- **nastavenie typu papiera** na strane 20
- **nastavenie veľkosti papiera** na strane 21
- **predchádzanie zaseknutiu** na strane 22

zakladanie originálu

Nasledujúci postup opisuje, ako položiť papier na sklo.

- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.

Tip: Pomoc ku zakladaniu originálu nájdete na obrázku v pravom prednom rohu zariadenia HP PSC.

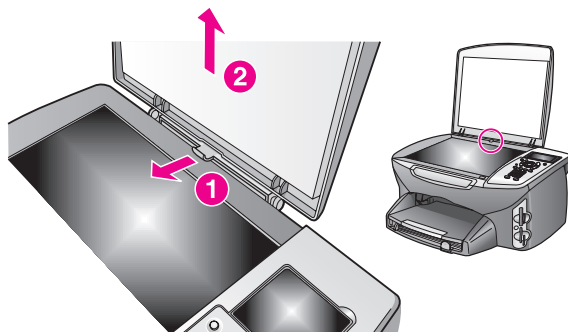


- 2 Stlačte tlačidlo **Copy** (Kopírovanie), **Scan** (Skenovanie) alebo **Fax** na prednom paneli, čím vyberiete funkciu, ktorú chcete vykonať.
- 3 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne) na prednom paneli a spustí sa úloha.

Poznámka: Veľa z možností Reduce/Enlarge (Zmenšiť/Zväčšiť), ako sú Fit to Page (Prispôbiť na stranu) alebo Poster (Plagát), nebude fungovať správne, ak nebudú sklo a vnútorná strana veka čisté. Ďalšie informácie nájdete v častiach **čistenie skla** na strane 101 a **čistenie vnútornej strany veka** na strane 102.

Tip: Príliš veľké originály môžete kopírovať alebo skenovať tak, že úplne zložíte veko zo zariadenia HP PSC. Veko zložíte zo zariadenia HP PSC 2500 Series tak, že zodvihnete veko do otvorenej polohy a potiahnete výstupok v spodnej časti veka smerom hore. Vytiahnite kábel pripojený k veku zo zásuvky na zadnej strane zariadenia. Zariadenie HP PSC funguje normálne aj so zloženým vekom a vytiahnutým káblom.

Vráťte veko na miesto tak, že zasuniete výstupky na pánce do príslušnej drážky a potom zasuniete kábel do zásuvky na zadnej strane zariadenia.



zakladanie papiera

Táto časť opisuje základný postup pri zakladaní papiera do zariadenia HP PSC. Pre niektoré typy papiera, priesvitné fólie, pohľadnice a obálky platia pri zakladaní určité odlišnosti.

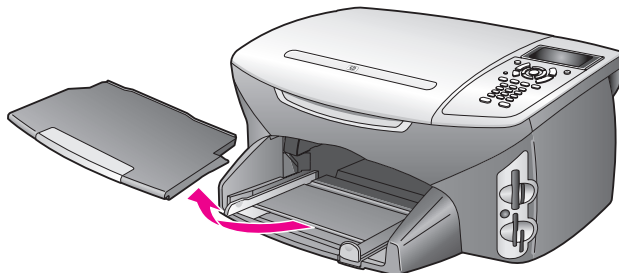
Ked' sa oboznámite s týmto postupom, pozrite si časti **zakladanie ostatných typov papiera do vstupného zásobníka** na strane 19, **zakladanie fotografického papiera veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov)** na strane 17, **zakladanie obálok** na strane 16 a **zakladanie pohľadníc alebo kariet Hagaki** na strane 18.

Vždy, keď zmeníte veľkosť papiera, upravte tiež nastavenie papiera, aby ste dosiahli čo najlepšie výsledky. Viac informácií nájdete v časti **nastavenie veľkosti papiera** na strane 21.

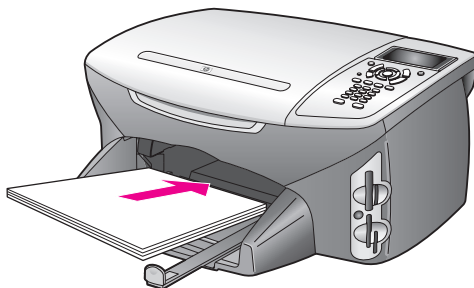
Tip: Uskladňovaním všetkých médií vodorovne v utesenenom obale zabránite natrhnutým, pokrčeným, pokrúteným alebo zahnutým okrajom. Veľké zmeny teploty a vlhkosti by mohli spôsobiť pokrčenie média, ktoré nebude správne pracovať v zariadení HP PSC, ak sa médium neskladuje správne.

plnenie vstupného zásobníka

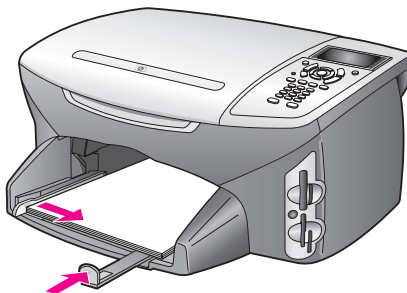
- 1 Vyberte výstupný zásobník a vysuňte vodidlá šírky a dĺžky papiera od seba čo najďalej.



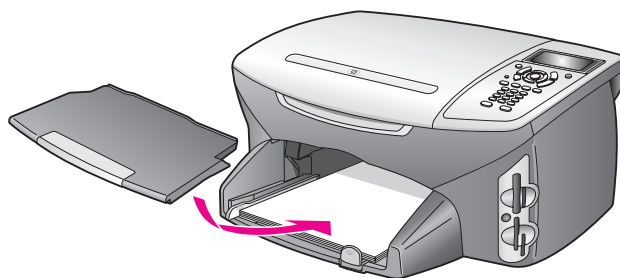
- 2 Poklopaním balíkom papiera po rovnom povrchu zarovnajete okraje a potom skontrolujete, či sú všetky papiere v balíku rovnakej veľkosti a typu.
- 3 Zasuňte kratšiu stranu papierov do vstupného zásobníka tlačovou stranou dolu, až na doraz. Ak používate hlavičkový papier, najprv vložte hornú časť strany tlačovou stranou smerom dolu.



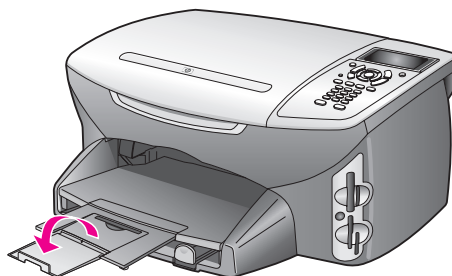
- 4 Prisuňte vodidlá šírky a dĺžky papiera k sebe tak, aby dosadli k okrajom papiera. Skontrolujte, či balík papiera leží vo vstupnom zásobníku rovno a či nepresahuje vodidlo dĺžky papiera.



- 5 Vráťte výstupný zásobník na miesto.



- 6 Vytiahnite nadstavec výstupného zásobníka, aby ste zabránili vypadnutiu vytlačeného papiera z výstupného zásobníka.



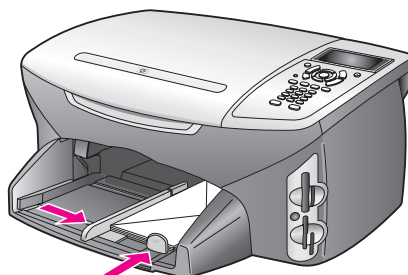
zakladanie obálok

Táto časť opisuje základný postup pri zakladaní obálok do zariadenia HP PSC. Nepoužívajte lesklé alebo reliéfne obálky, ani obálky, ktoré majú spony alebo okienka.

Poznámka: Podrobnosti o tom, ako formátovať text pre tlač na obálky, nájdete v pomocníkovi aplikácie na spracovanie textu.

- 1 Pred založením jednej alebo viacerých obálok vyberte zo vstupného zásobníka všetky papiere.
- 2 Vložte do vstupného zásobníka jednu alebo viac obálok chlopňou vľavo hore. Zasuňte balík obálok až na doraz.
- 3 Prisuňte vodidlá dĺžky a šírky papiera k sebe tak, aby dosadli k balíku obálok.

Vstupný zásobník neprepĺňajte. Skontrolujte, či sa balík obálok zmestí do vstupného zásobníka a či nie je vyšší ako vrch vodidla dĺžky papiera.



zakladanie fotografického papiera veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov)

Nasleduje popis postupu pri zakladaní fotografického papiera veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov) do zariadenia HP PSC.

Poznámka: Aby ste dosiahli čo najlepšie výsledky, použite odporúčaný typ fotografického papiera veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov). Viac informácií nájdete v časti **odporúčané papiere** na strane 18. Okrem toho nastavte pred tlačením typ a veľkosť papiera, aby ste dosiahli čo najlepšie výsledky. Ďalšie informácie nájdete v častiach **nastavenie typu papiera** na strane 20 a **nastavenie veľkosti papiera** na strane 21.

Tip: Uskladňovaním všetkých médií vodorovne v utesenom obale zabránite natrhnutým, pokrčeným, pokrúteným alebo zahnutým okrajom. Veľké zmeny teploty a vlhkosti by mohli spôsobiť pokrčenie média, ktoré nebude správne pracovať v zariadení HP PSC, ak sa médium neskladuje správne.

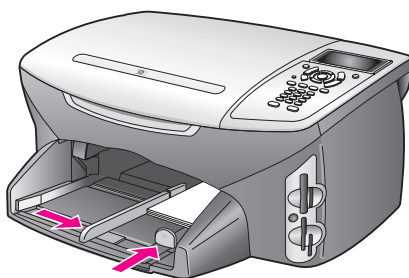
- 1 Vyberte výstupný zásobník.
- 2 Vyberte všetky papiere zo vstupného zásobníka.

Poznámka: Ak má fotografický papier perforované ušká, založte ho tak, aby ušká boli bližšie pri vás.

- 3 Zasuňte balík fotografického papiera (kratšia strana dopredu a lesklá strana dole) úplne dopredu a k pravej strane vstupného zásobníka až na doraz.

Tip: Ďalšiu pomoc pri zakladaní fotografického papiera veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov) nájdete na obrázku na vstupnom zásobníku zariadenia HP PSC.

- 4 Prisuňte vodidlá dĺžky a šírky papiera k sebe tak, aby dosadli k balíku fotografického papiera. Skontrolujte, či ležia papiere rovno. Vstupný zásobník neprepĺňajte. Skontrolujte, či sa balík fotografického papiera zmestí do vstupného zásobníka a či nie je vyšší ako vrch vodidla dĺžky papiera.

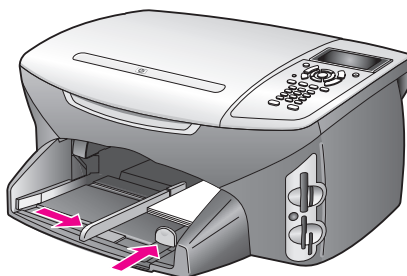


- 5 Vráťte výstupný zásobník na miesto.

zakladanie pohľadníc alebo kariet Hagaki

Nasleduje opis postupu pri zakladaní pohľadníc alebo kariet Hagaki do zariadenia HP PSC.

- 1 Vyberte výstupný zásobník.
- 2 Vyberte zo vstupného zásobníka všetky papiere a potom zasunúť balík kariet do zásobníka, až na doraz.
Ubezpečte sa, že tlačová strana smeruje nadol.
- 3 Prisuňte vodidlá dĺžky a šírky papiera k sebe tak, aby dosadli k balíku kariet.
Ubezpečte sa, že sa karty zmestia do zásobníka (neprepĺňajte ho).



- 4 Vráťte výstupný zásobník na miesto.

odporúčané papiere

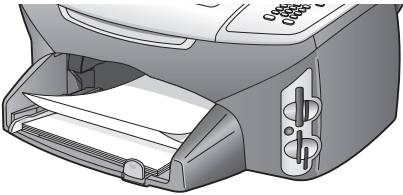
Ak chcete dosiahnuť najlepšiu kvalitu tlače, spoločnosť HP odporúča používať papiere HP. Používanie papiera, ktorý je príliš tenký, alebo má hladkú textúru alebo sa ľahko natáhuje, môže spôsobiť zaseknutie papiera. Používanie papiera s hrubou textúrou, alebo papiera, ktorý neprijíma atrament, môže spôsobiť, že obrázky sa vytlačia so škvrnami, budú sa rozpíjať alebo nebudú úplne vyplnené. Viac informácií o papieroch HP Premium Inkjet nájdete na webovej stránke spoločnosti HP:

www.hp.com/support

zakladanie ostatných typov papiera do vstupného zásobníka

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené pokyny na zakladanie určitých typov papiera a priesvitných fólií. Vždy, keď zmeníte veľkosť papiera, upravte nastavenie papiera, aby ste dosiahli čo najlepšie výsledky. Viac informácií nájdete v časti **nastavenie veľkosti papiera** na strane 21.

papier	tipy
papiere HP	• HP Premium Paper (Papier HP Premium): Nájdite šedú šípku na rubovej strane papiera a vložte papier tak, aby strana so šípkou smerovala hore. • HP Premium Inkjet Transparency Film (Priesvitná fólia HP Premium pre atramentové tlačiarne): Vložte fóliu tak, aby bol biely prúžok (so šípkami a logom HP) hore a aby vstupoval do zásobníka ako prvý. • HP Iron-On Transfer (Nažehľovacie médium HP): Pred použitím hárky nažehľovačiek úplne vyrovajte; nekladajte hárky skrútené. (Aby ste zabránili skrúteniu, nechajte hárky nažehľovačiek uzavreté v originálnom obale, až kým nebudete pripravení ich použiť.) Hárky zakladajte ručne po jednom, netlačovú stranou dole (modrý prúžok smerom hore). • HP Matte Greeting Cards (Pohľadnice HP, matné), HP Glossy Greeting Cards (Pohľadnice HP, lesklé) alebo HP Textured Greeting Cards (Dekoratívne pohľadnice HP): Vložte malý balík papiera HP greeting-card paper (Papier HP na tlač pohľadníc) do vstupného zásobníka až na doraz, s tlačovou stranou dolu.
Etikety (dajú sa použiť len na tlač)	• Používajte len hárky s etiketami veľkosti letter alebo A4, ktoré sú určené pre atramentové tlačiarne HP (napríklad Avery Inkjet Labels) a presvedčte sa, že etikety nie sú staršie ako dva roky. • Prevzdušnite balík s etiketami, aby ste sa ubezpečili, že hárky nie sú zlepené. • Vložte balík hárkov s etiketami na štandardný papier, založený do vstupného zásobníka, tlačovou stranou dolu. <i>Nevkladajte etikety po jednom hárku.</i>

papier	tipy
Súvislý papier (transparent) (dá sa použiť len na tlač)	Súvislý papier na transparenty je tiež známy ako počítačový papier, skladaný do z. • Pred založením súvislého papiera vyberte zo vstupného zásobníka všetky papiere, potom vyberte výstupný zásobník. Kým sa tlačí transparent, nechajte výstupný zásobník zo zariadenia HP PSC vybrať, aby ste zabránili trhaniu súvislého papiera. Vyberte výstupný zásobník. Vložte do vstupného zásobníka voľný okraj papiera.  • Ak používate iný papier než HP banner paper (Papier HP na tlač transparentov), použite 20-lb papier a pred jeho založením ho prevzdúšnite. • Presvedčte sa, že v balíku súvislého papiera je najmenej päť hárkov. • Opatrne odtrhnite perforované prúžky okrajov z oboch strán balíka, ak tam nejaké sú, rozložte a znovu zložte papier, aby ste sa presvedčili, že sa hárky papiera spolu nelepia. • Vložte papier do vstupného zásobníka tak, aby voľný okraj bol v hornej časti balíka. Vložte prvý okraj do vstupného zásobníka až na doraz tak, ako je to znázornené na obrázku hore.

nastavenie typu papiera

Nasledujúci postup opisuje, ako nastaviť typ papiera pre možnosti Copy (Kopírovanie) a Photo (Fotografia). Vyberte nastavenie Paper Type (Typ papiera) tak, aby sa zhodovalo s použitým papierom či priesvitnou fóliou.

Poznámka: Pri tlačení z počítača nastavte vlastnosti typu papiera v dialógovom okne Print (Tlačiť) softvérovej aplikácie.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **nastavenie typu papiera v ponuke kopírovanie** na strane 20
- **nastavenie typu papiera v ponuke fotografia** na strane 21

nastavenie typu papiera v ponuke kopírovanie

- 1 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a potom **5**.
Týmto zobrazíte ponuku Copy Menu (Ponuka kopírovania) a vyberiete Paper Type (Typ papiera).
- 2 Stlačte tlačidlo **▼**, čím sa vysvieti nastavenie typu papiera a potom stlačte tlačidlo **OK**.

nastavenie typu papiera v ponuke fotografia

- 1 Stlačte dvakrát tlačidlo **Photo** (Fotografia) a potom **5**.
Týmto zobrazíte ponuku Photo Menu (Ponuka fotografie) a vyberiete Paper Type (Typ papiera).
- 2 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa vysvieti nastavenie typu papiera a potom stlačte tlačidlo **OK**.

nastavenie veľkosti papiera

Nasledujúci postup opisuje, ako nastaviť veľkosť papiera pre možnosti Copy (Kopírovanie), Photo (Fotografia) a Fax. Vyberte nastavenie Paper Type (Typ papiera) tak, aby sa zhodovalo s použitým papierom či priesvitnou fóliou.

Poznámka: Pri tlačení z počítača nastavte vlastnosti veľkosti papiera v dialógovom okne Print (Tlačiť) softvérovej aplikácie.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **nastavenie veľkosti papiera v ponuke kopírovanie** na strane 21
- **nastavenie veľkosti papiera v ponuke fotografia** na strane 21
- **nastavenie veľkosti papiera pre prijímanie faxu** na strane 21

nastavenie veľkosti papiera v ponuke kopírovanie

- 1 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a potom **4**.
Týmto zobrazíte ponuku Copy Menu (Ponuka kopírovania) a potom Paper Size (Veľkosť papiera).
- 2 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa zvýrazní nastavenie veľkosti papiera a potom stlačte tlačidlo **OK**.

nastavenie veľkosti papiera v ponuke fotografia

- 1 Stlačte dvakrát tlačidlo **Photo** (Fotografia) a potom **4**.
Týmto zobrazíte ponuku Photo Menu (Ponuka fotografie) a potom Paper Size (Veľkosť papiera).
- 2 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa zvýrazní nastavenie veľkosti papiera a potom stlačte tlačidlo **OK**.

nastavenie veľkosti papiera pre prijímanie faxu

Pre prijímané faxy môžete nastaviť veľkosť papiera. Zvolená veľkosť papiera by sa mala zhodovať s veľkosťou papiera, ktorý je založený vo vstupnom zásobníku. Faxy sa môžu tlačiť len na papieri veľkosti letter, A4 alebo legal.

Poznámka: Keď sa prijíma fax a vo vstupnom zásobníku je založený papier nesprávnej veľkosti, fax sa nevytlačí. Založte papier veľkosti letter, A4 alebo legal a potom stlačte tlačidlo OK a fax sa vytlačí.

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **3** a potom **4**.
Týmto vyberiete Basic Fax Setup (Základné nastavenie faxu) a potom Paper Size (Veľkosť papiera).
- 3 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa zvýrazní daná možnosť a potom stlačte tlačidlo **OK**.

predchádzanie zaseknutiu

Aby ste zabránili zaseknutiu papiera, postupujte podľa týchto pokynov:

- Skladovaním všetkých zásob médií vodorovne v utesnenom obale zabránite pokrúteniu alebo pokrčeniu papiera.
- Z výstupného zásobníka často vyberajte vytlačené papiere.
- Skontrolujte, či médiá založené vo vstupnom zásobníku ležia rovno a či nie sú okraje zahnuté alebo natrhnuté.
- Nekombinujte rôzne typy a veľkosti papiera vo vstupnom zásobníku; zakladajte do vstupného zásobníka rovnaký typ a veľkosť papiera.
- Vodidlá papiera vo vstupnom zásobníku nastavte tak, aby sa tesne dotýkali všetkých médií. Skontrolujte, či vodidlá papiera neohýnajú médium vo vstupnom zásobníku.
- Médiá netlačte nasilu príliš dopredu do vstupného zásobníka.
- Používajte typy papiera, ktoré sa odporúčajú pre zariadenie HP PSC.

Zariadenie HP PSC má prístup k pamäťovým kartám používaným v takmer všetkých digitálnych fotoaparátach a tak môžete tlačiť, ukladať, spravovať a podeliť sa o svoje digitálne fotografie niekoľkými veľmi vzrušujúcimi spôsobmi.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **čo je pamäťová karta?** na strane 23
- **vloženie pamäťovej karty a uloženie súborov do počítača** na strane 24
- **tlač fotografií zo zoznamu fotografií** na strane 26
- **nastavenie možnosti tlače fotografií** na strane 29
- **tlač fotografií priamo z pamäťovej karty** na strane 32
- **zobrazenie fotografií v prezentácii** na strane 35
- **zdieľanie digitálnych fotografií prostredníctvom služby hp instant share** na strane 36
- **používanie aplikácie hp photo & imaging gallery** na strane 38

čo je pamäťová karta?

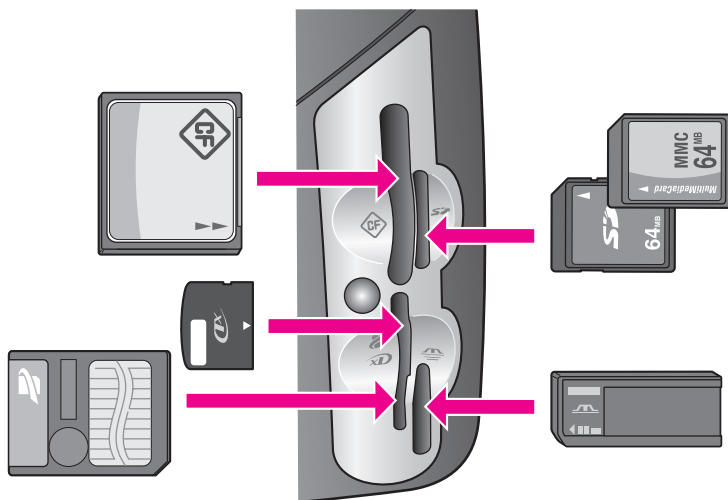
Ak váš digitálny fotoaparát používa na ukladanie fotografií pamäťovú kartu, túto kartu môžete použiť v zariadení HP PSC na vytlačenie alebo uloženie fotografií.

Môžete vytlačiť zoznam fotografií, ktorý môže obsahovať niekoľko strán a ktorý zobrazuje miniatúry fotografií, uložených na pamäťovej karte a môžete vytlačiť fotografie z pamäťovej karty dokonca aj vtedy, ak zariadenie HP PSC nie je pripojené k počítaču.

Zariadenie HP PSC dokáže čítať pamäťové karty CompactFlash (I, II), Memory Sticks, MultiMediaCard (MMC), Secure Digital, SmartMedia a xD.

Poznámka: Môžete naskenovať dokument a odoslať naskenovaný obrázok na vložení pamäťovú kartu. Podrobnosti nájdete v časti **odoslanie naskenovaného obrázka do pamäťovej karty, založenej v zariadení hp psc** na strane 64.

Zariadenie HP PSC je vybavené štyrmi slotmi pre pamäťové karty, ktoré sú zobrazené na obrázku nižšie spolu s pamäťovými kartami, patriacimi do príslušných slotov.



Sloty sú nakonfigurované takto:

- Ľavý horný slot: CompactFlash (I, II)
- Pravý horný slot: Secure Digital, MultiMediaCard (MMC)
- Ľavý spodný slot: SmartMedia, xD (dáva sa do pravej hornej časti slotu)
- Pravý spodný slot: Memory Stick, Magic Gate Memory Stick, Memory Stick Duo (s adaptérom dodaným používateľom), Memory Stick Pro

Varovanie! Systém Windows XP predvolene naformátuje pamäťovú kartu s kapacitou 8 MB alebo menej a kapacitou 64 MB alebo viac na formát FAT32. Digitálne fotoaparáty a iné zariadenia používajú formát FAT (FAT16 alebo FAT12) a nemôžu pracovať s kartou naformátovanou na FAT32. Buď naformátujte kartu vo fotoaparáte alebo vyberte formát FAT pre formátovanie karty v počítači so systémom Windows XP.

vloženie pamäťovej karty a uloženie súborov do počítača

Výstraha! Zariadenie HP PSC umožní počítačom vo vašej sieti prístup k obsahu pamäťových kariet. Obsah kariet sa javí na pracovnej ploche ako samostatný disk, takže svoje fotografie môžete pohodlne prezerať, editovať, tlačiť a posielat' e-mailom buď zo zariadenia HP PSC alebo z pracovnej plochy. Ak sa používa bezdrôtová sieť, ktorá nemá povolené WEP, potom každý v dosahu bezdrôtovej siete, kto pozná názov siete a identifikáciu zariadenia HP PSC v sieti, môže mať prístup k obsahu pamäťovej karty, kým je vložená do zariadenia HP PSC. V záujme zvýšenia bezpečnosti údajov na pamäťovej karte zaobstarajte si kľúč WEP pre bezdrôtovú sieť alebo odstráňte pamäťovú kartu zo zariadenia HP PSC, keď sa nepoužíva.

Po nasnímaní fotografií pomocou digitálneho fotoaparátu môžete tieto fotografie ihneď vytlačiť alebo ich uložiť priamo do počítača.

Poznámka: V zariadení HP PSC môžete súčasne použiť len jednu pamäťovú kartu.

- 1 Vložte pamäťovú kartu do príslušného slotu zariadenia HP PSC.
Keď bude pamäťová karta vložená správne, na prednom paneli začne blikať tlačidlo Photo (Fotografia).
Ak vložíte fotografickú kartu naopak, bude kontrolka vedľa slotu karty blikať žltým svetlom a na farebnom grafickom displeji sa môže zobrazit' chybová správa, ako „Card is in backwards“ (Karta je naopak) alebo „Card is not fully inserted“ (Karta nie je úplne zasunutá).
- 2 Na farebnom grafickom displeji sa objaví **Reading photos...** (Čítanie fotografií). Počas prístupu na kartu bude kontrolka vedľa slotu karty blikať na zeleno.

Varovanie! Nikdy sa nesnažte vybrať pamäťovú kartu počas prístupu na ňu. Týmto sa môžu poškodiť súbory na karte. Kartu môžete bezpečne vybrať len vtedy, ak kontrolka vedľa slotov ostane svietiť alebo nebude blikať.

- 3 Ak sú na karte súbory fotografií, ktoré predtým ešte neboli prenesené, roletová ponuka v počítači sa vás opýta, či chcete tieto súbory uložiť do počítača.
- 4 Kliknutím na túto možnosť uložte tieto súbory.
Týmto uložíte všetky nové fotografie z pamäťovej karty do počítača pomocou softvéru HP PSC.

Poznámka: Na prenos súborov z pamäťovej karty do pripojeného počítača môžete použiť aj predný panel. Stlačte tlačidlo Photo (Fotografia) a potom 8, čím zvolíte Transfer to computer (Prenos do počítača). Postupujte podľa výziev v počítači. Okrem toho sa pamäťová karta objaví ako disková jednotka v počítači. Môžete prejsť k počítaču a jednoducho presunúť súbory s fotografiami z „jednotky“ pamäťovej karty na pracovnú plochu.

Na zariadení HP PSC 2500 series môžete použiť túto metódu tiež na ukladanie súborov do ďalších počítačov, ktoré sú v sieti.

Pre systém Windows: predvolene sa súbory ukladajú do priečinkov mesiac a rok podľa toho, kedy boli urobené. V systémoch Windows XP a Windows 2000 sa nové priečinky vytvárajú v priečinku **C:\Documents and Settings\username\My Documents\My Pictures** (C:\Dokumenty a nastavenia\meno používateľa\Moje dokumenty\Moje obrázky).

Pre systém Macintosh: predvolene sa súbory ukladajú do počítača do priečinka **Hard Drive:Documents:HP All-in-One Data:Photos** (Pevný disk:Dokumenty:HP All-in-One Dáta:Fotografie) (OS 9) alebo **Hard Drive:Users:User Name:Pictures:HP Photos** (Pevný disk:Používateľia:Meno používateľa:Obrázky:HP fotografie) (OS X).

Ak neexistujú žiadne nové súbory, keď zariadenie HP PSC dokončí čítanie karty, prestane tlačidlo Photo (Fotografia) blikať a ostane svietiť. Kontrolka vedľa slotu pre kartu ostane svietiť. Na farebnom grafickom displeji sa objaví prvá fotografia z karty.

Fotografie si môžete prezerať stláčaním tlačidiel ◀ alebo ▶, pričom sa fotografie zobrazujú po jednej. Ak si chcete fotografie prezerať rýchlo, stlačte a podržte tlačidlo ◀ alebo ▶.

Je váš pevný disk plný? Ak je váš počítač vybavený internou alebo externou napáľovačkou CD, môžete si na diskoch CD vytvoriť veľké zbierky digitálnych fotografií pomocou funkcie Memories Disc (Disk so zápisníkom) prostredníctvom aplikácie HP Photo and Imaging Director. Stačí spustiť softvér HP Director a kliknúť na HP Gallery. Kliknutím na kartu Make CD (Zostaviť disk CD) môžete začať zbierať, usporadúvať a katalogizovať svoje obrázky na CD.

tlač fotografií zo zoznamu fotografií

Zoznam fotografií je jednoduchým a pohodlným spôsobom na výber a vytlačenie priamo z pamäťovej karty bez potreby počítača. Zoznam fotografií, ktorý môže mať niekoľko strán, zobrazuje miniatúry fotografií, uložených na pamäťovej karte. Pod každou miniatúrou sa zobrazí názov súboru, indexové číslo a dátum. Zoznam fotografií je tiež rýchlym spôsobom na vytvorenie tlačeného katalógu digitálnych fotografií.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **tlač zoznamu fotografií** na strane 26
- **vyplnenie zoznamu fotografií** na strane 27
- **tlač fotografií pomocou skenovania zoznamu fotografií** na strane 28
- **tlač videoakcie pomocou skenovania zoznamu fotografií** na strane 28

Tip: Kvalitu tlače fotografií na zariadení HP PSC môžete optimalizovať zakúpením fotografickej tlačovej kazety. Vyberte čiernu tlačovú kazetu a na jej miesto vložte fotografickú tlačovú kazetu. S inštalovanou trojfarebnou tlačovou kazetou a fotografickou tlačovou kazetou máte systém six-ink (šesť atramentov), ktorý poskytuje lepšiu kvalitu fotografií. Keď budete chcieť pravidelne tlačiť textové dokumenty, vráťte naspäť čiernu tlačovú kazetu.

Viac informácií nájdete v časti **objednávanie spotrebného materiálu** na strane 99.

Chcete robiť viac než len tlačiť svoje fotografie? Digitálne fotografie môžete pred vytlačením vylepšiť pomocou aplikácie HP Image Editor, ktorá je dostupná v softvéri HP Director. Stačí spustiť softvér HP Director a kliknúť na HP Gallery. Vyberte fotografiu, ktorú chcete upraviť a kliknite na Image Editor (Úprava obrázkov) v hornej časti. Pridajte text alebo špeciálne efekty, zlepšite slabú kvalitu fotografie alebo odstráňte efekt červených očí.

Používatelia systému Macintosh môžu jednoducho kliknúť dvakrát na obrázok v aplikácii HP Gallery a otvoriť ho na úpravu vo funkcii Image Window (Okno obrázka).

tlač zoznamu fotografií

- 1 Vložte pamäťovú kartu do príslušného slotu zariadenia HP PSC.
- 2 Stlačte dvakrát tlačidlo **Proof Sheet** (Zoznam fotografií) a potom **1**. Týmto zobrazíte Proof Sheet Menu (Ponuka zoznamu fotografií) a potom Print Proof Sheet (Tlač zoznamu fotografií).

Poznámka: Podľa počtu fotografií na pamäťovej karte sa môže doba tlače zoznamu fotografií veľmi líšiť.

- 3 Ak je na karte viac ako 20 fotografií, objaví sa **Select Photos Menu** (Ponuka výberu fotografií). Stlačte číslo vedľa toho príkazu, ktorý chcete vybrať.

- 1. All (Všetky)
- 2. Last 20 (Posledných 20)
- 3. Custom Range (Vlastný rozsah)

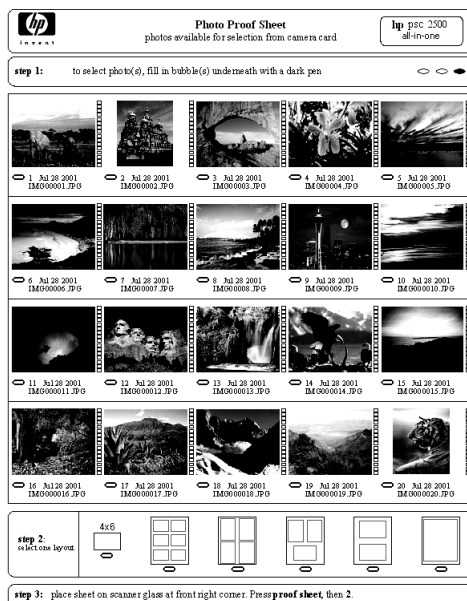
Poznámka: Pri výbere fotografií pre tlač vo vlastnom rozsahu môžete použiť indexové číslo zo zoznamu fotografií. Toto číslo môže byť iné než číslo, ktoré má fotografia priradené v digitálnom fotoaparáte. Ak na pamäťovú kartu pridáte alebo z nej odstránite fotografie, musíte znovu vytlačiť zoznam fotografií, aby ste videli nové indexové čísla.

- 4 Ak zvolíte Custom Range (Vlastný rozsah), zadajte po výzve indexové číslo prvej a poslednej fotografie, ktoré chcete vytlačiť.

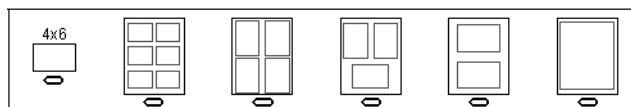
Poznámka: Indexové čísla môžete mazať stláčaním tlačidla ◀, čím sa bude vracat' späť.

vyplnenie zoznamu fotografií

Po vytlačení zoznamu fotografií, ako je popísané v časti **tlač zoznamu fotografií** na strane 26, môžete vybrať fotografie, ktoré sa majú vytlačiť.

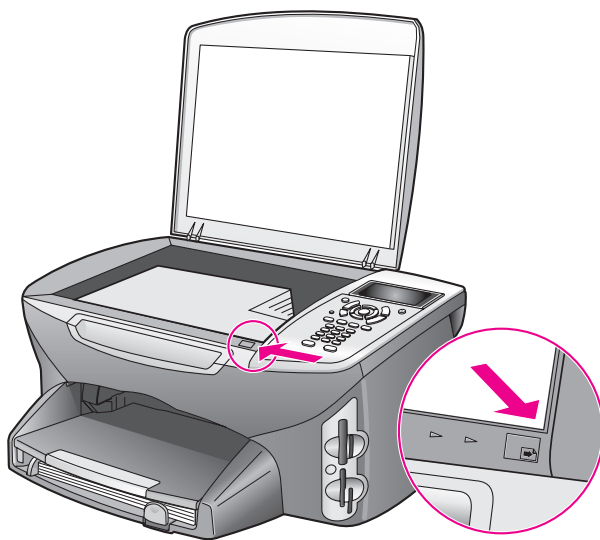


- 1 Fotografie pre tlač vyberiete tak, že tmavým perom alebo ceruzkou vyplníte krúžky, umiestnené pod miniatúrami na zozname fotografií.
- 2 V kroku 2 na zozname fotografií vyberte štýl rozvrhnutia vyplnením príslušného krúžku.



Poznámka: Ak potrebujete mať k dispozícii viac možností nastavenia než ponúka zoznam fotografií, môžete fotografie vytlačiť priamo z predného panelu. Pozrite si časť **tlač fotografií priamo z pamäťovej karty** na strane 32.

- 3 Položte zoznam fotografií na sklo skenera lícnou stranou dolu a hornou časťou do pravého rohu tak, aby sa okraje zoznamu dotýkali pravého a čelného okraja a zatvorte veko.



tlač fotografií pomocou skenovania zoznamu fotografií

Tip: Skontrolujte, či je sklo zariadenia HP PSC úplne čisté, inak sa zoznam fotografií nenaskenuje správne. Pokyny nájdete v časti **čistenie skla** na strane 101.

- 1 Zložte do vstupného zásobníka vhodný papier, napríklad fotografický papier. Skontrolujte, či pri skenovaní zoznamu fotografií je v slotě tá istá pamäťová karta, ktorú ste použili pri tlačení zoznamu fotografií.
- 2 Stlačte tlačidlo **Proof Sheet** (Zoznam fotografií) a potom **2**. Týmto zobrazíte ponuku Proof Sheet Menu (Ponuka zoznamu fotografií) a potom Scan Proof Sheet (Skenovanie zoznamu fotografií). Zariadenie HP PSC naskenuje zoznam fotografií a vytlačí vybrané fotografie.

tlač videoakcie pomocou skenovania zoznamu fotografií

Zariadenie HP PSC zistí akékoľvek filmové súbory uložené na vlozenej pamäťovej karte a ponúkne možnosť tlače Video Action Print (Tlač videoakcie) deviatich snímok z filmového súboru. Jedna z deviatich snímok je označená na zozname fotografií špeciálnou ikonou z toho dôvodu, že reprezentuje sériu snímok pochádzajúcich z jedného filmového súboru.

- 1 Ubezpečte sa, že fotografická karta je zasunutá do príslušného slotu zariadenia HP PSC.
- 2 Na zozname fotografií s obrázkom Video Action Print (Tlač videoakcie) ceruzkou vyplňte krúžok pod miniatúrou.

- 3 Stlačte tlačidlo **Proof Sheet** (Zoznam fotografií) a potom 2. Týmto zobrazíte ponuku Proof Sheet Menu (Ponuka zoznamu fotografií) a potom Scan Proof Sheet (Skenovanie zoznamu fotografií). Zariadenie HP PSC naskenuje zoznam fotografií a vytlačí celú sadu deviatich snímok na jednu stranu.

Aplikáciu HP Photo & Imaging Gallery môžete tiež využiť na vytvorenie a tlač Video Action Print (Tlač videoakcie) s rôznymi možnosťami, ako napr. snímky, editovateľné titulky a lepšia kontrola kvality obrázkov.

nastavenie možností tlače fotografií

Môžete ovládať mnoho aspektov toho, ako zariadenie HP PSC vytlačí fotografie priamo z predného panela, vrátane typu a veľkosti papiera, rozvrhnutia a ďalších.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **zmena možností tlače v ponuke fotografie** na strane 31
- **nastavenie nových predvolených hodnôt tlače fotografií** na strane 32

Do možností tlače fotografií sa dostanete prostredníctvom ponuky Photo Menu (Ponuka fotografie), ktorá je dostupná prostredníctvom predného panelu.

- 1 Ubezpečte sa, že fotografická karta je zasunutá do príslušného slotu zariadenia HP PSC.
- 2 Stlačte tlačidlo **Photo** (Fotografia). Objaví sa ponuka **Photo Menu** (Ponuka fotografie).

Photo Menu (Ponuka fotografie)

1. Number of Copies (Počet kópií)
2. Borderless (Bez rámčeka)
3. Image Size (Veľkosť obrázka)
4. Paper Size (Veľkosť papiera)
5. Paper Type (Typ papiera)
6. Layout Style (Štýl rozvrhnutia)
7. Borders and Frames (Ohraničenia a rámčeky)
8. Transfer to computer (Prenos do počítača)
9. HP Instant Share
0. Set New Defaults (Nastavenie nových predvolených hodnôt)

3 Stlačte číslo vedľa tej možnosti, ktorú chcete zmeniť.

Ponuka Photo Menu (Ponuka fotografie) umožňuje prístup k rôznym nastaveniam, ktoré ovplyvňujú spôsob tlače digitálnych fotografií, vrátane počtu kópií, typov papiera a tak ďalej, ako je to zobrazené na nasledujúcom obrázku. Predvolené rozmery a veľkosti sa líšia podľa krajín.

Number of Copies (Počet kópií)

Copies: 1 >
(Kópie: 1 >)
Po dokončení
stlačte tlačidlo
OK.

Borderless (Bez rámčeka)

1. Off (Vypnuté)
2. On (Zapnuté)

Image Size (Veľkosť obrázka)

1. 10 cm x 15 cm
(4 x 6 palcov)
2. 13 cm x 18 cm
(5 x 7 palcov)
3. 20 cm x 25 cm
(8 x 10 palcov)
4. 6 cm x 8 cm
(2,5 x 3,25 palcov)
5. 8 cm x 10 cm
(3 x 4 palce)

Paper Size (Veľkosť papiera)

1. Letter
2. 10 cm x 15 cm
(4 x 6 palcov)
3. A4

Paper Type (Typ papiera)

1. Automatic (Automaticky)
2. Plain Paper (Obyčajný papier)
3. Premium Photo
4. Photo Paper (Fotografický papier)
5. Everyday Photo
(Každodenné fotografie)
6. PhotQual Inkjet
7. Premium Inkjet
8. Brochure Glossy (Brožúra, lesklá)
9. Brochure Matte (Brožúra, matná)
0. Iron-On (Nažehľovačka)

Layout Style (Štýl rozvrhnutia)

1. Paper Saver
(Šetrič papiera)
2. Album
(Portrait Page)
(Strana na výšku)
3. Album
(Landscape Page)
(Strana na šírku)

Borders & Frames (Ohraničenia a rámčeky)

1. None (Žiadne)
2. Rectangle (thin frame) (Obdĺžnik (tenký rámček))
3. Rectangle (thick frame) (Obdĺžnik (hrubý rámček))
4. Oval (no frame) (Ovál (žiadnen rámček))
5. Oval (thin frame) (Ovál (tenký rámček))
6. Oval (thick frame) (Ovál (hrubý rámček))

Set New Defaults (Nastavenie nových predvolených hodnôt)

1. No (Nie)
2. Yes (Áno)

zmena možností tlače v ponuke fotografie

Každú z možností tlače v ponuke Photo Menu (Ponuka fotografie) môžete zmeniť rovnakým univerzálnym spôsobom.

- 1 Stlačte tlačidlo **Photo** (Fotografia) a potom číslo vedľa tej možnosti, ktorú chcete zmeniť. V ponuke **Photo Menu** (Ponuka fotografie) sa môžete presúvať stláčaním tlačidla ▼ na prednom paneli a uvidíte všetky možnosti.

Aktuálne vybraný príkaz je zvýraznený a jeho predvolená hodnota (ak niejaká je) sa objaví v spodnej časti ponuky.

- 2 Vykonajte zmeny v nastavení a stlačte tlačidlo **OK**.

Poznámka: Stlačte znovu tlačidlo Photo (Fotografia), čím opustíte ponuku Photo Menu (Ponuka fotografie) a vrátite sa do zobrazenia fotografie.

tlač bez rámčeka

Týmto nastavením sa zapína a vypína tlač bez rámčeka. Tlač bez rámčeka umožňuje vytvárať profesionálne kvalitné výtlačky fotografií. Keď je možnosť Borderless (Bez rámčeka) zapnutá, vytieňujú sa možnosti Image Size (Veľkosť obrázka), Layout Style (Štýl rozvrhnutia) a Borders and Frames (Ohraničenia a rámčeky) v ponuke Photo Menu (Ponuka fotografie). Všetky voľby v ostatných ponukách, ktoré nie sú podporované pri tlači bez rámčeka, sa tiež vytieňujú. Ešte musíte vybrať veľkosť a typ papiera a založiť príslušný papier do vstupného zásobníka.

výber veľkosti obrázka

Toto nastavenie umožní vybrať veľkosť obrázka fotografie, ktorý sa má vytlačiť.

výber veľkosti papiera

Toto nastavenie umožní vybrať veľkosť papiera pre aktuálnu tlačovú úlohu.

výber typu papiera

Toto nastavenie umožní vybrať najlepší typ papiera pre aktuálnu tlačovú úlohu. Predvolená hodnota Automatic (Automaticky) umožní zariadeniu HP PSC zistiť a nastaviť typ papiera pomocou snímača. Typy papiera uvedené v tomto nastavení sa líšia v závislosti od aktuálne vybratej veľkosti papiera.

výber štýlu rozvrhnutia

Pri štýle rozvrhnutia Paper Saver (Šetrič papiera) sa prispôbi na papier toľko fotografií, koľko je možné, pričom sa podľa potreby otočia alebo orežú.

Pri štýloch rozvrhnutia Album sa zachová orientácia originálov fotografií. Možnosť Album (Portrait Page) (Album (Strana na výšku)) a Album (Landscape Page) (Album (Strana na šírku)) znamená orientáciu strany, nie samotných fotografií. Môže dôjsť k určitému orezaniu.

výber ohraničenia a rámčeka

Touto možnosťou sa umiestni zvolené ohraničenie ako rámček okolo fotografií v aktuálnej tlačovej úlohe.

nastavenie nových predvolených hodnôt tlače fotografií

Predvolené hodnoty tlače fotografií môžete zmeniť z predného panela.

- 1 Stlačte tlačidlo **Photo** (Fotografia).
Objaví sa ponuka Photo Menu (Ponuka fotografie).
- 2 Urobte zmeny v ktorejkoľvek možnosti, ak je to potrebné.
Do ponuky Photo Menu (Ponuka fotografie) sa automaticky vrátite, keď potvrdíte nové nastavenie pre ktorúkoľvek možnosť.
- 3 Stlačte **0**, keď budete v ponuke **Photo Menu** (Ponuka fotografie) a potom stlačte tlačidlo **OK** po výzve k nastaveniu predvolených hodnôt.
Všetky aktuálne nastavenia sa stanú novými predvolenými hodnotami pre zariadenie.

tlač fotografií priamo z pamäťovej karty

Môžete vložiť pamäťovú kartu do zariadenia HP PSC a použiť predný panel na vytlačenie fotografií priamo z pamäťovej karty.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **tlač jednotlivých fotografií** na strane 32
- **vytvorenie výťažkov bez rámčeka** na strane 33
- **zrušenie vybraných fotografií** na strane 34
- **použitie rýchlej tlače na vytlačenie aktuálnej fotografie** na strane 34
- **tlač súboru DPOF** na strane 34

Poznámka: Pri tlačení fotografií by ste mali vybrať voľby pre správny typ papiera a fotografické zvýraznenie. Podrobnosti nájdete v časti **nastavenie možností tlače fotografií** na strane 29. Môžete tiež použiť fotografickú tlačovú kazetu, čím dosiahnete lepšiu kvalitu tlače. Viac informácií nájdete v časti **práca s tlačovými kazetami** na strane 102.

Môžete urobiť viac než len tlačiť svoje digitálne fotografie, ak použijete funkciu HP Photo & Imaging Gallery v softvéri HP Director. Tento softvér umožňuje použiť digitálne fotografie pre nažehľovačky, plagáty, transparenty, nálepky a iné kreatívne projekty.

tlač jednotlivých fotografií

Fotografie môžete tlačiť priamo z predného panela bez použitia zoznamu fotografií.

- 1 Vložte pamäťovú kartu do príslušného slotu zariadenia HP PSC.
Rozsvieti sa tlačidlo Photo (Fotografia).
- 2 Zobrazte fotografiu na farebnom grafickom displeji a stlačte tlačidlo **OK**, čím sa fotografia vyberie pre tlač. Pri vybratej fotografii bude zaškrtnutý znak. Na prezeranie fotografií použijete tlačidlo ◀ alebo ▶, pričom sa fotografie budú zobrazovať po jednej. Ak si chcete fotografie prezerať rýchlo, stlačte a podržte tlačidlo ◀ alebo ▶.

Poznámka: Fotografie môžete tiež vybrať zadáním indexových čísel tých fotografií, ktoré chcete tlačiť. Na určenie rozsahu použité kláves (#): 21-30. Po ukončení zadávania indexových čísel fotografií stlačte tlačidlo OK. Ak nevieť indexové číslo fotografie, pred výberom jednotlivých fotografií pre tlač vytlačte zoznam fotografií.

- 3 Stlačte tlačidlo **Photo** (Fotografia), čím sa zobrazí ponuka **Photo Menu** (Ponuka fotografie) a potom upravte možnosti tlače pamäťovej karty, ako sú typ papiera, veľkosť stránky a podobne. Všetky zmeny nastavení, ktoré urobíte, sa po dokončení tlačovej úlohy vrátia na pôvodné predvolené hodnoty.
- 4 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne) a vytlačia sa vybrané fotografie.

Tip: Môžete stlačiť tlačidlo Rotate (Otočiť) na prednom paneli a aktuálna fotografia pre túto tlačovú úlohu sa otočí. Po vytlačení sa fotografia vráti do svojej pôvodnej orientácie.

vytvorenie výtlakov bez rámčeka

Výnimočnou vlastnosťou zariadenia HP PSC je jeho schopnosť premeniť digitálne fotografie na pamäťovej karte na profesionálne výtlaky bez rámčeka.

- 1 Vložte pamäťovú kartu do príslušného slotu zariadenia HP PSC. Rozsvieti sa tlačidlo Photo (Fotografia).
- 2 Zobrazte fotografiu na farebnom grafickom displeji a stlačte tlačidlo **OK**, čím sa fotografia vyberie pre tlač. Pri vybratej fotografii bude zaškrtnávací znak. Na prezeranie fotografií použite tlačidlo ◀ alebo ▶, pričom sa fotografie budú zobrazovať po jednej. Ak si chcete fotografie prezerat rýchlo, stlačte a podržte tlačidlo ◀ alebo ▶.

Poznámka: Fotografie môžete tiež vybrať zadáním indexových čísel tých fotografií, ktoré chcete tlačiť. Na určenie rozsahu použité kláves (#): 21-30. Po ukončení zadávania indexových čísel fotografií stlačte tlačidlo OK.

- 3 Stlačte tlačidlo **Photo** (Fotografia) a potom **2**. Týmto zobrazíte ponuku Photo Menu (Ponuka fotografie) a vyberiete Borderless (Bez rámčeka).
- 4 Stlačte **2** a funkcia **Borderless** (Bez rámčeka) sa zapne. Keď je možnosť Borderless (Bez rámčeka) zapnutá, vytieňujú sa možnosti Image Size (Veľkosť obrázka), Layout Style (Štýl rozvrhnutia) a Borders and Frames (Ohraničenia a rámčeky) v ponuke Photo Menu (Ponuka fotografie). Všetky voľby v ostatných ponukách, ktoré nie sú podporované pri tlači bez rámčeka, sa tiež vytieňujú.
- 5 Vyberte typ a veľkosť papiera z ponúk **Paper Type** (Typ papiera) a **Paper Size** (Veľkosť papiera). k dispozícii sú len voľby zodpovedajúce tlačeniu bez rámčeka.
- 6 Skontrolujte, či je vo vstupnom zásobníku založený fotografický papier vhodnej veľkosti. Výzva na zariadení HP PSC vám to pripomenie.
- 7 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne) a vytlačia sa vybrané fotografie ako výtlaky bez rámčeka.

zrušenie vybratých fotografií

Vybraté fotografie môžete zrušiť z predného panela.

- ▶ Zvoľte jednu z nasledujúcich možností:
 - Stlačením tlačidla **OK** sa označenie vybratých fotografií, zobrazených na displeji, zruší.
 - Ak stlačíte dvakrát tlačidlo **Cancel** (Zrušiť), zruší sa označenie všetkých vybratých fotografií.

použitie rýchlej tlače na vytlačenie aktuálnej fotografie

Funkcia Quick Print (Rýchla tlač) umožňuje jednoducho tlačiť fotografiu, aktuálne zobrazenú na farebnom grafickom displeji:

- 1 Vložte pamäťovú kartu do príslušného slotu zariadenia HP PSC.
- 2 Presuňte sa kurzorom na fotografiu, ktorú chcete tlačiť.
- 3 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne) a vytlačí sa fotografia za použitia aktuálnych nastavení.

tlač súboru DPOF

Digital Print Order Format (DPOF) je priemyselne štandardný súbor, ktorý môžu vytvárať niektoré digitálne fotoaparáty. Fotografie, vybrané fotoaparátom, sú fotografie, ktoré ste označili pre tlač pomocou digitálneho fotoaparátu. Keď vyberiete fotografie pomocou fotoaparátu, tento vytvorí súbor Digital Print Order Format (DPOF), ktorý určuje označenie fotografií pre tlač. Zariadenie HP PSC dokáže čítať súbor DPOF z pamäťovej karty, takže fotografie pre tlač nemusíte znovu vyberať.

Poznámka: Nie všetky digitálne fotoaparáty umožňujú označiť fotografie pre tlač. Pozrite si dokumentáciu ku digitálnemu fotoaparátu, aby ste zistili, či podporuje formát Digital Print Order Format (DPOF). Zariadenie HP PSC podporuje súbor DPOF formátu 1.1.

Keď budete tlačiť fotografie, vybrané pomocou fotoaparátu, nebudú platiť tlačové nastavenia na zariadení HP PSC; nastavenia v súbore DPOF pre rozvrhnutie fotografií a počet kópií nahradia nastavenia zariadenia HP PSC.

Súbor DPOF ukladá digitálny fotoaparát na pamäťovú kartu a určuje nasledujúce informácie:

- ktoré fotografie sa majú tlačiť,
- počet jednotlivých fotografií.

tlač fotografií, vybratých pomocou fotoaparátu

- 1 Vložte pamäťovú kartu do príslušného slotu zariadenia HP PSC. Ak sú na karte fotografie, označené v súbore DPOF, objaví sa na farebnom grafickom displeji výzva **Print DPOF Photos** (Tlač fotografií DPOF).
- 2 Zvoľte jednu z nasledujúcich možností:
 - Stlačte **1**, aby sa vytlačili všetky fotografie z pamäťovej karty, označené DPOF.
 - Stlačte **2**, aby ste sa vyhli tlači súborov DPOF.

zobrazenie fotografií v prezentácii

Tlačidlo Slide Show (Prezentácia) na prednom paneli vám umožní zobraziť všetky fotografie uložené na pamäťovej karte, postupne jednu za druhou.

- 1 Ubezpečte sa, že pamäťová karta je zasunutá do príslušného slotu zariadenia HP PSC.

Rozsvieti sa tlačidlo Photo (Fotografia).

- 2 Stlačte tlačidlo **Slide Show** (Prezentácia) a začne sa prezentácia.

Tip: Ak chcete vytlačiť fotografiu, ktorá je v prezentácii aktuálne zobrazená, stlačte tlačidlo Start Black (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo Start Color (Začať farebne), keď je fotografia práve zobrazená.

- 3 Stlačte tlačidlo **Cancel** (Zrušiť) a prezentácia sa ukončí.

Chýba vašim prezentáciám vzrušenie? Ak je váš počítač vybavený internou alebo externou napáľovačkou CD, môžete vytvoriť multimediálne prezentácie vašich zbierok fotografií pomocou funkcie Memories Disc (Disk so zápisníkom), ktorá je k dispozícii prostredníctvom softvéru HP Director. Stačí spustiť softvér HP Director a otvoriť aplikáciu HP Photo & Imaging Gallery. Kliknite na kartu Make CD (Zostaviť disk CD) a môžete začať vytvárať prezentáciu vybraných fotografií, podobnú filmu. Môžete pridať hudbu, titulky a oveľa viac. V systéme Macintosh si pozrite elektronický pomocník aplikácie **hp photo and imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom, kde získate informácie o funkcii Memories Disc (Disk so zápisníkom).

zmena rýchlosti prezentácie

Rýchlosť prezentácie môžete zmeniť úpravou intervalu medzi jednotlivými snímkami:

- 1 Stlačte dvakrát tlačidlo **Setup** (Nastavenie).

- 2 Stlačte **7** a potom **3**.

Týmto zobrazíte ponuku Preferences Menu (Ponuka preferencií) a potom Prompt Delay Time (Čas oneskorenia výzvy).

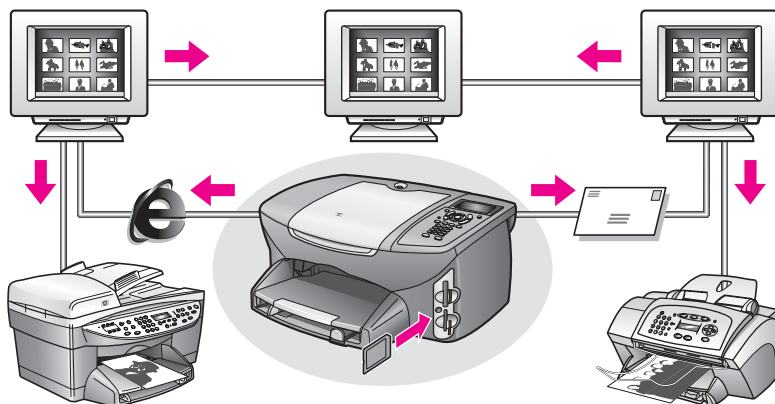
- 3 Vyberte si z nasledujúcich možností stlačením čísla vedľa príslušnej rýchlosti:

- **1. Normal** (Normálne) (predvolená hodnota je 5 sekúnd)
- **2. Fast** (Rýchlo) (3 sekundy)
- **3. Slow** (Pomaly) (10 sekúnd)

zdieľanie digitálnych fotografií prostredníctvom služby hp instant share

Služba HP Instant Share vám umožní zdieľanie fotografií s priateľmi a príslušníkmi rodiny:

- Prostredníctvom e-mailu
- V online albumoch
- Ako kvalitné výtlačky



Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **zdieľanie fotografií prostredníctvom e-mailu** na strane 36
- **zdieľanie fotografií prostredníctvom ponuky Share Menu (Ponuka zdieľania)** na strane 37

Poznámka: Predtým, ako začnete zdieľať fotografie prostredníctvom služby HP Instant Share, potrebujete zaregistrovať zariadenie HP PSC 2500 pomocou webovej stránky HP Instant Share, vykonať určité nastavenia v službe HP Instant Share a nakonfigurovať zariadenie HP PSC na používanie v sieti. Nastavenie služby HP Instant Share sa bežne vykonáva počas inštaláčného procesu. Ak to nie je možné, ešte je stále možnosť použiť softvérovú formu služby HP Instant Share, za predpokladu, že je zariadenie HP PSC 2500 pripojené k počítaču s prístupom na Internet a s nainštalovaným softvérom HP Photo & Imaging Gallery (HP Gallery). Ďalšie informácie nájdete v časti **inštalácia a používanie siete služby hp instant share** na strane 217 a **inštalácia a používanie priameho pripojenia v programe hp instant share** na strane 209.

zdieľanie fotografií prostredníctvom e-mailu

Tlačidlo E-mail na zariadení HP PSC 2500 umožňuje jednoduché zdieľanie vybraných fotografií s kýmkoľvek, kto má e-mailové konto.

- 1 Vyberte jednu alebo viac fotografií.
- 2 Stlačte tlačidlo **E-mail**.

Objaví sa E-mail List (Zoznam e-mailov) na farebnom grafickom displeji zariadenia HP PSC 2500. Zadáajte počet požadovaných e-mailových adries. Zariadenie HP PSC odošle fotografie na webovú stránku HP Instant Share a tiež odošle e-mailovú správu príjemcovi s odkazom na fotografie.

Poznámka: Ak zariadenie HP PSC 2500 nie je pripojené do siete, tlačidlo E-mail funguje odlišne. Zariadenie HP PSC presunie aktuálne zobrazenú fotografiu do aplikácie HP Gallery a umiestni ju do panelu karty HP Instant Share ako prílohu k e-mailovej správe, ktorú potom môžete adresovať a odoslať z počítača.

Pre systém Macintosh: Ak neexistuje sieťové pripojenie, zariadenie HP PSC presunie vybrané fotografie do vášho počítača so systémom Macintosh. Potom ju môžete odoslať ako prílohu k e-mailu podľa výziev počítača so systémom Macintosh. Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo and imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

zdieľanie fotografií prostredníctvom ponuky Share Menu (Ponuka zdieľania)

O fotografie sa môžete podeliť s rodinou alebo priateľmi tak, že ich dáte k dispozícii v online albumoch na špeciálnych webových stránkach alebo nie je e-mailom, prostredníctvom ponuky Share Menu (Ponuka zdieľania) služby HP Instant Share.

- 1 Ubezpečte sa, že pamäťová karta je zasunutá do príslušného slotu zariadenia HP PSC.
- 2 Vyberte jednu alebo viac fotografií.
- 3 Stlačte tlačidlo **Photo** (Fotografia) a potom **9**.
Týmto zobrazíte ponuku Photo Menu (Ponuka fotografie) a vyberiete HP Instant Share. Objaví sa ponuka Share Menu (Ponuka zdieľania). V tejto ponuke sa objavajú všetky názvy e-mailov alebo webových stránok online fotografií služby HP Instant Share, ktoré ste nastavili ako ciele pri konfigurácii zariadenia HP PSC 2500.
- 4 Stlačte číslo vedľa príslušného cieľa služby HP Instant Share.
Zariadenie HP PSC odošle vybranú fotografiu (fotografie) do príslušného cieľa.

Pre systém Windows: Ak zariadenie HP PSC 2500 nie je pripojené do siete, položka HP Instant Share v ponuke Photo Menu (Ponuka fotografie) funguje odlišným spôsobom. Zariadenie HP PSC presunie aktuálne zobrazenú fotografiu do počítača. Postupujte podľa výziev počítača.

Pre systém Macintosh: Môžete zdieľať obrázky pomocou tlačidla E-mail v aplikácii HP Gallery, ale funkcia webovej stránky služby HP Instant Share nie je k dispozícii, ak nie je pripojenie do siete. Viac informácií o zdieľaní fotografií pomocou e-mailu v systéme Macintosh nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo and imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

používanie aplikácie hp photo & imaging gallery

Aplikáciu HP Gallery môžete použiť na prezeranie obrázkov a na úpravu súborov s obrázkami. Obrázky môžete vytlačiť, poslať pomocou e-mailu alebo faxovať rodine a priateľom, môžete ich vystaviť na webovej stránke, alebo môžete obrázky použiť vo veselých a kreatívnych projektoch pomocou aplikácie HP Gallery. Všetko toto a oveľa viac vám umožní robiť softvér HP. Preskúmajte tento softvér, aby ste využili všetky funkcie zariadenia HP PSC.

Pre systém Windows: Ak chcete otvoriť aplikáciu HP Gallery inokedy, otvorte softvér HP Director a kliknite na ikonu HP Gallery.

Pre systém Macintosh: Ak chcete otvoriť aplikáciu HP Gallery inokedy, otvorte softvér HP Director a kliknite na HP Gallery (OS 9) alebo kliknite na HP Director na pracovnej ploche a vyberte HP Gallery v časti Manage and Share (Spravovať a zdieľať) v ponuke HP Director (OS X).

Zariadenie HP PSC umožňuje robiť vysokokvalitné farebné a čiernobiele kópie na množstvo rôznych typov papiera, vrátane nažehľovačiek. Veľkosť originálu môžete zväčšením alebo zmenšením prispôsobiť konkrétnej veľkosti papiera, môžete nastaviť tmavosť a intenzitu farieb kópie a môžete použiť špeciálne funkcie na vytvorenie plagátu, urobiť rôzne veľkosti fotografií a vytvoriť priesvitné fólie.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **prehľad** na strane 39
- **kopírovanie dvojstránkového čiernobieleho dokumentu** na strane 42
- **vytváranie kópií bez rámčeka z fotografií veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov)** na strane 42
- **vytváranie viacerých kópií z toho istého originálu** na strane 46
- **kopírovanie fotografie veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov) na celú stranu** na strane 46
- **viacnásobné kopírovanie fotografie na jednu stranu** na strane 49
- **prispôsobenie na papier veľkosti letter zmenou veľkosti originálu** na strane 51
- **kopírovanie vyblednutého originálu** na strane 52
- **kopírovanie dokumentu, ktorý bol niekoľkokrát zaslaný faxom** na strane 53
- **zvýraznenie svetlých oblastí kópie** na strane 54
- **tvorba plagátu** na strane 55
- **príprava farebnej nažehľovačky na tričko** na strane 56
- **zastavenie kopírovania** na strane 57

prehľad

Kopírovať môžete pomocou predného panela zariadenia HP PSC alebo pomocou softvéru HP Photo & Imaging Director (HP Director) na vašom počítači. Veľa funkcií kopírovania je k dispozícii použitím oboch spôsobov. Softvér však ponúka ľahší prístup ku špeciálnym funkciám kopírovania.

V tejto časti je vysvetlené, ako vykonávať bežné úlohy kopírovania len z predného panela zariadenia HP PSC. Informácie o vykonávaní úloh kopírovania v aplikácii HP Director nájdete v elektronickom pomocníkoví aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **zvýšenie rýchlosti alebo kvality kopírovania** na strane 40
- **zmena predvolených nastavení kopírovania** na strane 41

zvýšenie rýchlosti alebo kvality kopírovania

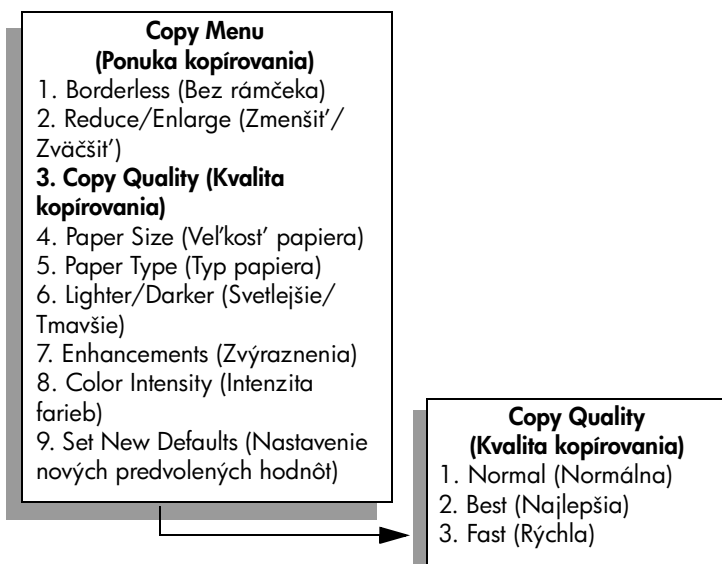
Zariadenie HP PSC ponúka tri možnosti kopírovania, ktoré ovplyvňujú jeho rýchlosť a kvalitu.

- Nastavenie kvality Normal (Normálna) poskytuje vysokokvalitný výstup a zároveň je odporúčaným nastavením pre väčšinu kopírovaní. Nastavenie kvality Normal (Normálna) umožňuje rýchlejšie kopírovanie ako pri kvalite Best (Najlepšia).
- Nastavenie kvality Best (Najlepšia) vytvára kópie najvyššej kvality pre všetky typy papiera, pričom eliminuje efekt prúžkovania, ktorý sa občas objavuje na plochách s výplňami. Pri nastavení kvality Best (Najlepšia) je kopírovanie pomalšie ako pri iných nastaveniach kvality.
- Pri nastavení kvality Fast (Rýchla) je kopírovanie rýchlejšie ako pri nastavení kvality Normal (Normálna). Kvalita textu je porovnateľná s nastavením Normal (Normálna), ale kvalita grafiky môže byť horšia. Nastavením Fast (Rýchla) sa znižuje frekvencia vymieňania tlačových kaziet, pretože sa spotrebovávajú menej atramentu.

1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.

2 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a potom **3**.

Týmto zobrazíte Copy Menu (Ponuka kopírovania) a vyberiete Copy Quality (Kvalita kopírovania).



3 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa zvýrazní nastavenie kvality a potom stlačte tlačidlo **OK**.

4 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

zmena predvolených nastavení kopírovania

Keď zmeníte nastavenia kopírovania z predného panela alebo v aplikácii HP Director, použijú sa len na aktuálnu úlohu kopírovania. Nastavenia kopírovania sa použijú na všetky budúce úlohy kopírovania, ak tieto nastavenia uložíte ako predvolené.

- 1 V ponuke **Copy Menu** (Ponuka kopírovania) vykonajte všetky potrebné zmeny nastavení.
- 2 Stlačením tlačidla **9** vyberte **Set New Defaults** (Nastavenie nových predvolených hodnôt) z ponuky **Copy Menu** (Ponuka kopírovania).

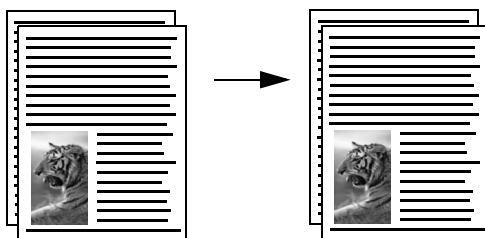


- 3 Stlačením tlačidla **OK** potvrdíte dané nastavenia ako nové predvolené nastavenia.

Nastavenia, ktoré ste tu zadali, sa uložia len na samotnom zariadení HP PSC. Neupravia nastavenia v softvéri. Ak na ovládanie nastavení kópií použijete softvér HP Director, mali by ste najčastejšie používané nastavenia nastaviť ako predvolené v dialógovom okne HP Copy (HP Kopírovanie). Ako to urobiť, dozviete sa v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

kopírovanie dvojstránkoveho čiernobieleho dokumentu

Zariadenie HP PSC môžete použiť na kopírovanie farebného alebo čiernobieleho jednostránkoveho alebo viacstránkoveho dokumentu. V tomto príklade sa zariadenie HP PSC použije na kopírovanie dvojstránkoveho čiernobieleho originálu.



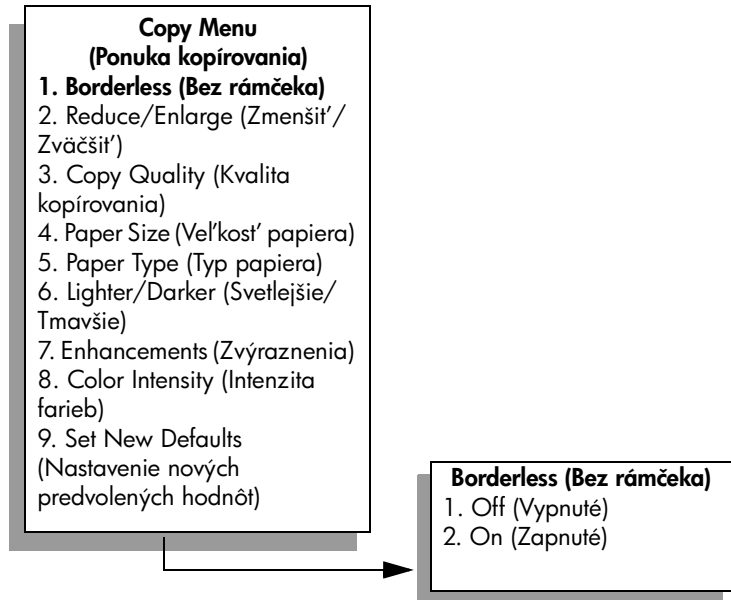
- 1 Položte prvú stranu originálu na sklo lícnu stranou dolu, do pravého predného rohu.
- 2 Ak ešte nesvieti, stlačte tlačidlo **Copy** (Kopírovanie).
- 3 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo).
- 4 Zložte prvú stranu zo skla a položte druhú stranu.
- 5 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo).

vytváranie kópií bez rámčeka z fotografií veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov)

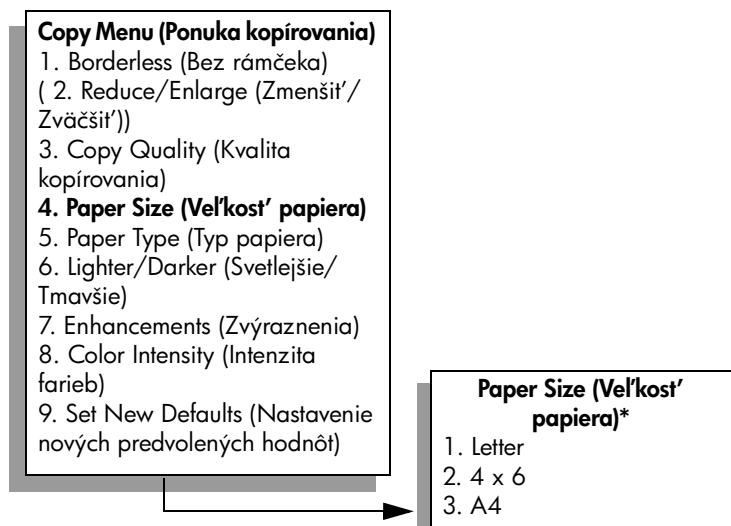
Aby ste pri kopírovaní fotografií dosiahli najlepšiu kvalitu, overte si, či ste vybrali voľby pre správny typ papiera a fotografické zvýraznenie. Môžete tiež použiť fotografickú tlačovú kazetu, čím dosiahnete lepšiu kvalitu tlače. S inštalovanými trojfarebnými a fotografickými tlačovými kazetami máte systém six-ink (šesť atramentov). Ďalšie informácie nájdete v časti **používanie fotografickej tlačovej kazety** na strane 108.

- 1 Položte originál fotografie na sklo lícnu stranou dolu, do pravého predného rohu.
Fotografiu umiestnite na sklo tak, aby dlhšia strana bola pozdĺž predného okraja skla.
- 2 Do vstupného zásobníka vložte fotografický papier veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov).

- 3 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a potom **1**.
Týmto zobrazíte ponuku Copy Menu (Ponuka kopírovania) a vyberiete Borderless (Bez rámčeka).

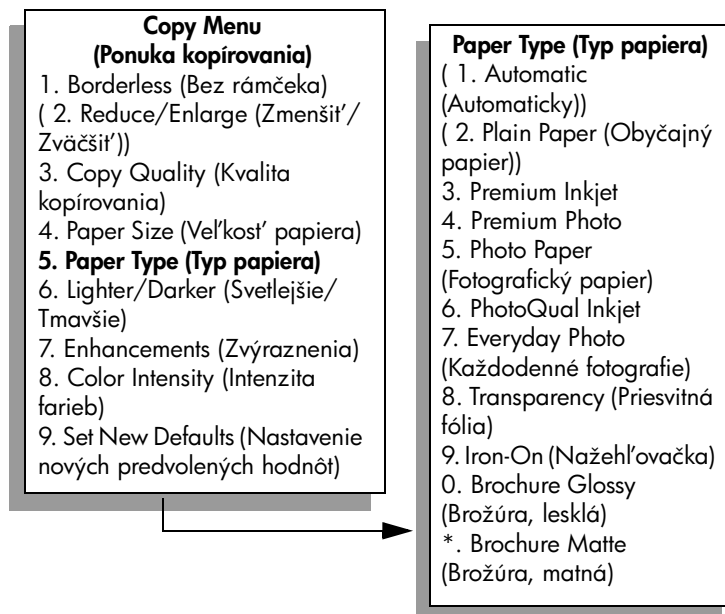


- 4 Stlačte tlačidlo **▼**, čím sa zvýrazní **On** (Zapnuté) a potom stlačte tlačidlo **OK**.
Ponuka Reduce/Enlarge (Zmenšiť / Zväčšiť) je vypnutá, aby ste k nej nemali prístup.
- 5 Stlačením **4** vyberte **Paper Size** (Veľkosť papiera) z ponuky **Copy Menu** (Ponuka kopírovania).



*Dostupné veľkosti papiera sa líšia podľa krajín.

- 6 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa zvýrazní **4 x 6** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 7 Stlačením **5** vyberte **Paper Type** (Typ papiera) z ponuky **Copy Menu** (Ponuka kopírovania).

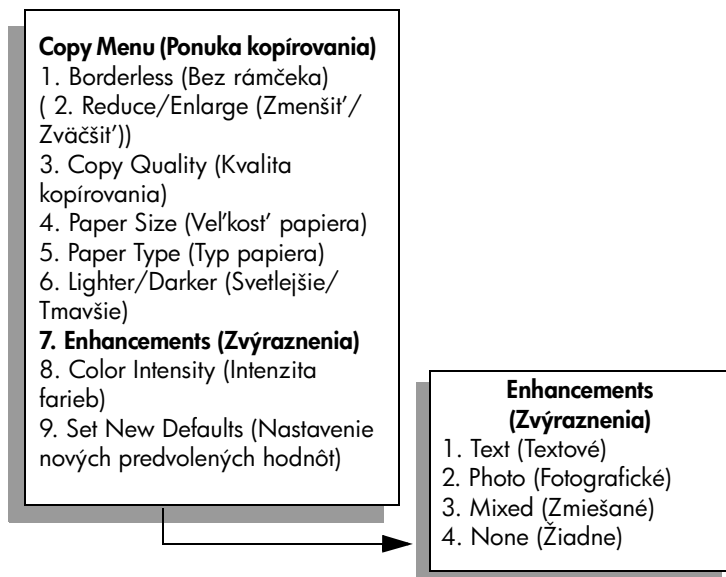


Poznámka: Funkcie Automatic (Automaticky) a Plain Paper (Obyčajný papier) sú v ponuke Paper Type (Typ papiera) vypnuté, ak je zapnutá funkcia Borderless (Bez rámčeka).

- 8 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa zvýrazní typ založeného papiera a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Výstraha! Pri vytváraní kópií bez rámčeka musíte mať založený fotografický papier (alebo iný špeciálny papier). Ak založíte obyčajný papier, atrament vytečie z papiera a znečistí zariadenie.

- 9 Stlačením **7** vyberte **Enhancements** (Zvýraznenia) z ponuky **Copy Menu** (Ponuka kopírovania).



- 10 Stlačte tlačidlo **▼**, čím sa označí nastavenie zvýraznenia **Photo** (Fotografické) a potom stlačte tlačidlo **OK**.

- 11 Stlačte tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

Zariadenie HP PSC urobí kópiu bez rámčeka z originálu fotografie veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov), ako je to ukázané nižšie.

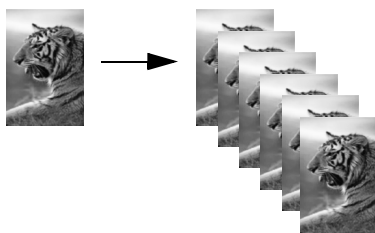


Možno bude pre vás ľahšie kopírovať fotografie pomocou softvéru HP Director, ktorý bol inštalovaný so zariadením HP PSC. Pomocou softvéru HP Director môžete robiť kópie bez rámčeka z fotografií veľkosti letter alebo 10 x 15 cm (4 x 6 palcov), zväčšiť alebo zmenšiť fotografiu, aby vyplnila veľkosť založeného papiera a zapnúť zvýraznenie Photo (Fotografické), aby ste dosiahli fotografie najvyššej kvality. Informácie o používaní týchto funkcií v aplikácii HP Director nájdete v elektronickom pomocníčkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

vytváranie viacerých kópií z toho istého originálu

- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.
 - 2 Stlačte tlačidlo **Copy** (Kopírovanie).
Zobrazí sa obrazovka Number of Copies (Počet kópií).
 - 3 Stlačením tlačidla ► alebo pomocou klávesnice zadajte maximálny počet kópií a potom stlačte tlačidlo **OK**.
(Maximálny počet kópií sa líši podľa modelu.)
- Tip:** Ak podržíte tlačidlo niektorej šípky, bude sa počet kópií zvyšovať o 5, čo uľahčuje nastavenie veľkého počtu kópií.
- 4 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

V tomto príklade urobí zariadenie HP PSC šesť kópií z originálu fotografie veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov).



kopírovanie fotografie veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov) na celú stranu

Okrem vytvárania kópií skutočnej veľkosti, pomocou funkcie Borderless (Bez rámčeka) sa môže automaticky zväčšiť alebo zmenšiť originál, aby vyplnil papier, založený vo vstupnom zásobníku. V tomto príklade sa funkcia Borderless (Bez rámčeka) použije na zväčšenie fotografie veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov) na vytvorenie kópie bez rámčeka v plnej veľkosti.

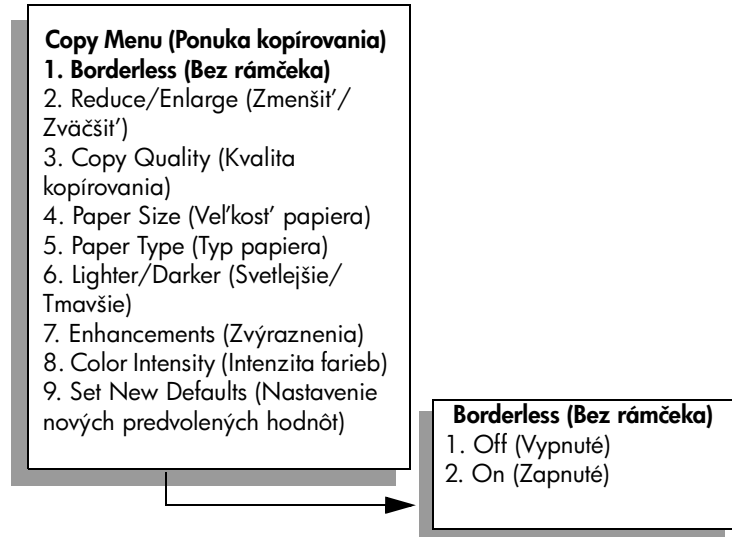
Poznámka: Na dosiahnutie tlače bez rámčeka a bez toho, aby sa zmenili proporcie originálu, môže zariadenie HP PSC orezať časť obrázka okolo okrajov. Vo väčšine prípadov nebude toto orezanie viditeľné.



- 1 Skontrolujte, či sú sklo a vnútorná strana veka čisté.
- 2 Položte originál fotografie na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.
Fotografiu umiestnite na sklo tak, aby dlhšia strana bola pozdĺž predného okraja skla.

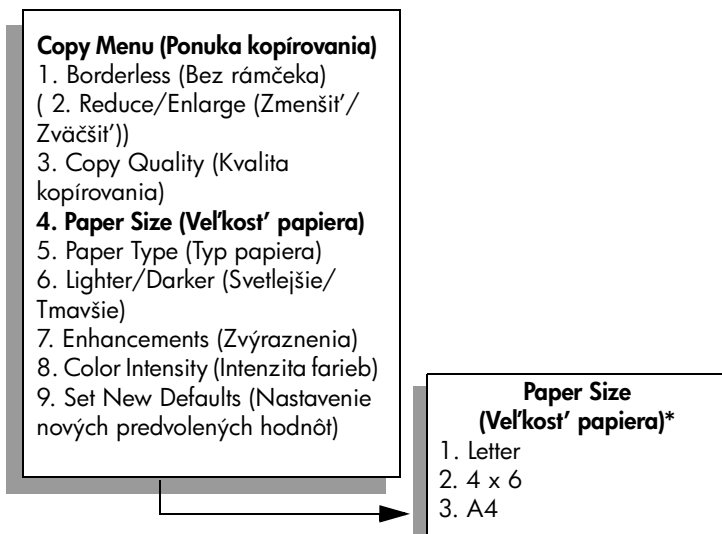
Tip: Pri kopírovaní môžete použiť fotografickú tlačovú kazetu pre lepšiu kvalitu tlače. S inštalovanými trojfarebnými a fotografickými tlačovými kazetami máte systém six-ink (šesť atramentov). Ďalšie informácie nájdete v časti **používanie fotografickej tlačovej kazety** na strane 108.

- 3 Do vstupného zásobníka založte fotografický papier veľkosti letter alebo A4.
- 4 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a potom **1**.
Týmto zobrazíte ponuku Copy Menu (Ponuka kopírovania) a vyberiete Borderless (Bez rámčeka).



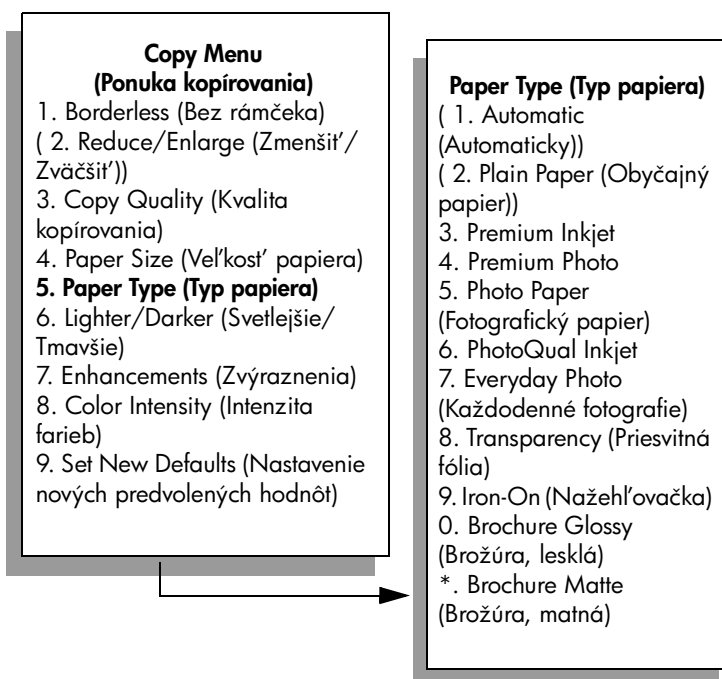
- 5 Stlačte tlačidlo **▼**, čím sa zvýrazní **On** (Zapnuté) a potom stlačte tlačidlo **OK**.
Ponuka Reduce/Enlarge (Zmenšiť / Zväčšiť) je vypnutá, aby ste k nej nemali prístup.

- 6 Stlačením **4** vyberte **Paper Size** (Veľkosť papiera) z ponuky **Copy Menu** (Ponuka kopírovania).



*Dostupné veľkosti papiera sa líšia podľa krajín.

- 7 Stlačte tlačidlo **▼**, čím sa zvýrazní príslušná veľkosť **Letter** alebo **A4** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 8 Stlačením **5** vyberte **Paper Type** (Typ papiera) z ponuky **Copy Menu** (Ponuka kopírovania).



Poznámka: Funkcie Automatic (Automaticky) a Plain Paper (Obyčajný papier) sú v ponuke Paper Type (Typ papiera) vypnuté, ak je zapnutá funkcia Borderless (Bez rámčeka).

- 9 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa zvýrazní typ založeného papiera a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Výstraha! Pri vytváraní kópií bez rámčeka musíte mať založený fotografický papier (alebo iný špeciálny papier). Ak založíte obyčajný papier, atrament vytečie z papiera a znečistí zariadenie.

- 10 Stlačením **7** vyberte **Enhancements** (Zvýraznenia) z ponuky **Copy Menu** (Ponuka kopírovania).

Copy Menu (Ponuka kopírovania)

1. Borderless (Bez rámčeka)
- (2. Reduce/Enlarge (Zmenšiť/ Zväčšiť))
3. Copy Quality (Kvalita kopírovania)
4. Paper Size (Veľkosť papiera)
5. Paper Type (Typ papiera)
6. Lighter/Darker (Svetlejšie/ Tmavšie)
- 7. Enhancements (Zvýraznenia)**
8. Color Intensity (Intenzita farieb)
9. Set New Defaults (Nastavenie nových predvolených hodnôt)

Enhancements (Zvýraznenia)

1. Text (Textové)
2. Photo (Fotografické)
3. Mixed (Zmiešané)
4. None (Žiadne)

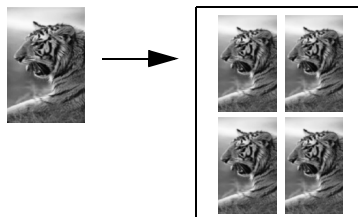
- 11 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa označí nastavenie zvýraznenia **Photo** (Fotografické) a potom stlačte tlačidlo **OK**.

- 12 Stlačte tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

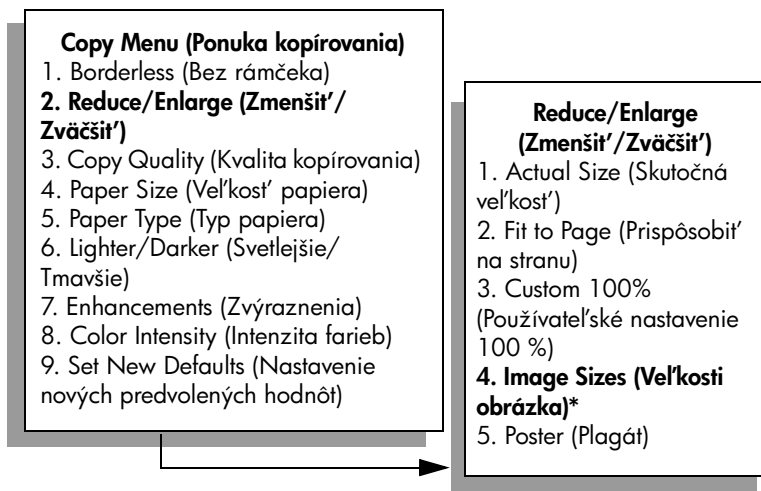
viacnásobné kopírovanie fotografie na jednu stranu

Na jednu stranu môžete vytlačiť viac kópií originálu tak, že vyberiete veľkosť obrázka z možnosti Reduce/Enlarge (Zmenšiť/Zväčšiť) v ponuke Copy Menu (Ponuka kopírovania).

Po výbere jednej z dostupných veľkostí môžete byť vyzvaní, či chcete vytlačiť viac kópií fotografie tak, aby vyplnili papier, založený vo vstupnom zásobníku. Ak vyberiete veľkosť fotografie, ktorá je príliš veľká na prispôbenie tlače viacerých kópií na stranu, výzva Fill Page? (Vyplniť stranu?) sa neobjaví.



- 1 Položte originál fotografie na sklo lícnu stranou dolu, do pravého predného rohu.
Fotografiu umiestnite na sklo tak, aby dlhšia strana bola pozdĺž predného okraja skla.
- 2 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a zobrazí sa **Copy Menu** (Ponuka kopírovania).
- 3 Stlačte **2** a potom **4**.
Týmto vyberiete Reduce/Enlarge (Zmenšiť/Zväčšiť) a potom Image Sizes (Veľkosti obrázka).



*Dostupné veľkosti obrázka sa líšia podľa krajín.

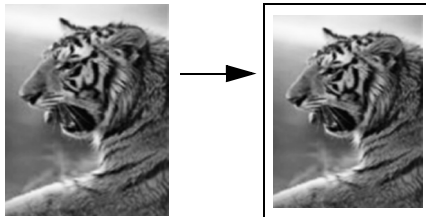
- 4 Stlačte tlačidlo **▼**, čím sa zvýrazní veľkosť, v ktorej chcete fotografiu kopírovať a potom stlačte tlačidlo **OK**.
V závislosti od veľkosti obrázka, ktorú vyberiete, môže sa objaviť výzva Fill Page? (Vyplniť stranu?), aby ste určili, či chcete tlačiť viac kópií fotografie, aby sa vyplnil papier, založený vo vstupnom zásobníku, alebo len jednu kópiu.
Pri niektorých väčších veľkostiach si nemôžete vybrať počet obrázkov. V tomto prípade sa bude na stranu kopírovať len jeden obrázok.
- 5 Ak sa objaví výzva **Fill Page?** (Vyplniť stranu?), vyberte **Yes** (Áno) alebo **No** (Nie) a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 6 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

Táto funkcia a mnoho ďalších sú k dispozícii prostredníctvom softvéru HP Director, ak naskenujete fotografiu do počítača. Prostredníctvom softvéru HP Director môžete tlačiť viac fotografií rôznych veľkostí. Zariadenie HP PSC umiestni toľko fotografií, koľko je možné prispôsobiť na papier, založený vo vstupnom zásobníku. Informácie o skenovaní fotografií do počítača pomocou funkcií Photo Print (Tlač fotografií) aplikácie HP Director nájdete v elektronickom pomocníku aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

prispôsobenie na papier veľkosti letter zmenou veľkosti originálu

Ak obrázok alebo text originálu vyplňajú celý hárok bez okrajov, použite funkciu Fit to Page (Prispôbiť na stranu), aby ste zmenšili originál a zabránili neželanému orezaniu textu alebo obrázkov na okrajoch hárka.

Tip: Funkciu Fit to Page (Prispôbiť na stranu) môžete tiež použiť na zväčšenie malej fotografie tak, aby vyplňala celú tlačiteľnú oblasť strany. Ak to urobíte bez zmeny proporcií originálu alebo bez orezania okrajov, zariadenie HP PSC môže okolo okrajov papiera nechať nerovnomerné prázdne miesta.



- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.
- 2 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a potom **4**.
Týmto zobrazíte ponuku Menu (Ponuka kopírovania) a vyberiete Paper Size (Veľkosť papiera).

Copy Menu (Ponuka kopírovania)

1. Borderless (Bez rámčeka)
2. Reduce/Enlarge (Zmenšiť / Zväčšiť)
3. Copy Quality (Kvalita kopírovania)
- 4. Paper Size (Veľkosť papiera)**
5. Paper Type (Typ papiera)
6. Lighter/Darker (Svetlejšie / Tmavšie)
7. Enhancements (Zvýraznenia)
8. Color Intensity (Intenzita farieb)
9. Set New Defaults (Nastavenie nových predvolených hodnôt)

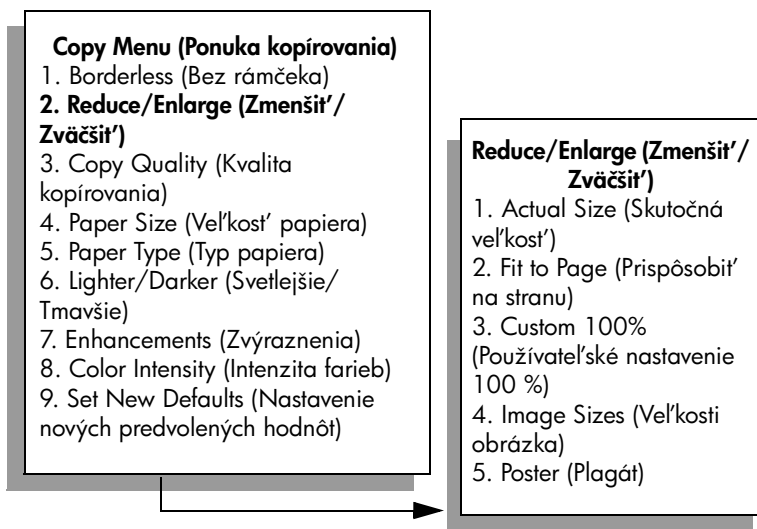
Paper Size (Veľkosť papiera)*

1. Letter
2. 4 x 6
3. A4

*Dostupné veľkosti papiera sa líšia podľa krajín.

- 3 Stlačte tlačidlo **▼**, čím sa zvýrazní **Letter** a potom stlačte tlačidlo **OK**.

- 4 Stlačením **2** vyberte **Reduce/Enlarge** (Zmenšiť/Zväčšiť) z ponuky **Copy Menu** (Ponuka kopírovania).



- 5 Stlačte tlačidlo **▼**, čím zvýrazníte **Fit to Page** (Prispôbiť na stranu) a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 6 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

kopírovanie vyblednutého originálu

Použite funkciu Lighter/Darker (Svetlejšie/Tmavšie) na úpravu svetlosti či tmavosti vytváranej kópie. Môžete tiež upraviť intenzitu farieb tak, aby boli farby na kópii živšie alebo menej zreteľné.

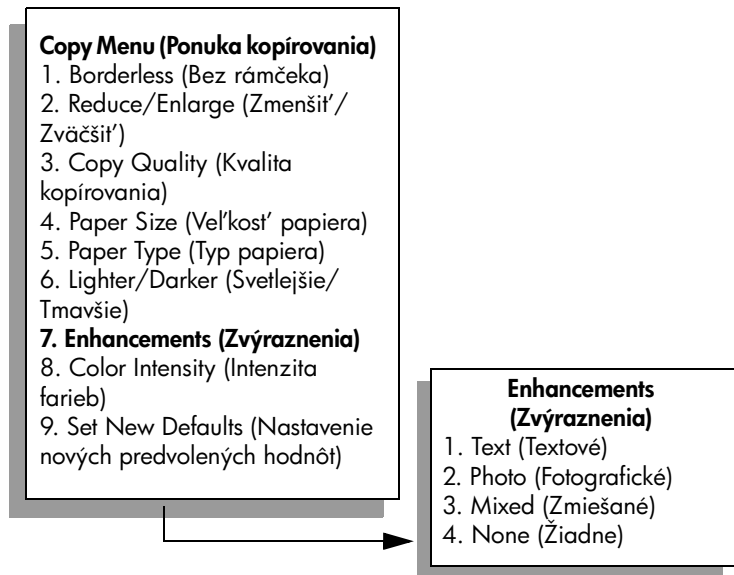
- 1 Položte originál na sklo lícnu stranou dolu, do pravého predného rohu.
- 2 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a potom **6**.
Týmto zobrazíte ponuku Copy Menu (Ponuka kopírovania) a vyberiete Lighter/Darker (Svetlejšie/Tmavšie). Hodnoty rozsahu Lighter/Darker (Svetlejšie/Tmavšie) sa zobrazia na farebnom grafickom displeji ako škála.
- 3 Kópiu stmavíte stlačením tlačidla **►** a potom tlačidla **OK**.
Poznámka: Kópiu môžete zosvetliť stlačením tlačidla **◄**.
- 4 Stlačením **8** vyberte **Color Intensity** (Intenzita farieb) z ponuky **Copy Menu** (Ponuka kopírovania).
Hodnoty rozsahu intenzity farieb sa zobrazia na farebnom grafickom displeji ako škála.
- 5 Stlačte tlačidlo **►**, ak chcete urobiť farby obrázka živšími a potom stlačte tlačidlo **OK**.
Poznámka: Tiež môžete stlačiť tlačidlo **◄**, ak chcete, aby boli farby obrázka bledšie.
- 6 Stlačte tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

kopírovanie dokumentu, ktorý bol niekoľkokrát zaslaný faxom

Funkcia Enhancements (Zvýraznenia) automaticky upraví kvalitu textových dokumentov zvýšením ostrosti hrán čierneho textu alebo kvalitu fotografií zvýraznením svetlých farieb, ktoré by sa inak mohli vytlačiť ako biele.

Predvolenou hodnotou je zvýraznenie Text (Textové). Ak chcete zvýšiť ostrosť hrán čierneho textu, použite zvýraznenie Text (Textové).

- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.
- 2 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a potom **7**.
Týmto zobrazíte ponuku Copy Menu (Ponuka kopírovania) a vyberiete Enhancements (Zvýraznenia).



- 3 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa označí nastavenie zvýraznenia **Text** (Textové) a potom stlačte **OK**.
- 4 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

Tip: Ak sa vyskytne niektorý z nasledujúcich prípadov, vypnite zvýraznenie Text (Textové) výberom možnosti Photo (Fotografické) alebo None (Žiadne):

- Text na kópiách je ohraničený sporadickými bodkami.
- Veľké čierne typy písma sú ako machule (nie sú hladké).
- Tenké farebné objekty alebo čiary obsahujú čierne úseky.
- Vo svetlých až stredne šedých plochách sú viditeľné horizontálne zrnité alebo biele pásy.

zvýraznenie svetlých oblastí kópie

Použite zvýraznenie Photo (Fotografické), ak chcete zvýrazniť svetlé farby, ktoré by sa inak mohli vytlačiť ako biele. Kopírovať môžete aj pomocou zvýraznenia Photo (Fotografické), aby ste eliminovali alebo znížili nasledujúce prípady, ktoré sa môžu vyskytnúť pri kopírovaní so zvýraznením Text (Textové):

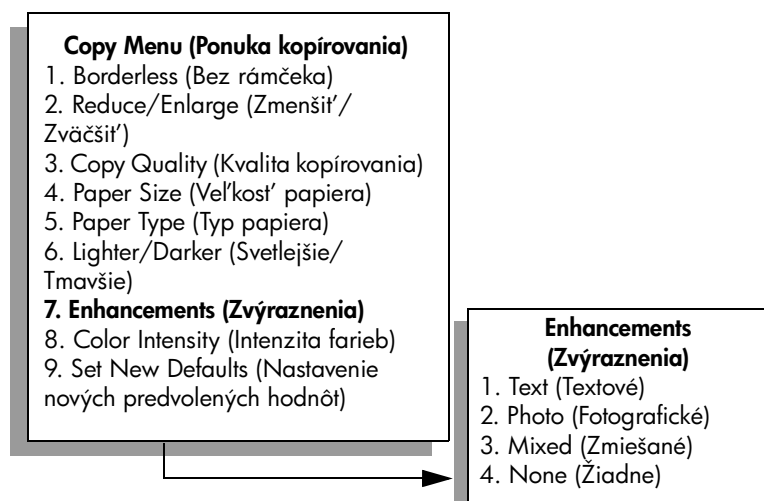
- Text na kópiách je ohraničený sporadickými bodkami.
- Veľké čierne typy písma sú ako machule (nie sú hladké).
- Tenké farebné objekty alebo čiary obsahujú čierne úseky.
- Vo svetlých až stredne šedých plochách sú viditeľné horizontálne zrnité alebo biele pásy.

- 1 Položte originál fotografie na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.

Fotografiu umiestnite na sklo tak, aby dlhšia strana bola pozdĺž predného okraja skla.

- 2 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a potom **7**.

Týmto zobrazíte ponuku Copy Menu (Ponuka kopírovania) a vyberiete Enhancements (Zvýraznenia).



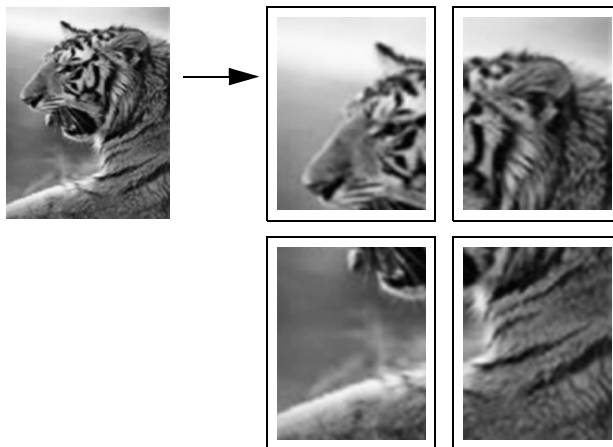
- 3 Stlačte tlačidlo **▼**, čím sa označí nastavenie zvýraznenia **Photo** (Fotografické) a potom stlačte tlačidlo **OK**.

- 4 Stlačte tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

Nastavenia Enhancement (Zvýraznenie) pre fotografie a iné dokumenty, ktoré kopírujete, sa nastavujú jednoducho pomocou softvéru HP Director, ktorý bol inštalovaný so zariadením HP PSC. Jedným kliknutím tlačidla myši môžete nastaviť kopírovanie fotografie so zapnutým zvýraznením Photo (Fotografické), kopírovanie textového dokumentu so zapnutým zvýraznením Text (Textové) alebo kopírovanie dokumentu, obsahujúceho obrázky aj text so zapnutými zvýrazneniami Photo (Fotografické) aj Text (Textové). Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníku aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

tvorba plagátu

Funkciou Poster (Plagát) zariadenie HP PSC rozdelí originál na časti a potom ich zväčší na papier veľkosti letter alebo A4 tak, že z nich budete môcť poskladať plagát.



- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu. Pri kopírovaní fotografie umiestnite fotografiu na sklo tak, aby dlhšia strana bola pozdĺž predného okraja skla.
- 2 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a zobrazí sa ponuka **Copy Menu** (Ponuka kopírovania).
- 3 Stlačte **2** a potom **5**.
Týmto vyberiete Reduce/Enlarge (Zmenšiť/Zväčšiť) a potom Poster (Plagát).

Copy Menu (Ponuka kopírovania)

1. Borderless (Bez rámčeka)
2. **Reduce/Enlarge (Zmenšiť/Zväčšiť)**
3. Copy Quality (Kvalita kopírovania)
4. Paper Size (Veľkosť papiera)
5. Paper Type (Typ papiera)
6. Lighter/Darker (Svetlejšie/Tmavšie)
7. Enhancements (Zvýraznenia)
8. Color Intensity (Intenzita farieb)
9. Set New Defaults (Nastavenie nových predvolených hodnôt)

Reduce/Enlarge (Zmenšiť/Zväčšiť)

1. Actual Size (Skutočná veľkosť)
2. Fit to Page (Prispôbiť na stranu)
3. Custom 100% (Používateľské nastavenie 100 %)
4. Image Sizes (Veľkosti obrázka)
5. **Poster (Plagát)**

- 4 Stlačte tlačidlo **▼**, čím sa zvýrazní šírka strany plagátu a potom stlačte tlačidlo **OK**.
Predvolená veľkosť plagátu má šírku jednej strany.

- 5 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

Po zadání šířky plagátu zariadenie HP PSC prispôsobí dĺžku automaticky tak, aby sa zachovali proporcie originálu.

Tip: Ak nie je možné originál zväčšiť na zvolenú veľkosť plagátu, pretože presahuje maximálne percento zväčšenia, objaví sa chybová správa, ktorá oznámi, aký počet strán šířky plagátu je možné vytvoriť. Zvoľte menšiu veľkosť plagátu a znovu kopírujte.

Softvér HP Director v počítači vám umožňuje byť pri práci s fotografiami ešte kreatívnejšími. Stačí len naskenovať fotografiu do počítača a môžete použiť nástroj HP Director Quick Projects (Rýchle projekty softvéru HP Director) na vytvorenie plagátov, transparentov a nažehľovačiek na tričku z vašej fotografie. Viac sa dozviete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

príprava farebnej nažehľovačky na tričko

Text alebo obrázok môžete kopírovať na nažehľovačku, ktorú potom môžete nažehliť na tričko.

Tip: Aplikovanie nažehľovačky odporúčame vyskúšať najprv na starej látke.

- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu. Pri kopírovaní fotografie umiestnite fotografiu na sklo tak, aby dlhšia strana bola pozdĺž predného okraja skla.
- 2 Do vstupného zásobníka založte nažehľovací papier T-shirt transfer paper.
- 3 Stlačte dvakrát tlačidlo **Copy** (Kopírovanie) a potom **5**. Týmto zobrazíte ponuku Copy Menu (Ponuka kopírovania) a vyberiete Paper Type (Typ papiera).

Copy Menu (Ponuka kopírovania)

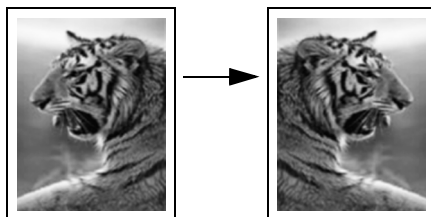
1. Borderless (Bez rámčeka)
2. Reduce/Enlarge (Zmenšiť/Zväčšiť)
3. Copy Quality (Kvalita kopírovania)
4. Paper Size (Veľkosť papiera)
5. **Paper Type (Typ papiera)**
6. Lighter/Darker (Svetlejšie/Tmavšie)
7. Enhancements (Zvýraznenia)
8. Color Intensity (Intenzita farieb)
9. Set New Defaults (Nastavenie nových predvolených hodnôt)

Paper Type (Typ papiera)

1. Automatic (Automaticky)
2. Plain Paper (Obyčajný papier)
3. Premium Inkjet
4. Premium Photo
5. Photo Paper (Fotografický papier)
6. PhotoQual Inkjet
7. Everyday Photo (Každodenné fotografie)
8. Transparency (Priesvitná fólia)
9. Iron-On (Nažehľovačka)
0. Brochure Glossy (Brožúra, lesklá)
- *. Brochure Matte (Brožúra, matná)

- 4 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa zvýrazní **Iron-On** (Nažehľovačka) a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

Keď vyberiete Iron-On (Nažehľovačka) ako typ papiera, zariadenie HP PSC automaticky skopíruje zrkadlový obraz originálu (ako je to ukázané nižšie), aby sa po nažehlení na tričko obrázok zobrazil správne.



zastavenie kopírovania

- Ak chcete kopírovanie zastaviť, stlačte na prednom paneli tlačidlo **Cancel** (Zrušiť).

Skenovanie je proces prevodu textu a obrázkov do elektronického formátu, použiteľného počítačom. Skenovať môžete skoro všetko: fotografie, články z časopisov, textové dokumenty, dokonca aj 3D predmety, ak dáte pozor, aby ste nepoškrabali sklo.

Keďže skenovaný obraz alebo text je v elektronickom formáte, môžete ho v textovom alebo grafickom programe upraviť tak, aby vyhovoval vašim predstavám. Môžete postupovať takto:

- Naskenujte text z článku do textového procesora a citujte ho v správe, čím ušetríte čas, potrebný na prepisovanie.
- Naskenujte logo a použite ho v programe na tvorbu publikácií, čo vám umožní tlačiť si vizitky a brožúry.
- Naskenujte fotografie svojich detí a odošlite ich elektronickou poštou príbuzným, vytvorte fotografický inventár vášho domu alebo kancelárie, alebo si vytvorte elektronickú knihu výstrižkov.

Ak chcete používať funkcie skenovania, musí byť zariadenie HP PSC prepojené s počítačom a obe zariadenia musia byť zapnuté. Tiež musí byť v počítači inštalovaný softvér HP PSC a pred skenovaním musí byť spustený. Ak chcete skontrolovať, či je softvér HP PSC spustený v počítači so systémom Windows, vyhl'adajte ikonu hp psc 2500 series na hlavnom paneli systému v pravej spodnej časti obrazovky, vedľa času. V systéme Macintosh je softvér HP PSC spustený vždy.

Skenovanie môžete začať z počítača alebo zo zariadenia HP PSC. V tejto časti je vysvetlené, ako skenovať len z predného panela zariadenia HP PSC.

Informácie o tom, ako skenovať z počítača a ako upraviť, zmeniť veľkosť, otočiť, orezať a zvýšiť ostrosť naskenovaných obrázkov, nájdete v elektronickom pomocníčkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **skenovanie originálu** na strane 59
- **zastavenie skenovania** na strane 64

skenovanie originálu

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **odoslanie naskenovaného obrázka do počítača, pripojeného priamo k zariadeniu hp psc** na strane 60
- **odoslanie naskenovaného obrázka do počítača, pripojeného k zariadeniu hp psc cez sieť** na strane 61
- **odoslanie naskenovaného obrázka do cieľa, nakonfigurovaného prostredníctvom služby hp instant share** na strane 62
- **odoslanie naskenovaného obrázka do pamäťovej karty, založenej v zariadení hp psc** na strane 64

odoslanie naskenovaného obrázka do počítača, pripojeného priamo k zariadeniu hp psc

Ak je zariadenie HP PSC pripojené priamo k počítaču prostredníctvom kábla USB alebo paralelného kábla, postupujte podľa nasledujúcich krokov.

- 1 Položte originál na sklo lícnu stranou dolu, do pravého predného rohu.
- 2 Ak ešte nesvieti, stlačte tlačidlo **Scan** (Skenovanie).
Objaví sa ponuka Scan Menu (Ponuka skenovania) so zoznamom cieľov, ktoré sú nastavené pre skenovanie. Predvolený cieľ je ten, ktorý ste vybrali naposledy pri použití tejto ponuky.

Scan Menu (Ponuka skenovania)

1. HP Photo & Imaging Gallery
2. HP Instant Share
3. MS Powerpoint
4. Adobe Photoshop
5. Photo Memory Card
(Fotografická pamäťová karta)

- 3 Predvolený cieľ vyberiete stlačením tlačidla **OK**. Ak chcete vybrať iný cieľ, stlačte **▼**, čím sa zvýrazní daný cieľ a potom stlačte tlačidlo **OK**, alebo jednoducho zadajte jeho číslo na klávesnici.
- 4 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).
Náhľad naskenovaného obrázka sa objaví v okne HP Scan (Skenovanie HP) v počítači, kde ho môžete upraviť.
Viac informácií o úprave náhľadu obrázka nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.
- 5 V okne **HP Scan** (Skenovanie HP) vykonajte všetky úpravy náhľadu obrázka. Keď skončíte, kliknite na **Accept** (Prijať).
Zariadenie HP PSC odošle naskenovaný obrázok do vybraného cieľa. Ak zvolíte aplikáciu HP Photo & Imaging Gallery (HP Gallery), obrázok sa automaticky otvorí a zobrazí.

Aplikácia HP Gallery má veľa nástrojov, ktoré môžete použiť na úpravu naskenovaného obrázka. Celkovú kvalitu obrázka môžete zlepšiť úpravou jas, ostrosti, odtieňa farieb alebo sýtosť. Obrázok môžete tiež orezať, narovnať, otočiť alebo zmeniť jeho veľkosť. Keď naskenovaný obrázok vyzerá tak, ako chcete, môžete ho otvoriť v ďalšej aplikácii, odoslať elektronickou poštou, uložiť ako súbor alebo vytlačiť. Informácie o používaní týchto funkcií v aplikácii HP Gallery nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

odoslanie naskenovaného obrázka do počítača, pripojeného k zariadeniu hp psc cez sieť

Ak je zariadenie HP PSC pripojené k jednému alebo viacerým počítačom prostredníctvom siete, postupujte podľa nasledujúcich krokov.

- 1 Položte originál na sklo lícnu stranou dolu, do pravého predného rohu.
- 2 Ak ešte nesvieti, stlačte tlačidlo **Scan** (Skenovanie).
Objaví sa ponuka Scan Menu (Ponuka skenovania) so zoznamom možností.

Scan Menu (Ponuka skenovania)

1. Select Computer (Výber počítača)
2. HP Instant Share
3. Memory Card (Pamäťová karta)

- 3 Stlačte **1** a vyberte možnosť **Select Computer** (Výber počítača).
Objaví sa **Network Menu** (Ponuka siete) so zoznamom pripojených počítačov k zariadeniu HP PSC.

Network Menu (Ponuka siete)

1. PC1 (USB)
2. PC2 (Network) (Sieť)
3. PC3 (Network) (Sieť)
4. Mac1 (Network) (Sieť)

Poznámka: Ponuka Network Menu (Ponuka siete) môže zobrazíť zoznam počítačov s USB pripojením, okrem tých, ktoré sú pripojené prostredníctvom siete.

- 4 Predvolený počítač vyberiete stlačením tlačidla **OK**. Ak chcete vybrať iný počítač, stlačte tlačidlo **▼**, čím sa zvýrazní daný počítač a potom stlačte tlačidlo **OK**, alebo jednoducho zadajte jeho číslo na klávesnici.
Objaví sa ponuka Scan Menu (Ponuka skenovania) so zoznamom cieľov, ktoré sú nastavené pre skenovanie. Predvolený cieľ je ten, ktorý ste vybrali naposledy pri použití tejto ponuky.

Scan Menu (Ponuka skenovania)

1. HP Photo & Imaging Gallery
2. HP Instant Share
3. MS Powerpoint
4. Adobe Photoshop
5. Photo Memory Card (Fotografická pamäťová karta)

- 5 Predvolený cieľ vyberiete stlačením tlačidla **OK**. Ak chcete vybrať iný cieľ, stlačte tlačidlo **▼**, čím sa zvýrazní daný cieľ a potom stlačte tlačidlo **OK**, alebo jednoducho zadajte jeho číslo na klávesnici.
- 6 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).
Ak ste vybrali HP Gallery, náhľad naskenovaného obrázka sa objaví v okne HP Scan (Skenovanie HP) v počítači, kde ho môžete upraviť.
Viac informácií o úprave náhľadu obrázka nájdete v elektronickom pomocníkoví aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.
- 7 Vykonajte všetky potrebné úpravy v náhľade obrázka v okne **HP Scan** (Skenovanie HP). Keď skončíte, kliknite na **Accept** (Prijať).
Zariadenie HP PSC odošle naskenovaný obrázok do vybraného cieľa. Ak zvolíte aplikáciu HP Gallery, obrázok sa automaticky otvorí a zobrazí.

Aplikácia HP Gallery má veľa nástrojov, ktoré môžete použiť na úpravu naskenovaného obrázka. Celkovú kvalitu obrázka môžete zlepšiť úpravou jas, ostrosti, odtieňa farieb alebo sýtosti. Obrázok môžete tiež orezať, narovnať, otočiť alebo zmeniť jeho veľkosť. Keď naskenovaný obrázok vyzerá tak, ako chcete, môžete ho otvoriť v ďalšej aplikácii, odoslať elektronickou poštou, uložiť ako súbor alebo vytlačiť. Informácie o používaní týchto funkcií v aplikácii HP Gallery nájdete v elektronickom pomocníkoví aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

odoslanie naskenovaného obrázka do cieľa, nakonfigurovaného prostredníctvom služby hp instant share

Služba HP Instant Share vám umožní zdieľanie vašich fotografií s rodinou a priateľmi prostredníctvom e-mailových správ, online fotoalbumov a online objednávkou vysokokvalitnej tlače. Aby ste mohli plne využiť všetky funkcie služby HP Instant Share dostupné z predného panela zariadenia HP PSC, musí byť zariadenie HP PSC nastavené na fungovanie v sieti a musí byť ukončený jednoduchý online registračný proces. Informácie o nastavení služby HP Instant Share nájdete v časti **inštalácia a používanie siete služby hp instant share** na strane 217.

Poznámka: Ak zariadenie HP PSC nie je nastavené na fungovanie v sieti, môžete stále ešte použiť službu HP Instant Share na zdieľanie fotografií. Spôsob práce sa však trochu líši od toho, ako je tu popísaný. Nastavené ciele zdieľaní nie sú prístupné z ponuky na farebnom grafickom displeji; namiesto toho použijete manuálny prístup k aplikácii HP Instant Share prostredníctvom HP Gallery.

Po uskutočnení registrácie služby HP Instant Share môžete začať s prispôbovaním vášho konta, vrátane nastavenia e-mailového adresára a nastavenia cieľov zdieľania pre zariadenie HP PSC v sieti. Môžete nastaviť cieľ zdieľania zaslaním naskenovanej fotografie jednotlivému príjemcovi e-mailu, skupine príjemcov e-mailu alebo do online zdieľaného fotoalbumu.

Naskenované fotografie môžete zaslať do centra HP Photo Processing Center (Centrum HP na spracovanie fotografií), kde vy alebo vaša rodina a priatelia majú možnosť si objednať vysokokvalitnú tlač akejkolvek veľkosti. Viac informácií o tom, ako nastaviť cieľ zdieľania, nájdete v časti **registrácia do služby hp instant share (systém Windows)** na strane 218.

uloženie naskenovaného obrázka do cieľa služby hp instant share

- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.
- 2 Ak ešte nesvieti, stlačte tlačidlo **Scan** (Skenovanie).

Objaví sa ponuka Scan Menu (Ponuka skenovania) so zoznamom cieľov, ktoré sú nastavené pre skenovanie. Ak je zariadenie HP PSC pripojené k počítačom cez sieť, prvá možnosť v ponuke je Select Computer (Výber počítača), ako je to znázornené nižšie.

Scan Menu (Ponuka skenovania)

1. Select Computer (Výber počítača)
2. HP Instant Share
3. Memory Card (Pamäťová karta)

Poznámka: Ak je prvá možnosť v ponuke Scan Menu (Ponuka skenovania) HP Photo & Imaging Gallery, zariadenie HP PSC nie je nastavené na fungovanie v sieti. Nebudete môcť zdieľať naskenované fotografie podľa toho, ako je tu popísané. Ak je zariadenie HP PSC pripojené priamo k počítaču so systémom Windows, prístup k službe HP Instant Share zabezpečíte manuálne, prostredníctvom aplikácie HP Gallery. Ak je zariadenie HP PSC pripojené priamo k počítaču so systémom Macintosh, môžete fotografie zdieľať len prostredníctvom e-mailu.

- 3 Stlačte **2** a vyberte **HP Instant Share**.

Objaví sa ponuka Share Menu (Ponuka zdieľania). Obsahuje zoznam cieľov zdieľania, ktoré môžete nastaviť pre zariadenie HP PSC.

Poznámka: Ciele v ponuke Share Menu (Ponuka zdieľania) sú uvedené podľa názvu Destination Name (Názov cieľa), ktoré ste im priradili pri online konfigurácii. Aby sa predišlo omylom, používajte len také názvy, pomocou ktorých ľahko identifikujete, kde sa posieľa naskenovaný obrázok, keď budete vyberať konkrétne cieľové umiestnenie, napr. "Mamičkin e-mail," "Rodinný album 2003" atď., tak ako je uvedené nižšie.

Share Menu (Ponuka zdieľania)

1. Mom E-mail (Mamičkin e-mail)
2. Family album 2003 (Rodinný album 2003)
3. Baby Pictures (Obrázky detí)
4. HP Photo (Fotografia HP)

- 4 Stlačte tlačidlo ▼ a zvýrazní sa cieľ, kam chcete odoslať naskenovaný obrázok a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 5 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

Zariadenie HP PSC naskenuje vašu fotografiu a odošle ju do vami určeného cieľa.

Ak zvolený cieľ bol daný ako príjemca e-mailu (alebo skupina príjemcov e-mailu), služba HP Instant Share doručí e-mailovú správu obsahujúcu náhľady miniatúr naskenovaných obrázkov s odkazom na zabezpečený server HP Instant Share, kde sú uložené obrázky v plnej veľkosti.

odoslanie naskenovaného obrázka do pamäťovej karty, založenej v zariadení hp psc

Naskenovaný obrázok môžete odoslať do pamäťovej karty, ktorá je práve vložená v jednom zo slotov pre pamäťové karty v zariadení HP PSC. Umožní vám to použiť funkcie fotografickej pamäťovej karty na generovanie výtlačkov bez rámčeka a stránok albumu z naskenovaného obrázka. Tiež to umožňuje prístup k naskenovanému obrázku z ostatných zariadení, ktoré podporujú pamäťovú kartu.

- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.
- 2 Ak ešte nesvieti, stlačte tlačidlo **Scan** (Skenovanie).
Objaví sa ponuka Scan Menu (Ponuka skenovania) so zoznamom cieľov, ktoré sú nastavené pre skenovanie. Predvolený cieľ je ten, ktorý ste vybrali naposledy pri použití tejto ponuky.

Scan Menu (Ponuka skenovania)

1. HP Photo & Imaging Gallery
2. HP Instant Share
3. MS Powerpoint
4. Adobe Photoshop
5. Photo Memory Card
(Fotografická pamäťová karta)

- 3 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa zvýrazní **Photo Memory Card** (Fotografická pamäťová karta) a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).
Zariadenie HP PSC naskenuje obrázok a uloží súbor do pamäťovej karty.

zastavenie skenovania

- Ak chcete skenovanie zastaviť, stlačte na prednom paneli tlačidlo **Cancel** (Zrušiť).

Pomocou zariadenia HP PSC môžete odosielať a prijímať faxy, vrátane farebných. Môžete nastaviť rýchle vytáčanie pre rýchle a jednoduché odosielanie faxov na často používané čísla. Z predného panelu môžete nastaviť niekoľko možností faxu, napríklad rozlíšenie a kontrast.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **odoslanie faxu** na strane 65
- **prijem faxu** na strane 69
- **nastavenie hlavičky faxu** na strane 71
- **zadávanie textu** na strane 72
- **tlač protokolov** na strane 72
- **nastavenie rýchleho vytáčania** na strane 74
- **ovládanie rozlíšenia a kontrastu** na strane 75
- **nastavenie možností faxu** na strane 77
- **tlač faxov z pamäte** na strane 82
- **zastavenie faxovania** na strane 82

Mali by ste si preštudovať softvér HP Photo & Imaging Director (HP Director), ktorý sa dodáva so zariadením HP PSC, aby ste úplne využili všetky jeho funkcie. Pomocou softvéru HP môžete vykonávať tieto a ďalšie úlohy, ktoré nie sú k dispozícii prostredníctvom predného panelu zariadenia HP PSC. Napríklad:

- odoslať fax z počítača a pridať titulný list
- vytvoriť titulný list v počítači
- prezrieť si fax na počítači pred odoslaním
- odoslať fax viacerým príjemcom

Informácie o prístupe k softvéru HP Director nájdete v časti **použitie softvéru hp director, aby ste mohli robiť viac so zariadením hp psc** na strane 6.

odoslanie faxu

Pomocou predného panela môžete zo zariadenia HP PSC odoslať čiernobiely alebo farebný fax.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **zapnutie potvrdzovania faxov** na strane 66
- **odoslanie základného faxu** na strane 66
- **odoslanie dvojstránkoveho čiernobieleho faxu** na strane 67
- **odoslanie farebného originálu alebo fotografického faxu** na strane 67
- **odoslanie faxu pomocou funkcie rýchleho vytáčania** na strane 68

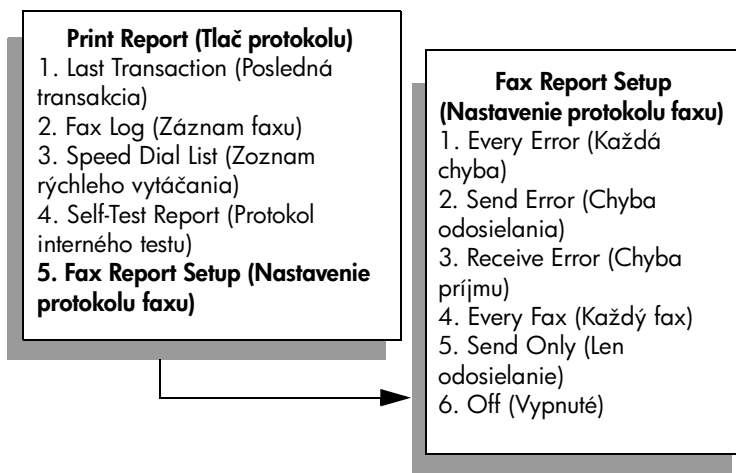
zapnutie potvrdzovania faxov

Zariadenie HP PSC predvolene vytlačí protokol len vtedy, keď nastane problém s odoslaním alebo prijatím faxu. Po každej transakcii sa na farebnom grafickom displeji na krátky čas objaví správa s potvrdením, že položka bola úspešne odoslaná. Ak potrebujete potvrdenie o úspešnom odoslaní faxu v tlačenej forme, ešte *pred* odoslaním faxu postupujte podľa týchto pokynov.

1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).

2 Stlačte **1**, potom stlačte **5**.

Týmto vyberiete Print Report (Tlač protokolu) a potom Fax Report Setup (Nastavenie protokolu faxu).



3 Stlačte **5**, potom stlačte tlačidlo **OK**.

Týmto vyberiete Send Only (Len odosielanie).

Poznámka: Stále budete dostávať vytlačené protokoly o chybách, ktoré sa vyskytnú počas faxovania, ak vyberiete protokol Send Only (Len odosielanie).

Viac informácií o tlačení protokolov nájdete v časti **tlač protokolov** na strane 72.

odoslanie základného faxu

Táto časť opisuje, ako sa odosiela základný čiernobiely fax.

Ak chcete odoslať viacstránkový fax, pozrite si časť **odoslanie dvojstránkového čiernobieleho faxu** na strane 67. Tiež môžete odoslať farebný alebo fotografický fax. Viac informácií nájdete v časti **odoslanie farebného originálu alebo fotografického faxu** na strane 67.

1 Položte prvú stranu na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu. Viac informácií nájdete v časti **zakladanie originálu** na strane 13.

2 Stlačte tlačidlo **Fax**.

Objaví sa obrazovka Enter Fax Number (Zadať faxové číslo).

3 Zadajte faxové číslo.

4 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobiely).

Stlačením tlačidla Start Black sa do pamäte naskenuje prvá strana. Po naskenovaní stránky vás predný panel vyzve na skenovanie ďalšej strany.

- 5 Stlačte **1 (Áno)**, ak chcete faxovať ďalšiu stranu, alebo **2 (Nie)**, ak nemáte ďalšiu stranu.

odoslanie dvojstránkového čiernobieleného faxu

Zo zariadenia HP PSC môžete odoslať dvojstránkový (alebo viacstránkový) čiernobiely fax.

Poznámka: Tiež môžete odoslať farebný originál alebo fotografický fax. Viac informácií nájdete v časti **odoslanie farebného originálu alebo fotografického faxu** na strane 67.

- 1 Položte prvú stranu na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu. Viac informácií nájdete v časti **zakladanie originálu** na strane 13.
- 2 Stlačte tlačidlo **Fax**.
Objaví sa obrazovka Enter Fax Number (Zadať faxové číslo).
- 3 Zadaťte faxové číslo.
- 4 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobiely).

Stlačením tlačidla Start Black sa do pamäte naskenuje prvá strana. Po naskenovaní stránky vás predný panel vyzve na skenovanie ďalšej strany.

- 5 Stlačte **1 (Áno)**, ak chcete skenovať ďalšiu stranu.
- 6 Zložte prvú stranu zo skla a položte druhú stranu.
- 7 Stlačte tlačidlo **OK**, ak chcete odoslať ďalšiu stranu.
Po naskenovaní strán do pamäte zariadenie HP PSC vytočí dané číslo a odošle fax.

Vedeli ste, že fax môžete odoslať z vášho počítača pomocou softvéru HP Director, ktorý sa dodáva so zariadením HP PSC? Tiež môžete vytvoriť a k faxu pripojiť titulný list, generovaný počítačom. Je to jednoduché. Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníku aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

odoslanie farebného originálu alebo fotografického faxu

Zo zariadenia HP PSC môžete faxovať farebný originál alebo fotografiu. Ak pri odosielaní farebného faxu zariadenie HP PSC zistí, že faxový prístroj príjemcu prijíma len čiernobiely fax, zariadenie HP PSC odošle fax v čiernobiely režime.

Pri farebnom faxovaní odporúčame používať len farebné originály.

- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu. Viac informácií nájdete v časti **zakladanie originálu** na strane 13.
Tip: Fotografiu veľkosti 10 x 15 cm (4 x 6 palcov) vycentrujete tak, že ju položíte do stredu papiera veľkosti letter alebo A4 a potom položíte originál na sklo.
- 2 Stlačte tlačidlo **Fax**.
Objaví sa obrazovka Enter Fax Number (Zadať faxové číslo).
- 3 Zadaťte faxové číslo.

- 4 Pri faxovaní fotografií odporúčame zmeniť rozlíšenie na **Photo** (Fotografické). Informácie o zmene rozlíšenia nájdete v časti **zmena rozlíšenia** na strane 76.
- 5 Stlačte tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).
Stlačením tlačidla Start Color (Začať farebne) sa vytočí číslo a potom sa po naskenovaní stránok odošle fax.

Vedeli ste, že fax môžete odoslať z vášho počítača pomocou softvéru HP Director, ktorý sa dodáva so zariadením HP PSC? Tiež môžete vytvoriť a k faxu pripojiť titulný list, generovaný počítačom. Je to jednoduché. Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

odoslanie faxu pomocou funkcie rýchleho vytáčania

Fax môžete zo zariadenia HP PSC rýchlo odoslať pomocou funkcie Speed Dials (Rýchle vytáčanie).

Funkcia Speed Dials (Rýchle vytáčanie) sa neobjaví, ak ste ju vopred nenastavili. Viac informácií nájdete v časti **nastavenie rýchleho vytáčania** na strane 74.

- 1 Položte originál na sklo lícnu stranou dolu, do pravého predného rohu. Viac informácií nájdete v časti **zakladanie originálu** na strane 13.
- 2 Stlačte tlačidlo **Fax**.
Objaví sa obrazovka Enter Fax Number (Zadať faxové číslo).

Enter Fax Number (Zadať faxové číslo)

–

Stlačte tlačidlo ▲ pre Redial (Opätovné vytáčanie).

Stlačte tlačidlo ▼ pre Speed Dials (Rýchle vytáčanie).

Stlačte tlačidlo Fax pre nastavenia.

- 3 Stlačte tlačidlo ▼ a dostanete sa k funkcii **Speed Dials** (Rýchle vytáčanie).
Tip: Tiež môžete stlačiť tlačidlo ▼ a vytočí sa naposledy volané číslo.
- 4 Postupne stláčajte tlačidlo ▼, kým sa neobjaví príslušný záznam rýchleho vytáčania.
- 5 Stlačte tlačidlo **OK**.
- 6 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

Po naskenovaní stránky vás predný panel vyzve na skenovanie ďalšej stránky. Ak chcete faxovať ďalšiu stranu, stlačte 1 (Áno), inak stlačte 2 (Nie). Ak stlačíte 1, budete vyzvaní založiť ďalší originál. Po založení originálu na sklo a po výzve stlačte tlačidlo OK.

Záznamy rýchleho vytáčania môžete rýchlo a jednoducho nastaviť v počítači pomocou softvéru HP Director. Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníkoví aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

príjem faxu

Podľa toho, ako je zariadenie HP PSC nastavené, môžete prijímať faxy automaticky alebo manuálne. Zariadenie HP PSC je nastavené na automatickú tlač prijatých faxov, pokiaľ nevyberiete voľbu No Answer (Bez odpovede) pre nastavenie Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede). Viac informácií o možnosti Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) nájdete v časti **nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním** na strane 69.

Ak dostanete fax veľkosti legal a zariadenie HP PSC nie je nastavené na použitie papiera veľkosti legal, jednotka automaticky zmenší fax tak, aby sa vošiel na papier, ktorý je založený v zariadení. Ak ste vypli funkciu automatického zmenšenia, fax sa vytlačí na dvoch stranách. Viac informácií nájdete v časti **nastavenie automatického zmenšenia pre prichádzajúce faxy** na strane 79.

Ak máte odkazovač pripojený na tú istú linku, ako zariadenie HP PSC, možno budete musieť nastaviť požadovaný počet zvonení, než zariadenie HP PSC začne prijímať fax. Predvolený počet nastavení, než zariadenie HP PSC začne prijímať fax, je 6 (líši sa podľa krajín). Viac informácií o nastavení počtu zvonení do odpovede nájdete v časti **nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním** na strane 69.

Informácie o nastavení zariadenia HP PSC spolu s ostatnými kancelárskymi zariadeniami, ako sú odkazovače a hlasová pošta, nájdete v časti **inštalácia faxu** na strane 191.

Poznámka: Ak ste inštalovali fotografickú tlačovú kazetu pre tlač fotografií, možno ju budete chcieť pri prijímaní faxov vymeniť za čiernu. Ďalšie informácie nájdete v časti **práca s tlačovými kazetami** na strane 102.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním** na strane 69
- **nastavenie zariadenia hp psc, aby odpovedalo na faxové volania manuálne** na strane 70
- **manuálny príjem faxu** na strane 71

nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním

Môžete určiť, koľko zvonení má odznieť predtým, než zariadenie HP PSC automaticky odpovie na telefonát. Predvolená hodnota je 6 zvonení (líši sa podľa krajín).

Ak nechcete, aby zariadenie HP PSC automaticky odpovedalo na telefonáty, nastavte možnosť Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) na No Answer (Bez odpovede).

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).

2 Stlačte **3** a potom znovu **3**.

Týmto zvolíte Basic Fax Setup (Základné nastavenie faxu) a Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede).

3 Stláčajte tlačidlo **▼**, kým sa nezvýrazní daný počet zvonení pred odpovedaním.

Ak máte na tejto telefónnej linke odkazovač, nastavte zariadenie HP PSC tak, aby odpovedalo na telefonát po odkazovači. Počet zvonení do odpovede by pre zariadenie HP PSC mal byť väčší než je počet zvonení do odpovede pre odkazovač.

Chcete, aby odkazovač odpovedal pred zariadením HP PSC. Zariadenie HP PSC bude sledovať volania a odpovie, ak zistí tóny faxu.

4 Ak chcete túto voľbu potvrdiť, stlačte tlačidlo **OK**.**5** Ak máte na tejto telefónnej linke modem, vypnite nastavenie v softvéri modemu, ktoré automaticky prijíma faxy na počítač. V opačnom prípade zariadenie HP PSC nebude prijímať faxy správne.

Informácie o nastavení zariadenia HP PSC spolu s ostatnými kancelárskymi zariadeniami, ako sú odkazovače a hlasová pošta, nájdete v časti **inštalácia faxu** na strane 191.

nastavenie zariadenia hp psc, aby odpovedalo na faxové volania manuálne

V určitých situáciách budete chcieť prijímať faxy manuálne. Napríklad, ak máte spoločnú linku pre zariadenie HP PSC a telefón a nemáte rozlíšené zvonenie, budete musieť nastaviť zariadenie HP PSC tak, aby odpovedalo na faxové volania manuálne. Je to z toho dôvodu, že zariadenie HP PSC nedokáže rozpoznať, či ide o faxové alebo telefónne volanie. Pri manuálnom prijímaní faxov musíte osobne odpovedať na prichádzajúce faxové volanie, inak zariadenie HP PSC nebude môcť faxy prijať. Viac informácií o manuálnom prijímaní faxov nájdete v časti **manuálny príjem faxu** na strane 71.

Informácie o nastavení zariadenia HP PSC spolu s ostatnými kancelárskymi zariadeniami, ako sú odkazovače a hlasová pošta, nájdete v časti **inštalácia faxu** na strane 191.

1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).**2** Stlačte **3** a potom znovu **3**.

Týmto zvolíte Basic Fax Setup (Základné nastavenie faxu) a Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede).

Basic Fax Setup (Základné nastavenie faxu)

1. Date and Time (Dátum a čas)
2. Fax Header (Hlavička faxu)
- 3. Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede)**
4. Paper Size (Veľkosť papiera)
5. Tone or Pulse Dialing (Tónové alebo pulzné vytáčanie)
6. Ring and Beep Volume (Hlasitosť zvonenia a pípania)

Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede)

1. 6 rings (6 zvonení)
2. No Answer (Bez odpovede)
3. 1 ring (1 zvonenie)
4. 2 rings (2 zvonenia)
5. 3 rings (3 zvonenia)
6. 4 rings (4 zvonenia)
7. 5 rings (5 zvonení)

- 3 Stlačte **2**.
Týmto vyberiete No Answer (Bez odpovede).
- 4 Ak chcete túto voľbu potvrdiť, stlačte tlačidlo **OK**.

manuálny príjem faxu

Ak nastavíte zariadenie HP PSC na manuálny príjem faxov, budete musieť odpovedať na prichádzajúce faxové volanie osobne.

- 1 Keď zariadenie HP PSC začne zvonit', zdvihnite slúchadlo telefónu, ktorý je na tej istej linke ako zariadenie HP PSC.
- 2 Ak budete počuť tóny faxu, urobte jednu z nasledujúcich možností:
 - Ak je telefón pripojený ku zadnej časti zariadenia HP PSC, stlačte tlačidlo **Fax** a potom tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).
 - Ak telefón nie je pripojený ku zadnej časti zariadenia HP PSC, ale je na tej istej telefónnej linke, stlačte na telefóne tlačidlá **1 2 3**.
- 3 Počkajte na tóny faxu a potom telefón zložte.

nastavenie hlavičky faxu

V hlavičke faxu sa vytlačí vaše meno a faxové číslo v hornej časti každého faxu, ktorý odošlete. Pre nastavenie hlavičky faxu odporúčame počas inštalácie softvéru HP použiť aplikáciu Fax Setup Wizard (Sprievodca nastavením faxu). Hlavičku faxu však môžete nastaviť aj z predného panela.

V mnohých krajinách sú niektoré informácie v hlavičke faxu zo zákona povinné.

Poznámka: V Maďarsku môže identifikačný kód predplatiteľa (hlavička faxu) nastaviť alebo zmeniť len oprávnený personál. Viac informácií získate u autorizovaného predajcu spoločnosti HP.

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **3**, potom stlačte **2**.
Týmto zvolíte Basic Fax Setup (Základné nastavenie faxu) a Fax Header (Hlavička faxu).
- 3 Keď sa objaví **Your Name** (Vaše meno), zadajte meno pomocou numerickej klávesnice a stlačte tlačidlo **OK**.
Informácie o zadávaní textu z predného panela nájdete v časti **zadávanie textu** na strane 72.
- 4 Pomocou klávesnice zadajte svoje faxové číslo.
- 5 Stlačte tlačidlo **OK**.

Možno bude pre vás ľahšie zadať informácie pre hlavičku faxu pomocou softvéru HP Director, ktorý bol inštalovaný so zariadením HP PSC. Okrem zadania informácií pre hlavičku faxu môžete zadať informácie pre titulný list. Tieto informácie sa použijú pri odosielaní faxu z počítača a pri pripojení titulného listu. Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníkoví aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

zadávanie textu

V nasledujúcom zozname sú uvedené tipy na zadávanie textu pomocou klávesnice na prednom paneli.

- Stláčajte tlačidlá na klávesnici, korešpondujúce s písmenami mena.

ABC

2

Tieto písmená zodpovedajú
tomuto číslu a tak ďalej.

- Stlačte tlačidlo niekoľkokrát a písmeno bude najprv malé, potom veľké. Prvé písmeno textu je automaticky veľké.

JKL

5

Aby ste dostali tento znak: j k l J K L 5
Stlačte 5 toľkokrát: 1 2 3 4 5 6 7

Poznámka: V závislosti na vybratej krajine, môžu byť k dispozícii ďalšie znaky.

- Keď sa zobrazí správne písmeno, stlačte ►, potom stlačte číslicu, korešpondujúcu s nasledujúcim písmenom v mene. Stlačte tlačidlo niekoľkokrát, kým sa nezobrazí správne písmeno.
- Kurzor sa automaticky posunie doprava 1,5 sekundy po stlačení posledného tlačidla.
- Medzeru zadáte stlačením tlačidla (#).
- Pomlčku zadáte stlačením (#).
- Pri zadávaní symbolu, ako napríklad @, stláčajte opakovane tlačidlo hviezdičky (*) a budete sa posúvať zoznamom dostupných symbolov, ktoré sú: *, -, &, ., / (), ', =, #, @, _ a !
- Ak sa pomýlite, stlačením tlačidla ◀ chybné písmeno vymažete a potom zadajte správne písmeno.
- Po skončení zadávania textu stlačte tlačidlo OK a záznam sa uloží.

tlač protokolov

Zariadenie HP PSC môžete nastaviť tak, aby tlačilo chybové protokoly a potvrdzujúce protokoly pre každý odoslaný a prijatý fax. Tiež môžete manuálne vytlačiť systémové protokoly, ak ich potrebujete. Tieto protokoly poskytujú užitočné systémové informácie o zariadení HP PSC.

Zariadenie HP PSC je predvolene nastavené na tlač protokolu len vtedy, keď nastane problém s odoslaním alebo prijatím faxu. Po každej transakcii sa na farebnom grafickom displeji na krátky čas objaví správa uvádzajúca, či bol fax úspešne odoslaný.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **generovanie automatických protokolov** na strane 73
- **generovanie manuálnych protokolov** na strane 73

generovanie automatických protokolov

Toto nastavenie umožňuje konfigurovať zariadenie HP PSC tak, aby automaticky tlačilo potvrdzujúce a chybové protokoly.

Poznámka: Ak potrebujete potvrdenie o úspešnom odoslaní faxu v tlačenej forme, ešte *pred* odoslaním faxu postupujte podľa týchto pokynov.

1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).

2 Stlačte **1**, potom stlačte **5**.

Týmto vyberiete Print Report (Tlač protokolu) a potom Fax Report Setup (Nastavenie protokolu faxu).

Print Report (Tlač protokolu)

1. Last Transaction (Posledná transakcia)
2. Fax Log (Záznam faxu)
3. Speed Dial List (Zoznam rýchleho vytáčania)
4. Self-Test Report (Protokol interného testu)
- 5. Fax Report Setup (Nastavenie protokolu faxu)**

Fax Report Setup (Nastavenie protokolu faxu)

1. Every Error (Každá chyba)
2. Send Error (Chyba odosielania)
3. Receive Error (Chyba príjmu)
4. Every Fax (Každý fax)
5. Send Only (Len odosielanie)
6. Off (Vypnuté)

3 Stlačením tlačidla ▼ sa posúvate cez nasledujúce typy protokolov:

- **1. Every Error** (Každá chyba): vytlačí sa pri akejkoľvek faxovej chybe (predvolený).
- **2. Send Error** (Chyba odosielania): vytlačí sa pri chybe prenosu.
- **3. Receive Error** (Chyba príjmu): vytlačí sa pri chybe počas prijímania faxu.
- **4. Every Fax** (Každý fax): potvrdí každé odoslanie alebo prijatie faxu.
- **5. Send Only** (Len odosielanie): vytlačí sa vždy po odoslaní faxu.
- **6. Off** (Vypnuté): netlačia sa žiadne protokoly.

4 Po zvýraznení daného protokolu stlačte tlačidlo **OK**.

generovanie manuálnych protokolov

O zariadení HP PSC môžete manuálne generovať protokoly, ako napr. stav posledného faxu, ktorý ste odoslali.

1 Stlačte tlačidlo **Setup**, potom stlačte **1**.

Týmto vyberiete Print Report (Tlač protokolu).

Print Report (Tlač protokolu)

1. Last Transaction (Posledná transakcia)
2. Fax Log (Záznam faxu)
3. Speed Dial List (Zoznam rýchleho vytáčania)
4. Self-Test Report (Protokol interného testu)
5. Fax Report Setup (Nastavenie protokolu faxu)

- 2 Stlačením tlačidla ▼ sa posúvate cez nasledujúce typy protokolov:
 - **1. Last Transaction** (Posledná transakcia): vytlačia sa podrobnosti o poslednej faxovej transakcii.
 - **2. Fax Log** (Záznam faxu): vytlačí sa záznam približne 30 posledných faxových transakcií.
 - **3. Speed Dial List** (Zoznam rýchleho vytáčania): vytlačí sa zoznam naprogramovaných záznamov rýchleho vytáčania.
 - **4. Self-Test Report** (Protokol interného testu): vytlačí sa protokol, ktorý vám pomôže pri určovaní problémov s tlačou a zarovnávaním. Viac informácií nájdete v časti **tlač protokolu interného testu** na strane 103.
 - **5. Fax Report Setup** (Nastavenie protokolu faxu): vytlačia sa automatické protokoly faxu, ako je opísané v časti **generovanie automatických protokolov** na strane 73.
- 3 Po zvýraznení daného protokolu stlačte tlačidlo **OK**.

nastavenie rýchleho vytáčania

Faxovým číslam, ktoré často používate, môžete priradiť záznam rýchleho vytáčania. Umožní vám to vytáčať tieto čísla rýchle pomocou predného panela. Vytvoriť môžete maximálne 60 jednotlivých záznamov rýchleho vytáčania (závisí od modelu).

Pri nastavovaní záznamov rýchleho vytáčania odporúčame použiť softvér HP Director, ale môžete použiť aj predný panel.

Informácie o odosielaní faxov pomocou rýchleho vytáčania nájdete v časti **odoslanie faxu pomocou funkcie rýchleho vytáčania** na strane 68.

Poznámka: Záznam rýchleho vytáčania môže byť priradený len jednému telefónnemu číslu, skupiny rýchleho vytáčania nie sú podporované.

Záznamy rýchleho vytáčania môžete rýchlo a jednoducho nastaviť v počítači pomocou softvéru HP Director. Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **vytvorenie záznamov rýchleho vytáčania** na strane 74
- **odstránenie záznamov rýchleho vytáčania** na strane 75

vytvorenie záznamov rýchleho vytáčania

Pre faxové čísla, ktoré používate často, môžete vytvoriť záznamy rýchleho vytáčania.

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **2**, potom stlačte **1**.
Týmto vyberiete Speed Dial Setup (Nastavenie rýchleho vytáčania), potom vyberiete Individual Speed Dial (Jednotlivé rýchle vytáčanie).

Speed Dial Setup (Nastavenie rýchleho vytáčania)

1. Individual Speed Dial (Jednotlivé rýchle vytáčanie)
2. Delete Speed Dial (Odstránenie rýchleho vytáčania)
3. Print Speed Dial List (Tlač zoznamu rýchleho vytáčania)

Na displeji sa zobrazí prvý nepriradený záznam rýchleho vytáčania.

- 3 Zobrazený záznam rýchleho vytáčania vyberiete stlačením tlačidla **OK**. Môžete tiež stlačiť tlačidlo **▼** alebo **▲**, aby ste vybrali ďalší prázdny záznam.
- 4 Zadaťte faxové číslo, ktoré sa má priradiť tomuto záznamu a stlačte tlačidlo **OK**.
Tip: Trojsekundovú pauzu medzi číslicami zadáte opakovaným stláčaním tlačidla (#), kým sa na farebnom grafickom displeji neobjaví pomlčka.
- 5 Zadaťte meno osoby alebo názov spoločnosti a stlačte tlačidlo **OK**.
Viac informácií o zadávaní textu nájdete v časti **zadávanie textu** na strane 72.
- 6 Po výzve **Enter Another?** (Zadať ďalší?) stlačte **1 (Áno)**, ak chcete nastaviť ďalšie číslo, alebo stlačte **2 (Nie)**, čím zadávanie ukončíte.

odstránenie záznamov rýchleho vytáčania

Pri odstraňovaní jednotlivého záznamu rýchleho vytáčania postupujte podľa nasledujúcich krokov.

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **2**, potom stlačte znovu **2**.
Týmto vyberiete Speed Dial Setup (Nastavenie rýchleho vytáčania) a potom Delete Speed Dial (Odstránenie rýchleho vytáčania).
- 3 Stláčajte tlačidlo **▼**, kým sa nezobrazí jednotlivý záznam, ktorý chcete odstrániť, a potom stlačte tlačidlo **OK**.

ovládanie rozlíšenia a kontrastu

Môžete zmeniť rozlíšenie a kontrast dokumentov, ktoré odosielate. Po dvoch minútach nečinnosti sa tieto zmeny vrátia na predvolené, pokiaľ ich nenastavíte ako predvolené. Informácie nájdete v časti **nastavenie nových predvolených hodnôt** na strane 77.

Poznámka: Tieto nastavenia neovplyvňujú nastavenia kopírovania. Rozlíšenie a kontrast kopírovania sú nastavené nezávisle na rozlíšení a kontraste faxu. Taktiež nastavenia, ktoré zmeníte z predného panela, neovplyvnia faxy, odoslané z počítača.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **zmena rozlíšenia** na strane 76
- **zmena kontrastu** na strane 76
- **nastavenie nových predvolených hodnôt** na strane 77

zmena rozlíšenia

Rozlíšenie ovplyvňuje rýchlosť prenosu a kvalitu faxovaných dokumentov. Zariadenie HP PSC odosiela faxy len pri najvyššom rozlíšení, ktoré podporuje prijímajúci faxový prístroj.

- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu. Viac informácií nájdete v časti **zakladanie originálu** na strane 13.
- 2 Stlačte tlačidlo **Fax**.
Objaví sa obrazovka Enter Fax Number (Zadať faxové číslo).
- 3 Zadaťte faxové číslo.
- 4 Stlačte tlačidlo **Fax** a potom **1**.
Týmto zobrazíte ponuku Fax Menu (Ponuka faxu) a potom Resolution (Rozlíšenie).



- 5 Stlačte tlačidlo ▼ a vyberte nastavenie rozlíšenia:
 - **Fine** (Jemné): toto je predvolené nastavenie. Poskytuje vysoko kvalitný text vhodný pre faxovanie väčšiny dokumentov.
 - **Photo** (Fotografické): toto nastavenie poskytuje fax najlepšej kvality pri odosielaní fotografií. Ak zvolíte rozlíšenie **Photo** (Fotografické), uveďte si, že proces faxovania bude trvať dlhšie. Pri faxovaní fotografií odporúčame vybrať rozlíšenie **Photo** (Fotografické).
 - **Standard** (Štandardné): toto nastavenie poskytuje najrýchlejší možný prenos s najnižšou kvalitou faxu.
- 6 Stlačte tlačidlo **OK**.
- 7 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

zmena kontrastu

Toto nastavenie použite na zmenu kontrastu faxu, ktorý má byť tmavší alebo svetlejší než originál. Táto funkcia je užitočná, ak faxujete dokument, ktorý je vyblednutý, stráca farbu alebo je napísaný rukou. Originál môžete stmaviť úpravou kontrastu.

- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu. Viac informácií nájdete v časti **zakladanie originálu** na strane 13.

- 2 Stlačte tlačidlo **Fax**.
Objaví sa obrazovka Enter Fax Number (Zadať faxové číslo).
- 3 Zadaťte faxové číslo.
- 4 Stlačte tlačidlo **Fax** a potom **2**.
Týmto zobrazíte ponuku Fax Menu (Ponuka faxu) a vyberiete Lighter/Darker (Svetlejšie/Tmavšie).
Hodnoty rozsahu kontrastu sa zobrazia na farebnom grafickom displeji ako škála.
- 5 Stlačením tlačidla ◀ sa fax zosvetlí, stlačením tlačidla ▶ sa stmaví.
Ukazovateľ sa bude pohybovať doľava alebo doprava podľa stlačeného tlačidla.
- 6 Stlačte tlačidlo **OK**.
- 7 Stlačte tlačidlo **Start Black** (Začať čiernobielo) alebo tlačidlo **Start Color** (Začať farebne).

nastavenie nových predvolených hodnôt

Predvolené hodnoty rozlíšenia a kontrastu môžete zmeniť prostredníctvom predného panela.

- 1 Vykonaťte zmeny v nastaveniach **Resolution** (Rozlíšenie) a **Lighter/Darker** (Svetlejšie/Tmavšie).
- 2 Ak už nie ste v ponuke **Fax Menu** (Ponuka faxu), stlačte dvakrát tlačidlo **Fax**.
Týmto vyberiete ponuku Fax Menu (Ponuka faxu).
- 3 Stlačte **3**.
Týmto vyberiete Set New Defaults (Nastavenie nových predvolených hodnôt).
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.

nastavenie možností faxu

Nastaviť môžete veľa možností faxu, ako je napríklad kontrola, či zariadenie HP PSC automaticky opätovne vytáča obsadené číslo. Prezrite si túto časť, aby ste získali informácie o zmene možností faxu.

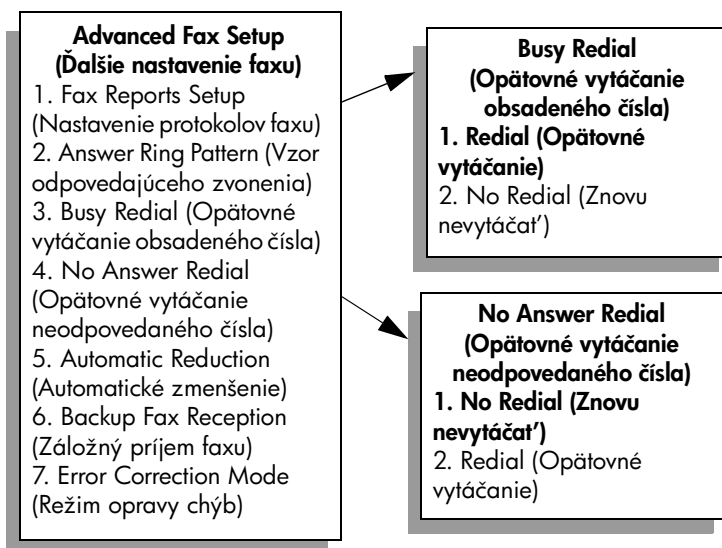
Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **automatické opätovné vytáčanie obsadeného alebo neodpovedaného čísla** na strane 78
- **použitie režimu Error Correction Mode (ECM, Režim opravy chýb)** na strane 78
- **nastavenie automatického zmenšenia pre prichádzajúce faxy** na strane 79
- **úprava hlasitosti** na strane 79
- **zmena vzoru odpovedajúceho zvonenia (rozlíšené zvonenie)** na strane 79
- **nastavenie dátumu a času** na strane 80
- **nastavenie veľkosti papiera** na strane 80
- **nastavenie tónového alebo pulzného vytáčania** na strane 81
- **nastavenie záložného príjmu faxu** na strane 81

automatické opätovné vytáčanie obsadeného alebo neodpovedaného čísla

Zariadenie HP PSC môžete nastaviť tak, aby automaticky vytáčalo obsadené alebo neodpovedané číslo. Predvolené nastavenie možnosti Busy Redial (Opätovné vytáčanie obsadeného čísla) je Redial (Opätovné vytáčanie). Predvolené nastavenie možnosti No Answer Redial (Opätovné vytáčanie neodpovedaného čísla) je No Redial (Znovu nevytáčať).

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Zvoľte jednu z nasledujúcich možností:
 - Nastavenie **Busy Redial** (Opätovné vytáčania obsadeného čísla) zmeníte stlačením **4** a potom **3**.
Týmto vyberiete Advanced Fax Setup (Ďalšie nastavenie faxu) a potom Busy Redial (Opätovné vytáčanie obsadeného čísla).
 - Nastavenie **No Answer Redial** (Opätovné vytáčanie neodpovedaného čísla) zmeníte stlačením **4** a potom znovu **4**.
Týmto vyberiete Advanced Fax Setup (Ďalšie nastavenie faxu) a No Answer Redial (Opätovné vytáčanie neodpovedaného čísla).



- 3 Stlačte tlačidlo **▼**, čím zvolíte **Redial** (Opätovné vytáčanie) alebo **No Redial** (Znovu nevytáčať).
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.

použitie režimu Error Correction Mode (ECM, Režim opravy chýb)

ECM eliminuje stratu dát, spôsobenú nízkou kvalitou telefónnych liniek tým, že vyhľadáva chyby počas prenosu a automaticky žiada retransmisiu chybných častí. Telefónne poplatky sa týmto neovplyvnia, dokonca sa pri dobrých linkách znížia. Pri slabých telefónnych linkách ECM zvýši dobu odosielania a tým aj telefónne poplatky, ale odosielanie je omnoho spoľahlivejšie. Režim ECM môžete vypnúť (predvolene je zapnutý) v prípade, že kvôli nemu výrazne vzrástli telefónne poplatky a súhlasíte so slabšou kvalitou výmenou za znížené poplatky.

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **4** a potom **7**.
Týmto zvolíte Advanced Fax Setup (Ďalšie nastavenie faxu) a Error Correction Mode (Režim opravy chýb).
- 3 Stlačte tlačidlo ▼ a vyberte **Off** (Vypnuté) alebo **On** (Zapnuté).
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.

nastavenie automatického zmenšenia pre prichádzajúce faxy

Toto nastavenie určuje, čo zariadenie HP PSC urobí, ak dostane fax, ktorý je príliš veľký na predvolenú veľkosť papiera. Ak je toto nastavenie zapnuté (predvolené), obrázok sa zmenší tak, aby sa prispôbil na stranu, ak je to možné. Ak je toto nastavenie vypnuté, informácie, ktoré sa nezestia na prvú stranu, sa vytlačia na druhej strane. Táto funkcia je užitočná, keď prijímate fax veľkosti legal a vo vstupnom zásobníku je založený papier veľkosti letter.

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **4** a potom **5**.
Týmto zvolíte Advanced Fax Setup (Ďalšie nastavenie faxu) a Automatic Reduction (Automatické zmenšenie).
- 3 Stlačte tlačidlo ▼ a vyberte **Off** (Vypnuté) alebo **On** (Zapnuté).
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.

úprava hlasitosti

Zariadenie HP PSC poskytuje na úpravu hlasitosti zvonenia a reproduktora tri úrovne. Hlasitosť zvonenia znamená hlasitosť pri vyzváňaní telefónu. Hlasitosť reproduktora je úroveň všetkého ostatného, ako sú tóny vyzváňania, tóny faxu a pípania pri stláčaní tlačidiel. Predvolené nastavenie je Soft (Jemné).

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **3** a potom **6**.
Týmto zvolíte Basic Fax Setup (Základné nastavenie faxu) a Ring and Beep Volume (Hlasitosť zvonenia a pípania).
- 3 Stlačte tlačidlo ▼ a vyberte jednu z možností: **Soft** (Jemné), **Loud** (Hlasné) alebo **Off** (Vypnuté).
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.

zmena vzoru odpovedajúceho zvonenia (rozlíšené zvonenie)

Mnoho telefónnych spoločností ponúka rozlíšené zvonenie, ktoré vám umožní mať niekoľko telefónnych čísel na jednej linke. Keď si predplatíte túto službu, každé číslo bude mať iný vzor zvonenia, napríklad jednoduché, dvojité a trojité zvonenie. Ak túto službu nemáte, použijete predvolený vzor zvonenia, ktorý je All Rings (Všetky zvonenia).

Ak pripojíte zariadenie HP PSC na linku s rozlíšeným zvonením, nech vám vaša telefónna spoločnosť priradí jeden vzor zvonenia pre hlasové volania a iný pre faxové volania. Odporúčame, aby ste pre faxové číslo požiadali o dvojité alebo trojité zvonenie.

- 1 Skontrolujte, či je zariadenie HP PSC nastavené na automatické odpovedanie na faxové volania. Informácie nájdete v časti **nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním** na strane 69.
- 2 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 3 Stlačte **4** a potom **2**.
Týmto zvolíte Advanced Fax Setup (Ďalšie nastavenie faxu) a Answer Ring Pattern (Vzor odpovedajúceho zvonenia).
- 4 Stláčaním tlačidla ▼ prechádzajte týmito možnosťami: **All Rings** (Všetky zvonenia), **Single Rings** (Jednoduché zvonenia), **Double Rings** (Dvojité zvonenia), **Triple Rings** (Trojité zvonenia) a **Double & Triple Rings** (Dvojité a trojité zvonenia).
- 5 Keď sa objaví vzor, ktorý stanovila telefónna spoločnosť pre toto číslo, stlačte tlačidlo **OK**.

nastavenie dátumu a času

Dátum a čas môžete nastaviť z predného panelu. Pri prenose faxu sa aktuálny dátum a čas tlačia spolu s hlavičkou faxu. Formát dátumu a času je založený na nastavení jazyka a krajiny.

Bežne nastaví dátum a čas automaticky softvér počítača.

Poznámka: Ak bude zariadenie HP PSC bez prúdu, budete musieť dátum a čas znovu nastaviť.

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **3** a potom stlačte **1**.
Týmto zvolíte Basic Fax Setup (Základné nastavenie faxu) a potom Date and Time (Dátum a čas).
- 3 Zadajte mesiac, deň a rok (len posledné dve číslice) stláčaním príslušných číslíc na klávesnici.
Podčiarknutý kurzor, vyznačený na začiatku pod prvou číslicou, sa automaticky posúva k ďalšej číslici po každom stlačení tlačidla. Po zadaní poslednej číslice dátumu sa automaticky zobrazí výzva na zadanie času.
- 4 Zadajte hodiny a minúty.
Po zadaní poslednej číslice času sa automaticky objaví výzva AM/PM (dopoludnia/popoludní), ak je čas zobrazený v 12-hodinovom formáte.
- 5 Po výzve stlačte **1** ako AM (dopoludnia) alebo **2** ako PM (popoludní).
Na prednom paneli sa objavia nové nastavenia dátumu a času.

nastavenie veľkosti papiera

Pre prijímané faxy môžete nastaviť veľkosť papiera. Zvolená veľkosť papiera by sa mala zhodovať s veľkosťou papiera, ktorý je založený vo vstupnom zásobníku. Faxy sa môžu tlačiť len na papieri veľkosti letter, A4 alebo legal.

Poznámka: Keď sa prijíma fax a vo vstupnom zásobníku je založený papier nesprávnej veľkosti, fax sa nevytlačí. Založte papier veľkosti letter, A4 alebo legal a potom stlačte tlačidlo OK a fax sa vytlačí.

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **3** a potom **4**.

Týmto vyberiete Basic Fax Setup (Základné nastavenie faxu) a potom Paper Size (Veľkosť papiera).

- 3 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa zvýrazní daná možnosť a potom stlačte tlačidlo **OK**.

nastavenie tónového alebo pulzného vytáčania

Môžete nastaviť režim vytáčania pre tónové alebo pulzné vytáčanie. Väčšina telefónnych systémov pracuje buď s tónovým alebo pulzným vytáčaním. Ak máte verejný telefónny systém alebo systém pobočkovej ústredne (PBX), ktorý vyžaduje pulzné vytáčanie, budete musieť vybrať možnosť Pulse Dialing (Pulzné vytáčanie). Predvolené nastavenie je Tone Dialing (Tónové vytáčanie). Niektoré funkcie telefónneho systému nemusia byť prístupné v prípade, že sa používa pulzné vytáčanie. Okrem toho, pri pulznom vytáčaní môže vytáčanie faxového čísla trvať dlhšie. Kontaktujte sa so svojou miestnou telefónnou spoločnosťou, ak si nie ste istí, ktoré nastavenie máte použiť.

Poznámka: Ak váš telefónny systém nevyžaduje pulzné vytáčanie, odporúčame použiť predvolené nastavenie Tone Dialing (Tónové vytáčanie).

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **3** a potom **5**.
Týmto vyberiete Basic Fax Setup (Základné nastavenie faxu) a potom Tone or Pulse Dialing (Tónové alebo pulzné vytáčanie).
- 3 Stlačte tlačidlo ▼, čím sa zvýrazní daná možnosť a potom stlačte tlačidlo **OK**.

nastavenie záložného príjmu faxu

Na uloženie prijatých faxov do pamäte použite funkciu Backup Fax Reception (Záložný príjem faxu). Napríklad, ak sa v tlačovej kazete počas prijímania faxu minie atrament, fax sa uloží do pamäte. Potom, po výmene tlačovej kazety, môžete fax vytlačiť. Farebný grafický displej vás upozorní, keď budú v pamäti faxy, ktoré je potrebné vytlačiť.

Predvolene je funkcia Backup Fax Reception (Záložný príjem faxu) zapnutá. Informácie o tlačení faxov, uložených v pamäti, nájdete v časti **tlač faxov z pamäte** na strane 82.

Poznámka: Ak sa pamäť zaplní, zariadenie HP PSC prepíše najstaršie vytlačené faxy. Všetky nevytlačené faxy ostanú v pamäti, kým sa nevytlačia alebo neodstránia. Keď bude pamäť plná nevytlačených faxov, zariadenie HP PSC neprijme žiadne ďalšie faxové volania, kým sa tieto nevytlačené faxy nevytlačia. Všetky faxy v pamäti, vrátane nevytlačených faxov, sa odstránia vypnutím zariadenia HP PSC.

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **4** a potom **6**.
Týmto vyberiete Advanced Fax Setup (Ďalšie nastavenie faxu) a potom Backup Fax Reception (Záložný príjem faxu).
- 3 Stlačte tlačidlo ▼ a vyberte **On** (Zapnuté) alebo **Off** (Vypnuté).
- 4 Stlačte tlačidlo **OK**.

tlač faxov z pamäte

Funkcia Reprint Faxes in Memory (Tlač faxov z pamäte) umožní vytlačiť fax, uložený v pamäti. Vždy, keď začne zariadenie HP PSC tlačiť fax, ktorý nepotrebuje, zabráňte jeho vytlačeniu stlačením tlačidla Cancel (Zrušiť). Zariadenie HP PSC začne tlačiť nasledujúci fax z pamäte. Ak budete chcieť zabrániť vytlačeniu uloženého faxu, budete musieť zakaždým stlačiť tlačidlo Cancel (Zrušiť).

Poznámka: Všetky faxy uložené v pamäti sa stratia, ak odpojíte prívod elektriny do zariadenia HP PSC.

Aby sa faxy uložili do pamäte, musí byť zapnutá funkcia Backup Fax Reception (Záložný príjem faxu). Informácie nájdete v časti **nastavenie záložného príjmu faxu** na strane 81.

1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).

2 Stlačte **5** a potom **4**.

Týmto zvolíte Tools (Nástroje) a potom Reprint Faxes in Memory (Tlač faxov z pamäte).

Faxy z pamäte sa vytlačia.

zastavenie faxovania

- Fax, ktorý odosielate alebo prijímate, zastavíte stlačením tlačidla **Cancel** (Zrušiť).

Zariadenie HP PSC 2500 Series (HP PSC) obsahuje vnútorný komponent, ktorý umožňuje fungovanie v sieti. Sieťový komponent je zabudovaný do zadnej časti zariadenia HP PSC a umožňuje drôtové aj bezdrôtové Ethernetové pripojenie. Prístup ku konfiguračným nastaveniam siete je zabezpečený prostredníctvom ponuky Network (Sieť) zo zariadenia HP PSC a vnoreného webového servera (EWS).

Poznámka: Ponuka Network (Sieť) je dostupná len na zariadení HP PSC 2500 Series.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **prístup k ponuke siete** na strane 83
- **používanie možností ponuky siete** na strane 84
- **spravovanie zariadenia hp psc pomocou vnoreného webového servera** na strane 93

prístup k ponuke siete

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie) na prednom paneli.
Na farebnom grafickom displeji sa objaví ponuka Setup Menu (Ponuka nastavenia).
- 2 Stlačením **6** vyberte **Network** (Sieť) z ponuky **Setup Menu** (Ponuka nastavenia).
- 3 Stlačte tlačidlo **OK**.
Na farebnom grafickom displeji sa objaví ponuka Network (Sieť).

Setup Menu (Ponuka nastavenia)

1. Print Report (Tlač protokolu)
2. Speed Dial Setup (Nastavenie rýchleho vytáčania)
3. Basic Fax Setup (Základné nastavenie faxu)
4. Advanced Fax Setup (Ďalšie nastavenie faxu)
5. Tools (Nástroje)
6. **Network (Sieť)**
7. Preferences (Preferencie)

Network (Sieť)

1. Print Network Configuration Page (Tlač stránky nastavenia siete)
2. Enable Wireless Radio (Aktivovanie bezdrôtového rádiového spojenia)
3. Restore Wireless Defaults (Obnovenie predvolených nastavení bezdrôtového spojenia)
4. Zmena rýchlosti spojenia

používanie možností ponuky siete

Z predného panelu zariadenie HP PSC je prístup k možnostiam ponuky Network (Sieť) prostredníctvom ponuky Setup Menu (Ponuka nastavenia). Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **tlač stránky nastavenia siete** na strane 84
- **zapnutie alebo vypnutie bezdrôtového rádiového pripojenia** na strane 91
- **obnovenie predvolených nastavení bezdrôtového spojenia** na strane 92
- **zmena rýchlosti spojenia** na strane 92

tlač stránky nastavenia siete

- 1 Prístup k ponuke **Network** (Sieť). Pozrite si časť **prístup k ponuke siete**.
- 2 Stlačením **1** vyberte **Print Network Configuration Page** (Tlač stránky nastavenia siete) z ponuky **Network** (Sieť).
- 3 Stlačte tlačidlo **OK**.

Zariadenie HP PSC vytlačí stránku nastavenia siete.

Poznámka: Všetky nastavenia na tejto stránke nastavenia by sa mali zhodovať s nastaveniami siete, ku ktorej sa pokúšate pripojiť. Ak sa niektoré hodnoty líšia, nebudete sa môcť pripojiť do siete.

Nasledujúca časť opisuje rôzne oblasti stránky nastavenia siete.

všeobecné nastavenia siete

oblasť	popis
Status (Stav)	Stav zariadenia HP PSC: • Initializing (Inicializuje sa): sieť sa inicializuje. • Ready (Pripravené): zariadenie je pripravené na prijatie alebo prenášanie údajov. • Cover Open (Otvorený kryt): kryt zariadenia je otvorený a zariadenia je v offline stave. • Paper Jam (Zaseknutý papier): v zariadení je prekážka na ceste papiera a zariadenia je v offline stave. • Paper Out (Chýba papier): v zariadení nie je papier a je v stave offline. • Offline: zariadenie je v režime offline.
Network Connection Type (Typ sieťového pripojenia)	Sieťový režim zariadenia HP PSC je: • Wired (Drôtové): zariadenie HP PSC je pripojené pomocou kábla Ethernet k sieti IEEE 802.3. • Wireless (Bezdrôtové): zariadenie HP PSC je pripojené k sieti IEEE 802.11b bezdrôtovým spôsobom. • Disabled (Vypnuté): Oba typy sieťového pripojenia sú vypnuté. Poznámka: V jednom čase môže byť aktívny len jeden druh pripojenia.

oblasť	popis
Adresa URL	Webová adresa vnoreného webového servera (EWS). Adresa URL je zobrazená v nasledujúcom formáte: http://<adresa ip>. Poznámka: Potrebujete poznať túto adresu URL, keď sa chcete pripojiť k vnorenému webovému serveru (EWS).
Hardware Address (Hardvérová adresa)	Adresa Media Access Control (kontrola prístupu k médiám, MAC) poskytuje jednoznačnú identifikáciu zariadenia HP PSC. Je to jednoznačné 12-ciferné identifikačné číslo priradené k sieťovému hardvéru, podobné digitálnemu odtlačku prsta. Dva rôzne hardvéry nemôžu mať rovnakú adresu MAC. Poznámka: Niektorí poskytovatelia internetových služieb (ISP) vyžadujú registráciu adresy MAC sieťovej karty alebo adaptéru LAN pripojených k vášmu káblovému alebo DSL modemu počas inštalácie.
Firmware Version (Verzia firmvéru)	Revízný kód vnútorného sieťového komponentu a firmvéru zariadenia sú oddelené pomlčkou. Poznámka: Ak zavoláte centrum podpory, môžu vás vyzvať, aby ste zadali revízný kód firmvéru v závislosti od druhu problému.
Host Name (Názov hostiteľa)	Názov TCP/IP je priradený k zariadeniu prostredníctvom inšalačného softvéru. Predvolene sú to písmená NPI a za tým posledných šesť čísel adresy MAC. Taktiež môžete nakonfigurovať názov zariadenia prostredníctvom vnoreného webového servera.
IP Address (Adresa IP)	Adresa internetového protokolu (IP) zariadenia HP PSC. Táto adresa jednoznačne identifikuje zariadenie v sieti. Adresy IP sa priradujú dynamicky prostredníctvom DHCP alebo AutoIP. Môžete tiež nastaviť statické adresovanie IP, avšak neodporúča sa to. Poznámka: Manuálne priradenie neplatnej adresy IP počas inštalácie môže zapríčiniť, že sieťové komponenty nenájdu zariadenie.
Subnet Mask (Maska podsiete)	Podsiet'ou je adresa IP priradená pomocou inšalačného softvéru k vytvoreniu ďalšej siete, ktorá bude súčasťou väčšej siete. Podsiete sú špecifikované maskou podsiete. Maska určuje, ktoré bity v adrese IP zariadenia HP PSC identifikujú sieť a podsieť, resp. ktoré bity identifikujú samotné zariadenie. Poznámka: Odporúča sa, aby zariadenie HP PSC a počítač s ním spojené boli zapojené v tej istej podsieti.
Default Gateway (Predvolená brána)	Uzol v sieti, ktorý slúži pre vstup do iných sietí. V tomto prípade uzlom môže byť počítač alebo iné zariadenie. Poznámka: Adresa predvolenej brány je priradená pomocou inšalačného softvéru.

oblasť	popis
Config Source (Konfigurácia zdroja)	Používané protokoly na priradenie adresy IP k zariadeniu: • Automatic (AutolP) (Automatický, AutolP): inštalačný softvér určí konfiguračné parametre. • DHCP: konfiguračné parametre sú dodané prostredníctvom konfiguračného dynamického protokolu hostiteľa (dynamic host configuration protocol, DHCP) servera v sieti. V malých sieťach to môže byť smerovač. • Manual (Manuálny): konfiguračné parametre sa nastavujú manuálne ako statická adresa IP. • Not Specified (Nešpecifikované): režim, keď sa inicializuje.
DNS Server	Adresa IP doménových mien sieťového servera (domain name server, DNS). Pri používaní webu alebo posielaní e-mailovej správy sa používa meno domény. Napríklad adresa URL http://www.hp.com obsahuje meno domény "hp.com". Internetové servery doménových mien (DNS) preložia meno domény na adresu IP. Zariadenia používajú adresy IP na vzájomnú komunikáciu. • IP Address (Adresa IP): adresa IP servera doménových mien. • Not Specified (Nešpecifikované): adresa IP nie je špecifikovaná alebo zariadenie sa inicializuje. Poznámka: Skontrolujte, či je adresa IP servera DNS zobrazená na stránke nastavenia siete. Ak adresa nie je zobrazená, zaobstarajte si adresu IP servera DNS od poskytovateľa internetových služieb (ISP). Adresa IP servera DNS je povinná pri registrácii služby Instant Share a môže byť zadaná prostredníctvom vnoreného webového servera.
mDNS Service Name (Názov služby mDNS)	Názov služby skupinového servera doménových mien (Multicast Domain Name Server Service Name). Názov používaný prostredníctvom Apple Rendezvous na identifikáciu zariadenia HP PSC sa skladá z názvu zariadenia a adresy MAC. Napríklad, psc 2500 series (<adresa MAC>). Rendezvous sa používa v lokálnych a ad-hoc sieťach, ktoré nepoužívajú centrálné servery DNS. Na vykonávanie služieb doménových mien používa Rendezvous alternatívu DNS, nazývanú mDNS. Pomocou mDNS môže počítač nájsť a použiť ktorúkoľvek tlačiareň, pripojenú do miestnej siete. Môže tiež pracovať s ktorýmkoľvek zariadením so zapnutou funkciou Ethernet, ktoré sa objavuje v sieti.
Admin Password (Heslo administrátora)	Stav hesla administrátora pre vnorený webový server: • Set (Nastavené): heslo je zadane. Musíte zadať heslo, aby ste mohli zmeniť parametre vnoreného webového servera. • Not Set (Nenastavené): nie je nastavené heslo. Zadanie hesla sa nevyžaduje k zmene parametrov vnoreného webového servera.

oblasť	popis
Link Config (Konfigurácia spojenia)	Rýchlosť prenosu dát cez sieť: • 802.11b: pre bezdrôtovú sieť • 10T-Full: pre drôtovú sieť • 10T-Half: pre drôtovú sieť • 100TX-Full: pre drôtovú sieť • 100TX-Half: pre drôtovú sieť

nastavenia bezdrôtovej siete

oblasť	popis
Stav bezdrôtového pripojenia	Stav bezdrôtovej siete: • Disabled (Vypnuté): bezdrôtová sieť 802.11b je vypnutá, ak je drôtová sieť 802.3 aktívna. Je to predvolené nastavenie. • Initializing (Inicializuje sa): bezdrôtová sieť sa inicializuje. • Scanning (Prehľadávanie): zariadenie HP PSC prehľadáva názvy sietí (SSID) na všetkých kanáloch. • Ready (Pripravený): zariadenie HP PSC stanovilo prepojenie s bezdrôtovou sieťou. Ak sieť využíva overenie, zariadenie HP PSC je úspešne overené. • Error (Chyba): v sieti nastala chyba, ktorá bráni zariadeniu HP PSC pri priradovaní alebo overovaní s bezdrôtovým prístupovým bodom. (Platí len pre režim infraštruktúra.) Ďalšie vysvetlenia môžu obsahovať nasledujúce: • No signal detected (Nebol zistený signál): zariadenie HP PSC nezistilo signál bezdrôtovej siete; nebol nájdený žiaden prístupový bod. Zariadenie HP PSC sa to pokúsi napraviť bez zásahu používateľa. • Scanning for SSID (Prehľadávanie SSID): zariadenie HP PSC prehľadáva názvy sietí (SSID) na všetkých kanáloch. Problém môže nastať vtedy, ak je zadáný nesprávny názov siete alebo prístupový bod nie je k dispozícii. Zariadenie HP PSC sa pokúsi nájsť sieť. • Authentication in progress (Prebieha overenie): sieť overuje zariadenie HP PSC. • Authentication failed (Neúspešné overenie): neúspešné overenie z dôvodu nesprávneho zadania hesla alebo mena používateľa, resp. zadanie overenia nebolo rozpoznané alebo akceptované prístupovým bodom. Skontrolujte parameter zariadenia Authentication Type (Druh overenia), či overenie spojovej úrovne alebo overenie na serveri bolo úspešné. • Encryption required (Povinné kódovanie): kódovanie je povinné v tejto sieti, ale na zariadení HP PSC nie je zapnuté.

oblasť	popis
Communication Mode (Komunikačný režim)	Štruktúra sieťovania IEEE 802.11, v ktorej zariadenia alebo stanice komunikujú medzi sebou: • Infrastructure (Infraštruktúra): zariadenie HP PSC komunikuje s inými sieťovými zariadeniami cez bezdrôtový prístupový bod, ako je bezdrôtový smerovač alebo základná stanica. • Ad-hoc: zariadenie HP PSC priamo komunikuje s každým zariadením v sieti. Nie je použitý bezdrôtový prístupový bod. Nazýva sa tiež ako peer-to-peer sieť. V sieťach Macintosh sa režim ad-hoc nazýva režim computer-to-computer.
Network Name (SSID) (Názov siete, SSID)	Identifikátor sady služieb. Jednoznačný identifikátor (do 32 znakov) odlišuje jednu bezdrôtovú lokálnu sieť (WLAN) od druhej. SSID sa tiež nazýva aj ako názov siete (Network Name) - názov siete, ku ktorej je zariadenie HP PSC pripojené.
Sila signálu (1-5)	Vysielač alebo odrazený signál je hodnotený stupnicou od 1 do 5: • 5 — Vynikajúci • 4 — Dobrý • 3 — Dostatočný • 2 — Slabý • 1 — Nedostatočný • No signal (Žiaden signál): v sieti nie je zistený žiaden signál • <prázdne>: pole "sila signálu" ostáva prázdne, keď zariadenie HP PSC prehl'adáva SSID. • Not applicable (Nepoužiteľné): tento parameter sa nepoužíva v sieťach s režimom ad-hoc.
Access Point HW Address (Hardvérová adresa prístupového bodu)	Hardvérová adresa prístupového bodu v sieti, ku ktorému je pripojené zariadenie HP PSC: • <adresa MAC>: jednoznačná hardvérová adresa MAC (media access control) prístupového bodu. • Not applicable (Nepoužiteľné): tento parameter sa nepoužíva v sieťach s režimom ad-hoc.
Channel (Kanál)	Dané číslo kanálu sa momentálne používa na bezdrôtovú komunikáciu. Záleží to od používanej siete a môže sa líšiť od požadovaného čísla kanálu. Hodnota je od 1 do 14; krajiny môžu limitovať rozsah schválených kanálov. • <číslo>: interval hodnôt od 1 do 14, v závislosti od krajiny. • None (Žiaden): žiadny kanál sa nepoužíva. • Not Applicable (Nepoužiteľné): sieť WLAN je vypnutá alebo je v režime ad-hoc. Poznámka: Keď nemôžete prijímať alebo prenášať údaje medzi počítačom a zariadením HP PSC v režime ad-hoc, skontrolujte, či je použitý rovnaký komunikačný kanál pre počítač aj pre zariadenie HP PSC. V režime infraštruktúra je kanál určený prístupovým bodom.

oblasť	popis
Authentication Type (Druh overenia)	Použitý druh overenia: • Open System (Otvorený systém) (pre režimy ad-hoc a infraštruktúra): bez overenia. • Shared Key (Zdieľaný kľúč) (len pre režim infraštruktúra): požadovaný kľúč WEP. • LEAP (len pre režim infraštruktúra): overenie servera EAP je požadované. • PEAP (len pre režim infraštruktúra): overenie servera EAP je požadované. • EAP-TLS (len pre režim infraštruktúra): overenie servera EAP je požadované. • EAP-MD5 (len pre režim infraštruktúra): overenie servera EAP je požadované. • EAP-TTLS (len pre režim infraštruktúra): overenie servera EAP je požadované. • EAP-PSK (len pre režim infraštruktúra): EAP s kľúčom pre-shared (WPA/PSK). Overovanie preveruje identitu používateľa alebo zariadenia pred umožnením prístupu do siete, čím sľahuje prístup k sieťovým zdrojom pre neautorizovaných používateľov. Táto bezpečnostná metóda je bežná pre bezdrôtové siete. Sieť s overením otvoreného systému (Open System) nezobrazí totožnosť používateľov siete. Každý používateľ bezdrôtovej siete môže mať prístup zo siete. V sieti však môže byť použité kódovanie WEP (Wired Equivalent Privacy) na poskytnutie ochrany najvyššieho stupňa na zabezpečenie proti príležitostnému odpočúvaniu. Sieť, ktorá používa overovanie kľúčom Shared Key (Zdieľaný kľúč), poskytuje zvýšenú bezpečnosť tým, že vyžaduje od používateľov a zariadení, aby sa identifikovali statickým kľúčom (reťazec v šesnástkovej sústave alebo alfanumerický reťazec). Tento kľúč je zdieľaný so všetkými používateľmi siete – to znamená, že každý používateľ alebo zariadenie používajú ten istý kľúč. Kódovanie WEP sa používa spolu so zdieľaným kľúčom na overenie, pričom sa používa ten istý kľúč na overenie a na kódovanie. V sieti, kde sa používa overenie (EAP/802.1x) na serveri, je poskytnutá značne vysoká bezpečnosť, vo všeobecnosti sa táto metóda využíva v pokročilejších sieťach. Vyhradený server v sieti preverí totožnosť používateľa alebo zariadenia pred umožnením prístupu do siete. Na overovaní serveri môžu byť použité rôzne overovacie protokoly. Poznámka: Zdieľaný kľúč a overenie EAP/802.1x sa môžu zadať len prostredníctvom EWS.

oblasť	popis
Encryption (Kódovanie)	Použitý druh kódovania v sieti: • None (Žiadne): kódovanie sa nepoužíva. • 64-bit WEP: používa sa kľúč WEP s 5 znakmi alebo 10 šesnástkovými číslicami. • 128-bit WEP: používa sa kľúč WEP s 13 znakmi alebo 26 šesnástkovými číslicami. • Dynamic (Dynamické): dynamické kódovanie sa používa s WEP, TKIP alebo oboma. Cieľom WEP je chrániť údaje pri prenose cez rádiové vlny pomocou kódovania. Takýmto spôsobom je zabezpečený prenos údajov z jedného koncového bodu do ďalšieho. Táto bezpečnostná metóda je bežná pre bezdrôtové siete.
WPA	Zabezpečený prístup Wi-Fi (Wi-Fi Protected Access). • Enabled (Zapnuté): WPA je povolené. • Disabled (Vypnuté): WPA nie je povolené. Chránený prístup Wi-Fi (Wi-Fi Protected Access) poskytuje štandardnú, funkčne spolupracujúcu bezpečnosť so zvýšeným stupňom zabezpečenia údajov a kontrolu prístupov pre bezdrôtovú sieť LAN. Na vylepšenie kódovania dát používa WPA Temporal Key Integrity Protocol (TKIP, protokol dočasnej kľúčovej integrity). Na posilnenie overovania používateľa WPA implementuje 802.1x a Extensible Authentication Protocol (EAP, rozšíriteľný overovací protokol). WPA podporuje dve základné riešenia: Enterprise (Podnik) a Home/SOHO (Domácnosť/malá kancelária). V podnikovom prostredí so zdrojmi IT, sa prístup chránený Wi-Fi používa spolu s overovacím serverom ako je RADIUS, aby sa tak poskytovala centrálna kontrola prístupu a spravovanie. V prostredí domácnosti/malej kancelárie beží WPA v špeciálnom domácom režime, nazývanom Pre-Shared Key (PSK), ktorý používa na poskytovanie bezpečnosti ručne zadávané kľúče alebo heslá. Režim PSK je určený na jednoduchú inštaláciu pre domáceho používateľa alebo malú kanceláriu. Poznámka: Parametre WPA/802.1x a WPA/PSK je možné zadať len cez EWS.

informácie o prenesených a prijatých údajoch

pole	popis
Total Packets Transmitted (Všetky prenesené pakety)	Počet bezchybne prenesených paketov prostredníctvom zariadenia HP PSC od jeho zapnutia. Počítadlo sa vynuluje po vypnutí zariadenia HP PSC. Keď sa správa prenáša cez sieť prepínajúcu medzi paketami, rozbije sa na pakety. Každý paket obsahuje adresu cieľa ako aj údaje.
Total Packets Received (Všetky prijaté pakety)	Počet bezchybne prijatých paketov v dobe od zapnutia zariadenia HP PSC. Počítadlo sa vynuluje po vypnutí zariadenia HP PSC.

pole	popis
Bad Packets Received (Priятé nesprávne pakety)	Počet prijatých paketov s chybami v dobe od zapnutia zariadenia HP PSC. Počítadlo sa vynuluje po vypnutí zariadenia HP PSC.

zapnutie alebo vypnutie bezdrôtového rádiového pripojenia

Zariadenie HP PSC podporuje tri druhy rozhraní:

- **USB:** štandardná externá zbernica, ktorá podporuje prenos údajov až do 12 Mbps, ako aj inštaláciu pomocou technológie plug-and-play a rýchle zapojenie.
- **802.3:** špecifikácia pre drôtové lokálne siete (LAN). 100Base-T (alebo Fast Ethernet) podporuje prenos údajov až do 100 Mbps.
- **802.11b:** rozšírenie bezdrôtovej špecifikácie 802.11, ktorá platí pre bezdrôtové siete LAN a poskytuje prenos údajov až do 11 Mbps pri frekvencii 2,4 GHz.

USB môže byť aktívna v rovnakom čase spolu s 802.3 (drôtový režim) alebo s 802.11b (bezdrôtový režim). 802.3 a 802.11b nemôžu byť aktívne v rovnakom čase. Viac informácií o určovaní aktívneho rozhrania sa nachádza v nižšie uvedenej tabuľke.

ak	potom
Bezdrôtové rádiové spojenie je nastavené na On (Zapnuté) a nie je pripojený žiaden kábel Ethernet	Sieťové rozhranie 802.11b je aktívne
Pripojíte kábel Ethernet bez ohľadu na to, či je rádiový režim zapnutý	Aktívne rozhranie je 802.3
Bezdrôtové rádiové spojenie je nastavené na Off (Vypnuté)	Zariadenie HP PSC je zamknuté v drôtovom režime

Poznámka: Ak chcete používať zariadenie HP PSC v drôtovej sieti LAN a nemienite využívať schopnosť zariadenia HP PSC na fungovanie v bezdrôtovej sieti, nechajte bezdrôtové rádiové spojenie v predvolenom stave Off (Vypnuté).

zapnutie alebo vypnutie bezdrôtového rádiového pripojenia

- 1 Prístup k ponuke **Network** (Sieť). Pozrite si časť **prístup k ponuke siete** na strane 83.
- 2 Stlačením **2** vyberte **Enable Wireless Radio** (Aktivovanie bezdrôtového rádiového spojenia) z ponuky **Network** (Sieť).
- 3 Stlačte tlačidlo **OK**.
Na farebnom grafickom displeji sa objavia možnosti nastavenia bezdrôtového rádiového spojenia.
Poznámka: Predvolené nastavenie pre bezdrôtové rádiové spojenie je Off (Vypnuté).
- 4 Použite tlačidlá ▼ a ▲ na výber možnosti **On** (Zapnuté) alebo **Off** (Vypnuté).
- 5 Stlačte tlačidlo **OK**.

obnovenie predvolených nastavení bezdrôtového spojení

Zariadenie HP PSC 2500 Series sa dodáva s nasledujúcimi výrobnými nastaveniami:

- Communication mode (Komunikačný režim): Ad-hoc
- SSID: hpsetup
- Encryption (Kódovanie): žiaden WEP
- Wireless Radio (Bezdrôtové rádiové spojenie): Off (Vypnuté)

obnovenie predvolených nastavení bezdrôtového spojení

- 1 Prístup k ponuke **Network** (Sieť). Pozrite si časť **prístup k ponuke siete** na strane 83.
- 2 Stlačením **3** vyberte **Enable Wireless Radio** (Aktivovanie bezdrôtového rádiového spojení) z ponuky **Network** (Sieť).
- 3 Stlačte tlačidlo **OK**.
Predvolené výrobné nastavenia sú obnovené.

Výstraha! Použitím tejto možnosti sa vymažú všetky nastavenia parametrov pre drôtové a bezdrôtové siete. Použitím tejto možnosti sa môže resetovať vaša adresa IP, ak ste pripojení do siete v bezdrôtovom režime. Príčinou môžu byť iné počítače a to, že prístupový bod nerozpozná zariadenie. Použitím tejto možnosti bude vymazaný aktuálny pripájací režim, SSID, nastavenia kódovania a po reštartovaní sa tieto prestavia do vyššie uvedených predvolených nastavení. Ak potrebujete prekonfigurovať sieťové nastavenia, obnovte predvolené bezdrôtové nastavenia.

zmena rýchlosti spojení

Rýchlosť spojení udáva rýchlosť prenosu údajov cez linku drôtovej siete.

Vnútný sieťový komponent zariadenia HP PSC používa automatickú detekciu na určenie rýchlosti Ethernetového spojení pomocou pripojeného prepínača, rozbočovača alebo iného zariadenia. V niektorých prípadoch môže pripojené zariadenie pracovať s neštandardnou rýchlosťou spojení alebo kabeľáž môže viesť k takému dohodnutému nastaveniu, ktoré nemusí byť optimálne. Z toho dôvodu môžete manuálne nastaviť rýchlosť, ktorú podporuje zariadenie HP PSC.

Výstraha! Pri zmene rýchlosti spojení portov Ethernet postupujte opatrne. Ak zvolíte neplatné nastavenie pre pripojené Ethernet zariadenie, spojenie sa môže prerušiť a prenos môže byť neúspešný.

zmena rýchlosti spojení

- 1 Prístup k ponuke **Network** (Sieť). Pozrite si časť **prístup k ponuke siete** na strane 83.
- 2 Stlačením **4** vyberte **Change Link Speed** (Zmena rýchlosti spojení) z ponuky **Network** (Sieť).
- 3 Stlačte tlačidlo **OK**.

Na farebnom grafickom displeji sa objaví možnosti nastavenia rýchlosti spojenia.

Poznámka: Predvolené nastavenie pre rýchlosť spojenia je AUTO.

- 4 Použite tlačidlá ▼ a ▲ na výber možnosti **AUTO**, **10 Mbps half duplex** (jednosmerne), **10 Mbps full duplex** (obojsmerne), **100 Mbps half duplex** (jednosmerne) alebo **100 Mbps full duplex** (obojsmerne).
- 5 Stlačte tlačidlo **OK**.

spravovanie zariadenia hp psc pomocou vnoreného webového servera

Vnorený webový server (EWS) poskytuje jednoduchý spôsob na spravovanie zariadenia HP PSC 2500 Series. Pomocou webového prehliadača môžete monitorovať stav zariadenia, nastaviť sieťové parametre zariadenia alebo mať prístup k funkciám zariadenia. Viac informácií nájdete v špecifickom pomocníkovi na EWS.

prístup na vnorený webový server

- 1 Vytlačte stránku nastavenia siete
- 2 Zadaťte v prehliadači adresu URL alebo adresu IP zariadenia do poľa **Address** (Adresa).
Objaví sa stránka EWS Home (Domovská stránka) so zobrazením informácií o zariadení hp psc 2500 series Device Info (Informácie o zariadení).
- 3 Z navigačnej ponuky **Home** page (Domovská stránka) kliknite na **Select Language** (Výber jazyka).
- 4 Vyberte zo zoznamu jazyk pre webové rozhranie.
- 5 Kliknite na kartu **Networking** (Sieťovanie) na prístup k hľadanej informácii.

Internú webovú stránku zariadenia HP PSC môžete použiť na:

- kontrolu stavu tlačiarne HP PSC
- prezeranie sieťovej štatistiky
- úpravu sieťovej konfigurácie
- prehľadávanie stránok v sieti
- pripojenie k webovej stránke spoločnosti HP kvôli podpore a nákupu potrebného materiálu

Výstraha! Pri zmene bezdrôtových sieťových nastavení tlačového servera dávajte pozor; mohli by ste stratiť spojenie. Ak stratíte pripojenie, možno budete potrebovať na opätovné pripojenie nové nastavenia. Keď tlačový server stratí sieťové pripojenie, možno budete musieť vrátiť výrobné predvolené nastavenia a preinštalovať softvér.

Poznámka: V počítači nevypnite TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol). Je potrebný pre komunikáciu s vnoreným webovým serverom.

pridanie bezpečnosti do siete

Bezpečnosť v bezdrôtových sieťach LAN (WLAN) je zameraná podobne ako aj v iných sieťach, na kontrolu prístupu a súkromie. Tradičná bezpečnosť siete WLAN zahŕňa použitie identifikátorov služby Service Set Identifiers (SSIDs), otvorené overovanie alebo overovanie zdieľaným kľúčom, statické kľúče WEP a doplnkové overovanie Media Access Control (MAC). Táto kombinácia ponúka základný stupeň kontroly prístupu a súkromia.

Pokročilejšie formy overovania a kódovania môžu byť tiež využité v sieti WLAN. WPA/802.1x zjednocuje bezpečnostný protokol Temporal Key Integrity Protocol (TKIP) a overenie EAP/802.1x, ďalej WPA/PSK. Všetky vyššie spomenuté pojmy sú uvedené v časti **nastavenia bezdrôtovej siete** na strane 87 a v Referenčnej príručke zariadenia HP PSC.

Poznámka: HP dôrazne odporúča na zabezpečenie bezdrôtovej siete implementáciu bezdrôtovej bezpečnostnej schémy (WEP alebo WPA) počas inštalácie, použitie antivírusového programu na ochranu pred počítačovými vírusmi a dodržanie základných bezpečnostných predpisov, ako je napr. nastavenie ťažkého hesla a neotváranie neznámych príloh. Ostatné sieťové komponenty, vrátane bezpečnostných rozhraní firewalls, systémov detekcie nepovoleného vstupu (intrusion-detection system) a segmentovania siete, by mali byť tiež považované za súčasť návrhu siete.

pridanie bezpečnosti do siete po nainštalovaní zariadenia

Poznámka: Ak sa rozhodnete pridať kódovanie a overenie do siete po nainštalovaní zariadenia HP PSC, zmeňte nastavenia na zariadení HP PSC ešte predtým, ako budú zmenené na ďalších uzloch siete.

- 1 Vytačte stránku nastavenia siete
- 2 Zadaťte v prehliadači adresu URL alebo adresu IP zariadenia do pol'a **Address** (Adresa).
Objaví sa stránka EWS Home (Domovská stránka) so zobrazením informácií o zariadení hp psc 2500 series Device Info (Informácie o zariadení).
- 3 Z navigačnej ponuky na stránke **Home** (Domovská) kliknite na **Select Language** (Vybrať jazyk).
- 4 Vyberte zo zoznamu jazyk pre webové rozhranie.
- 5 Kliknite na kartu **Networking** (Sieťovanie).
Zobrazí sa stránka Network Settings (Nastavenia siete). Otvorená je karta General (Všeobecné).
- 6 Kliknite na kartu **Wireless** (Bezdrôtové).
- 7 Posuňte sa do časti **Encryption** (Kódovanie), kde môžete pridať kódovacie parametre **Static (WEP)**.
- 8 Ak sieť používa iný druh overovania ako **Open System** (Otvorený systém), potom kliknite na **Advanced Configuration** (Ďalšie nastavenie) v časti **Authentication** (Overenie).
- 9 Nakonfigurujte zariadenie pre ďalšie overenie a bezpečnostné schémy.
Informácie o pridaní schémy bezdrôtovej bezpečnosti k EWS nájdete v kapitole nastavenie bezdrôtovej siete v Referenčnej príručke zariadenia HP PSC.

Poznámka: Stratíte spojenie so zariadením HP PSC dovtedy, kým sa nastavenia pre kódovanie/overenie neaplikujú pre ďalšie uzly siete.

Väčšinu parametrov tlače automaticky spravuje softvérová aplikácia, z ktorej tlačíte, alebo technológia HP ColorSmart. Manuálne potrebujete zmeniť nastavenia len pri zmene kvality tlače, pri tlači na špecifické typy papiera alebo na priehľadné fólie, alebo keď používate špeciálne funkcie.

Poznámka: Ak máte fotografickú pamäťovú kartu, fotografie môžete vybrať a vytlačiť priamo z nej pomocou zariadenia HP PSC. Informácie nájdete v časti **použitie fotografickej karty** na strane 23.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **tlač zo softvérovej aplikácie** na strane 95
- **nastavenie možností tlače** na strane 96
- **zastavenie tlačovej úlohy** na strane 98

Zariadenie HP PSC dokáže vykonávať rôzne špeciálne tlačové úlohy, ako napr. vytlačenie obrázkov bez rámčeka, nažehľovačiek, transparentov a plagátov. Viac informácií o vykonávaní špeciálnych tlačových úloh nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie hp photo & imaging, ktorý sa dodáva so softvérom.

tlač zo softvérovej aplikácie

Ak chcete tlačiť zo softvérovej aplikácie, ktorú ste použili na vytvorenie dokumentu, postupujte podľa nasledujúcich krokov.

používatelia systému Windows

- 1 Do vstupného zásobníka vložte vhodný papier.
Viac informácií nájdete v časti **zakladanie papiera** na strane 14.
- 2 V softvérovej aplikácii v ponuke **File** (Súbor) kliknite na **Print** (Tlačiť).
- 3 Skontrolujte, či ste pre tlač vybrali zariadenie HP PSC.
Ak potrebujete zmeniť nastavenie, kliknite na tlačidlo, ktoré otvára dialógové okno Properties (Vlastnosti) (v závislosti od vášho programu sa toto tlačidlo môže nazývať Properties (Vlastnosti), Options (Možnosti) Printer Setup (Nastavenie tlačiarne) alebo Printer (Tlačiareň)) a potom pomocou funkcií na kartách Paper/Quality (Papier/Kvalita), Finishing (Dokončenie), Effects (Efekty), Basics (Základné) a Color (Farby) vyberte príslušné nastavenia pre vašu tlačovú úlohu.

Poznámka: Pri tlačení fotografie musíte vybrať správny typ papiera a fotografické zvýraznenie. Môžete tiež použiť fotografickú tlačovú kazetu, čím dosiahnete lepšiu kvalitu tlače. Informácie o objednávaní tlačových kaziet nájdete v Referenčnej príručke. Viac informácií o inštalovaní tlačových kaziet nájdete v časti **práca s tlačovými kazetami** na strane 102.

Nastavenia, ktoré vyberiete, platia len pre aktuálnu tlačovú úlohu. Ak chcete použiť nastavenia tlače pre všetky úlohy, pozrite si časť **nastavenie možností tlače** na strane 96.

- 4 Zatvorte dialógové okno **Properties** (Vlastnosti).
- 5 Kliknite na tlačidlo **Print** (Tlačiť) a tlačová úloha sa začne tlačiť.

používatelia systému Macintosh

Ak chcete špecifikovať veľkosť, zväčšenie a orientáciu dokumentu, použite dialógové okno Page Setup (Vzhľad stránky). Ak chcete špecifikovať iné nastavenia tlače dokumentu a odoslať dokument do zariadenia HP PSC, použite dialógové okno Print (Tlačiť).

Poznámka: Nasledujúce kroky sú pre systém OS X. Pre systém OS 9 sa tieto kroky môžu nepatrne líšiť. Pred začatím tlače nezabudnite vybrať zariadenie HP PSC v aplikácii Print Center (OS X) alebo v okne Chooser (OS 9).

- 1 V ponuke **File** (Súbor) vo vašej softvérovej aplikácii vyberte **Page Setup** (Vzhľad stránky).
Zobrazí sa dialógové okno Page Setup (Vzhľad stránky).
- 2 V roletovej ponuke **Format for** (Formátovať pre) vyberte zariadenie HP PSC.
- 3 Vyberte parametre stránky:
 - Vyberte veľkosť papiera.
 - Vyberte orientáciu.
 - Zadajte percento zväčšenia.

Pre systém OS 9 obsahuje dialógové okno Page Setup (Vzhľad stránky) možnosti pre zrkadlový obraz a úpravu okrajov stránky pre obojstrannú tlač.
- 4 Kliknite na tlačidlo **OK**
- 5 V softvérovej aplikácii v ponuke **File** (Súbor) vyberte **Print** (Tlačiť).
Objaví sa dialógové okno Print (Tlačiť).
Ak používate systém OS X, otvorí sa panel Copies & Pages (Kópie a stránky). Ak používate systém OS 9, otvorí sa panel General (Všeobecné).
- 6 Vyberte nastavenia tlače, vhodné pre váš projekt.
Na prístup k ostatným panelom použite roletovú ponuku.
- 7 Tlačiť začnite kliknutím na tlačidlo **Print** (Tlačiť).

nastavenie možností tlače

Nastavenia tlače zariadenia HP PSC môžete prispôbiť tak, aby vyhovovali takmer každej tlačovej úlohe.

používatelia systému Windows

Ak chcete zmeniť nastavenia tlače, musíte sa rozhodnúť, či ich chcete zmeniť pre aktuálnu úlohu alebo pre všetky úlohy. Zobrazenie nastavenia tlače závisí od toho, či chcete alebo nechcete, aby boli nastavenia trvalé.

zmena nastavení tlače pre všetky budúce úlohy

- 1 V aplikácii **HP Photo & Imaging Director (HP Director)**, kliknite na **Settings** (Nastavenia) a vyberte **Print Settings** (Nastavenia tlače).
- 2 Urobte zmeny v nastaveniach tlače a kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).

zmena nastavenia tlače pre aktuálnu tlačovú úlohu

- 1 V ponuke **File** (Súbor) softvérovej aplikácie vyberte **Print** (Tlačiť), **Print Setup** (Nastavenie tlače) alebo **Page Setup** (Vzhľad stránky). Skontrolujte, či je ako tlačiareň vybraté zariadenie HP PSC.
- 2 Kliknite na **Properties** (Vlastnosti), **Options** (Možnosti), **Printer Setup** (Nastavenie tlačiarne) alebo **Printer** (Tlačiareň) (názvy týchto možností sa líšia v závislosti od softvérovej aplikácie) a zobrazia sa nastavenia tlače.
- 3 Urobte zmeny v nastaveniach a kliknite na tlačidlo **Apply** (Použiť).
- 4 Kliknite na tlačidlo **Print** (Tlačiť) a úloha sa vytlačí.

používatelia systému Macintosh

Na prispôsobenie nastavení tlače použite dialógové okno Print (Tlačiť). Zobrazené možnosti závisia od vybraného panela.

- ▶ Dialógové okno **Print** (Tlačiť) zobrazíte otvorením dokumentu, ktorý chcete tlačiť a výberom **Print** (Tlačiť) z ponuky **File** (Súbor).

Poznámka: Viac sa o nastaveniach v konkrétnom paneli dozviete kliknutím na ? v ľavom spodnom rohu dialógového okna Print (Tlačiť).

panel copies & pages (kópie a stránky)

Na výber počtu kópií a stránok, ktoré chcete tlačiť, použite v dialógovom okne Print (Tlačiť) panel Copies & Pages (Kópie a stránky) v systéme OS X a panel General (Všeobecné) v systéme OS 9. Na tomto paneli tiež môžete označiť, aby sa výtlačky zoradili.

- ▶ Kliknite na tlačidlo **Preview** (Náhľad) a uvidíte predbežné zobrazenie tlačeného dokumentu.

panel layout (rozvrhnutie)

Panel Layout (Rozvrhnutie) v dialógovom okne Print (Tlačiť) použite pri tlačení viacerých strán na jeden hárok a na usporiadanie poradia, v ktorom sa stránky vytlačia. Na tomto paneli môžete tiež zvoliť možnosti rámčeka.

panel output options (možnosti výstupu)

Panel Output Options (Možnosti výstupu) v dialógovom okne Print (Tlačiť) použite na uloženie súboru vo formáte Adobe Acrobat PDF® (prenosný formát dokumentu). Zariadenie HP PSC nepodporuje tlač PostScript.

- ▶ Výberom zaškrtnutia políčka **Save as File** (Uložiť ako súbor) uložíte dokument vo formáte PDF.

Poznámka: Panel Output Options (Možnosti výstupu) nie je k dispozícii pre systém OS 9.

panel paper type/quality (typ/kvalita papiera)

Panel Paper Type/Quality (Typ/kvalita papiera) v dialógovom okne Print (Tlačiť) použite na výber typu a kvality papiera a pre nastavenia farieb. Tento panel môžete tiež použiť na zmenu kontrastu a ostrosti digitálnych fotografií a na úpravu množstva atramentu, ktoré chcete použiť na výtlačky.

panel summary (súhrn)

Panel Summary (Súhrn) v dialógovom okne Print (Tlačiť) použite na prezretie nastavení a na skontrolovanie pred tlačením, či sú správne.

Poznámka: V systéme OS 9 sa súhrn nastavení zobrazí v paneli General (Všeobecné).

zastavenie tlačovej úlohy

Tlačovú úlohu môžete zastaviť zo zariadenia HP PSC alebo z počítača.

- Tlačovú úlohu zo zariadenia HP PSC zastavíte stlačením tlačidla **Cancel** (Zrušiť) na prednom paneli. Na farebnom grafickom displeji vyhl'adajte správu **Print cancelled** (Tlač zrušená). Ak sa neobjaví, stlačte znovu tlačidlo **Cancel** (Zrušiť).

Zariadenie HP PSC vytlačí strany, ktoré sa už začali tlačiť a potom zruší zvyšok úlohy. To môže chvíľu trvať.

Informácie v tejto časti použijete pri online objednávaní tlačových kaziet, odporúčaných typov papiera HP a príslušenstva zariadenia HP PSC na webovej stránke spoločnosti HP.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **objednávanie médií** na strane 99
- **objednávanie tlačových kaziet** na strane 99

objednávanie médií

Ak si chcete objednať médiá, ako sú HP Premium Paper (Papier HP Premium), HP Premium Inkjet Transparency Film (Priesvitná fólia HP Premium pre atramentové tlačiarne), HP Iron-On Paper (Papier HP pre nažehľovačky) alebo HP Greeting Cards (Pohľadnice HP), prejdite na stránku:

www.hp.com

Vyberte si krajinu/oblasť a potom zvolte Buy (Kúpiť) alebo Shopping (Nakupovanie).

objednávanie tlačových kaziet

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené tlačové kazety, ktoré sú kompatibilné so zariadením HP PSC. Aby ste vedeli určiť, ktorú tlačovú kazetu si objednať, použijete nasledujúce informácie.

tlačové kazety	objednávacie číslo hp
HP black inkjet print cartridge (Čierna atramentová tlačová kazeta HP)	č. 56, 19 ml čierna tlačová kazeta
HP tri-color inkjet print cartridge (Trojfarebná atramentová tlačová kazeta HP)	č. 57, 17 ml farebná tlačová kazeta
HP photo inkjet print cartridge (Fotografická atramentová tlačová kazeta HP)	č. 58, 17 ml farebná tlačová kazeta

Viac informácií o tlačových kazetách získate na webovej stránke spoločnosti HP.

www.hp.com

Vyberte si krajinu/oblasť a potom zvolte Buy (Kúpiť) alebo Shopping (Nakupovanie).

Zariadenie HP PSC vyžaduje malú údržbu. Niekedy možno budete chcieť vyčistiť sklo a vnútornú stranu veka, aby ste odstránili z povrchu prach a aby ste zabezpečili, že vaše kópie a naskenované obrázky zostanú čisté. Tiež možno budete chcieť občas vymeniť, zarovnať alebo vyčistiť tlačové kazety. V tejto časti nájdete inštrukcie k udržiavaniu zariadenia HP PSC v bezchybnom prevádzkovom stave. Ak je to potrebné, vykonajte túto jednoduchú údržbu.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **čistenie skla** na strane 101
- **čistenie vnútornej strany veka** na strane 102
- **čistenie vonkajších častí** na strane 102
- **práca s tlačovými kazetami** na strane 102
- **obnovenie predvolených výrobných nastavení** na strane 111
- **nastavenie času aktivácie úsporného režimu** na strane 112
- **nastavenie času oneskorenia výzvy** na strane 113

čistenie skla

Sklo, špinavé od odtlačkov prstov, škvŕn, vlasov a podobne, spomaľuje výkon zariadenia a ovplyvňuje presnosť funkcií, ako napr. Fit to Page (Prispôsobiť na stranu).

- 1 Vypnite zariadenie HP PSC, odpojte napájací kábel a zodvihnite veko.

Poznámka: Keď odpojíte napájací kábel, budete musieť znova nastaviť dátum a čas. Viac informácií nájdete v časti **nastavenie dátumu a času** na strane 80.

- 2 Sklo čistite mäkkou tkaninou alebo špongiou, mierne navlhčenou neabrazívnym čistiacim prípravkom na sklo.

Výstraha! Nepoužívajte abrazívne prípravky, acetón, benzén alebo chlorid uhličitý; takéto prípravky môžu sklo poškodiť. Nedávajte ani nestriekajte tekutiny priamo na sklo. Môžu pod neho presiaknuť a poškodiť zariadenie.

- 3 Sklo vysušte jelenicou alebo buničitou špongiou, aby ste zabránili tvorbe škvŕn.

čistenie vnútornej strany veka

Na bielej prítlačnej podložke, umiestnenej na spodnej strane veka zariadenia HP PSC, sa môžu ukladať drobné čiastočky.

- 1 Vypnite zariadenie HP PSC, odpojte napájací kábel a zodvihnite veko.

Poznámka: Keď odpojíte napájací kábel, budete musieť znovu nastaviť dátum a čas. Viac informácií nájdete v časti **nastavenie dátumu a času** na strane 80.

- 2 Bielu prítlačnú podložku čistite mäkkou tkaninou alebo špongiou, mierne navlhčenou jemným mydlom a teplou vodou.
- 3 Vnútrnú časť veka čistite jemne, aby ste čiastočky uvoľnili, veko nedrhňte.
- 4 Spodnú časť veka vysušte jelenicou alebo mäkkou tkaninou.

Výstraha! Nepoužívajte papierové utierky, pretože tieto môžu vnútrnú časť veka poškriabať.

- 5 Ak týmto spôsobom vnútrnú časť veka dostatočne nevyčistíte, zopakujte predchádzajúci postup s použitím izopropylalkoholu (čistý alkohol); následne ho však dokonale poutierajte vlhkou tkaninou, aby ste odstránili všetky zvyšky alkoholu.

čistenie vonkajších častí

Na utieranie prachu a škvŕn zo skrinky používajte mäkkú tkaninu alebo mierne navlhčenú špongiu. Vnútorne časti zariadenia HP PSC nevyžadujú čistenie. Nedávajte tekutiny do blízkosti vnútorných častí zariadenia, ako aj predného panela.

Poznámka: Aby ste nepoškodili maľované časti zariadenia HP PSC, nepoužívajte na čistenie predného panela a veka zariadenia HP PSC alkohol, alebo čistiace produkty, založené na alkohole.

práca s tlačovými kazetami

Aby ste si zabezpečili čo najlepšiu kvalitu tlače na zariadení HP PSC, budete musieť vykonávať niekoľko jednoduchých procedúr údržby. Ak sa na prednom paneli objaví správa, vymeníte tlačové kazety.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **kontrola hladín atramentu** na strane 103
- **tlač protokolu interného testu** na strane 103
- **manipulácia s tlačovými kazetami** na strane 105
- **výmena tlačových kaziet** na strane 105
- **používanie fotografickej tlačovej kazety** na strane 108
- **používanie chrániča tlačovej kazety** na strane 108
- **zarovnanie tlačových kaziet** na strane 109
- **čistenie tlačových kaziet** na strane 110
- **čistenie kontaktov tlačovej kazety** na strane 110

kontrola hladín atramentu

Hladinu atramentu môžete ľahko skontrolovať, aby ste určili, ako skoro budete musieť vymeniť tlačovú kazetu. Výška hladiny atramentu ukazuje približné množstvo atramentu, zostávajúceho v tlačových kazetách. Kontrola hladín atramentu sa dá robiť len v aplikácii HP Photo & Imaging Director (HP Director).

kontrola hladiny atramentu pre používateľov systému Windows

- 1 V aplikácii **HP Director** vyberte **Settings** (Nastavenia), potom **Print Settings** (Nastavenia tlače) a potom vyberte **Printer Toolbox** (Nástroje tlačiarne).
- 2 Kliknite na kartu **Estimated Ink Levels** (Odhadované hladiny atramentu). Zobrazia sa odhadované hladiny atramentu pre dané tlačové kazety.

kontrola hladiny atramentu pre používateľov systému Macintosh

- 1 V aplikácii **HP Director** kliknite na **Settings** (Nastavenia) a potom vyberte **Maintain Printer** (Údržba tlačiarne).
- 2 Ak sa otvorí dialógové okno **Select Printer** (Výber tlačiarne), vyberte zariadenie HP PSC a kliknite na **Utilities** (Utility).
- 3 Vyberte zo zoznamu **Ink Level** (Hladina atramentu). Zobrazia sa odhadované hladiny atramentu pre dané tlačové kazety.

tlač protokolu interného testu

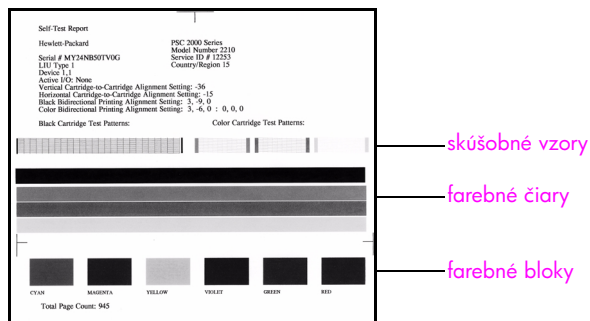
Ak máte pri tlačení problémy, vytlačte pred výmenou tlačových kaziet Self-Test Report (Protokol interného testu). Tento protokol poskytuje užitočné informácie o tlačových kazetách, vrátane informácií o stave.

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **1** a potom **4**.
Týmto vyberiete Print Report (Tlač protokolu) a potom Self-Test Report (Protokol interného testu).

Print Report (Tlač protokolu)

1. Last Transaction (Posledná transakcia)
2. Fax Log (Záznam faxu)
3. Speed Dial List (Zoznam rýchleho vytáčania)
- 4. Self-Test Report (Protokol interného testu)**
5. Fax Report Setup (Nastavenie protokolu faxu)

Zariadenie HP PSC vytlačí Self-Test Report (Protokol interného testu), ktorý môže určiť zdroj problému s tlačou.

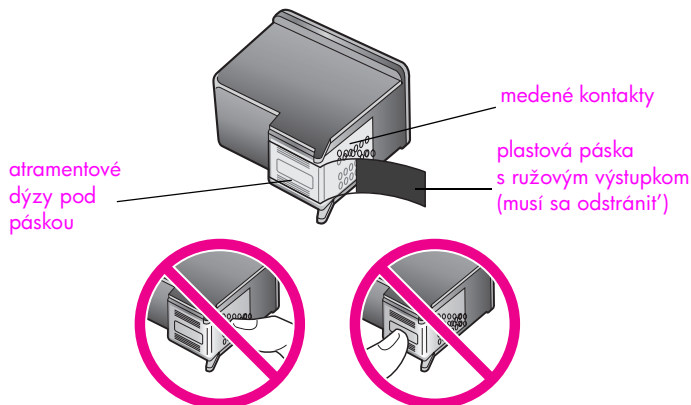


3 Na protokole Self-Test Report (Protokol interného testu) skontrolujte nasledujúce:

- Skúšobné vzory sú rovnomerné a zobrazujú úplnú mriežku. Ak mriežky nie sú úplné, môže to znamenať problém s dýzami. Možno budete musieť vyčistiť tlačové kazety. Viac informácií nájdete v časti **čistenie tlačových kaziet** na strane 110.
- Hodnota varovnej správy o nízkej hladine atramentu. Táto hodnota sa zobrazí nad skúšobným vzorom pre čiernu, fotografickú (ak je) alebo trojfarebnú tlačovú kazetu. Táto hodnota predstavuje počet varovných správ o nízkej hladine atramentu, ktoré boli zobrazené pre každú tlačovú kazetu. Ak je táto hodnota 1, 2 alebo 3, v tlačovej kazete je nízka hladina atramentu. Možno budete musieť vymeniť tlačovú kazetu. Viac informácií o výmene tlačových kaziet nájdete v časti **výmena tlačových kaziet** na strane 105.
- Farebné čiary sa tiahnú cez stránku.
- Farebné bloky sú rovnomerne konzistentné. Mali by ste vidieť tieto farebné bloky: azúrový, purpurový, žltý, fialový, zelený a červený. Ak farebné bloky chýbajú, znamená to, že v trojfarebnej tlačovej kazete sa minul atrament. Možno budete musieť vymeniť tlačovú kazetu. Viac informácií o výmene tlačových kaziet nájdete v časti **výmena tlačových kaziet** na strane 105. Tiež skontrolujte výskyt prúžkov alebo bielych čiar. Prúžky môžu znamenať upchaté dýzy alebo špinavé kontakty. Možno budete musieť vyčistiť tlačové kazety. Viac informácií o výmene tlačových kaziet nájdete v časti **čistenie tlačových kaziet** na strane 110. *Nečistite alkoholom.*

manipulácia s tlačovými kazetami

Pred výmenou alebo čistením tlačovej kazety by ste mali poznať názvy súčiastok a vedieť ako narábať s tlačovou kazetou.



Nedotýkajte sa medených kontaktov ani atramentových dýz.

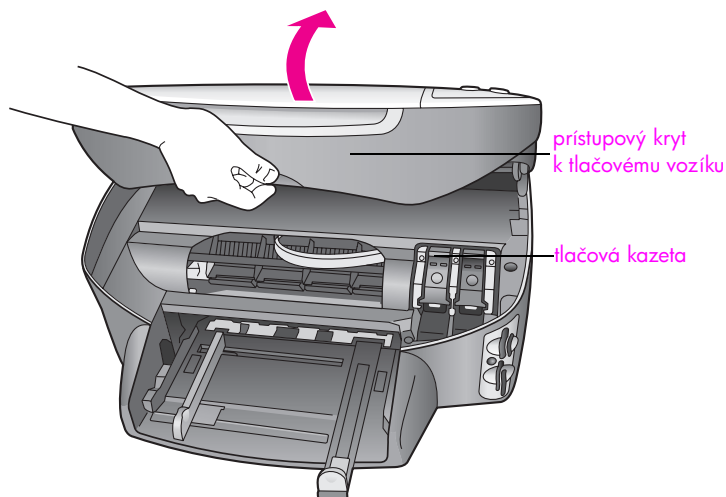
výmena tlačových kaziet

Keď je hladina atramentu v tlačovej kazete nízka, objaví sa na farebnom grafickom displeji správa. Keď dostanete túto správu, odporúča sa, aby ste mali k dispozícii náhradné tlačové kazety. Táto správa môže poukazovať na potrebnú výmenu tlačovej kazety. Tlačové kazety by ste mali vymeniť aj vtedy, keď budete vidieť rozmazaný text, alebo keď budete mať problémy s kvalitou tlače, súvisiace s tlačovými kazetami.

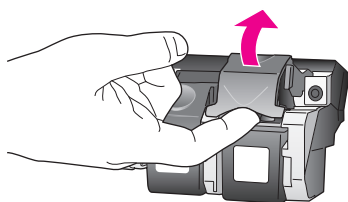
Tlačovú kazetu budete možno musieť vymeniť aj v prípade, keď budete chcieť použiť fotografickú tlačovú kazetu na tlač vysoko kvalitných fotografií.

Viac informácií o výmene tlačových kaziet nájdete v časti **objednávanie spotrebného materiálu** na strane 99.

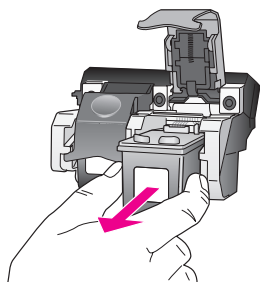
- 1 Zapnite zariadenie HP PSC, potom otvorte prístupový kryt k tlačovému vozíku nadvihnutím držadla tak, aby kryt zostal otvorený. Tlačový vozík bude v pravej krajnej časti zariadenia HP PSC. Než vyberiete tlačovú kazetu, počkajte, kým sa rampa pod tlačovým vozíkom spustí dolu.



- 2 Keď sa vozík zastaví a rampa sa spustí dolu, zdvihnutím záklopky uvoľníte tlačovú kazetu.

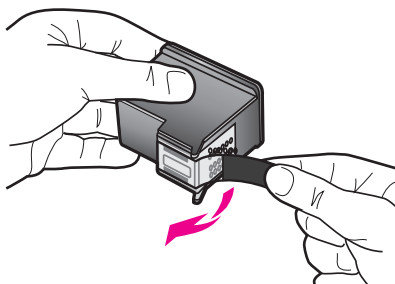


- 3 Zatláčte na tlačovú kazetu dolu, čím sa uvoľní a vytiahnite ju zo slotu smerom k sebe.



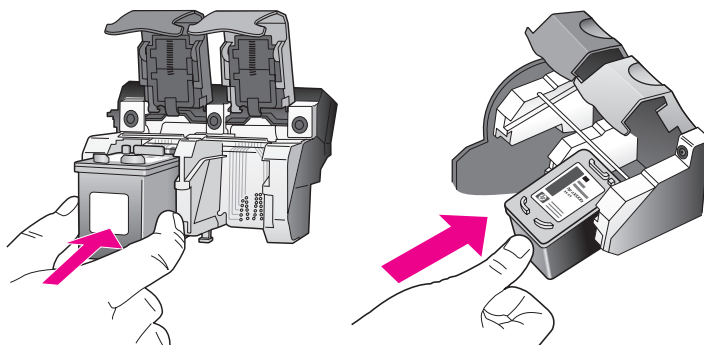
- 4 Ak vyberiete čiernu tlačovú kazetu, aby ste inštalovali fotografickú tlačovú kazetu, uložte ju do chrániča tlačových kaziet. Viac informácií o výmene tlačových kaziet nájdete v časti **používanie chrániča tlačovej kazety** na strane 108.

- 5** Vyberte novú tlačovú kazetu z obalu a jemne zložte ružovú pásku pomocou výstupku, pričom dávajte pozor, aby ste sa dotýkali len čierneho plastu.

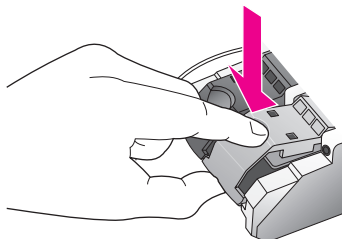


Výstraha! Nedotýkajte sa medených kontaktov ani atramentových dýz.

- 6** Pod miernym uhlom zatlačte novú tlačovú kazetu do príslušného slotu pod kovovú tyč, aby zaklapla na miesto. Trojfarebná tlačová kazeta sa dáva vľavo a čierna tlačová kazeta alebo fotografická kazeta sa dáva vpravo.



- 7** Zatlačte záklopku až na doraz. Ubezpečte sa, že sa záklopka zachytila pod spodnými výčnelkami.



- 8** Zatvorte prístupový kryt k tlačovému vozíku.

používanie fotografickej tlačovej kazety

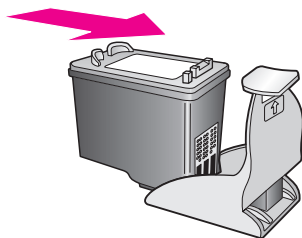
Kvalitu tlače fotografií na zariadení HP PSC môžete optimalizovať zakúpením fotografickej tlačovej kazety. Vyberte čiernu tlačovú kazetu a na jej miesto vložte fotografickú tlačovú kazetu. S inštalovanou trojfarebnou tlačovou kazetou a fotografickou tlačovou kazetou máte systém six-ink (šesť atramentov), ktorý poskytuje lepšiu kvalitu fotografií. Keď budete chcieť pravidelne tlačíť textové dokumenty, vráťte naspäť čiernu tlačovú kazetu. Na uloženie tlačovej kazety, keď sa nepoužíva, použijete chránič tlačovej kazety. Viac informácií o používaní chrániča tlačovej kazety nájdete v časti **používanie chrániča tlačovej kazety** na strane 108 a viac informácií o výmene tlačových kaziet nájdete v časti **výmena tlačových kaziet** na strane 105.

Viac informácií o zakúpení fotografickej tlačovej kazety nájdete v časti **objednávanie tlačových kaziet** na strane 99.

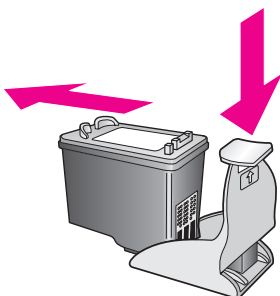
používanie chrániča tlačovej kazety

Chránič tlačovej kazety je určený na ochranu tlačovej kazety, keď sa nepoužíva. Tiež chráni pred vyschnutím atramentu. Vždy, keď vyberiete tlačovú kazetu zo zariadenia HP PSC, skladujte ju v chrániči tlačovej kazety.

- ▶ Tlačovú kazetu vložíte do chrániča tak, že ju do chrániča zasuniete pod miernym uhlom, aby zaklapla na miesto.



- ▶ Tlačovú kazetu z chrániča vyberiete tak, že vrch chrániča tlačovej kazety zatlačíte dolu a dozadu, čím sa uvoľní tlačová kazeta a potom tlačovú kazetu vysuniete z chrániča.



zarovnanie tlačových kaziet

Zariadenie HP PSC vás vyzve zarovnať kazety po každej ich inštalácii alebo výmene. Tlačové kazety môžete kedykoľvek zarovnať aj z predného panelu alebo prostredníctvom aplikácie HP Director. Zarovnanie tlačových kaziet zaručuje vysoko kvalitný výstup.

Poznámka: Ak vyberiete a znovu nainštalujete tú istú tlačovú kazetu, zariadenie HP PSC vás nevyzve k zarovnaniu tlačových kaziet.

zarovnanie tlačových kaziet z predného panelu po výzve

- ▶ Stlačte tlačidlo **OK**.

Zariadenie HP PSC vytlačí stranu o zarovnaní tlačových kaziet a zarovná tlačové kazety. Stranu recyklujte alebo zahod'te.

zarovnanie kaziet z predného panelu

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).

- 2 Stlačte **5** a potom **2**.

Týmto vyberiete Tools (Nástroje) a potom Align Print Cartridges (Zarovnanie tlačových kaziet).

Tools (Nástroje)

1. Clean Print Cartridge
(Čistenie tlačových kaziet)
- 2. Align Print Cartridge
(Zarovnanie tlačových kaziet)**
3. Restore Factory Defaults
(Obnovenie výrobných nastavení)
4. Reprint Faxes in Memory
(Tlač faxov z pamäte)

Zariadenie HP PSC vytlačí stranu o zarovnaní tlačových kaziet a zarovná tlačové kazety. Stranu recyklujte alebo zahod'te.

zarovnanie tlačových kaziet pomocou programu hp director pre používateľov systému Windows

- 1 V aplikácii **HP Director** vyberte **Settings** (Nastavenia), potom **Print Settings** (Nastavenia tlače) a potom vyberte **Printer Toolbox** (Nástroje tlačiarne).

- 2 Kliknite na kartu **Device Services** (Služby zariadenia).

- 3 Kliknite na **Align the Print Cartridges** (Zarovnanie tlačových kaziet).

Zariadenie HP PSC vytlačí stranu o zarovnaní tlačových kaziet a zarovná tlačové kazety. Stranu recyklujte alebo zahod'te.

zarovnanie tlačových kaziet pomocou programu hp director pre používateľov systému Macintosh

- 1 V aplikácii **HP Director** kliknite na **Settings** (Nastavenia) a potom vyberte **Maintain Printer** (Údržba tlačiarne).

- 2 Ak sa otvorí dialógové okno **Select Printer** (Výber tlačiarne), vyberte zariadenie HP PSC a kliknite na **Utilities** (Utility).

3 Vyberte zo zoznamu **Calibrate** (Kalibrovať').

4 Kliknite na **Align** (Zarovnať').

Zariadenie HP PSC vytlačí stranu o zarovnaní tlačových kaziet a zarovná tlačové kazety. Stranu recyklujte alebo zahod'te.

čistenie tlačových kaziet

Túto funkciu použijete, keď protokol Self-Test Report (Protokol interného testu) zariadenia odhalí prúžky alebo výskyt bielych čiar na farebnom pozadí. Nečistite tlačové kazety, ak to nie je potrebné. Plytvá sa tak atramentom a skracuje sa životnosť atramentových dýz.

1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).

2 Stlačte **5** a potom **1**.

Týmto vyberiete Tools (Nástroje) a potom Clean Print Cartridges (Čistenie tlačových kaziet).

Tools (Nástroje)

- 1. Clean Print Cartridge
(Čistenie tlačových kaziet)**
2. Align Print Cartridges
(Zarovnanie tlačových kaziet)
3. Restore Factory Defaults
(Obnovenie výrobných nastavení)
4. Reprint Faxes in Memory
(Tlač faxov z pamäte)

Ak sa kvalita kopírovania alebo tlače po čistení kaziet stále zdá byť nepostačujúca, vymeňte príslušnú tlačovú kazetu. Informácie o výmene tlačových kaziet nájdete v časti **výmena tlačových kaziet** na strane 105.

čistenie kontaktov tlačovej kazety

Len v prípade, že sa na prednom paneli opakovane zobrazujú hlásenia, vyzývajúce preveriť práve inštalované tlačové kazety, je potrebné vyčistiť ich kontakty.

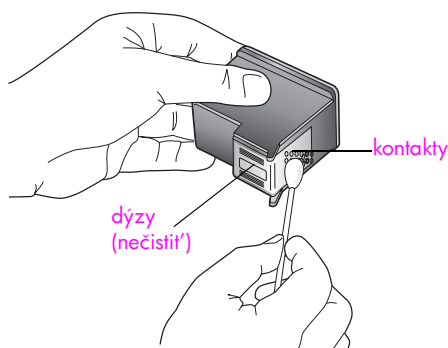
Výstraha! Nevyberajte súčasne obidve tlačové kazety. Vždy vyberte a čistite len jednu tlačovú kazetu.

Skontrolujte, či máte k dispozícii nasledujúci materiál:

- Suchú špongiu z penovej gumy, tkaninu nepúšťajúcu vlákna alebo iný mäkký materiál, ktorý sa neoddeľuje a nezanecháva vlákna.
- Destilovanú, filtrovanú alebo fľaškovú vodu (voda z vodovodného kohútika môže obsahovať nečistoty, ktoré môžu poškodiť tlačové kazety).

Výstraha! *Nepoužívajte* čistiace prostriedky na valec písacieho stroja ani alkohol na čistenie kontaktov tlačových kaziet. Môžu poškodiť tlačovú kazetu alebo zariadenie HP PSC.

- 1 Zapnite zariadenie HP PSC a otvorte prístupový kryt k tlačovému vozíku. Tlačový vozík bude v pravej krajnej časti zariadenia HP PSC. Než vyberiete tlačovú kazetu, počkajte, kým sa rampa pod tlačovým vozíkom spustí dolu.
- 2 Keď sa tlačový vozík presunie doprava a rampa sa spustí, odpojte napájací kábel zo zadnej časti zariadenia HP PSC.
- 3 Zodvihnutím záklopky uvoľnite tlačovú kazetu a vytiahnite ju zo slotu.
- 4 Skontrolujte kontakty tlačovej kazety, či nie je na nich atrament alebo malé čiastočky.
- 5 Namočte čistú špongiu z penovej gumy alebo tkaninu, nepúšťajúcu vlákna, do destilovanej vody a vyžmýkajte ju.
- 6 Tlačovú kazetu držte za boky.
- 7 Vyčistite len kontakty. Dýzy *nečistite*.



- 8 Položte tlačovú kazetu späť do vozíka a zatvorte záklopku.
- 9 Ak je to nevyhnutné, opakujte postup aj s druhou tlačovou kazetou.
- 10 Opatrne zatvorte prístupový kryt k tlačovému vozíku a zapnite zariadenie HP PSC do elektrickej siete.

obnovenie predvolených výrobných nastavení

Je možné obnoviť originálne výrobné nastavenia zariadenia HP PSC, aby boli také, ako pri zakúpení výrobku.

Poznámka: Obnovením výrobných nastavení sa nezmenia informácie, ktoré nastavíte, ani sa neovplyvnia zmeny, ktoré ste urobili v nastaveniach skenovania a v nastaveniach jazyka a krajiny.

Tento proces je možné vykonať iba z predného panela.

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **5** a potom **3**.
Týmto vyberiete Tools (Nástroje) a potom Restore Factory Defaults (Obnovenie výrobných nastavení).

Tools (Nástroje)

1. Clean Print Cartridge (Čistenie tlačových kaziet)
2. Align Print Cartridges (Zarovnanie tlačových kaziet)
- 3. Restore Factory Defaults (Obnovenie výrobných nastavení)**
4. Reprint Faxes in Memory (Tlač faxov z pamäte)

Predvolené výrobné nastavenia sú obnovené.

nastavenie času aktivácie úsporného režimu

Žiarovka v zariadení HP PSC po určitý čas zostáva svietiť, aby bolo zariadenie HP PSC okamžite pripravené reagovať na požiadavky. Ak sa zariadenie HP PSC počas určeného času nepoužíva, žiarovka sa vypne z dôvodu šetrenia elektrickou energiou. Tento režim môžete vypnúť stlačením akéhokoľvek tlačidla na prednom paneli.

Zariadenie HP PSC je nastavené na automatické prepnutie do úsporného režimu po 12 hodinách. Tiež môžete ako čas oneskorenia výzvy zvoliť 1, 4, 8 alebo 12 hodín. Ak chcete, aby sa zariadenie HP PSC prepínalo do úsporného režimu skôr, postupujte takto:

- 1** Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2** Stlačte **7** a potom **2**.

Týmto zvolíte Preferences (Preferencie) a potom Power Save Mode Time (Čas aktivácie úsporného režimu).

Preferences (Preferencie)

1. Set Language & Country/Region (Nastavenie jazyka a krajiny)
- 2. Set Power Save Mode Time (Nastavenie času aktivácie úsporného režimu)**
3. Set Prompt Delay Time (Nastavenie času oneskorenia výzvy)

- 3** Stláčajte tlačidlo **▼**, kým sa neobjaví požadovaný čas oneskorenia a potom stlačte tlačidlo **OK**.

nastavenie času oneskorenia výzvy

Možnosť Prompt Delay Time (Čas oneskorenia výzvy) umožňuje regulovať čas, ktorý uplynie, kým vás správa vyzve vykonať ďalšiu činnosť. Napríklad, ak stlačíte tlačidlo Copy (Kopírovať) a čas oneskorenia výzvy uplynie bez toho, aby ste stlačili ďalšie tlačidlo, na displeji predného panela sa objaví "Press START Color or Black to begin copy." (Spustíte kopírovanie stlačením tlačidla Start Color (Začať farebne) alebo Start Black (Začať čiernobiely)). Môžete si zvoliť Normal (Normálne), Fast (Rýchlo) alebo Slow (Pomaly). Predvolená hodnota je Normal (Normálne).

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **7** a potom **3**.
Týmto zvolíte Preferences (Preferencie) a potom Set Prompt Delay Time (Nastavenie času oneskorenia výzvy).

Preferences (Preferencie)

1. Set Language & Country/Region
(Nastavenie jazyka a krajiny)
2. Set Power Save Mode Time
(Nastavenie času aktivácie úsporného režimu)
- 3. Set Prompt Delay Time
(Nastavenie času oneskorenia výzvy)**

- 3 Stláčajte tlačidlo **▼**, kým sa neobjaví požadovaná doba oneskorenia a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Spoločnosť Hewlett-Packard vám poskytuje pre zariadenie HP PSC internetovú a telefonickú podporu.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **získanie informácií o podpore a iných informácií z Internetu** na strane 115
- **hp customer support (podpora pre zákazníkov spoločnosti hp)** na strane 115
- **príprava zariadenia hp psc na prepravu** na strane 118
- **hp distribution center (distribučné centrum spoločnosti hp)** na strane 120

Ak neviete nájsť potrebné informácie v tlačenej alebo elektronickej dokumentácii, dodávanej so zariadením, môžete sa spojiť s niektorou službou HP support services (Služby podpory spoločnosti HP), uvedenou na nasledujúcich stranách. Niektoré služby podpory sú prístupné len v USA a v Kanade, zatiaľ čo iné sú dostupné v mnohých krajinách na celom svete. Ak pri vašej krajine nie je uvedené číslo služby podpory, vyhľadajte pomoc u najbližšieho autorizovaného predajcu spoločnosti HP.

získanie informácií o podpore a iných informácií z Internetu

Ak máte prístup na Internet, pomoc ku zariadeniu HP PSC 2500 Series môžete získať z nasledujúcej webovej stránky spoločnosti HP:

www.hp.com/support

Táto webová stránka ponúka technickú podporu, ovládače, spotrebný tovar a informácie o objednávaní.

hp customer support (podpora pre zákazníkov spoločnosti hp)

So zariadením HP PSC môže byť dodané programové vybavenie iných spoločností. Ak máte problém s niektorým z týchto programov, najlepšiu technickú pomoc dostanete, ak zavoláte priamo odborníkom príslušnej spoločnosti.

Ak sa potrebujete spojiť so službou HP Customer Support (Podpora pre zákazníkov spoločnosti HP), skôr, ako zavoláte, vykonajte nasledujúce kroky.

- 1 Presvedčte sa, že:
 - a. Zariadenie HP PSC je pripojené do elektrickej siete a je zapnuté.
 - b. Príslušné tlačové kazety sú správne inštalované.
 - c. Vo vstupnom zásobníku je správne založený odporúčaný papier.
- 2 Reštartujte zariadenie HP PSC:
 - a. Vypnite zariadenie HP PSC pomocou tlačidla **On** (Zapnúť), umiestneného na prednom paneli.
 - b. Vytiahnite napájací kábel zo zadnej strany zariadenia.
 - c. Zasuňte napájací kábel späť do zariadenia HP PSC.
 - d. Zapnite zariadenie HP PSC pomocou tlačidla **On** (Zapnúť).
- 3 Viac informácií nájdete na webovej stránke spoločnosti HP:
www.hp.com/support

- 4 Ak problém pretrváva a potrebujete hovoriť s predstaviteľom služby HP Customer Support (Podpora pre zákazníkov spoločnosti HP), urobte nasledujúce:
 - Majte pripravený špecifický názov zariadenia HP PSC tak, ako je uvedený na zariadení.
 - Majte pripravené sériové (výrobné) číslo a servisné identifikačné (ID) číslo. Sériové (výrobné) číslo zobrazíte súčasným stlačením tlačidiel **OK** a **Start Black** (Začať čiernobielo), až kým sa sériové číslo nezobrazí na farebnom grafickom displeji. Servisné identifikačné číslo (ID) zobrazíte súčasným stlačením tlačidiel **OK** a **Start Color** (Začať farebne), až kým sa na farebnom grafickom displeji nezobrazí **Service ID:** a číslo.
 - Vytlačte protokol o internom teste zariadenia. Viac informácií o tlačením tohto protokolu nájdete v časti **tlač protokolu interného testu** na strane 103.
 - Urobte farebnú kópiu, ktorá bude k dispozícii ako vzor vytlačku.
 - Pripravte sa na podrobný opis problému.
- 5 Zavolajte službu HP Customer Support (Podpora pre zákazníkov spoločnosti HP). Počas telefonovania HP PSC majte zariadenie na dosah.

volanie v Severnej Amerike počas záruky

Volajte 1-800-HP-INVENT. Telefónna podpora v USA je dostupná v anglickom aj v španielskom jazyku 24 hodín denne, 7 dní v týždni (dni a hodiny podpory sa môžu zmeniť bez upozornenia). Počas trvania záruky je táto služba bezplatná. Mimo záručnej lehoty sa na vás môže vzťahovať povinnosť uhradiť poplatok.

volanie v inej krajine sveta

Nižšie uvedené čísla sú platné v čase vytlačenia tejto príručky. Aktuálny medzinárodný zoznam telefónnych čísel služby HP Support Service (Služba podpory spoločnosti HP) nájdete na nasledujúcej webovej stránke, kde si môžete vybrať vašu krajinu/oblasť alebo jazyk:

www.hp.com/support

Centrum HP support center (Centrum podpory spoločnosti HP) môžete volať v nasledujúcich krajinách. Ak vaša krajina nie je uvedená v zozname, spojte sa so svojim miestnym predajcom alebo s najbližším oddelením HP Sales and Support Office (Oddelenie predaja a podpory spoločnosti HP), kde vám poradia, ako získať prístup k službám.

Počas záručnej lehoty sú služby podpory zadarmo; platíte však štandardné poplatky za diaľkový telefónny hovor. V niektorých prípadoch sa tiež platí jednorazový poplatok za zavolanie.

V prípade telefonickej podpory v Európe si overte detaily a podmienky telefonickej podpory vo vašej krajine na nasledujúcej webovej stránke:

www.hp.com/support

Prípadne môžete kontaktovať svojho predajcu alebo zatelefonovať do spoločnosti HP na telefónne číslo, uvedené v tejto brožúre.

V rámci našej neustálej snahy o zlepšenie služby telefonickej podpory vám odporúčame, aby ste si pravidelne overovali nové informácie ohľadne tejto služby a doručovania.

krajina	technická podpora hp	krajina	technická podpora hp
Alžírsko ¹	+213(0)61 56 45 43	Kuvajt	+971 4 883 8454
Argentína	(54)11-4778-8380 0-810-555-5520	Libanon	+971 4 883 8454
Austrália	+61 3 8877 8000 1902 910 910	Luxemburg (francúzsky)	900 40 006

krajina	technická podpora hp	krajina	technická podpora hp
Bahrajn (Dubaj)	+973 800 728	Luxemburg (nemecky)	900 40 007
Belgicko (francúzsky)	+32 (0) 70 300 004	Maďarsko	+36 (0) 1 382 1111
Belgicko (holandsky)	+32 (0) 70 300 005	Malajzia	1-800-805405
Bolívia	800-100247	Maroko ¹	+212 224 047 47
Brazília (Demais Localidades)	0800 157751	Mexiko	01-800-472-6684
Brazília (Grande Sao Paulo)	(11) 3747 7799	Mexiko (Mexico City)	5258-9922
Česká republika	+42 (0) 2 6130 7310	Nemecko (0,12 Euro/min.)	+49 (0) 180 5652 180
Čile	800-360-999	Nórsko	+47 815 62 070
Čína	86-21-38814518 8008206616	Nový Zéland	0800 441 147
Dánsko	+45 70202845	Omán	+971 4 883 8454
Egypt	+20 02 532 5222	Palestína	+971 4 883 8454
Ekvádor (Andinatel)	999119+1-800-7112884	Panama	001-800-7112884
Ekvádor (Pacifitel)	1-800-225528+1-800-7112884	Peru	0-800-10111
Európa (anglicky)	+44 (0) 207 512 5202	Poľsko	+48 22 865 98 00
Filipíny	632-867-3551	Portoriko	1-877-232-0589
Fínsko	+358 (0) 203 66 767	Portugalsko	+351 808 201 492
Francúzsko (0,34 Euro/min.)	+33 (0) 892 6960 22	Rakúsko	+43 (0) 820 87 4417
Grécko	+30 10 6073 603	Rumunsko	+40 1 315 44 42
Guatemala	1800-995-5105	Rusko, Moskva	+7 095 797 3520
Holandsko (0,10 Euro/min.)	0900 2020 165	Rusko, St. Petersburg	+7 812 346 7997
Hongkong	+85 (2) 3002 8555	Saudská Arábia	+966 800 897 1444
India	1-600-112267 91 11 682 6035	Singapúr	(65) 272-5300
Indonézia	62-21-350-3408	Slovensko	+ 421 2 6820 8080
Írsko	+353 1890 923902	Spojené arabské emiráty	+971 4 883 8454
Izrael	+972 (0) 9 803 4848	Spojené kráľovstvo	+44 (0) 870 010 4320
Japonsko	0570 000 511 +81 3 3335 9800	Španielsko	+34 902 010 059
Jemen	+971 4 883 8454	Švajčiarsko ² (0,08 CHF/min. počas špičky, 0,04 CHF/min. mimo špičky)	+41 (0) 848 672 672
Jordánsko	+971 4 883 8454	Švédsko	+46 (0)77 120 4765

krajina	technická podpora hp	krajina	technická podpora hp
Južná Afrika (JAR)	086 000 1030	Tajwan	+886-22717-0055 0800 010 055
Južná Afrika, mimo republiky	+27-11 258 9301	Taliansko	+39 848 800 871
Kanada po záruke (poplatok za hovor)	1-877-621-4722	Thajsko	+66 (2) 661 4000
Kanada počas záruky	(905) 206 4663	Tunisko ¹	+216 1 891 222
Karibská oblasť a Stredná Amerika	1-800-711-2884	Turecko	+90 216 579 7171
Katar	+971 4 883 8454	Ukrajina	+7 (380-44) 490-3520
Kolumbia	9-800-114-726	Venezuela	01-800-4746-8368
Kórea	+82 1588 3003	Venezuela (Karakas)	(502) 207-8488
Kostarika	0-800-011-0524	Vietnam	84-8-823-4530

- 1 Toto Centrum podporuje francúzsky hovoriacich zákazníkov z nasledujúcich krajín: Maroko, Tunisko a Alžírsko.
- 2 Toto centrum podporuje nemecky, francúzsky a taliansky hovoriacich zákazníkov vo Švajčiarsku.

volanie v Austrálii po záruke

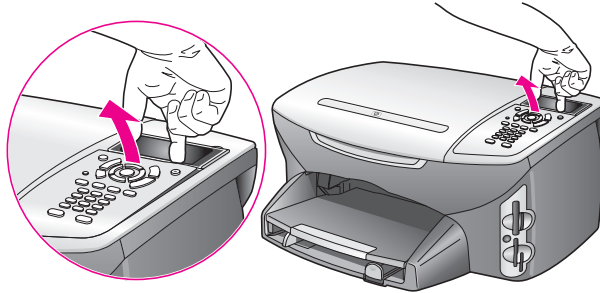
Ak váš výrobok už nie je v záruke, môžete volať na číslo 03 8877 8000. Vaša kreditná karta bude zaťažená mimozáručným poplatkom 27,50 \$ (vrátane spotrebnej dane) za každý prípad. Tiež môžete volať na číslo 1902 910 910 (27,50 \$ bude odrátaných z vášho telefónneho účtu) Od 9:00 do 17:00 do pondelka do piatku. Poplatky a hodiny podpory sa môžu bez upozornenia zmeniť.

príprava zariadenia hp psc na prepravu

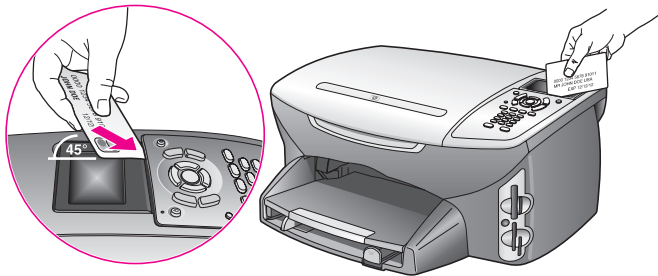
Ak ste po kontaktovaní služby HP Customer Support (Podpora pre zákazníkov spoločnosti HP) alebo u dodávateľa boli požiadaní o odoslanie zariadenia HP PSC na opravu, postupujte podľa krokov uvedených nižšie, týkajúcich sa vypnutia a zabalenia výrobku HP tak, aby ste sa vyhli jeho ďalšiemu poškodeniu.

- 1 Zapnite zariadenie HP PSC.
Nevšímajte si kroky 1 až 6, ak sa zariadenie nedá zapnúť a tlačový vozík je vo východiskovej pozícii. V takom prípade nie je možné vybrať tlačové kazety. Prejdite na krok 7.
- 2 Otvorte prístupový kryt k tlačovému vozíku.
- 3 Vyberte tlačové kazety z držiakov a sklopte záklopky. Viac informácií o vyberaní tlačových kaziet nájdete v časti **výmena tlačových kaziet** na strane 105.
Výstraha! Vyberte obidve tlačové kazety a sklopte obe záklopky. Ak tak neurobíte, môžete poškodiť zariadenie HP PSC.
- 4 Uložte tlačové kazety do nepriehľadného obalu aby nevyschli a odložte ich. Neposielajte ich spolu so zariadením HP PSC, ak ste tak neboli inštruovaní pracovníkom telefonической podpory HP customer support (Podpora pre zákazníkov spoločnosti HP).
- 5 Zatvorte prístupový kryt ku tlačovému vozíku a niekoľko minút počkajte, aby sa tlačový vozík dostal do východiskovej pozície.
- 6 Vypnite zariadenie HP PSC.

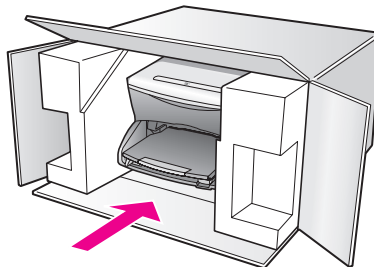
- 7 Odstránenie krytu predného panela:
- Ubezpečte sa, že farebný grafický displej leží zarovno so zariadením HP PSC.
 - Položte prst na pravý horný roh krytu predného panela.
 - Jemne vypáčte roh hore a zdvihnite kryt predného panela zo zariadenia, ako je znázornené nižšie.



Tip: Na zdvihnutie krytu predného panela tiež môžete použiť tenký plochý predmet, napr. kreditnú kartu. Jemne posúvajte kreditnú kartu pod malým uhlom, asi 45 stupňov, medzi farebným grafickým displejom a krytom predného panela. Zľahka zatlačte smerom dolu, aby ste zdvihli kryt predného panela.



- 8 Kryt predného panela odložte. Nevracajte kryt predného panela so zariadením HP PSC.
- 9 Ak je to možné, zabaľte zariadenie HP PSC do pôvodného obalu alebo do obalu, ktorý ste dostali s vymeneným zariadením.



Ak nemáte pôvodný obal, použite iný vhodný obal. Poškodenie počas prepravy, spôsobené nevhodným balením alebo nevhodnou prepravou, nie je kryté zárukou.

- 10 Nálepku so spätočnou adresou umiestnite na obal krabice.

- 11 Do krabice vložte nasledujúce súčasti:
- Stručný popis príznakov pre personál servisu (užitočné sú ukážky problémov s kvalitou tlače).
 - Kópiu pokladničného dokladu alebo iného dokladu o kúpe kvôli dokladovaniu záručnej lehoty.
 - Vaše meno, adresu a telefónne číslo, na ktorom ste dosiahnuteľní počas dňa.

hp distribution center (distribučné centrum spoločnosti hp)

Ak si chcete objednať softvér HP PSC, výtlačok Referenčnej príručky, Inšalačný plagát alebo iné používateľom vymeniteľné náhradné diely, vyberte si jednu z nasledujúcich možností.

- V USA alebo v Kanade volajte 1-800-HP-INVENT (1-800-474-6836).
- Mimo tejto krajiny prejdite na webovú stránku:

www.hp.com/support

Zariadenie HP PSC sa dodáva s obmedzenou zárukou, ktorá je popísaná v tejto časti. Tiež sú tu uvedené informácie o tom, ako získať záručné služby a ako rozšíriť štandardnú továrenskú záruku.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **rozsah obmedzenej záruky** na strane 121
- **záručný servis** na strane 121
- **rozšírenie záruky** na strane 121
- **vrátenie zariadenia hp psc na opravu** na strane 122
- **vyhlásenie o obmedzenej globálnej záruke spoločnosti hewlett-packard** na strane 122

rozsah obmedzenej záruky

Dĺžka trvania obmedzenej záruky (hardvér a vyhotovenie): 1 rok

Dĺžka trvania obmedzenej záruky (CD médiá): 90 dní

Dĺžka trvania obmedzenej záruky (atramentové kazety): kým sa nespotrebuje pôvodný atrament HP, alebo výrobok dosiahne dátum „konca záruky“, ktorý je uvedený na výrobku, podľa toho, čo nastane skôr.

záručný servis

expresný servis

Skôr, ako zákazník môže využiť služby expresného opravárenského servisu spoločnosti HP, musí najprv kontaktovať servis HP service office (Servisné oddelenie spoločnosti HP) alebo HP Customer Support Center (Centrum podpory pre zákazníkov spoločnosti HP) a prediskutovať problém. V časti **hp customer support (podpora pre zákazníkov spoločnosti hp)** na strane 115 si pozrite kroky, ktoré je potrebné urobiť skôr, ako zatelefonujete do centra Customer Support (Podpora pre zákazníkov).

Ak zariadenie zákazníka potrebuje iba menšiu výmenu súčiastky, ktorú za bežných okolností môže vykonať sám zákazník, servis môže tieto zákazníkom vymeniteľné súčiastky urýchlene odoslať. V takom prípade spoločnosť HP uhradí prepravné náklady, clo a dane, poskytne telefonickú asistenciu pri výmene súčiastky a uhradí prepravné náklady, clo a dane za akúkoľvek súčiastku, ktorej vrátenie si spoločnosť HP vyžiada.

Centrum HP Customer Support Center (Centrum podpory pre zákazníkov spoločnosti HP) môže presmerovať zákazníkov na určených poskytovateľov servisných služieb, ktorí sú certifikovaní spoločnosťou HP pre daný výrobok.

rozšírenie záruky

Štandardnú továrenskú záruku si môžete rozšíriť na celkové obdobie 3 rokov s využitím služby HP SUPPORTPACK. Poskytovanie servisných služieb začína dátumom nákupu, pričom táto služba musí byť zakúpená v období prvých 180 dní od zakúpenia výrobku. Tento program ponúka telefonickú podporu od 6:00 do 17:00 štandardného horského času (Mountain Standard Time, MST) od pondelka do piatku a od 9:00 do 16:00 (MST)

v sobotu. Ak sa počas rozhovoru so servisným technikom zistí, že potrebujete náhradný výrobok, spoločnosť HP bez poplatkov zabezpečí prepravu takéhoto výrobku v nasledujúci pracovný deň. Platí len pre územie USA.

Viac informácií získate na čísle 1-888-999-4747 alebo navštívte webovú stránku spoločnosti HP:

www.hp.com/go/hpsupportpack

Mimo USA kontaktujte miestne centrum HP Customer Support (Centrum podpory pre zákazníkov spoločnosti HP). Medzinárodný zoznam telefónnych čísel centier Customer Support (Podpora pre zákazníkov) nájdete v časti **volanie v inej krajine sveta** na strane 116.

vrátenie zariadenia hp psc na opravu

Skôr, než odošlete zariadenie HP PSC na opravu, musíte kontaktovať centrum HP Customer Support (Podpora pre zákazníkov spoločnosti HP). V časti **hp customer support (podpora pre zákazníkov spoločnosti hp)** na strane 115 si pozrite kroky, ktoré je potrebné urobiť skôr, ako zatelefonujete do centra Customer Support (Podpora pre zákazníkov).

vyhlásenie o obmedzenej globálnej záruke spoločnosti hewlett-packard

Nasledujúce informácie špecifikujú obmedzenú záruku spoločnosti HP.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **rozsah obmedzenej záruky** na strane 122
- **obmedzenia záruky** na strane 123
- **obmedzenia ručenia** na strane 123
- **miestne právo** na strane 123
- **informácie o obmedzenej záruke v krajinách EÚ** na strane 124

rozsah obmedzenej záruky

Spoločnosť Hewlett-Packard ("HP") zaručuje zákazníkovi - koncovému používateľovi („Zákazník“), že každý výrobok HP PSC 2500 Series („Výrobok“), vrátane k nemu sa vzťahujúceho softvéru, príslušenstva, médií a spotrebného materiálu, nebude obsahovať chyby materiálu a vyhotovenia počas obdobia, ktoré začína dňom kúpy Zákazníkom.

Pre každý hardvérový Výrobok, ako aj vyhotovenie, je dĺžka trvania obmedzenej záruky HP jeden rok. Pre všetky ostatné Výrobky, čo sa týka súčiastok ako aj vyhotovenia, je dĺžka trvania obmedzenej záruky HP deväťdesiat dní.

Pre každý softvérový Výrobok sa obmedzená záruka HP vzťahuje iba na zlyhanie vykonania programových inštrukcií. HP neručí za to, že prevádzkovanie ktoréhokoľvek Výrobku bude neprerušované alebo bezchybné.

Obmedzená záruka HP zahŕňa len tie chyby, ktoré vzniknú ako výsledok normálneho používania Výrobku, pričom nezahŕňa akékoľvek iné problémy vrátane tých, ktoré vzniknú ako výsledok (a) nesprávnej údržby alebo úpravy, (b) používania softvéru, príslušenstva, médií a spotrebného materiálu, ktoré nie sú poskytované alebo podporované spoločnosťou HP, alebo (c) používaním Výrobku mimo daných špecifikácií.

Čo sa týka akéhokoľvek hardvérového Výrobku, používanie atramentových kaziet, ktoré nie sú od spoločnosti HP, alebo znovu naplnených atramentových kaziet, neovplyvní ani záruku Zákazníka ani žiadne iné kontrakty o podpore HP so Zákazníkom. Avšak ak zlyhanie alebo poškodenie Výrobku nastalo v dôsledku použitia atramentových kaziet,

ktoré nie sú od spoločnosti HP, alebo v dôsledku použitia znovu naplnených atramentových kaziet, potom si spoločnosť HP bude účtovať štandardné poplatky za prácu a materiál, spotrebované na opravu príslušnej chyby či poškodenia Výrobku.

Ak spoločnosť HP dostane počas trvania záruky upozornenie o chybe akéhokoľvek Výrobku, spoločnosť HP podľa svojho uváženia chybný Výrobok opraví alebo vymení. V prípade, že náklady na prácu nie sú zahrnuté do obmedzenej záruky HP, oprava bude vykonaná za podmienky štandardného spoplatnenia nákladov na prácu.

Ak spoločnosť HP nemôže opraviť alebo vymeniť chybný Výrobok, na ktorý sa vzťahuje záruka, potom v primeranom čase po upozornení na chybu, spoločnosť HP vráti nákupnú cenu za Výrobok.

Spoločnosť HP nemá žiadnu povinnosť opravovať, meniť alebo vracať peniaze, pokiaľ Zákazník nevráti chybný Výrobok spoločnosti HP.

Akákoľvek náhrada Výrobku môže byť buď nový výrobok alebo ako nový, za predpokladu, že jeho funkčnosť je aspoň taká istá akú mal Výrobok, ktorý sa nahrádza.

Výrobky HP, vrátane akéhokoľvek Výrobku, môžu obsahovať prepracované časti, súčasti alebo materiál, výkonovo ekvivalentné novým.

Obmedzená záruka HP na každý Výrobok je platná v ktorejkoľvek krajine alebo lokalite, kde má spoločnosť HP zabezpečenú podporu pre Výrobok, a kde je Výrobok predávaný. Úroveň záručného servisu sa môže líšiť v závislosti od miestnych noriem. Spoločnosť HP nemá žiadnu povinnosť meniť formu, prispôbenie alebo funkcie Výrobku preto, aby mohol byť používaný v krajine alebo lokalite, pre ktorú Výrobok nikdy nebol určený.

obmedzenia záruky

V ROZSAHU UMOŽNENOM MIESTNYM PRÁVOM, ANI HP ANI JEJ DODÁVATELIA, AKO TRETIA STRANA, NEDÁVAJÚ ŽIADNE ĎALŠIE ZÁRUKY ALEBO PODMIENKY AKÉHOKOĽVEK DRUHU, ČI UŽ VYJADRENÉ ALEBO PREDPOKLADANÉ ČO SA TÝKA ZAHRNUTÝCH VÝROBKOV HP, A VÝSLOVNE POPIERAJÚ PREDPOKLADANÉ ZÁRUKY ALEBO PODMIENKY PREDAJNOSTI, USPOKOJIVEJ KVALITY A VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL.

obmedzenia ručenia

V rozsahu umožnenom miestnym právom sú opravné prostriedky poskytnuté týmto Vyhlásením o obmedzenej záruke Zákazníkovými jedinými a výhradnými opravnými prostriedkami.

V ROZSAHU UMOŽNENOM MIESTNYM PRÁVOM, OKREM ZÁVÄZKOV, KTORÉ SÚ VÝSLOVNE UVEDENÉ V TOMTO VYHLÁSENÍ O OBMEDZENEJ ZÁRUKU, NEBUDE V ŽIADNOM PRÍPADE SPOLOČNOSŤ HP, ANI JEJ DODÁVATELIA Z TRETEJ STRANY, ZODPOVEDNÍ ZA PRIAME, NEPRIAME, ŠPECIÁLNE, NÁHODNÉ ALEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY, ČI UŽ NA ZÁKLADE ZMLUVY, DELIKTU ALEBO INEJ PRÁVNEJ TEÓRIE A ČI UPOZORNENIA NA MOŽNOSŤ TAKÝCHTO POŠKODENÍ.

miestne právo

Toto vyhlásenie o obmedzenej záruke dáva Zákazníkovi špecifické zákonné práva. Zákazník môže mať aj iné práva, ktoré sa líšia podľa štátu v USA, provincie v Kanade, alebo podľa krajiny alebo oblasti inde vo svete.

V rozsahu, v ktorom si Vyhlásenie o obmedzenej záruke protirečí s miestnym právom, môže byť považované za pozmenené tak, aby vyhovovalo miestnemu právu. Ak platí takéto miestne právo, nemusia sa určité odvolania a ohraničenia tohto Vyhlásenia na Zákazníka vzťahovať. Napríklad niektoré štáty v USA, ako aj niektoré vlády mimo USA (vrátane kanadských provincií) môžu:

Vylúčiť odvolania a ohraničenia v tomto Vyhlásení, ktoré obmedzujú štatutárne práva spotrebiteľ'a (napr. v Spojenom kráľovstve);

Inak obmedziť možnosť výrobcu, aby uviedol do platnosti takéto odvolania alebo ohraničenia;

Poskytnúť Zákazníkovi ďalšie právne záruky, určiť dĺžku predpokladaných záruk, ktoré výrobca nemôže odvolať, alebo nepovolíť ohraničenie trvania predpokladaných záruk.

PRE SPOTREBITEĽSKÉ TRANSAKcie V AUSTRÁLIi A NA NOVOM ZÉLANDE PLATÍ, ŽE PODMIENKY V TOMTO VYHLÁSENÍ O OBMEDZENEJ ZÁRUKE, S VÝNIMKAMI PRÁVOPLATNE POVOLENÉHO ROZSAHU, NEVYLUČUJÚ, NEOBMEDZUJÚ ALEBO NEUPRAVUJÚ A SÚ DODATKOM MANDATÓRNYCH, ŠTATUTÁRNYCH PRÁV ZÁKAZNÍKOV SPOJENÝCH S PREDAJOM ZAHRNUTÝCH VÝROBKOV.

informácie o obmedzenej záruke v krajinách EÚ

Nižšie sú uvedené názvy a adresy právnických osôb spoločnosti HP, ktoré zabezpečujú obmedzenú záruku spoločnosti HP (záruka výrobcu) v krajinách EÚ.

Naviac k záruke výrobcu môžete mať tiež štatutárne zákonné práva voči predajcovi na základe kúpnej zmluvy, ktoré nie sú touto zárukou výrobcu obmedzené.

Belgicko/Luxembursko Hewlett-Packard Belgium SA/NV Woluwedal 100 Boulevard de la Woluwe B-1200 Brussels	Nemecko Hewlett-Packard GmbH. Herrenberger Straße 110-140 D-71034 Böblingen
Dánsko Hewlett-Packard A/S Kongevejen 25 DK-3460 Birkerød	Portugalsko Hewlett-Packard Portugal - Sistemas de Informática e de Medida S.A. Edifício D. Sancho I Quinta da Fonte Porto Salvo 2780-730 Paco de Arcos P.Oeiras
Fínsko Hewlett-Packard Oy Piispankalliontie 17 FIN-02200 Espoo	Rakúsko Hewlett-Packard Ges.m.b.H. Lieblgasse 1 A-1222 Wien
Francúzsko Hewlett-Packard France 1 Avenue du Canada Zone d'Activite de Courtaboeuf F-91947 Les Ulis Cedex	Španielsko Hewlett-Packard Española S.A. Carretera Nacional VI km 16.500 28230 Las Rozas E-Madrid
Grécko Hewlett-Packard Hellas 265, Mesogion Avenue 15451 N. Psychiko Athens	Spojené kráľovstvo Hewlett-Packard Ltd Cain Road Bracknell GB-Berks RG12 1HN
Holandsko Hewlett-Packard Nederland BV Startbaan 16 1187 XR Amstelveen NL	Švédsko Hewlett-Packard Sverige AB Skalholtsgatan 9 S-164 97 Kista
Írsko Hewlett-Packard Ireland Ltd. 30 Herbert Street IRL-Dublin 2	Taliansko Hewlett-Packard Italiana S.p.A Via G. Di Vittorio 9 20063 Cernusco sul Naviglio I-Milano

Táto časť obsahuje technické špecifikácie a informácie o medzinárodných predpisoch pre zariadenie HP PSC.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **systémové požiadavky** na strane 125
- **špecifikácie papiera** na strane 126
- **špecifikácie tlače** na strane 128
- **špecifikácie okrajov tlače** na strane 128
- **špecifikácie kopírovania** na strane 129
- **špecifikácie faxu** na strane 130
- **špecifikácie fotografickej pamäťovej karty** na strane 130
- **špecifikácie skenovania** na strane 131
- **fyzické špecifikácie** na strane 131
- **špecifikácie napájania** na strane 131
- **špecifikácie pracovného prostredia** na strane 131
- **doplňkové špecifikácie** na strane 132
- **program environmentálneho dozoru výroby** na strane 132
- **vyhlášky regulačných orgánov** na strane 133

systémové požiadavky

Nasledujúce špecifikácie sa môžu bez upozornenia zmeniť.

Požiadavky na PC so systémom Windows		
položka	minimálne	odporúčané
Procesor	Pozrite si súbor Read Me, kde nájdete podrobnosti.	
Operačný systém Windows 98 Windows 98SE Windows ME	RAM 128 MB	RAM 256 MB
Windows 2000 Windows XP	RAM 128 MB	RAM 256 MB alebo viac
Diskový priestor, potrebný na inštaláciu	Pozrite si súbor Read Me, kde nájdete podrobnosti.	
Ďalší diskový priestor, potrebný na skenované obrázky	50 MB	
Ďalší diskový priestor, potrebný pre aplikáciu Memories Disc	700 MB	
Monitor	SVGA 800 x 600 16-bitový farebný	
Doplňkový hardvér	CD-ROM mechanika	

Požiadavky na PC so systémom Windows		
položka	minimálne	odporúčané
I/O	Dostupný port USB	
Prístup na Internet		Odporúčané
Zvuková karta		Odporúčané
Iné	Microsoft Internet Explorer 5.01 alebo vyššia verzia	

Požiadavky pre systém Macintosh		
položka	minimálne	odporúčané
Procesor	Pozrite si súbor Read Me, kde nájdete podrobnosti.	
Operačný systém Macintosh OS 9 Macintosh OS X	RAM 64 MB 128 MB	RAM 128 MB 256 MB
Diskový priestor, potrebný na inštaláciu Macintosh OS 9 Macintosh OS X	Pozrite si súbor Read Me, kde nájdete podrobnosti.	
Ďalší diskový priestor, potrebný na skenované obrázky	50 MB	
Ďalší diskový priestor, potrebný pre aplikáciu Memories Disc	700 MB	
Monitor	SVGA 800 x 600	
Doplnkový hardvér	CD-ROM mechanika	
I/O	Dostupný port USB	
Prístup na Internet		Odporúčané
Zvuková karta		Odporúčané
Iné	Microsoft Internet Explorer 5.01 alebo vyššia verzia	

špecifikácie papiera

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **kapacity zásobníkov papiera** na strane 126
- **veľkosti papiera** na strane 127

kapacity zásobníkov papiera

typ	hmotnosť papiera	vstupný zásobník ¹	výstupný zásobník ²
Obyčajný papier	60 - 90 g/m ² (16 - 24 lb)	150 (20 lb. papier)	50 (20 lb. papier)
Papier Legal	75 - 90 g/m ² (20 - 24 lb)	150 (20 lb. papier)	50 (20 lb. papier)

typ	hmotnosť papiera	vstupný zásobník ¹	výstupný zásobník ²
Karty	200 g/m ² index max (110 lb.)	60	10
Obálky	75 - 90 g/m ² (20 - 24 lb)	22	10
Transparenty	60 - 90 g/m ² (16 - 24 lb)	20	20 alebo menej
Priesvitná fólia	nie je k dispozícii	25	25 alebo menej
Etikety	nie je k dispozícii	20 listov	20 listov
10 x 15 cm (4 x 6 palcov) fotografický papier	236 g/m ² (145 lb.)	30	30
fotografický papier 216 x 279 mm (8,5 x 11 palcov)	nie je k dispozícii	20	20

1 Maximálna kapacita.

2 Kapacita výstupného zásobníka závisí od typu papiera a množstva atramentu, ktorý sa používa. Spoločnosť HP odporúča časté vyprázdňovanie výstupného zásobníka.

veľkosti papiera

typ	veľkosť
Papier	Letter: 216 x 279 mm (8,5 x 11 palcov) Legal: 216 x 356 mm (8,5 x 14 palcov) A4: 210 x 297 mm Fotografický papier: 101 x 152 mm (4 x 6 palcov), 127 x 178 mm (5 x 7 palcov), 216 x 279 mm (8,5 x 11 palcov), L (len v Japonsku) 89 x 127 mm (3,5 x 5 palcov)
Transparent	HP Banner Paper (Papier HP na tlač transparentov), A4 Počítačový papier skladaný do Z: (odstránené perforácie pre traktor)
Obálky	U.S. č.10: 105 x 241 mm (4,12 x 9,5 palcov) A2: 111 x 146 mm (4,37 x 5,75 palcov) DL: 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 palcov) C6: 114 x 162 mm (4,49 x 6,38 palcov)
Priesvitná fólia	Letter: 216 x 279 mm (8,5 x 11 palcov) A4: 210 x 297 mm
Karty	76 x 127 mm (3 x 5 palcov) 101 x 152 mm (4 x 6 palcov) 127 x 178 mm (5 x 7 palcov) Pohl'adnica Hagaki: 100 x 148 mm
Etikety	Letter: 216 x 279 mm (8,5 x 11 palcov) A4: 210 x 297 mm
Vlastné	od 76 x 127 mm do 216 x 356 mm (od 3 x 5 palcov do 8,5 x 14 palcov)

špecifikácie tlače

- 600 x 600 dpi čiernobielo
- 1 200 x 1 200 dpi farebne s použitím technológie HP PhotoREt III
- Metóda: termálna trysková tlač drop-on-demand
- Jazyk: HP PCL Level 3, PCL3 GUI alebo PCL 10
- Rýchlosť tlače závisí od zložitosti dokumentu.
- Výkonový cyklus: 500 vytlačených strán za mesiac (priemer)
- Výkonový cyklus: 5 000 vytlačených strán za mesiac (maximálne)

režim		rozlíšenie (dpi)	rýchlosť (strany/min.)
Best (Najlepšia kvalita)	Čiernobielo	1 200 x 1 200	2
	Farebne	1 200 x 1 200 (až do 4 800 dpi optimalizovane ¹)	0.5
Normal (Normálna kvalita)	Čiernobielo	600 x 600	7
	Farebne	600 x 600	4
Fast (Rýchla kvalita)	Čiernobielo	300 x 300	21
	Farebne	300 x 300	15

¹ Až do 4 800 x 1 200 optimalizovaných dpi pre farebnú tlač na fotografické papieri premium, 1 200 x 1 200 vstupné dpi.

špecifikácie okrajov tlače

	horný (vodiaca hrana)	dolný (končiaca hrana) ¹	ľavý	pravý
papier				
U.S. Letter	1,8 mm (0,07 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	6,4 mm (0,25 palca)	6,4 mm (0,25 palca)
U.S. Legal:	1,8 mm (0,07 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	6,4 mm (0,25 palca)	6,4 mm (0,25 palca)
ISO A4	1,8 mm (0,07 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	3,4 mm (0,13 palca)	3,4 mm (0,13 palca)
obálky				
U.S. č. 10	3,4 mm (0,13 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	3,4 mm (0,13 palca)	3,4 mm (0,13 palca)
A2 (5,5 baronial)	3,4 mm (0,13 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	3,4 mm (0,13 palca)	3,4 mm (0,13 palca)
DL	3,4 mm (0,13 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	3,4 mm (0,13 palca)	3,4 mm (0,13 palca)
C6	3,4 mm (0,13 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	3,4 mm (0,13 palca)	3,4 mm (0,13 palca)

	horný (vodiaca hrana)	dolný (končiaca hrana) ¹	ľavý	pravý
Karty				
U.S.73 x 127 mm	1,8 mm (0,07 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	3,4 mm (0,13 palca)	3,4 mm (0,13 palca)
U.S.101 x 152 mm	1,8 mm (0,07 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	3,4 mm (0,13 palca)	3,4 mm (0,13 palca)
U.S.127 x 203 mm	1,8 mm (0,07 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	3,4 mm (0,13 palca)	3,4 mm (0,13 palca)
ISO a JIS A6	1,8 mm (0,07 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	3,4 mm (0,13 palca)	3,4 mm (0,13 palca)
Hagaki (100 x 148 mm)	1,8 mm (0,07 palca)	11,7 mm (0,46 palca)	3,4 mm (0,13 palca)	3,4 mm (0,13 palca)
Fotografia bez rámčeka (10 x 15 cm)	0	0	0	0
Karta bez rámčeka A6 (105 x 148 mm)	0	0	0	0
Hagaki bez rámčeka (100 x 148 mm)	0	0	0	0

¹ Tento okraj nie je kompatibilný s atramentovým tlačiarňami, avšak celková plocha tlače je kompatibilná. Celková plocha tlače je posunutá od stredu o hodnotu 5,4 mm (0,21 palca), z čoho vyplýva, že horný a dolný okraj strany sú asymetrické.

špecifikácie kopírovania

- Spracovanie digitálneho obrazu
- Až 99 kópií z originálu (podľa modelu)
- Digitálne zväčšenie od 25 do 400 % (podľa modelu)
- Fit to page (Prispôsobenie na stranu), Poster (Plagát), Many on page (Viac na jednu stranu)
- Až 21 kópií za minútu čiernobielo; 14 kópií za minútu farebne (podľa modelu)
- Rýchlosť kopírovania závisí od zložitosti dokumentu

režim		rýchlosť (strany/ min.)	rozlíšenie tlače (dpi)	rozlíšenie skenovania (dpi) ¹
Best (Najlepšia kvalita)	Čiernobielo	do 0,8	1 200 x 1 200 ²	1 200 x 2 400
	Farebne	do 0,8	1 200 x 1 200 ²	1200 x 2400
Normal (Normálna kvalita)	Čiernobielo	do 7	600 x 1 200	600 x 1 200
	Farebne	do 4	600 x 600	600 x 1 200

režim		rýchlosť (strany/min.)	rozlíšenie tlače (dpi)	rozlíšenie skenovania (dpi) ¹
Fast (Rýchla kvalita)	Čiernobielo	do 21	300 x 1 200	600 x 1 200
	Farebne	do 14	600 x 300	600 x 1 200

¹ Maximum pri 400% zväčšení.

² Na fotografický papier alebo na papier premium

špecifikácie faxu

- Farebný walk-up fax
- Do 60 rýchlych vytáčaní (líši sa podľa modelu)
- Do 60 strán pamäte (líši sa podľa modelu, na základe ITU-T Test Image #1 pri štandardnom rozlíšení). Pri zložitejších stranách alebo vyššom rozlíšení bude práca trvať dlhšie a použije sa viac pamäte.
- Manuálny fax s viacerými stranami
- Automatické opätovné vytočenie (maximálne päťkrát)
- Potvrdenia a protokoly o aktivitách
- Fax CCITT/ITU Skupina 3 s režimom ECM (Error Correction Mode, režim opravy chýb)
- prenos 36,6 Kbps
- rýchlosť 6 sekúnd/strana pri 33,6 Kbps (na základe ITU-T Test Image #1 pri štandardnom rozlíšení). Pri zložitejších stranách alebo vyššom rozlíšení bude práca trvať dlhšie a použije sa viac pamäte.
- Rozlišovanie zvonenia s automatickým prepínaním medzi faxom a odkazovačom.

	photo (dpi) (fotografické rozlíšenie)	fine (dpi) (jemné rozlíšenie)	standard (dpi) (štandardné rozlíšenie)
Čiernobielo	200 x 200 (8-bitová škála sivej)	200 x 200	200 x 100
Farebne	200 x 200	200 x 200	200 x 200

špecifikácie fotografickej pamäťovej karty

- Maximálny odporúčaný počet súborov na pamäťovej karte: 1 000
- Maximálna odporúčaná veľkosť jednotlivého súboru: 12 megapixelov, 8 MB
- Maximálna odporúčaná veľkosť pamäťovej karty: 1 GB (len polovodičové)

Poznámka: Priblíženie sa k niektorej z maximálnych odporúčaných hodnôt na pamäťovej karte môže spôsobiť spomalenie výkonu zariadenia HP PSC.

podporované typy pamäťových kariet

CompactFlash

SmartMedia

Memory Stick

podporované typy pamät'ových kariet

Memory Stick Duo

Memory Stick Pro

Secure Digital

MultiMediaCard (MMC)

xD-Picture Card

špecifikácie skenovania

- Obsahuje editor obrazu
- Softvér OCR automaticky konvertuje skenovaný text na editovateľný text
- Rýchlosť skenovania závisí od zložitosti dokumentu

položka	popis
Resolution (Rozlíšenie)	1 200 x 2 400 dpi opticky do 19 200 dpi vylepšene
Farebne	48-bitová farebná hĺbka 8-bitová stupnica šedej (256 úrovní šedej)
Rozhranie	Kompatibilné s TWAIN
Oblasť skenovania	US letter, A4

fyzické špecifikácie

- Výška: 22 cm (8,7 palcov) (farebný grafický displej v dolnej pozícii)
- Šírka: 46 cm (18,2 palca)
- Hĺbka: 37 cm (14,6 palca)
- Hmotnosť: 9,0 kg (20 libier)

špecifikácie napájania

- Spotreba energie: maximálne 80 W
- Vstupné napätie: striedavý prúd od 100 do 240 V ~ 1 A 50 - 60 Hz, uzemnené
- Výstupné napätie: jednosmerný prúd 32 V===940 mA, 16 V===625 mA

špecifikácie pracovného prostredia

- Rozsah odporúčanej prevádzkovej teploty prostredia: od 15° do 32° C
- Rozsah prípustnej prevádzkovej teploty prostredia: od 5° do 40° C
- Vlhkosť: od 15 do 85% RH bez kondenzácie
- Rozsah neprevádzkovej (skladovacej) teploty: od -4° do 60° C
- V prítomnosti silných elektromagnetických polí je možné, že výstup zo zariadenia HP PSC môže byť trochu deformovaný
- Spoločnosť HP odporúča používanie 3-metrových alebo kratších káblov USB, aby sa minimalizovalo zavádzanie napät'ového šumu kvôli potenciálne silným elektromagnetickým poliam

doplnkové špecifikácie

- Pamäť: 8 MB ROM, 32 MB DRAM

Ak máte prístup na Internet, ďalšie informácie o zvuku môžete získať z webovej stránky spoločnosti HP. Prejdite na:

www.hp.com/support

program environmentálneho dozoru výrobu

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **ochrana životného prostredia** na strane 132
- **produkcia ozónu** na strane 132
- **energy use** na strane 132
- **používanie papiera** na strane 132
- **plasty** na strane 133
- **informačné listy o bezpečnosti materiálu** na strane 133
- **program recyklácie** na strane 133
- **program recyklácie spotrebného materiálu atramentových tlačiarň hp** na strane 133

ochrana životného prostredia

Spoločnosť Hewlett-Packard je zaviazaná vyrábať kvalitné výrobky environmentálne prijateľným spôsobom. Tento výrobok bol navrhnutý tak, aby splňal parametre, na základe ktorých sa jeho vplyv na životné prostredie minimalizuje.

Viac informácií nájdete na webovej stránke, venovanej vzťahu spoločnosti HP k životnému prostrediu na adrese:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

produkcia ozónu

Tento výrobok vytvára len nepatrné množstvo ozónu (O₃).

energy use

Energy usage drops significantly while in ENERGY STAR® mode, which saves natural resources, and saves money without affecting the high performance of this product. This product qualifies for ENERGY STAR, which is a voluntary program established to encourage the development of energy-efficient office products.



ENERGY STAR is a U.S. registered service mark of the U.S. EPA. As an ENERGY STAR partner, HP has determined that this product meets ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.

For more information on ENERGY STAR guidelines, see the following website:

www.energystar.gov

používanie papiera

Tento výrobok umožňuje používanie recyklovaného papiera podľa normy DIN 19309.

plasty

Súčiastky z umelej hmoty nad 25 gramov sú označené podľa medzinárodných noriem, čo zvyšuje možnosti ich identifikácie pre účely recyklácie na konci životnosti výrobku.

informačné listy o bezpečnosti materiálu

Informačné listy o bezpečnosti materiálu (Material safety data sheets, MSDS) je možné získať na webovej stránke spoločnosti HP. Prejdite na:

www.hp.com/go/msds

Zákazníci bez prístupu na Internet by mali kontaktovať miestne centrum HP Customer Support Center (Centrum podpory pre zákazníkov spoločnosti HP).

program recyklácie

Spoločnosť HP ponúka stále viac programov na vrátenie výrobku a jeho recykláciu v mnohých krajinách, ako aj partnerstvo s niektorými z najväčších recyklačných centier pre elektroniku na celom svete. Spoločnosť HP tiež chráni prírodné zdroje renováciou a opätovným predajom niektorých zo svojich najpopulárnejších výrobkov.

Tento produkt spoločnosti HP obsahuje nasledujúce materiály, ktoré vyžadujú na konci životnosti špeciálne zaobchádzanie:

- Ortuť vo fluorescentnej lampe v skeneri (< 2 mg)
- Olovo v spájke

program recyklácie spotrebného materiálu atramentových tlačiarní hp

Spoločnosť HP sa zaväzuje chrániť prostredie. Program HP Inkjet Supplies Recycling (Program recyklácie spotrebného materiálu atramentových tlačiarní HP) je dostupný v mnohých krajinách a umožňuje bezplatne recyklovať použité tlačové kazety. Viac informácií nájdete na webovej stránke:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html

vyhlášky regulačných orgánov

Zariadenie HP PSC je navrhnuté tak, aby vyhovovalo požiadavkam predpisov vo vašej krajine.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **identifikačné číslo modelu pre zákonné účely** na strane 134
- **notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements** na strane 134
- **FCC statement** na strane 135
- **note à l'attention des utilisateurs du réseau téléphonique Canadien/notice to users of the Canadian telephone network** na strane 135
- **déclaration de conformité (Canada)/declaration of conformity (Canada)** na strane 136
- **poznámka pre všetkých používateľov v Európskom hospodárskom priestore (European Economic Area, EEA)** na strane 136
- **poznámka pre používateľov v Európskej únii** na strane 137
- **notice to users of the German telephone network** na strane 137
- **declaration of conformity (European Union)** na strane 137
- **geräuschemission** na strane 137
- **poznámka pre používateľov v Japonsku (VCCI-2)** na strane 137
- **ARIB STD-1066 (Japan)** na strane 138
- **notice to users in Korea** na strane 138

identifikačné číslo modelu pre zákonné účely

Kvôli zákonnej identifikácii je výrobok označený číslom Regulatory Model Number (číсло modelu pre zákonné účely). Regulačné číslo tohto výrobku je SDGOB-0301-03. Toto regulačné číslo by sa nemalo myliť s marketingovým názvom (HP PSC 2500 Photosmart Series) alebo číslom výrobku (Q3091A, Q3093A).

notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements

This equipment complies with FCC rules, Part 68. On this equipment is a label that contains, among other information, the FCC Registration Number and Ringer Equivalent Number (REN) for this equipment. If requested, provide this information to your telephone company.

An FCC compliant telephone cord and modular plug is provided with this equipment. This equipment is designed to be connected to the telephone network or premises wiring using a compatible modular jack which is Part 68 compliant. This equipment connects to the telephone network through the following standard network interface jack: USOC RJ-11C.

The REN is useful to determine the quantity of devices you may connect to your telephone line and still have all of those devices ring when your number is called. Too many devices on one line may result in failure to ring in response to an incoming call. In most, but not all, areas the sum of the RENs of all devices should not exceed five (5). To be certain of the number of devices you may connect to your line, as determined by the REN, you should call your local telephone company to determine the maximum REN for your calling area.

If this equipment causes harm to the telephone network, your telephone company may discontinue your service temporarily. If possible, they will notify you in advance. If advance notice is not practical, you will be notified as soon as possible. You will also be advised of your right to file a complaint with the FCC. Your telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations, or procedures that could affect the proper operation of your equipment. If they do, you will be given advance notice so you will have the opportunity to maintain uninterrupted service.

If you experience trouble with this equipment, please contact the manufacturer, or look elsewhere in this manual, for warranty or repair information. Your telephone company may ask you to disconnect this equipment from the network until the problem has been corrected or until you are sure that the equipment is not malfunctioning.

This equipment may not be used on coin service provided by the telephone company. Connection to party lines is subject to state tariffs. Contact your state's public utility commission, public service commission, or corporation commission for more information.

This equipment includes automatic dialing capability. When programming and/or making test calls to emergency numbers:

- Remain on the line and explain to the dispatcher the reason for the call.
- Perform such activities in the off-peak hours, such as early morning or late evening.

Note: The FCC hearing aid compatibility rules for telephones are not applicable to this equipment.

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic device, including fax machines, to send any message unless such message clearly contains in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of transmission, the date and time it is sent and an identification of the business, other entity, or other individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, other entity, or individual. (The telephone number provided may not be a 900 number or any other number for which charges exceed local or long-distance transmission charges.) In order to program this information into your fax machine, you should complete the steps described in the software.

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

Declaration of Conformity: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Class B limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For more information, contact the Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, San Diego, (858) 655-4100.

The user may find the following booklet prepared by the Federal Communications Commission helpful: How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems. This booklet is available from the U.S. Government Printing Office, Washington DC, 20402. Stock No. 004-000-00345-4.

Caution! Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by the Hewlett-Packard Company may cause harmful interference and void the FCC authorization to operate this equipment.

exposure to radio frequency radiation

Caution! The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

note à l'attention des utilisateurs du réseau téléphonique Canadien/notice to users of the Canadian telephone network

Cet appareil est conforme aux spécifications techniques des équipements terminaux d'Industrie Canada. Le numéro d'enregistrement atteste de la conformité de l'appareil. L'abréviation IC qui précède le numéro d'enregistrement indique que l'enregistrement a été effectué dans le cadre d'une Déclaration de conformité stipulant que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées. Néanmoins, cette abréviation ne signifie en aucun cas que l'appareil a été validé par Industrie Canada.

Pour leur propre sécurité, les utilisateurs doivent s'assurer que les prises électriques reliées à la terre de la source d'alimentation, des lignes téléphoniques et du circuit métallique d'alimentation en eau sont, le cas échéant, branchées les unes aux autres. Cette précaution est particulièrement importante dans les zones rurales.

Le numéro REN (Ringer Equivalence Number) attribué à chaque appareil terminal fournit une indication sur le nombre maximal de terminaux qui peuvent être connectés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut se composer de n'importe quelle combinaison d'appareils, à condition que le total des numéros REN ne dépasse pas 5.

Basé sur les résultats de tests FCC Partie 68, le numéro REN de ce produit est 0.2B.

This equipment meets the applicable Industry Canada Terminal Equipment Technical Specifications. This is confirmed by the registration number. The abbreviation IC before the registration number signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that Industry Canada technical specifications were met. It does not imply that Industry Canada approved the equipment.

Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines and internal metallic water pipe system, if present, are connected together. This precaution may be particularly important in rural areas.

Note: The Ringer Equivalence Number (REN) assigned to each terminal device provides an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface may consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the Ringer Equivalence Numbers of all the devices does not exceed 5.

The REN for this product is 0.2B, based on FCC Part 68 test results.

déclaration de conformité (Canada)/declaration of conformity (Canada)

Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme CDN-210 d'Industrie Canada.

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 of Industry Canada.

poznámka pre všetkých používateľov v Európskom hospodárskom priestore (European Economic Area, EEA)



Tento výrobok je navrhnutý tak, aby pracoval v analógových telefónnych sieťach nasledujúcich krajín:

Rakúsko	Grécko	Portugalsko
Belgicko	Írsko	Španielsko
Dánsko	Taliansko	Švédsko
Fínsko	Luxembursko	Švajčiarsko
Francúzsko	Holandsko	Spojené kráľovstvo
Nemecko	Nórsko	

Sieťová kompatibilita závisí na používateľom zvolených nastaveniach, ktoré musia byť zmenené, ak má byť zariadenie použité v telefónnej sieti inej krajiny, než v ktorej bol výrobok zakúpený. Ak potrebujete k výrobku ďalšiu podporu, spojte sa s predajcom alebo so spoločnosťou Hewlett-Packard.

Toto zariadenie bolo výrobcom certifikované v súlade so Smernicou 1999/5/ES (príloha II) pre celoeurópske pripojenie s jedným zakončením ku komutovanej verejnej telefónnej sieti (public switched telephone network, PSTN). S ohľadom na rozdiely medzi jednotlivými PSTN v rôznych krajinách však toto povolenie samo osebe bezpodmienečne nezaručuje správnu funkciu v každom koncovom bode siete PSTN.

V prípade problémov by ste sa v prvom kroku mali spojiť s dodávateľom zariadenia.

Toto zariadenie je navrhnuté pre tónovú voľbu DTMF a pre pulznú voľbu. V zriedkavom prípade problémov s pulznou voľbou sa odporúča používať toto zariadenie iba s nastavením na tónovú voľbu DTMF.

poznámka pre používateľov v Európskej únii

Produkty, ktoré vysielajú a sú vybavené varovným označením CE 0682 alebo CE sú v súlade s nariadením R&TTE (1999/5/EC) Európskej komisie.

Poznámka: Produkt lokálnej siete LAN s nízkoúrovňovým vysielaním funguje v 2.4 GHz-ovom pásme pre domáce a kancelárske využitie. V niektorých krajinách sa používanie produktu môže stretnúť so špecifickými obmedzeniami, ktoré sú uvedené pre vybrané krajiny nižšie.

Tento výrobok môže byť použitý v nasledujúcich krajinách EU a EFTA: Rakúsko, Belgicko, Dánsko, Fínsko, Nemecko, Grécko, Island, Írsko, Taliansko, Lichtenštajnsko, Luxembursko, Holandsko, Nórsko, Portugalsko, Švédsko, Švajčiarsko a Spojené kráľovstvo. Pre bežnú činnosť produktu v bezdrôtovej lokálnej sieti LAN platí len limitované pásmo na území Francúzska (Kanály: 10, 11, 12 a 13). L'Autorité de régulation des télécommunications (ART) má špeciálne predpisy povoľujúce prídavné kanály. Viac informácií nájdete na webovej stránke ART, vrátane lokálnych smerníc a povolení:

www.art-telecom.fr

notice to users of the German telephone network

This HP fax product is designed to connect only to the analogue public-switched telephone network (PSTN). Please connect the TAE N telephone connector plug, provided with the HP PSC 2500 Series into the wall socket (TAE 6) code N. This HP fax product can be used as a single device and/or in combination (in serial connection) with other approved terminal equipment.

declaration of conformity (European Union)

The Declaration of Conformity in this document complies with ISO/IEC Guide 22 and EN 45014. It identifies the product, manufacturer's name and address, and applicable specifications recognized in the European community.

geräuschemission

LpA < 70 dB
am Arbeitsplatz
im Normalbetrieb
nach DIN 45635 T. 19 19

poznámka pre používateľov v Japonsku (VCCI-2)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

ARIB STD-1066 (Japan)

機器に内蔵の無線 LAN をお使いのお客様へ。

この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）及び特定小電力無線局（免許を要しない無線局）が運用されています。

- 1 この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運用されていないことを確認して下さい。
- 2 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか又は電波の発射を停止した上、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等（例えば、パーティションの設置など）についてご相談して下さい。
- 3 その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、次の連絡先へお問い合わせ下さい。

連絡先：日本ヒューレット・パカード株式会社 TEL：0120-014121

2.4DS4

notice to users in Korea

사용자 안내문 : B 급 기기

이 기기는 비업무용으로 전자파적합등록을 받은 기기이오니, 주거지역에서는 물론, 모든 지역에서 사용 하실 수 있습니다.



DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's Name: Hewlett-Packard Company

Manufacturer's Address: 16399 West Bernardo Drive
San Diego CA 92127, USA

Regulatory Model Number: SDGOB-0301-03

declares, that the product

Product Name: PSC 2500 Photosmart Series **Q3093A, (Q3091A Japan only)**

Model Number(s): 2510 (Q3094A), 2510xi (Q3095A), 2550 (Q3092A - Japan only)

Radio Module Model No: 5092-0115

Power Adapter(s): HP Part # 0950-4466

conforms to the following Product Specifications:

Safety: IEC 60950:1991+A1+A2+A3+A4 /
EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11
UL1950/CSA22.2 No.950, 3rd Edition:1995

EMC: CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Class B
CISPR 24:1997 / EN 55024:1998
IEC 61000-3-2:1995 / EN 61000-3-2:1995
IEC 61000-3-3:1994 / EN 61000-3-3:1995
VCCI-2
FCC Part15-Class B/ICES-003, Issue 2

Telecom: TBR 21:1998

Radio: EN 301-489-1,17:2000
EN 300-328-2:2000
Notified Body Number 06 82  
Cetecom ICT Services GmbH Untertuerkheimer Str. 6 10, D - 66 177 Saarbruecken

Health: EU:1999/519/EC

Supplementary Information:

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 73/23/EC, the R&TTE Directive 1999/5/EC (Annex IV), and the EMC Directive 89/366/EEC and carries the CE-marking accordingly.

- 1 The product was tested in a typical configuration.

21 April 2003

Date

Steve Smith, Hardware Test & Regs MGR.

European Contact for regulatory topics only: Hewlett Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140,
D-71034 Bblingen Germany (FAX +49-7031-14-3143)

Zariadenie HP PSC 2500 Series má interný sieťový komponent, ktorý umožňuje drôtovú aj bezdrôtovú konektivitu.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

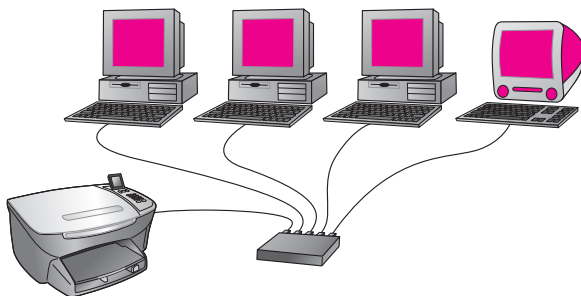
- **základy drôtového sieťovania** na strane 141
- **nastavenie zariadenia hp psc na použitie drôtovej siete** na strane 145
- **slovník pojmov** na strane 182

základy drôtového sieťovania

Sieťovanie umožňuje jednému počítaču odoslať informácie inému počítaču a tiež prijať informácie z iného počítača. Drôtová (Ethernet) sieť je najbežnejším typom lokálnej siete (LAN). Ide jednoducho o dva alebo viac počítačov, tlačiarne a iné zariadenia, prepojené káblami Ethernet.

Aby bolo možné prepojiť počítač a zariadenie HP PSC do siete pomocou kábla Ethernet, musí mať každý z nich adaptér Ethernet (tiež známy ako karta sieťového rozhrania, alebo NIC). Zariadenie HP PSC 2500 Series používa interný adaptér Ethernet, ktorý podporuje siete Ethernet 10 Mbps a 100 Mbps. Ak sa chystáte kúpiť, alebo ste už zakúpili kartu sieťového rozhrania NIC, ubezpečte sa, že je funkčná pri oboch rýchlostiach.

Nasledujúci obrázok zobrazuje príklad siete Ethernet s niekoľkými počítačmi a zariadením HP PSC, pričom každý prístroj je zapojený do rozbočovača, prepínača alebo smerovača.



Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **rozbočovače, prepínače a smerovače** na strane 142
- **káble** na strane 142
- **pripojenia na Internet** na strane 143
- **odporúčané konfigurácie siete** na strane 143

rozbočovače, prepínače a smerovače

Drôtová sieť, alebo Ethernet, je pripojená pomocou kábla CAT-5 (Ethernet). Jeden koniec kábla pripojíte ku každému počítaču so sieťovou kartou NIC a druhý koniec každého kábla pripojíte k rozbočovaču, prepínaču alebo smerovaču.

rozbočovače

Rozbočovač preberá signál z každého počítača a odosiela ho všetkým ostatným počítačom, pripojeným k rozbočovaču. Rozbočovače sú však pasívne - iné zariadenia v sieti sa pripájajú k rozbočovaču, aby mohli medzi sebou komunikovať. Rozbočovač nespravuje sieť.

prepínače

Na druhej strane prepínač umožňuje niekoľkým používateľom poslať informácie do siete súčasne bez vzájomného spomaľovania. Prepínače umožňujú rozličným uzlom siete (sieťový komunikačný bod, najčastejšie počítač) priamo medzi sebou komunikovať.

Napriek tomu väčšina sietí nepozostáva len výlučne z prepínačov, a to kvôli nákladom na výmenu všetkých rozbočovačov za prepínače. Namiesto toho sa na vytvorenie výkonnej a pritom finančne efektívnej siete používa kombinácia rozbočovačov a prepínačov.

smerovače

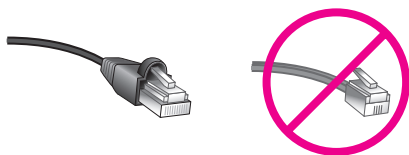
Smerovače umožňujú rozličným sieťam medzi sebou vzájomne komunikovať. Smerovač môže pripojiť sieť k Internetu, pripojiť dva počítače a oba pripojiť k Internetu a pomáha zabezpečovať sieť pomocou bariér firewalls a tiež prirad'ovaním dynamických adries. Smerovač môže tiež slúžiť ako brána, čo rozbočovač ani prepínač nemôžu.

Bránou môže byť smerovač alebo počítač so systémom Windows, na ktorom beží aplikácia Internet Connection Sharing (ICS). Viac informácií o aplikácii ICS nájdete v dokumentácii k počítaču so systémom Windows.

Poznámka: Špecifické informácie o hardvéri vo vašej sieti si pozrite v dokumentácii od výrobcu (tlačenej alebo elektronickej).

káble

Použite netienený kábel Ethernet CAT-5 na pripojenie zariadenia HP PSC do siete Ethernet. Kábel Ethernet CAT-5 je tiež známy ako priamy kábel. Vaše počítače, širokopásmový modem a zariadenie HP PSC musia byť pripojené k smerovaču alebo rozbočovaču priamym káblom. Priamy kábel používa koncovku RJ-45.



koncovka RJ-45

Aj keď štandardné káble Ethernet vyzerajú rovnako ako štandardné telefónne káble, nie sú vzájomne zameniteľné. Konektory káblov Ethernet sú na konci širšie a hrubšie a káble Ethernet majú na konci namiesto štyroch drôtov osem, prichádzajúcich do konektora.

Výstraha! Aby ste predišli poškodeniu zariadenia HP PSC, nepoužívajte na pripojenie zariadenia do siete Ethernet telefónny kábel a nepripájajte port Ethernet zariadenia HP PSC do telefónnej zásuvky.

pripojenia na Internet

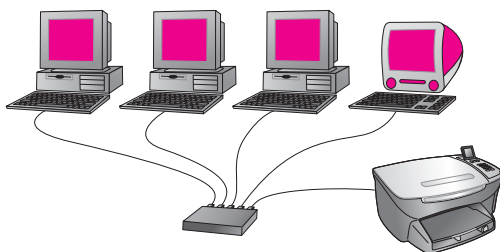
Siete Ethernet môžu ale nemusia byť pripojené k Internetu. Ak umiestnite zariadenie HP PSC do siete Ethernet, pripojenej k Internetu, odporúča sa použiť bránu, aby IP adresa zariadenia HP PSC bola priradovaná dynamicky cez DHCP. Bránou môže byť smerovač alebo počítač so systémom Windows, na ktorom beží aplikácia Internet Connection Sharing (ICS).

odporúčané konfigurácie siete

Zariadenie HP PSC podporuje nasledujúce sieťové Ethernet konfigurácie:

sieť Ethernet bez pripojenia na Internet

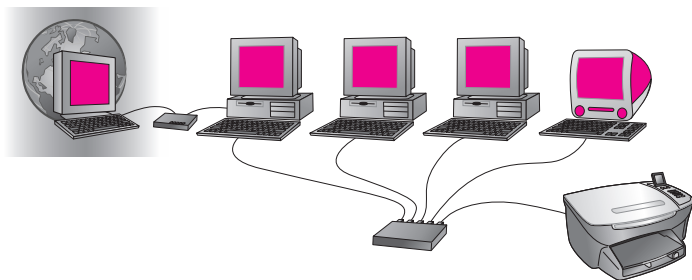
V tomto príklade sú sieťové zariadenia pripojené k rozbočovaču a nie je tu pripojenie na Internet. Zariadenia používajú na získanie IP adresy funkciu AutolP. Ak máte túto konfiguráciu, pripojte zariadenie HP PSC k rozbočovaču pomocou kábla Ethernet a pokračujte časťou **nastavenie zariadenia hp psc na použitie drôtovej siete** na strane 145.



Poznámka: Zariadenie HP PSC 2500 Series je pripravené na pripojenie k Internetu. Má špecifickú funkciu (napr. umožňuje odoslať obrázky do vopred zadaného cieľa), ktorá je prístupná len pri širokopásmovom pripojení na Internet.

sieť Ethernet s prístupom na Internet pomocou modemu

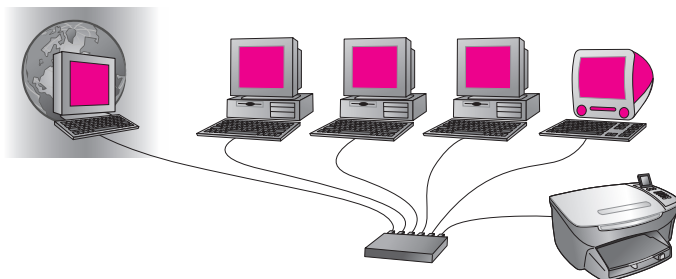
V nasledujúcom príklade sú sieťové zariadenia pripojené k rozbočovaču a pomocou modemu má prístup na Internet len jeden počítač. Modem je pripojený k počítaču pomocou telefónneho kábla a zásuvky. Ani zariadenie HP PSC ani žiadne iné počítače v sieti nemajú prístup na Internet. Pozrite si vyššie uvedenú Poznámku.



Ak máte túto konfiguráciu, pripojte zariadenie HP PSC k rozbočovaču pomocou kábla Ethernet a pokračujte časťou **nastavenie zariadenia hp psc na použitie drôtovej siete** na strane 145.

DSL alebo káblové pripojenie na Internet so smerovačom ako bránou

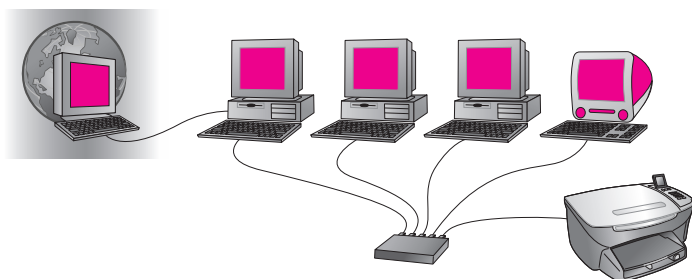
V nižšie uvedenom príklade smerovač spravuje sieťové pripojenia a slúži ako brána medzi sieťou a Internetom. Ak máte túto konfiguráciu, pripojte zariadenie HP PSC k smerovaču pomocou kábla Ethernet a pokračujte časťou **nastavenie zariadenia hp psc na použitie drôtovej siete** na strane 145.



Pri tejto konfigurácii máte možnosť prístupu ku všetkým funkciám zariadenia HP PSC, vrátane zdieľania obrázkov na Internete pomocou služby HP Instant Share.

DSL alebo káblové pripojenie na Internet s počítačom ako bránou

V tomto príklade sú sieťové zariadenia pripojené k rozbočovaču. Počítač v sieti slúži ako brána medzi sieťou a Internetom. Počítač - brána používa softvér Windows Internet Connection Sharing (ICS) alebo podobný softvér na správu sieťových pripojení a na poskytovanie prístupu na Internet pre iné zariadenia.



Poznámka: Ak je vypnutý počítač, slúžiaci ako brána, ostatné počítače v sieti stratia prístup na Internet. Zariadenie HP PSC nepodporuje funkcie, súvisiace s Internetom.

Ak máte túto konfiguráciu, pripojte zariadenie HP PSC k rozbočovaču pomocou kábla Ethernet a pokračujte časťou **nastavenie zariadenia hp psc na použitie drôtovej siete** na strane 145.

nastavenie zariadenia hp psc na použitie drôtovej siete

Sieť Ethernet musí byť funkčná už pred vykonaním nasledujúcich inštrukcií. Odporúča sa širokopásmový prístup k Internetu, aby sa dali využiť všetky funkcie zariadenia HP PSC.

Poznámka: Ak ste predtým nastavili zariadenie HP PSC na priame pripojenie (pomocou kábla USB) a tento typ pripojenia už nechcete používať, odinštalujte softvér HP PSC 2500 Series a až potom pokračujte. Odpojte kábel USB z počítača a zo zariadenia HP PSC. Podľa nižšie uvedených inštrukcií pripojte zariadenie HP PSC do siete a preinštalujte softvér. (Zariadenie HP PSC 2500 Series podporuje súčasne obe pripojenia: USB aj sieťové.)

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **pripojenie zariadenia hp psc do siete** na strane 145
- **inštalácia softvéru hp psc do počítača so systémom Windows** na strane 146
- **inštalácia softvéru hp psc na počítači so systémom Macintosh** na strane 148

pripojenie zariadenia hp psc do siete

Aby ste mohli pripojiť zariadenie HP PSC ku drôtovej sieti, potrebujete nasledujúce:

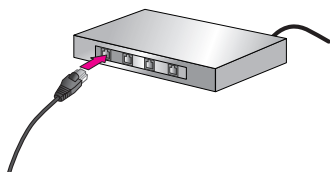
- Funkčnú drôtovú sieť.
- Kábel Ethernet CAT-5.

Poznámka: Možno si budete musieť zakúpiť kábel Ethernet CAT-5 v prípade, že kábel, dodaný so zariadením HP PSC je na vaše použitie príliš krátky.

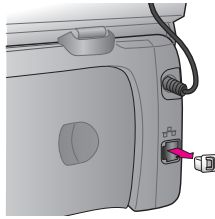
- Širokopásmový prístup na Internet (len ak chcete mať prístup k službe HP Instant Share priamo zo zariadenia - viac informácií v časti **inštalácia a používanie siete služby hp instant share** na strane 217).

pripojenie zariadenia hp psc do siete

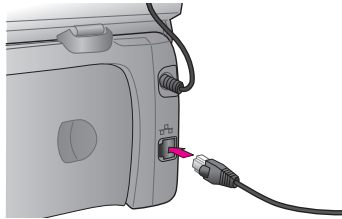
- 1 Pripojte kábel Ethernet CAT-5 do voľného portu na rozbočovači Ethernet alebo na smerovači.



- 2 Zložte kryt z portu Ethernet na zadnej strane zariadenia HP PSC.



- 3 Pripojte kábel Ethernet do portu Ethernet na zadnej strane zariadenia HP PSC.



- 4 Počkajte, kým sa rozsvieti modrá sieťová kontrolka na veku zariadenia HP PSC.

Keď je sieťové pripojenie aktívne, kontrolka svieti namodro a neprerušovane. Ak chcete sieťovú kontrolku vypnúť, odpojte kábel zo zadnej časti veka.

Poznámka: Môže to chvíľu trvať, kým sa sieťové nastavenia zariadenia HP PSC aktivizujú a budú pripravené na použitie.

- 5 Vytlačte stránku nastavenia siete.
Viac informácií nájdete v časti **tlač stránky nastavenia siete** na strane 84.

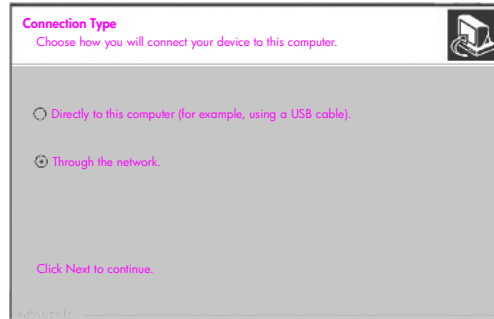
inštalácia softvéru hp psc do počítača so systémom Windows

Pred inštaláciou softvéru HP si pozrite časť **pripojenie zariadenia hp psc do siete** na strane 145. Nasledujúce inštrukcie sú len pre počítače so systémom Windows.

Poznámka: Doba inštalácie môže byť od 20 minút do 1 hodiny podľa operačného systému, množstva voľného miesta a rýchlosti procesora.

inštalácia softvéru hp psc

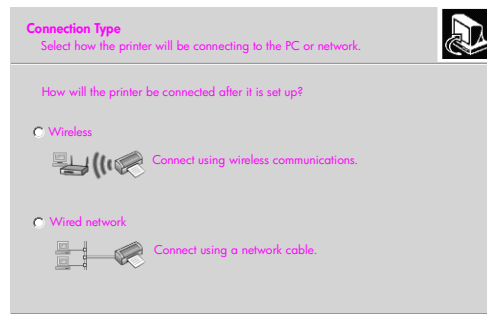
- 1 Ukončíte všetky aplikácie.
- 2 Vložte inštalčný disk HP PSC do CD-ROM mechaniky počítača.
Objaví sa obrazovka Welcome (Uvítanie).
- 3 Kliknite na **Next** (Ďalej) a postupujte podľa inštrukcií programu Installer, aby ste skontrolovali a pripravili systém a inštalovali ovládače, doplnkové programy (plug-ins) a softvér.
Bude to trvať niekoľko minút.



obrazovka connection type (typ pripojenia)

- 4 Na obrazovke **Connection Type** (Typ pripojenia), vyberte **Through the network** (Cez sieť) a potom kliknite na **Next** (Ďalej).
Obrazovka Searching (Prehľadávanie) sa objaví počas doby, kým bude program Setup (Inštalácia) hľadať zariadenie HP PSC v sieti.
Po nájdení zariadenia HP PSC sa objaví obrazovka Printer Found (Nájdenná tlačiareň).
- 5 Overte si, že popis tlačiarne je správny. (Použite stránku konfigurácie na overenie názvu a MAC adresy tlačiarne.)
- 6 Ak je popis tlačiarne správny, vyberte **Yes, install this printer** (Áno, inštalovať túto tlačiareň) a kliknite na **Next** (Ďalej).

Poznámka: Ak sa v sieti našla viac než jedna tlačiareň, objaví sa obrazovka Printers Found (Nájdenné tlačiarne). Vyberte zariadenie, ktoré chcete konfigurovať a inštalovať a potom kliknite na Next (Ďalej).



druhá obrazovka connection type (typ pripojenia)

- 7 Na obrazovke **Connection Type** (Typ pripojenia), vyberte **Wired network** (Drôtová sieť) a potom kliknite na **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Confirm Settings (Potvrdiť nastavenia).
- 8 Overte si sieťové nastavenia zariadenia HP PSC a kliknite na **Next** (Ďalej).

Poznámka: Ak sa objaví obrazovka Network Configuration Options (Možnosti konfigurácie siete), vyberte Configure network settings for me (Konfigurovať moje nastavenia siete) a potom kliknite na Next (Ďalej).

Keď bude môcť program Setup komunikovať so zariadením HP PSC, objaví sa obrazovka stavu programu Installer, kým bude program Setup inštalovať softvér. Môže to trvať niekoľko minút.

- 9 Po výzve reštartujte počítač, čím ukončíte inštaláciu proces.
- 10 Po reštartovaní počítača dokončíte aplikáciu **Fax Setup Wizard** (Sprievodca nastavením faxu) a registráciu produktu.
Nastavenie faxu je popísané v časti **inštalácia faxu** na strane 191.

inštalácia softvéru hp psc na počítači so systémom Macintosh

Pred inštaláciou softvéru HP si pozrite časť **pripojenie zariadenia hp psc do siete** na strane 145. Nasledujúce inštrukcie sú len pre počítače so systémom Macintosh.

Poznámka: Doba inštalácie môže byť od 20 minút do 1 hodiny podľa operačného systému, množstva voľného miesta a rýchlosti procesora.

inštalácia softvéru hp psc

- 1 Ukončíte všetky aplikácie.
- 2 Vložte inštaláciu disk HP PSC do CD-ROM mechaniky počítača.
Na pracovnej ploche sa otvorí inštalčný priečinok a v ňom sa zobrazia dve ikony.



ikony inštalátora

- 3 Dvakrát kliknite na ikonu **hp all-in-one installer** (inštalátor hp all-in-one).
Objaví sa obrazovka Authenticate (Overenie).
- 4 Zadáajte **Name** (Meno) a **Password or phrase** (Heslo alebo frázu), ktoré používate na prístup k počítaču alebo k sieti.
- 5 Kliknite na tlačidlo **OK**.
Objaví sa obrazovka inštalátora softvéru.



obrazovka software installer (inštalátor softvéru)

- 6 Vyberte vhodné nastavenia **Language** (Jazyk) a **Device** (Zariadenie).
- 7 Kliknite na **Network Option** (Možnosť siete).
Objaví sa obrazovka Network Installer (Inštalátor siete).

8 Kliknite na tlačidlo **OK**.

Objaví sa obrazovka Welcome to the installation wizard (Víta vás sprievodca inštaláciou).

Budete oboznámení s tým, že program Installer (Inštalátor) spustí utility na zistenie a konfigurovanie zariadenia v sieti. Tento proces môže trvať niekoľko minút.

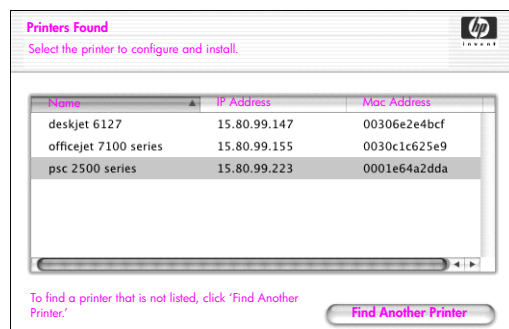
9 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).

Objaví sa obrazovka Searching (Prehľadávanie), kým bude program Setup vyhľadávať tlačiarne v sieti.

Keď sa prehľadávanie ukončí, objaví sa obrazovka Printer Found (Nájdene tlačiareň).

10 Overte si, že popis tlačiarne je správny. (Použite stránku konfigurácie na overenie názvu a MAC adresy tlačiarne.)**11** Ak je popis tlačiarne správny, vyberte **Yes, install this printer** (Áno, inštalovať túto tlačiareň) a kliknite na **Next** (Ďalej).

Poznámka: Ak sa v sieti našla viac než jedna tlačiareň, objaví sa obrazovka Printers Found (Nájdene tlačiarne). Vyberte zariadenie, ktoré chcete konfigurovať a inštalovať a potom kliknite na Next (Ďalej).



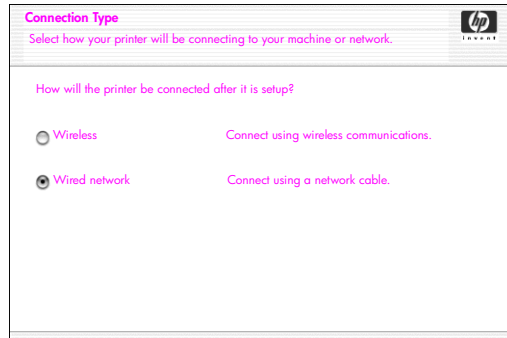
obrazovka printers found (nájdene tlačiarne)

Poznámka: Ak sa tlačiareň nenašla, objaví sa obrazovka Printer Not Found (Tlačiareň sa nenašla). Postupujte podľa krokov na nasledujúcich obrazovkách. Ak zariadenie ešte stále nebolo nájdene, viac informácií nájdete v časti **informácie o riešení problémov** na strane 227.

12 Overte si, že je správny popis zariadenia HP PSC pomocou stránky nastavenia siete.**13** Vyberte popis tlačiarne a potom kliknite na **Next** (Ďalej)

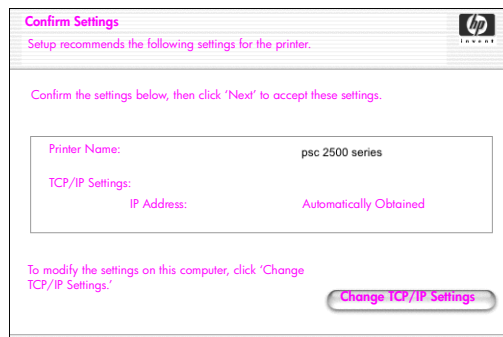
Program Setup skontroluje, či vybrané zariadenie podporuje bezdrôtové nastavenia.

Ak má zariadenie schopnosť bezdrôtového pripojenia (HP PSC 2500 Series), ale je v drôtovom režime (pripojený kábel Ethernet CAT-5), objaví sa obrazovka Connection Type (Typ pripojenia).



obrazovka connection type (typ pripojenia)

- 14 Vyberte **Wired network** (Drôtová sieť) a potom kliknite na **Next** (Ďalej). Program Setup skontroluje, či je zariadenie HP PSC nakonfigurované. (Ak je toto nová inštalácia, zariadenie nebude nakonfigurované.) Zariadeniu HP PSC sa dynamicky priradí IP adresa a nastavenia zariadenia sa zobrazia na obrazovke Confirm Settings (Potvrdiť nastavenia).



obrazovka confirm settings (potvrdiť nastavenia)

- 15 Skontrolujte, či sú nastavenia správne a potom kliknite na **Next** (Ďalej).

Poznámka: Ak nastavenia nie sú správne, kliknite na Change TCP/IP Settings (Zmeniť nastavenia TCP/IP). Postupujte podľa inštrukcií na obrazovkách.

Obrazovka Verifying Printer Settings (Overenie nastavení tlačiarne) sa zobrazí, keď sa program Setup pokúša komunikovať so zariadením HP PSC pomocou nových nastavení. Môže to trvať niekoľko minút.

Ak je program Setup schopný komunikovať so zariadením HP PSC, objaví sa obrazovka Congratulations (Blahoželáme).

- 16 Kliknite na **Quit** (Ukončiť).

Program Installer sa znovu aktivuje a znovu sa objaví obrazovka inštalátora softvéru.

- 17 Kliknite na **Continue** (Pokračovať).

- 18 Postupujte podľa inštrukcií programu hp all-in-one installer, aby ste skontrolovali a pripravili systém a inštalovali ovládače, doplnkové programy (plug-ins) a softvér.
- 19 Na obrazovke **Congratulations!** (Blahoželáme!) kliknite na **Continue** (Pokračovať).
- 20 Vyberte predvolenú veľkosť papiera pre zariadenie a kliknite na **Continue** (Pokračovať).
Objaví sa strana 1 programu HP All-in-One Setup Assistant (Asistent inštalácie HP All-in-One).
- 21 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
- 22 Na obrazovke **Select Device** (Výber zariadenia) vyberte **TCP/IP**.
- 23 Vyberte zo zobrazeného zoznamu zariadenie HP PSC a kliknite na **Next** (Ďalej).
Spustí sa aplikácia Fax Setup (Nastavenie faxu).
- 24 Postupujte podľa inštrukcií programu **HP All-in-One Setup Assistant** (Asistent inštalácie HP All-in-One) a dokončíte aplikáciu **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
- 25 Dokončíte **Print Queue Setup** (Nastavenie tlačového frontu).
- 26 Na obrazovke **Congratulations** (Blahoželáme) kliknite na **Done** (Hotovo).
Aplikácia HP Photo and Imaging Director sa zavedie na pracovnú plochu.

Zariadenie HP PSC 2500 Series (HP PSC) má interný sieťový komponent, ktorý poskytuje drôtovú aj bezdrôtovú konektivitu. Tento komponent používa bezdrôtový protokol, nazývaný IEEE 802.11b, ktorý sprostredkuje dátovú komunikáciu pomocou rádiového prenosu. Káble preto nie je nutné pripájať k počítačom alebo zariadeniam, ktoré sú súčasťou siete.

Poznámka: Zariadenie HP PSC 2500 Series je kompatibilné so zariadeniami, ktoré vyhovujú 802.11g.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **základy bezdrôtového sieťovania** na strane 153
- **nastavenie zariadenia hp psc pre bezdrôtové sieťové použitie** na strane 159
- **použitie vnoreného webového servera** na strane 179
- **slovník pojmov** na strane 182

základy bezdrôtového sieťovania

Bezdrôtovú miestnu sieť (WLAN) tvoria jednoducho dva alebo viac počítačov, tlačiarne a iné zariadenia, prepojené rádiovými vlnami. Používa vysokofrekvenčné vlny, šíriace sa vzduchom (rádiové), na informačnú komunikáciu z jedného bodu do druhého.

Aby bolo možné pripojiť počítač alebo zariadenie do bezdrôtovej siete, musí mať počítač alebo zariadenie bezdrôtový sieťový adaptér. Zariadenie HP PSC používa interný sieťový komponent, ktorý obsahuje bezdrôtový sieťový adaptér a rádio. Medzi zariadeniami v bezdrôtovej sieti nie je potrebné káblovanie, aj keď možno budete potrebovať káble na inštaláciu a konfiguráciu zariadenia HP PSC.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **komunikačné režimy** na strane 153
- **bezpečnosť** na strane 155
- **pripojenia na Internet** na strane 156
- **konfigurácie bezdrôtových sietí** na strane 156
- **optimalizovanie bezdrôtovej siete** na strane 158

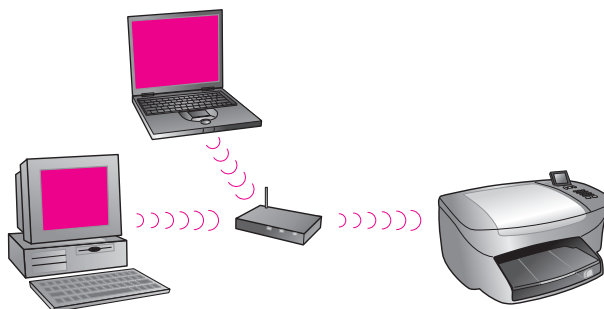
komunikačné režimy

Komunikačný režim definuje ako zariadenia, napr. počítače a tlačiarne, v bezdrôtovej sieti komunikujú. Existujú dva základné typy bezdrôtových komunikačných režimov:

- **Infraštruktúra (Prístupový bod):** zariadenie HP PSC komunikuje s počítačmi v sieti cez bezdrôtový prístupový bod alebo základnú stanicu. Prístupový bod slúži ako centrálny rozbočovač alebo brána, pripájajúca bezdrôtové

a prípadne aj dôťotové zariadenia. (Väčšina prístupových bodov má integrovaný radič Ethernet na pripojenie k existujúcej drôtovej sieti Ethernet.)

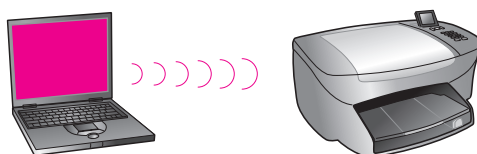
V režime Infraštruktúra prebieha celá bezdrôtová komunikácia medzi sieťovými zariadeniami cez prístupový bod. Každé bezdrôtové sieťové zariadenie musí mať bezdrôtový sieťový adaptér, ktorý ho pripája k prístupovému bodu.



Poznámka: Ak sa zariadenie HP PSC pripája cez bezdrôtovú miestnu bránu, ktorá poskytuje funkcie prístupového bodu, vyberte režim infraštruktúra.

- **Ad-hoc (Peer-to-Peer)** (výrobné predvolené nastavenie): zariadenie HP PSC komunikuje s počítačom priamo, nie cez prístupový bod alebo základnú stanicu. Každé bezdrôtové zariadenie v sieti ad-hoc musí mať bezdrôtový sieťový adaptér. Adaptér umožňuje každému zariadeniu komunikovať s ostatnými zariadeniami v sieti. Viac informácií nájdete v časti **slovník pojmov** na strane 182.

Režim ad-hoc je obvyčajne obmedzený na jednoduché, malé bezdrôtové siete, pretože prevádzka sa výrazne zhorší po pripojení šiestich sieťových zariadení.



Táto možnosť sa odporúča v prípade, ak nechcete zdieľať pripojenie na Internet, alebo keď chcete prepojiť len dve zariadenia. V sieti ad-hoc máte prístup na Internet pripojením sa na počítač so systémom Windows, ktorý má aktivovanú funkciu Internet Connection Sharing (ICS, zdieľanie pripojenia na Internet).

Ak máte počítač a budete inštalovať bezdrôtovú sieť, budete potrebovať PC kartu, kompatibilnú s 802.11b/Wi-Fi (wireless-fidelity, bezdrôtová presnosť), ktorá pracuje v režime ad-hoc. Ak je sieť v režime infraštruktúra, budete potrebovať bezdrôtový vysielač-prijímač (transceiver) 802.11b. Bezdrôtové sieťové adaptéry s vysielačom-prijímačom (transceiver) sú dostupné vo forme karty PCMCIA. Ale niektorí výrobcovia ponúkajú karty formátu PCI alebo ISA, nielen adaptéry.

Ak máte počítač so systémom Macintosh, je nastavenie siete, kompatibilnej s 802.11b/Wi-Fi jednoduché. Spoločnosť Apple predáva ľahko konfigurovateľné prístupové body, nazývané AirPort. AirPort musí byť pripojený k počítaču so systémom Macintosh, ale prijíma signály z každej bezdrôtovej sieťovej karty, kompatibilnej s 802.11b, či už je to PC alebo Macintosh.

Poznámka: Viac informácií o Wi-Fi a bezdrôtových sieťových adaptéroch nájdete v časti **slovník pojmov** na strane 182.

bezpečnosť

Bezpečnosť siete WLAN je zameraná, podobne ako aj v iných sieťach na kontrolu prístupu a na súkromie. Tradičná bezpečnosť siete WLAN zahŕňa použitie identifikátorov služby Service Set Identifiers (SSIDs), otvorené overovanie alebo overovanie zdieľaným kľúčom, statické kľúče WEP a doplnkové overovanie Media Access Control (MAC). Táto kombinácia ponúka základnú úroveň kontroly prístupu a súkromia.

Ďalšie úrovne bezpečnosti (ako WPA, kľúč Pre-shared atď.) sú dostupné cez vnorený webový server zariadenia HP PSC (embedded Web server, EWS). Viac informácií o EWS nájdete v časti **použitie vnoreného webového servera** na strane 179.

Poznámka: Pred inštaláciou sa odporúča, aby ste implementovali schému bezdrôtovej bezpečnosti (buď WEP alebo WPA). Okrem toho, použite antivírusový program na ochranu pred počítačovými vírusmi a postupujte podľa základných pravidiel, ako je nastavenie ťažkých hesiel a neotváranie neznámych príloh. Ostatné sieťové komponenty, vrátane bezpečnostných rozhraní firewalls, systémov detekcie nepovoleného vstupu (intrusion-detection system) a segmentovania sietí, by mali byť tiež považované za súčasť návrhu siete.

Overovanie a kódovanie sú dva rozličné prístupy k bezpečnosti siete. Overovanie preveruje identitu používateľa alebo zariadenia pred umožnením prístupu do siete, čím sť ažuje prístup k sieťovým zdrojom pre neautorizovaných používateľov. Kódovanie kóduje dáta, posielané v sieti, aby boli pre príležitostné odpočúvanie nezrozumiteľné. Obe tieto bezpečnostné metódy sú na bezdrôtových sieťach bežné.

overovanie

Inštalčný softvér HP podporuje otvorený systém overovania (Open System authentication). Vyššie formy overovania sú popísané v časti **slovník pojmov** na strane 182 a sú dostupné cez vnorený webový server.

Sieť s otvoreným systémom overovania nesleduje používateľov siete na základe ich identity a obyčajne vyžaduje zadanie správneho SSID. Takáto sieť môže používať kódovanie WEP (Wired Equivalent Privacy, súkromie ekvivalentné drôtovému pripojeniu), aby tak poskytla prvú úroveň bezpečnosti proti príležitostnému odpočúvaniu.

Poznámka: Protokoly Shared key (zdieľaný kľúč) a server-based authentication (overovanie na základe servera) sa implementujú cez vnorený webový server HP PSC a hovorí sa o nich v časti **slovník pojmov** na strane 182.

kódovanie

Aby sa redukovalo riziko vystavenia sa odpočúvaniu, vytvorte pre svoju sieť bezdrôtový bezpečnostný kľúč. Inštalčný softvér HP PSC podporuje bezdrôtovú bezpečnostnú schému, nazývanú Wired Equivalent Privacy (WEP, súkromie ekvivalentné drôtovému pripojeniu), aby bránila neautorizovaným používateľom prístupovať k dátam, prenášaným rádiovými vlnami. Je to založené na použití jednoduchého kľúča WEP, kde každý počítač alebo zariadenie má nastavený ten istý kľúč, aby mohli komunikovať v tej istej sieti. Viac informácií o WEP nájdete v časti **slovník pojmov** na strane 182.

Poznámka: Na prenos dát v bezdrôtovej sieti je možné použiť až štyri kľúče WEP. Ak máte napríklad tri počítače a prístupový bod, každému môžete na prenos dát priradiť iný kľúč. Napriek tomu, zostávajúce kľúče tiež musia byť zadane na každom zariadení, aby mohli medzi sebou navzájom komunikovať.

Tieto štyri kľúče musia byť zadane vnorenému webovému serveru HP PSC pred inštaláciou softvéru HP PSC.

Výstraha! Zariadenie HP PSC umožňuje počítačom v sieti prístupovať k obsahu flash pamätíových kariet. Obsah kariet sa objaví na počítači ako samostatná disková jednotka, takže môžete pohodlne prezerať, upravovať, tlačiť a posilať fotografie e-mailom buď zo zariadenia alebo z počítača. Pri použití bezdrôtovej siete, ktorá nemá aktivovanú funkciu WEP, môže ktokoľvek v rámci bezdrôtového rozsahu, kto pozná názov siete a sieťové ID HP PSC, prístupovať k obsahu flash pamätíovej karty, vlozenej v zariadení HP PSC. Súkromie dát na flash pamätíovej karte môžete zvýšiť používaním funkcií WEP alebo WPA v bezdrôtovej sieti a vyberaním flash pamätíovej karty zo zariadenia HP PSC, keď sa nepoužíva.

overovanie adresy media access control (MAC, kontrola prístupu k médiám)

Niektorí predajcovia WLAN podporujú overovanie, založené na fyzickej adrese, alebo adrese Media Access Control (MAC, kontrola prístupu k médiám), na klientskej karte sieťového rozhrania (Network Interface Card, NIC). Podľa tohto scenára prístupový bod umožňuje priradenie podľa klienta, iba ak sa MAC adresa tohto klienta zhoduje s adresou v overovacej tabuľke, ktorá sa používa v prístupovom bode. Toto sa nedá nastaviť cez zariadenie HP PSC.

pripojenia na Internet

Bezdrôtové siete môžu ale nemusia byť pripojené na Internet. Ak umiestnite zariadenie HP PSC do bezdrôtovej siete, pripojenej na Internet, odporúča sa, aby ste použili bezdrôtový smerovač (prístupový bod alebo základná stanica) so serverom DHCP, takže IP adresa zariadeniu HP PSC sa priradí cez DHCP.

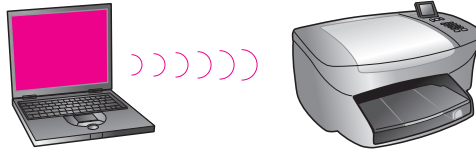
Poznámka: Aby bolo možné použiť tlačidlo E-mail a iné funkcie HP Instant Share na zariadení HP PSC, budete potrebovať širokopásmový prístup na Internet.

konfigurácie bezdrôtových sietí

Odporúčajú sa nasledujúce konfigurácie bezdrôtových sietí LAN na podporu zariadenia HP PSC:

ad-hoc

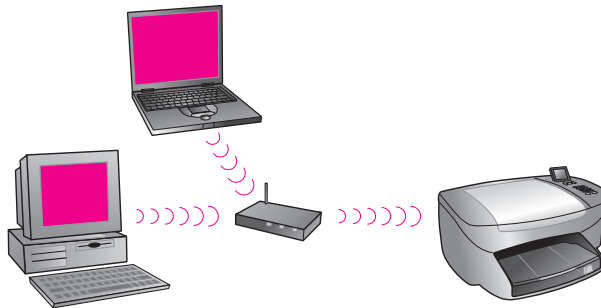
V tomto režime počítač a zariadenie HP PSC komunikujú medzi sebou priamo. Napríklad, počítač má bezdrôtový sieťový adaptér, ktorý je konfigurovaný pre režim ad-hoc. Sieť je priradené SSID. Zariadenie HP PSC má tiež bezdrôtový adaptér, konfigurovaný pre režim ad-hoc a používa to isté SSID.



Pri pripojení na Internet pomocou DSL alebo káblového modemu musí mať počítač kartu NIC (karta sieťového rozhrania) a bezdrôtový sieťový adaptér. Karta NIC je potrebná, aby poskytla pripojenie na modem pomocou kábla Ethernet.

infraštruktúra

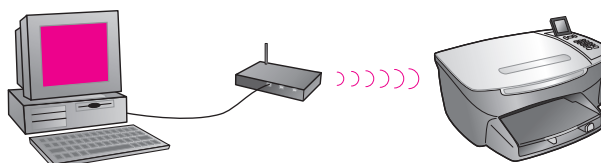
V tomto režime prebieha celá bezdrôtová komunikácia medzi sieťovými zariadeniami cez prístupový bod (alebo základnú stanicu). Prístupový bod slúži ako centrálny rozbočovač alebo brána, pripájajúca bezdrôtové a prípadne aj drôtové zariadenia. Každé bezdrôtové sieťové zariadenie musí mať bezdrôtový sieťový adaptér, ktorý ho pripája k prístupovému bodu.



Podľa tohto scenára môžete smerovať pripojenie na Internet priamo cez prístupový bod pomocou kábla Ethernet.

802.3 (Ethernet) na infraštruktúru

V tomto príklade prístupový bod pripája drôtovú sieť ku bezdrôtovej sieti. V tomto modeli je počítač konfigurovaný pre drôtové sieťovanie a je pripojený pomocou kábla Ethernet k prístupovému bodu. Zariadenie HP PSC je konfigurované pre režim infraštruktúry a jeho bezdrôtový adaptér prenáša a prijíma dáta pomocou prístupového bodu.



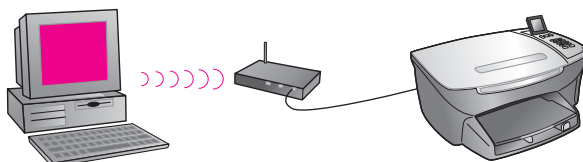
Poznámka: Aby bolo možné pripojiť sa k prístupovému bodu, musí mať počítač kartu sieťového rozhrania Ethernet (NIC), ktorá poskytuje externý port pre kábel Ethernet.

Poznámka: V tejto konfigurácii sa odporúča smerovať pripojenie na Internet priamo cez prístupový bod pomocou kábla Ethernet.

infraštruktúra na 802.3 (Ethernet)

V tomto príklade prístupový bod pripája bezdrôtovú sieť ku drôtovo pripojenému zariadeniu. V tomto modeli je počítač konfigurovaný pre bezdrôtové sieťovanie pomocou prístupového sieťového adaptéra a prenáša a prijíma dáta pomocou prístupového bodu. V tomto modeli je počítač konfigurovaný pre drôtové sieťovanie a je pripojený pomocou kábla Ethernet k prístupovému bodu HP PSC.

Poznámka: Pri nastavovaní zariadenia HP PSC na drôtovú sieť si pozrite časť **nastavenie drôtovej siete** na strane 141. Prístupový bod slúži ako smerovač pre drôtové zariadenie.



Poznámka: V tejto konfigurácii sa odporúča smerovať pripojenie na Internet priamo cez prístupový bod pomocou kábla Ethernet.

optimalizovanie bezdrôtovej siete

Aby ste dosiahli čo najlepšie pokrytie, zvážte umiestnenie prístupového bodu, umiestnenie adaptérov a prispôsobenie antény. Niektoré odporúčania:

- Umiestnite prístupový bod v dohľade na bezdrôtové adaptéry a v centrálnej polohe oblasti, používanej pre bezdrôtovú komunikáciu. Pokúste sa umiestniť prístupový bod na mieste, ktoré je vyššie než sieťované počítače a ostatné vybavenie.
- Umiestnite prístupový bod mimo rádiových zariadení, ktoré pracujú na frekvencii 2,4 gigahertza (GHz), napríklad mikrovlnná rúra alebo bezdrôtové telefóny.
- Bezdrôtové zariadenia majte mimo veľkých kovových objektov ako sú skrinky počítačov, zobrazovacie monitory a iné zariadenia, ako aj iné elektromagnetické zariadenia ako televízory, rádiá, bezdrôtové telefóny a mikrovlnné rúry, ktoré môžu spôsobovať interferenciu pri bezdrôtových prenosoch.
- Umiestnite bezdrôtové vybavenie tak, aby veľké murované objekty (ako krby) nebránili v rádiovéj ceste. Konštrukcia budovy, ako napr. kovová konštrukcia, ultrafialový ochranný kryt na oknách, kovový náter, betónové alebo murované steny, alebo niekoľko podlaží a stien, redukuje silu rádiového signálu.

nastavenie zariadenia hp psc pre bezdrôtové sieťové použitie

Inštrukcie uvedené pod týmto nadpisom sú určené pre prvú bezdrôtovú inštaláciu.

Poznámka: Ak ste predtým nastavili zariadenie HP PSC na priame pripojenie (pomocou kábla USB) a tento typ pripojenia už nechcete používať, odinštalujte softvér HP PSC 2500 Series a až potom pokračujte. Odpojte kábel USB z počítača a zo zariadenia HP PSC. Inštrukcie v tejto časti použite pri pripojení zariadenia HP PSC do siete a pri opätovnej inštalácii softvéru. (Zariadenie HP PSC 2500 Series podporuje súčasne obe pripojenia: USB aj sieťové.)

Všetky zariadenia v bezdrôtovej sieti musia mať rovnaké bezdrôtové nastavenia. To im umožňuje navzájom komunikovať. Keď po prvýkrát pridáte zariadenie HP PSC do bezdrôtovej siete, nemôže komunikovať so zariadeniami v sieti. Bezdrôtový sieťový adaptér zariadenia HP PSC musí mať nastavený ten istý názov siete (SSID), bezdrôtový kanál a kľúč bezdrôtovej bezpečnosti (WEP alebo WPA) (ak sa používa), ako ostatné zariadenia v sieti.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **pripojenie zariadenia hp psc do bezdrôtovej siete alebo k počítaču** na strane 159
- **inštalovanie softvéru zariadenia hp psc na počítač so systémom Windows (režim infraštruktúra)** na strane 161
- **inštalácia softvéru hp psc na počítači so systémom Windows (režim ad-hoc)** na strane 164
- **inštalovanie softvéru hp psc na počítači so systémom Macintosh (režim infraštruktúra)** na strane 167
- **inštalovanie softvéru hp psc na počítači so systémom Macintosh (režim ad-hoc)** na strane 171

pripojenie zariadenia hp psc do bezdrôtovej siete alebo k počítaču

Aby ste mohli pripojiť zariadenie HP PSC do bezdrôtovej siete, budete potrebovať nasledujúce:

- Kábel Ethernet CAT-5 (režim infraštruktúra).

Poznámka: Dostanete inštrukcie ako inštalovať zariadenie HP PSC cez drôtové pripojenie pomocou kábla Ethernet CAT-5. Po inštalácii a po ukončení programu Setup budete vyzvaní odstrániť kábel, aby ste sa prepli do bezdrôtového pripojenia. Možno budete musieť zakúpiť kábel Ethernet v prípade, že kábel, dodaný so zariadením HP PSC, je pre vašu potrebu príliš krátky.

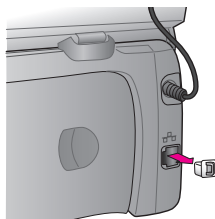
- Funkčnú bezdrôtovú sieť.
- Notebook alebo laptop s bezdrôtovou sieťovou podporou (režim ad-hoc).

Poznámka: Ak ste si kúpili laptop alebo notebook s funkciou bezdrôtového pripojenia, nakonfigurujte bezdrôtové pripojenie počítača ešte pred konfigurovaním zariadenia HP PSC.

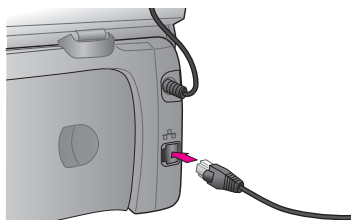
- Aktuálne nastavenia bezdrôtového pripojenia: SSID (názov siete) existujúcej siete; bezdrôtový kanál (len režim ad-hoc) používaný počítačom; komunikačný režim; a kľúč WEP, používaný bezdrôtovou sieťou.
- Širokopásmový prístup na Internet (len ak chcete mať prístup k službe HP Instant Share priamo zo zariadenia - viac informácií nájdete v časti **inštalácia a používanie siete služby hp instant share** na strane 217).

pripojenie zariadenia hp psc do bezdrôtovej siete (režim infraštruktúra):

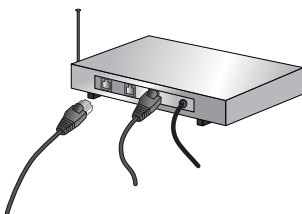
- 1 Zložte kryt z portu Ethernet na zadnej strane zariadenia HP PSC.



- 2 Pripojte kábel Ethernet do portu Ethernet na zadnej strane zariadenia HP PSC.



- 3 Pripojte kábel Ethernet CAT-5 do voľného portu na bezdrôtovom prístupovom bode.



- 4 Počkajte, kým nebude sieťová kontrolka na veku zariadenia HP PSC svietiť namodro a neprerušovane. To znamená, že sieťové pripojenie je aktívne. (Ak chcete sieťovú kontrolku vypnúť, odpojte kábel zo zadnej časti veka.) Ak sa sieťová kontrolka nerozsvieti namodro, vypnite a zapnite zariadenie HP PSC. Stlačením tlačidla On (Zapnúť) na prednom paneli zariadenie HP PSC vypnete a opätovným stlačením ho znovu zapnete.

Poznámka: Môže trvať až 60 sekúnd, kým sa sieťové nastavenia pre zariadenie HP PSC stanú aktívne a pripravené na použitie.

- 5** Vytlačte stránku nastavenia siete. (Podrobné inštrukcie o tlači stránky nastavenia siete si pozrite v časti **tlač stránky nastavenia siete** na strane 84.)

Najprv sa nastavenia, ako je SSID, komunikačný režim, kódovací kľúč a bezdrôtový kanál, na stránke nastavenia siete nebudú zhodovať so sieťou, do ktorej sa pokúšate pripojiť. Zobrazia sa predvolené nastavenia. Ak vytlačíte stránku nastavenia siete po inštalácii a nastavení, SSID, komunikačný režim, kódovací kľúč a bezdrôtový kanál sa budú zhodovať s nastaveniami siete. Ak sa niektorá z hodnôt po inštalácii líši, nebudete sa môcť pripojiť do bezdrôtovej siete.

Poznámka: Ak používate viacnásobné kľúče WEP alebo ďalšie overovacie protokoly (EAP/802.1x alebo EAP-PSK) a metódy kódovania (WPA), ešte pred inštaláciou softvéru použite na konfigurovanie bezdrôtových nastavení vnorený webový server. Viac informácií nájdete v časti **použitie vnoreného webového servera** na strane 179.

inštalovanie softvéru zariadenia hp psc na počítač so systémom Windows (režim infraštruktúra)

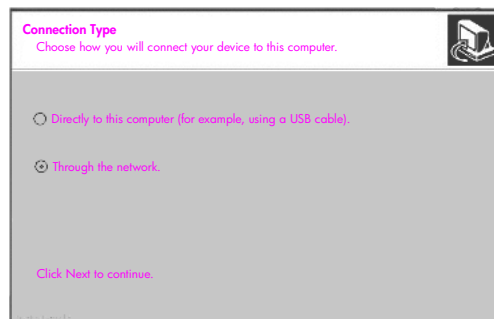
Odporúčaná metóda pripojenia k zariadeniu HP PSC v režime infraštruktúra je nastavenie a konfigurovanie zariadenia HP PSC cez drôtové pripojenie.

Pripojte zariadenie HP PSC k prístupovému bodu pomocou kábla Ethernet a po ukončení programu Setup odstráňte kábel a prepnite na bezdrôtové pripojenie. Počítač môže byť pripojený k prístupovému bodu buď v drôtovom alebo bezdrôtovom režime.

Poznámka: Doba inštalácie môže byť od 20 minút do 1 hodiny podľa operačného systému, množstva voľného miesta a rýchlosti procesora.

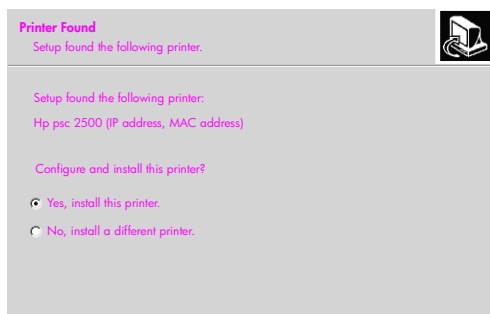
inštalácia softvéru hp psc

- 1 Ukončíte všetky aplikácie.
- 2 Vložte inštalačný disk HP PSC do CD-ROM mechaniky počítača. Objaví sa obrazovka Welcome (Uvítanie).
- 3 Kliknite na **Next** (Ďalej) a postupujte podľa inštrukcií programu Installer, aby ste skontrolovali a pripravili systém a inštalovali ovládače, doplnkové programy (plug-ins) a softvér.
To bude trvať niekoľko minút.



obrazovka connection type (typ pripojenia)

- 4 Na obrazovke **Connection Type** (Typ pripojenia), vyberte **Through the network** (Cez sieť) a potom kliknite na **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Searching (Prehľadávanie), kým bude program Setup (Inštalácia) hľadať zariadenie HP PSC v sieti.

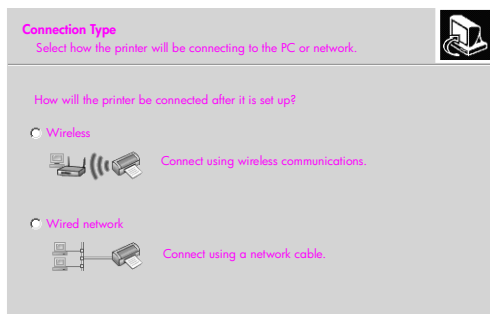


obrazovka printer found (nájdenná tlačiareň)

Po nájdení zariadenia HP PSC sa objaví obrazovka Printer Found (Nájdenná tlačiareň).

- 5 Overte si, že popis tlačiarne je správny. (Na overenie názvu tlačiarne a adresy Media Access Control (MAC, kontrola prístupu k médiám) použite stránku nastavenia siete.)
- 6 Ak je popis tlačiarne správny, vyberte **Yes, install this printer** (Áno, inštalovať túto tlačiareň) a kliknite na **Next** (Ďalej).

Poznámka: Ak sa v sieti našla viac než jedna tlačiareň, objaví sa obrazovka Printers Found (Nájdenné tlačiarne). Vyberte zariadenie, ktoré chcete konfigurovať a inštalovať a potom kliknite na Next (Ďalej).



druhá obrazovka connection type (typ pripojenia)

- 7 Na druhej obrazovke **Connection Type** (Typ pripojenia) vyberte **Wireless** (Bezdrôtové) a potom kliknite na **Next** (Ďalej).
Ak sa objaví obrazovka Select a Network Name (Vyberte názov siete), prejdite na krok 8. Inak prejdite na krok 9.
- 8 Z rozbaľovacieho zoznamu vyberte **wireless Network Name (SSID)** (názov bezdrôtovej siete), ktorý sa zhoduje s názvom vašej siete a potom kliknite na **Next** (Ďalej).

- 9 Objaví sa jedna alebo dve obrazovky **Wireless Encryption—WEP** (Bezdrôtové kódovanie). Zvoľte jednu z nasledujúcich možností:

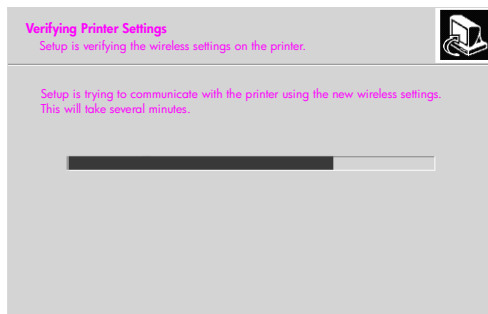
ak	potom
Z kľúča SSID sa nedá určiť, či sa vyžaduje WEP	Vyberte Enable Data Encryption (Aktivovať kódovanie dát), zadajte prenosový kľúč WEP, ktorý sa používa vo vašej sieti a kliknite na Next (Ďalej). ALEBO Kliknite na Next (Ďalej), ak sa kódovanie WEP vo vašej sieti nepoužíva.
Je určené, že SSID vyžaduje kľúč WEP	Zadajte kľúč WEP , ktorý sa používa vo vašej sieti na prenos dát a potom kliknite na Next (Ďalej).

Všetky bezdrôtové zariadenia v sieti musia mať rovnaké nastavenia kódovania.



ukážka bezdrôtového kódovania - obrazovka WEP

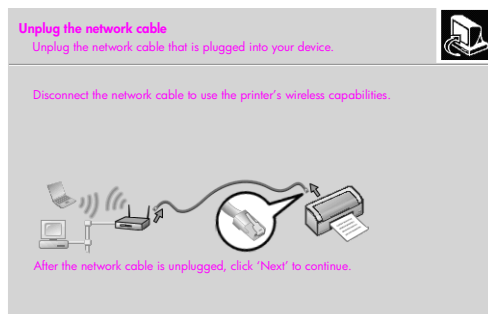
- Poznámka:** Inštalčný program má predvolenú hodnotu Key 1 (Kľúč 1) ako prenosový kľúč. Ak vo svojej sieti používate viac než jeden kľúč WEP, pred inštaláciou zadajte kľúč, ktorý ste určili ako prenosový kľúč na vnorenom webovom serveri (EWS) HP PSC. Pozrite si časť **zadanie viacnásobných kľúčov WEP** na strane 180.
- 10 Na nasledujúcej obrazovke (potvrdenie nastavení tlačiarne) skontrolujte bezdrôtové nastavenia tlačiarne a potom kliknite na **Next** (Ďalej). Program Setup overí bezdrôtové nastavenia zariadenia HP PSC na základe konfigurácie interného sieťového komponentu.



obrazovka verifying printer settings (overenie nastavení tlačiarne)

Obrazovka Verifying Printer Settings (Overenie nastavení tlačiarne) sa objaví, keď program Setup zapne bezdrôtové rádiové pripojenie a overí si, že zariadenie HP PSC môže komunikovať so sieťou pomocou nových bezdrôtových nastavení.

Keď program Setup bude môcť komunikovať so zariadením HP PSC, objaví sa obrazovka Unplug the network cable (Odpojte sieťový kábel).



obrazovka unplug the network cable (odpojte sieťový kábel)

- 11** Odpojte kábel Ethernet zo zariadenia HP PSC a z počítača, alebo z bezdrôtového prístupového bodu.
- 12** Kliknite na **Next** (Ďalej).
Pri inštalácii softvéru programom Setup sa objaví obrazovka Installer status (Stav inštalácie). Môže to trvať niekoľko minút.
- 13** Po výzve reštartujte počítač, čím ukončíte inštalčný proces.
- 14** Po reštartovaní počítača dokončíte aplikáciu **Fax Setup Wizard** (Sprievodca nastavením faxu) a registráciu produktu.
Nastavenie faxu je popísané v časti **inštalácia faxu** na strane 191.

inštalácia softvéru hp psc na počítači so systémom Windows (režim ad-hoc)

Aby ste mohli inštalovať softvér HP PSC a konfigurovať zariadenie v bezdrôtovej sieti ad-hoc, musíte mať bezdrôtový sieťový adaptér.

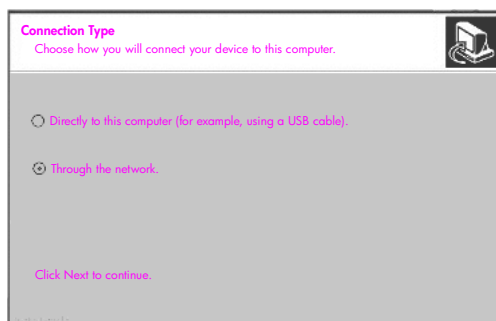
Nepripájajte zariadenie HP PSC k počítaču.

Poznámka: Pred inštaláciou softvéru HP PSC si pozrite časť **pripojenie zariadenia hp psc do bezdrôtovej siete alebo k počítaču** na strane 159.

inštalácia softvéru hp psc

- 1 Ukončíte všetky aplikácie.
- 2 Ak je počítač pripojený na Internet, zrušte pripojenie počítača odstránením kábla Ethernet, ktorý pripája modem (káblový, DSL alebo telefónny) k počítaču.
- 3 Deaktivujte kartu Ethernet sieťového rozhrania (NIC).
- 4 Na prednom paneli stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
Na farebnom grafickom displeji sa objaví ponuka Setup Menu (Ponuka nastavenia).
- 5 Stlačte **6**.
Na farebnom grafickom displeji sa objaví ponuka Network (Sieť).
- 6 Stlačte **2**.
Na farebnom grafickom displeji sa objavia možnosti nastavenia bezdrôtového rádiového spojenia.
Poznámka: Predvolené nastavenie bezdrôtového rádiového spojenia je Off (Vypnuté).
- 7 Pomocou tlačidiel ▼ a ▲ vyberte **On** (Zapnuté).
- 8 Stlačte tlačidlo **OK**.
- 9 Otvorte konfiguračnú utilitu pre bezdrôtový sieťový adaptér.
- 10 Zapište si existujúce nastavenia bezdrôtového profilu.
- 11 Vytvorte nový bezdrôtový profil s nasledujúcimi hodnotami:
 - Komunikačný režim: Ad Hoc
 - Názov siete (SSID): hpsetup
 - Kódovanie: disabled (vypnuté)
 (Toto je predvolená konfigurácia pre interný sieťový komponent zariadenia HP PSC.)
- 12 Aktivujte profil.
Keď je zmena konfigurácie dokončená, počítač je pripravený na komunikáciu v sieti HP PSC. (Počítač viac nie je súčasťou pôvodnej siete.)
Poznámka: Kým nezmeníte nastavenia počítača, bude stále komunikovať s existujúcou bezdrôtovou sieťou. Ale bezdrôtové zariadenie, ktoré potrebujete konfigurovať, je vo svojej vlastnej sieti (nazývanej „hpsetup“). Na konfigurovanie tohto zariadenia musíte dočasne zmeniť sieť počítača na sieť HP PSC.
- 13 Vytlačte stránku nastavenia siete a získate IP adresu zariadenia HP PSC.
Viac informácií nájdete v časti **tlač stránky nastavenia siete** na strane 84.
- 14 V počítači otvorte webovský prehliadač.
- 15 V prehliadači zadajte buď URL alebo IP adresu zo stránky nastavenia siete do poľa **Address** (Adresa).
Objaví sa stránka EWS Home (Domovská).
- 16 Vyberte kartu **Networking** (Sieťovanie).
- 17 Na stránke Network Settings (Nastavenia siete) kliknite na kartu **Wireless** (Bezdrôtové).

- 18 Presuňte kurzor na príslušnú časť a zadajte hodnoty profilu, ktorý ste uložili v kroku 9.
- 19 Kliknite na **Apply** (Použiť).
- 20 Ukončíte EWS zatvorením prehliadača.
- 21 Otvorte konfiguračnú utilitu pre bezdrôtový sieťový adaptér.
- 22 Obnovte pôvodné nastavenia bezdrôtového profilu.
- 23 Počkajte 60 sekúnd a potom vytlačte stránku nastavenia siete. Modrá sieťová kontrolka na veku zariadenia HP PSC by mala svietiť.
- 24 V počítači otvorte webovský prehliadač.
- 25 V prehliadači zadajte buď URL alebo IP adresu zo stránky nastavenia siete do poľa **Address** (Adresa).
Ak sa objaví stránka EWS Home (Domovská), zariadenie HP PSC je nakonfigurované správne.
- 26 Ukončíte EWS zatvorením prehliadača.
- 27 Vložte inšalačný disk HP PSC do CD-ROM mechaniky počítača. Objaví sa obrazovka Welcome (Uvítanie).
Poznámka: Doba inštalácie môže byť od 20 minút do 1 hodiny podľa operačného systému, množstva voľného miesta a rýchlosti procesora.
- 28 Kliknite na **Next** (Ďalej) a postupujte podľa inštrukcií programu Installer, aby ste skontrolovali a pripravili systém a inštalovali ovládače, doplnkové programy (plug-ins) a softvér.
To bude trvať niekoľko minút.



obrazovka connection type (typ pripojenia)

- 29 Na obrazovke **Connection Type** (Typ pripojenia), vyberte **Through the network** (Cez sieť) a potom kliknite na **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Searching (Prehľadávanie), kým bude program Setup hľadať nakonfigurované zariadenie HP PSC v sieti.
Keď sa prehľadávanie ukončí, objaví sa obrazovka Confirm Settings (Potvrdiť nastavenia).
- 30 Skontrolujte bezdrôtové nastavenia tlačiarne a potom kliknite na **Next**.
Pri inštalácii softvéru programom Setup sa objaví obrazovka Installer status (Stav inštalácie). Môže to trvať niekoľko minút.
- 31 Po výzve reštartujte počítač, čím ukončíte inšalačný proces.

- 32 Po reštartovaní počítača dokončíte aplikáciu **Fax Setup Wizard** (Sprievodca nastavením faxu) a registráciu produktu.
Nastavenie faxu je popísané v časti **inštalácia faxu** na strane 191.
- 33 Aktivujte kartu sieťového rozhrania (NIC) a znovu pripojte prístup na Internet.

inštalovanie softvéru hp psc na počítači so systémom Macintosh (režim infraštruktúra)

Odporúčaná metóda pripojenia k zariadeniu HP PSC v režime infraštruktúra je nastavenie a konfigurovanie zariadenia HP PSC cez drôtové pripojenie.

Pripojte zariadenie HP PSC k prístupovému bodu pomocou kábla Ethernet a po ukončení programu Setup odstráňte kábel a prepnite na bezdrôtové pripojenie. Počítač môže byť pripojený k prístupovému bodu buď v drôtovom alebo bezdrôtovom režime.

Poznámka: Pred inštaláciou softvéru HP PSC si pozrite časť **pripojenie zariadenia hp psc do bezdrôtovej siete alebo k počítaču** na strane 159.

Poznámka: Doba inštalácie môže byť od 20 minút do 1 hodiny podľa operačného systému, množstva voľného miesta a rýchlosti procesora.

inštalácia softvéru hp psc

- 1 Vytlačte stránku nastavenia siete.
Viac informácií nájdete v časti **použitie konfiguračných nástrojov siete** na strane 83.
- 2 Ukončíte všetky aplikácie.
- 3 Vložte inštaláčny CD HP PSC do CD-ROM mechaniky počítača.
Na pracovnej ploche sa otvorí inštaláčny priečinok a v ňom sa zobrazia dve ikony.



ikony inštalátora

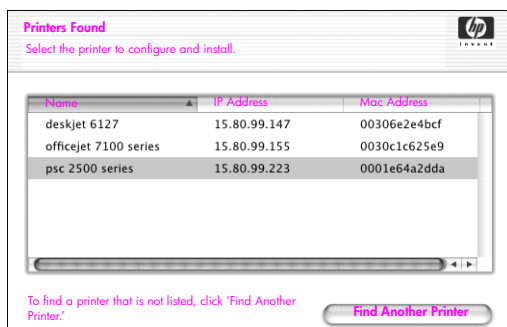
- 4 Dvakrát kliknite na ikonu **hp all-in-one installer** (inštalátor hp all-in-one).
Objaví sa obrazovka Authenticate (Overenie).
- 5 Zadaťte **Name** (Meno) a **Password or phrase** (Heslo alebo frázu), ktoré používate na prístup k počítaču alebo do siete.
- 6 Kliknite na **OK**
Objaví sa obrazovka inštalátora softvéru.



obrazovka software installer (inštalátor softvéru)

- 7 Vyberte vhodné nastavenia **Language** (Jazyk) a **Device** (Zariadenie).
- 8 Kliknite na tlačidlo **Network Option** (Možnosť siete).
Objaví sa obrazovka Network Installer (Inštalátor siete).
- 9 Kliknite na **OK**
Objaví sa obrazovka Welcome to the installation wizard (Víta vás sprievodca inštaláciou).
Budete oboznámení s tým, že program Installer spustí utility na zistenie a konfigurovanie zariadenia v sieti. Tento proces môže trvať niekoľko minút.
- 10 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Searching (Prehľadávanie), kým bude program Setup vyhľadávať tlačiarne v sieti.
Keď sa prehľadávanie ukončí, objaví sa obrazovka Printer Found (Nájdenná tlačiareň).
- 11 Overte si, že popis tlačiarne je správny. (Na overenie názvu tlačiarne a adresy Media Access Control (MAC, kontrola prístupu k médiám) použite stránku nastavenia siete.)
- 12 Ak je popis tlačiarne správny, vyberte **Yes, install this printer** (Áno, inštalovať túto tlačiareň) a kliknite na **Next** (Ďalej).

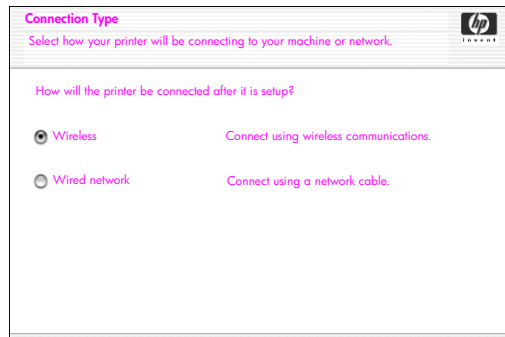
Poznámka: Ak sa v sieti našla viac než jedna tlačiareň, objaví sa obrazovka Printers Found (Nájdenné tlačiarne). Vyberte zariadenie, ktoré chcete konfigurovať a inštalovať a potom kliknite na Next (Ďalej).



obrazovka printers found (nájdenné tlačiarne)

Poznámka: Ak sa tlačiareň nenašla, objaví sa obrazovka Printer Not Found (Tlačiareň sa nenašla). Postupujte podľa krokov na nasledujúcich obrazovkách. Ak zariadenie ešte stále nebolo nájdené, viac informácií nájdete v časti **informácie o riešení problémov** na strane 227.

- 13 Overte si, že je správny popis zariadenia HP PSC pomocou stránky nastavenia siete.
- 14 Vyberte popis tlačiarne a potom kliknite na **Next** (Ďalej)
Program Setup skontroluje, či vybrané zariadenie podporuje bezdrôtové nastavenia.
Ak má zariadenie schopnosť bezdrôtového pripojenia (HP PSC 2500 Series), ale je v drôtovom režime (pripojený kábel Ethernet CAT-5), objaví sa obrazovka Connection Type (Typ pripojenia).

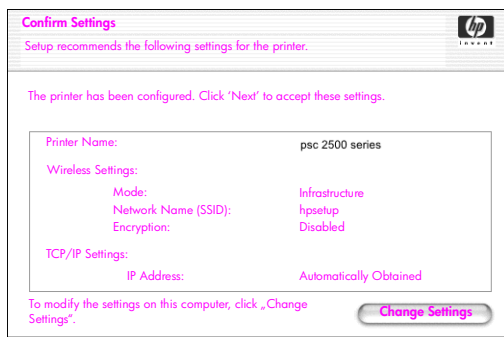


obrazovka connection type (typ pripojenia)

- 15 Vyberte **Wireless** (Bezdrôtové) a potom kliknite na **Next** (Ďalej).
Program Setup skontroluje, či je zariadenie HP PSC nakonfigurované. (Ak je toto nová inštalácia, zariadenie ešte nebude nakonfigurované.)
Ak zariadenie HP PSC nie je nakonfigurované, program Setup získa zoznam dostupných bezdrôtových sietí z interného sieťového komponentu zariadenia HP PSC.
Objaví sa obrazovka Select a Network Name (Vyberte názov siete).
- 16 Vyberte zo zoznamu existujúci názov bezdrôtovej siete (SSID) a potom kliknite na **Next**.
ALEBO
Ak sa názov siete neobjavuje v zozname, vyberte **Enter a Network Name** (Zadať názov siete) a potom kliknite na **Next**. Na obrazovke **Wireless Settings** (Bezdrôtové nastavenia) zadajte **wireless Network Name (SSID)** (názov bezdrôtovej siete) a vyberte **Communication Mode** (Komunikačný režim); potom kliknite na **Next** (Ďalej).
Ak je určené, že vybraná bezdrôtová sieť používa kódovanie WEP, objaví sa obrazovka Wireless Encryption—WEP (Bezdrôtové kódovanie - WEP).
- 17 Zadajte primárny kľúč WEP na kódovanie prenosov v textovom rámečku **WEP Keys** (Kľúče WEP) a potom kliknite na **Next** (Ďalej).
ALEBO

Ak program Setup nedokáže určiť, či sa používa kódovanie WEP, dostanete možnosť **Enable Data Encryption** (Aktivovať kódovanie dát) a zadať **WEP key** (kľúč WEP).

Zariadeniu HP PSC sa dynamicky priradí IP adresa a nastavenia zariadenia sa zobrazia na obrazovke Confirm Settings (Potvrdiť nastavenia).

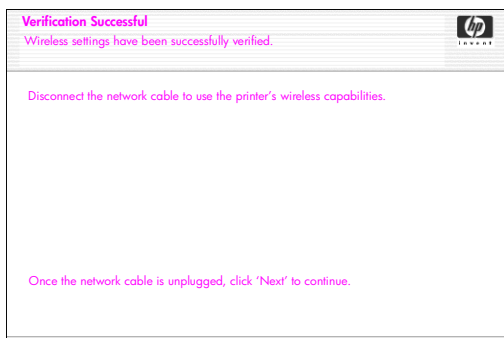


obrazovka confirm settings (potvrdiť nastavenia)

- 18** Skontrolujte, či sú nastavenia správne a potom kliknite na **Next** (Ďalej).

Objaví sa obrazovka Verifying Printer Settings (Overenie nastavení tlačiarne), kým sa program Setup bude pokúšať komunikovať so zariadením HP PSC pomocou nových nastavení. Môže to trvať niekoľko minút.

Ak program Setup dokáže komunikovať so zariadením HP PSC, objaví sa obrazovka Verification Successful (Overenie úspešné).



obrazovka verification successful (overenie úspešné)

- 19** Odpojte kábel Ethernet CAT-5 zo zariadenia a prístupového bodu alebo z počítača.
- 20** Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Congratulations (Blahoželáme).
- 21** Kliknite na **Quit** (Ukončiť).
Program Installer sa reaktivuje a znovu sa objaví obrazovka inštalátora softvéru.
- 22** Kliknite na **Continue** (Pokračovať).

- 23 Postupujte podľa inštrukcií programu hp all-in-one installer, aby ste skontrolovali a pripravili systém a inštalovali ovládače, doplnkové programy (plug-ins) a softvér.
- 24 Na obrazovke **Congratulations!** (Blahoželáme!) kliknite na **Continue** (Pokračovať).
- 25 Vyberte predvolenú veľkosť papiera pre zariadenie a kliknite na **Continue** (Pokračovať).
Objaví sa Strana 1 programu HP All-in-One Setup Assistant.(Asistent inštalácie HP All-in-One)
- 26 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
- 27 Na obrazovke **Select Device** (Výber zariadenia) vyberte **TCP/IP**.
- 28 Vyberte zo zobrazeného zoznamu zariadenie HP PSC a kliknite na **Next** (Ďalej).
Spustí sa aplikácia Fax Setup (Nastavenie faxu).
- 29 Postupujte podľa inštrukcií programu **HP All-in-One Setup Assistant** (Asistent inštalácie HP All-in-One) a dokončíte aplikáciu **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
- 30 Dokončíte **Print Queue Setup** (Nastavenie tlačového frontu).
- 31 Na obrazovke **Congratulations** (Blahoželáme) kliknite na **Done** (Hotovo).
Aplikácia HP Photo and Imaging Director sa zavedie na pracovnú plochu.

inštalovanie softvéru hp psc na počítači so systémom Macintosh (režim ad-hoc)

Existujú dva spôsoby inštalácie bezdrôtovej siete v režime ad-hoc:

- použitie vnoreného webového servera (EWS) na manuálnu konfiguráciu zariadenia HP PSC (viac informácií v časti **inštalovanie softvéru hp psc (bezdrôtová inštalácia pomocou EWS)** na strane 171).
- použitie inštalačného softvéru na konfiguráciu zariadenia HP PSC v sieti (viac informácií v časti **inštalovanie softvéru hp psc (bezdrôtová inštalácia pomocou softvéru)** na strane 175).

Poznámka: Aby ste mohli inštalovať softvér HP PSC a konfigurovať zariadenie v bezdrôtovej sieti ad-hoc, musíte mať bezdrôtový sieťový adaptér.

Poznámka: Pred inštaláciou softvéru HP PSC si pozrite časť **pripojenie zariadenia hp psc do bezdrôtovej siete alebo k počítaču** na strane 159.

inštalovanie softvéru hp psc (bezdrôtová inštalácia pomocou EWS)

- 1 Ukončíte všetky aplikácie.
- 2 Ak je počítač pripojený na Internet, zrušte pripojenie počítača odstránením kábla Ethernet, ktorý pripája modem (káblový, DSL alebo telefónny) k počítaču.
- 3 Deaktivujte kartu Ethernet sieťového rozhrania (NIC).
- 4 Na prednom paneli stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
Na farebnom grafickom displeji sa objaví ponuka Setup Menu (Ponuka nastavenia).

- 5 Stlačte **6**.
Na farebnom grafickom displeji sa objaví ponuka Network (Sieť).
- 6 Stlačte **2**.
Na farebnom grafickom displeji sa objavia možnosti nastavenia bezdrôtového rádiového spojenia.
Poznámka: Predvolené nastavenie bezdrôtového rádiového spojenia je Off (Vypnuté).
- 7 Pomocou tlačidiel ▼ a ▲ vyberte **On** (Zapnuté).
- 8 Stlačte tlačidlo **OK**.
- 9 Otvorte konfiguračnú utilitu pre bezdrôtový sieťový adaptér.
- 10 Zapište si existujúce nastavenia bezdrôtového profilu.
- 11 Vytvorte nový bezdrôtový profil s nasledujúcimi hodnotami:
 - Komunikačný režim: Ad Hoc
 - Názov siete (SSID): hpsetup
 - Kódovanie: disabled (vypnuté)
 (Toto je predvolená konfigurácia pre interný sieťový komponent zariadenia HP PSC.)
- 12 Aktivujte profil.
Keď je zmena konfigurácie dokončená, počítač je pripravený na komunikáciu v sieti HP PSC. (Počítač viac nie je súčasťou pôvodnej siete.)
Poznámka: Kým nezmeníte nastavenia počítača, bude stále komunikovať s existujúcou bezdrôtovou sieťou. Ale bezdrôtové zariadenie, ktoré potrebujete konfigurovať, je vo svojej vlastnej sieti (nazývanej „hpsetup“). Pre konfigurovanie tohto zariadenia musíte dočasne zmeniť sieť počítača na sieť HP PSC.
- 13 Vytlačte stránku nastavenia siete a získate IP adresu zariadenia HP PSC.
Viac informácií nájdete v časti **tlač stránky nastavenia siete** na strane 84.
- 14 V počítači otvorte webovský prehliadač.
- 15 V prehliadači zadajte buď URL alebo IP adresu zo stránky nastavenia siete do pol'a **Address** (Adresa).
Objaví sa stránka EWS Home (Domovská).
- 16 Vyberte kartu **Networking** (Sieťovanie).
- 17 Na stránke Network Settings (Nastavenia siete) kliknite na kartu **Wireless** (Bezdrôtové).
- 18 Presuňte kurzor na príslušnú časť a zadajte hodnoty profilu, ktorý ste uložili v kroku 9.
- 19 Kliknite na **Apply** (Použiť).
- 20 Ukončite EWS zatvorením prehliadača.
- 21 Otvorte konfiguračnú utilitu pre bezdrôtový sieťový adaptér.
- 22 Obnovte pôvodné nastavenia bezdrôtového profilu.
- 23 Počkajte 60 sekúnd a potom vytlačte stránku nastavenia siete.
Modrá sieťová kontrolka na veku zariadenia HP PSC by mala svietiť.
- 24 V počítači otvorte webovský prehliadač.

- 25** V prehliadači zadajte buď URL alebo IP adresu zo stránky nastavenia siete do poľa **Address** (Adresa).
Ak sa objaví stránka EWS Home (Domovská), zariadenie HP PSC je nakonfigurované správne.
- 26** Ukončíte EWS zatvorením prehliadača.
- 27** Vložte inštalačné CD HP PSC do CD-ROM mechaniky počítača.
Na pracovnej ploche sa otvorí inštalačný priečinok a v ňom sa zobrazia dve ikony.



ikony inštalátora

Poznámka: Doba inštalácie môže byť od 20 minút do 1 hodiny podľa operačného systému, množstva voľného miesta a rýchlosti procesora.

- 28** Dvakrát kliknite na ikonu **hp all-in-one installer** (inštalátor hp all-in-one).
Objaví sa obrazovka Authenticate (Overenie).
- 29** Zadajte **Name** (Meno) a **Password or phrase** (Heslo alebo frázu), ktoré používate na prístup k počítaču alebo do siete.
- 30** Kliknite na **OK**
Objaví sa obrazovka inštalátora softvéru.

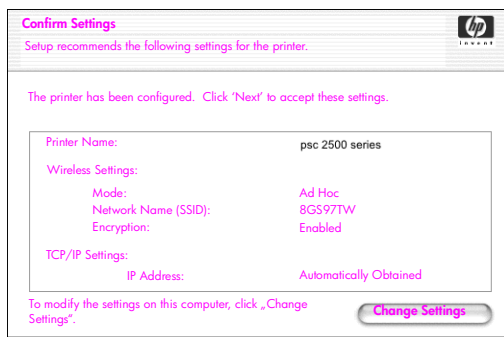


obrazovka software installer (inštalátor softvéru)

- 31** Vyberte vhodné nastavenia **Language** (Jazyk) a **Device** (Zariadenie).
- 32** Kliknite na tlačidlo **Network Option** (Možnosť siete).
Objaví sa obrazovka Network Installer (Inštalátor siete).
- 33** Kliknite na **OK**
Objaví sa obrazovka Welcome to the installation wizard (Víta vás sprievodca inštaláciou).
Program Installer vás upozorní, že spúšťa utility na zistenie zariadenia v sieti. Tento proces môže trvať niekoľko minút.
- 34** Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).

Objaví sa obrazovka Searching (Prehľadávanie), kým bude program Setup hľadať nakonfigurované zariadenie HP PSC v sieti.

Keď sa prehľadávanie ukončí, objaví sa obrazovka Confirm Settings (Potvrdiť nastavenia).



obrazovka confirm settings (potvrdiť nastavenia)

- 35 Skontrolujte, či sú nastavenia správne a potom kliknite na **Next** (Ďalej). Ak je program Setup schopný komunikovať so zariadením HP PSC, objaví sa obrazovka Congratulations (Blahoželáme).
- 36 Kliknite na **Quit** (Ukončiť'). Program Installer sa reaktivuje a znovu sa objaví obrazovka inštalátora softvéru.
- 37 Kliknite na **Continue** (Pokračovať').
- 38 Postupujte podľa inštrukcií programu hp all-in-one installer, aby ste skontrolovali a pripravili systém a inštalovali ovládače, doplnkové programy (plug-ins) a softvér. Objaví sa obrazovka Congratulations! (Blahoželáme).
- 39 Aktivujte kartu sieťového rozhrania (NIC) a znovu pripojte prístup na Internet.
- 40 Na obrazovke **Congratulations!** (Blahoželáme!) kliknite na **Continue** (Pokračovať').
- 41 Vyberte predvolenú veľkosť papiera pre zariadenie a kliknite na **Continue** (Pokračovať'). Objaví sa Strana 1 programu HP All-in-One Setup Assistant (Asistent inštalácie HP All-in-One).
- 42 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
- 43 Na obrazovke **Select Device** (Výber zariadenia) vyberte **TCP/IP**.
- 44 Vyberte zo zobrazeného zoznamu zariadenie HP PSC a kliknite na **Next** (Ďalej). Spustí sa aplikácia Fax Setup (Nastavenie faxu).
- 45 Postupujte podľa inštrukcií programu **HP All-in-One Setup Assistant** (Asistent inštalácie HP All-in-One) a dokončíte aplikáciu **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
- 46 Dokončíte **Print Queue Setup** (Nastavenie tlačového frontu).

- 47 Na obrazovke **Congratulations** (Blahoželáme) kliknite na **Done** (Hotovo).
 Aplikácia HP Photo and Imaging Director sa zavedie na pracovnú plochu.

inštalovanie softvéru hp psc (bezdrôtová inštalácia pomocou softvéru)

- 1 Ukončíte všetky aplikácie.
 - 2 Ak je počítač pripojený na Internet, zrušte pripojenie počítača odstránením kábla Ethernet, ktorý pripája modem (káblový, DSL alebo telefónny) k počítaču.
 - 3 Deaktivujte kartu Ethernet sieťového rozhrania (NIC).
 - 4 Na prednom paneli stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
 Na farebnom grafickom displeji sa objaví ponuka Setup Menu (Ponuka nastavenia).
 - 5 Stlačte **6**.
 Na farebnom grafickom displeji sa objaví ponuka Network (Sieť).
 - 6 Stlačte **2**.
 Na farebnom grafickom displeji sa objavia možnosti nastavenia bezdrôtového rádiového spojenia.
- Poznámka:** Predvolené nastavenie bezdrôtového rádiového spojenia je Off (Vypnuté).
- 7 Pomocou tlačidiel ▼ a ▲ vyberte **On** (Zapnuté).
 - 8 Stlačte tlačidlo **OK**.
 - 9 Vložte inštaláčny CD HP PSC do CD-ROM mechaniky počítača.
 Na pracovnej ploche sa otvorí inštaláčny priečinok a v ňom sa zobrazia dve ikony.



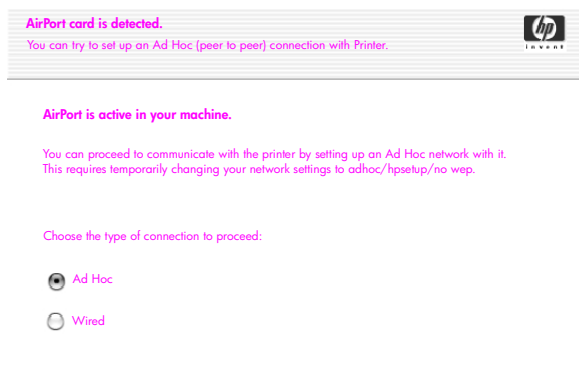
ikony inštalátora

- Poznámka:** Doba inštalácie môže byť od 20 minút do 1 hodiny podľa operačného systému, množstva voľného miesta a rýchlosti procesora.
- 10 Dvakrát kliknite na ikonu **hp all-in-one installer** (inštalátor hp all-in-one).
 Objaví sa obrazovka Authenticate (Overenie).
 - 11 Zadáajte **Name** (Meno) a **Password or phrase** (Heslo alebo frázu), ktoré používate na prístup k počítaču alebo do siete.
 - 12 Kliknite na **OK**.
 Objaví sa obrazovka inštalátora softvéru.



obrazovka software installer (inštalátor softvéru)

- 13 Vyberte vhodné nastavenia **Language** (Jazyk) a **Device** (Zariadenie).
- 14 Kliknite na tlačidlo **Network Option** (Možnosť siete).
Objaví sa obrazovka Network Installer (Inštalátor siete).
- 15 Kliknite na **OK**
Objaví sa obrazovka Welcome to the installation wizard (Víta vás sprievodca inštaláciou).
Budete oboznámení s tým, že program Installer spustí utility na zistenie a konfigurovanie zariadenia v sieti. Tento proces môže trvať niekoľko minút.
- 16 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Searching (Prehľadávanie), kým bude program Setup vyhľadávať tlačiarne v sieti.
Keď sa prehľadávanie ukončí, objaví sa obrazovka Printer not found (Tlačiareň sa nenašla).
- 17 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Program Setup skontroluje, či sa používa adaptér AirPort. Ak určí, že je v počítači inštalovaná karta AirPort, dostanete možnosť výberu: buď zapojiť kábel Ethernet alebo použiť bezdrôtové pripojenie.



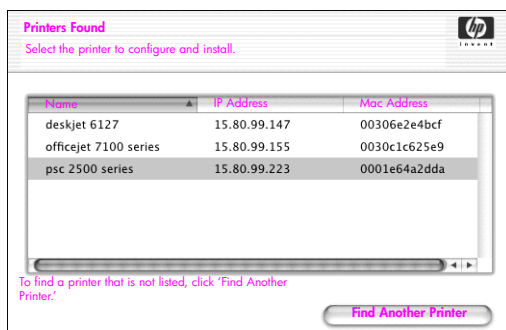
- 18 Vyberte **Ad Hoc** a kliknite na **Next**.
Dočasne sa odpojte od bezdrôtovej siete, kým inštalčný softvér vytvorí priame bezdrôtové spojenie ad-hoc so zariadením HP PSC.

Objaví sa obrazovka Searching (Prehľadávanie), kým bude program Setup vyhľadávať tlačiarne v sieti.

Keď sa prehľadávanie ukončí, objaví sa obrazovka Printer Found (Nájdenná tlačiareň).

- 19 Overte si, že popis tlačiarne je správny. (Na overenie názvu tlačiarne a adresy Media Access Control (MAC, kontrola prístupu k médiám) použite stránku nastavenia siete.)
- 20 Ak je popis tlačiarne správny, vyberte **Yes, install this printer** (Áno, inštalovať túto tlačiareň) a kliknite na **Next** (Ďalej).

Poznámka: Ak sa v sieti našla viac než jedna tlačiareň, objaví sa obrazovka Printers Found (Nájdenné tlačiarne). Vyberte zariadenie, ktoré chcete konfigurovať a inštalovať a potom kliknite na Next (Ďalej).



obrazovka printers found (nájdenné tlačiarne)

Poznámka: Ak sa tlačiareň nenašla, objaví sa obrazovka Printer Not Found (Tlačiareň sa nenašla). Postupujte podľa krokov na nasledujúcich obrazovkách. Ak zariadenie ešte stále nebolo nájdenné, viac informácií nájdete v časti **informácie o riešení problémov** na strane 227.

Program Setup skontroluje, či vybrané zariadenie podporuje bezdrôtové nastavenia.

Ak má zariadenie možnosť bezdrôtového pripojenia (HP PSC 2500 Series) a je v bezdrôtovom režime, program Setup overí, či je zariadenie HP PSC nakonfigurované. (Ak je toto nová inštalácia, zariadenie nebude nakonfigurované.)

Ak zariadenie HP PSC nie je nakonfigurované (nakonfigurované inak než s predvolenými nastaveniami), program Setup získa zoznam dostupných bezdrôtových sietí z interného sieťového komponentu zariadenia HP PSC. Objaví sa obrazovka Select a Network Name (Vyberte názov siete).

- 21 Vyberte zo zoznamu existujúci názov bezdrôtovej siete (SSID) a potom kliknite na **Next**.

ALEBO

Ak sa názov siete neobjavuje v zozname, vyberte **Enter a Network Name** (Zadať názov siete) a potom kliknite na **Next**. Na obrazovke **Wireless Settings** (Bezdrôtové nastavenia) zadajte **wireless Network Name (SSID)** (názov bezdrôtovej siete) a vyberte **Communication Mode** (Komunikačný režim); potom kliknite na **Next** (Ďalej).

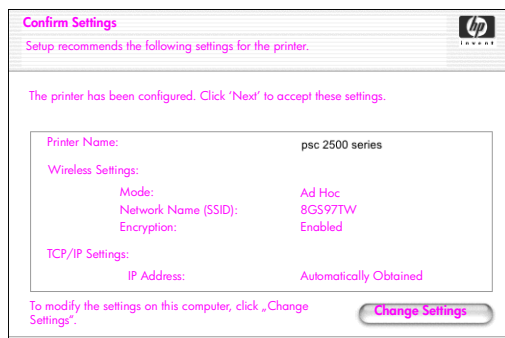
Ak je určené, že vybraná bezdrôtová sieť používa kódovanie WEP, objaví sa obrazovka Wireless Encryption—WEP (Bezdrôtové kódovanie - WEP).

- 22** Zadajte kľúč WEP na kódovanie prenosov v textovom rámečku **WEP Keys** (Kľúče WEP) a potom kliknite na **Next** (Ďalej).

ALEBO

Ak program Setup nedokáže určiť, či sa používa kódovanie WEP, dostanete možnosť **Enable Data Encryption** (Zapnúť kódovanie dát) a zadať **WEP key** (kľúč WEP).

Zariadeniu HP PSC sa dynamicky priradí IP adresa a nastavenia zariadenia sa zobrazia na obrazovke Confirm Settings (Potvrdiť nastavenia).



obrazovka confirm settings (potvrdiť nastavenia)

- 23** Skontrolujte, či sú nastavenia správne a potom kliknite na **Next** (Ďalej). Inštalčný softvér sa pokúsi nájsť zariadenie v bezdrôtovej sieti a overí správnosť komunikácie. Inštalácia prepne bezdrôtové nastavenia späť na pôvodné nastavenia.

Objaví sa obrazovka Verifying Printer Settings (Overenie nastavení tlačiarne), kým sa program Setup bude pokúšať komunikovať so zariadením HP PSC pomocou nových nastavení. Môže to trvať niekoľko minút.

Ak bude program Setup môcť komunikovať so zariadením HP PSC, objaví sa obrazovka Congratulations (Blahoželáme).

- 24** Kliknite na **Quit** (Ukončiť).

Program Installer sa reaktivuje a znovu sa objaví obrazovka inštalátora softvéru.

- 25** Kliknite na **Continue** (Pokračovať).

- 26** Postupujte podľa inštrukcií programu hp all-in-one installer, aby ste skontrolovali a pripravili systém a inštalovali ovládače, doplnkové programy (plug-ins) a softvér.

Objaví sa obrazovka Congratulations! (Blahoželáme).

- 27** Aktivujte kartu sieťového rozhrania (NIC) a znovu pripojte prístup na Internet.

- 28** Na obrazovke **Congratulations!** (Blahoželáme!) kliknite na **Continue** (Pokračovať).

- 29 Vyberte predvolenú veľkosť papiera pre zariadenie a kliknite na **Continue** (Pokračovať).
Objaví sa Strana 1 programu HP All-in-One Setup Assistant (Asistent inštalácie HP All-in-One).
- 30 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
- 31 Na obrazovke **Select Device** (Výber zariadenia) vyberte **TCP/IP**.
- 32 Vyberte zo zobrazeného zoznamu zariadenie HP PSC a kliknite na **Next** (Ďalej).
Spustí sa aplikácia Fax Setup (Nastavenie faxu).
- 33 Postupujte podľa inštrukcií programu **HP All-in-One Setup Assistant** (Asistent inštalácie HP All-in-One) a dokončíte aplikáciu **Fax Setup** (Nastavenie faxu).
- 34 Dokončíte **Print Queue Setup** (Nastavenie tlačového frontu).
- 35 Na obrazovke **Congratulations** (Blahoželáme) kliknite na **Done** (Hotovo).
Aplikácia HP Photo and Imaging Director sa zavedie na pracovnú plochu.

použitie vnoreného webového servera

Vnorený webový server poskytuje jednoduchý spôsob správy sieťového zariadenia (ako napr. HP PSC). Pomocou webového prehliadača môžete monitorovať stav, konfiguráciu sieťových parametrov alebo funkcie prístupu k zariadeniam.

Ak používate ďalšie overovacie protokoly a metódy kódovania, alebo viacnásobné kľúče WEP, budete musieť pred inštaláciou softvéru urobiť jeden alebo viac z nasledujúcich krokov:

- **zadanie viacnásobných kľúčov WEP** na strane 180
- **zadanie kódovania dát WPA** na strane 181
- **zadanie ďalších overovaní dát** na strane 182

prístup k vnorenému webovému serveru

- 1 Vytlačte stránku nastavenia siete (viac informácií v časti **použitie konfiguračných nástrojov siete** na strane 83).
- 2 Zadaťte buď URL alebo IP adresu zariadenia do poľa **Address** (Adresa) vo svojom prehliadači.
Objaví sa stránka EWS Home (Domovská), zobrazujúca hp psc 2500 series Device Info (Informácie o zariadení).
- 3 Z navigačnej ponuky na stránke **Home** (Domovská) kliknite na **Select Language** (Vybrať jazyk).
- 4 Použite rozbaľovací rámček a vyberte jazyk webového rozhrania.
- 5 Kliknite na kartu **Networking** (Sieťovanie), aby ste mali prístup k informáciám, ktoré hľadáte.

Internú webovú stránku zariadenia HP PSC môžete použiť na:

- kontrolu stavu tlačiarne
- prezeranie sieťovej štatistiky
- úpravu sieťovej konfigurácie
- prehľadávanie stránok v sieti
- pripojenie k webovej stránke spoločnosti HP kvôli podpore a nákupu spotrebného materiálu

Výstraha! Pri zmene bezdrôtových sieťových nastavení dávajte pozor; mohli by ste stratiť pripojenie. Ak stratíte pripojenie, možno budete potrebovať na opätovné pripojenie nové nastavenia. Keď tlačový server stratí sieťové pripojenie, možno budete musieť vrátiť výrobné predvolené nastavenia a preinštalovať softvér.

Poznámka: Protokol TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol) nie je možné vypnúť. Je potrebný pre komunikáciu s vnoreným webovým serverom.

zadanie viacnásobných kľúčov WEP

Ak v sieti používate viacnásobné kľúče WEP, zadajte túto informáciu vo vnorenom webovom serveri HP PSC ešte pred inštaláciou softvéru.

Poznámka: Na pripojenie k vnorenému webovému serveru a na konfigurovanie bezdrôtových nastavení pred inštaláciou musíte mať drôtové pripojenie. Viac informácií nájdete v časti **pripojenie zariadenia hp psc do bezdrôtovej siete alebo k počítaču** na strane 159.

zadanie viacnásobných kľúčov WEP na vnorenom webovom serveri

- 1 V prehliadači zadajte buď URL alebo IP adresu zariadenia zo stránky nastavenia siete do pol'a **Address** (Adresa).
Objaví sa stránka EWS Home (Domovská), zobrazujúca hp psc 2500 series Device Info (Informácie o zariadení).
- 2 Z navigačnej ponuky na stránke **Home** (Domovská) kliknite na **Select Language** (Vybrať jazyk).
- 3 Použite rozbaľovací rámček a vyberte jazyk webového rozhrania.
- 4 Kliknite na kartu **Networking** (Sieťovanie).
Objaví sa stránka Network Settings (Nastavenia siete). Otvorí sa karta General (Všeobecné).
- 5 Kliknite na kartu **Wireless** (Bezdrôtové).
- 6 Presuňte sa kurzorom dolu na časť **Encryption** (Kódovanie), kde môžete pridať kódovacie parametre **Static (WEP)**.
- 7 Vyberte **Enabled** (Zapnuté).
- 8 V časti **Static (WEP)** zadajte kľúče WEP, používané vo vašej sieti
- 9 Vyberte, či sú zadané kľúče **Alphanumeric** (Alfanumerické) alebo **Hexadecimal** (v šestnástkovej sústave).
- 10 Vyberte kľúč na kódovanie prenášaných dát.
- 11 Kliknite na **Apply** (Použiť).

Poznámka: Ak ste zabudli svoje kľúče WEP, pokúste sa zistiť ich na prístupovom bode. Ak ich prístupový bod nezobrazí, prekonfigurujte sieť a priradíte nové kľúče.

zadanie kódovania dát WPA

Chránený prístup Wi-Fi Protected Access (WPA) poskytuje štandardnú spolupracujúcu bezpečnosť na významné zvýšenie úrovne ochrany dát a kontrolu prístupu ku bezdrôtovej miestnej sieti LAN. Na vylepšenie kódovania dát používa WPA Temporal Key Integrity Protocol (TKIP, protokol dočasnej kľúčovej integrity). Na posilnenie overovania používateľ'a WPA implementuje 802.1x a Extensible Authentication Protocol (EAP, rozšíriteľný overovací protokol).

Ak sa vo vašej sieti používa WPA, buď používate overovanie 802.1x (na serveri) alebo PSK (Pre-Shared Key). Zadaťte informácie o overovaní a kódovaní na vnorenom webovom serveri HP PSC ešte pred inštaláciou softvéru.

Poznámka: Na pripojenie k vnorenému webovému serveru a na konfigurovanie bezdrôtových nastavení pred inštaláciou musíte mať drôtové pripojenie. Viac informácií nájdete v časti **pripojenie zariadenia hp psc do bezdrôtovej siete alebo k počítaču** na strane 159.

zadanie kódovania dát WPA na vnorenom webovom serveri

- 1 V prehliadači zadajte buď URL alebo IP adresu zariadenia zo stránky nastavenia siete do poľa Address (Adresa).
Objaví sa stránka EWS Home (Domovská).
- 2 Kliknite na kartu **Networking** (Sieťovanie).
- 3 Na stránke **Network Settings** (Nastavenia siete) kliknite na kartu **Wireless** (Bezdrôtové).
- 4 Presuňte sa kurzorom na časť **Authentication** (Overovanie) a kliknite na **Advanced Configuration** (Ďalšie nastavenie).
Objaví sa stránka Wireless Communication Mode (Bezdrôtový komunikačný režim).
- 5 Vyberte **Infrastructure** (Infraštruktúra) a kliknite na **Next** (Ďalej).
Objaví sa stránka Wireless Network Name (Názov bezdrôtovej siete).
- 6 Vyberte názov siete (SSID) zo zoznamu zistených sietí, alebo zadajte názov novej bezdrôtovej siete.
- 7 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Objaví sa stránka Wireless Authentication (Bezdrôtové overovanie).
- 8 Vyberte buď **EAP/802.1x** alebo **EAP/PSK**.
- 9 Ak vyberiete **EAP/802.1x**, vyberte overovaciu metódu, ktorú bude zariadenie používať v bezdrôtovej sieti, zadajte informácie o overovacom serveri, potvrdte platnosť tlačiarne na overovacom serveri, nakonfigurujte potrebný certifikát a zadajte nastavenia servera.

ALEBO

Ak ste vybrali **EAP/PSK**, zadajte **Pass Phrase** (Heslo) (dĺžka od 8 do 63 znakov, vrátane medzier), ktoré bude softvér používať na generovanie pre-shared kľúča.

Poznámka: Všetky zariadenia v sieti musia mať rovnaké heslo.

- 10 Postupujte podľa inštrukcií na obrazovke a nakonfigurujte zariadenie HP PSC na zvolený typ overovania a kódovania.
- 11 Po skončení kliknite na **Next** (Ďalej).
Objaví sa stránka Configuration Review (Prehľad konfigurácie).
- 12 Skontrolujte presnosť informácií a potom kliknite na **Finish** (Dokončiť).

zadanie ďalších overovaní dát

Ak používate ďalšie overovacie metódy, ako sú EAP/802.1x (EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, LEAP, PEAP) alebo EAP/PSK (Pre-Shared Key), zadajte informácie na vnorenom webovom serveri HP PSC ešte pred inštaláciou softvéru. Súčasne zadajte kódovacie informácie.

Poznámka: Na pripojenie k vnorenému webovému serveru a na konfigurovanie bezdrôtových nastavení pred inštaláciou musíte mať drôtové pripojenie. Viac informácií nájdete v časti **pripojenie zariadenia hp psc do bezdrôtovej siete alebo k počítaču** na strane 159.

Viac informácií o zadávaní ďalšieho overovania dát na vnorenom webovom serveri HP PSC nájdete v časti **zadanie kódovania dát WPA** na strane 181.

slovník pojmov

pojmem	definícia
802.3 (Ethernet)	Ethernet je architektúra miestnej siete (LAN), ktorá podporuje rýchlosť dátových prenosov 10 Mbps. Špecifikácie siete Ethernet slúžia ako základ pre štandard IEEE 802.3. Novšia verzia siete Ethernet, nazývaná 100Base-T (alebo Fast Ethernet (Rýchly Ethernet)), podporuje rýchlosť dátových prenosov 100 Mbps a najnovšia verzia Gigabit Ethernet podporuje dátovú rýchlosť 1 gigabit (1 000 megabitov) za sekundu.
802.11b	Bezdrôtový sieťový protokol, ktorý sa používa na bezdrôtové miestne siete LAN a poskytuje prenos 11 Mbps v pásme 2,4 GHz kedykoľvek je to možné. Ak sila signálu alebo interferencia narušia dáta, rýchlosť prenosu sa zníži na 5,5 Mbps, potom na 2 Mbps a nakoniec na 1 Mbps. Aj keď sa môže prenosová rýchlosť príležitostne znížiť, udržiava bezdrôtovú sieť stabilnú a spoľahlivú. 802.11b umožňuje funkčnosť bezdrôtovej siete, porovnateľnú so sieťou Ethernet.

802.11g	802.11g rozširuje rýchlosti dát 802.11 na 54 Mbps v rámci pásma 2,4 GHz. Rádiová karta 802.11b však môže komunikovať priamo s prístupovým bodom 802.11g (a naopak) pri rýchlosti 11 Mbps alebo menšej podľa rozsahu. Rozsah pri 54 Mbps je menší než existujúce 802.11b prístupové body, pracujúce pri 11 Mbps. Aby sa umožnila vyššia rýchlosť dát, presuňte prístupové body 802.11g bližšie k sebe a pridajte ďalšie, ak je to potrebné. Poznámka: Ak pripájate zariadenie HP PSC do siete 802.11g a chcete maximalizovať priepustnosť, použite pripojenie Ethernet (drôtové). Inak pripojte zariadenie bezdrôtovo, ale môžete očakávať menšiu priepustnosť.
Ad-hoc mode (Režim ad-hoc)	Štruktúra sieťovania 802.11, kde zariadenia alebo stanice komunikujú priamo medzi sebou bez použitia prístupového bodu (napr. smerovač alebo brána). Režim ad-hoc je tiež známy ako režim peer-to-peer, kde každý klient komunikuje priamo s cieľovým zariadením bez prechodu cez centrálnu polohu (ako prístupový bod). V sieti Macintosh je režim ad-hoc známy ako režim computer-to-computer.
AiO	Multifunkčné zariadenie HP All-in-One. Jednotka AiO pozostáva z tlačiarne, skenera, faxu, kopírovačky a fotografického zariadenia, všetko obsiahnuté v jednom zariadení.
Apple Open Transport	Množina sieťových protokolov pre systém Macintosh, používaných na konfiguráciu sieťových služieb. Apple Open Transport podporuje aj pôvodné protokoly AppleTalk aj protokoly TCP/IP. Počítač so systémom Macintosh, na ktorom beží Apple Open Transport v režime TCP/IP môže byť klientom DHCP pre server so systémom Microsoft Windows.

Authentication (Overovanie)	Overovanie preveruje identitu používateľ'a alebo zariadenia pred umožnením prístupu do siete, čím sťažuje prístup k sieťovým zdrojom pre neautorizovaných používateľ'ov. Štandard 802.11 podporuje niekoľko spôsobov overovania klienta: • Sieť s voľbou No Authentication (otvorený systém, bez overovania) nesleduje používateľ'ov siete na základe ich identity a obyčajne vyžaduje viac než len zadanie správneho SSID. • Sieť, ktorá používa overovanie kľúčom Shared Key (Zdieľaný kľúč), poskytuje zvýšenú bezpečnosť tým, že vyžaduje od používateľ'ov a zariadení, aby sa identifikovali statickým kľúčom (reťazec v šestnástkovej sústave alebo alfanumerický reťazec). • Overovanie na serveri (EAP/802.1x) poskytuje výrazne väčšiu bezpečnosť a používa sa bežne v podnikových sieťach. Priradený server overí identitu používateľ'a alebo zariadenia, požadujúceho prístup do siete, pred umožnením prístupu. Pre použitie na overovacích serveroch je dostupných niekoľko rozličných overovacích protokolov (EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, LEAP a PEAP) a sieť môže používať viac než jeden protokol. EAP-MD5 používa kódovanie WEP a všetky ostatné mechanizmy EAP používajú dynamické kódovanie. Poznámka: Overovacie protokoly na serveri musia byť implementované cez vnorený webový server HP PSC.
AutoIP (APIPA)	Automatic Private IP Addressing (Automatické Súkromné IP Adresovanie). Pomocou APIPA, DHCP klienti môžu sami konfigurovať IP adresu a masku podsiete v prípade, že server DHCP nie je k dispozícii. Ked' klient DHCP štartuje, najprv vyhladá server DHCP, aby získal IP adresu a masku podsiete. Ak klient nie je schopný nájsť informácie, použije APIPA na svoju automatickú konfiguráciu a priradenie IP adresy z rozsahu, určeného špeciálne pre systém Microsoft. Rozsah IP adres je od 169.254.0.1 do 169.254.255.254. Klient si tiež nastaví predvolenú masku podsiete triedy B 255.255.0.0. Klient používa samonastavenú IP adresu, až kým nie je dostupný server DHCP.
CIFS	Bežný internetový súborový systém (Common Internet File System). Tento poskytuje prístup na fotografickú pamäť'ovú kartu na zariadení AiO pomocou písma sieťovej mechaniky. Používateľ má právo čítať/zapisovať súbory v sieti z fotografickej pamäť'ovej karty zariadenia AiO.

Server DHCP	Server Dynamic Host Configuration Protocol (Konfiguračný dynamický protokol hostiteľ'a). Je to server, ktorý dynamicky spravuje balík IP adries na použitie v sieti alebo na Internete. Keď sa používateľ prihlási do siete, požičia sa mu IP adresa na čas, keď je pripojený do siete. Keď sa používateľ odhlási, IP adresa sa vráti do balíka a môže sa použiť pre iné zariadenie.
Digital Certificate (Digitálny certifikát)	Elektronický spôsob dokázania identity sieťového používateľa alebo zariadenia. Certifikát obsahuje podrobné informácie o zariadení používateľa v štandardnom formáte. Najčastejšie sa vydávajú dôveryhodným úradom Certificate Authority (CA) z tretej strany. Miestne spravované alebo „self-signed“ (samouznané) certifikáty sú platné len v niektorých prípadoch.
Direct (Local) Connect (Priame (Miestne) Pripojenie)	Je to nesieťové pripojenie z hostiteľského počítača na zariadenie AiO. Pripojenie je obvyčajne pomocou USB.
EAP	Extensible Authentication Protocol (Rozšíriteľný overovací protokol).
EAP-MD5	EAP, ktorý používa algoritmus Message Digest 5. Jednosmerný overovací protokol, ktorý overuje klienta pomocou hesla chráneného algoritmom MD5.
EAP-TLS	EAP, ktorý používa Transport Level Security (Bezpečnosť úrovne prenosu). Vzájomný overovací protokol, založený na digitálnych certifikátoch.
EAP-TTLS	EAP, ktorý používa Tunneled Transport Level Security (Tunelovaná bezpečnosť úrovne prenosu). Vzájomný overovací protokol, ktorý používa digitálne certifikáty na overovanie servera a hesiel pre klientské overovanie. Pre ďalšiu bezpečnosť sú overovacie výmeny zahrnuté v TLS (Transport Level Security, Bezpečnosť úrovne prenosu).
Encryption (Kódovanie)	Kódovanie kóduje dáta, posielané v sieti, aby boli pre príležitostné odpočúvanie nezrozumiteľné. Existujú dva základné typy kódovania: • Statické kódovanie (napr. WEP): Ten istý kľúč sa používa pre všetky zariadenia v sieti a kľúč zostáva stále rovnaký počas dlhého obdobia. • Dynamické kódovanie (napr. WPA): Každé zariadenie má odlišný kľúč a všetky kľúče sa často menia. Poznámka: Všetky zariadenia v sieti musia mať rovnakú formu kódovania.
EWS	Embedded Web Server (Vnorený webový server).
Gateway (Brána)	Smerovač alebo počítač, ktorý prepája dve rozličné siete. Keď je sieť rozdelená do podsietí, brány sa často používajú na izolovanie jednej podsiete od inej, aby bolo možné ovládať sieťovú premávku.

Infrastructure (Infraštruktúra)	Štruktúra sieťovania 802.11, kde zariadenia komunikujú medzi sebou tak, že najprv idú cez Access Point (AP, prístupový bod) (tj. smerovač alebo bránu). Táto forma bezdrôtového sieťovania umožňuje sieťovým klientom komunikovať s drôtovými klientmi siete Ethernet posielaním všetkých paketov cez spoločný smerovač.
Interný sieťový komponent	Sieťový produkt používaný v zariadení HP PSC 2500 Series, ktorý sa sústreďuje na domácich používateľov a umožňuje drôtovú aj bezdrôtovú Ethernet konektivitu.
IP Address (IP adresa)	Každý počítač, ktorý sa pripája do siete alebo na Internet, musí mať jedinečnú adresu. Pripojenie na Internet cez poskytovateľa internetových služieb Internet Service Provider (ISP) používa štandardný protokol, nazývaný Internet Protocol (IP). Tento protokol sa tiež používa vo vnútorných sieťach. Čísla IP adresy majú formu: x.x.x.x - napr. 169.254.100.2. Väčšina sietí používa DHCP alebo AutolP na dynamické priradovanie IP adries.
LAN	Local Area Network (Miestna sieť). Skupina počítačov, pripojených sieťovým káblom, telefónnou linkou alebo rádiovými vlnami, aby mohli zdieľať zdroje ako sú tlačiarne a dáta.
LEAP	Lightweight Extensible Authentication Protocol (ľahký rozšíriteľný overovací protokol). Exkluzívny protokol spoločnosti Cisco Systems, ktorý používa heslá na vzájomné overovanie (tj. klient a server sa overujú navzájom).
mDNS	Multicast Domain Name Server (Multicast server doménových mien). Apple Rendezvous sa používa v lokálnych sieťach a v sieťach ad-hoc, ktoré nepoužívajú centrálné servery DNS. Na vykonávanie služieb doménových mien používa Rendezvous alternatívu DNS, nazývanú mDNS. Pomocou mDNS môže počítač nájsť a použiť ktorúkoľvek tlačiareň, pripojenú do miestnej siete. Môže tiež pracovať s ktorýmkoľvek zariadením so zapnutou funkciou Ethernet, ktoré sa objavuje v sieti.
NDIS5	Sieťový ovládač API, ktorý poskytuje automatickú detekciu a prepínanie bezdrôtových kariet LAN v počítači. Najspôhlivejšie pracuje v systéme Windows XP. Operačný systém Macintosh OS X má podobné API, ktoré sa používa v softvérovom riešení AiO.
Node (Uzol)	Sieťový bod pripojenia, obvyčajne počítač.
PEAP	Protected Extensible Authentication Protocol (Chránený rozšíriteľný overovací protokol). Vzájomný overovací protokol, ktorý používa digitálne certifikáty na overovanie servera a hesiel pre klientské overovanie. Pre ďalšiu bezpečnosť sú overovacie výmeny zahrnuté v TLS (Transport Level Security, Bezpečnosť úrovne prenosu).

Protocol (Protokol)	Protokol je preddefinovaná sada pravidiel a konvencií pre manipuláciu s dátovými komunikáciami. Protokoly sú pre počítače to, čo je pre ľudí jazyk. Preto, ak majú dve zariadenia v sieti úspešne komunikovať, musia obidve rozumieť rovnakým protokolom.
Proxy Server	Proxy server slúži ako bezpečnostná brána (ako Web proxy), ktorá obmedzuje premávku v sieti. Proxy zachytáva požiadavky na sieť a sleduje, či ich dokáže sám splniť. Ak nie, odošle požiadavku inému serveru. Servery proxy majú dva hlavné účely: zlepšiť výkon a filtrovať požiadavky. Poznámka: Získajte IP adresu servera proxy od svojho ISP. IP adresa servera proxy sa požaduje pri registrácii služby HP Instant Share. Ak váš ISP nepoužíva server proxy, nechajte pole prázdne.
Server	Počítač v sieti, ktorý spravuje sieťové zdroje. Sieť môže mať niekoľko serverov rozličných typov. Napr. tlačový server spravuje jednu alebo viac tlačiarň a súborový server (file server) ukladá a spravuje súbory a sieťový server spravuje premávku v sieti.
SSID	Service Set Identifier (Identifikátor sady služieb). Jednoznačný identifikátor (do 32 znakov), pripojený k hlavčke paketu, posielaného cez bezdrôtovú sieť LAN. SSID poskytuje základnú kontrolu prístupu do bezdrôtovej siete. Dá sa tiež použiť na logickú segmentáciu bezdrôtovej podskupiny používateľov a zariadení. SSID bráni v prístupe každému klientskému zariadeniu, ktoré nemá SSID. Predvolene prístupový bod vysiela svoje SSID vo svojom majáku. SSID je tiež známe ako sieťový názov (Network Name), pretože je to názov, ktorý identifikuje bezdrôtovú sieť.
TCP/IP	Transmission Control Protocol/Internet Protocol (Protokol kontroly prenosu/Internetový protokol). Je to komunikačný protokol, ktorý definuje spôsob, akým sa dáta odovzdávajú sieťovým zariadeniam. Virtuálne všetky moderné operačné systémy ponúkajú podporu TCP/IP a väčšina veľkých sietí sa spolieha na TCP/IP pre celú svoju sieťovú premávku.
USB	Universal Serial Bus (Univerzálna sériová zbernica). Štandardná externá zbernica, ktorá podporuje rýchlosť prenosu dát 12 Mbps. Samostatný port USB je možné použiť na pripojenie až 127 periférnych zariadení, ako sú myši, modemy a klávesnice. USB tiež podporuje inštaláciu Plug-and-Play a rýchle pripojenie (hot plugging).

WEP Encryption (Kódovanie WEP)	Wired Equivalent Privacy (WEP, súkromie ekvivalentné drôtovému pripojeniu) je statická kódovacia schéma IEEE 802.11, ktorá poskytuje základnú kontrolu prístupu a súkromie dát v bezdrôtovej sieti. Kľúč WEP (alebo sieťový kľúč) je ako zdieľané heslo, ktoré sa používa na zakódovanie aj na rozkódovanie bezdrôtovej dátovej komunikácie, takže ju môžu prečítať len tie počítače, ktoré majú rovnaký kľúč. Kľúč WEP je uložený na každom počítači v sieti, takže dáta môžu byť zakódované a rozkódované pri prenose rádiovými vlnami v bezdrôtovej sieti. V sieti je možné použiť nasledujúce typy kódovania WEP: • 64-bitové: používa sa 5-znakový alebo 10-číslicový (v šesnástkovej sústave) kľúč WEP. • 128-bitové: používa sa 13-znakový alebo 26-číslicový (v šesnástkovej sústave) kľúč WEP.
Wi-Fi	Wireless Fidelity (Bezdrôtová presnosť). Tento pojem sa používa tradične v súvislosti s ľubovoľnou sieťou 802.11, či už 802.11b, 802.11a, dual-band alebo inou. Všetky produkty, testované a potvrdené ako „Wi-Fi Certified“ (s certifikátom Wi-Fi) sú certifikované ako vzájomne spolupracujúce, aj keď sú od rozličných výrobcov. Najbežnejšie však ľubovoľný produkt Wi-Fi, používajúci rovnakú rádiovú frekvenciu (2,4 GHz pre 802.11b alebo 11g; 5 GHz pre 802.11a) spolupracuje s každým iným zariadením Wi-Fi, aj keď nemá certifikát Wi-Fi.
Wireless Network Adapter (Bezdrôtový sieťový adaptér)	Každý uzol (počítač alebo zariadenie) v sieti WLAN používa bezdrôtový sieťový adaptér, do ktorého je zabudovaný malý bezdrôtový vysielateľ-prijímač (transceiver) s integrovanou anténou. Bezdrôtové sieťové adaptéry môžu byť interné (sú založené do počítača alebo zariadenia), externé (uložené v samostatnej skrinke) alebo zabudované (ako adaptér v zariadení HP PSC). Bežné adaptéry zahŕňajú nasledujúce: • USB adaptér: Externé zariadenie, ktoré sa pripája do portu USB na počítači (bežne má na jednom konci pripojenú kartu PCMCIA). • Adaptér pre notebook: Karta PCMCIA, ktorá sa pripája priamo do jedného zo slotov PCMCIA na notebooku alebo inom prenosnom počítači. • Adaptér stolového počítača: Jednouúčelová karta ISA alebo PCI, alebo karta PCMCIA so špeciálnym adaptérom, ktorý sa pripája k stolovému počítaču. • Adaptér AirPort: Bezdrôtová karta, ktorá sa pripája priamo do slotu AirPort na prenosnom alebo stolovom počítači so systémom Macintosh. Adaptéry AirPort eliminujú potrebu káblových pripojení k počítaču.

WPA (TKIP)	Prístup, chránený Wi-Fi. Chránený prístup Wi-Fi Protected Access (WPA) poskytuje štandardnú spolupracujúcu bezpečnosť na významné zvýšenie úrovne ochrany dát a kontrolu prístupu ku bezdrôtovej miestnej sieti LAN. Na vylepšenie kódovania dát, WPA používa Temporal Key Integrity Protocol (TKIP, protokol dočasnej kľúčovej integrity). Na posilnenie overovania používateľ'a WPA implementuje 802.1x a Extensible Authentication Protocol (EAP, rozšíriteľný overovací protokol). WPA podporuje dve základné riešenia: Enterprise (Podnik) a Home/SOHO (Domácnosť/malá kancelária). V podnikovom prostredí so zdrojmi IT, sa prístup chránený Wi-Fi používa spolu s overovacím serverom ako je RADIUS, aby sa tak poskytovala centrálna kontrola prístupu a spravovanie. V prostredí domácnosti/malej kancelárie beží WPA v špeciálnom domácom režime, nazývanom Pre-Shared Key (PSK), ktorý používa na poskytovanie bezpečnosti ručne zadávané kľúče alebo heslá. Režim PSK je určený na jednoduchú inštaláciu pre domáceho používateľ'a alebo malú kanceláriu. Poznámka: Parametre WPA/802.1x a WPA/PSK je možné zadať len cez EWS.
WPA/PSK	Wi-Fi Protected Access/Pre-Shared Key. Pri overovaní WPA/PSK sú klienti overovaní pomocou zdieľaného hlavného tajného kľúča. Pozrite <i>WPA (TKIP)</i> vyššie. Poznámka: Všetky zariadenia v sieti musia mať rovnaký kľúč pre-shared key. Kľúč pre-shared key musí byť implementovaný cez vnorený webový server HP PSC.

Po dokončení všetkých krokov, uvedených na Inštalačnom plagáte, použite pokyny v tejto časti na dokončenie nastavenia faxu. Inštalačný plagát si ponechajte pre neskoršie použitie.

V tejto časti sa naučíte, ako nastaviť zariadenie HP PSC tak, aby faxovanie úspešne fungovalo s akýmkoľvek zariadením alebo službou, ktoré môžete mať na tej istej telefónnej linke ako zariadenie HP PSC.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **ako zistiť, či pre vás platia pokyny v tejto kapitole** na strane 191
- **ako zvoliť správne nastavenie faxu pre vašu kanceláriu** na strane 192
- **výber prípadu inštalácie faxu z tejto tabuľky** na strane 194
- **prípád A: samostatná linka (neprijímajú sa žiadne hlasové volania)** na strane 195
- **prípád B: faxovanie so službou rozlíšeného zvonenia na tej istej linke** na strane 196
- **prípád C: spoločná hlasová/faxová linka** na strane 197
- **prípád D: faxová linka spoločná s PC modemom (neprijímajú sa žiadne hlasové volania)** na strane 198
- **prípád E: spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom** na strane 200
- **prípád F: spoločná hlasová/faxová linka s odkazovačom** na strane 201
- **prípád G: spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom a odkazovačom** na strane 202
- **prípád H: spoločná hlasová/faxová linka s hlasovou poštou** na strane 204
- **prípád I: spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom a hlasovou poštou** na strane 205
- **faxovanie z linky DSL** na strane 207

ako zistiť, či pre vás platia pokyny v tejto kapitole

Pokyny k nastaveniu faxu v tejto kapitole sú určené pre telefónne systémy paralelného typu, ktoré sú najbežnejšie v krajinách, uvedených v nasledujúcej tabuľke.

Pozrite sa na nasledujúcej strane, či je vaša krajina uvedená v zozname.

- Ak je vaša krajina uvedená v zozname, použite pokyny v tejto kapitole na dokončenie nastavenia faxu.
- Ak vaša krajina v zozname uvedená nie je, pravdepodobne máte telefónny systém sériového typu a nemali by ste použiť pokyny k pripojeniu, uvedené v tejto kapitole. Pri telefónnom systéme sériového typu pripojte všetky ostatné telefónne zariadenia (modemy, telefóny

a odkazovače) priamo do telefónnej zásuvky v stene. Ak si nie ste istí, ktorý druh telefónneho systému máte (paralelný alebo sériový), overte si to u svojej telefónnej spoločnosti.

použite túto kapitolu, ak sa nachádzate v niektorej z týchto krajín

Argentína	Austrália	Brazília
Kanada	Čile	Čína
Kolumbia	Grécko	India
Indonézia	Írsko	Japonsko
Kórea	Latinská Amerika	Malajzia
Mexiko	Filipíny	Pol'sko
Portugalsko	Rusko	Saudská Arábia
Singapúr	Španielsko	Tajwan
Thajsko	USA	Venezuela
Vietnam		

ako zvoliť správne nastavenie faxu pre vašu kanceláriu

Pre úspešné faxovanie musíte vedieť, aké typy zariadení a služieb (ak nejaké máte) zdieľajú tú istú telefónnu linku so zariadením HP PSC. Je to dôležité, pretože možno budete musieť pripojiť niektoré z vašich súčasných kancelárskych zariadení priamo k zariadeniu HP PSC a možno budete tiež musieť zmeniť niektoré nastavenia faxu predtým, než budete môcť úspešne faxovať.

Aby ste určili čo najlepší spôsob inštalácie zariadenia HP PSC vo vašej kancelárii, prečítajte si najprv otázky v tejto časti a zaznamenajte si odpovede. Potom si v nasledujúcej časti pozrite tabuľku a na základe vašich odpovedí si vyberte odporúčaný prípad inštalácie.

Prečítajte si a odpovedajte na nasledujúce otázky v poradí, v ktorom sú uvedené.

1 Máte predplatenú službu rozlíšeného zvonenia prostredníctvom vašej telefónnej spoločnosti, ktorá poskytuje viaceré telefónne čísla s rôznymi vzormi zvonenia?

- ☐ Áno, mám rozlíšené zvonenie.
- ☐ Nie.

Ak ste odpovedali „Áno“, prejdite na **prípád B: faxovanie so službou rozlíšeného zvonenia na tej istej linke** na strane 196. Nemusíte ďalej odpovedať na otázky.

Ak ste odpovedali „Nie“, odpovedajte ďalej na otázky.

Nie ste si istí, či máte rozlíšené zvonenie? Mnoho telefónnych spoločností ponúka rozlíšené zvonenie, ktoré vám umožní mať niekoľko telefónnych čísel na jednej linke.

Keď si predplatíte túto službu, každé číslo bude mať iný vzor zvonenia, napríklad jednoduché, dvojité a trojité zvonenie. Môžete priradiť jedno telefónne číslo s jednoduchým zvonením hlasovým volaniam a ďalšie telefónne číslo s dvojitým zvonením faxovým volaniam. Umožní to vám - a zariadeniu HP PSC - zistiť rozdiel medzi hlasovým a faxovým volaním, keď bude zvonit' telefón.

2 Prijímate hlasové volania na tej istej telefónnej linke, ktorú používate na faxové volania na zariadení HP PSC?

- ☐ Áno, prijímam hlasové volania.
☐ Nie.

Odpovedajte ďalej na otázky.

3 Máte PC modem na tej istej telefónnej linke ako zariadenie HP PSC?

- ☐ Áno, mám PC modem.
☐ Nie.

Takto zistíte, či máte PC modem. Ak odpoviete „áno“ na všetky nasledujúce otázky, používate PC modem:

- Odosielate faxy priamo z počítačových programov a prijímate faxy do programov prostredníctvom pripojenia vytáčaním?
- Používate e-mail v počítači prostredníctvom pripojenia vytáčaním?
- Máte z počítača prístup k Internetu prostredníctvom pripojenia vytáčaním?

Odpovedajte ďalej na otázky.

4 Máte odkazovač, ktorý odpovedá na hlasové volania na tej istej telefónnej linke, ktorú používate na faxové volania na zariadení HP PSC?

- ☐ Áno, mám odkazovač.
☐ Nie.

Odpovedajte ďalej na otázky.

5 Máte predplatenú službu hlasovej pošty prostredníctvom vašej telefónnej spoločnosti na tom istom telefónnom čísle, ktoré používate na faxové volania na zariadení HP PSC?

- ☐ Áno, mám službu hlasovej pošty.
☐ Nie.

Odpovedajte ďalej na otázky.

6 Máte digitálnu účastnícku linku (DSL) prostredníctvom vašej telefónnej spoločnosti?

- ☐ Áno, mám linku DSL.
☐ Nie.

Ak ste odpovedali „áno“, budete musieť pripojiť medzi telefónnu zásuvku v stene a zariadenie HP PSC filter DSL.

Najprv vyberte daný prípad inštalácie faxu podľa odpovedí na predchádzajúce otázky a potom si pozrite časť **faxovanie z linky DSL** na strane 207, kde nájdete pokyny, ako pripojiť filter DSL.

Výstraha! Ak máte linku DSL a nepripojíte filter DSL, nebudete môcť odosielať a prijímať faxy pomocou zariadenia HP PSC.

výber prípadu inštalácie faxu z tejto tabuľky

Teraz, keď ste odpovedali na všetky otázky o zariadení a službách, ktoré používate na telefónnej linke spolu so zariadením HP PSC, si môžete vybrať najlepší prípad inštalácie pre vašu kanceláriu.

Z prvého stĺpca nasledujúcej tabuľky zvolíte kombináciu príslušného zariadenia a služieb pre inštaláciu vo vašej kancelárii. Potom v druhom stĺpci vyhládajte príslušný prípad inštalácie. V tejto kapitole sú uvedené pokyny krok za krokom pre každý prípad, označený písmenom.

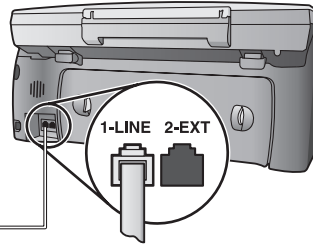
Ak ste odpovedali na všetky otázky v predchádzajúcej časti a nemáte žiadne z opísaných zariadení alebo služieb, vyberte v prvom stĺpci tabuľky „Žiadne“.

ostatné zariadenia/služby, zdieľajúce faxovú linku	odporúčaná inštalácia faxu
None (Žiadne) (Odpovedali ste „nie“ na všetky otázky.)	Prípad A: Samostatná faxová linka (neprijímajú sa žiadne hlasové volania)
Služba rozlíšeného zvonenia (Odpovedali ste „áno“ len na otázku 1.)	Prípad B: Faxovanie so službou rozlíšeného zvonenia na tej istej linke
Hlasové volania (Odpovedali ste „áno“ len na otázku 2.)	Prípad C: Spoločná hlasová/faxová linka
PC modem (Odpovedali ste „áno“ len na otázku 3.)	Prípad D: Faxová linka spoločná s PC modemom (neprijímajú sa žiadne hlasové volania)
Hlasové volania a PC modem (Odpovedali ste „áno“ len na otázky 2 a 3.)	Prípad E: Spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom
Hlasové volania a odkazovač (Odpovedali ste „áno“ len na otázky 2 a 4.)	Prípad F: Spoločná hlasová/faxová linka s odkazovačom
Hlasové volania, PC modem a odkazovač (Odpovedali ste „áno“ len na otázky 2, 3 a 4.)	Prípad G: Spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom a odkazovačom
Hlasové volania a služba hlasovej pošty (Odpovedali ste „áno“ len na otázky 2 a 5.)	Prípad H: Spoločná hlasová/faxová linka s hlasovou poštou
Hlasové volania, PC modem a služba hlasovej pošty (Odpovedali ste „áno“ len na otázky 2, 3 a 5.)	Prípad I: Spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom a hlasovou poštou
Digitálna účastnícka linka (DSL) a ktorékoľvek iné zariadenie a služby, uvedené v tejto tabuľke (Odpovedali ste „áno“ na otázku 6 a ktorékoľvek ostatné.)	Pripojte ktorékoľvek iné zariadenie, ako je opísané v tom prípade inštalácie, ktorý ste si vybrali z tabuľky a potom pripojte filter DSL, ako je to opísané v časti faxovanie z linky DSL na strane 207.

prípád A: samostatná linka (neprijímajú sa žiadne hlasové volania)

Ak máte samostatnú linku, na ktorej neprijímate žiadne hlasové volania a nemáte na nej pripojené žiadne iné zariadenie, pripojte zariadenie HP PSC tak, ako je to opísané v tejto časti.

telefónna
zásuvka v stene



Pohľad zozadu na zariadenie
HP PSC

Použite telefónny kábel
dodaný v krabici so
zariadením HP PSC

- 1 Pripojte jeden koniec telefónneho kábla, ktorý bol dodaný v krabici spolu so zariadením HP PSC, do telefónnej zásuvky v stene a druhý koniec do portu označeného ako „1-LINE“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.

Výstraha! Ak nepoužijete dodaný telefónny kábel na pripojenie telefónnej zásuvky v stene so zariadením HP PSC, pravdepodobne nebudete môcť úspešne faxovať. Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejšieho 4-drôtového telefónneho kábla, ktorý už možno používate vo svojej kancelárii. Viac informácií o vysvetlení rozdielu medzi týmito káblami nájdete v časti **mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov** na strane 244.

- 2 (Voliteľné) Zmeňte nastavenie Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) na 1 ring (1 zvonenie) alebo 2 ring (2 zvonenia). Informácie o zmene tohto nastavenia nájdete v časti **nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním** na strane 69.

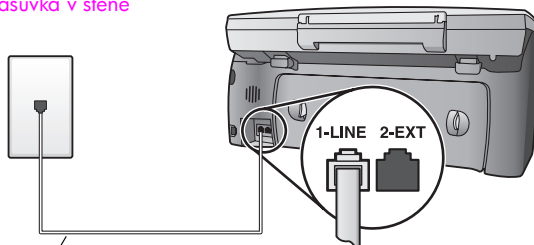
ako bude zariadenie hp psc odpovedať na faxové volania

Keď zazvoní telefón, zariadenie HP PSC automaticky odpovie po počte zvonení, ktoré nastavíte v nastavení Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede). Potom začne vysielat' tóny prijímania faxu do odosielačieho faxového prístroja a prijíme fax.

prípád B: faxovanie so službou rozlíšeného zvonenia na tej istej linke

Ak máte predplatenú službu rozlíšeného zvonenia prostredníctvom vašej telefónnej spoločnosti, ktorá umožňuje mať viac telefónnych čísel na jednej telefónnej linke, pričom každé má iný vzor zvonenia, pripojte zariadenie HP PSC tak, ako je to opísané v tejto časti.

telefónna
zásuvka v stene



Použite telefónny kábel
dodaný v krabici so
zariadením HP PSC

Pohľad zozadu na
zariadenie HP PSC

- 1 Pripojte jeden koniec telefónneho kábla, ktorý bol dodaný v krabici spolu so zariadením HP PSC, do telefónnej zásuvky v stene a druhý koniec do portu označeného ako „1-LINE“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.

Výstraha! Ak nepoužijete dodaný telefónny kábel na pripojenie telefónnej zásuvky v stene so zariadením HP PSC, pravdepodobne nebudete môcť úspešne faxovať. Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejšieho 4-drôtového telefónneho kábla, ktorý už možno používate vo svojej kancelárii. Viac informácií o vysvetlení rozdielu medzi týmito káblami nájdete v časti **mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov** na strane 244.

- 2 Zmeňte nastavenie Answer Ring Pattern (Vzor odpovedajúceho zvonenia) na vzor, ktorý vám prideliла telefónna spoločnosť pre vaše faxové číslo—napríklad dvojité alebo trojité zvonenie.

Informácie o zmene tohto nastavenia nájdete v časti **zmena vzoru odpovedajúceho zvonenia (rozlíšené zvonenie)** na strane 79.

Poznámka: Zariadenie HP PSC je nastavené u výrobcu tak, aby odpovedalo na všetky vzory zvonenia. Ak nenastavíte správny vzor zvonenia, pridelený telefónnou spoločnosťou pre vaše faxové číslo, zariadenie HP PSC môže odpovedať na hlasové aj na faxové volania, alebo nemusí odpovedať vôbec.

- 3 (Voliteľné) Zmeňte nastavenie Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) na 1 ring (1 zvonenie) alebo 2 rings (2 zvonenia).

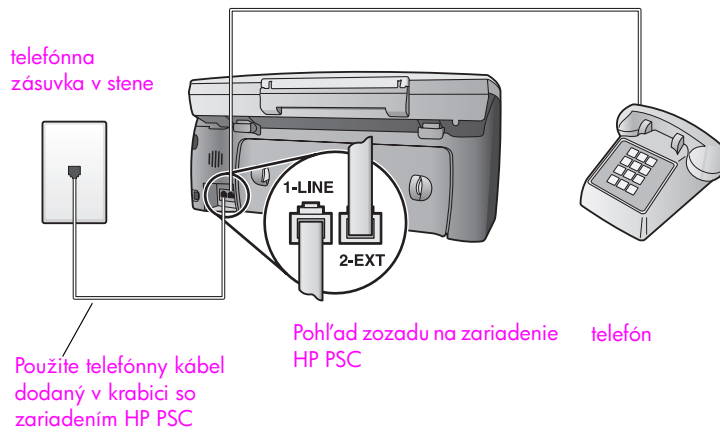
Informácie o zmene tohto nastavenia nájdete v časti **nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním** na strane 69.

ako bude zariadenie hp psc odpovedať na faxové volania

Zariadenie HP PSC automaticky odpovie na prichádzajúce volania, ktoré majú taký vzor zvonenia, ktorý ste vybrali (nastavenie Answer Ring Pattern (Vzor odpovedajúceho zvonenia)) a po počte zvonení, ktoré ste vybrali (nastavenie Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede)). Potom začne vysielat' tóny prijímania faxu do odosielačieho faxového prístroja a prijíme fax.

prípád C: spoločná hlasová/faxová linka

Ak na tom istom telefónnom čísle prijímate hlasové aj faxové volania a nemáte na tejto telefónnej linke žiadne iné kancelárske zariadenie, pripojte zariadenie HP PSC tak, ako je to opísané v tejto časti.



- 1 Pripojte jeden koniec telefónneho kábla, ktorý bol dodaný v krabici spolu so zariadením HP PSC, do telefónnej zásuvky v stene a druhý koniec do portu označeného ako „1-LINE“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.

Výstraha! Ak nepoužijete dodaný telefónny kábel na pripojenie telefónnej zásuvky v stene so zariadením HP PSC, pravdepodobne nebudete môcť úspešne faxovať. Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejšieho 4-drôtového telefónneho kábla, ktorý už možno používate vo svojej kancelárii. Viac informácií o vysvetlení rozdielu medzi týmito káblami nájdete v časti **mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov** na strane 244.

- 2 Zložte bielu zástrčku z portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC a pripojte do tohto portu telefónny kábel.

Teraz sa musíte rozhodnúť, ako chcete odpovedať na faxové volania: automaticky alebo manuálne.

ako odpovedať na faxové volania automaticky

Zariadenie HP PSC je u výrobcu nastavené tak, aby odpovedalo na všetky volania automaticky po 5 zvoneniach, preto nemusíte meniť žiadne nastavenia, ak chcete prijímať faxy automaticky. Zariadenie HP PSC v tomto prípade nebude vedieť rozoznať medzi faxovým a hlasovým volaním, ak však predpokladáte, že prichádza hlasové volanie, musíte naň odpovedať do 5. zvonenia, inak odpovie najprv zariadenie HP PSC.

Poznámka: Ak zdvihnete telefón do 5. zvonenia a budete počuť tóny faxu z odosielačieho faxového prístroja, budete musieť odpovedať na faxové volanie manuálne. Informácie o tom, ako prijímať faxové volania manuálne z pripojeného telefónu a z prídavnej linky, nájdete v časti **manuálny príjem faxu** na strane 71.

ako odpovedať na faxové volania manuálne

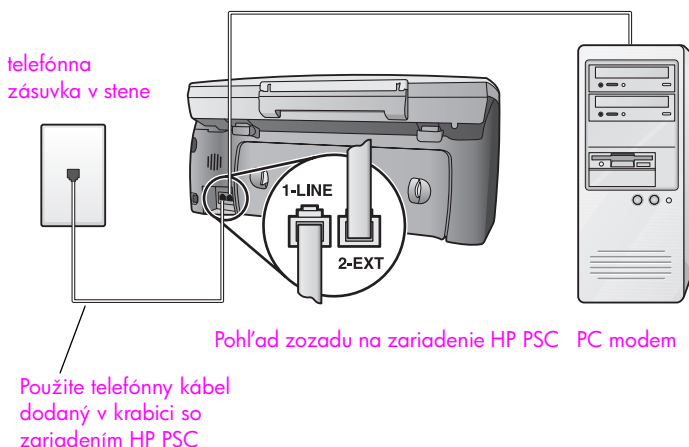
Aby ste mohli prijímať faxy manuálne, musíte osobne odpovedať na prichádzajúce faxové volania, inak zariadenie HP PSC nebude môcť prijať fax.

Predtým, než budete môcť odpovedať na faxové volania manuálne, musíte zmeniť nastavenie Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) na No Answer (Bez odpovede), ako je to opísané v časti **nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním** na strane 69. Informácie o tom, ako prijímať faxové volania manuálne z pripojeného telefónu a z prídavnej linky, nájdete v časti **manuálny príjem faxu** na strane 71.

prípád D: faxová linka spoločná s PC modemom (neprijímajú sa žiadne hlasové volania)

Ak máte faxovú linku, na ktorej neprijímate žiadne hlasové volania a máte na nej pripojený PC modem, pripojte zariadenie HP PSC tak, ako je to opísané v tejto časti.

Poznámka: Keďže váš PC modem zdieľa tú istú telefónnu linku so zariadením HP PSC, nebudete môcť používať PC modem súčasne so zariadením HP PSC. Napríklad, ak budete odosielať alebo prijímať faxy, nebudete môcť odosielať alebo prijímať e-mail, alebo nebudete mať prístup na Internet.



- 1 Zložte bielu zástrčku z portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.
- 2 Nájdite telefónny kábel, ktorý je pripojený zo zadnej časti počítača (vášho PC modemu) k telefónnej zásuvke v stene. Odpojte tento kábel z telefónnej zásuvky v stene a pripojte ho do portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.
- 3 Pripojte jeden koniec telefónneho kábla, ktorý bol dodaný v krabici spolu so zariadením HP PSC, do telefónnej zásuvky v stene a druhý koniec do portu označeného ako „1-LINE“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.

Výstraha! Ak nepoužijete dodaný telefónny kábel na pripojenie telefónnej zásuvky v stene so zariadením HP PSC, pravdepodobne nebudete môcť úspešne faxovať. Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejšieho 4-drôtového telefónneho kábla, ktorý už možno používate vo svojej kancelárii. Viac informácií o vysvetlení rozdielu medzi týmito káblami nájdete v časti **mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov** na strane 244.

- 4 Ak je softvér vášho PC modemu nastavený na automatický príjem faxov do počítača, vypnite toto nastavenie.

Výstraha! Ak nevypnete automatický príjem faxu v softvéri vášho PC modemu, zariadenie HP PSC nebude môcť prijímať faxy.

- 5 (Voliteľné) Zmeňte nastavenie Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) na 1 ring (1 zvonenie) alebo 2 rings (2 zvonenia). Informácie o zmene tohto nastavenia nájdete v časti **nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním** na strane 69.

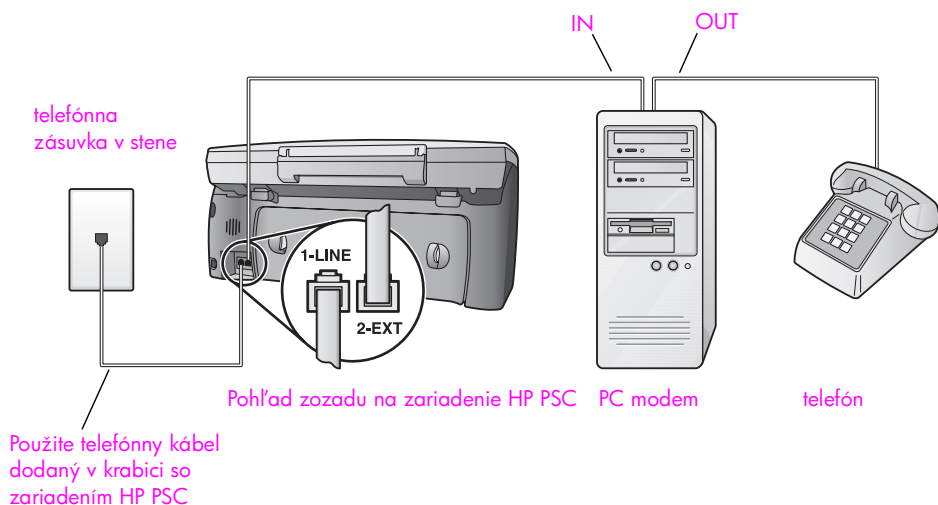
ako bude zariadenie hp psc odpovedať na faxové volania

Keď zazvoní telefón, zariadenie HP PSC automaticky odpovie po počte zvonení, ktorý nastavíte v nastavení Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede). Potom začne vysielat' tóny prijímania faxu do odosielačieho faxového prístroja a prijíme fax.

prípád E: spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom

Ak na tom istom telefónnom čísle prijímate hlasové aj faxové volania a máte na tejto telefónnej linke pripojený aj PC modem, pripojte zariadenie HP PSC tak, ako je to opísané v tejto časti.

Poznámka: Keďže váš PC modem zdieľa tú istú telefónnu linku so zariadením HP PSC, nebudete môcť používať PC modem súčasne so zariadením HP PSC. Napríklad, ak budete odosielať alebo prijímať faxy, nebudete môcť odosielať alebo prijímať e-mail, alebo nebudete mať prístup na Internet.



- 1 Zložte bielu zástrčku z portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.
- 2 Nájdite telefónny kábel, ktorý je pripojený zo zadnej časti počítača (vášho PC modemu) k telefónnej zásuvke v stene. Odpojte tento kábel z telefónnej zásuvky v stene a pripojte ho do portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.
- 3 Ak je softvér vášho PC modemu nastavený na automatický príjem faxov do počítača, vypnite toto nastavenie.
Výstraha! Ak nevypnete automatický príjem faxu v softvéri vášho PC modemu, zariadenie HP PSC nebude môcť prijímať faxy.
- 4 Pripojte telefón do portu „out“ v zadnej časti PC modemu.
- 5 Pripojte jeden koniec telefónneho kábla, ktorý bol dodaný v krabici spolu so zariadením HP PSC, do telefónnej zásuvky v stene a druhý koniec do portu označeného ako „1-LINE“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.

Výstraha! Ak nepoužijete dodaný telefónny kábel na pripojenie telefónnej zásuvky v stene so zariadením HP PSC, pravdepodobne nebudete môcť úspešne faxovať. Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejšieho 4-drôtového telefónneho kábla, ktorý už možno používate vo svojej kancelárii. Viac informácií o vysvetlení rozdielu medzi týmito káblami nájdete v časti **mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov** na strane 244.

Teraz sa musíte rozhodnúť, ako chcete odpovedať na faxové volania: automaticky alebo manuálne.

ako odpovedať na faxové volania automaticky

Zariadenie HP PSC je u výrobcu nastavené tak, aby odpovedalo na všetky volania automaticky po 5 zvoneniach, preto nemusíte meniť žiadne nastavenia, ak chcete prijímať faxy automaticky. Zariadenie HP PSC nebude vedieť rozoznať medzi faxovým a hlasovým volaním, ak však predpokladáte, že prichádza hlasové volanie, musíte naň odpovedať do 5. zvonenia, inak odpovie najprv zariadenie HP PSC.

Poznámka: Ak zodvihnete telefón do 5. zvonenia a budete počuť tóny faxu z odosielačieho faxového prístroja, budete musieť odpovedať na faxové volanie manuálne. Informácie o tom, ako prijímať faxové volania manuálne z pripojeného telefónu a z prídavnej linky, nájdete v časti **manuálny príjem faxu** na strane 71.

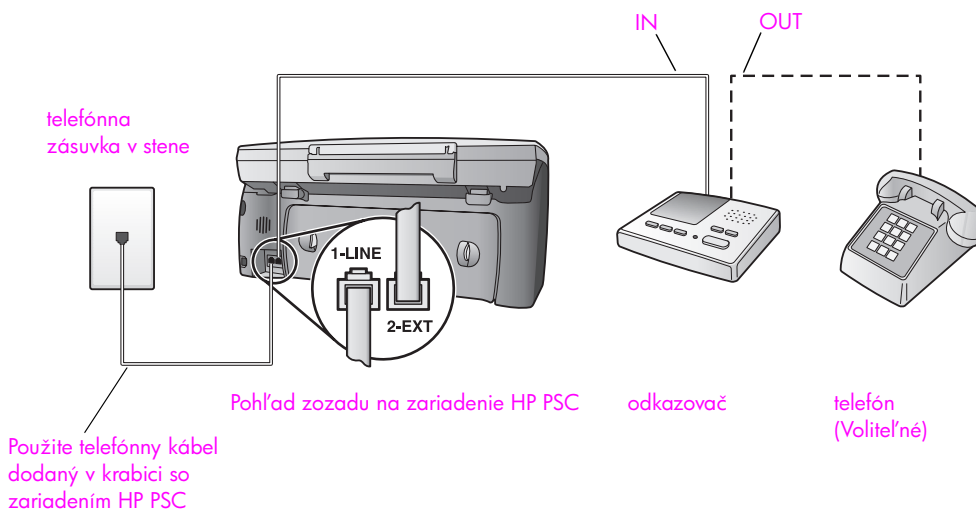
ako odpovedať na faxové volania manuálne

Aby ste mohli prijímať faxy manuálne, musíte osobne odpovedať na prichádzajúce faxové volania, inak zariadenie HP PSC nebude môcť prijať fax.

Predtým, než budete môcť odpovedať na faxové volania manuálne, musíte zmeniť nastavenie Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) na No Answer (Bez odpovede), ako je to opísané v časti **nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním** na strane 69. Informácie o tom, ako prijímať faxové volania manuálne z pripojeného telefónu a z prídavnej linky, nájdete v časti **manuálny príjem faxu** na strane 71.

prípád F: spoločná hlasová/faxová linka s odkazovačom

Ak na tom istom telefónnom čísle prijímate hlasové aj faxové volania a máte tiež odkazovač, ktorý odpovedá na hlasové volania na tomto telefónnom čísle, pripojte zariadenie HP PSC tak, ako je to opísané v tejto časti.



- 1 Zložte bielu zástrčku z portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.
- 2 Odpojte odkazovač od telefónnej zásuvky v stene a pripojte ho k portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.

Výstraha! Ak nepripojíte odkazovač priamo k zariadeniu HP PSC, môžu sa tóny faxu z odosielačieho faxového prístroja zaznamenať na váš odkazovač a pravdepodobne nebudete môcť prijímať faxy pomocou zariadenia HP PSC.

- 3 Nastavte odkazovač tak, aby odpovedal po 4 zvoneniach alebo po menšom počte zvonení.
- 4 Zmeňte nastavenie Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) na zariadení HP PSC na 6 rings (6 zvonení).
Informácie o zmene tohto nastavenia nájdete v časti **nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním** na strane 69.
- 5 Pripojte jeden koniec telefónneho kábla, ktorý bol dodaný v krabici spolu so zariadením HP PSC, do telefónnej zásuvky v stene a druhý koniec do portu označeného ako „1-LINE“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.

Výstraha! Ak nepoužijete dodaný telefónny kábel na pripojenie telefónnej zásuvky v stene so zariadením HP PSC, pravdepodobne nebudete môcť úspešne faxovať. Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejšieho 4-drôtového telefónneho kábla, ktorý už možno používate vo svojej kancelárii. Viac informácií o vysvetlení rozdielu medzi týmito káblami nájdete v časti **mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov** na strane 244.

- 6 (Voliteľné) Ak váš odkazovač nemá zabudovaný telefón, môžete pripojiť telefón do zadnej časti odkazovača do portu „out“.

ako bude zariadenie hp psc odpovedať na faxové volania

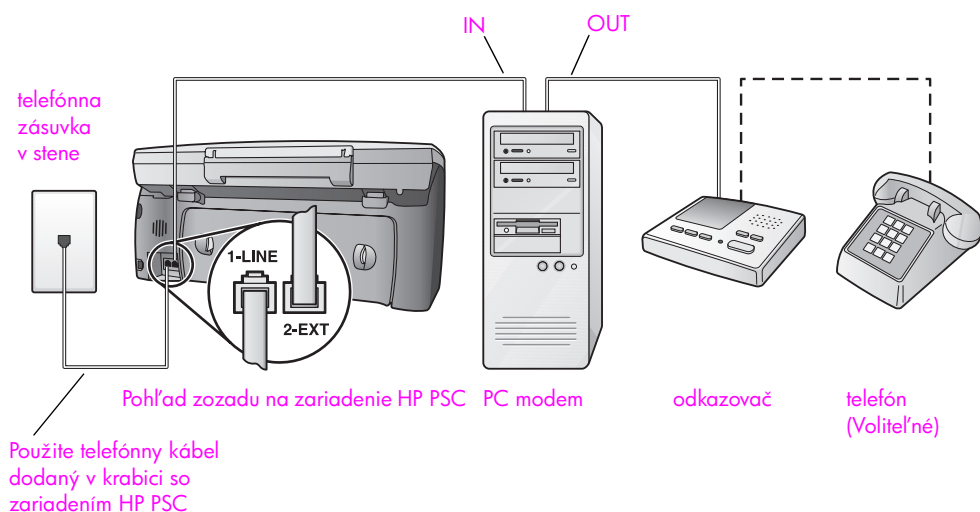
Nastavte zariadenie HP PSC tak, aby odpovedalo po 6 zvoneniach a odkazovač po 4 zvoneniach alebo po menšom počte zvonení. Týmto sa zabezpečí, že odkazovač bude vždy odpovedať skôr ako zariadenie HP PSC.

Keď zazvoní telefón, odkazovač odpovie po počte zvonení, ktoré ste nastavili a potom sa spustí váš nahratý odkaz. Zariadenie HP PSC bude počas tejto doby sledovať volanie a bude „počúvať“ tóny faxu. Ak sa zistia tóny prichádzajúceho faxu, zariadenie HP PSC vyšle tóny prijímania faxu a prijme fax; ak nebudú zistené žiadne tóny faxu, zariadenie HP PSC zastaví sledovanie linky a odkazovač bude môcť nahráť hlasovú správu.

prípád G: spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom a odkazovačom

Ak na tom istom telefónnom čísle prijímate hlasové aj faxové volania a máte na tejto telefónnej linke pripojený aj PC modem a odkazovač, pripojte zariadenie HP PSC tak, ako je to opísané v tejto časti.

Poznámka: Keďže váš PC modem zdieľa tú istú telefónnu linku so zariadením HP PSC, nebudete môcť používať PC modem súčasne so zariadením HP PSC. Napríklad, ak budete odosielať alebo prijímať faxy, nebudete môcť odosielať alebo prijímať e-mail, alebo nebudete mať prístup na Internet.



- 1 Zložte bielu zástrčku z portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.
- 2 Nájdite telefónny kábel, ktorý je pripojený zo zadnej časti počítača (vášho PC modemu) k telefónnej zásuvke v stene. Odpojte tento kábel z telefónnej zásuvky v stene a pripojte ho do portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.
- 3 Ak je softvér vášho PC modemu nastavený na automatický príjem faxov do počítača, vypnite toto nastavenie.

Výstraha! Ak nevypnete automatický príjem faxu v softvéri vášho PC modemu, zariadenie HP PSC nebude môcť prijímať faxy.

- 4 Odpojte odkazovač od telefónnej zásuvky v stene a pripojte ho k portu „out“ v zadnej časti PC modemu.

Umožní to priame spojenie medzi zariadením HP PSC a odkazovačom, aj keď bude najprv pripojený PC modem.

Výstraha! Ak nepripojíte odkazovač týmto spôsobom, môžu sa tóny faxu z odosielačieho faxového prístroja zaznamenať na váš odkazovač a možno nebudete môcť prijímať faxy pomocou zariadenia HP PSC.

- 5 Nastavte odkazovač tak, aby odpovedal po 4 zvoneniach alebo po menšom počte zvonení.
- 6 Zmeňte nastavenie Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) na zariadení HP PSC na 6 rings (6 zvonení).

Informácie o zmene tohto nastavenia nájdete v časti **nastavenie počtu zvonení pred odpovedaním** na strane 69.

- 7** Pripojte jeden koniec telefónneho kábla, ktorý bol dodaný v krabici spolu so zariadením HP PSC, do telefónnej zásuvky v stene a druhý koniec do portu označeného ako „1-LINE“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.

Výstraha! Ak nepoužijete dodaný telefónny kábel na pripojenie telefónnej zásuvky v stene so zariadením HP PSC, pravdepodobne nebudete môcť úspešne faxovať. Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejšieho 4-drôtového telefónneho kábla, ktorý už možno používate vo svojej kancelárii. Viac informácií o vysvetlení rozdielu medzi týmito káblami nájdete v časti **mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov** na strane 244.

- 8** (Voliteľné) Ak váš odkazovač nemá zabudovaný telefón, môžete pripojiť telefón do zadnej časti odkazovača do portu „out“.

ako bude zariadenie hp psc odpovedať na faxové volania

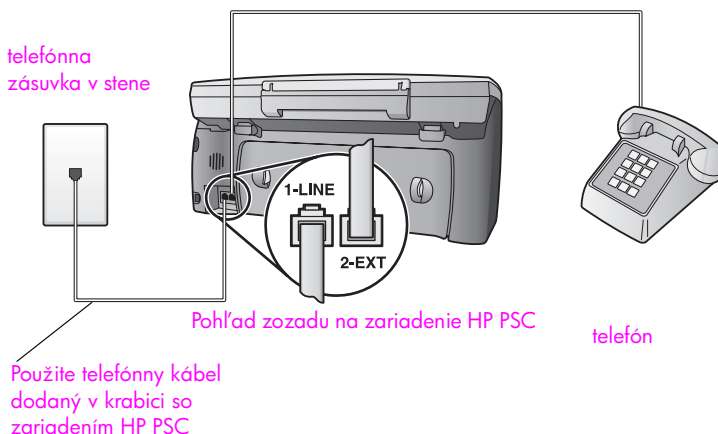
Nastavte zariadenie HP PSC tak, aby odpovedalo po 6 zvoneniach a odkazovač po 4 zvoneniach alebo po menšom počte zvonení. Týmto sa zabezpečí, že odkazovač bude vždy odpovedať skôr ako zariadenie HP PSC.

Keď zazvoní telefón, odkazovač odpovie po počte zvonení, ktoré ste nastavili a potom sa zapne nahratý odkaz. Zariadenie HP PSC bude počas tejto doby sledovať volanie a bude „počúvať“ tóny faxu. Ak sa zistia tóny prichádzajúceho faxu, zariadenie HP PSC vyšle tóny prijímania faxu a prijme fax; ak nebudú zistené žiadne tóny faxu, zariadenie HP PSC zastaví sledovanie linky a odkazovač bude môcť nahráť hlasovú správu.

prípád H: spoločná hlasová/faxová linka s hlasovou poštou

Ak na tom istom telefónnom čísle prijímate hlasové aj faxové volania a máte predplatenú službu hlasovej pošty prostredníctvom vašej telefónnej spoločnosti, pripojte zariadenie HP PSC tak, ako je to opísané v tejto časti.

Poznámka: Zariadenie HP PSC nemôže prijímať faxy automaticky, ak máte službu hlasovej pošty, preto musíte byť k dispozícii osobne a odpovedať na prichádzajúce faxové volania manuálne. Ak napriek tomu chcete prijímať faxy automaticky, skontaktujte sa so svojou telefónnou spoločnosťou a predplaťte si službu rozlíšeného zvonenia alebo si zabezpečte samostatnú telefónnu linku pre faxovanie.



- 1 Pripojte jeden koniec telefónneho kábla, ktorý bol dodaný v krabici spolu so zariadením HP PSC, do telefónnej zásuvky v stene a druhý koniec do portu označeného ako „1-LINE“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.

Výstraha! Ak nepoužijete dodaný telefónny kábel na pripojenie telefónnej zásuvky v stene so zariadením HP PSC, pravdepodobne nebudete môcť úspešne faxovať. Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejšieho 4-drôtového telefónneho kábla, ktorý už možno používate vo svojej kancelárii. Viac informácií o vysvetlení rozdielu medzi týmito káblami nájdete v časti **mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov** na strane 244.

- 2 Zložte bielu zástrčku z portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC a pripojte do tohto portu telefónny kábel.
- 3 Zmeňte nastavenie Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) na No Answer (Bez odpovede) podľa pokynov v časti **nastavenie zariadenia hp psc, aby odpovedalo na faxové volania manuálne** na strane 70.

ako odpovedať na faxové volania manuálne

Musíte byť k dispozícii a odpovedať osobne na prichádzajúce faxové volania, inak zariadenie HP PSC nebude môcť prijať fax. Informácie o tom, ako prijímať faxové volania manuálne z pripojeného telefónu a z prídavnej linky, nájdete v časti **manuálny príjem faxu** na strane 71.

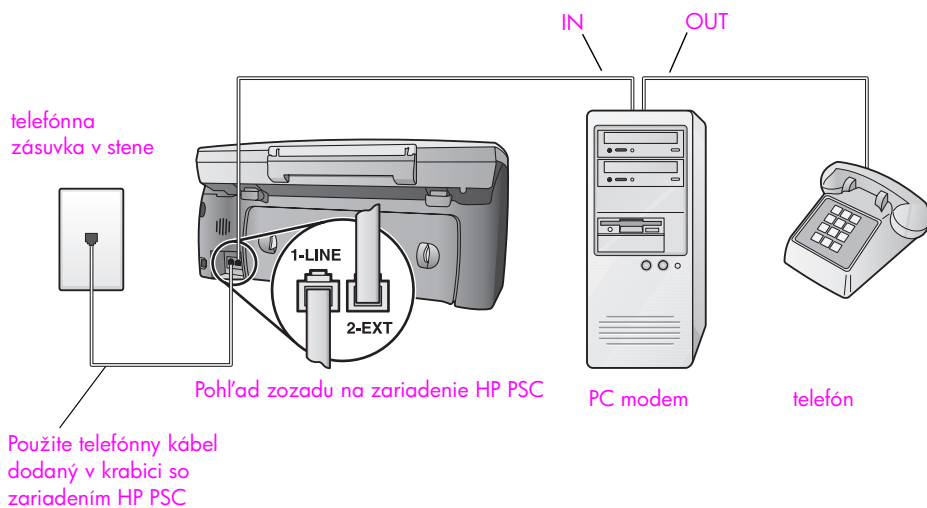
prípád I: spoločná hlasová/faxová linka s PC modemom a hlasovou poštou

Ak na tom istom telefónnom čísle prijímate hlasové aj faxové volania, na tej istej telefónnej linke používate PC modem a máte tiež predplatenú službu hlasovej pošty prostredníctvom vašej telefónnej spoločnosti, pripojte zariadenie HP PSC tak, ako je to opísané v tejto časti.

Poznámka: Zariadenie HP PSC nemôže prijímať faxy automaticky, ak máte službu hlasovej pošty, preto musíte byť k dispozícii osobne a odpovedať na prichádzajúce faxové volania manuálne. Ak napriek tomu

chcete prijímať faxy automaticky, skontaktujte sa so svojou telefónnou spoločnosťou a predplaťte si službu rozlíšeného zvonenia alebo si zabezpečte samostatnú telefónnu linku pre faxovanie.

Poznámka: Keďže váš PC modem zdieľa tú istú telefónnu linku so zariadením HP PSC, nebudete môcť používať PC modem súčasne so zariadením HP PSC. Napríklad, ak budete odosielať alebo prijímať faxy, nebudete môcť odosielať alebo prijímať e-mail, alebo nebudete mať prístup na Internet.



- 1 Zložte bielu zástrčku z portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.
- 2 Nájdite telefónny kábel, ktorý je pripojený zo zadnej časti počítača (vášho PC modemu) k telefónnej zásuvke v stene. Odpojte tento kábel z telefónnej zásuvky v stene a pripojte ho do portu označeného ako „2-EXT“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.
- 3 Ak je softvér vášho PC modemu nastavený na automatický príjem faxov do počítača, vypnite toto nastavenie.

Výstraha! Ak nevypnete automatický príjem faxu v softvéri vášho modemu, zariadenie HP PSC nebude môcť prijímať faxy.

- 4 Pripojte telefón do portu „out“ v zadnej časti PC modemu.
- 5 Pripojte jeden koniec telefónneho kábla, ktorý bol dodaný v krabici spolu so zariadením HP PSC, do telefónnej zásuvky v stene a druhý koniec do portu označeného ako „1-LINE“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.

Výstraha! Ak nepoužijete dodaný telefónny kábel na pripojenie telefónnej zásuvky v stene so zariadením HP PSC, pravdepodobne nebudete môcť úspešne faxovať. Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejšieho 4-drôtového telefónneho kábla, ktorý už možno používate vo svojej kancelárii. Viac informácií o vysvetlení rozdielu medzi týmito káblami nájdete v časti **mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov** na strane 244.

- 6 Zmeňte nastavenie Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) na No Answer (Bez odpovede) podľa pokynov v časti **nastavenie zariadenia hp psc, aby odpovedalo na faxové volania manuálne** na strane 70.

ako odpovedať na faxové volania manuálne

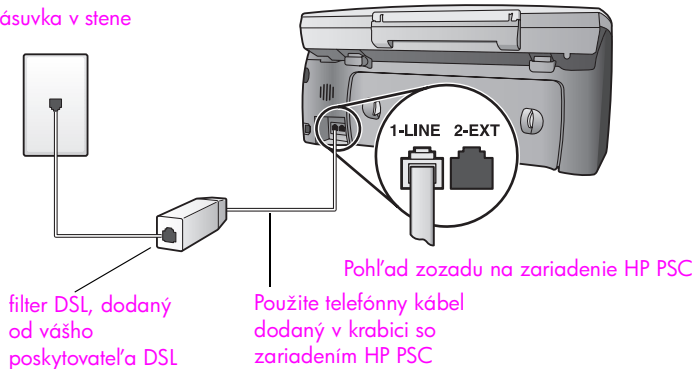
Musíte odpovedať osobne na prichádzajúce faxové volania, inak zariadenie HP PSC nebude môcť prijať fax. Informácie o tom, ako prijímať faxové volania manuálne z pripojeného telefónu a z prídavnej linky, nájdete v časti **manuálny príjem faxu** na strane 71.

faxovanie z linky DSL

Ak máte digitálnu účastnícku linku (DSL) prostredníctvom vašej telefónnej spoločnosti, použite pokyny v tejto časti na pripojenie filtra DSL medzi telefónnu zásuvku v stene a zariadenie HP PSC. Tento filter odstraňuje digitálny signál, ktorý by zablokoval správnu komunikáciu zariadenia HP PSC s telefónnou linkou.

Výstraha! Ak máte linku DSL a nepripojíte filter DSL, nebudete môcť odosielať a prijímať faxy pomocou zariadenia HP PSC.

telefónna
zásuvka v stene



- 1 Najprv pripojte zariadenie HP PSC podľa príslušného prípadu inštalácie pre vašu kanceláriu. Informácie nájdete v časti **ako zvoliť správne nastavenie faxu pre vašu kanceláriu** na strane 192.
- 2 Zaobstarajte si od svojho poskytovateľa DSL filter DSL.
- 3 Pripojte jeden koniec telefónneho kábla, ktorý bol dodaný v krabici spolu so zariadením HP PSC, do otvoreného portu na filtri DSL a druhý koniec do portu označeného ako „1-LINE“ v zadnej časti zariadenia HP PSC.

Poznámka: Možno ste počas postupovania podľa inštrukcií svojho prípadu inštalácie už pripojili zariadenie HP PSC k telefónnej zásuvke v stene pomocou kábla dodávaného spoločnosťou HP. Ak áno, vytiahnite tento kábel z telefónnej zásuvky v stene a pripojte ho do otvoreného portu na filtri DSL.

Výstraha! Ak nepoužijete dodaný telefónny kábel na pripojenie filtra DSL so zariadením HP PSC, pravdepodobne nebudete môcť úspešne faxovať. Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejšieho 4-drôtového telefónneho kábla, ktorý už možno používate vo svojej kancelárii. Viac informácií o vysvetlení rozdielu medzi týmito káblami nájdete v časti **mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov** na strane 244.

- 4 Pripojte kábel filtra DSL filter do telefónnej zásuvky v stene.

inštalácia a používanie priameho pripojenia v programe hp instant share

Pri priamom pripojení zariadenia HP PSC 2500 Series služba HP Instant Share uľahčuje odosielanie fotografií, ktoré si môžu pozrieť rodina a priatelia. Stačí urobiť fotografiu alebo naskenovať obrázok, vybrať fotografiu alebo obrázok a použiť softvér v počítači na odoslanie média na elektronické miesto určenia. Dokonca môžete svoje fotografie vystaviť (podľa vašej krajiny) v online fotoalbe alebo v online službe pre konečnú úpravu fotografií.

Vďaka službe HP Instant Share majú rodina a priatelia vždy fotografie, ktoré si môžu pozrieť - žiadne ďalšie veľké sťahovanie obrázkov alebo obrázky, ktoré sú na otvorenie príliš veľké. E-mail s miniatúrami vašich fotografií sa odošle s odkazom na zabezpečenú webovú stránku, kde si vaša rodina a priatelia môžu jednoducho pozrieť, zdieľať, tlačiť a uložiť vaše obrázky.

Poznámka: Niektoré operačné systémy nepodporujú službu HP Instant Share, ale na odoslanie fotografie rodine a priateľom ako prílohu k e-mailu môžete stále použiť softvér HP Photo & Imaging Director (HP Director). (Viac informácií nájdete v časti **odoslanie fotografie alebo obrázka pomocou zariadenia hp psc (systém Macintosh)** na strane 213.)

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **použitie programu hp instant share v piatich jednoduchých krokoch (systém Windows)** na strane 209
- **odoslanie fotografie alebo obrázka pomocou zariadenia hp psc (systém Macintosh)** na strane 213
- **prečo mám registrovať službu hp instant share (systém Windows)** na strane 215

použitie programu hp instant share v piatich jednoduchých krokoch (systém Windows)

Služba HP Instant Share sa používa ľahko so zariadením HP PSC 2500 Series (HP PSC) - jednoducho:

- 1 Vložte do zariadenia HP PSC fotografickú pamäťovú kartu a vyberte obrázok, ktorý chcete odoslať.
- 2 Stlačte tlačidlo **E-mail** na prednom paneli zariadenia HP PSC. V počítači sa otvorí karta HP Instant Share v aplikácii HP Photo & Imaging Gallery (HP Gallery).
- 3 Na karte **HP Instant Share** kliknite na **Start HP Instant Share** (Spustiť službu HP Instant Share).
- 4 V službe HP Instant Share vytvorte e-mailové miesto určenia.
Poznámka: Tiež môžete nastaviť Address Book (Adresár), aby sa ponechali vaše e-mailové adresy.
- 5 Odošlite e-mailovú správu.

Konkrétne informácie o tom, ako používať službu HP Instant Share nájdete v nasledujúcich postupoch:

- **používanie tlačidla e-mail** na strane 210
- **použitie možnosti ponuky hp instant share photo (pre fotografie)** na strane 211
- **uloženie naskenovaného obrázka** na strane 211
- **prístup k programu hp instant share z aplikácie hp director** na strane 212

Poznámka: Aby ste mohli použiť službu HP Instant Share, počítač musí byť pripojený na Internet. Ak používate služby AOL alebo Compuserve, spojte sa so svojím poskytovateľom internetových služieb skôr, než začnete používať službu HP Instant Share.

používanie tlačidla e-mail

Tlačidlo E-mail na zariadení HP PSC umožňuje jednoducho odoslať vybranú fotografiu komukoľvek, kto má e-mailové konto. Viac informácií nájdete v časti **použitie fotografickej karty** na strane 23.

- 1 Presuňte sa kurzorom na fotografiu, ktorú chcete odoslať a vyberte ju stlačením tlačidla **OK**.
- 2 Stlačte tlačidlo **E-mail**.
Objaví sa karta HP Instant Share v aplikácii HP Gallery.
Zariadenie HP PSC presunie vybranú fotografiu do aplikácie HP Gallery.
Cesta a názov súboru digitálneho obrázka sú zobrazené na paneli výberu v spodnej časti okna.
Poznámka: Skontrolujte, či sa vybraná fotografia zobrazila na farebnom grafickom displeji. Fotografia, ktorá sa zobrazí na displeji, sa odošle do aplikácie HP Gallery, aj keď je iná než tá, ktorú ste vybrali.
- 3 V oblasti **Control** (Ovládanie) kliknite na **Start HP Instant Share** (Spustiť službu HP Instant Share).
V oblasti Work (Pracovná oblasť) sa objaví obrazovka Go Online (Prejsť na online funkcie).
- 4 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Zobrazí sa obrazovka One-Time Setup—Region and Terms of Use (Jednorazové nastavenie - oblasť a podmienky používania).
- 5 Vyberte zo zoznamu svoju krajinu.
- 6 Prečítajte si **Terms of Service** (Podmienky služby), vyberte **I agree** (Súhlasím) a kliknite na **Next** (Ďalej).
Zobrazí sa obrazovka Create HP Instant Share E-Mail (Vytvoriť e-mail služby HP Instant Share).
- 7 Vyplňte políčka **To** (Komu), **From** (Od), **Subject** (Predmet) a **Message** (Správa).

Poznámka: E-mailový adresár môžete otvoriť a spravovať kliknutím na Address Book (Adresár), zaregistrovaním programu HP Instant Share a získaním hesla HP Passport.

Poznámka: Ak chcete e-mail odoslať viacerým adresátom, kliknite na odkaz How to e-mail multiple people (Ako odoslať e-mail viacerým osobám).

- 8 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Zobrazí sa obrazovka Add Captions (Pridať popisky).
- 9 Zadať popisok k fotografii a kliknite na **Next** (Ďalej).
Fotografia sa načítá na webovú stránku služieb HP Instant Share.
Po načítaní fotografie sa objaví obrazovka Photos E-mailed (Fotografie odoslané e-mailom).
Váš e-mail sa odošle s odkazom na zabezpečenú webovú stránku, na ktorej bude fotografia uložená 60 dní.
- 10 Kliknite na **Finish** (Dokončiť).
Vo vašom prehliadači sa otvorí webová stránka HP Instant Share.
Na tejto webovej stránke si môžete zvoliť obrázok alebo fotografiu a vybrať si z množstva možností jeho spracovania.

použitie možnosti ponuky hp instant share photo (pre fotografie)

Viac informácií o používaní fotografickej pamäťovej karty nájdete v časti **použitie fotografickej karty** na strane 23.

- 1 Vyberte si fotografiu z fotografickej pamäťovej karty.
- 2 Na prednom paneli stlačte tlačidlo **Photo** (Fotografia) a potom **9**.
V počítači sa objaví karta HP Instant Share v aplikácii HP Gallery.
Zariadenie HP PSC presunie vybranú fotografiu do aplikácie HP Gallery.
Cesta a názov súboru digitálneho obrázka sú zobrazené na paneli výberu v spodnej časti okna.

Poznámka: Skontrolujte, či sa vybraná fotografia zobrazila na farebnom grafickom displeji. Fotografia, ktorá sa zobrazí na displeji, sa odošle do aplikácie HP Gallery, aj keď je iná než tá, ktorú ste vybrali.

- 3 V oblasti Control (Ovládanie) kliknite na **Start HP Instant Share** (Spustiť službu HP Instant Share).
V oblasti Work (Pracovná oblasť) sa objaví obrazovka Go Online (Prejsť na online funkcie).

Viac informácií o službe HP Instant Share E-mail získate, keď prejdete na krok 6 v časti **prístup k programu hp instant share z aplikácie hp director** na strane 212, uvedenej nižšie.

uloženie naskenovaného obrázka

Informácie o skenovaní obrázka nájdete v časti **použitie funkcií skenovania** na strane 59.

- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.
- 2 Stlačte tlačidlo **Scan** (Skenovanie).
Náhľad naskenovaného obrázka sa objaví v okne HP Scan na počítači, kde ho môžete upraviť.
Viac informácií o úprave náhľadu obrázka nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.
- 3 Vykonajte všetky potrebné úpravy v náhľade obrázka v okne **HP Scan**.
Keď skončíte, kliknite na **Accept** (Prijať).
Zariadenie HP PSC odošle naskenovaný obrázok do aplikácie HP Gallery, ktorá automaticky otvorí a zobrazí tento obrázok.

- 4 Po úprave naskenovaný obrázok vyberte.
Poznámka: Aplikácia HP Gallery má mnoho nástrojov na úpravu, ktoré môžete použiť na úpravu obrázka a dosiahnuť tak požadované výsledky. Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.
- 5 Kliknite na kartu **HP Instant Share**.
- 6 V oblasti Control (Ovládanie) kliknite na **Start HP Instant Share** (Spustiť službu HP Instant Share).
V oblasti Work (Pracovná oblasť) sa objaví obrazovka Go Online (Prejsť na online funkcie).
- 7 Ak chcete použiť službu HP Instant Share, prejdite na krok 6 v časti **prístup k programu hp instant share z aplikácie hp director**, uvedenej nižšie.

prístup k programu hp instant share z aplikácie hp director

Táto časť opisuje, ako sa používa e-mailová služba programu HP Instant Share. Pojmy fotografia a obrázok sú v tejto časti označované ako obrázok. Viac informácií o používaní aplikácie HP Director nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

- 1 Otvorte aplikáciu **HP Director**.
- 2 V aplikácii HP Director kliknite na **HP Gallery**.
Objaví sa aplikácia HP Photo & Imaging Gallery.
- 3 Vyberte fotografiu z priečinka, v ktorom je uložená.
Poznámka: Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.
- 4 Kliknite na kartu **HP Instant Share**.
- 5 V oblasti Control (Ovládanie) kliknite na **Start HP Instant Share** (Spustiť službu HP Instant Share).
V oblasti Work (Pracovná oblasť) sa objaví obrazovka Go Online (Prejsť na online funkcie).
- 6 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Zobrazí sa obrazovka One-Time Setup—Region and Terms of Use (Jednorazové nastavenie - oblasť a podmienky používania).
- 7 Vyberte zo zoznamu svoju krajinu.
- 8 Prečítajte si **Terms of Service** (Podmienky služby), vyberte **I agree** (Súhlasím) a kliknite na **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Select an HP Instant Share Service (Vyberte službu HP Instant Share).
- 9 Vyberte **HP Instant Share E-mail**: odosiela fotografie prostredníctvom e-mailu.
- 10 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
- 11 Na obrazovke Create HP Instant Share E-Mail (Vytvoriť e-mail služby HP Instant Share) vyplňte políčka **To** (Komu), **From** (Od), **Subject** (Predmet) a **Message** (Správa).

Poznámka: E-mailový adresár môžete otvoriť a spravovať kliknutím na Address Book (Adresár), zaregistrovaním programu HP Instant Share a získaním hesla HP Passport.

Poznámka: Ak chcete e-mail odoslať viacerým adresátom, kliknite na odkaz How to e-mail multiple people (Ako odoslať e-mail viacerým osobám).

- 12 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Zobrazí sa obrazovka Add Captions (Pridať popisky).
- 13 Zadaťte popisok ku digitálnemu obrázku a kliknite na **Next** (Ďalej).
Obrázok sa načíta na webovú stránku služieb HP Instant Share.
Po načítaní obrázka sa objaví obrazovka Photos E-mailed (Fotografie odoslané e-mailom).
Váš e-mail sa odošle s odkazom na zabezpečenú webovú stránku, na ktorej bude obrázok uložený 60 dní.
- 14 Kliknite na **Finish** (Dokončiť).
Vo vašom prehliadači sa otvorí webová stránka HP Instant Share.
Na tejto webovej stránke si môžete zvoliť obrázok a vybrať si z množstva možností jeho spracovania.

odoslanie fotografie alebo obrázka pomocou zariadenia hp psc (systém Macintosh)

Ak je zariadenie HP PSC pripojené k počítaču so systémom Macintosh, môžete odoslať fotografiu komukoľvek s e-mailovým kontom. E-mailovú správu otvoríte v e-mailovej aplikácii inštalovanej na počítači stlačením tlačidla E-mail v aplikácii HP Gallery. Aplikáciu HP Gallery otvoríte v programe HP Director. Viac informácií nájdete v časti **hp imaging gallery** v elektronickom pomocníkoví aplikácie **hp photo and imaging**.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **používanie tlačidla e-mail** na strane 213
- **použitie možnosti ponuky hp instant share photo (pre fotografie)** na strane 214
- **uloženie naskenovaného obrázka** na strane 214
- **prístup k možnosti e-mail z programu hp director** na strane 215

používanie tlačidla e-mail

Tlačidlo E-mail na zariadení HP PSC umožňuje jednoducho odoslať vybranú fotografiu komukoľvek, kto má e-mailové konto. Viac informácií nájdete v časti **použitie fotografickej karty** na strane 23.

- 1 Presuňte sa kurzorom na fotografiu, ktorú chcete odoslať a vyberte ju stlačením tlačidla **OK**.

2 Stlačte tlačidlo **E-mail**.

Zariadenie HP PSC prenesie vybratú fotografiu do e-mailového programu na počítači so systémom Macintosh. Potom ju môžete odoslať ako prílohu k e-mailu podľa výziev na obrazovke počítača. Viac informácií nájdete v časti **hp imaging gallery** v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo and imaging**.

Poznámka: Skontrolujte, či sa vybratá fotografia zobrazila na farebnom grafickom displeji. Fotografia, ktorá sa zobrazí na displeji, sa odošle do aplikácie HP Gallery, aj keď je iná než tá, ktorú ste vybrali.

použitie možnosti ponuky **hp instant share photo (pre fotografie)**

O fotografie sa môžete podeliť s rodinou a priateľmi zaslaním vybratej fotografie komukoľvek s e-mailovým kontom.

1 Vyberte si fotografiu z fotografickej pamäťovej karty.

Viac informácií nájdete v časti **použitie fotografickej karty** na strane 23.

2 Na prednom paneli stlačte tlačidlo **Photo** (Fotografia) a potom **9**.

Na počítači sa objaví aplikácia HP Gallery.

Poznámka: Skontrolujte, či sa vybratá fotografia zobrazila na farebnom grafickom displeji. Fotografia, ktorá sa zobrazí na displeji, sa odošle do aplikácie HP Gallery, aj keď je iná než tá, ktorú ste vybrali.

3 Kliknite na tlačidlo **E-mail**.

Otvorí sa e-mailový program počítača so systémom Macintosh.

Potom môžete fotografiu odoslať ako prílohu k e-mailu podľa výziev na obrazovke počítača.

uloženie naskenovaného obrázka

Informácie o skenovaní obrázka nájdete v časti **použitie funkcií skenovania** na strane 59.

1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.

2 Stlačte tlačidlo **Scan** (Skenovanie).

Náhľad naskenovaného obrázka sa objaví v okne HP Scan na počítači, kde ho môžete upraviť.

Viac informácií o úprave náhľadu obrázka nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo and imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

3 Vykonajte všetky potrebné úpravy v náhľade obrázka v okne **HP Scan**.

Keď skončíte, kliknite na **Accept** (Prijať).

Zariadenie HP PSC odošle naskenovaný obrázok do aplikácie HP Gallery, ktorá automaticky otvorí a zobrazí tento obrázok.

4 Po úprave naskenovaný obrázok vyberte.

Poznámka: Aplikácia HP Gallery má mnoho nástrojov na úpravu, ktoré môžete použiť na úpravu obrázka a dosiahnuť tak požadované výsledky. Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo and imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

5 Kliknite na tlačidlo **E-mail**.

Otvorí sa e-mailový program počítača so systémom Macintosh.

Teraz môžete obrázky odoslať ako prílohu k e-mailu podľa výziev na obrazovke počítača.

prístup k možnosti e-mail z programu hp director

- 1 Otvorte program **HP Director** a kliknite na **HP Gallery** (OS 9).
ALEBO
Kliknite na **HP Director** na pracovnej ploche a vyberte **HP Gallery** v časti **Manage and Share** (Spravovať a zdieľať) v ponuke **HP Director** (OS X).
Otvorí sa aplikácia HP Photo and Imaging Gallery.
- 2 Vyberte obrázok.
Viac informácií nájdete v elektronickom pomocníkoví aplikácie **hp photo and imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.
- 3 Kliknite na tlačidlo **E-mail**.
Otvorí sa e-mailový program počítača so systémom Macintosh.
Teraz môžete obrázky odoslať ako prílohu k e-mailu podľa výziev na obrazovke počítača.

prečo mám registrovať službu hp instant share (systém Windows)

U zariadenia HP PSC 2500 Series s priamym prepojením je registrácia používateľa programu HP Instant Share potrebná len vtedy, ak chcete používať Address Book (Adresár). Registrácia používateľa je samostatný proces, odlišuje sa od registrácie výrobku HP a je spojená s použitím infraštruktúry HP Passport.

Ak sa rozhodnete uložiť e-mailové adresy a vytvoriť rozdeľovníky v adresári Address Book programu HP Instant Share, budete vyzvaní k registrácii. Registrácia sa vyžaduje pred konfigurovaním adresára Address Book (Adresár) a prístupom do adresára Address Book (Adresár) pri adresovaní e-mailu HP Instant Share.

Pomocou zariadenia HP PSC 2500 Series zapojeného v sieti, služba HP Instant Share uľahčuje odosielanie fotografií, ktoré si môžu pozrieť rodina a priatelia. Stačí urobiť fotografiu alebo naskenovať obrázok, vybrať fotografiu alebo obrázok a použiť jednoduchú ponuku na farebnom grafickom displeji zariadenia na označenie fotografií s ponukou Destinations (Ciele), vašimi obľúbenými e-mailovými adresami alebo rozdeľovníkmi e-mailov. Dokonca môžete svoje fotografie vystaviť (v závislosti od vašej krajiny) v online fotoalbe alebo v online službe pre konečnú úpravu fotografií.

Vďaka službe HP Instant Share majú rodina a priatelia vždy fotografie, ktoré si môžu pozrieť - žiadne ďalšie veľké sťahovanie obrázkov alebo obrázky, ktoré sú na otvorenie príliš veľké. E-mail s miniatúrami vašich fotografií sa odošle s odkazom na zabezpečenú webovú stránku, kde si vaša rodina a priatelia môžu jednoducho pozrieť, zdieľať, tlačiť a uložiť vaše obrázky.

Tiež môžete odoslať v počítači uložené obrázky (len systém Windows). Stačí otvoriť službu HP Instant Share v softvéri HP Photo & Imaging Director (HP Director), ktorý sa dodáva so zariadením HP PSC 2500 Series (HP PSC).

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **pred spustením** na strane 217
- **použitie služby hp instant share v piatich jednoduchých krokoch** na strane 218
- **tlač stránky nastavenia siete** na strane 224
- **prečo mám registrovať službu hp instant share** na strane 225

pred spustením

Musíte mať k dispozícii nasledujúce podmienky, aby ste mohli použiť službu HP Instant Share so zariadením HP PSC:

- Prístup k Internetu prostredníctvom poskytovateľa internetových služieb (ISP).
- Funkčnú lokálnu počítačovú sieť.
- Zariadenie HP PSC pripojené k sieti.

Ďalej, zariadenie HP PSC vyžaduje nasledovné sieťové nastavenia, aby sa mohlo pripojiť k serveru HP Instant Share:

- Adresa IP servera DNS.
- Celý názov servera proxy alebo adresa IP, ak sa k Internetu pripája cez proxy.
- Meno používateľa a heslo pre server proxy, ak je požadované overenie pre proxy.

použitie služby hp instant share v piatich jednoduchých krokoch

Služba HP Instant Share sa používa ľahko so zariadením HP PSC—jednoducho:

- 1 Zaregistrujte sa do služby HP Instant Share.
- 2 Vložte fotografickú pamäť ovú kartu do zariadenia HP PSC a vyberte jednu alebo viac fotografií, ktoré chcete odoslať.
- 3 Stlačte tlačidlo **E-mail** na prednom paneli zariadenia HP PSC.
- 4 Vyberte e-mailový cieľ (Destination) z **e-mailového zoznamu**.
- 5 Odošlite správu.

Konkrétne informácie o tom, ako používať službu HP Instant Share nájdete v nasledujúcich postupoch:

- **registrácia do služby hp instant share (systém Windows)** na strane 218
- **registrácia služby hp instant share (systém Macintosh)** na strane 220
- **používanie tlačidla e-mail** na strane 222
- **použitie možnosti ponuky fotografie služby hp instant share** na strane 223
- **použitie možnosti ponuky skenovania služby hp instant share** na strane 223
- **úprava alebo pridanie cieľov služby hp instant share** na strane 223
- **prístup k službe hp instant share zo softvéru hp director** na strane 224

Poznámka: Aby ste mohli použiť službu HP Instant Share, počítač musí byť pripojený na Internet. Ak používate služby AOL alebo Compuserve, spojte sa so svojím poskytovateľom internetových služieb skôr, než začnete používať službu HP Instant Share.

registrácia do služby hp instant share (systém Windows)

Do služby HP Instant Share sa môžete zaregistrovať buď vtedy, keď vám bude ponúknutá možnosť na konci inštalácie softvéru alebo v softvéri HP Director vo vašom počítači. Táto časť je zameraná na registráciu do e-mailovej služby HP Instant Share prostredníctvom aplikácie HP Director.

- 1 Kliknite na možnosť **registrácia do služby HP Instant Share** v inštalačnom softvéri.

ALEBO

Otvorte softvér **HP Director** a vyberte **HP Instant Share Setup** (Inštalácia služby HP Instant Share) z rozbaľovacej ponuky **Settings** (Nastavenia).

Vo vašom prehliadači sa zobrazí obrazovka Welcome to HP Instant Share Setup (Víta vás inštalácia služby HP Instant Share).

- 2 Ak je na počítači nainštalovaných viac zariadení HP PSC, vyberte z rozbaľovacieho zoznamu to zariadenie, ktoré chcete zaregistrovať do služby HP Instant Share.
- 3 Kliknite na tlačidlo **Start** (Štart) a spustí sa program inštalácie služby HP Instant Share.

Program inštalácie zaregistruje vaše zariadenie na serveri HP Instant Share počas vašej registrácie do služby HP Instant Share.

Zobrazí sa obrazovka Go Online (Prejsť na online funkcie).

Poznámka: Musíte mať pripojenie na Internet, aby ste mohli používať službu HP Instant Share.

- 4 Vyberte možnosť **Do not show this screen again....**(Nezobrazovať túto obrazovku znova) a potom kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Zobrazí sa obrazovka One-Time Setup—Region and Terms of Use (Jednorazová inštalácia - oblasť a podmienky používania).
- 5 Vyberte z rozbaľovacieho zoznamu oblasť.
- 6 Prečítajte si **Terms of Use** (Podmienky používania), zaškrtnite políčko **I Agree** (Súhlasím) a kliknite na **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Sign-in with HP Passport (Prihlásenie pomocou konta HP).
- 7 Kliknite na **If you don't have an account, click here** (Ak nemáte konto, kliknite sem).
- 8 Nakonfigurujte svoje overovacie konto **HP Passport** a potom kliknite na **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka You now have an HP Passport! (Teraz máte konto HP!).
- 9 Kliknite na **Close** (Zavrieť).
Vrátiť sa na obrazovku Sign-in with HP Passport (Prihlásenie pomocou konta HP).
- 10 Zadaťte identifikačné číslo používateľa konta **HP Passport userid** a **password** (heslo).
- 11 Zaškrtnite políčko **Remember my userid and password** (Uchovať identifikačné číslo používateľa a heslo) a identifikačné číslo používateľa a heslo sa uložia do systému.
- 12 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Set Up Your Instant Share Destination (Nastavenie vášho cieľa služby HP Instant Share).
Ak je zariadenie dodané s už predinštalovanými cieľmi Destinations (Ciele), tieto sa zobrazia v zozname Current Destinations on your Share Menu (Aktuálne ciele v ponuke zdieľania) v ľavej časti obrazovky.
- 13 Kliknite na **Create** (Vytvoriť) a môžete pridať do tohto zoznamu Destination (Cieľ).
Objaví sa obrazovka Choose an HP Instant Share Service (Vybrať službu HP Instant Share).
- 14 Vyberte **HP Instant Share E-mail**: umožní odosielanie obrázkov a e-mailové prílohy priamo zo zariadenia so službou HP Instant Share.
Zdrojom obrázkov môže byť fotografická karta, skener alebo zariadenie na uchovávanie dát (fotografická karta v kamere).
- 15 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
- 16 Predkonfigurujte Destinations (Ciele) pre e-mailovú službu HP Instant Share vyplnením požadovaných polí v každej obrazovke.
- 17 Dokončíte registračný proces podľa inštrukcií na každej obrazovke.
Inštalačná aplikácia zaznamená HP Instant Share Device ID (ID zariadenia so službou HP Instant Share) a prístupové heslo do zariadenia.

Poznámka: Pokiaľ ste nedokončili konfiguráciu služby HP Instant Share zobrazí sa správa, ktorá vás informuje o neúplnej inštalácii a o tom, že v zariadení nie je k dispozícii služba HP Instant Share.

Inštaláčna aplikácia sa uzavrie a ukončí.

- 18 Vytlačte stránku nastavenia siete.
Viac informácií nájdete v časti **tlač stránky nastavenia siete** na strane 224.
- 19 Overte si, že je adresa IP serveru DNS zaznamenaná.
Skontrolujte, či adresa IP a číslo portu servera sú zaznamenané v prípade použitia servera proxy.
Ak tieto informácie nie sú zaznamenané:
 - obstarajte si adresy IP serverov DNS a proxy, číslo portu servera proxy od poskytovateľa internetových služieb (ISP). (Získajte adresy IP a číslo portu zo serverov, ak sú zapojené do siete.)
 - Zadajte informácie do vnoreného webového servera. Viac informácií nájdete v časti **nastavenie bezdrôtovej siete** na strane 153.

registrácia služby hp instant share (systém Macintosh)

Službu HP Instant Share môžete zaregistrovať buď vtedy, keď vám bude ponúknutá možnosť na konci inštalácie softvéru alebo v softvéri HP Director vo vašom počítači. Táto časť je zameraná na registráciu e-mailovej služby HP Instant Share z inštaláčného softvéru.

- 1 V obrazovke registrácie služby **HP Instant Share Registration** vyberte možnosť registráciu služby HP Instant Share a kliknite na **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka HP Instant Share Setup Assistant Introduction (Úvod asistenta inštalácie služby HP Instant Share).
- 2 Prečítajte si pokyny a kliknite na **Next** (Ďalej).
Inštaláčny program prehľadá kompatibilné zariadenia v sieti pre službu HP Instant Share a zobrazí ich na obrazovke Device Selection (Výber zariadenia).
- 3 Vyberte zo zoznamu zariadenie, na ktorom chcete zaregistrovať službu HP Instant Share a kliknite na **Select** (Výber).
Inštaláčny program získa názov modelu a sériové číslo zariadenia HP PSC a tak sa zariadenia môže zaregistrovať na webovej stránke HP Instant Share.
Zobrazí sa Use Your Web Browser to Register (Použite svoj webový prehliadač na registráciu).
Váš prehliadač sa otvorí cez obrazovku HP Instant Share Setup Assistant (Asistent inštalácie služby HP Instant Share).
V prehliadači sa zobrazí obrazovka Welcome to HP Instant Share Setup (Víta vás inštalácia služby HP Instant Share).
- 4 Kliknite na tlačidlo **Start** (Štart) a spustí sa program inštalácie služby HP Instant Share.
Program inštalácie zaregistruje zariadenie na serveri HP Instant Share počas vašej registrácie služby HP Instant Share.
Zobrazí sa obrazovka Go Online (Prejsť na online funkcie).

- 5 Vyberte možnosť **Do not show this screen again....**(Nezobrazovať túto obrazovku znova) a potom kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Zobrazí sa obrazovka One-Time Setup—Region and Terms of Use (Jednorazová inštalácia - oblasť a podmienky používania).
- 6 Vyberte z rozbaľovacieho zoznamu oblasť.
- 7 Prečítajte si **Terms of Use** (Podmienky používania), zaškrtnite políčko **I Agree** (Súhlasím) a kliknite na **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Sign-in with HP Passport (Prihlásenie pomocou konta HP).
- 8 Kliknite na **If you don't have an account, click here** (Ak nemáte konto, kliknite sem).
- 9 Nakonfigurujte svoje overovacie konto HP Passport a potom kliknite na **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka You now have an HP Passport! (Teraz máte konto HP!).
- 10 Kliknite na **Close** (Zavrieť).
Vrátite sa na obrazovku Sign-in with HP Passport (Prihlásenie pomocou konta HP).
- 11 Zadaťte identifikačné číslo používateľa konta **HP Passport userid** a **password** (heslo).
- 12 Zaškrtnite políčko **Remember my userid and password** (Uchovať identifikačné číslo používateľa a heslo) a identifikačné číslo používateľa a heslo sa uložia do systému.
- 13 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Set Up Your Instant Share Destination (Nastavenie vášho cieľa služby HP Instant Share).
Ak je zariadenie dodané s už predinštalovanými cieľmi Destinations (Ciele), tieto sa zobrazia v zozname Current Destinations on your Share Menu (Aktuálne ciele v ponuke zdieľania) v ľavej časti obrazovky.
- 14 Kliknite na **Create** (Vytvoriť) a môžete pridať do tohto zoznamu Destination (Cieľ).
Objaví sa obrazovka Choose an HP Instant Share Service (Vybrať službu HP Instant Share).
- 15 Vyberte **HP Instant Share E-mail**: umožní odosielanie obrázkov a e-mailové prílohy priamo zo zariadenia so službou HP Instant Share.
Zdrojom obrázkov môže byť fotografická karta, skener alebo zachytávacie zariadenie (fotografická karta v kamere).
- 16 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
- 17 Predkonfigurujte Destinations (Ciele) pre e-mailovú službu HP Instant Share vyplnením požadovaných polí v každej obrazovke.
Po vytvorení Destinations (Ciele) sa zobrazí obrazovka Set Up Your HP Instant Share Destination (Nastavenie vášho cieľa služby HP Instant Share).
Vytvorené Destination(s) (Ciele) sa zobrazia v zozname Current Destinations on your Share Menu (Aktuálne ciele v ponuke zdieľania).

18 Kliknite na **Done** (Hotovo).

Aplikácia inštalácie zaznamená do zariadenia HP Instant Share Device ID (ID zariadenia so službou HP Instant Share) a prístupové heslo.

Objaví sa obrazovka HP Instant Share Setup Assistant Conclusion (Záver asistenta inštalácie služby HP Instant Share).

Poznámka: Pokiaľ ste nedokončili konfiguráciu služby HP Instant Share zobrazí sa správa, ktorá vás informuje o neúplnej inštalácii a o tom, že v zariadení nie je k dispozícii služba HP Instant Share.

19 Kliknite na **Quit** (Skončiť).

Aplikácia inštalácie sa uzavrie a ukončí.

20 Vytlačte stránku nastavenia siete.

Viac informácií nájdete v časti **tlač stránky nastavenia siete** na strane 224.

21 Overte si, že adresa IP serveru DNS je zaznamenaná.

Skontrolujte, či adresa IP a číslo portu servera sú zaznamenané v prípade použitia servera proxy.

Ak tieto informácie nie sú zaznamenané:

- Zaobstarajte si adresy IP serverov DNS a proxy, číslo portu servera proxy od poskytovateľa internetových služieb (ISP). (Získajte adresy IP a číslo portu zo serverov, ak sú zapojené do siete.)
- Zadaťte informácie do vnoreného webového servera. Viac informácií nájdete v časti **nastavenie bezdrôtovej siete** na strane 153.

používanie tlačidla e-mail

Tlačidlo E-mail na zariadení HP PSC umožňuje jednoducho odoslať vybranú fotografiu komukoľvek, kto má e-mailové konto. Viac informácií nájdete v časti **použitie fotografickej karty** na strane 23.

1 Vyberte si jednu alebo viac fotografií z fotografickej pamätejovej karty.**2** Stlačte tlačidlo **E-mail**.

Objaví sa zoznam E-mail List (Zoznam e-mailov) na farebnom grafickom displeji zariadenia HP PSC.

Zoznam E-mail List je skrátená verzia ponuky **Share Menu** (Ponuka zdieľania), pozostávajúca len z e-mailových cieľov Destinations (Ciele).

3 Stlačte číslo na prednom paneli, korešpondujúce s číslom pre Destination (Ciele), do ktorých chcete odoslať fotografie.

Zariadenie HP PSC odošle fotografie na server HP Instant Share a tiež odošle e-mailovú správu príjemcovi s odkazom na fotografie.

Poznámka: Ak chcete zmeniť e-mailovú správu pred odoslaním alebo pridať viac cieľov Destinations (Ciele), otvorte v počítači softvér HP Director. Z ponuky Settings (Nastavenia) vyberte HP Instant Share Setup (Inštalácia služby HP Instant Share). Prihláste sa do služby HP Instant Share pomocou identifikačného čísla používateľa a hesla konta HP Passport a upravte alebo pridajte Destinations (Ciele).

použitie možnosti ponuky fotografie služby hp instant share

Informácie o používaní fotografickej pamäťovej karty nájdete v časti **použitie fotografickej karty** na strane 23.

- 1 Ubezpečte sa, že pamäťová karta je zasunutá do príslušného slotu zariadenia HP PSC.
- 2 Vyberte jednu alebo viac fotografií.
- 3 Stlačte tlačidlo **Photo** (Fotografia) a potom **9**.
Týmto zobrazíte ponuku Photo Menu (Ponuka fotografie) a vyberiete službu HP Instant Share.
Objaví sa ponuka Share Menu (Ponuka zdieľania). V tejto ponuke sa objavujú všetky vopred určené Destinations (Ciele) e-mailov, online fotoalbumov alebo dokončení fotografií, ktoré ste nastavili v službe HP Instant Share.
- 4 Stlačte číslo na prednom paneli, korešpondujúce s číslom cieľa Destination (Cieľ) služby HP Instant Share, do ktorého chcete odoslať fotografie.
Zariadenie HP PSC odošle vybrané fotografie do tohto cieľa Destination (Cieľ).

použitie možnosti ponuky skenovania služby hp instant share

Informácie o skenovaní obrázka nájdete v časti **použitie funkcií skenovania** na strane 59.

- 1 Položte originál na sklo lícnou stranou dolu, do pravého predného rohu.
- 2 Ak ešte nesvieti, stlačte tlačidlo **Scan** (Skenovanie).
Objaví sa ponuka Scan Menu (Ponuka skenovania) so zoznamom možností.
- 3 Stlačte **2** a vyberte HP Instant Share.
Objaví sa ponuka Share Menu (Ponuka zdieľania). V tejto ponuke sa objavujú všetky vopred určené Destinations (Ciele) e-mailov, online fotoalbumov alebo dokončení fotografií, ktoré ste nastavili v službe HP Instant Share.
- 4 Stlačte číslo na prednom paneli, korešpondujúce s číslom cieľa Destination (Cieľ) služby HP Instant Share, do ktorého chcete odoslať obrázok.
Zariadenie HP PSC odošle vybraný obrázok do vybraného cieľa Destination (Cieľ).

úprava alebo pridanie cieľov služby hp instant share

Na nasledujúcich adresách je uvedený spôsob úpravy alebo pridania cieľa Destination (Cieľ) služby HP Instant Share.

úprava cieľa

- 1 Otvorte softvér **HP Director**.
- 2 Z ponuky **Settings** (Nastavenia) vyberte **HP Instant Share Setup** (Inštalácia služby HP Instant Share).
Objaví sa obrazovka Sign-in with HP Passport (Prihlásenie pomocou konta HP).

- 3 Prihláste sa do služby HP Instant Share pomocou identifikačného čísla používateľa a hesla konta **Passport**.
- 4 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Set Up Your HP Instant Share Destination (Nastavenie vášho cieľa služby HP Instant Share).
- 5 Vyberte Destination (Cieľ) zo zoznamu **Current Destinations on your Share Menu** (Aktuálne ciele v ponuke zdieľania).
- 6 Kliknite na **Modify** (Upraviť) a upravte vybraný Destination (Cieľ).

vytvorenie cieľa e-mailu

- 1 Otvorte softvér **HP Director**.
- 2 Z ponuky **Settings** (Nastavenia) vyberte **HP Instant Share Setup** (Inštalácia služby HP Instant Share).
Objaví sa obrazovka Sign-in with HP Passport (Prihlásenie pomocou konta HP).
- 3 Prihláste sa do služby HP Instant Share pomocou identifikačného čísla používateľa a hesla konta **Passport**.
- 4 Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej).
Objaví sa obrazovka Set Up Your HP Instant Share Destination (Nastavenie vášho cieľa služby HP Instant Share).
- 5 Kliknite na **Create** (Vytvoriť).
- 6 Postupujte podľa výziev zobrazených v počítači.
- 7 Po ukončení kliknite na **Save to my product** (Uložiť do môjho produktu).

prístup k službe hp instant share zo softvéru hp director

Informácie o používaní softvéru HP Director pre prístup na server HP Instant Share nájdete v časti **inštalácia a používanie priameho pripojenia v programe hp instant share** na strane 209.

tlač stránky nastavenia siete

Stránku nastavenia siete môžete vytlačiť zo zariadenia HP PSC. Stránka nastavenia siete poskytuje užitočné informácie týkajúce sa nastavenia tlačového servera, štatistiky siete a ďalšie informácie o nastaveniach siete.

V časti **použitie konfiguračných nástrojov siete** na strane 83 nájdete podrobné pokyny k tlačí stránky nastavenia siete.

Poznámka: Ak plánujete používať službu HP Instant Share, zaobstarajte si adresu IP servera DNS, adresu IP servera proxy a port prostredníctvom poskytovateľa internetových služieb (ISP).

prečo mám registrovať službu hp instant share

U zariadenia HP PSC 2500 Series je registrácia používateľa služby HP Instant Share potrebná vtedy, ak chcete používať Address Book (Adresár), vytvoriť a uložiť Destinations (Ciele) alebo spustiť predkonfigurované Destinations (Ciele). Registrácia používateľa je samostatný proces, odlišuje sa od registrácie výrobku HP a je spojená s použitím programu pre nastavenie konta HP Passport.

Ak sa rozhodnete uložiť e-mailové adresy a vytvoriť rozdeľovníky v adresári Address Book služby HP Instant Share, budete vyzvaní k registrácii. Registrácia sa vyžaduje pred konfigurovaním adresára Address Book (Adresár) a prístupom do adresára Address Book (Adresár) pri adresovaní e-mailu služby HP Instant Share.

Destinations (Ciele) sú definované s akoukoľvek službou HP Instant Share (vrátane E-mailu služby HP Instant Share, odovzdania fotografií do online fotoalbumu a konečnej úpravy fotografií), pre ktorú ste aplikovali preferencie a ktorú ste uložili tak, aby sa táto služba mohla použiť pre daný obrázok priamo na zariadení HP PSC. Predtým, ako si vyberiete možnosť vytvoriť Destination (Ciele) dokončíte najprv registračný proces.

Táto časť obsahuje informácie o riešení problémov so zariadením HP PSC 2500 Series (HP PSC). Pre problémy s inštaláciou a konfiguráciou sú uvedené konkrétne informácie. Pre témy prevádzky zariadenia sú uvedené odkazy na online pomocníka pri riešení problémov.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **riešenie problémov s inštaláciou** na strane 227
- **riešenie prevádzkových problémov** na strane 248

riešenie problémov s inštaláciou

Do tejto časti patria aj tipy na riešenie problémov s inštaláciou a konfiguráciou pre najbežnejšie problémy, súvisiace so sieťovaním zariadenia HP PSC, nastavením faxu, inštaláciou softvéru a hardvéru a s nastavením služby HP Instant Share.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **riešenie problémov inštalácie drôtovej siete** na strane 227
- **riešenie problémov pri nastavení bezdrôtovej siete** na strane 229
- **riešenie problémov pre bezdrôtový režim infraštruktúra** na strane 235
- **riešenie problémov v bezdrôtovom režime ad-hoc** na strane 236
- **riešenie problémov s inštaláciou softvéru** na strane 236
- **riešenie problémov s inštaláciou hardvéru** na strane 241
- **doplňkový pomocník pri riešení problémov s inštaláciou** na strane 243
- **riešenie problémov s nastavením faxu** na strane 243
- **riešenie problémov s nastavením služby hp instant share** na strane 247

riešenie problémov inštalácie drôtovej siete

počítač nemôže zistiť zariadenie (hp psc)

- Skontrolujte káble, aby ste sa uistili, že sú správne pripojené.
- Presvedčte sa, že sieťová karta LAN (NIC) je správne nastavená (len systém Windows).
 - Pravým tlačidlom kliknite na **My Computer** (Tento počítač).
 - V dialógovom okne System Properties (Vlastnosti systému) vyberte kartu **Hardware** (Hardvér).
 - Kliknite na **Device Manager** (Správca zariadenia).
 - Presvedčte sa, že karta je zobrazená pod položkou Network Adapters (Sieťové adaptéry).
 - Pozrite si dokumentáciu, ktorá bola dodaná s kartou.

- Prekontrolujte, či máte aktívne sieťové spojenie.
 - Skontrolujte sieťovú kontrolku na veku zariadenia HP PSC.
Ak kontrolka trvalo svieti modrou farbou, zariadenie HP PSC je pripojené do siete.
 - Ak sieťová kontrolka nesvieti, skontrolujte pripojenie káblov zo zariadenia HP PSC smerom k bráne, smerovaču alebo rozbočovaču, aby ste si overili, že sú spojenia neprerušené.
 - Ak sú spojenia neprerušené, šetria energiu na zariadení HP PSC. Stlačením tlačidla On (Zapnuté) na prednom paneli vypnete zariadenie HP PSC a opätovným stlačením zariadenie znovu zapnete.
- Skontrolujte nasledovné spojenia: sieťové káble; káble medzi zariadením HP PSC a rozbočovačom alebo smerovačom, ďalej káble medzi počítačom a rozbočovačom alebo smerovačom a káble (ak sú) z /do modemu alebo k internetovému spojeniu.

dostali ste chybu System Requirements Error (chyba systémových požiadaviek): Nie je TCP/IP

Presvedčte sa, že je správne nainštalovaná a nastavená sieťová karta LAN pre TCP/IP (len systém Windows).

Inštrukcie nájdete v časti **počítač nemôže zistiť zariadenie (hp psc)** na strane 227.

počítač nemôže zistiť zariadenie (hp psc)

Keď prvýkrát pripájate zariadenie HP PSC do siete, adresa IP sa dynamicky priradí zariadeniu HP PSC v rovnakom rozsahu, aký bol priradený pre počítač a pre ostatné zariadenia v sieti. Ak počas inštalácie manuálne nakonfigurujete sieťové nastavenia a priradíte statickú adresu IP, ktorá je mimo prideleného rozsahu pre počítač, počítač nebude môcť nájsť zariadenie.

Priradíte statickú adresu IP v takom rozsahu, aký využíva vaša sieť alebo použijete DHCP alebo AutoIP na priradenie adresy.

Používanie statických adries IP sa neodporúča.

počas inštalácie sa objaví obrazovka Printer not Found (Tlačiareň sa nenašla)

- Skontrolujte, či je zariadenie HP PSC zapnuté.
- Prekontrolujte, či máte aktívne sieťové spojenie.
 - Skontrolujte sieťovú kontrolku na veku zariadenia HP PSC.
Ak kontrolka trvalo svieti modrou farbou, zariadenie HP PSC je pripojené do siete.
 - Ak sieťová kontrolka nesvieti, skontrolujte pripojenie káblov zo zariadenia HP PSC smerom k bráne, smerovaču alebo rozbočovaču, aby ste si overili, že sú spojenia neprerušené.
 - Skontrolujte, či je zariadenie HP PSC pripojené do siete pomocou kábla CAT-5 Ethernet.
 - Ak sú spojenia neprerušené, šetria energiu na zariadení HP PSC. Stlačením tlačidla On (Zapnuté) na prednom paneli vypnete zariadenie HP PSC a opätovným stlačením zariadenie znovu zapnete.
- Skontrolujte nasledovné spojenia: sieťové káble; káble medzi zariadením HP PSC a rozbočovačom alebo smerovačom, ďalej káble medzi počítačom a rozbočovačom alebo smerovačom a káble (ak sú) z/do modemu alebo k internetovému spojeniu.

používate káblový modem bez smerovača

Ak máte počítač s káblovým modemom, oddelenú sieť LAN pre ostatné počítače a nie DHCP alebo smerovač, použite AutolP na priradenie adres IP. Nepriradíte statickú adresu IP.

- Počítač s káblovým modemom má priradenú statickú alebo dynamickú adresu IP prostredníctvom poskytovateľa internetových služieb (ISP).
- Použite AutolP na priradenie adres IP pre zostávajúce počítače a pre zariadenie HP PSC.

riešenie problémov pri nastavení bezdrôtovej siete**počítač nemôže zistiť zariadenie (hp psc)**

- Skontrolujte káble, aby ste sa uistili, že sú správne pripojené.
- Prekontrolujte, či máte aktívne sieťové spojenie.
 - Skontrolujte sieťovú kontrolku na veku zariadenia HP PSC.
Ak kontrolka trvalo svieti modrou farbou, zariadenie HP PSC je pripojené do siete.
 - Ak sieťová kontrolka nesvieti, skontrolujte pripojenie káblov zo zariadenia HP PSC smerom k bráne, smerovaču alebo rozbočovaču, aby ste si overili, že sú spojenia neprerušené.
 - Ak sú spojenia neprerušené, šetrta energiu na zariadení HP PSC. Stlačením tlačidla On (Zapnuté) na prednom paneli vypnite zariadenie HP PSC a opätovným stlačením zariadenie znovu zapnite.
- Skontrolujte nasledovné spojenia: sieťové káble; káble medzi zariadením HP PSC a rozbočovačom alebo smerovačom, ďalej káble medzi počítačom a rozbočovačom alebo smerovačom a káble (ak sú) z/do modemu alebo k internetovému spojeniu.

zariadenie sa nemôže pripojiť do siete po odstránení ethernetového kábla d'alšou inštaláciou (len pre režim infraštruktúra)

Ak má prístupový bod/brána zapnuté filtrovanie MAC, zadajte pre zariadenie HP PSC adresu MAC do prístupového bodu. Zariadenie HP PSC by sa malo pripojiť k bezdrôtovej sieti.

dostali ste chybu System Requirements Error (chyba systémových požiadaviek): Nie je TCP/IP

Presvedčte sa, že je správne nainštalovaná a nastavená sieťová karta LAN pre TCP/IP (len systém Windows).

Inštrukcie nájdete v časti **počítač nemôže zistiť zariadenie (hp psc)** na strane 227.

počas inštalácie sa objaví obrazovka Printer not Found (Tlačiareň sa nenašla)

- Skontrolujte, či je zariadenie HP PSC zapnuté.
- Prekontrolujte, či máte aktívne sieťové spojenie.
 - Skontrolujte sieťovú kontrolku na veku zariadenia HP PSC.
Ak kontrolka trvalo svieti modrou farbou, zariadenie HP PSC je pripojené do siete.
 - Ak sieťová kontrolka nesvieti, na zabezpečenie neprerušovaného spojenia skontrolujte pripojenie káblov zo zariadenia HP PSC smerom k bráne, smerovaču alebo rozbočovaču.

- Skontrolujte, či je zariadenie HP PSC pripojené do siete pomocou kábla CAT-5 Ethernet.
- Ak sú spojenia neprerušené, šetria energiu na zariadení HP PSC. Stlačením tlačidla On (Zapnuté) na prednom paneli vypnete zariadenie HP PSC a opätovným stlačením zariadenie znovu zapnete.
- Overte si, či je nastavenie vnútorného sieťového komponentu zariadenia HP PSC také, aké sú jeho predvolené výrobné nastavenia. Ak tlačový server bol nakonfigurovaný skôr, možno bude potrebné jeho reštartovanie na výrobné predvolené nastavenia.
 - Communication mode (Komunikačný režim): ad-hoc (peer-to-peer)
 - Network name (SSID) (Názov siete): hpsetup
 - Encryption (Kódovanie): disabled (vypnuté)

Konfiguráciu tlačového servera môžete prekontrolovať vytlačením stránky nastavenia siete. (Viac informácií o tlačením stránky nastavenia siete nájdete v časti **použitie konfiguračných nástrojov siete** na strane 83.)

Poznámka: Informácie o tom, ako obnoviť predvolené výrobné nastavenia nájdete v časti **použitie konfiguračných nástrojov siete** na strane 83.

- Presuňte zariadenie HP PSC a počítač bližšie k sebe. Ak je vzdialenosť medzi počítačom a tlačiarňou veľká, skúste ju zmenšiť. Pokiaľ je to možné, odstráňte prekážky medzi počítačom a tlačovým serverom a minimalizujte rádiové interferenčné zdroje.

Počas inštalácie nie je možné určiť alebo preveriť názov siete.

Inštalčný program zistil viac sietí, alebo nedokáže prečítať alebo preveriť názov siete z prístupového bodu.

Na obrazovke Select Network Name (Výber názvu siete) zvolte jednu z nasledujúcich možností:

- Zadajte nový záznam SSID. Ak zvolíte možnosť zadania **wireless Network Name (SSID)** (Názov bezdrôtovej siete (SSID)), potom vyberte tiež **Communication Mode** (Komunikačný režim) (Ad-Hoc alebo Infrastructure).
- Vyberte zo zoznamu existujúci názov siete. Môže byť zobrazených až 12 názvov SSID, zistených pri naštartovaní vnútorného sieťového komponentu.

Poznámka: Záznam SSID rozlišuje malé a veľké písmená a môže obsahovať až 32 alfanumerických znakov, vrátane medzier. Nemôžete nechať pole "názov siete" prázdne.

neúspešné preverenie pri ukončení inštalácie

- ◆ **Používate pokročilé formy kódovania, ako je dynamické kódovanie, WPA alebo EAP-PSK.**

Vyššie spomenuté metódy kódovania musia byť zadané prostredníctvom vnoreného webového servera. Viac informácií nájdete v časti **nastavenie bezdrôtovej siete** na strane 153.

Pri dynamickom kódovaní má každé zariadenie iný kľúč a tieto kľúče sa často menia. Pre neoprávnenú osobu je veľmi ťažké prelomiť dynamické kódovanie, nakoľko sa kľúče pravdepodobne zmenia ešte predtým, než by ich neoprávnená osoba spätne projektovala.

♦ **Možno je nesprávne nastavený váš SSID alebo WEP kľúč.**

- Pri spojení s Ethernetovým káblom vytlačte stránku nastavenia siete.
- Viac informácií o tlačí stránky nastavenia siete nájdete v časti **použitie konfiguračných nástrojov siete** na strane 83.
- Presvedčte sa, či sieťové kľúče SSID a WEP zobrazené na stránke nastavenia zodpovedajú tým, ktoré sa používajú v bezdrôtovej sieti.
- Ak je jedno alebo druhé nesprávne, zadajte buď adresu URL alebo adresu IP zariadenia z konfiguračnej stránky do poľa Address (Adresa) na webovom prehliadači.
- Objaví sa HP PSC stránka EWS Home page (Domovská stránka).
- Kliknite na kartu **Networking** (Sieťovanie).
- Na stránke **Network Settings** (Sieťové nastavenia), vyberte kartu **Wireless** (Bezdrôtové).
- V príslušnej časti zadajte správne hodnoty (**Network Name** (Názov siete) a **Encryption** (Kódovanie)).
- Kliknite na **Apply** (Použiť).

♦ **Sieť používa viacnásobné kľúče WEP a vy ste vybrali nesprávny kľúč na prenos.**

- Vytlačte stránku nastavenia siete.

Poznámka: Viac informácií o tlačí stránky nastavenia siete nájdete v časti **použitie konfiguračných nástrojov siete** na strane 83.

- Zadajte buď adresu URL alebo adresu IP zariadenia zo stránky nastavenia siete do poľa Address (Adresa) na webovom prehliadači. Objaví sa EWS Home page (Domovská stránka), so zobrazením informácií o zariadení HP PSC 2500 Series Device Info (Informácia o zariadení).
- Z navigačnej ponuky **Home** page (Domovská stránka) kliknite na **Select Language** (Výber jazyka).
- Vyberte z rozbaľovacieho zoznamu jazyk pre webové rozhranie.
- Kliknite na kartu **Networking** (Sieťovanie). Zobrazí sa stránka Network Settings (Nastavenia siete). Otvorená je karta General (Všeobecné).
- Kliknite na kartu **Wireless** (Bezdrôtové).
- Posuňte sa do časti **Encryption** (kódovanie), kde môžete pridať kódovacie parametre **Static (WEP)**.
- Vyberte možnosť **Enabled** (Zapnuté).
- V položke **Static (WEP)** zadajte sieťou používané kľúče WEP. Pri statickom kódovaní sa používa ten istý kľúč pre všetky zariadenia v sieti a tento kľúč ostane dlhší čas nezmenený.
- Vyberte kľúč na kódovanie prenesených údajov. (Inštalčný program je predvolený na kľúč č. 1.)
- Kliknite na **Apply** (Použiť).
- Ak inštalácia bola ukončená, reštartnite CD-ROM zariadenia HP PSC so softvérom.

- ◆ **Používate pokročilé overovacie protokoly, ktoré nie sú podporované inštalačným softvérom, ako LEAP, PEAP, EAP-MD5, EAP-TLS alebo EAP-TTLS.**
 - a. Vytlačte stránku nastavenia siete.
 - Poznámka:** Viac informácií o tlači stránky nastavenia siete nájdete v časti **použitie konfiguračných nástrojov siete** na strane 83.
 - b. Zadaťte buď adresu URL alebo adresu IP zariadenia zo stránky nastavenia siete do poľa Address (Adresa) na webovom prehliadači. Objaví sa EWS Home page (Domovská stránka), so zobrazením informácií o zariadení HP PSC 2500 Series Device Info (Informácia o zariadení).
 - c. Kliknite na kartu **Networking** (Sieťovanie). Zobrazí sa stránka Network Settings (Nastavenia siete). Otvorená je karta General (Všeobecné).
 - d. Kliknite na kartu **Wireless** (Bezdrôtové).
 - e. Presuňte sa kurzorom na časť **Authentication** (Overovanie) a kliknite na **Advanced Configuration** (Ďalšie nastavenie). Objaví sa stránka Wireless Communication Mode (Bezdrôtový komunikačný režim).
 - f. Vyberte možnosť **Infrastructure** (Infraštruktúra) a kliknite na **Next** (Ďalej). Zobrazí sa stránka Wireless Network Name (Názov bezdrôtovej siete).
 - g. Vyberte názov siete (SSID) zo zoznamu zistených sietí alebo zadajte názov novej bezdrôtovej siete.
 - h. Kliknite na tlačidlo **Next** (Ďalej). Objaví sa stránka Wireless Authentication (Overenie bezdrôtovej siete).
 - i. Vyberte **EAP/802.1x** alebo **EAP/PSK**.
 - j. Zvoľte jednu z nasledujúcich možností:
 - Ak zvolíte **EAP/802.1x**, potom vyberte spôsob overenia, ktorý bude zariadenie používať v bezdrôtovej sieti, ďalej zadajte informáciu pre overovací server na overenie zariadenia HP PSC, nastavte potrebný certifikát a zadajte nastavenia servera.
 - Ak zvolíte **EAP/PSK**, zadajte **Pass Phrase** (Heslo) (v dĺžke od 8 do 63 znakov, vrátane medzier), ktoré softvér použije na generovanie kľúča pre-shared.
 - Poznámka:** Všetky zariadenia v sieti musia používať to isté heslo.
 - k. Pri konfigurácii zariadenia HP PSC na overenie a kódovanie podľa zvoleného druhu postupujte podľa inštrukcií na obrazovke.
 - l. Po skončení kliknite na **Next** (Ďalej). Zobrazí sa stránka Configuration Review (Prehľad konfigurácie).
 - m. Preverte správnosť informácií a kliknite na **Finish** (Dokončiť).

neúspešné nastavenie

- ♦ **Zariadenie neprijalo žiaden signál, lebo nie je v rozsahu prístupového bodu (režim infraštruktúra) alebo počítača (režim ad-hoc).**

Presuňte zariadenie HP PSC a počítač bližšie k sebe. Ak je vzdialenosť medzi počítačom a tlačiarňou veľká, skúste ju zmenšiť. Pokiaľ je to možné, odstráňte prekážky medzi počítačom a tlačovým serverom a minimalizujte rádiové interferenčné zdroje.

- ♦ **Nainštalovali ste rozhranie USB a súčasne sa chcete pripojiť k sieti.**

- a. Ak ste predtým nastavili zariadenie HP PSC na lokálne použitie, pred spustením odinštalujte softvér.
- b. Odpojte kábel USB z počítača a zo zariadenia HP PSC.
- c. Pripojte zariadenie HP PSC do siete pomocou kábla CAT-5 Ethernet a nainštalujte softvér.

- ♦ **Inštalčný program skúsil pozmeniť bezdrôtovú konfiguráciu počítača, aby mal prístup k zariadeniu HP PSC, ale nemohol preprogramovať nastavenia sieťovej karty počítača, ktorá poskytuje bezdrôtový prístup.**

- a. Ukončíte všetky aplikácie.
- b. Keď je počítač pripojený na internet, zrušte pripojenie k počítaču vytiahnutím Ethernetového kábla, ktorým je modem (kábel, DSL, alebo dial-up) spojený s počítačom.
- c. Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie) na prednom paneli.
Na farebnom grafickom displeji sa objaví ponuka **Setup Menu** (Ponuka nastavenia).
- d. Stlačte **6**.
Na farebnom grafickom displeji sa objaví ponuka **Network** (Sieť).
- e. Stlačte **2**.
Na farebnom grafickom displeji sa objavia možnosti nastavenia bezdrôtového rádiového spojenia.

Poznámka: Predvolené nastavenie pre bezdrôtový rádiový režim je **Off** (Vypnuté).

- f. Použite tlačidlá **▼** a **▲**, potom vyberte **On** (Zapnuté).
- g. Stlačte **OK**.
- h. Otvorte konfiguračnú utilitu pre adaptér bezdrôtovej siete.
- i. Zapište nastavenia existujúcich bezdrôtových profilov.
- j. Vytvorte nový bezdrôtový profil s nasledujúcimi hodnotami:
 - Communication mode (Komunikačný režim): Ad Hoc
 - Network name (SSID) (Názov siete): hpsetup
 - Encryption (Kódovanie): vypnuté
 (Je to predvolená konfigurácia vnútorného sieťového komponentu zariadenia HP PSC.)
- k. Aktivujte profil.
Po ukončení konfiguračnej zmeny je počítač pripravený na komunikáciu v sieti zariadenia HP PSC. (Počítač už nie je súčasťou pôvodnej siete.)

Poznámka: Ak nezmeníte nastavenia počítača, stále bude komunikovať s existujúcou bezdrôtovou sieťou. Avšak bezdrôtové zariadenie, ktoré potrebujete nakonfigurovať, je vo vlastnej sieti (nazývané "hpsetup"). Na konfiguráciu zariadenia potrebujete prechodne prispôsobiť počítač k sieti zariadenia HP PSC.

- l. Vytlačte stránku nastavenia siete a zaobstarajte si adresu IP zariadenia HP PSC.

Viac informácií nájdete v časti **tlač stránky nastavenia siete** na strane 84.

- m. Otvorte webový prehliadač v počítači.
- n. V prehliadači zadajte buď URL alebo IP adresu zo stránky nastavenia siete do poľa **Address** (Adresa).
Objaví sa stránka EWS Home (Domovská).
- o. Kliknite na kartu **Networking** (Sieťovanie).
- p. Na stránke Network Settings (Nastavenia siete) kliknite na kartu **Wireless** (Bezdrôtové).
- q. Posuňte sa do príslušnej časti a zadajte hodnoty profilu, ktoré ste zaznamenali v kroku "i".
- r. Kliknite na **Apply** (Použiť).
- s. Zatvorením prehliadača ukončíte EWS.
- t. Otvorte konfiguračnú utilitu pre adaptér bezdrôtovej siete.
- u. Obnovte predchádzajúce nastavenia bezdrôtového profilu.
- v. Počkajte 60 sekúnd a vytlačte stránku nastavenia siete.
Modrá sieťová kontrolka na veku zariadenia HP PSC má svietiť.
- w. Otvorte webový prehliadač v počítači.
- x. V prehliadači zadajte buď URL alebo IP adresu zo stránky nastavenia siete do poľa **Address** (Adresa).
Ak sa objaví stránka EWS Home page (Domovská stránka), potom je zariadenie HP PSC nakonfigurované správne.
- y. Zatvorením prehliadača ukončíte EWS.
- z. Vložte do mechaniky zariadenia inštalačné CD so softvérom HP PSC.
- aa. Spustíte znova inštalačný softvér HP installation.

riešenie problémov pre bezdrôtový režim infraštruktúra

zariadenie hp psc nemôže nájsť sieť WLAN

- Preverte prístupový bod vysielajúci názov siete (SSID).
 - Pozrite si časť „prístupový bod“ v príručke User's Guide (Príručka používateľa) a skontrolujte nastavenia prístupového bodu.
 - Zapnite možnosť "názov vysielacej siete" a vypnite "stíšené vysielanie."
- Cyklus napájania na prístupovom bode. Spustíte znova inštalačný program zariadenia HP PSC 2500 Series.
- Presuňte prístupový bod a zariadenie HP PSC bližšie k sebe. Spustíte znova inštalačný program zariadenia HP PSC 2500 Series.
- Skontrolujte aktualizácie firmvéru pre prístupový bod na webovej stránke výrobcu.
 - Aktualizácia firmvéru na prístupovom bode.
 - Spustíte znova inštalačný program zariadenia HP PSC 2500 Series.

zariadenie hp psc nemôže nájsť váš počítač

- Preverte si, či máte funkčnú bezdrôtovú sieť použitím ďalšieho bezdrôtového zariadenia.
- Preverte si, či je zariadenie HP PSC v prevádzke. (Viac informácií nájdete v časti **riešenie problémov pri nastavení bezdrôtovej siete** na strane 229.)
- Preverte adresu IP a masku podsiete zariadenia HP PSC a počítača (v tej istej sieti).
- Preverte nastavenia kódovania na prístupovom bode. Rovnaký kódovací kľúč a nastavenia sa musia použiť na prístupovom bode aj na zariadení HP PSC. Viac informácií nájdete v časti **nastavenie bezdrôtovej siete** na strane 153.

počítač nemôže zistiť zariadenie

- Ak máte firewall, povoľte prístup k zariadeniu HP PSC.
- Skúste dočasne zakázať firewall, aby ste zistili, či nebráni zariadeniu HP PSC v prístupe na počítač.

riešenie problémov v bezdrôtovom režime ad-hoc

zariadenie hp psc nemôže nájsť váš počítač

- Preverte si, či máte funkčnú bezdrôtovú ad-hoc sieť použitím ďalšieho bezdrôtového zariadenia.
- Preverte si, či je zariadenie HP PSC v prevádzke. (Viac informácií nájdete v časti **riešenie problémov pri nastavení bezdrôtovej siete** na strane 229.)
- Preverte adresu IP a masku podsiete zariadenia HP PSC a počítača (v tej istej sieti).
- Preverte bezdrôtový adaptér počítača vysielajúci názov siete (SSID).
 - Vytlačte stránku nastavenia siete zo zariadenia HP PSC a preverte SSID. (Viac informácií nájdete v časti **použitie konfiguračných nástrojov siete** na strane 83.)
- Preverte nastavenia kódovania na prístupovom bode. Rovnaký kódovací kľúč a nastavenia sa musia použiť na prístupovom bode aj na zariadení HP PSC. Viac informácií nájdete v časti **nastavenie bezdrôtovej siete** na strane 153.
- Skontrolujte aktualizácie firmvéru pre bezdrôtový adaptér na webovej stránke výrobcu.
 - Aktualizujte firmvér.
 - Spustíte znova inštalačný program zariadenia HP PSC 2500 Series.

riešenie problémov s inštaláciou softvéru

Ak máte počas inštalácie softvérový problém, možné riešenie si pozrite v nasledujúcich témach. Ak máte počas inštalácie hardvérový problém, pozrite si časť **riešenie problémov s inštaláciou hardvéru** na strane 241.

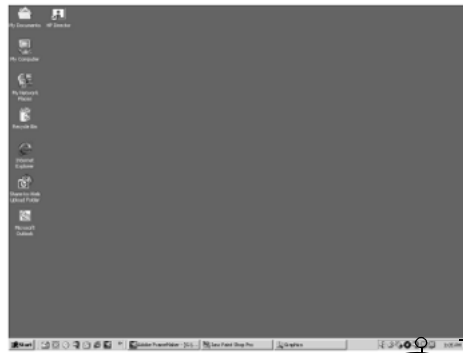
Počas normálnej inštalácie softvéru HP PSC sa stane toto:

- Disk HP PSC CD-ROM sa automaticky spustí
- Inštaluje sa softvér
- Súbor sa kopírujú na pevný disk
- Ste vyzvaní pripojiť zariadenie HP PSC
- Na obrazovke sprievodcu inštaláciou sa objavia: zelené OK a znak zaškrtnutia
- Ste vyzvaní reštartovať počítač
- Spustí sa sprievodca nastavením faxu
- Spustí sa registračný proces

Ak sa niektorá z týchto vecí neuskutočnila, je možné, že došlo k problému pri inštalácii. Aby ste skontrolovali inštaláciu na PC, overte si nasledujúce:

- Spustíte HP Director a overte si, či sa objavili nasledujúce ikony: scan picture (skenovanie obrázka), scan document (skenovanie dokumentu) a hp gallery. Viac informácií o spustení zariadenia HP Director nájdete v časti **použitie softvéru hp director, aby ste mohli robiť viac so zariadením hp psc** na strane 6. Ak sa ikony nezobrazia hneď, možno budete musieť niekoľko minút počkať, kým sa zariadenie HP PSC pripojí k počítaču. V opačnom prípade si pozrite **niektoré ikony chýbajú v programe hp director** na strane 238.

- Otvorte dialógové okno Printers (Tlačiarne) a skontrolujte, či je zariadenie HP PSC v zozname.
- Na hlavnom paneli systému vyhl'adajte ikonu HP PSC. To indikuje, že zariadenie HP PSC je pripravené.



panel úloh



HP PSC ikona

keď vložím disk CD-ROM do mechaniky CD-ROM počítača, nič sa nestane

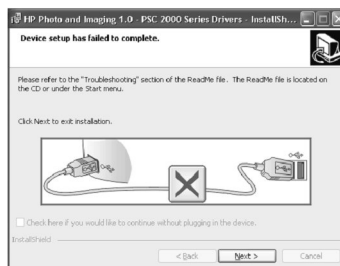
Postupujte takto:

- 1 V systéme Windows v ponuke **Start** (Štart) vyberte **Run** (Spustiť).
- 2 V dialógovom okne **Run** (Spustiť) zadajte **d:\setup.exe** (ak mechanika CD-ROM nie je priradené písmeno d, použite príslušné písmeno mechaniky) a potom kliknite na **OK**.

objaví sa obrazovka minimálnej kontroly

Váš systém nespĺňa minimálne požiadavky na inštaláciu softvéru. Kliknite na **Details** (Podrobnosti), aby ste zistili v čom spočíva problém. Pred pokusom o inštaláciu softvéru najprv problém odstráňte.

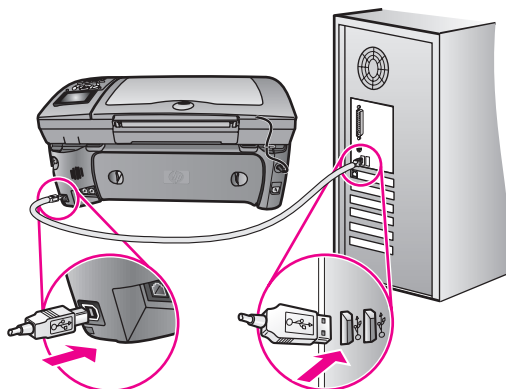
po výzve na pripojenie USB sa objaví červené X



Zelená kontrolka indikuje úspešnú operáciu plug and play. Červené X indikuje neúspešnú operáciu plug and play.

Postupujte takto:

- 1 Overte si, že kryt predného panela je pevne založený, potom odpojte zariadenie HP PSC z elektrickej siete a znovu ho zapojte.
- 2 Overte si, že napájací kábel a kábel USB sú pripojené.



- 3 Overte si, že kábel USB je správne pripojený nasledujúcim spôsobom:
 - Odpojte kábel USB a znovu ho pripojte.
 - Nepripájajte kábel USB ku klávesnici alebo k nenapájanému rozbočovaču.
 - Overte si, že kábel USB je dlhý najviac 3 metre.
 - Ak máte k počítaču pripojených niekoľko zariadení USB, možno budete chcieť počas inštalácie tie druhé zariadenia odpojiť.
- 4 Pokračujte v inštalácii a po výzve vypnite a zapnite počítač. Potom otvorte **HP Director** a skontrolujte základné ikony (**scan picture** (skenovanie obrázka), **scan document** (skenovanie dokumentu) a **hp gallery**)
- 5 Ak sa základné ikony neobjavili, odstráňte softvér a znovu ho nainštalujte, ako je popísané v časti **niektoré ikony chýbajú v programe hp director** na strane 238.

dostal som správu, že sa vyskytla neočakávaná chyba

Pokúste sa pokračovať v inštalácii. Ak to nie je možné, zastavte a potom znovu spustíte inštaláciu a postupujte podľa pokynov na obrazovke. Ak nastane chyba, mali by ste softvér odinštalovať a potom znovu inštalovať. Informácie o tomto postupe nájdete v časti **niektoré ikony chýbajú v programe hp director** na strane 238.

niektoré ikony chýbajú v programe hp director

Ak sa základné ikony (scan picture (skenovanie obrázka), scan document (skenovanie dokumentu), send fax (odoslanie faxu) a HP Gallery) neobjavia, inštalácia nemusí byť kompletná.

Ak je inštalácia nekompletná, mali by ste softvér odinštalovať a potom znovu inštalovať. *Nemazajte programové súbory HP PSC z pevného disku.* Je potrebné odstrániť ich pomocou odinštaláčnej utility, ktorú obsahuje programová skupina HP PSC.

Preinštalovanie môže trvať od 20 do 40 minút. Existujú tri spôsoby odinštalovania softvéru z počítača so systémom Windows a jeden spôsob pre počítače Macintosh.

♦ **odinštalovanie z počítača so systémom Windows, metóda č. 1**

- Odpojte zariadenie HP PSC od počítača.
- Na paneli úloh systému Windows kliknite na **Start** (Štart), **Programs All Programs** (Programy Všetky programy) (XP), **Hewlett-Packard, hp psc 2500 series uninstall software** (odinštalovať softvér).
- Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- Keď dostanete otázku, či chcete odstrániť zdieľané súbory, kliknite na **No** (Nie).
- Ak by boli tieto súbory odstránené, iné programy, ktoré tieto súbory používajú, by nemuseli pracovať správne.
- Reštartujte počítač.

Poznámka: Je dôležité, aby ste odpojili zariadenie HP PSC pred reštartovaním počítača.

- Ak chcete znova inštalovať softvér, vložte do CD-ROM mechaniky CD-ROM HP PSC 2500 Series a postupujte podľa pokynov, ktoré sa objavujú na obrazovke.
- Po inštalácii softvéru pripojte k počítaču zariadenie HP PSC. Zapnite zariadenie HP PSC pomocou tlačidla On (Zapnúť). Pokračujte v inštalácii podľa inštrukcií na obrazovke a podľa inštrukcií na plagáte Inštalčný plagát, ktorý bol dodaný so zariadením HP PSC.
Po pripojení a zapnutí zariadenia HP PSC možno budete musieť niekoľko minút počkať, kým sa dokončia všetky operácie Plug and Play.
Keď je inštalácia softvéru kompletná, uvidíte na hlavnom paneli systému ikonu monitoru stavu.
- Aby ste si overili, že je softvér správne nainštalovaný, dvakrát kliknite na ikonu zariadenia **HP Director** na pracovnej ploche. Ak aplikácia HP Director zobrazuje základné ikony (scan picture (skenovanie obrázka), scan document (skenovanie dokumentu), send fax (odoslanie faxu) a HP Gallery), bol softvér inštalovaný správne.

♦ **odinštalovanie z počítača so systémom Windows, postup č. 2**

Túto metódu použite, ak v ponuke Start (Štart) nie je prístupná možnosť uninstall software (odinštalovať softvér).

- Na paneli úloh v systéme Windows kliknite na **Start** (Štart), **Settings** (Nastavenia) a **Control Panel** (Ovládací panel).
- Kliknite dvakrát na **Add/Remove Programs** (Pridať alebo odobrať programy).
- Vyberte položku **HP PSC & Officejet & OfficeJet 3.0** a kliknite na **Change/Remove** (Prenovať/Premiestniť).
- Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- Vypnite a zapnite počítač (Reboot).
- Spustíte inštaláciu a postupujte podľa pokynov na preinštalovanie.

♦ **odinštalovanie z počítača so systémom Windows, metóda č. 3**

Je to alternatívna metóda, ak v ponuke Start (Štart) nie je prístupná možnosť uninstall software (odinštalovať softvér).

- Spustíte inštalčný program zariadenia HP PSC 2500 Series.
- Vyberte **Uninstall** (Odinštalovanie) a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

- c. Vypnite a zapnite počítač (Reboot).
- d. Spustíte znova inštaláčny program zariadenia HP PSC 2500 Series.
- e. Spustíte **Reinstall** (Preinštalovanie) a postupujete podľa inštrukcií na obrazovke.

♦ odinštalovanie z počítača so systémom Macintosh

- a. Odpojte zariadenie HP PSC od počítača so systémom Macintosh.
- b. Dvakrát kliknite na priečinok **Applications: HP All-in-One Software** (Aplikácie: HP softvér All-in-One).
- c. Dvakrát kliknite na **HP Uninstaller**.
- d. Postupujte podľa inštrukcií na obrazovke.
- e. Po odinštalovaní softvéru odpojte zariadenie HP PSC a reštartujte počítač.
- f. Pri opätovnej inštalácii vložte do CD-ROM mechaniky disk HP PSC 2500 Series CD-ROM.

Poznámka: Pri opätovnej inštalácii softvéru postupujte podľa pokynov na plagáte Inštaláčny plagát. Nepripájajte zariadenie HP PSC k počítaču, kým nedokončíte inštaláciu softvéru.

- g. Na pracovnej ploche počítača otvorte CD-ROM, dvakrát kliknite na **hp all-in-one installer** (inštalátor hp all-in-one) a postupujte podľa inštrukcií, ktoré sa zobrazia.

nespustí sa sprievodca faxom

Sprievodcu faxom spustíte takto:

- 1 Spustíte **HP Director**. Viac informácií nájdete v časti **použitie softvéru hp director, aby ste mohli robiť viac so zariadením hp psc** na strane 6.
- 2 Kliknite na ponuku **Settings** (Nastavenia), vyberte **Fax Settings and Setup** (Nastavenia faxu), potom vyberte **Fax Setup Wizard** (Sprievodca nastavením faxu).

neobjaví sa registračná obrazovka

- ▶ Spustíte program Product Registration (Registrácia produktu) v priečinku HP v ponuke **Start** (Štart) systému Windows. Kliknite na **Start** (Štart), **Start Programs** (Spustiť programy) alebo **All Programs (XP)** (Všetky programy) **Hewlett-Packard, HP PSC 2500 Series**, product registration (registrácia produktu).

ikona Digital Imaging Monitor (Digitálne zobrazenie monitoru) sa neobjavuje na paneli úloh

Ak sa ikona Digital Imaging Monitor neobjavuje na paneli úloh, spustíte HP Director, aby ste overili, či sú tam základné ikony. Viac informácií nájdete v časti **niektoré ikony chýbajú v programe hp director** na strane 238.

Panel úloh sa obvyčajne zobrazuje v pravom dolnom rohu obrazovky pracovnej plochy.



panel úloh

ikona HP Digital Imaging Monitor
(Digitálne zobrazenie monitoru HP)

riešenie problémov s inštaláciou hardvéru

Túto časť použijete na riešenie problémov, ktoré sa môžu vyskytnúť počas inštalácie hardvéru HP PSC.

na displeji predného panela sa zobrazila správa: založiť kryt predného panela

To môže znamenať, že kryt predného panela nie je založený, alebo je založený nesprávne. Ubezpečte sa, že ste kryt zarovnali s tlačidlami na zariadení HP PSC a pevne ho zaklapnite na miesto.



na prednom paneli sa zobrazuje nesprávny jazyk

Obyčajne sa nastavuje jazyk a krajina pri prvej inštalácii zariadenia HP PSC. Napriek tomu, tieto nastavenia môžete kedykoľvek zmeniť pomocou nasledujúceho postupu:

- 1 Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
- 2 Stlačte **7** a potom stlačte **1**.
Týmto vyberiete Preferences (Preferencie) a potom Set Language & Country/Region (Nastavenie jazyka a krajiny).
Bude vám ponúknutý zoznam jazykov. V zozname sa môžete posúvať pomocou šípky hore a šípky dolu.
- 3 Stlačte tlačidlo **OK** pri vhodnom jazyku.
- 4 Po výzve stlačte **1** ako Áno alebo **2** ako Nie.
Bude vám ponúknutý zoznam krajín podľa zvoleného jazyka. V zozname sa môžete posúvať pomocou šípky hore a šípky dolu.
- 5 Pomocou klávesnice zadajte dvojčiferné číslo príslušnej krajiny.
- 6 Po výzve stlačte **1** ako Áno alebo **2** ako Nie.
- 7 Voľbu jazyka a krajiny môžete potvrdiť vytlačením protokolu Self-Test Report (Protokol interného testu):
 - a. Stlačte tlačidlo **Setup** (Nastavenie).
 - b. Stlačte **1** a potom stlačte **4**.
Týmto vyberiete Print Report (Tlač protokolu) a potom Self-Test Report (Protokol interného testu).

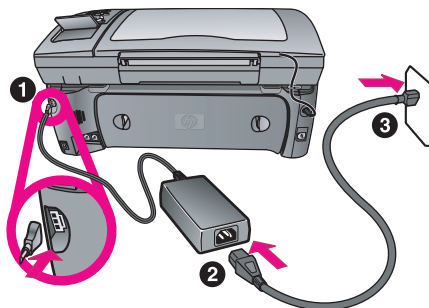
na prednom paneli sa zobrazila správa: zarovnať tlačové kazety

Zariadenie HP PSC vás vyzve zarovnať kazety po každej ich inštalácii. Viac informácií nájdete v časti **zarovnanie tlačových kaziet** na strane 109.

Poznámka: Ak zarovnáte konkrétnu kazetu a potom ju vyberiete a znova nainštalujete, zariadenie vás už nevyzve k zarovnaniu kazety.

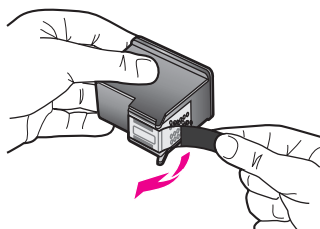
zariadenie hp psc sa nezaplo

Ubezpečte sa, že všetky napájacie káble sú pevne pripojené a niekoľko sekúnd počkajte, kým sa zariadenie HP PSC zapne. Taktiež, ak je zariadenie HP PSC pripojené k predlžovačke, skontrolujte, či je zapnutá.



zariadenie hp psc netlačí

Najprv skontrolujte, či ste z tlačovej kazety odstránili všetok obal. Dávajte pozor, aby ste sa nedotkli medených kontaktov alebo atramentových dýz a ubezpečte sa, že ste jemne potiahli ružový výstupok a zložili plastovú pásku.



Ďalej skontrolujte, či nedošiel atrament v tlačovej kazete. Podrobnejšie informácie sú v časti **tlač protokolu interného testu** na strane 103.

Ak ste zistili, že musíte tlačovú kazetu vymeniť, pozrite si časť **výmena tlačových kaziet** na strane 105.

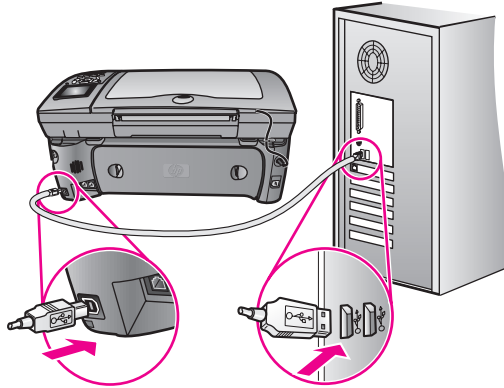
na displeji predného panela je správa o zaseknutí papiera alebo o zablokovaní vozíka

Ak sa na displeji predného panela objaví správa o zaseknutí papiera alebo o zablokovanom vozíku, môže byť v zariadení HP PSC ešte nejaký baliaci materiál. Zdvihnite prístupový kryt k tlačovému vozíku a odstráňte odtiaľ všetok baliaci materiál, či iné položky, ktoré tam nepatria.

kábel USB nie je pripojený

Pripojenie počítača k zariadeniu HP PSC pomocou kábla USB je priame. Jednoducho pripojte jeden koniec kábla USB k zadnej časti počítača a druhý koniec k zadnej časti zariadenia HP PSC. Môžete ho pripojiť do ľubovoľného portu USB na zadnej strane počítača.

Poznámka: AppleTalk nie je podporovaný.



doplňkový pomocník pri riešení problémov s inštaláciou

Tiež si môžete pozrieť súbor Read Me, kde je viac informácií o možných problémoch pri inštalácii. V systéme Windows sa k súboru Read Me môžete dostať cez tlačidlo **Start** (Štart) na paneli úloh; vyberte **Programy** (Programy), **Hewlett-Packard, hp psc 2400 series**, View the Readme File (Zobraziť súbor Readme). V systémoch Macintosh OS 9 alebo OS X máte prístup k súboru readme kliknutím dvakrát na ikonu, umiestnenú v najvrchnejšom priečinku na CD-ROM so softvérom HP PSC.

Súbor readme poskytuje viac informácií, napr.:

- Použitie reinstalačnej utility po zlyhaní inštalácie, aby sa počítač vrátil do stavu, ktorý umožňuje, aby bol softvér HP PSC znovu inštalovaný.
- Použitie reinstalačnej utility v systéme Windows 98 na zotavenie z chýbajúceho ovládača Composite USB System Driver.

Táto chyba sa môže vyskytnúť, ak je hardvér inštalovaný pred inštaláciou softvéru. Po spustení reinstalačnej utility vypnite a zapnite počítač a inštalujte softvér HP PSC ešte pred pripojením zariadenia HP PSC k počítaču.

Viac informácií získate na webovej stránke spoločnosti HP na adrese:

www.hp.com/support

riešenie problémov s nastavením faxu

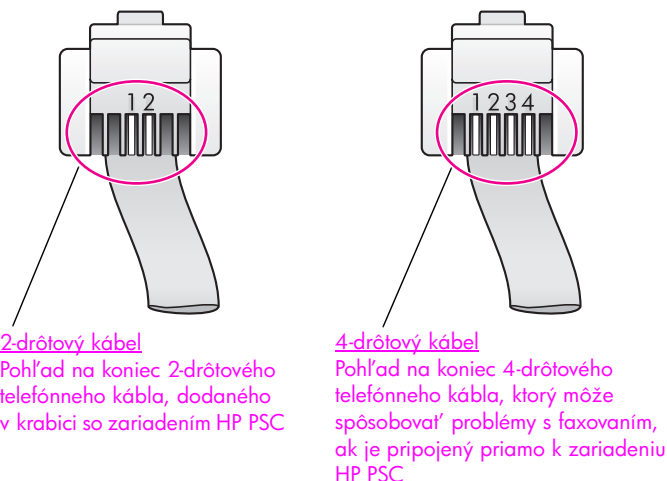
Túto časť použijete na riešenie problémov, ktoré sa môžu vyskytnúť pri nastavovaní zariadenia HP PSC pre faxovanie.

Informácie o nastavení zariadenia HP PSC pre faxovanie nájdete v časti **inštalácia faxu** na strane 191.

Ďalšie informácie o riešení problémov, s ktorými sa môžete stretnúť pri faxovaní na zariadení HP PSC, nájdete v časti riešenie problémov so zariadením **hp psc 2400/2500 series** v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.

mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov

- Ubezpečte sa, že ste pripojili zariadenie HP PSC z portu označeného „1-LINE“ do telefónnej zásuvky v stene pomocou telefónneho kábla, dodaného v krabici spolu so zariadením HP PSC.* Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejších 4-drôtových káblov, s ktorými ste sa už mohli stretnúť v kancelárii. Skontrolujte koniec kábla a porovnajte s oboma typmi káblov, ktoré sú uvedené nižšie:



Ak ste použili 4-drôtový kábel, odpojte ho, vyhl'adajte dodaný 2-drôtový kábel a potom pripojte 2-drôtový kábel k zariadeniu HP PSC (na porte označenom „1-LINE“). Viac informácií o pripojení tohto kábla nájdete v časti **inštalácia faxu** na strane 191.

Poznámka: Ak 2-drôtový kábel nie je dostatočne dlhý a potrebujete ho predĺžiť, môžete si zakúpiť predĺžovací konektor telefónneho kábla. Pripojte 2-drôtový kábel zo zariadenia HP PSC k jednej strane predĺžovacieho konektora a potom pripojte 4-drôtový kábel z druhej strany konektora ku telefónnej zásuvke v stene.

*Táto možná príčina/riešenie sa týka len krajín, ktoré dodávajú 2-drôtový kábel v krabici spolu so zariadením HP PSC vrátane: Argentíny, Austrálie, Brazílie, Kanady, Čile, Číny, Kolumbie, Grécka, Indie, Indonézie, Írska, Japonska, Kórei, Latinskej Ameriky, Malajzie, Mexika, Filipín, Poľska, Portugalska, Ruska, Saudskej Arábie, Singapúru, Španielska, Taiwanu, Thajska a USA, Venezuely a Vietnamu.

- Ubezpečte sa, že ste správne pripojili zariadenie HP PSC k telefónnej zásuvke v stene, a že ste správne pripojili všetky ďalšie zariadenia a služby, ktoré zdieľajú telefónnu linku so zariadením HP PSC.

Na pripojenie ku telefónnej zásuvke použite port 1-LINE v zadnej časti zariadenia HP PSC a na pripojenie ostatných zariadení, ako je PC modem alebo odkazovač, použite port 2-EXT. Viac informácií a schémy pripojenia nájdete v časti **inštalácia faxu** na strane 191.

- Problémy s faxovaním môže spôsobovať používanie rozdeľovača telefónnej linky. Pokúste sa odstrániť rozdeľovač a pripojiť zariadenie HP PSC priamo do telefónnej zásuvky v stene.
- Skontrolujte, či telefónna zásuvka v stene má fungujúcu telefónnu linku tak, že tam pripojíte telefón a skontrolujete oznamovací tón.
- Telefónne linky so slabou kvalitou zvuku (šum) môžu spôsobovať problémy s faxovaním. Skontrolujte kvalitu zvuku na telefónnej linke pripojením telefónu do zásuvky v stene a počúvaním ostrého alebo iného šumu. Ak počujete šum, vypnite funkciu režimu Error Correction Mode (ECM, režim opravy chýb) na zariadení HP PSC a pokúste sa znovu faxovať. Viac informácií nájdete v časti **použitie režimu Error Correction Mode (ECM, Režim opravy chýb)** na strane 78. Kontaktujte tiež telefónnu spoločnosť, aby ste oznámili problém so šumom na vašej linke.
- Možno sa na tej istej linke ako zariadenie HP PSC používa aj iné zariadenie. Napríklad, nemôžete používať zariadenie HP PSC na faxovanie, ak je váš podvojný telefón vyvesený, alebo ak používate PC modem na e-mailovanie alebo na prístup k Internetu.
- Ak používate digitálnu účastnícku linku (digital subscribe line, DSL), ubezpečte sa, že máte pripojený filter DSL, inak nebudete môcť úspešne faxovať. Zaobstarajte si od svojho poskytovateľa DSL filter DSL. Filter DSL odstraňuje digitálny signál, ktorý bráni zariadeniu HP PSC správne komunikovať s telefónnou linkou. Informácie o pripojení filtra DSL nájdete v časti **faxovanie z linky DSL** na strane 207.
- Skontrolujte chybové správy na farebnom grafickom displeji zariadenia HP PSC. Kým sa chybový stav výrobku neodstráni, nebudete môcť posilať ani prijímať faxy. Informácie o odstraňovaní chybových stavov nájdete v časti Error Messages (Chybové správy) riešenia problémov **hp psc 2400/2500 series** v elektronickom pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging**, ktorý sa dodáva so softvérom.
- Ak používate PBX alebo ISDN konvertor, ubezpečte sa, že zariadenie HP PSC je pripojené k portu, ktorý je určený pre fax a telefón.
Všimnite si, že niektoré systémy ISDN umožňujú konfigurovať porty pre špecifické telefonické vybavenie; napríklad, môžete mať priradený jeden port pre telefón a fax skupiny 3 a iný port pre viaceré účely. Ak máte stále problémy s pripojením ku faxovému/telefónnemu portu, skúste použiť port, určený pre viaceré účely (môže byť označený „multi-combi“ alebo podobne).

nemôžem prijať faxy, ale môžem faxy odoslať

- Funkcia Rings to Answer (Počet zvonení do odpovede) nie je možno nastavená tak, aby zariadenie odpovedalo po príslušnom počte zvonení podľa nastavenia kancelárie. Viac informácií nájdete v časti **ako zvoliť správne nastavenie faxu pre vašu kanceláriu** na strane 192.
- Ak máte službu hlasovej pošty na tom istom telefónnom čísle, ktoré používate na faxové volania, musíte prijímať faxy manuálne, nie automaticky. Informácie o nastavení faxovania, ak máte službu hlasovej pošty, si pozrite v časti **inštalácia faxu** na strane 191. Informácie ako prijímať faxy manuálne nájdete v časti **nastavenie zariadenia hp psc, aby odpovedalo na faxové volania manuálne** na strane 70.

- Ak máte PC modem na tej istej telefónnej linke ako zariadenie HP PSC, ubezpečte sa, že softvér modemu bol nastavený tak, aby neprijímal faxy automaticky. Modemy so zapnutou funkciou automatického prijímania faxov preberú všetky prichádzajúce faxy z telefónnej linky, čím zabránia zariadeniu HP PSC prijať faxové volania.
- Ak máte odkazovač na tej istej telefónnej linke ako zariadenie HP PSC, môžete mať jeden z nasledujúcich problémov:
 - Vaša odchádzajúca správa môže byť príliš dlhá, alebo príliš hlasná a neumožní zariadeniu HP PSC rozlíšiť faxové tóny, v takom prípade faxový prístroj nakoniec prestane vysielat' faxové tóny a vy nebudete môcť prijímať faxy.
 - Odkazovač možno nemal dostatok doby ticha po odchádzajúcej správe a neumožnil zariadeniu HP PSC rozlíšiť faxové tóny. Tento problém je bežnejší u digitálnych odkazovačov.

Tieto problémy by mohli vyriešiť nasledujúce opatrenia:

- a. Odpojte odkazovač a pokúste sa prijať fax. Ak je bez odkazovača príjem faxu úspešný, problém spôsobil odkazovač.
 - b. Znovu pripojte odkazovač a znovu nahrajte odchádzajúcu správu. Správa má byť čo najkratšia (nie viac ako 10 sekundová) a pri nahrávaní rozprávejte jemne a pomaly. Pokúste sa znovu prijať fax.
- Ak máte špeciálny vzor zvonenia pre faxové číslo (pomocou služby rozlíšeného zvonenia od telefónnej spoločnosti), ubezpečte sa, že funkcia Answer Ring Pattern (Vzor odpovedajúceho zvonenia) na zariadení HP PSC je príslušne nastavená. Napríklad, ak telefónna spoločnosť priradila vášmu faxovému číslu vzor dvojitého zvonenia, ubezpečte sa, že možnosť Double Rings (Dvojité zvonenie) je vybratá pri nastavení Answer Ring Pattern (Vzor odpovedajúceho zvonenia). Informácie o zmene tohto nastavenia nájdete v časti **zmena vzoru odpovedajúceho zvonenia (rozlíšené zvonenie)** na strane 79.

Všimnite si, že niektoré vzory zvonenia zariadenie HP PSC nemôže rozlíšiť, napr. sú to tie, ktoré striedajú dlhé a krátke vzory zvonenia. Ak máte problémy so vzorom zvonenia tohto typu, požiadajte telefónnu spoločnosť o priradenie nestriedavého vzoru zvonenia.

- Ak nepoužívate službu rozlíšeného zvonenia, ubezpečte sa, že funkcia Answer Ring Pattern (Vzor odpovedajúceho zvonenia) na zariadení HP PSC je nastavená na All Rings (Všetky zvonenia). Informácie nájdete v časti **zmena vzoru odpovedajúceho zvonenia (rozlíšené zvonenie)** na strane 79.
- Ak zariadenie HP PSC zdieľa telefónnu linku s inými typmi telefónnych zariadení, ako odkazovač alebo PC modem, úroveň faxového signálu môže byť obmedzená, čo spôsobuje problémy s príjmom.

Aby ste zistili, či problémy spôsobuje iné zariadenie, odpojte od telefónnej linky všetky zariadenia okrem zariadenia HP PSC a pokúste sa znovu prijať fax. Ak je príjem faxu úspešný bez ostatných zariadení, potom jeden alebo viac zariadení spôsobujú problémy; pokúste sa pridávať ich po jednom späť a faxovať, až kým nebudete môcť identifikovať, ktoré zariadenie spôsobuje problém.

nemôžem faxy odoslať, ale môžem ich prijať

- Ak používate rýchle vytáčanie na vytočenie faxového čísla, zariadenie HP PSC možno vytáča príliš rýchlo alebo príliš skoro. Pokúste sa znovu vytvoriť záznam rýchleho vytáčania tak, že do neho vložíte niekoľko páуз. Informácie nájdete v časti **vytvorenie záznamov rýchleho vytáčania** na strane 74.
- Ak má vaša telefónna linka systém PBX, nezabudnite pred vytočením faxového čísla vytočiť číslo pre vonkajšiu linku.
- Možno má problémy prijímajúci faxový prístroj. Aby ste to overili, vyskúšajte zavolať faxové číslo telefónom, či budete počuť faxové tóny. Ak nepočujete faxové tóny, prijímajúci fax možno nie je zapnutý alebo nie je pripojený, alebo príjemcovu telefónnu linku ruší služba hlasovej pošty.

faxové tóny sa nahrajú na odkazovač

Ak máte odkazovač na tej istej telefónnej linke, ktorú používate na faxové volania, musíte pripojiť odkazovač priamo k zariadeniu HP PSC (alebo cez priamo pripojený PC modem, ak je to použiteľné), ako je to popísané v časti **inštalácia faxu** na strane 191. Ak ho nepripojíte tak, ako sa odporúča, faxové tóny sa môžu nahráť na váš odkazovač.

počujem ostrý šum na telefónnej linke vždy, keď pripojím zariadenie HP PSC

- Ak ste nepripojili zariadenie HP PSC z portu označeného „1-LINE“ do telefónnej zásuvky v stene pomocou telefónneho kábla, dodaného v krabici so zariadením HP PSC, môžete počuť na telefónnej linke ostrý šum a možno nebudete môcť úspešne faxovať.* Tento špeciálny 2-drôtový kábel sa líši od bežnejších 4-drôtových káblov, s ktorými ste sa už mohli stretnúť v kancelárii. Viac informácií nájdete v časti **mám problémy pri odosielaní a prijímaní faxov** na strane 244.

* Táto možná príčina/riešenie sa týka len krajín, ktoré dodávajú 2-drôtový kábel v krabici spolu so zariadením HP PSC, vrátane: Argentíny, Austrálie, Brazílie, Kanady, Číny, Kolumbie, Grécka, Indie, Indonézie, Írska, Japonska, Kórei, Latinskej Ameriky, Malajzie, Mexika, Filipín, Poľska, Portugalska, Ruska, Saudskej Arábie, Singapúru, Španielska, Taiwanu, Thajska a USA, Venezuely a Vietnamu.

- Použitie rozdeľovača telefónnej linky môže pôsobiť na kvalitu zvuku na telefónnej linke a spôsobovať ostrý šum. Skúste odstrániť rozdeľovač a pripojiť zariadenie HP PSC priamo do telefónnej zásuvky v stene.

riešenie problémov s nastavením služby hp instant share

Chybné nastavenia služby HP Instant Share (ktoré môžu zahrnúť chyby v nastavení konta HP Passport alebo Address Book (Adresár)) sú obsiahnuté v obrazovkovo orientovanom pomocníkovi HP Instant Share. Špecifické informácie o riešení prevádzkových problémov sú uvedené v časti **riešenie prevádzkových problémov** na strane 248.

Po skončení konfigurácie zariadenia pre službu HP Instant Share a po zaregistrovaní a nastavení cieľov sa objaví jedna z nasledovných chybových správ, keď sa snažíte použiť zariadenie na prístup k službe HP Instant Share (ako napr. e-mail, online fotoalbumy alebo online služba pre konečnú úpravu fotografií).

hp instant share je dočasne nedostupná služba

Server HP Instant Share je momentálne kvôli údržbe mimo prevádzky. Skúste neskôr.

hp instant share: nesprávne sieťové nastavenia

Sieťové pripojenie zariadenia nebolo správne nakonfigurované. Nie je zadaná alebo zistená adresa IP serveru DNS.

- Vytlačte stránku nastavenia siete, aby ste mohli skontrolovať, či je adresa IP serveru DNS zadaná.
- Ak sa neobjaví adresa IP na stránke nastavenia, pripojte sa na vnorený webový server zariadenia HP PSC, aby ste mohli zadať adresu.
- Viac informácií o prístupe na vnorený webový server nájdete v časti **použitie konfiguračných nástrojov siete** na strane 83.

hp instant share: nestanovené pripojenie

Zariadenie sa nemôže pripojiť k službe HP Instant Share. Možné príčiny: zariadenie sa nemôže pripojiť k serveru DNS, zlyhanie servera DNS, požadovaný je server proxy, stratené alebo chybné spojenie, server HP Instant Share nefunguje).

- Presvedčte sa, že všetky fyzické spoje sú správne pripojené.
- Presvedčte sa, či je možné pripojenie na vnorený webový server zariadenia HP PSC prostredníctvom prehliadača. (Vytlačte stránku nastavenia siete, aby ste získali adresu IP zariadenia HP PSC.)
- Ak ste za firewallom, skontrolujte pomocou poskytovateľa internetových služieb, či nie je potrebné priradiť nastavenia serveru proxy k zariadeniu, aby sa mohlo pripojiť na Internet. (Pre zadanie nastavení servera proxy sa pripojte na vnorený webový server zariadenia HP PSC.)

hp instant share: strata spojenia

Môže to byť zapríčinené chybou služby HP Instant Share, odpojeným káblom alebo poruchou servera DNS.

- Presvedčte sa, že všetky fyzické spoje sú správne pripojené.
- Zopakujte úlohu.

riešenie prevádzkových problémov

Časť riešenia problémov **hp psc 2400/2500 series** v pomocníkovi aplikácie **hp photo & imaging** obsahuje tipy na riešenie problémov pre niektoré z najbežnejších ťažkostí, súvisiacich so zariadením HP PSC. Prístup k informáciám o riešení problémov máte na počítači so systémom Windows v aplikácii HP Photo & Imaging Director, kliknutím na Help (Pomocník) a potom vyberte Troubleshooting and Support (Riešenie problémov a podpora). Riešenie problémov je tiež k dispozícii prostredníctvom tlačidla Help (Pomocník), ktoré sa zobrazuje pri niektorých chybových hláseniach.

Prístup k informáciám o riešení problémov na počítači so systémom Macintosh (OS X) získate kliknutím na ikonu HP Director (All-in-One) na pracovnej ploche, vyberte HP Help (Pomocník HP) z ponuky HP Director, vyberte HP Photo and Imaging Help (Pomocník aplikácie HP Photo and Imaging) a potom kliknite na hp psc 2400/2500 series troubleshooting (riešenie problémov) v programe Help Viewer (Prehliadač pomocníka).

Ak máte prístup na Internet, pomoc môžete získať z webovej stránky spoločnosti HP:

www.hp.com/support

Webová stránka tiež poskytuje odpovede na často kladené otázky.

Táto časť obsahuje nasledujúce témy:

- **riešenie problémov so službou hp instant share** na strane 249
- **riešenie problémov s fotografickou pamäťovou kartou** na strane 251
- **riešenie problémov so sieťovaním** na strane 251

riešenie problémov so službou hp instant share

Hlavné témy riešenia problémov so službou HP Instant Share sú v nižšie uvedenej tabuľke. Keď sa dostanete na webovú stránku HP Instant Share, online pomoc sa poskytuje pre každú chybovú správu.

služba hp instant share je dočasne nedostupná

Server HP Instant Share je momentálne kvôli údržbe mimo prevádzky.

Skúste sa pripojiť neskôr.

hp instant share: strata spojenia

Môže to byť zapríčinené chybou služby HP Instant Share, odpojeným káblom alebo poruchou servera DNS.

- Presvedčte sa, že všetky fyzické spoje sú správne pripojené.
- Zopakujte úlohu.

cieľový súbor neprečítaný

Zariadenie nedokáže zo servera prečítať zoznam cieľov (Destinations) služby HP Instant Share.

Opätovne spustíte konfiguračnú utilitu HP Instant Share na počítači na overenie cieľov (Destinations) priradených k zariadeniu. (Spustenie konfiguračnej utility HP Instant Share: otvorte HP Director; z ponuky Settings (Nastavenia) vyberte HP Instant Share Setup.)

je špecifikovaných príliš mnoho cieľov

K zariadeniu je priradených príliš mnoho cieľov (Destinations) služby HP Instant Share.

Opätovne spustíte konfiguračnú utilitu HP Instant Share na počítači, aby ste si overili, či priradených cieľov k zariadeniu nie je viac ako 12. (Spustenie konfiguračnej utility HP Instant Share: otvorte HP Director; z ponuky Settings (Nastavenia) vyberte HP Instant Share Setup.)

nevytvorené ciele

Nie sú priradené ciele (Destinations) služby HP Instant Share k zariadeniu.

Opätovne spustíte konfiguračnú utilitu HP Instant Share v počítači na overenie cieľov (Destinations) priradených k zariadeniu. (Spustenie konfiguračnej utility HP Instant Share: otvorte HP Director; z ponuky Settings (Nastavenia) vyberte HP Instant Share Setup.)

hp instant share chyba

Vyskytla sa chyba služby HP Instant Share. Zopakujte úlohu.

hp instant share kapacita zásobníka je prekročená

Načítali ste maximum povolených súborov do služby HP Instant Share.

Staršie súbory sa automaticky vymažú z vášho konta. Táto chyba zmizne za pár dní alebo týždňov.

nie je oprávnenie na odosielanie do cieľov

Jeden alebo viac cieľov (Destinations) služby HP Instant Share priradených k zariadeniu nepatrí vlastníčkovi zariadenia.

Opätovne spustíte konfiguračnú utility HP Instant Share v počítači na overenie správnosti priradených cieľov (Destinations) zariadenia. (Spustenie konfiguračnej utility HP Instant Share: otvorte HP Director; z ponuky Settings (Nastavenia) vyberte HP Instant Share Setup.)

Ak sa zistí problém v priebehu odosielania obrázkov do cieľov Destination, HP Instant Share Error Report (Chybový protokol) sa vytlačí na zariadení HP PSC. V protokole sa zobrazia nasledovné informácie:

- Vybratá služba (e-mail, online fotoalbum alebo online služba pre konečnú úpravu fotografií)
- Názov(y) cieľa
- Počet úspešne odoslaných súborov
- Počet neodoslaných súborov
- Názov neodoslaných súborov a príčiny neúspešného odosielania

Nasledujúce témy, zobrazené v protokole, sú len čiastočné z celkových možných problémov a riešení súborov.

problém	možná príčina a riešenie
Unsupported file format (Nepodporovaný formát súboru)	Jeden zo súborov odoslaných na server HP Instant Share nie je v podporovanom formáte (JPEG, GIF, BMP, PNG, a TIFF). ▶ Prekonvertujte formát súboru do podporovaného formátu a skúste znova.
Corrupted file (Poškodený súbor)	Odoslaný súbor je poškodený. ▶ Nahrad'ite súbor iným a skúste znova. Napríklad, spravte novú digitálnu fotografiu alebo obnovte obrázok.
Presahuje podporovanú veľkosť súboru	Veľkosť jedného zo súborov odoslaných na server HP Instant Share presahuje 5MB limit servera. ▶ Prispôsobte súbor na menšiu veľkosť a skúste znova.

riešenie problémov s fotografickou pamäťovou kartou

Nasledovné tipy na riešenie problémov platia len pre používateľov programu iPhoto v systémoch Macintosh.

pamäťová karta je vložená do zariadenia HP PSC v sieti, ale program iPhoto ju nenašiel

Ak je pamäťová karta nájdená, objaví sa na pracovnej ploche iPhoto, avšak pamäťová karta vložená do zariadenia HP PSC v sieti sa neumiestni automaticky na pracovnú plochu. Ak spustíte iPhoto jednoduchým spôsobom z priečinka alebo dvojitým kliknutím na alias, aplikácia nemôže nájsť vloženú, avšak odpojenú pamäťovú kartu. Namiesto toho spustíte softvér HP Director a vyberte iPhoto z More Applications. Keď spustíte program iPhoto v softvéri HP Director týmto spôsobom, aplikácia nájde pamäťovú kartu automaticky a súčasne ju pripojí.

na pamäťovej karte máte videosekvencie, avšak po importe obsahu pamäťovej karty sa neobjavia v programe iPhoto.

Program iPhoto spracuje len statické fotografie (nepohyblivé obrázky). Namiesto toho použite na správu videosekvencií a nepohyblivých obrázkov Unload Images (Uvoľnenie obrázkov) z aplikácie HP Director.

riešenie problémov so sieťovaním

Server CIFS, Common Internet File System (Spoločný systém internetových súborov), poskytne písmeno sieťovej jednotky pre fotografickú pamäťovú kartu umiestnenú v zariadení HP PSC. Umožní vám to čítanie alebo písanie súborov v sieti z fotografickej pamäťovej karty, vloženej v zariadení HP PSC.

Server CIFS sa zobrazí na počítači ako sieťová jednotka. Okrem čítania a písania súborov z fotografickej pamäťovej karty môžete tiež vytvárať priečinky a odkladať ďalšie informácie.

Nasledujúca časť opisuje obmedzenia serveru CIFS.

keď napíšem názov súboru, objaví sa chybová správa

Server CIFS nepodporuje dlhé názvy súborov. Všetky názvy súborov sa zobrazia vo formáte 8.3. Vytvorte nové názvy súborov alebo premenujte súbory do formátu 8.3.

- Keď skúšate prekopírovať dlhý názov súborov do fotografickej pamäťovej karty, objaví sa chybová správa: Názov súboru sa nedá kopírovať: Názov súboru, názov adresára alebo menovka zväzku sú nesprávne.
- Keď skúšate priradiť dlhý názov súboru k novému priečinku, objaví sa chybová správa: Nedá sa vytvoriť priečinok _____. Syntax v názve súboru, názve adresára alebo v menovke zväzku je nesprávny.
- Keď sa pokúsíte o premenovanie súboru s dlhým názvom, môže sa objaviť nasledovná chybová správa: Názov súboru nemôže byť premenovaný: Syntax v názve súboru, názve adresára alebo v menovke zväzku je nesprávny.

neúplný názov súboru

Ak originálny súbor bol vytvorený na zariadení, ktoré podporuje dlhé názvy súborov, fotografická pamäťová karta ich uloží v takejto forme. Avšak server CIFS pri zobrazení názvu súboru skráti názov a doplní znak "~" do formátu 8.3.

názov súboru s veľkými písmenami

Všetky názvy súborov sa prekonvertujú na veľké písmená. Systém súborov je nezávislý od veľkosti písmen. Nerozlišuje medzi veľkými a malými písmenami.

názov súboru je zobrazený nezrozumiteľne

Zariadenie HP PSC nepodporuje Unicode. Ak bol názov súboru vytvorený pomocou ďalšej aplikácie s Unicode, zobrazí sa ako reťazec s ľubovoľnými znakmi vo formáte 8.3.

ostatní používatelia siete môžu mať prístup k mojej fotografickej pamäťovej karte

Server CIFS nepodporuje overenie. Každý používateľ siete môže mať prístup k fotografickej pamäťovej karte.

Dostal som nasledovnú chybovú správu: Nemôže sa nájsť súbor alebo položka. Presvedčte sa, že cesta a názov súboru sú správne.

Server CIFS nie je v prevádzke. Skúste zopakovať úlohu neskôr.



#

10 x 15 cm (4 x 6 palcov)
fotografie bez rámčeka
kopírovanie, 42
802.11b, 182
802.11g, 183
802.3 (Ethernet), 182

A

AiO, 183
Apple Open Transport, 183
atramentové kazety, 102
AutolP, 184

B

bezdrôtová sieť
bezpečnosť, 94, 155
encryption, 156
inštalácia softvéru (ad hoc
režim), Macintosh, 171
inštalácia softvéru (ad-hoc
režim), Windows, 164
inštalácia softvéru
(infrastructure mode),
Windows, 161
inštalácia softvéru (režim
infrastructure),
Macintosh, 167
komunikačné režimy, 153
nastavenie hp psc, 159
obnova predvolených
hodnôt, 92
odporúčané
nastavenia, 156
optimalizovanie, 158
overenie, 155
overenie MAC adresy, 156
prehľad, 153
pripojenia na Internet, 156
pripojiť hp psc, 159
slovník, 182
správa pomocou
EWS, 93, 179
stav, 87
strata spojenia, 93
bezdrôtové rádiové,
bezdrôtový sieťový
adaptér, 188

bezpečnosť

bezdrôtová sieť, 155
kódovanie, 90
pridať do WLAN, 94
typ overenia, 89
Wi-Fi chránený prístup, 90
brána, 185

C

chránič tlačovej kazety, 108
CIFS, 184, 251
CompactFlash, pamäťová
karta, 23

Č

čas oneskorenia výzvy, 113
čas, nastavenie, 80
čistenie
sklo, 101
tlačové kazety, 110
vnútorná strana veka, 102
vonkajšie časti, 102
čistenie kontaktov tlačovej
kazety, 110

D

dátum, nastavenie, 80
declaration of conformity
(European Union), 137
DHCP server, 185
digitálna účastnícka linka
(DSL), 193
digitálny certifikát, 185
 displej predného panela
nastaviť jazyk, 241
doprava zariadenia HP
PSC, 118
DPOF, súbor, 34
drôtová sieť
inštalácia softvéru, systém
Macintosh, 148
inštalovať softvér hp psc,
systém Windows, 146
káble, 142
nastavenie, 145
odporúčané
nastavenia, 143
prehľad, 141

prepínače, 142

pripojenia na Internet, 143
pripojiť hp psc, 145
rozbočovače, 142
smerovače, 142
správa pomocou EWS, 93

E

EAP, 185
EAP-MD5, 185
EAP-TLS, 185
EAP-TTLS, 185
e-mail
distribučné zoznamy, 215
fotografie s tlačidlom E-mail,
systém Windows, 209
HP Instant Share
(priamo), 209
HP Instant Share (sieť), 217
E-mail tlačidlo, 210
E-mail, tlačidlo, 5
Error Correction Mode (režim
opravy chýb), 78
etikety, zakladanie, 19
EWS, 185

F

farba
faxy, 67
intenzita, 52
kópie, 54
najlepšie kombinácie
tlačových kaziet, 26
fax
čiernobiely, 67
dátum a čas, 80
digitálna účastnícka linka
(DSL), 193
Error Correction Mode
(režim opravy chýb), 78
farebný, 67
fotografie, 67
hlavička, 71
inštalácia kancelárskych
zariadení, 192
kontrast, 75
nastavenie, 191
nastavenie linky DSL, 207

nastavenie linky s
rozlíšeným
zvonením, 196
nastavenie s faxovou linkou/
linkou PC modemu, 198
nastavenie s hlasovou/
faxovou linkou/linkou
hlasovej pošty, 204
nastavenie s hlasovou/
faxovou linkou/linkou
odkazovača, 201
nastavenie s hlasovou/
faxovou linkou/linkou PC
modemu, 200
nastavenie s hlasovou/
faxovou linkou/linkou PC
modemu/linkou hlasovej
pošty, 205
nastavenie s hlasovou/
faxovou linkou/linkou PC
modemu/linkou
odkazovača, 202
nastavenie samostatnej
faxovej linky, 195
nastavenie spoločnej
hlasovej/faxovej
linky, 197
opätovné vytáčanie, 78
opätovné vytlačenie, 82
počet zvonení, 69
potvrdenie, 66
predvolené hodnoty, 77
prijímač automaticky, 69
prijímač manuálne, 70, 71
protokoly, 72
rozlíšenie, 75, 76
rýchle vytáčanie, 68
stmáviť, 76
uložiť do pamäte, 81
veľkosť papiera, 21
vzor odpovedajúceho
zvonenia, 79
záznamy rýchleho
vytáčania, 75
záznamy rýchleho
vytáčania, pridať, 74
zmenšiť na stranu, 79
zosvetliť, 76
zrušiť, 82
zvuky, upraviť, 79
flash pamäťové karty, 156
fotografie
bez rámečkov, 33
e-mail, 210

e-mail s HP Instant Share
(priamo), 209
e-mail s HP Instant Share
(sieť), 217
fax, 67
fotografická tlačová
kazeta, 108
pamäťové karty, zdieľanie
z, 211
prezentácia, 35
Quick Print (Rýchla tlač), 34
skenovanie a
zdieľanie, 211, 214
tlač z pamäťovej karty, 32
tlačítko zo súboru DPOF, 34
typ papiera, 20
veľkosť papiera, 21
vylepšiť kópie, 54
zdieľanie s Macintosh HP
Gallery, 213
zrušiť výber, 34
fotografie bez rámečka
kopírovanie, 42
fotografie bez rámečkov
tlač z pamäťovej karty, 33

H

heslo pre vnorený Web
server, 86
hlasitosť, upraviť fax, 79
hlasová pošta
nastavenie s hlasovou/
faxovou linkou, 204
nastavenie s hlasovou/
faxovou linkou/linkou PC
modemu, 205
HP customer support (podpora
HP pre zákazníkov), 115
HP Director
odoslanie fotografií e-
mailom, systém
Macintosh, 215
prehľad, 6
prístup k HP Instant Share
(systém Windows), 212
urobiť viac, 6
HP distribution center
(distribučné centrum
HP), 120
HP Instant Share, 36
e-mail, 36, 210
kvalitné tlače, 36
možnosť ponuky
skenovania, 223
nastavenie, 218

online albumy, 36
pamäťová karta, zdieľanie
z, 223
pamäťová karta, zdieľanie
z, 211
požiadavky, 217
prehľad, 209, 217
prístup z HP
Director, 212, 224
registrácia v systéme
Macintosh, 220
registrácia v systéme
Windows, 218
rýchly štart, 209
skenovanie a
zdieľanie, 211
tlačidlo E-mail, 213, 222
upraviť alebo pridať
ciele, 223

hp instant share
chybový protokol, 250

HP PSC
inštalácia pre
kanceláriu, 192
interná webová stránka, 93
IP adresa, 85
pomocník, ix
ponuky, 5
predný panel, 3
prehľad, 2
stav siete, 84

I

inštalácia kábla USB, 243
IP adresa, 85, 186
DNS, 86
pridať, 86

J

jazyk, nastavenie, 241

K

karty Hagaki, zakladanie, 18
kazety, 102
čistenie, 110
čistenie kontaktov, 110
držadlo, 105
fotografická tlačová
kazeta, 108
kontrola hladiny
atramentu, 103
objednávanie, 99
skladovanie, 108
výmena, 105
zarovnanie, 109
kábel Ethernet CAT-5, 142

káble ethernet, drôtová sie", 142
 káble, drôtová sie", 142
 klávesnica, zada" text, 72
 komunikačné režimy
 ad-hoc, 154
 infraštruktúra, 153
 koncovka RJ-45, 142
 kontrast, fax, 76
 kopírovanie
 čiernobiele dokumenty, 42
 fotografie bez rámčeka, 42
 fotografie na papier letter, 46
 fotografie, vylepši", 53
 intenzita farby, 52
 kvalita, 40
 legal na papier letter, 51
 niekoľko na jednu stranu, 49
 obtlačky na tričku, 56
 počet kópií, 46
 predvolené nastavenia, 41
 príliš veľké originály, 14
 rýchlos", 40
 text, vylepši", 53
 typ papiera, 20
 veľkos" papiera, 21
 vylepši" svetlé plochy, 54
 zruši", 57
 zväčši" na plagát, 55
 kód verzie programového vybavenia, 85
 kódovanie, 185
 krajina, nastavenie, 241
 kvalita
 fax, 75
 kopírovanie, 40

L

LAN, 186
 LEAP, 186

M

mDNS, 186
 Memory Stick, pamä"ová karta, 23
 meno TCP/IP, 85
 MicroDrive, pamä"ová karta, 23
 modem. *Pozrite si čas" PC modem*
 modrá sie"ová kontrolka
 pozrite sie"ovú kontrolku (modrá), 160

MultiMediaCard (MMC),
 pamä"ová karta, 23

N

najlepšia kvalita
 kopírovania, 40
 nastavenie
 jazyk a krajina, 241
 krajina a jazyk, 241
 možnosti tlače, 96
 nastavenie, fax, 191
 nažehľovačky na tričku
 kopírovanie, 56
 nažehľovačky na tričko
 zakladanie, 19
 NDIS5, 186
 normálna kvalita
 kopírovania, 40

O

obálky
 zakladanie, 16
 objednávanie
 médiá, 99
 tlačové kazety, 99
 obnovenie výrobných nastavení, 111
 obtlačky na tričku, 56
 odkazovač
 nastavenie s hlasovou/faxovou linkou, 201
 nastavenie s hlasovou/faxovou/linkou PC modemu, 202
 odoslanie fotografie
 Macintosh HP Gallery,
 odoslanie e-mailu z, 214
 použitie skenovaného obrázka, 214
 použitie tlačidla E-mail, 213
 systém Macintosh, 213
 odstráni", 75

P

pamä"ové karty
 odoslanie fotografií e-mailom pomocou Macintosh HP Gallery, 214
 prehľad, 23
 tlač fotografií, 32
 tlač súboru DPOF, 34
 ukladanie súborov na počítač, 24
 vloženie karty, 24

zdieľanie fotografií z, 211, 223
 zoznam fotografií, 26
 papier
 odporúčané typy, 18
 typ, nastavenie, 20
 veľkos", nastavenie, 21
 zakladanie fotografického, 17
 PC modem
 nastavenie s faxovou linkou, 198
 nastavenie s hlasovou/faxovou linkou, 200
 nastavenie s hlasovou/faxovou linkou/linkou odkazovača, 202
 PEAP, 186
 plagáty
 kopírovanie, 55
 počet kópií
 kopírovanie, 46
 podpora pre zákazníkov, 115
 Austrália, 118
 kontakt, 115
 mimo USA, 116
 Severná Amerika, 116
 vrátenie zariadenia HP PSC, 118
 webová stránka, 115
 podporné služby
 dokumentácia, ix
 pohľadnice,
 zakladanie, 18, 19
 pomocník pri používaní zariadenia HP PSC, ix
 ponuka - prehľad, 5
 ponuka siete
 aktivova" alebo deaktivova"
 bezdrôtové rádio, 91
 možností, 84
 obnovi" predvolené hodnoty pre bezdrôtové spojenie, 92
 prístup, 83
 vytlačí" stránku nastavenia siete, 84
 zmena rýchlosti linky, 92
 predný panel
 prehľad, 3
 zada" text, 72
 predvolené nastavenia,
 obnovenie, 111
 prepínače, drôtová sie", 142
 prezentácia, 35

priame pripojenie, 185
 priesvitné fólie, zakladanie, 19
 pripojenie na Internet
 bezdrôtová sieť, 156
 drôtová sieť, 143
 DSL alebo kábel s počítačovou bránou, 144
 DSL alebo kábel so smerovačovou bránou, 144
 modem, 143
 prispôbiť na stranu, 46
 príjem faxov, 69
 príjem záložného faxu, 81
 protokol, 187
 protokol interného testu, 103
 protokoly
 fax, automatické, 73
 fax, manuálne, 73
 interný test, 103
 proxy server, 187

Q

Quick Print (Rýchla tlač), 34

R

regulatory notices
 German statement, 137
 režim ad-hoc, 183
 režim infraštruktúry, 186
 režim úspory energie, 112
 riešenie problémov
 bezdrôtový režim ad-hoc, 236
 chyba hp instant share, 250
 dlhé názvy súborov (CIFS), 251
 dynamické kódovanie, WPA alebo EAP-PSK (bezdrôtové), 230
 fotografická pamäťová karta, 251
 hardvérová a softvérová inštalácia, 236
 hardvérová inštalácia, 241
 hp psc nemôže nájsť počítač (bezdrôtová infraštruktúra), 235
 hp psc nemôže nájsť počítač (bezdrôtový režim ad-hoc), 236
 hp psc nemôže nájsť WLAN (bezdrôtová infraštruktúra), 235
 inštalácia, 227

nastavenie bezdrôtovej siete, 229
 nastavenie drôtovej siete, 227
 nastavenie faxu, 243
 nastavenie HP Instant Share, 247
 nastavenie pre USB, ale potreba nastaviť bezdrôtové spojenie (bezdrôtové), 233
 názov súboru je skrátený (CIFS), 251
 názov súboru je veľkými písmenami (CIFS), 252
 názov súboru sa zobrazuje nezmyselne (CIFS), 252
 nedá sa čítať cieľový súbor (hp instant share), 249
 nedá sa nájsť súbor alebo položka (CIFS), 252
 nekorektná priradená statická IP adresa (drôtová), 228
 nesprávne nastavené kľúče SSID alebo WEP (bezdrôtové), 231
 nesprávne sieťové nastavenia (hp instant share), 248
 nevytvorený žiaden cieľ (hp instant share), 249
 nevzniklo pripojenie (hp instant share), 248
 nie je možné nájsť zariadenie (bezdrôtové), 229
 nie je možné nájsť zariadenie (drôtové), 227
 nie je možné určiť názov siete (bezdrôtové), 230
 nie je možné zmeniť nastavenia na bezdrôtovej prístupovej karte (bezdrôtové), 233
 nie je udelené právo poslať do cieľov (hp instant share), 250
 No TCP/IP (Bez TCP/IP) (bezdrôtové), 229
 No TCP/IP (Bez TCP/IP) (drôtové), 228
 operácie, 248

overovacie protokoly nepodporované inštaláčnym softvérom (bezdrôtové), 232
 počítač nemôže nájsť zariadenie (bezdrôtová infraštruktúra), 235
 použitie HP Instant Share, 249
 použitie káblového modemu bez smerovača (drôtové), 229
 prekročený úložný limit (hp instant share), 250
 Printer not Found (Tlačiareň sa nenašla) (bezdrôtové), 229
 Printer not Found (Tlačiareň sa nenašla) (drôtové), 228
 prístup na fotografickú pamäťovú kartu (CIFS), 252
 režim bezdrôtovej infraštruktúry, 235
 sieťová kontrolka (modrá), 160, 228
 služba dočasne nedostupná (hp instant share), 247, 249
 strata spojenia (hp instant share), 248, 249
 určených príliš veľa cieľov (hp instant share), 249
 viac kľúčov WEP (bezdrôtové), 231
 zariadenie neprijíma signál (bezdrôtové), 233
 zariadenie nie je možné pripojiť do siete (bezdrôtové), 229
 zlyhanie nastavenia (bezdrôtové), 233
 zlyhanie overenia (bezdrôtové), 230
 rozbočovače, drôtová sieť, 142
 rozlíšenie fax, 76
 rýchla kvalita kopírovania, 40
 rýchle vytáčanie, záznamy odoslať fax s, 68
 rýchlosť
 kopírovanie, 40
 prenos v sieti, 92
 sieťový prenos, 87

rýchlosť linky, 87, 92

S

Secure Digital, pamäťová karta, 23
 server, 187
 server doménových mien (domain name server, DNS)
 IP adresa, 86
 názov služby multicast, 86
 sieť. *Pozrite si časť* "drôtová sieť" alebo bezdrôtová sieť
 sieťová kontrolka (modrá), 146, 160, 166, 172, 228, 234
 skenovanie
 príliš veľké originály, 14
 z predného panela, 59
 z priamo pripojeného zariadenia, 60
 zastaviť, 64
 zdieľanie fotografií, 214
 zdieľanie obrázkov, 211
 zo zariadenia v sieti, 61
 zoznam fotografií, 28
 sklo, čistenie, 101
 Slide Show, tlačidlo, 5
 slovník termínov, 182
 služby podpory, 115
 SmartMedia, pamäťová karta, 23
 smerovače, drôtová sieť, 142
 softvér
 inštalácia do systému Macintosh, režim infrastructure, 167
 inštalácia do systému Windows, režim infraštruktúry, 161
 inštalácia v systéme Macintosh, 148
 inštalácia v systéme Windows, 146
 tlačítko z, 95
 softvér
 inštalácia bezdrôtovej do systému Macintosh, režim ad hoc, 171
 inštalácia bezdrôtovej do systému Windows, režim ad hoc, 164
 SSID, 187
 stmaviť

faxy, 76
 kópia, 52
 stránka nastavenia siete, 84, 224
 chybné prijaté pakety, 91
 heslo správcu vnoreného webov servera, 86
 IP adresa, 85
 kanál pre bezdrôtovú komunikáciu, 88
 komunikačný režim, 88
 kódovanie, 90
 MAC adresa, 85
 maska podsiete, 85
 názov hostiteľa, 85
 názov služby mDNS, 86
 predvolená brána, 85
 prístupový bod MAC adresy, 88
 rýchlosť linky, 87
 server DNS, 86
 sila signálu, 88
 SSID, 88
 stav bezdrôtovej siete, 87
 stav siete, 84
 typ overenia, 89
 typ sieťového pripojenia, 84
 URL zariadenia, 85
 verzia programového vybavenia, 85
 všetky prenesené pakety, 90
 všetky prijaté pakety, 90
 WPA, 90
 zdroj konfigurácie, 86
 stránka nastavenia siete, 224
 súkromie ekvivalentné drôtovému pripojeniu (wired equivalent privacy, WEP), 156

T

TCP/IP, 187
 technické informácie
 doplnkové špecifikácie, 132
 fyzické špecifikácie, 131
 požiadavky na systém, 125
 špecifikácie faxu, 130
 špecifikácie fotografických pamäťových kariet, 130
 špecifikácie kopírovania, 129
 špecifikácie napájania, 131
 špecifikácie papiera, 126

špecifikácie skenovania, 131
 špecifikácie tlače, 128
 špecifikácie životného prostredia, 131
 veľkosti papiera, 127
 telefónna linka s viacerými číslami, 79
 telefónne čísla, podpora pre zákazníkov, 115
 text
 vylepšenie na kópiách, 53
 zadáť na klávesnici, 72
 TKIP, 189
 tlač
 faxy v pamäti, 82
 fotografie z tlačovej karty, 32
 fotografie zo súboru DPOF, 34
 možnosti tlače, 96
 obálky, 16
 protokol interného testu, 103
 protokoly faxu, 72
 Quick Print (Rýchla tlač), 34
 z počítača, 95
 zo softvéru, 95
 zoznam fotografií, 26
 zrušiť, 98
 tlačidlá
 prehľad, 3
 tlačidlo E-mail, 222
 tlačové kazety, 102
 čistenie, 110
 čistenie kontaktov, 110
 držadlo, 105
 fotografická tlačová kazeta, 108
 kontrola hladiny atramentu, 103
 objednávanie, 99
 skladovanie, 108
 výmena, 105
 zarovnanie, 109
 transparenty, zakladanie, 20

U

ukladanie
 fotografie na počítač, 24
 uložiť
 faxy v pamäti, 81
 USB, 187
 uzol, 186

ú

údržba

- čistenie skla, 101
- čistenie tlačových kaziet, 110
- čistenie vnútornej strany veka, 102
- čistenie vonkajších častí, 102
- kontrola hladiny atramentu, 103
- obnovenie výrobných nastavení, 111
- protokol interného testu, 103
- režim úspory energie, 112
- výmena tlačových kaziet, 105
- zarovnanie tlačových kaziet, 109

V

- vnorený Web server
 - heslo správcu, 86
 - pridanie bezpečnosti do siete, 94
 - správa sieťového zariadenia, 93
- vnorený webový server
 - ako použiť, 179
 - ako pristupovať, 179
 - zadáť dáta ďalšieho overovania, 182
 - zadáť kódovanie dát WPA, 181
 - zadáť viac kľúčov WEP, 180
- vnútorná strana veka,
 - čistenie, 102
- vnútorný sieťový komponent, 186
- vrátenie zariadenia HP
 - PSC, 118, 122
- vyhlášky regulačných orgánov, 133
- ARIB STD-1066 (Japan), 138

- Canadian statement, 135
- European Union notice, 137
- FCC requirements, 134
- FCC statement, 135
- geräuschemission, 137
- identifikačné číslo modelu pre zákonné účely, 134
- Korea statement, 138
- VCCI-2 (Japan), 137
- vyhlásenie Európskeho hospodárskeho priestoru, 136
- výmena tlačových kaziet, 105
- výrobné nastavenia,
 - obnovenie, 111
- vzor odpovedajúceho zvonenia, 79

W

- WEP, 188
 - viac kľúčov, 180
- Wi-Fi, 188
- WPA, 189
 - kódovanie dát, 181
- WPA/PSK, 189

X

- xD, pamäťová karta, 23

Z

- zakladanie
 - etikety, 19
 - fotografický papier, 17
 - karty Hagaki, 18
 - nažehľovačky, 19
 - obálky, 16
 - papier do vstupného zásobníka, 14
 - papier na sklo, 13
 - papier na transparent, 20
 - pohľadnice, 18, 19
 - priesvitné fólie, 19
- zarovnanie tlačových kaziet, 109
- zastaviť
 - fax, 82
 - kopírovanie, 57
 - skenovanie, 64

- tlač, 98

- záruka
 - rozšírenie, 121
 - servis, 121
 - vyhlásenie, 122
- záznamy rýchleho vytáčania odstrániť, 75
- pridať, 74
- zmenšiť/zväčšiť kópie
 - plagát, 55
 - prispôbiť na stranu, 46
 - prispôbiť niekoľko na jednu stranu, 49
 - zmeniť veľkosť a prispôbiť na letter, 51
- zosvetliť
 - fax, 76
 - kópie, 52
- zoznam fotografií
 - skenovanie, 28
 - tlač, 26
 - vyplnenie, 27
- zrušiť
 - fax, 82
 - kopírovanie, 57
 - skenovanie, 64
 - tlač, 98
- zvonenie, rozlišujúce fax, 79
- zvuky, upravíť fax, 79

Ž

- životné prostredie
 - informačné listy o bezpečnosti materiálu, 133
- ochrana, 132
- plasty, 133
- použitie energie, 132
- použitie papiera, 132
- produkcia ozónu, 132
- program environmentálneho dozoru výroby, 132
- program recyklovania, 133
- recyklovanie spotrebného materiálu pre atramentové tlačiarne, 133

Navštívte informačné stredisko hp psc

Má všetko, čo potrebujete, aby ste z vášho zariadenia HP PSC mali čo najväčší úžitok.

- Technická podpora
- Informácie o spotrebnom materiáli a objednávaní
- Projektové tipy
- Spôsoby ako výrobok vylepšiť

www.hp.com/support

© 2003 Hewlett-Packard Company



Vytlačené na recyklovanom papieri.

Vytlačené v Nemecku.



Q3093-90228