

HP Deskjet 460

Přenosná Tiskárna



Uživatelská Příručka

Přenosná tiskárna HP Deskjet 460

Uživatelská příručka

Informace o autorských právech

© 2005 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Rozmnožování, úpravy nebo překlad bez předchozího písemného povolení jsou zakázány; s výjimkami, uvedenými ve vlastnickém právu.

Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být změny bez předchozího upozornění.

Jediné záruky na výrobky a služby HP jsou zde uvedeny ve výslovných prohlášeních o záruce, které tyto výrobky a služby doprovázejí. Žádná ze zde uvedených skutečností nebude považována za další záruku. HP neručí za technické nebo textové chyby či vynechávky zde obsažené.

1, 6/2005

Platnost ochranných známek

Adobe® a Acrobat® jsou ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated.

Bluetooth je ochranná známka patřící příslušnému vlastníkovi a používaná společností Hewlett-Packard Company na základě licence

Microsoft®, Windows® a Windows® XP jsou v USA registrované ochranné známky společností Microsoft Corporation.

Pentium® je registrovaná ochranná známka společnosti Intel Corporation nebo jejích dceřiných společností ve Spojených státech a dalších zemích.



SD Logo je ochrannou známkou příslušného vlastníka

Obsah

1 Začínáme	
Vyhledání dalších zdrojů informací o produktu	10
Porozumění jednotlivým částem tiskárny	12
Pohled zepředu	12
Pohled zezadu a ze strany	13
Pohled zespodu	14
Tipy pro cestování	15
2 Instalace a používání příslušenství	
Instalace a používání akumulátoru	17
Bezpečnost akumulátoru	17
Porozumění akumulátoru	18
Nabíjení a používání akumulátoru	18
Instalace a používání příslušenství 802.11 a Bluetooth	20
Instalace bezdrátové tiskové karty 802.11 nebo Bluetooth	20
Instalace USB adaptéru Bluetooth	21
Bezdrátový tisk přes 802.11 a Bluetooth	21
3 Použití tiskárny	
Výběr tiskového média	23
Rady pro výběr a použití tiskových médií	23
Vysvětlení technických údajů pro podporovaná tisková média	25
Zakládání médií	28
Změna tiskových nastavení	29
Zrušení tiskové úlohy	29
Tisk na obě strany papíru (duplexní, Windows)	30
Tisk na speciální média a média vlastní velikosti	31
Tisk z mobilních zařízení	32
Tisk digitálních fotografií	32
Tisk z mobilních telefonů	33
Tisk ze kapesních počítačů	35
Tisk ze zařízení s Palm OS	36
Používání paměťových zařízení	37
Tisk z paměťových karet a USB Flash disků	37
4 Řízení a konfigurace tiskárny	
Řízení tiskárny	41
Porozumění informačním stránkám zařízení	49
Tisk informačních stránek zařízení z ovládacího panelu	49
Tisk informačních stránek zařízení ze softwaru	50
Konfigurace tiskárny	50
Přímé připojení	50
Bezdrátové připojení 802.11	54
Bezdrátové připojení Bluetooth	62
5 Údržba a řešení potíží	
Údržba tiskárny	69
Čištění tiskárny	69
Čištění tiskových kazet	69

Nahrazení tiskových kazet	72
Zarovnání tiskových kazet	74
Tisk s využitím jedné tiskové kazety	75
Kalibrace barvy	75
Výměna odpadové nádoby na inkoust	76
Tipy a zdroje pro řešení potíží	76
Obecné pokyny při řešení potíží	76
Řešení potíží s tiskem	78
Tiskárna se neočekávaně vypnula	78
Všechny kontrolky blikají	78
Tiskárna nereaguje (nic se netiskne)	78
Tiskárna nepřijímá tiskovou kazetu	79
Tiskárna tiskne dlouho	79
Vytiskla se prázdná stránka	79
Něco na stránce chybí nebo je nesprávné	80
Umístění textu nebo grafiky je nesprávné	81
Špatná kvalita tisku a neočekávané barvy výtisků	82
Tisk nesmyslných znaků	83
Inkoust se rozmazává	84
Inkoust nevyplňuje zcela text nebo grafiku	84
Výtisk je vybledlý nebo jsou barvy nejasné	85
Barvy jsou vytištěny jako černobílé	85
Tisknou se nesprávné barvy	85
Výtisk vykazuje rozpité barvy	86
V textu nebo grafice chybí čáry nebo body	87
Øešení potíží s podáváním papíru	87
Médium ze zásobníku se nepodává	87
Pootočení papíru	87
Potíže s výstupem papíru	87
Odstranění uvíznutí papíru	87
Řešení potíží při instalaci	89
Potíže s vytisknutím zarovnávací stránky	89
Potíže s instalací softwaru	89
Potíže s nastavením bezdrátové komunikace Bluetooth	90

A Informace o indikátorech tiskárny

Tlačítka a indikátory tiskárny	93
Schéma kontrolky tiskárny	94

B Spřetební materiál a příslušenství HP

On-line objednávání spotřebním materiálu příslušenství	99
Příslušenství	99
Spřetební materiál	100
Tiskové kazety	100
Média HP	100

C Podpora a záruka

Získávání elektronické podpory	111
Získávání telefonické podpory HP	111
Dříve než zavoláte	111
Telefonní čísla na zákaznickou podporu	112
Prohlášení o omezené záruce Hewlett-Packard	116

D Informace o předpisech

Prohlášení FCC	119
Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.	119
Prohlášení VCCI (Japonsko)	120

Předepsané číslo modelu	120
Údaje o napájecím kabelu	120
Klasifikace LED (svítivých diod)	120
Program ochrany prostředí	121
Snížení a odstranění	121
Spotřeba energie	121
Nebezpečné materiály	121
Materiálové bezpečnostní listy	123
Deklarace shody	124

E Technické specifikace

Rejstřík

1 Začínáme

Tato tiskárna poskytuje rychlý profesionální mobilní tisk. Z notebooků nebo stolních počítačů můžete tisknout pomocí připojení přes kabel nebo díky bezdrátovému připojení. Tiskárna pracuje také s dalšími bezdrátovými zařízeními jakými jsou:

- Osobní digitální asistenti (PDA) v Microsoft® Pocket PC, Windows® CE nebo Palm OS
- Digitální fotoaparáty prostřednictvím USB kabelu nebo podporované paměťové karty
- Mobilní telefony s technologií Bluetooth nebo připojením 802.11

Z každého z těchto zařízení poskytuje tiskárna vysoce kvalitní výstup s jasnými barvami na média o velikostech až 216 mm x 356 mm (8,5 " x 14")

Vyhledání dalších zdrojů informací o produktu

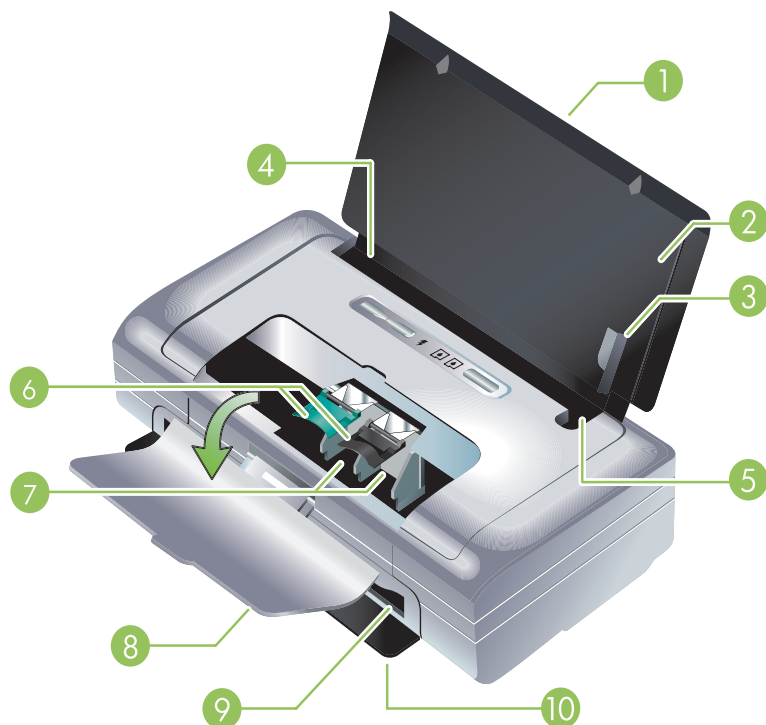
Informace o produktu a více zdrojů informací pro řešení potíží, které nejsou obsaženy v této příručce, můžete získat z těchto zdrojů:

Instalační leták	Podává obrazové informace k instalaci.	S tiskárnou se dodává tištěná verze tohoto dokumentu. K dispozici je také elektronická verze ve formátu aplikace Adobe® Acrobat® PDF na úvodním disku CD.
Začínáme	Obsahuje informace o nastavení tiskárny a instalaci softwaru.	S tiskárnou se dodává tištěná verze tohoto dokumentu.
Elektronická verze uživatelské příručky	Poskytuje informace o nastavení tiskárny, provádění základních úkonů a řešení potíží s tiskárnou.	Tato příručka je k dispozici na úvodním disku CD ve formátu PDF a Microsoft HTML Help (CHM), a po instalaci softwaru na počítači ve formátu CHM a Apple Help. Chcete-li zobrazit soubor CHM, na počítači musí být používán systém Microsoft Windows a aplikace Internet Explorer verze 4.01 nebo vyšší. Pro prohlédnutí souboru Apple Help na OS Mac použijte prohlížeč Mac Help. Pokud počítač tyto požadavky nespĺňuje, použijte verzi ve formátu PDF.
Panel nástrojů (Windows)	Poskytuje informace o stavu a údržbě tiskárny, jako např. o hladině inkoustů a stavu nabití akumulátoru, a nabízí odkazy na elektronickou Uživatelskou příručku pro pomoc při provádění základních tiskových úkonů a řešení potíží. Poskytuje také odkazy na službu HP Instant Support a na webovou stránku myPrintMileage, na které jsou uchovávány informace o použití tiskárny. Můžete také nastavit bezdrátová nastavení pro bezdrátový tisk pomocí technologií 802.11 nebo Bluetooth. Další informace viz Panel nástrojů (Windows) .	Panel nástrojů je běžně nainstalován společně se softwarem tiskárny.
Software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS)	Poskytuje informace o stavu a o údržbě tiskárny. Můžete sledovat hladiny inkoustů a stav nabití akumulátoru, porozumět indikátorům tiskárny, zarovnat tiskové kazety a také nakonfigurovat bezdrátová nastavení 802.11 a Bluetooth pro bezdrátový tisk.	Další informace viz Software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS) .
Nástroj HP Printer Utility (OS Mac)	Nástroj HP Printer Utility obsahuje nástroje pro konfiguraci tiskových nastavení, kalibraci tiskárny, čištění tiskových kazet, tisk konfigurační a testovací stránky, on-line objednání spotřebního materiálu a nalezení podpůrných informací na webových stránkách. Můžete také nastavit bezdrátová nastavení pro bezdrátový tisk pomocí technologií 802.11 nebo Bluetooth. Další informace viz Nástroj HP Printer Utility (OS Mac) .	Nástroj HP Printer Utility se běžně instaluje zároveň se softwarem tiskárny.
Elektronická nápověda (Windows)	Obsahuje informace o používání ovladače tiskárny a panelu nástrojů.	Elektronická nápověda je nainstalována společně s ovladači tiskárny a panelem nástrojů.

Služba HP Instant Support (Windows)	Internetový nástroj, který poskytuje pomoc vlastními silami, tipy pro odstraňování potíží, k určení a řešení vašich potíží s tiskárnou. Dále obsahuje informace nápovědy o používání tiskárny, což vám pomůže k porozumění vašich potřeb při tisku.	Tato služba je dosažitelná z panelu nástrojů. Další informace viz Služba HP Instant Support (Windows) :.
Web	Nabízí nejnovější informace o tiskárně.	Navštivte http://www.hp.com/support/dj460 .

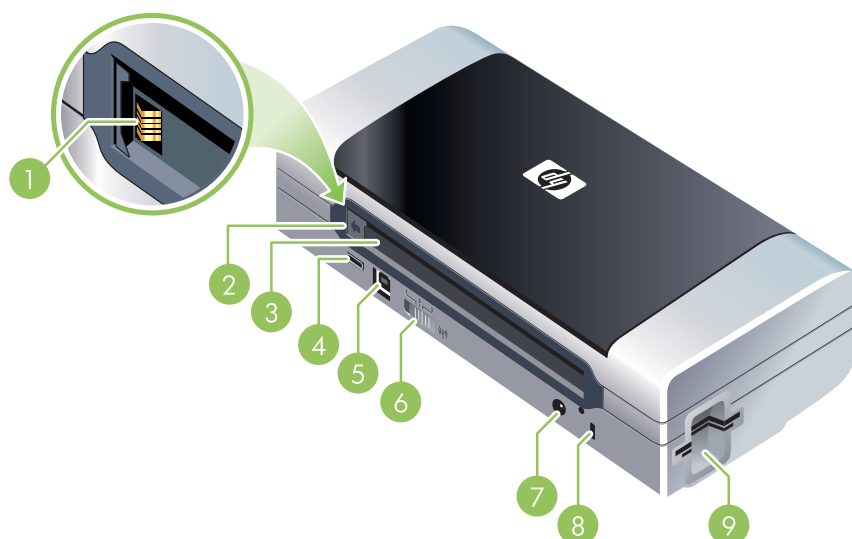
Porozumění jednotlivým částem tiskárny

Pohled zepředu



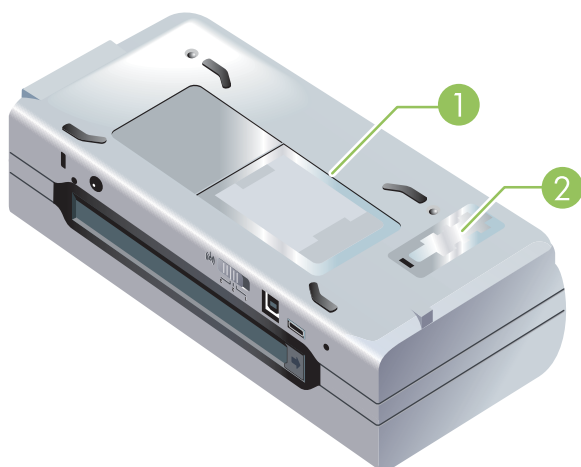
- 1. Vstupní rozšíření zásobníku (v některých zemích/regionech není součástí modelu)** – Vysune se nahoru kvůli podpoře tiskových médií velikosti legal. Toto zabraňuje možným potížím s vkládáním médií.
- 2. Vstupní zásobník** – Obsahuje média. Pokud tiskárna není používána, odstraňte média a zavřete tento zásobník.
- 3. Vodítko šířky papíru** – Velikosti papíru dopis, legal a A4 jsou zarovnané podle tohoto vodítka.
- 4. Média s vodítkem** – Přizpůsobuje se různým velikostem tiskových médií. Posuňte směrem vpravo pro přizpůsobení užším médiím. Tímto automaticky posunete vodítko úzkých médií vlevo, čímž se zajistí, že budou tisková média správně zarovnána pro tisk.
- 5. Vodítko úzkých médií** – Když posunete vodítko šířky vpravo, toto vodítko se automaticky posune směrem vlevo, aby se přizpůsobilo užším médiím.
- 6. Západky tiskové kazety** – Zvedněte tyto západky pro snadné odstranění a vkládání tiskových kazet.
- 7. Lůžka tiskových kazet** – Obsahuje tiskové kazety.
- 8. Kryt předního vstupu** – Umožňuje přístup k tiskovým kazetám a odstranění uvíznutého papíru. Aby mohl začít tisk, musí být tento kryt uzavřen.
- 9. Výstupní slot** – Tudy média opouštějí tiskárnu.
- 10. Výstupní dvířka** – Při zapnutí tiskárny se automaticky otevřou. Umožňují tiskovým médiím opustit tiskárnu.

Pohled zezadu a ze strany



- 1. Konektory akumulátoru** – Zajišťuje kontakt pro proud z volitelného akumulátoru. (viz [Spřetební materiál a příslušenství HP.](#))
- 2. Kryt kontaktu akumulátoru** – Kryje kontakty akumulátoru, pokud není nainstalován volitelný akumulátor.
- 3. Slot akumulátoru** – Sem nainstalujte akumulátor.
- 4. PictBridge/hostitelský port USB** – Připojuje zařízení PictBridge jako např. digitální fotoaparát, USB Flash disk nebo USB zařízení Bluetooth.
- 5. USB port** – Zde připojte USB kabel.
- 6. Přepínač bezdrátového profilu** – Uchovává nastavení až tří počítačů nebo sítí 802.11. To vám umožní snadno přenášet tiskárnu z domova do kanceláře nebo mezi libovolnými třemi síťovými prostředími.
- 7. Konektor napájení** – Zde připojte napájecí kabel.
- 8. Slot bezpečnostního zámku** – Zde připojte bezpečnostní zámek.
- 9. Sloty CF, SD, MMC** – Horní slot je určen pro kartu CompactFlash (CF) typu I pro tisk digitálních obrázků nebo pro bezdrátový tisk přes 802.11 nebo Bluetooth. Spodní slot je určen pro tisk digitálních obrázků z karet Secure Digital (SD) card nebo Multimedia Card (MMC).


Pohled zespodu



1. **Držitel karty** – Obsahuje kartu se jménem nebo vizitku.
2. **Kryt vyměnitelné nádoby na použitý inkoust** – Umožňuje přístup k nádobě na použitý inkoust. (viz [Výměna odpadové nádoby na inkoust.](#))

Tipy pro cestování

Následující tipy vás pomohou připravit na cestování s vaší tiskárnou:

- Máte-li s sebou náhradní černou nebo fotografickou tiskovou kazetu, řiďte se následujícími pokyny: Částečně použitou černou tiskovou kazetu, částečně použitou nebo plnou fotografickou tiskovou kazetu uchovávejte v cestovním držáku, čímž zabráníte vytékání inkoustu (viz [Spřetební materiál a příslušenství HP](#)). Nově otevřená černá tisková kazeta bude ve výškách mírně vytékat (například v letadle). Proto počkejte s instalací nových černých tiskových kazet až do příjezdu do cíle vaší cesty. Do té doby uchovávejte kazety v jejich originálním obalu.
- Tiskárnu můžete přenášet v přenosném kufříku. (viz [Spřetební materiál a příslušenství HP](#).) Přenosný kufřík má přihrádky pro notebook i tiskárnu. Chcete-li přenášet tiskárnu a počítač odděleně, přihrádky lze oddělit.
- Vypněte tiskárnu pomocí  (tlačítko napájení). Tímto zajistíte přesun tiskových kazet do výchozí polohy na levé straně tiskárny a jejich uzamčení v této poloze.
- Odpojte kabel tiskárny a adaptér proudu od tiskárny. Zasuňte rozšíření vstupního zásobníku a zavřete vstupní zásobník.
- Pokud cestujete do jiné země/regionu, vezměte si s sebou potřebný adaptér pro zásuvky.
- Pokud při cestování do jiné země/regionu budete potřebovat zakoupit tiskové kazety, pro více informací o kompatibilitě tiskových kazet v různých regionech nahlédněte do sekce elektronické nápovědy "Cestování s Vaší HP mobilní tiskárnou". Tato nápověda je dostupná z panelu nástrojů (Windows), nástroje HP Printer Utility (OS Mac) nebo ze softwaru panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS).
- Používejte adaptér proudu, který je dodáván s tiskárnou. Nepoužívejte žádný jiný transformátor napětí nebo konvertor. Adaptér proudu může být používán se zdroji střídavého proudu od 100 do 240 voltů, 50 nebo 60 Hz.
- Vyjměte akumulátor, pokud tiskárnu nebudete používat déle než měsíc.
- Když cestujete s fotografickým papírem, zabalte jej na plocho, aby se nezvlnil ani nezkroutil. Před tiskem by fotografický papír měl být plochý. Pokud se rohy fotografického papíru ohýbají o více než 10 mm (3/8"), narovnejte papír tak, že jej vložíte do sáčku, který srolujete na okraji stolu, dokud se papír nevyrovná.

2 Instalace a používání příslušenství

Tato kapitola vám poskytne informace o volitelném příslušenství (např. akumulátor nebo bezdrátová karta tiskárny), které je součástí vybraných modelů tiskárny. Objednávání příslušenství viz [Příslušenství](#).

Instalace a používání akumulátoru

Litium-ionový dobíjecí akumulátor je dodáván s tiskárnami HP Deskjet 460cb, 460wf a 460wbt. Dostupný je také k zakoupení jako volitelné příslušenství. Viz [Spřetební materiál a příslušenství HP](#).

Bezpečnost akumulátoru

- Používejte pouze akumulátor určený výhradně pro tuto tiskárnu. Viz [Spřetební materiál a příslušenství HP](#) a [Technické specifikace](#).
- Když chcete akumulátoru vyhodit, kontaktujte vašeho místního poskytovatele odstraňování odpadů ohledně místních omezení, které se týkají vyřazení nebo recyklace akumulátorů. Přesto, že je litium-ionový dobíjecí akumulátor bez obsahu rtuti, může být nutné jej na konci životnosti recyklovat nebo správně zlikvidovat. Další informace viz [Recyklace](#).
- Akumulátor může explodovat, pokud je nesprávně vyměněn nebo vystaven ohni. Nezkratujte.
- Pro koupi náhradního akumulátoru kontaktujte vašeho lokálního dealera nebo prodejní středisko HP. Viz [Spřetební materiál a příslušenství HP](#).
- Abyste se vyhnuli riziku požáru, spálení nebo poškození vašeho akumulátoru, kovové objekty se nesmějí dotýkat kontaktů akumulátoru.
- Nerozebírejte akumulátor. Uvnitř výrobku nejsou součásti, které mohou být opraveny.
- V případě, že je akumulátor poškozený nebo teče, jednejte s maximální opatrností. Pokud budete zasaženi elektrolytem, omyjte zasažené místo mýdlem a vodou. Pokud budete zasaženi do oka, oplachujte oko 15 minut vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Nevystavujte akumulátor skladovacím teplotám nad 50 °C nebo pod -20 °C.

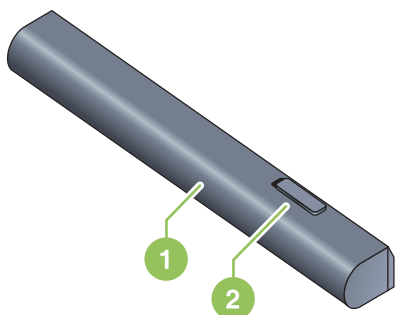
Důležité poznámky

Berte na vědomí následující, když nabíjíte nebo používáte akumulátor:

- Před prvním použitím nabíjete akumulátor po dobu 4 hodin. Při následném nabíjení trvá úplné nabití akumulátoru přibližně 2 hodiny.
- Indikátor nabíjení akumulátoru je v průběhu nabíjení zelený. Jestliže je červený, akumulátor může být vadný a je nutné ho vyměnit.
- Indikátor napájení je zelený, pokud je akumulátor nabitý ze 41-100 %, žlutý, pokud z 10-40 % a červený, pokud z méně než 10 %. Dobijte akumulátor, když indikátor napájení začne svítit žlutě. Jestliže začne svítit červeně, dobijte akumulátor co možná nejdříve. Stav akumulátoru je znázorněn také na kartě tiskárny v panelu nástrojů (Windows) a v panelu Power Management v nástroji HP Printer Utility (OS Mac). Pokud používáte kapesní počítač nebo zařízení s Palm OS, můžete využívat software panelu nástrojů pro PDA. Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).

- Pokud váš akumulátor dochází, zapojte buď adaptér střídavého proudu k dobíjení nebo nahradíte akumulátor jiným, který je nabitý.
- Plně nabitý akumulátor může vytisknout až přibližně 450 stran, v závislosti na složitosti tiskových úkolů.
- Používá-li tiskárna jako zdroj energie akumulátor, má-li výchozí nastavení a je-li po dobu 15 minut nečinná, automaticky se vypne, aby tak šetřila energii akumulátoru. Tuto funkci můžete nakonfigurovat v panelu nástrojů (Windows), v nástroji HP Printer Utility (OS Mac) nebo v softwaru panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS). Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).
- Před dlouhodobým skladováním akumulátor plně nabijte. Neponechávejte akumulátor ve vybitém (prázdném) stavu déle než 6 měsíců.
- Život a kapacitu akumulátoru maximálně prodloužíte postupem podle následujících pokynů týkajících se teploty:
 - Nabíjení: 0 až 40 °C
 - Používání a skladování: -20 až 50 °C

Porozumění akumulátoru



- 1 Akumulátor** – Dodává proud tiskárně.
- 2 Uvolňovací posuvník akumulátoru** – Posunutím se uvolní akumulátor.

Nabíjení a používání akumulátoru



VÝSTRAHA! Před prvním použitím nabíjejte akumulátor po dobu 4 hodin. Jelikož je akumulátor při nabíjení normálně teplý, nenabíjejte jej v aktoyce nebo jiném stísněném prostoru, protože to by mohlo způsobit přehřátí akumulátoru.



POZNÁMKA: Když je adaptér střídavého proudu zapojen do zásuvky se střídavým proudem, je normálně teplý na dotyk.

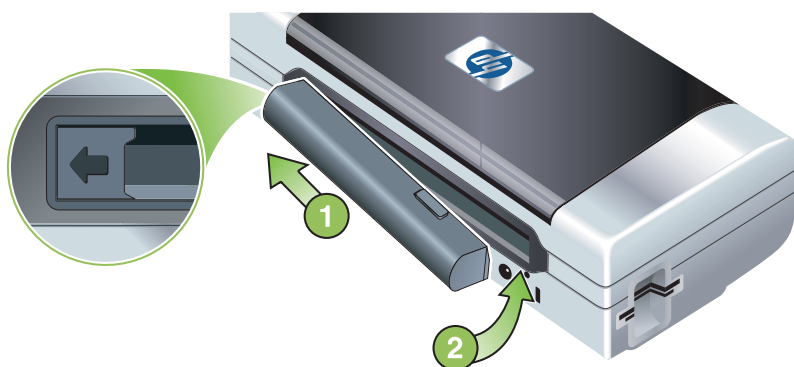


POZNÁMKA: Bezdrátový tisk používá více energie akumulátoru než tisk pomocí kabelů. Informace o kontrole stavu nabití akumulátoru viz [Instalace a používání akumulátoru](#).

Instalace akumulátoru

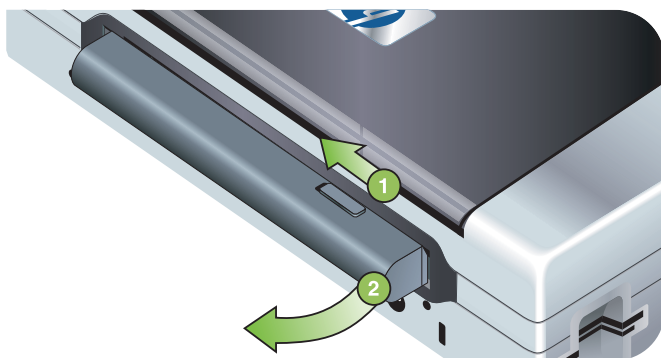


POZNÁMKA: Akumulátor můžete nainstalovat s tiskárnou zapnutou nebo vypnutou.



1. Zasuňte akumulátor do zásuvky akumulátoru šikmo, dokud kontakty na akumulátoru nebudou zarovnané s kontakty v zásuvce akumulátoru. Křít kontaktu akumulátoru se otevře.
2. Zatlačte akumulátor do zásuvky akumulátoru, dokud akumulátor nezaklapne na své místo.
3. Zapojte adaptér střídavého proudu a zapněte tiskárnu. Před prvním použitím nechte akumulátor nabíjet po dobu čtyř hodin. Během nabíjení akumulátoru svítí indikátor nabíjení akumulátoru zeleně. Jakmile je akumulátor nabitý, indikátor zhasne.
4. Když je akumulátor plně nabit, můžete tiskárnu používat bez připojení ke zdroji střídavého proudu.

Vyjmutí akumulátoru



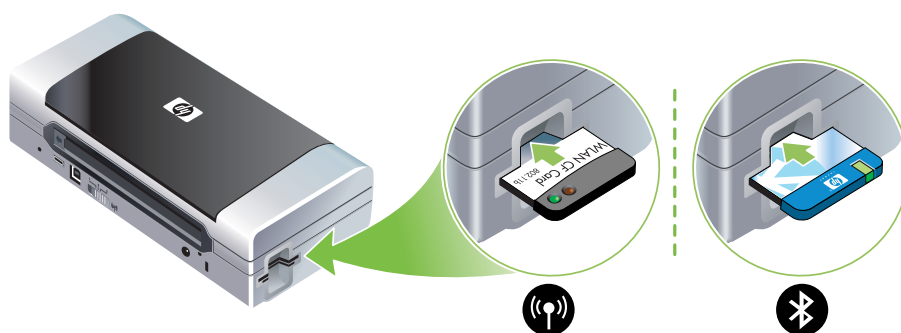
1. Vysuňte vodičko uvolňovače akumulátoru ve směru šipky.
2. Vyjměte akumulátor.

Instalace a používání příslušenství 802.11 a Bluetooth

Tiskárna HP Deskjet 460wf obsahuje bezdrátovou tiskovou kartu HP 802.11 a tiskárna HP Deskjet 460wbt obsahuje bezdrátovou tiskovou kartu Bluetooth. Tiskárna podporuje také příslušenství Bluetooth USB.

Viz <http://www.hp.com/support/dj460> pro více informací o podporovaném bezdrátovém příslušenství.

Instalace bezdrátové tiskové karty 802.11 nebo Bluetooth



- Vložte bezdrátovou tiskovou kartu HP 802.11 nebo kartu Bluetooth do slotu pro karty CF indikátory směrem nahoru.

Karta 802.11 má dva indikátory: levý je modrý, pravý oranžový. Jakmile je karta zapojena, levý modrý indikátor se rozsvítí; jakmile probíhá komunikace 802.11, pravý oranžový indikátor bliká.

Karta Bluetooth má jedno indikátor se dvěma barvami: jakmile je karta zapojena, zelený indikátor se rozsvítí; jakmile probíhá komunikace Bluetooth, oranžový indikátor bliká.



POZNÁMKA: Ověřte si, zda-li vaše hostitelské zařízení Bluetooth a váš operační systém podporují tiskárnu. Pro více informací navštivte <http://www.hp.com/support/dj460>.

Instalace USB adaptéru Bluetooth

Tiskárna podporuje příslušenství Bluetooth, které se připojuje k portu USB/Pictbridge. Chcete-li nainstalovat USB adaptér Bluetooth, připojte jej k portu USB/Pictbridge na zadní straně tiskárny.



Bezdrátový tisk přes 802.11 a Bluetooth

Funkce tiskárny 802.11 a Bluetooth umožňují bezdrátový tisk. Tisk přes 802.11 umožňuje bezdrátový tisk ze vzdálenosti až 100 metrů (300 stop). Tisk přes Bluetooth umožňuje bezdrátový tisk ze vzdálenosti až 10 metrů (30 stop).

Pro informace o bezdrátovém tisku z mobilních zařízení viz [Tisk z mobilních zařízení](#).



POZNÁMKA: Bezdrátová komunikace je možná díky bezdrátovým kartám tiskárny, které jsou součástí některých modelů tiskárny. Také vysílající zařízení musí mít vestavěná bezdrátová rozšíření nebo nainstalovanou bezdrátovou kartu.



POZNÁMKA: Bezdrátový tisk používá více energie akumulátoru než tisk pomocí kabelů. Informace o kontrole stavu nabití akumulátoru viz [Instalace a používání akumulátoru](#).

○ 802.11

Bezdrátová technologie 802.11 umožňuje bezdrátovou komunikaci s tiskárnou pomocí „ad-hoc“ komunikace mezi počítačem a tiskárnou. 802.11 nevyžaduje vzájemně viditelné umístění vysílacího a přijímacího zařízení.

Když vytváříte ad hoc komunikaci mezi počítačem a tiskárnou, vytváříte síť dvou zařízení. Toto je doporučené nastavení této mobilní tiskárny pro 802.11.

802.11 vám umožní nastavit tiskárnu v existující „infrastruktura“ síť. Nastavení do infrastruktury sítě umístí tiskárnu přes bezdrátové připojení k bezdrátovému přístupovému bodu (WAP) 802.11 přímo na lokální síť (LAN). Jakmile je tiskárna úspěšně připojena k bezdrátové síti, mohou všechny počítače na stejné síti tiskárnu využívat.

Před nastavením tiskárny je doporučeno dočasně připojit tiskárnu k počítači pomocí USB kabelu, a nastavit tak bezdrátové připojení. Jakmile je připojení nastaveno, můžete USB kabel odpojit a tisknout bezdrátově. Tiskárnu můžete nastavit také bez použití USB kabelu.

Pro informace o konfiguraci bezdrátového tisku přes 802.11 viz [Bezdrátové připojení 802.11](#).

O Bluetooth

Bezdrátová technologie Bluetooth vám umožní bezdrátově připojit tiskárnu pomocí rádiových vln ve spektru 2,4 Ghz. Bluetooth se většinou používá pro krátké vzdálenosti (do 10 metrů) a nevyžaduje vzájemně viditelné umístění vysílacího a přijímacího zařízení.

Různé profily Bluetooth napodobují různé typy standardního připojení pomocí kabelů a mají tak různé vlastnosti. Pro více informací o profilech Bluetooth viz [Bezdrátové profily Bluetooth](#).

Pokud je tiskárna připojena přímo k počítači (buď pomocí kabelu nebo přes Bluetooth), je možné tiskárnu pomocí funkce „sdílet tiskárnu“ po síti sdílet. Nicméně počítač musí být připojen k síti, aby mohli ostatní tiskárnu využívat.

Pro informace o konfiguraci bezdrátového tisku přes Bluetooth viz [Bezdrátové připojení Bluetooth](#).



POZNÁMKA: Chcete-li pomocí panelu nástrojů konfigurovat nastavení Bluetooth nebo sledovat stav tiskárny (např. hladinu inkoustů), musíte tiskárnu k počítači připojit pomocí USB kabelu.

3 Použití tiskárny

Tato kapitola poskytuje informace o použití tiskových médií, změně nastavení tiskárny a o provádění základních tiskových úloh.

Výběr tiskového média

Tiskárna je navržena tak, aby byla vhodná pro většinu kancelářských papírů. Před nákupem většího množství tiskového média je vhodné vyzkoušet několik druhů. Pro optimální kvalitu tisku používejte média HP. Viz [Spřetební materiál a příslušenství HP](#).

Rady pro výběr a použití tiskových médií

Pro získání nejlepších výsledků sledujte následující směrnice.

- Vždy používejte pouze média, která odpovídají specifikacím tiskárny. Viz [Vysvětlení technických údajů pro podporovaná tisková média](#).
- Do tiskárny vložte v jednu chvíli vždy pouze jeden typ médií. U modelů, které mají prodloužení vstupního zásobníku se ujistěte, že je plně vysunut.
- Média vkládejte tiskovou stranou nahoru, vyrovnaná proti vyrovnávacím vodičkům. Viz [Zakládání médií](#).
- Nepřepíňujte vstupní zásobník. Viz [Vysvětlení technických údajů pro podporovaná tisková média](#).
- Abyste zabránili uvíznutí, špatné kvalitě tisku a dalším potížím s tiskem, vyvarujte se následujících médií:
 - Několikadílné formuláře
 - Média, která jsou poškozená, zvlněná nebo pomačkaná
 - Papír s výřezy nebo perforacemi
 - Média s drsným nebo reliéfním povrchem nebo média, která špatně přijímají inkoust
 - Příliš tenká média nebo taková, která se snadno natahují
- Pro rychlý přístup k nastavení tiskárny použijte záložku **Tiskové zkratky** (pouze Windows). (Otevřete ovladač tiskárny, zvolte záložku **Tiskové zkratky** a zvolte požadovanou položku z rozevřacího seznamu **Co chcete udělat?**.)
- Nenechávejte ve vstupním zásobníku médium přes noc. To by mohlo způsobit jejich ohnutí.
- Po vytištění vyjímejte jednotlivé listy a pokládejte je vedle sebe k oschnutí. Při skládání vlhkých médií na sebe by mohlo dojít k zašpinění.
- Pro více informací o kalibraci barev viz [Kalibrace barvy](#).

Pohlednice a obálky

- Obálky vkládejte do tiskárny chlopní směrem dozadu a prostorem pro razítko dle ikony obálky na tiskárně.



- Nepoužívejte obálky, které mají velmi lepicí úpravu, samolepicí prvky, sponky nebo okénka. Nepoužívejte rovněž pohledy a obálky s tlustými, nepravidelnými nebo zkroucenými okraji a také ty, které jsou pomačkané, roztržené nebo jinak poškozené.
- Používejte obálky, které mají těsné provedení, a přesvědčte se že jsou jejich sklady ostře přeložené.

Fotografický papír

- Pro tisk fotografií použijte režim tisku Nejlepší. Tento režim vyžaduje delší dobu tisku, zajišťuje však úplné oschnutí inkoustu před vytištěním další stránky. V tomto režimu bude tisk trvat déle a budou kladeny větší nároky na paměť počítače.

Pro optimální tiskovou kvalitu fotografií můžete také zvolit **Maximální rozlišení dpi**. Viz [Tisk digitálních fotografií](#).

- Po vytištění vyjímajte postupně jednotlivé listy a pokládejte je vedle sebe k oschnutí. Při skládání vlhkých médií na sebe by mohlo dojít k zašpinění.
- Před tiskem by měl být fotografický papír plochý. Pokud se okraje fotografického papíru krouží více než 10 mm (3/8 "), narovnejte papír vložením do sáčku, který srolujete na okraji stolu, dokud se papír nevyrovná.

Průhledné fólie

- Pro tisk na průhledné fólie použijte režim Nejlepší. Tento režim vyžaduje delší dobu tisku, zajišťuje však úplné oschnutí inkoustu před vytištěním další stránky. V tomto režimu bude tisk trvat déle a budou kladeny větší nároky na paměť počítače.
- Průhledné fólie vkládejte tiskovou stranu nahoru a lepicím proužkem k přední části tiskárny. Tisková strana fólií je ta hrubší strana.
- Po vytištění vyjímajte postupně jednotlivé listy a pokládejte je vedle sebe k oschnutí. Při skládání vlhkých médií na sebe by mohlo dojít k zašpinění.

Média vlastní velikosti

- Používejte pouze taková média vlastní velikosti, která tiskárna podporuje.
- Pokud vaše aplikace podporuje média s vlastní velikostí, nastavte vlastní velikost média v aplikaci ještě před tiskem dokumentu. Pokud ne, nastavte velikost přímo v ovladači tiskárny. Možná bude nutné existující dokument přeformátovat, aby se na vlastní velikost média správně vytiskl.

Vysvětlení technických údajů pro podporovaná tisková média

Tato část podává informace o tisku na různé velikosti, typy a gramáže tiskových médií, které tiskárna podporuje. Podává informace také o kapacitě zásobníku. Pro optimální kvalitu tisku používejte média HP. Viz [Spřetební materiál a příslušenství HP](#).



POZNÁMKA: Tisk bez okrajů je možný pouze u fotografických médií velikosti L (89 x 127 mm, 102 x 152 mm a 4 x 6 ").

Porozumění velikostem podporovaných médií

Velikost média

Standardní velikost papíru

Letter (216 x 279 mm; 8,5 x 11")*

Legal (216 x 356 mm; 8,5 x 14")

A4 (210 x 297 mm; 8,3 x 11,7")*

Executive (184 x 267 mm; 7,25 x 10,5")*

Statement (140 x 216 mm; 5,5 x 8,5")*

JIS B5 (182 x 257 mm; 7,2 x 10,1")*

A5 (148 x 210 mm; 5,8 x 8,3")*

Obálky

Obálka #10 (105 x 241 mm; 4,12 x 9,5")

Obálka Monarch (98 x 191 mm; 3,88 x 7,5")

Obálka HP Greeting Card (111 x 152 mm; 4,38 x 6")

Obálka A2 (111 x 146 mm; 4,37 x 5,75")

Obálka DL (110 x 220 mm; 4,3 x 8,7")

Obálka C5 (162 x 229 mm; 6,4 x 9")

Obálka C6 (114 x 162 mm; 4,5 x 6,4")

Karty

Kartotéční lístek (76,2 x 127 mm; 3 x 5")*

Kartotéční lístek (102 x 152 mm; 4 x 6")*

Kartotéční lístek (127 x 203 mm; 5 x 8")*

Velikost média

Pohlednice A6 (105 x 149 mm; 4,13 x 5,83")*

Fotografická média

Fotografie (101,6 x 152,4 mm; 4 x 6")

Fotografie se štítkem (101,6 x 152,4 mm; 4 x 6")

Fotografie (127 x 177,8 mm; 5 x 7")

Fotografie (203,2 x 254 mm; 8 x 10")

Fotografie 10 x 15 cm (100 x 150 mm; 4 x 6")

Fotografie 10 x 15 cm se štítkem (100 x 150 mm; 4 x 6")

Fotografie bez okraje (101,6 x 152,4 mm; 4 x 6")

Fotografie bez okraje se štítkem (101,6 x 152,4 mm; 4 x 6")

Fotografie 10 x 15 cm bez okraje (100 x 150 mm; 3,93 x 5,9")

Fotografie 10 x 15 cm bez okraje se štítkem (100 x 150 mm; 3,93 x 5,9")

Fotografie L (89 x 127 mm; 3,5 x 5")

Fotografie L s odtrhovacím štítkem (89 x 127 mm; 3,5 x 5")

Fotografie 2L (178 x 127 mm; 7 x 5")

Fotografie 2L s odtrhovacím štítkem (178 x 127 mm; 7 x 5")

Fotografie L bez okraje (89 x 127 mm; 3,5 x 5")

Fotografie L bez okraje s odtrhovacím štítkem (89 x 127 mm; 3,5 x 5")

Fotografická média v rozměrech mezi 89 x 127 mm (3,5 x 5") a 216 x 279 mm (8,5 x 11")

Další média

L (89 x 127 mm; 3,5 x 5")

L se štítkem (89 x 127 mm; 3,5 x 5")

2L (178 x 127 mm; 5 x 7")

2L se štítkem (178 x 127 mm; 5 x 7")

Tisková média s vlastní velikostí o šířce 76,2 až 216 mm a délce 102 až 356 mm (3 až 8,5 " na šířku a 4 až 14 " na délku)*

* Tyto velikosti médií podporují manuální duplexní tisk. Viz [Tisk na obě strany papíru \(duplexní, Windows\)](#).

Vysvětlení podporovaných typů a gramáže tiskových médií

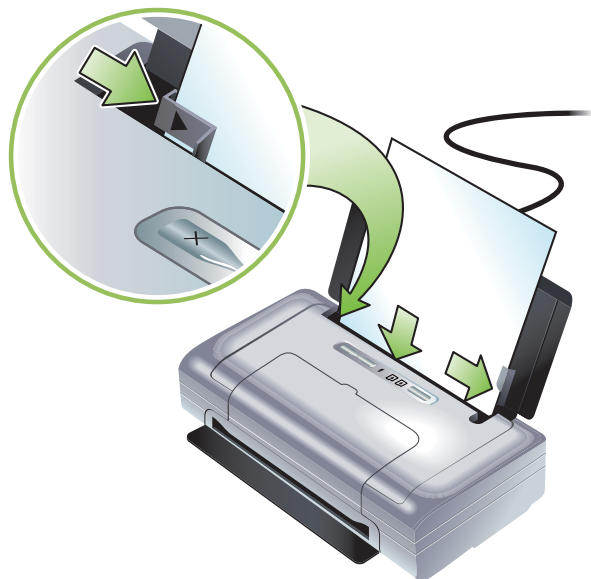
Typ	Hmotnost	Kapacita
Papír	64 až 90 g/m ² (16 až 10,89 kg vazba)	Až 50 listů čistého papíru (5 mm nebo 0,2 " stoh)
Fotografický papír	5 až 12 tisícín palce	Až 10 listů
Průhledné fólie		Až 20 listů
Štítky		Až 20 listů
Karty	Až 162 g/m ² (koeficient 40,82 kg)	Až 5 listů
Obálky	75 až 200 g/m ² (20 až 24,04 kg vazba)	Až 5 obálek

Zakládání médií



POZNÁMKA: Chcete-li tisknout na speciální média nebo média vlastní velikosti, můžete využít záložku **Tiskové zkratky** (pouze Windows). (Otevřete ovladač tiskárny, zvolte záložku **Tiskové zkratky** a zvolte požadovanou položku z rozevřacího seznamu **Co chcete udělat?**.)

1. Vyjměte veškerá média z vstupního zásobníku.
2. Vložte média tiskovou stranou nahoru a srovnejte je proti vodičkům médií. Upravte vodička šířky médií tak, aby strany média k vodičce těsně doléhaly.



3. Pokud tisknete na média typu legal, vytáhněte plně prodloužení vstupního zásobníku (pokud je součástí vašeho modelu).
4. Nastavte požadované možnosti softwaru:

Windows:

- a. Otevřete ovladač tiskárny (typicky v nabídce **Soubor**, klikněte na **Tisk** a poté na **Vlastnosti**).
- b. Vyberte příslušnou velikost média z nabídky **Velikost papíru**.
- c. V nabídce **Papír/kvalita** vyberte typ papíru, který používáte z menu **Typ papíru**.

OS Mac:

- a. V nabídce **File** klikněte na **Page Setup**, a poté zvolte velikost médií v nabídce **Paper Size**.
 - b. Otevřete ovladač tiskárny (v nabídce **File** klikněte na položku **Print**).
 - c. V nabídce **Paper Type/Quality** vyberte typ papíru, který používáte z menu **Paper Type**.
5. Změňte ostatní požadovaná nastavení tisku, pokud je to nutné, pak klikněte na **OK** pro vytištění.

Změna tiskových nastavení

V aplikaci nebo ovladači tiskárny můžete změnit nastavení tiskárny (jako např. velikost nebo druh médií). Změny provedené v aplikaci mají vyšší prioritu než změny provedené v ovladači tiskárny. Nicméně jakmile aplikaci zavřete, obnoví se výchozí nastavení nakonfigurované v ovladači tiskárny.



POZNÁMKA: Pro nastavení tisku pro všechny tiskové úlohy změňte tisková nastavení v ovladači tiskárny.

Další informace o funkcích ovladače tiskárny ve Windows viz elektronická nápověda pro ovladač tiskárny. Další informace o tisku z určité aplikace viz dokumentaci k této aplikaci.

Změna nastavení z aplikace pro aktuální tiskové úlohy (Windows)

1. Otevřete dokument, který chcete tisknout.
2. Klikněte na **Soubor, Tisk** a poté na **Nastavení** nebo **Vlastnosti**. (Konkrétní možnosti se mohou u různých aplikací lišit.)
3. Proveďte všechny požadované změny nastavení a klikněte na **OK, Tisk** nebo podobný příkaz.

Postup při změně výchozího nastavení pro všechny následující úlohy (Windows)

1. Klikněte na tlačítko **Start**, ukažte na **Nastavení** a klikněte na **Tiskárny** nebo **Tiskárny a faxy**.
2. Pravým tlačítkem klikněte na ikonu tiskárny a poté zvolte **Vlastnosti, Výchozí nastavení dokumentu** nebo **Předvolby tisku**.
3. Proveďte všechny požadované změny nastavení a klikněte na **OK**.

Změny nastavení (OS Mac)

1. V nabídce **File** klikněte na položku **Page Setup**.
2. Proveďte všechny požadované změny nastavení a klikněte na **OK**.
3. V nabídce **File** klikněte na položku **Print**.
4. Proveďte všechny požadované změny nastavení a klikněte na **Print**.

Zrušení tiskové úlohy

Tiskovou úlohu můžete zrušit jednou z následujících metod:

- **Ovládací panel**

Stiskněte **⌘** (tlačítko zrušit). Toto vymaže aktuální tiskovou úlohu. Neovlivní to tiskové úlohy, které čekají na provedení.

- **Windows**

Dvakrát klikněte na ikonu tiskárny, která se objeví na hlavním panelu. Označte tiskovou úlohu a stiskněte na klávesnici tlačítko **Delete**.

- **OS Mac**

Dvakrát klikněte na tiskárnu v **Printer Setup Utility** nebo **Print Center**. Zvolte tiskovou úlohu, kterou chcete zrušit a klikněte na **Delete**.

Tisk na obě strany papíru (duplexní, Windows)

S pomocí tiskového softwaru pro Windows můžete tisknout na obě strany manuálně.

Směrnice pro tisk na obě strany listu

Pro tisk na obě strany listu papíru musíte zadat možnosti oboustranného tisku v aplikaci nebo v ovladači tiskárny.

- Vždy používejte pouze média, která odpovídají specifikacím tiskárny. Viz [Vysvětlení technických údajů pro podporovaná tisková média](#).
- Nastavte si v aplikaci nebo ovladači tiskárny možnosti pro duplexní tisk.
- Netiskněte na obě strany průhledných fólií.
- Netiskněte na obě strany obálek nebo médií lehčích než 75 g/m² (18 lb). U těchto typů médií může docházet k uvíznutí.
- Netiskněte na obě strany fotografického papíru nebo na lesklá média, pokud ovšem nejsou vyrobena speciálně pro oboustranný tisk.
- Některé druhy médií vyžadují při oboustranném tisku specifickou orientaci, například hlavičkový papír, papír s předtiskem a papír s vodoznakem a proděrovanými otvory. Pokud k tisku používáte počítač s operačním systémem Windows, vytiskne tiskárna nejprve liché strany tiskové úlohy. Vložte média tiskovou stranou směrem k přední části tiskárny.

Provádění duplexního tisku (Windows)

1. Vložte vhodná tisková média. Viz [Směrnice pro tisk na obě strany listu](#) a [Zakládání médií](#).
2. V otevřeném dokumentu v nabídce **Soubor** klikněte na **Tisk** a poté klikněte na **Vlastnosti**.
3. Klikněte na kartu **Dokončit**.
4. Označte zaškrtačací políčko **Oboustranný tisk**.
5. Aby automatickému přeformátování každé stránky upravilo rozložení tak, aby odpovídala rozvržení zobrazovaného dokumentu, vyberte **Zachovat rozvržení**. Nezatržení této volby může vést k nechtěnému nedodržení rozložení stránek.
6. Zaškrtněte nebo zrušte zaškrtnutí políčka **Obracet stránky** v závislosti na tom, jakým způsobem chcete provádět vazbu. Viz příklady na obrázcích v ovladači tiskárny.
7. Proveďte všechny další požadované změny nastavení a klikněte na **OK**.
8. Vytiskněte dokument.
9. Poté, co se vytiskne první strana dokumentu, postupujte dle instrukcí uvedených na obrazovce a vložte papír do zásobníku, aby se mohla tisková úloha dokončit.
10. Poté, co vložíte papír do zásobníku, klikněte v instrukcích na obrazovce na **Pokračovat**, aby tiskárna pokračovala v tiskové úloze..

Tisk na speciální média a média vlastní velikosti

Tato část podává informace o tisku na média jako jsou obálky, fotografický papír, pohlednice, průhledné fólie a média vlastní velikosti.

Tisk na speciální média a média vlastní velikosti (Windows)

1. Vložte vhodná tisková média. Viz [Zakládání médií](#).
2. V otevřeném dokumentu v nabídce **Soubor** klikněte na **Tisk** a poté klikněte na **Nastavení** nebo **Vlastnosti**.
3. Klikněte na kartu **Papír/Kvalita**.
4. Zvolte druh média z rozbalovací nabídky **Druh je**
5. Zvolte formát média z rozbalovací nabídky **Formát je**
- nebo -
Klikněte na **Vlastní** a vložte rozměry média, poté klikněte na **OK**.
6. Proved'te všechny další požadované změny nastavení a klikněte na **OK**.
7. Vytiskněte dokument.

Tisk na speciální média a média vlastní velikosti (OS Mac)

1. Vložte vhodná tisková média. Viz [Zakládání médií](#).
2. V nabídce **File** klikněte na položku **Page Setup**.
3. Vyberte formát média.
4. Chcete-li nastavit vlastní velikost média, postupujte dle následujících kroků:
 - a. Klikněte na **Custom Paper Size** z rozbalovací nabídky **Settings**.
 - b. Klikněte na **New** a do políčka **Paper Size Name** vložte název formátu.
 - c. V oknech **Width** a **Height** zadejte rozměry a nastavení okrajů.
 - d. Klikněte na **OK**.
 - e. Klikněte na **Save**.
5. V nabídce **File** klikněte na **Page Setup** a zadejte vlastní rozměry.
6. Klikněte na **OK**.
7. V nabídce **File** klikněte na položku **Print**.
8. Otevřete panel **Paper Type/Quality**.
9. Klikněte na záložku **Paper** a zvolte druh média.
10. Proved'te všechny další požadované změny nastavení a klikněte na **Print**.

Tisk z mobilních zařízení

Tiskárna podporuje tisk z různých mobilních zařízení a paměťových karet jako např.:

- Fotoaparáty
- Mobilní telefony
- PDA

Tisk digitálních fotografií

Fotografie můžete tisknout přímo z digitálního fotoaparátu nebo paměťové karty, nebo můžete fotografie převést do počítače a vytisknout je pomocí softwarové aplikace jako např. HP Photo Printing Software. Fotografie můžete tisknout také přímo z fotoaparátu kompatibilního s PictBridge.

Pokud váš digitální fotoaparát používá kartu CompactFlash™ (CF) typu I, kartu SD nebo MMC, můžete vložit kartu do tiskárny pro tisk vašich fotografií. Abyste mohli fotografie tisknout přímo z karty, musí váš fotoaparát podporovat formát Digital Print Order Format (DPOF) verze 1 nebo 1.1. Soubory DPOF se automaticky tisknou přímo z USB Flash disku připojeného k USB portu tiskárny.

Další informace viz [Tisk z paměťových karet a USB Flash disků](#).

Tisk s použitím barvy ze šesti inkoustů

Pro zlepšení kvality tištěných fotografií umí vaše tiskárna tisknout se šesti-inkoustovou barvou. Tiskněte vysoce kvalitní fotografie v odstínech šedé použitím černé tiskové kazety a tříbarevné tiskové kazety nebo pomocí šedé fotografické tiskové kazety a tříbarevné tiskové kazety. Pro tisk se šesti-inkoustovou barvou musí být provedena současná instalace fotografické a tříbarevné tiskové kazety.



POZNÁMKA: Můžete tisknout vysoce kvalitní černobílé fotografie pomocí šedé fotografické tiskové kazety v kombinaci s tříbarevnou tiskovou kazetou.

Pokyny pro tisk fotografií

- Nejlepších výsledků při tisku fotografií a obrázků dosáhnete, pokud v ovladači tiskárny vyberete režim Nejlepší a zvolíte fotografický papír HP. Režim Nejlepší využívá špičkovou technologii kladení barev HP PhotoREt IV a technologii optimalizace barev ColorSmart III, díky nimž dosahuje realistických fotografických obrazů, živých barev a velmi ostrého textu. Pomocí technologie PhotoREt IV lze dosáhnout většího rozsahu barev, světlejších tónů a měkčích přechodů mezi tóny, čili vysoké kvality tištěných fotografií a obrazů.

Nebo zvolte **Maximální dpi**, které poskytuje až 4800 x 1200 optimalizované dpi* pro optimální kvalitu tisku.

*Až do 4800 x 1200 optimalizovaný dpi barevný tisk a 1200 vstupní dpi. Toto nastavení může dočasně využít velký prostor na disku (400 MB nebo více) a tisk bude pomalejší. Pokud je nainstalována fotografická tisková kazeta, je kvalita tisku vyšší.

- Doporučuje se po vytištění jednotlivé listy vyjmát a pokládat je vedle sebe k oschnutí.
- Kalibrace barvy je nutná pouze když jsou vytištěné barvy viditelně posunuté oproti žluté, tyrkysové nebo barevné zabarvení v odstínech šedé. Viz [Kalibrace barvy](#).

- Když instalujete fotografické tiskové kazety, vyrovnejte tiskové kazety pro dosažení nejlepší kvality tisku. Vyrovnaní tiskových kazet není nutné při každé instalaci fotografické tiskové kazety, pouze tehdy, je-li to nezbytné. Viz [Zarovnání tiskových kazet](#).
- Pokyny k uskladnění tiskové kazety najdete na [Tipy pro cestování](#).
- Fotografický papír držte vždy za kraje. Otisky prstů na fotografickém papíru snižují kvalitu tisku.
- Před tiskem by měl být fotografický papír plochý. Pokud se okraje fotografického papíru krotí více než 10 mm (3/8 "), narovnejte papír vložením do sáčku, který srolujete na okraji stolu, dokud se papír nevyrovná..

Tisk z fotoaparátu kompatibilního s PictBridge

Tiskárna podporuje standardní funkce kompatibilní s PictBridge. Více informací o použití funkcí PictBridge naleznete v dokumentaci vašeho digitálního fotoaparátu.

1. Propojte fotoaparát s tiskárnou pomocí USB kabelu dodaného s fotoaparátem. Tiskárna a fotoaparát si porovnájí své funkce a kompatibilní funkce se zobrazí na fotoaparátu.
2. V nabídce fotoaparátu si zvolte funkce tisku fotografií, které požadujete.

Přenos fotografií do počítače



POZNÁMKA: Ovladač tiskárny umožní počítači propojenému s tiskárnou pomocí USB kabelu číst paměťové karty vložené do tiskárny jako další diskovou jednotku. Můžete pak vstoupit do vašich foto souborů a tisknout je se softwarovou aplikací podle vaší volby. (viz [Instalace tiskového softwaru a sdílení tiskárny \(Windows\)](#).)

1. Vložte paměťovou kartu do správného slotu tiskárny. Ujistěte se, že kartu vkládáte do tiskárny stranou s propojovacími kolíky nebo dírkami napřed.
2. Pro zrušení přímého tisku z karty stiskněte **×** (tlačítko zrušit). Pokud je tiskárna připojena k počítači pomocí USB kabelu, objeví se karta jako disk v aplikaci Windows Explorer nebo na ploše počítače s OS Mac. Poté můžete přenést soubory fotografií na jiný disk v počítači nebo je otevřít a vytisknout v softwarové aplikaci dle vlastního výběru.

Tisk z mobilních telefonů

Pokud máte mobilní telefon, který podporuje Bluetooth a v tiskárně máte nainstalovanou bezdrátovou tiskovou kartu Bluetooth, můžete z telefonu tisknout.

Některé telefony mají nainstalovanou softwarovou aplikaci HP Mobile Printing Application, která může zvýšit kvalitu výstupu. Pokud aplikaci nemáte na telefonu předinstalovanou a aplikace je pro váš telefon dostupná, můžete si ji stáhnout z <http://www.hp.com/support/dj460>. Od výrobce telefonu můžete mít předinstalovaný jiný tiskový software, který tuto tiskárnu podporuje.



POZNÁMKA: Podporované jsou aplikace HP Mobile Printing Application verze 2.0 a vyšší. Nejnovější verzi aplikace si můžete stáhnout z <http://www.hp.com/support/dj460> nebo z webových stránek výrobce vašeho telefonu.

Více informací o následujících tisknutelných položkách naleznete v dokumentaci tiskového softwaru vašeho mobilního telefonu:

- Obrázky
- Zprávy: E-mail, krátké textové zprávy (SMS) a multimediální zprávy (MMS)
- Kontakty
- Kalendář
- Poznámky

Instalace aplikace pro tisk Mobile Printing Application na telefonu

Pokud na telefonu aplikace Mobile Printing Application není nainstalovaná, nyní ji nainstalujte dle následujících kroků. Budete-li potřebovat při některém z těchto kroků pomoc, nahlédněte do dokumentace mobilního telefonu nebo navštivte webovou stránku zákaznické podpory výrobce telefonu.

1. Aplikaci pro tisk Mobile Printing Application si stáhněte do vašeho počítače z <http://www.hp.com/support/dj460> nebo z webových stránek výrobce vašeho telefonu.

V tomto případě je název staženého souboru print.sis.

2. Jednou z následujících metod přeneste soubor print.sis z počítače do vašeho telefonu.

- E-mail: Přiložte soubor print.sis k e-mailu, e-mail odešlete na vaši e-mailovou adresu a e-mail otevřete přímo z vašeho telefonu.
- Bluetooth: Je-li váš počítač vybaven technologií Bluetooth, použijte nástroj Bluetooth na vašem počítači k vyhledání mobilního telefonu, poté zašlete soubor print.sis z počítače přímo na telefon.
- Infraport: Propojte čochy infraportu telefonu a počítače. Pomocí funkce Wireless Link ve Windows odešlete do telefonu soubor print.sis.

3. Na telefonu otevřete soubor print.sis.

4. Postupujte podle zobrazovaných informací na displeji a nainstalujte aplikaci.

5. Ověřte, že aplikace pro tisk Mobile Printing Application byla nainstalována tím, že projdete hlavní nabídku telefonu a najdete ikonu **Tisk**.

Pokud ikonu **Tisk** nenajdete, opakujte kroky 3-5.

Tisk z mobilního telefonu

Soubor vytiskněte jednou z následujících metod, případně více informací o tisku naleznete v dokumentaci tiskového softwaru vašeho mobilního telefonu.



POZNÁMKA: Tiskárna je dodávána se zabudovanými písmi pro tisk pomocí Bluetooth. Některé modely mají k dispozici asijská písmena pro tisk z mobilních telefonů. Písmena, která jsou součástí se liší v závislosti na zemi/regionu, kde byla tiskárna zakoupena. Viz [Technické specifikace](#).

- Aplikace pro tisk Mobile Printing Application
- Vysílání Bluetooth

Tisk ze kapesních počítačů

Některé modely Pocket PC podporují bezdrátový tisk 802.11 a Bluetooth. Některé kapesní počítače mají integrovanou bezdrátovou technologii, jiné vyžadují instalaci zvláštní bezdrátové karty do zařízení, aby tak byl tisk pomocí 802.11 a Bluetooth umožněn.



POZNÁMKA: Bezdrátový tisk 802.11 a Bluetooth jsou dostupné z bezdrátových tiskových karet, které jsou součástí některých modelů tiskáren. Popis a obrázek bezdrátových tiskových karet viz [Instalace a používání příslušenství 802.11 a Bluetooth](#).

Máte možnost nainstalovat ovladač tiskárny pro kapesní počítač k bezdrátovému tisku z kapesního počítače (pokud již není předinstalován). Pro více informací nebo stažení této aplikace na počítač operující s Windows navštivte <http://www.hp.com/support/dj460>.

Pokud používáte kapesní počítač nebo zařízení s Palm OS, můžete pro konfiguraci bezdrátových nastavení pro bezdrátový tisk 802.11 a Bluetooth využívat software panelu nástrojů pro PDA. Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).

Instrukce k tisku najdete v části [Tisk z kapesních počítačů](#).

Pro přehled tisku pomocí 802.11 a Bluetooth viz [Bezdrátový tisk přes 802.11 a Bluetooth](#).

Detailní informace o nastavení a konfiguraci bezdrátových nastavení tiskárny viz [Bezdrátové připojení 802.11](#) a [Bezdrátové připojení Bluetooth](#).

Jak nainstalovat ovladač tiskárny pro kapesní počítač

Ovladač tiskárny pro kapesní počítač nainstalujte ze stolního počítače nebo z notebooku na kapesní počítač, například HP iPAQ, prostřednictvím služby Microsoft ActiveSync.

1. Stáhněte si instalační program na počítač operující s Windows z <http://www.hp.com/support/dj460>.

2. Uložte si instalační program.

3. Připojte kapesní počítač ke stolnímu počítači.

Pokud potřebujete poradit s připojením s ActiveSync, nahlédněte do uživatelské příručky kapesního počítače.

4. Dvakrát klikněte na spustitelný soubor, který jste si stáhli na počítač.

Instalační program nakopíruje nezbytná data do kapesního počítače.

Jakmile bude HP Mobile Printing for Pocket PC úspěšně nainstalováno, objeví se v nabídce Start kapesního počítače.

Tisk z kapesních počítačů

Instrukce v této části předpokládají, že jste úspěšně navázali bezdrátové připojení s tiskárnou pomocí softwaru panelu nástrojů pro PDA. Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).

Pokud není bezdrátová technologie v PDA integrována, nainstalujte si bezdrátovou kartu 802.11 nebo Bluetooth do vašeho PDA dle návodu od výrobce.



POZNÁMKA: Návod k tisku pro jednotlivé kapesní počítače se liší v závislosti na používané tiskové aplikaci od dalších dodavatelů. Prohlédněte si návod k tisku v dokumentaci dodané s tiskovou aplikací od dalších dodavatelů.

Tisk ze zařízení s Palm OS

Ze zařízení s Palm OS můžete tisknout pomocí bezdrátového připojení 802.11 nebo Bluetooth a pomocí nástroje Printboy. Některá zařízení s Palm OS mají integrovanou bezdrátovou technologii, jiné vyžadují instalaci zvláštní bezdrátové karty do zařízení, aby tak byl tisk pomocí 802.11 a Bluetooth umožněn.



POZNÁMKA: Bezdrátový tisk 802.11 a Bluetooth jsou dostupné z bezdrátových tiskových karet, které jsou součástí některých modelů tiskáren. Popis a obrázek bezdrátových tiskových karet viz [Instalace a používání příslušenství 802.11 a Bluetooth](#).

Nástroj Printboy umožňuje formátování dokumentů vytištěných ze standardních aplikací Palm OS jako např. adresáře, poznámek, seznamu úkolů, diáře a pošty. Umožňuje vám také tisk pomocí Documents To Go. Pro více informací navštivte <http://www.hp.com/support/dj460>.

Documents To Go vám umožní tisknout soubory ve formátu MS Word a MS Excel. Na CD dodaném s Palm OS nebo na webové stránce <http://www.dataviz.com> vyhledejte Documents To Go.

Pro přehled tisku pomocí 802.11 a Bluetooth viz [Bezdrátový tisk přes 802.11 a Bluetooth](#).

Detailní informace o nastavení a konfiguraci bezdrátových nastavení tiskárny viz [Bezdrátové připojení 802.11](#) a [Bezdrátové připojení Bluetooth](#).

Instalace nástroje Printboy

Pro informace o stažení a instalaci nástroje Printboy na OS Windows nebo na OS Mac navštivte <http://www.hp.com/support/dj460>.

Informace o používání nástroje Printboy naleznete v dokumentaci dodané se softwarem.

Instalace bezdrátové karty



VÝSTRAHA: Softwarové soubory bezdrátové karty musíte nainstalovat dříve, než do zařízení s Palm OS kartu vložíte. Jinak nebude karta pracovat správně.

Pokud není bezdrátová technologie v zařízení s Palm OS integrována, nainstalujte si bezdrátovou kartu 802.11 nebo Bluetooth do vašeho zařízení dle návodu od výrobce, případně navštivte webové stránky Palm na adrese <http://www.palm.com>.

Tisk pomocí aplikací Palm OS

Návod na použití nástroje Printboy pro tisk standardních aplikací Palm OS viz dokumentace dodaná s nástrojem Printboy nebo dokumentace Palm OS.

Pokud používáte kapesní počítač nebo zařízení s Palm OS, můžete pro konfiguraci bezdrátových nastavení pro bezdrátový tisk 802.11 a Bluetooth využívat software panelu nástrojů pro PDA. Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).



POZNÁMKA: Návod k tisku pro jednotlivá zařízení s Palm OS se liší v závislosti na používané tiskové aplikaci od dalších dodavatelů. Prohlédněte si návod k tisku v dokumentaci dodané s tiskovou aplikací od dalších dodavatelů.

Volba výchozí tiskárny (volitelné)

Můžete si zvolit výchozí tiskárnu, kterou budete používat pro veškerý tisk. Návod na nastavení tiskárny HP Deskjet 460 jako výchozí viz dokumentace dodaná se softwarem Printboy.

Tisk pomocí Documents To Go

Návod na tisk pomocí Documents To Go a doplňující informace viz dokumentace dodaná se softwarem nebo navštivte webové stránky DataViz na adrese <http://www.dataviz.com>.

Používání paměťových zařízení

Následující část poskytuje informace o tisku z paměťových karet a USB Flash disků.

Tisk z paměťových karet a USB Flash disků

Pokud váš digitální fotoaparát používá kartu CF typu I, kartu SD nebo MMC, můžete vložit kartu do tiskárny pro tisk vašich fotografií. Abyste mohli fotografie tisknout přímo z karty, musí váš fotoaparát podporovat formát Digital Print Order Format (DPOF) verze 1 nebo 1.1. Informace o tom, zda-li váš fotoaparát podporuje formát DPOF a další návod na tisk fotografií, naleznete v dokumentaci digitálního fotoaparátu.

Soubory DPOF jsou soubory vytvořené digitální kamerou. Jsou uloženy na kartě na paměťové kartě fotoaparátu a obsahují informace o tom, jaká zobrazení jsou vybrána pro tisk a kolik od každého zobrazení má být vytištěno nebo uloženo. Tiskárna může číst soubor DPOF z paměťové karty, takže nemusíte používat software tiskárny k výběru zobrazení, která mají být vytištěna nebo uložena.

Soubory DPOF se automaticky tisknou přímo z USB Flash disku připojeného k USB portu tiskárny.

Můžete přesunout fotografie z paměťové karty nebo USB Flash disku na pevný disk vašeho počítače a vytisknout je ze softwarové aplikace jako je HP Photo Printing Software.

Informace o vkládání fotografického papíru naleznete v části [Zakládání médií](#).

Tisk z paměťové karty

1. Vyberte zobrazení, která se mají vytisknout vytvořením souboru DPOF v momentě, kdy je paměťová karta stále ve vašem digitálním fotoaparátu. Nastavení, která můžete určit (např. počet kopií) jsou specifická pro váš fotoaparát. Více informací naleznete v dokumentaci digitálního fotoaparátu.
2. Zapněte tiskárnu.
3. Vložte vhodná tisková média. Viz [Zakládání médií](#).
4. Nastavte požadovaná nastavení tisku:
 - Windows: Otevřete panel nástrojů (viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#)). Klikněte na záložku **Služby tiskárny** a poté na **Nastavení tiskárny**. V dialogovém okně zvolte druh papíru, jeho rozměry a kvalitu tisku.
 - OS Mac: Otevřete nástroj HP Printer Utility (viz [Nástroj HP Printer Utility \(OS Mac\)](#)). Klikněte na **Direct Print Settings** a pak v dialogovém okně specifikujte druh papíru, velikost a kvalitu tisku.



POZNÁMKA: Jestliže nemáte nainstalován panel nástrojů nebo nástroj HP Printer Utility, vytiskněte konfigurační stránku kvůli nastavení tiskových médií pro správný tisk. Tato informace před tiskem ověří, zda vkládáte správnou velikost a typ médií. Viz [Porozumění informačním stránkám zařízení](#).



5. Vložte kartu obsahující soubor DPOF do slotu pro kartu tiskárny. Ujistěte se, že kartu vkládáte do tiskárny stranou s propojovacími kolíky nebo dírkami napřed.



VÝSTRAHA: Pokud nevložíte hranu s konektory karty do tiskárny napřed, můžete poškodit kartu, tiskárnu nebo oboje



Indikátor pokračovat bude po několika sekundách blikat, pokud je na kartě soubor DPOF.

6. Stisknutím  (tlačítko pokračovat) vytisknete obrázky. Tiskárna automaticky rozpozná soubor PDOF na paměťové kartě a vytiskne zobrazení podle specifikací, které jste zadali v souboru. Pokud se jedná o velký soubor, může po stisknutí  (tlačítko pokračovat) chvíli trvat, než tiskárna začne tisknout.



VÝSTRAHA: Nevyjímejte paměťovou kartu, dokud tisková úloha není ukončena. Jinak tisková úloha bude zrušena.



POZNÁMKA: Tisk může v závislosti na nastavení tisku a složitosti obrázku trvat i několik minut.

4 Řízení a konfigurace tiskárny

Tato kapitola popisuje nástroje na řízení tiskárny jako např. panel nástrojů (Windows), nástroj HP Printer Utility (OS Mac) a software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS). Jiná témata popisují jak vytisknout konfigurační a diagnostickou stránku, jak připojit tiskárnu přímo k počítači pomocí USB kabelu a jak připojit tiskárnu pomocí bezdrátového připojení 802.11 nebo Bluetooth.

Řízení tiskárny

Následující část poskytuje informace o úlohách a nástrojích pro správu tiskárny.

Přehled řídicích úloh tiskárny

Následující tabulka uvádí nástroje, které mohou být použity k řízení tiskárny.



POZNÁMKA: Následující tabulka uvádí nejběžnější nástroje používané pro administrátorské funkce. Konkrétní postupy mohou obsahovat jiné metody.

Pokud chcete...	...použijte tyto nástroje.				
	Panel nástrojů (Windows)	Software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS)	Ovladač tiskárny Windows (viz Změna tiskových nastavení)	Nástroj HP Printer Utility (OS Mac)	Nástroj HP Deskjet 460 Network Setup Tool (OS Mac)
Monitorovat tiskárnu					
Spotřeba médií a spotřebního materiálu	✓				
Prohlédnout stav akumulátoru	✓	✓		✓	
Prohlédnout stav tiskových kazet (hladiny inkoustu)	✓	✓		✓	
Porozumění kontrolkám tiskárny	✓	✓	✓		
Spravovat tiskárnu					
Údržba tiskárny	✓		✓		
Konfigurace nastavení spotřeby	✓				

Pokud chcete...	...použijte tyto nástroje.				
	Panel nástrojů (Windows)	Software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS)	Ovladač tiskárny Windows (viz Změna tiskových nastavení)	Nástroj HP Printer Utility (OS Mac)	Nástroj HP Deskjet 460 Network Setup Tool (OS Mac)
Konfigurace bezdrátových nastavení	✓	✓			✓
Nastavení upozornění a hlášení	✓				

Panel nástrojů (Windows)

Panel nástrojů poskytuje informace o stavu a o údržbě tiskárny. Poskytuje také odkazy na tuto příručku, což pomáhá při provádění základních tiskových úkonů a řešení potíží. Můžete také nastavit bezdrátová nastavení pro bezdrátový tisk pomocí technologií 802.11 nebo Bluetooth.



POZNÁMKA: Pokud nebyl panel nástrojů nainstalován společně s ostatními součástmi tiskového softwaru, můžete si jej nainstalovat pomocí instalačního programu na úvodním CD.



POZNÁMKA: Chcete-li pomocí panelu nástrojů konfigurovat nastavení Bluetooth nebo sledovat stav tiskárny (např. hladinu inkoustů), musíte tiskárnu k počítači připojit pomocí USB kabelu.



POZNÁMKA: Pokud používáte kapesní počítač nebo zařízení s Palm OS, můžete využívat software panelu nástrojů pro PDA. Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).

Spuštění panelu nástrojů

1. Klikněte na tlačítko **Start** a poté ukažte na položku **Programy**.
2. Ukažte na **HP Deskjet řady 460** a poté klikněte na **Panel nástrojů HP Deskjet řady 460**.

Záložky panelu nástrojů

Panel nástrojů obsahuje záložky, na kterých můžete prohlížet informace o produktu a ke měnit nastavení.

Více informací o možnostech na těchto záložkách klikněte pravým tlačítkem myši na každou možnost v okně panelu nástrojů a zvolte možnost **Co je to?**

Záložky	Obsah
Stav tiskárny	<ul style="list-style-type: none">• Zvolená tiskárna Zobrazí seznam nainstalovaných tiskáren podporovaných panelem nástrojů.• Údaje o hladině inkoustu Zobrazuje odhadované hladiny inkoustu každé tiskové kazety.• Stav napájení Zobrazí zdroj energie (střídavé napětí nebo akumulátor) a procentuální vyjádření zbývajících napětí akumulátoru (pokud je akumulátor vložen).• Bezdrátová stabilita Zobrazí sílu signálu bezdrátového spojení mezi tiskárnou a počítačem.• Informace o spotřebním materiálu Umožňuje přístup na webové stránky, kde si můžete on-line objednat spotřební materiál a příslušenství.• Informace o tiskových kazetách Zobrazí objednávková čísla nainstalovaných tiskových kazet.• Předvolby Umožňuje upravit pokročilá nastavení panelu nástrojů. Můžete si zvolit, které chybové zprávy tiskárny budou zobrazeny, určit, zda-li chcete být v případě chyby upozorněni zvukem a můžete také definovat typy chybových hlášení, která chcete vidět. Můžete také zapnout myPrintMileage AutoSend, což je služba, kterou společnost HP poskytuje pro váš přehled o používání jednotlivých zařízení, a pomáhá vám tak plánovat nákup spotřebního materiálu. Další informace viz myPrintMileage (Windows).

Záložky	Obsah
Informace	Informace o tiskárně <ul style="list-style-type: none">• myPrintMileage<p>Slouží k přístupu na webové stránky myPrintMileage, kde si můžete prohlédnout informace o životnosti hardwaru a tiskových kazet. Tuto službu můžete využít také pro získání informací o souhrnném použití inkoustu a médií. Další informace viz myPrintMileage (Windows).</p>• Hardware tiskárny<p>Zobrazí typ, verzi firmwaru, servisní identifikační číslo (ID) a jiné informace týkající se hardwaru.</p>• Informace o cestování<p>Nabízí informace o nákupu tiskových kazet během cestování.</p>• Služba HP Instant Support<p>Slouží k přístupu na webové stránky služby HP Instant Support, kde můžete získat podpůrné služby a rady na odstranění potíží. Další informace viz Služba HP Instant Support (Windows).</p>• Zaregistrujte svou tiskárnu<p>Zaregistrujte svou tiskárnu online.</p>• Návody...<p>Zobrazení nápovědy pro běžné úlohy na tiskárně.</p>• Řešení potíží<p>Zobrazí podrobnou nápovědu obsahující pokyny k vyřešení potíží s tiskem.</p>• Kontaktovat HP<p>Poskytuje informace o způsobu kontaktování HP.</p>
Služby tiskárny	<ul style="list-style-type: none">• Zarovnat tiskové kazety<p>Zarovná tiskové kazety. Další informace viz Zarovnání tiskových kazet.</p>• Vyčistit tiskové kazety<p>Vyčistí tiskové kazety. Další informace viz Čistění tiskových kazet.</p>• Kalibrace barev<p>Vyvážení barevných odstínů na vytištěných stránkách. Další informace viz Kalibrace barvy.</p>• Tisk demonstrační stránky<p>Pošle zkušební stránku na tiskárnu pro ověření, zda je tiskárna správně připojena k počítači a že správně funguje. Další informace viz Porozumění informačním stránkám zařízení.</p>• Nastavení tisku<p>Vytiskne konfigurační stránku. Další informace viz Porozumění informačním stránkám zařízení.</p>• Nastavení Bluetooth<p>Konfigurace bezdrátových nastavení Bluetooth. Další informace viz Bezdrátové připojení Bluetooth.</p>• Nastavení napájení<p>Nastaví dobu čekání, po které se při napájení z akumulátoru tiskárna automaticky vypne.</p>• Bezdrátové profily<p>Konfigurace bezdrátových nastavení 802.11. Další informace viz Bezdrátové připojení 802.11.</p>

Nástroj HP Printer Utility (OS Mac)

Nástroj HP Printer Utility obsahuje nástroje pro konfiguraci tiskových nastavení, kalibraci tiskárny, čištění tiskových kazet, tisk konfigurační a testovací stránky, on-line objednání spotřebního materiálu a nalezení podpůrných informací na webových stránkách.

Spuštění nástroje HP Printer Utility

1. Dvakrát klikněte na ikonu Macintosh HD na ploše.
2. Zvolte **Library** a poté **Printers**.
3. Zvolte **hp, Utilities**, a poté **HP Printer Selector**.
4. Vyberte tiskárnu, a potom klikněte na **Launch Utility**.

Panely nástroje HP Printer Utility

Na nástroji HP Printer Utility jsou k dispozici následující možnosti.

Panel	Obsah
Informace a podpora	<ul style="list-style-type: none">• Stav spotřebního materiálu Zobrazuje hladiny inkoustu a informace o tiskových kazetách.• WOW! Vytiskne ukázkovou stránku pro kontrolu kvality tisku.• Podpora HP Umožňuje přístup k webovým stránkám HP, kde můžete tiskárnu zaregistrovat, najít zákaznickou podporu a informace o vracení a recyklaci použitého tiskového spotřebního materiálu.• Čistě Vyčistí tiskové kazety.• Informace o zařízení Vytiskne konfigurační stránku, která poskytuje informace o tiskárně.• Informace pro cestování Nabízí informace o nákupu tiskových kazet během cestování.• Zarovnat Zarovná tiskové kazety, aby tak bylo dosaženo co nejvyšší tiskové kvality.• Test Vytiskne testovou stránku, aby bylo snadnější odhalit potíže s tiskem.• Kalibrace barev Upravte barvy pro srovnání problémů s odstíny.
Nastavení tiskárny	<ul style="list-style-type: none">• Přímá nastavení tisku Zvolí druh papíru, velikost a tiskovou kvalitu pro tisk formát Digital Print Order Format (DPOF) a tisk z osobních digitálních asistentů (PDA).• Power Management Zobrazí stav nabití akumulátoru a nabízí možnosti nastavení vypínání akumulátoru po určité době.• Nastavení sítě Konfigurace nastavení IP pro připojení k síti.• Nastavení Bluetooth Konfiguruje nastavení pro bezdrátový tisk pomocí technologie Bluetooth (dostupné pouze pokud je připojen USB kabel).

Nástroj HP Deskjet 460 Network Setup Tool (OS Mac)

Nástroj HP Deskjet 460 Network Setup Tool umožní nakonfigurovat síťová nastavení tiskárny. Můžete konfigurovat bezdrátová nastavení jako například název umístění na síti a bezdrátový režim a standardní nastavení jako TCP/IP adresa, router a maska podsítě.

Spuštění nástroje HP Deskjet 460 Network Setup Tool

1. Dvakrát klikněte na ikonu Macintosh HD na ploše.
2. Zvolte **Library** a poté **Printers**.
3. Zvolte **hp, Utilities**, a poté **HP Deskjet 460 Network Setup Tool**.
4. Postupujte dle instrukcí na obrazovce, čímž nakonfigurujete síťová nastavení tiskárny.

Software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS)

Software panelu nástrojů pro PDA spuštěné na kapesním počítači nebo Palm OS umožňuje prohlížet informace o stavu a údržbě tiskárny. Můžete sledovat hladiny inkoustů a stav nabití akumulátoru, porozumět indikátorům tiskárny, zarovnat tiskové kazety a také nakonfigurovat bezdrátová nastavení 802.11a Bluetooth pro bezdrátový tisk.

Pro více informací o používání panelu nástrojů viz dokumentace softwaru panelu nástrojů nebo navštivte <http://www.hp.com/support/dj460>.

Služba HP Instant Support (Windows):

Služba HP Instant Support je sada webových nástrojů pro řešení potíží. HP Instant Support vám pomůže rychle identifikovat, diagnostikovat a vyřešit potíže s tiskem.

Služba HP Instant support poskytuje následující informace o vašem zařízení:

- **Snadný přístup k radám pro řešení potíží**
Nabízí tipy, které jsou přizpůsobeny vašemu zařízení.
- **Řešení konkrétních potíží přístroje**
Okamžitě umožňuje přístup k informacím, které mohou pomoci při řešení chybových hlášení vašeho zařízení.
Chcete-li zobrazit popis problému, a zároveň doporučení pro jejich řešení nebo prevenci, klikněte na odkaz pod touto zprávou. Pro zobrazení seznamu dřívějších chyb zařízení klikněte na levé straně stránky HP Instant Support na **Výstrahy**.
- **Oznámení o aktualizaci ovladače zařízení a firmwaru**
Upozorní vás zprávou na domovské stránce HP Instant Support v případě, že je k dostání aktualizace firmwaru nebo ovladače. Klikněte na odkaz ve zprávě, který vás přesměruje přímo do sekce se soubory ke stažení na webových stránkách HP.
- **Získávání podpůrných služeb**
Nabízí seznam podpůrných služeb dostupných pro vaše zařízení.
- **Řízení spotřeby inkoustu a médií (myPrintMileage)**
Pomáhá vám řídit a předpovídat spotřebu spotřebního materiálu tiskárny.

- **Samodiagnostické testování zařízení**

Spustí diagnostický test zařízení. Pro spuštění diagnózy zařízení zvolte na stránce Instant Support v nabídce pomoci vlastními silami položku **Tiskárna**. HP Instant Support zkontroluje počítač a zobrazí seznam konfigurovaných zařízení. Jakmile zvolíte zařízení k diagnóze, pomůže vám HP Instant Support s úkoly jako např. ujistit se, že používáte nejnovější ovladač zařízení a získáním přístupu ke zprávám o stavu zařízení a detailním diagnostickým informacím o zařízení.

Pokud jsou během tohoto procesu odhaleny jakékoliv chyby, máte možnost provést aktualizace ovladačů zařízení nebo provést detailní diagnostický test zařízení.

- **On-line nápověda expertů HP (Active Chat)**

Osobní nápověda od HP expertní podpory je na webových stránkách vždy k dispozici. Jednoduše zadejte dotaz nebo popis vašeho problému. Vaše aktuální historie zařízení, systémové konfigurace a jakékoliv kroky, o které jste se pokusili jsou automaticky zaslány do HP (po vašem odsouhlasení), aby tak nebylo nutné problém znovu popisovat. Expert podpory z HP vám on-line odepíše, aby s vámi řešil problém v reálném čase webového chatu.

- **Databáze znalostí**

Pomocí databáze znalostí HP můžete rychle vyhledat odpovědi na své otázky.

Zabezpečení a ochrana osobních údajů

Pokud používáte HP Instant Support, detailní informace o zařízení, jako např. sériové číslo, podmínky chyb a stav, jsou zasílány do HP. HP respektuje ochranu vašich osobních dat a zachází s těmito informacemi dle předpisů uvedených v Prohlášení společnosti HP o ochraně osobních údajů (<http://www.hp.com/country/cz/cs/privacy.htm>).



POZNÁMKA: Chcete-li si prohlédnout všechna data zasílaná do HP, zvolte v nabídce zobrazit ve vašem webovém prohlížeči **Zdroj** (pro Internet Explorer) nebo **Zdroj stránky** (pro Netscape).

Otevření služby HP Instant Support

Panel nástrojů (Windows)

- Otevřete panel nástrojů (viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#)). Klikněte na záložku **Informace** a poté na **HP Instant Support**.



POZNÁMKA: Nevytvářejte si záložky na webových stránkách, které se používají pro přístup do služby HP Instant Support. Pokud si tuto stránku založíte a připojíte se k ní s použitím záložky, stránka nezobrazí aktuální informace.

myPrintMileage (Windows)

myPrintMileage je služba, kterou poskytuje společnost HP pro sledování spotřeby zařízení. Tato služba vám umožňuje předpovídat spotřebu zařízení a plánovat tak nákup spotřebního materiálu. Obsahuje dvě části:

- www stránku myPrintMileage
- myPrintMileage AutoSend, nástroj, který pravidelně aktualizuje informace o spotřebě zařízení na webovou stránku myPrintMileage

Abyste mohli službu myPrintMileage, je vyžadováno následující:

- Nainstalovaný panel nástrojů (Windows)
- Připojení k internetu
- Připojení zařízení



POZNÁMKA: Společnost HP doporučuje umožnit službě myPrintMileage zasílat data po dobu tří až šesti měsíců, aby se na webové stránce myPrintMileage nashromáždilo smysluplné množství informací.

Na webových stránkách myPrintMileage si můžete prohlédnout analýzu obsahující:

- Množství spotřebovaného inkoustu.
- Který inkoust nejvíce používáte.
- Odhadovaný počet stran, které můžete se zbývajícím inkoustem vytisknout.

Otevření myPrintMileage

Panel nástrojů (Windows)

- Otevřete panel nástrojů (viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#)). Klikněte na záložce **Informace** na **myPrintMileage**, a poté postupujte dle instrukcí na obrazovce.

Hlavní panel Windows

- Pravým tlačítkem myši klikněte na ikonu panelu nástrojů umístěnou na hlavním panelu Windows, klikněte na **myPrintMileage** a poté zvolte **Prohlížení mého tiskového profilu**.



POZNÁMKA: Nevytvářejte si záložky na webových stránkách, které se používají pro přístup do služby myPrintMileage. Pokud si tuto stránku založíte a připojíte se k ní s použitím záložky, stránka nezobrazí aktuální informace.

Porozumění informačním stránkám zařízení

Informační stránky zařízení obsahují detailní informace o tiskárně včetně čísla verze firmwaru, sériového čísla, servisního ID, informací o tiskových kazetách, výchozí nastavení stránky a nastavení médií v tiskárně.

Bezdrátová konfigurační strana obsahuje informace o připojení 802.11 a Bluetooth.





POZNÁMKA: Tiskárna nesmí vykonávat žádnou tiskovou úlohu, zatímco tiknete konfigurační nebo diagnostické stránky.

Pokud potřebujete zavolat do společnosti HP, je užitečné si před telefonátem vytisknout diagnostickou a konfigurační stránku.


Tisk informačních stránek zařízení z ovládacího panelu

Bez připojení k tiskárně můžete z ovládacího panelu na tiskárně tisknout následující informační stránky zařízení.

Tisk diagnostické stránky

Držte tlačítko  (tlačítko napájení) stisknuté a 4 krát stiskněte tlačítko  (tlačítko pokračovat).

Tisk konfigurační stránky

Držte tlačítko  (tlačítko napájení) stisknuté a 4 krát stiskněte tlačítko  (tlačítko zrušit).

Použijte konfigurační stránku pro prohlédnutí aktuálních nastavení tiskárny, stavu inkoustu, životnosti tiskových kazet a řešení potíží s tiskárnou.

Tisk bezdrátové konfigurační stránky

Po dobu více než 2 vteřin podržte tlačítko  (tlačítko zrušit).

Pro prohlédnutí informací o 802.11, jako např. nastavení 802.11 pro různé bezdrátové profily, a informace o Bluetooth, jako např. Bluetooth název zařízení, použijte bezdrátovou konfigurační stránku.

Vytištění zkušební stránky

Držte tlačítko  (tlačítko napájení) stisknuté a jednou stiskněte tlačítko  (tlačítko pokračovat).

Chcete-li ověřit správnou funkčnost tiskárny, můžete vytisknout zkušební stránku. Nicméně pokud chcete ověřit, že je tiskárna k počítači připojena správně, nebo zda-li tiskový software správně funguje, vytiskněte si zkušební stránku ze záložky **Obecné** v dialogovém okně **Vlastnosti tiskárny** (Windows) nebo konfigurační stránku z panelu **Device Information** v nástroji HP Printer Utility (OS Mac).

Tisk informačních stránek zařízení ze softwaru

Můžete se připojit k tiskárně a z tiskového softwaru vytisknout následující informační stránky zařízení.

Tisk zkušební stránky z panelu nástrojů (Windows)

1. Spusťte panel nástrojů. Viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#).
2. Klikněte na záložku **Služby tiskárny**.
3. Klikněte na **Tisk zkušební stránky**.



POZNÁMKA: Pokud používáte kapesní počítač nebo zařízení s Palm OS, můžete využívat software panelu nástrojů pro PDA. Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).

Tisk konfigurační stránky z ovladače tiskárny (Windows)

1. Otevřete ovladač tiskárny. Viz [Změna tiskových nastavení](#).
2. Klikněte na **Vlastnosti**.
3. Klikněte na záložku **Služby**.
4. Klikněte na **Tisk konfigurační stránky**.

Tisk zkušební stránky z nástroje HP Printer Utility (OS Mac)

1. Otevřete nástroj HP Printer Utility. Viz [Nástroj HP Printer Utility \(OS Mac\)](#).
2. Na panelu Test klikněte na **Print Test Page**.

Konfigurace tiskárny

Tato část popisuje připojení k tiskárně a sdílení tiskárny s dalšími počítači na stejné síti.



POZNÁMKA: Pokud tiskárnu připojujete k počítači s Windows XP (64 bit), stáhněte si tiskový software z <http://www.hp.com/support/dj460>, a nainstalujte jej prostřednictvím Přidat tiskárnu ve složce Tiskárny nebo Tiskárny a faxy.



POZNÁMKA: Pokud chcete instalovat tiskárnu na systému Windows 2000 nebo novějším, musíte mít administrátorská práva.

Přímé připojení

Připojte tiskárnu přímo k počítači pomocí kabelu USB. Více informací a bezdrátovém připojení tiskárny viz [Bezdrátové připojení 802.11](#) nebo [Bezdrátové připojení Bluetooth](#).



POZNÁMKA: Pokud nainstalujete tiskový software a připojíte tiskárnu k počítači s Windows, můžete k tomuto počítači připojit další tiskárny prostřednictvím kabelu USB, aniž byste museli software přeinstalovat.

Instalace tiskového softwaru a sdílení tiskárny (Windows)

Během nastavování tiskárny doporučuje HP připojit tiskárnu až po dokončení instalace softwaru, neboť instalační program je navržen tak, aby nastavení co nejvíce usnadnil.

Instalace softwaru před připojením tiskárny (doporučeno)

Je doporučeno nainstalovat panel nástrojů, který poskytuje informace o stavu a údržbě tiskárny. Rovněž poskytuje přístup k dokumentaci a online pomoc pro případ nutnosti řešení potíží s tiskárnou. Pokud nebudete panel nástrojů instalovat, nevidíte na své obrazovce chybová hlášení tiskárny a nebudete mít přístup na webovou stránku myPrintMileage. Další informace viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#).

1. Ukončete veškeré spuštěné aplikace.
2. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Automaticky se spustí nabídka disku CD.
Pokud se nabídka CD nespustí automaticky, poklikejte na Starter CD na ikonu **Setup**.
3. V nabídce CD klepněte na **Instalovat ovladač tiskárny**.
4. Následujte instrukce na obrazovce, abyste dokončili instalaci softwaru.
5. Jakmile budete vyzváni, zapněte tiskárnu a připojte tiskárnu k počítači pomocí USB kabelu.
Na obrazovce počítače se zobrazí okno **Průvodce nově rozpoznaným hardwarem** a ve složce **Tiskárny** se vytvoří ikona tiskárny.



POZNÁMKA: Tiskárnu můžete sdílet také s ostatními počítači, a to pomocí jednoduché sítě - místní sítě. Viz [Sdílení tiskárny na místní síti](#).

Připojení tiskárny před instalací softwaru

Pokud tiskárnu připojíte k počítači před instalací tiskového softwaru, na obrazovce počítače se objeví **Průvodce nově rozpoznaným hardwarem**.



POZNÁMKA: Pokud jste tiskárnu zapnuli, nevypínejte ji ani neodpojujte, dokud instalace neskončí. Pokud tak učiníte, instalační program neproběhne do konce.

1. V Dialogovém okně **Nově rozpoznáný hardware** máte možnost zvolit způsob nalezení ovladače, zvolte pokročilé možnosti a klikněte na **Další**.



POZNÁMKA: Nenechte průvodce nově rozpoznaným hardwarem provést automatické hledání ovladače.

2. Označte zaškrtnuté políčko pro určení umístění ovladače, a ujistěte se, že ostatní kontrolní pole jsou prázdná.
3. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Pokud se zobrazí nabídka CD, zavřete ji.
4. Vyberte kořenový adresář spouštěče CD (například D:) a poté klikněte na tlačítko **OK**.
5. Klikněte na **Další** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
6. Klikněte na tlačítko **Dokončit**, aby se **Průvodce nově rozpoznaným hardwarem** uzavřel.

Průvodce automaticky zahájí instalaci programu (to může chvíli trvat). V systému Windows 98 a Windows Me: pokud si přejete nainstalovat neanglický ovladač, musíte v tento okamžik dokončit instalační program.

7. Dokončete instalaci.



POZNÁMKA: Instalační program poskytuje možnosti pro instalaci neovládacích komponent, jako je panel nástrojů, jejichž instalace se doporučuje. Pro návod na instalaci těchto komponent postupujte dle naznačených kroků v [Instalace softwaru před připojením tiskárny \(doporučeno\)](#).

Tiskárnu můžete sdílet také s ostatními počítači, a to pomocí jednoduché sítě - místní sítě. Viz [Sdílení tiskárny v místní síti](#).

Sdílení tiskárny v místní síti

V místní síti je tiskárna připojena přímo ke konektoru USB portu vybraného počítače (známého jako server) a je sdílena ostatními počítači (klienty) stejné sítě.



POZNÁMKA: Když sdílíte přímo připojenou tiskárnu, použijte jako server počítač s nejnovějším operačním systémem. Např. pokud máte počítač s Windows 2000 a jiný počítač se starší verzí OS Windows, použijte jako server počítač s Windows 2000.

Tuto konfiguraci použijte jen u malých skupin, nebo když je vytížení tiskárny nízké. Počítač, k němuž je tiskárna připojena, je zpomalován, když na tiskárně tiskne mnoho uživatelů.

1. Na ploše Windows klikněte na tlačítko **Start**, ukažte na **Nastavení** a poté klikněte na **Tiskárny** nebo **Tiskárny a faxy**.
2. Pravým tlačítkem myši klikněte na ikonu tiskárny a klikněte na **Vlastnosti**, poté klikněte na záložku **Sdílení**.
3. Klikněte na možnost sdílení tiskárny a přiřadte tiskárně sdílené jméno.
4. Jestliže tiskárnu sdílíte s klientskými počítači, které používají jinou verzi Windows, můžete kliknout na **Další ovladače**, aby se nainstalovaly jejich ovladače pro jejich potřebu. Tento volitelný krok vyžaduje, abyste měli v jednotce CD-ROM úvodní disk Starter CD.

Instalace tiskového softwaru a sdílení tiskárny (OS Mac)

Tiskárnu můžete připojit přímo k počítačům Macintosh s Mac OS X (10.2 a 10.3). Tiskárnu můžete také sdílet na místní síti.

Instalace softwaru

1. Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.
2. Ukončete veškeré spuštěné aplikace.
3. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Automaticky se spustí nabídka disku CD. Pokud se nabídka CD nespustí automaticky, poklekejte na Starter CD na ikonu **Setup**.
4. Klikněte na tlačítko **Install Driver** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
5. Otevřete Printer Setup Utility nebo Print Center ve složce Applications\Utilities.
6. Klikněte na tlačítko **Add**.
7. Vyberte z nabídky **USB**.
8. Ze seznamu tiskáren zvolte tiskárnu a klikněte na **Add**. Vedle názvu tiskárny se objeví značka, což znamená, že tato tiskárna je nyní výchozí tiskárnou.

9. Zavřete aplikaci Print Center.

Sdílení tiskárny na místní síti

Jestliže používáte přímé propojení tiskárny, můžete použít jednoduchou síť - tzv. místní síť. Tuto konfiguraci použijte jen u malých skupin, nebo když je vytížení tiskárny nízké. Počítač, k němuž je tiskárna připojena, je zpomalován, když na tiskárně tiskne mnoho uživatelů.

Základní požadavky pro sdílení v prostředí Macintosh zahrnují následující položky:

- Počítače Macintosh mezi sebou na síti musí komunikovat pomocí TCI/IP a počítače Macintosh musejí mít IP adresy. (AppleTalk není podporován.)
- Sdílená tiskárna musí být připojena do vestavěného USB portu na hostitelském počítači Macintosh.
- Jak hostitelský počítač Macintosh, tak i klientské počítače Macintosh sdílející tiskárnu musí mít nainstalovaný software pro sdílení tiskárny a ovladač tiskárny nebo PPD pro tiskárnu je nainstalováno. (Chcete-li nainstalovat software pro sdílení tiskárny a příslušnou náповědu, můžete tak učinit z instalačního programu.)
- Klientské počítače Macintosh by měly mít nainstalovány příslušné ovladače tiskárny HP.
- Klientské počítače Macintosh musejí být počítači PowerMac.

Více informací o sdílení USB tiskárny najdete v podpůrných informacích dostupných na webových stránkách Apple (<http://www.apple.com>) nebo v náповědě pro Mac na vašem počítači.

Pro nastavení sdílení tiskárny mezi počítači Macintosh s Mac OS X (10.2 a 10.3) použijte následující postup:

1. Otevřete **System Preferences**, klikněte na **Sharing, Services** a označte zaškrtačací políčko **Printer Sharing**.
2. Pro tisk z ostatních počítačů Macintosh (klientů) na síti, předvolte tiskárnu ve **Sharing**. Potom vyberte oblast, kde je tiskárna sdílena, a zvolte tiskárnu.

Odinstalování softwaru tiskárny

Odinstalování softwaru tiskárny (Windows)

Pokud používáte Windows 2000 nebo novější, musíte mít k odinstalování softwaru tiskárny administrátorská práva.

1. Pokud je tiskárna propojena k počítači pomocí USB kabelu, odpojte tiskárnu.
2. Ukončete veškeré spuštěné aplikace.
3. Klikněte na tlačítko **Start**, ukažte na položku **Nastavení** a potom klepněte na položku **Ovládací panely**.
4. Dvakrát klikněte na položku **Přidat nebo odebrat programy**.
5. Vyberte tiskový software, který chcete odstranit.
6. Klikněte na tlačítko pro přidání nebo odebrání softwaru.
7. Odstranění softwaru tiskárny dokončete podle zobrazovaných pokynů.



POZNÁMKA: Pokud proces odinstalování selže, restartujte počítač a opakujte předchozí kroky, abyste odinstalování softwaru dokončili.

Pokud software nebyl úspěšně nainstalován, nebo pokud nemůžete najít soubor pro odinstalování, dokončete proces následujícími kroky, kterými spustíte nástroj scrubber.

8. Odpojte tiskárnu od počítače.
9. Na počítači restartujte Windows.

10. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Pokud se zobrazí nabídka CD, opusťte ji.
11. Na disku Starter CD vyhledejte nástroj scrubber a spusťte jej.
 - V systému Windows 98 a Windows Me použijte soubor scrub9x.exe, umístěný ve složce Utils\Scrubber\Win9x_Me.
 - V systému Windows 2000 a novějších použijte soubor scrub2k.exe, umístěný ve složce Utils\Scrubber\Win2k_XP.

Odstalování softwaru tiskárny (OS Mac)

1. Pokud je tiskárna propojena k počítači pomocí USB kabelu, odpojte tiskárnu.
2. Ukončete veškeré spuštěné aplikace.
3. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Automaticky se spustí nabídka disku CD. Pokud se nabídka CD nespustí automaticky, klikněte na Starter CD na ikonu **Setup**.
4. Klikněte na položku **Install Driver**.
5. Jakmile se zobrazí hlavní dialogové okno instalace, vyberte volbu **Uninstall** z rozbalovacího seznamu, umístěného v levém horním rohu dialogového okna.

Bezdrátové připojení 802.11

Tato část popisuje postup pro nastavení a konfiguraci tiskárny pro bezdrátové připojení 802.11. Doporučený způsob nastavení této mobilní tiskárny pro bezdrátovou komunikaci s jediným počítačem a využitím sítě „ad hoc“. Nicméně možná ji budete chtít nastavit na existující „infrastrukturní“ síť, která používá bezdrátový přístupový bod (WAP). Pro přehled bezdrátového tisku 802.11 viz [O 802.11](#).



POZNÁMKA: Tisk 802.11 je možný díky bezdrátovým kartám tiskárny 802.11, které jsou součástí některých modelů tiskárny. Popis a obrázek bezdrátových tiskových karet 802.11 viz [Instalace a používání příslušenství 802.11 a Bluetooth](#). Také vysílající zařízení musí mít vestavěná rozšíření 802.11 nebo nainstalovanou bezdrátovou kartu 802.11.

O přepínači bezdrátových profilů

Tiskárna obsahuje přepínač bezdrátového profilu 802.11, díky němuž si můžete uchovat nastavení až tří počítačů nebo sítě 802.11. To vám umožní snadno přenášet tiskárnu z domova do kanceláře nebo mezi libovolnými třemi síťovými prostředími.

Jakmile nainstalujete ovladač tiskárny z disku Starter CD a zvolíte jako typ připojení Bezdrátové, nastavení bezdrátového profilu 802.11 budou uložena v aktuální pozici přepínače bezdrátových profilů. Jakmile nainstalujete software pomocí bezdrátového připojení, můžete nakonfigurovat tři nastavení bezdrátových profilů odpovídající bezdrátovým sítím, které budete využívat.

Nastavení bezdrátových profilů využívaná každou pozicí přepínače (1, 2 a 3) mohou být nastavena pomocí následujících nástrojů:

- Panel nástrojů (Windows)

Když panel nástrojů komunikuje s tiskárnou, můžete jej využít pro nakonfigurování bezdrátových profilů.



POZNÁMKA: Pokud používáte kapesní počítač nebo zařízení s Palm OS, můžete využívat software panelu nástrojů pro PDA. Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).

- Nástroj pro konfiguraci profilu bezdrátového připojení (Windows)
Pomocí USB Flash disku můžete pomocí tohoto nástroje nastavit najednou více tiskáren. Viz [Konfigurace více tiskáren na 802.11 \(Windows\)](#).
- Nástroj HP Deskjet 460 Network Setup Tool (OS Mac).
Tento nástroj se během instalace automaticky spustí nebo jej můžete použít také později pro nakonfigurování bezdrátových profilů 802.11. Viz [Nástroj HP Deskjet 460 Network Setup Tool \(OS Mac\)](#).

Informace o konfiguraci bezdrátových profilů 802.11 po instalaci softwaru viz [Konfigurace a používání bezdrátových profilů 802.11](#).

O bezdrátových nastavení sítě 802.11

Abyste se byli schopni připojit k bezdrátové síti 802.11, musíte znát nastavení sítě. Pokud nastavení sítě neznáte, budete muset tyto informace získat od správce sítě.

Pro každý profil můžete nakonfigurovat následující možnosti 802.11:

Název bezdrátové sítě (SSID)

Výchozí nastavení je, že tiskárna hledá ad hoc síť s názvem „hpsetup“. Toto je název bezdrátové sítě nebo SSID. Vaše síť může mít jiné SSID.

Komunikační režim

Pro připojení 802.11 existují dva komunikační režimy:

- Ad hoc (doporučené)
Na síti ad hoc je tiskárna nastavena na režim komunikaci ad hoc a komunikuje přímo s druhým bezdrátovým zařízením bez využití bezdrátového přístupového bodu (WAP).
- Infrastruktura
Na infrastrukturní síti je tiskárna nastavena na režim komunikace v infrastruktuře a komunikuje s dalšími zařízeními na síti skrze WAP, a to ať se jedná o zařízení bezdrátové nebo zařízení připojené kabelem. WAP se obecně chová jako router nebo brána malých sítí.

Bezpečnostní bezdrátová nastavení

- Ověření sítě: Výchozí nastavení tiskárny je Otevřená síť. Síť nevyžaduje ověření ani šifrování.
- Šifrování dat: Wired Equivalent Privacy (WEP) zaručuje bezpečnost šifrováním dat posílaných rádiovými vlnami z jednoho bezdrátového zařízení do druhého. Zařízení v síti s aktivní WEP používají k zašifrování dat klíče WEP. Pokud vaše síť používá WEP, musíte vědět, který WEP klíč(e) používá.

Pokud nastavíte Šifrování dat na vypnuto, tiskárna automaticky začne vyhledávat a snažit se otevřít bezdrátovou síť s názvem „hpsetup“.

Všechna zařízení na síti ad hoc musí:

- Být kompatibilní s 802.11
- Mít nastaven komunikační režim ad hoc
- Mít shodné síťové jméno SSID
- Být na stejné podsíti

- Být na stejném kanálu
- Mít stejná bezpečnostní nastavení 802.11

Nastavení připojení 802.11 pomocí výrobních přednastavení

Výrobní přednastavení bezdrátové sítě jsou:

- Komunikační režim: **ad hoc**
- Název sítě (SSID): **hpsetup**
- Bezpečnost (šifrování): **vypnuto**



POZNÁMKA: Na OS Mac je síť ad hoc zmiňována jako síť počítač-počítač.

Nastavení pomocí režimu ad hoc a výrobních přednastavení s USB kabelem (Windows a OS Mac)

Tiskárnu můžete nastavit na bezdrátovou síť ad hoc (Windows) nebo síť počítač-počítač (OS Mac) pomocí výchozích nastavení v případě, že máte k dispozici USB kabel pro momentální připojení. Postupujte dle těchto kroků, abyste připojili tiskárnu pomocí výrobních přednastavení pro síť ad hoc:

1. Ukončete veškeré spuštěné aplikace.
2. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Automaticky se spustí nabídka disku CD.
Pokud se nabídka CD nespustí automaticky, poklekejte na Starter CD na ikonu **Setup**.
3. V nabídce disku CD klikněte na **Install Printer Driver** (Windows) nebo **Install Driver** (OS Mac).
4. Postupujte dle návodu na obrazovce, čímž dokončíte instalaci softwaru. Po vyzvání připojte dočasně USB kabel. Pouze OS Mac: Instalaci dokončete pomocí nástroje HP Deskjet 460 Network Setup Tool, který se během instalace automaticky spustí.



POZNÁMKA: Jakmile jsou tiskárně zaslána nová nastavení 802.11 pro konfiguraci bezdrátového profilu, tiskárna se vypne a poté opět zapne (napájecí cyklus), čímž přijme nastavení.

Pro informace o konfiguraci dalších bezdrátových profilů 802.11 poté, co jste nastavili tiskárnu, viz [Konfigurace a používání bezdrátových profilů 802.11](#).

Nastavení pomocí režimu ad hoc a výrobních přednastavení bez USB kabelu (Windows)

Tiskárnu můžete nastavit na bezdrátovou síť ad hoc pomocí výchozích nastavení i bez USB kabelu. Postupujte dle těchto kroků, abyste připojili tiskárnu pomocí výrobních přednastavení pro síť ad hoc:

1. Otevřete nástroj konfigurace pro nastavení bezdrátové síťové karty počítače, poté postupujte takto:
 - a. Vytvořte nový bezdrátový profil s následujícími hodnotami:
 - Komunikační režim: **ad hoc**
 - Název sítě (SSID): **hpsetup**
 - Bezpečnost (šifrování): **vypnuto**
 - b. Aktivujte profil.
2. Vyčkejte dvě minuty, než tiskárna obdrží IP adresu, poté vytiskněte bezdrátovou konfigurační stránku stisknutím tlačítka (tlačítko zrušit) na více než dvě vteřiny.

3. Na konfigurační stránce ověřte následující síťová nastavení tiskárny:
 - Komunikační režim: **ad hoc**
 - Název sítě (SSID): **hpsetup**
 - IP adresa je **ne 0.0.0.0**

Pokud některý z údajů neodpovídá, opakujte předešlé tři kroky.

4. Ukončete veškeré spuštěné aplikace.
5. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Automaticky se spustí nabídka disku CD. Pokud se nabídka CD nespustí automaticky, poklikejte na Starter CD na ikonu **Setup**.
6. V nabídce CD klepněte na **Instalovat ovladač tiskárny**.
7. V okně Connection Type zvolte **Wireless** a poté klikněte na **Next**.
8. Následujte instrukce na obrazovce, abyste dokončili instalaci softwaru.



POZNÁMKA: Jakmile jsou tiskárně zaslána nová nastavení 802.11 pro konfiguraci bezdrátového profilu, tiskárna se vypne a poté opět zapne (napájecí cyklus), čímž přijme nastavení.

Pro informace o konfiguraci dalších bezdrátových profilů 802.11 poté, co jste nastavili tiskárnu, viz [Konfigurace a používání bezdrátových profilů 802.11](#).

Nastavení připojení počítač-počítač (ad hoc) pomocí výrobních přednastavení bez USB kabelu (OS Mac)

Tiskárnu můžete nastavit na bezdrátovou síť počítač-počítač (ad hoc) pomocí výchozích nastavení i bez USB kabelu. Postupujte dle těchto kroků, abyste připojili tiskárnu pomocí výrobních přednastavení:

1. Vytiskněte bezdrátovou konfigurační stránku stisknutím tlačítka **×** (tlačítko Zrušit) na více než 2 vteřiny.
2. Otevřete aplikaci AirPort Setup Assistant a poté postupujte dle instrukcí na obrazovce, tímto se připojíte do existující bezdrátové sítě. Jako existující síť pro připojení použijte **hpsetup**.
3. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Automaticky se spustí nabídka disku CD. Pokud se nabídka CD nespustí automaticky, poklikejte na Starter CD na ikonu **Setup**.
4. V nabídce CD klikněte na **Install Driver**.
5. V okně Connection Type zvolte **Wireless Network** a poté klikněte na **Done**.
6. V okně Welcome klikněte na **Continue**.
7. Z rozevírací nabídky tiskárny zvolte **Wireless**.
8. Ze seznamu tiskáren zvolte požadovanou tiskárnu a klikněte na **Continue**. Pokud tiskárna v seznamu není, počkejte minutu a poté klikněte na **Rescan**.
9. Jako název sítě vložte **hpsetup** a poté klikněte na **Apply**.
10. Pro bezdrátové zabezpečení zvolte položku **None**, a pak klikněte na tlačítko **OK**.
11. Pro odeslání nastavení do tiskárny klikněte na **Send Settings**.



POZNÁMKA: Jakmile jsou tiskárně zaslána nová nastavení 802.11 pro konfiguraci bezdrátového profilu, tiskárna se vypne a poté opět zapne (napájecí cyklus), čímž přijme nastavení.

Pro informace o konfiguraci dalších bezdrátových profilů 802.11 poté, co jste nastavili tiskárnu, viz [Konfigurace a používání bezdrátových profilů 802.11](#).



POZNÁMKA: Tiskárna HP Deskjet 460 nepodporuje klasické prostředí OS Mac.

Nastavení 802.11 na existující (nevýchozí) síti

Pokud se chcete připojit k existující síti s nastaveními jinými, než jsou výchozí nastavení (například na infrastrukturní síť), a jste-li již připojeni bezdrátově pomocí výrobních přednastavení, můžete jednoduše zadat nastavení sítě pro jednu ze tří pozic přepínače bezdrátových profilů pomocí panelu nástrojů (Windows) nebo nástroje HP Deskjet 460 Network Setup Tool (OS Mac). Viz [Konfigurace a používání bezdrátových profilů 802.11](#).



POZNÁMKA: Abyste mohli používat jakékoliv bezdrátové připojení, musíte z disku Starter CD alespoň jednou spustit Setup a vytvořit tak bezdrátové spojení. Po provedení jednoho bezdrátového nastavení můžete tiskárnu připojit k dalším bezdrátovým sítím pouhým nakonfigurováním nových bezdrátových profilů na přepínači bezdrátových profilů.

Nastavení na existující síť pomocí USB kabelu (Windows nebo OS Mac)

Tiskárnu můžete nastavit na libovolnou bezdrátovou síť - pokud máte k dispozici USB kabel pro dočasné připojení. Chcete-li vytvořit bezdrátové připojení tiskárny, postupujte dle následujících kroků:

1. Získejte všechna potřebná nastavení pro bezdrátovou síť. Viz [O bezdrátových nastavení sítě 802.11](#).
2. Ukončete veškeré spuštěné aplikace.
3. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Automaticky se spustí nabídka disku CD.
Pokud se nabídka CD nespustí automaticky, poklikejte na Starter CD na ikonu **Setup**.
4. V nabídce disku CD klikněte na **Install Printer Driver** (Windows) nebo **Install Driver** (OS Mac).
5. Následujte instrukce na obrazovce, abyste dokončili instalaci softwaru.
 - a. Do dialogových oken zadejte nastavení bezdrátové sítě.
 - b. Po vyzvání dočasně připojte USB kabel.
 - c. Pouze OS Mac: Instalaci dokončete pomocí nástroje HP Deskjet 460 Network Setup Tool, který se během instalace automaticky spustí.



POZNÁMKA: Jakmile jsou tiskárně zaslána nová nastavení 802.11 pro konfiguraci bezdrátového profilu, tiskárna se vypne a poté opět zapne (napájecí cyklus), čímž přijme nastavení.

Pro informace o konfiguraci dalších bezdrátových profilů 802.11 poté, co jste nastavili tiskárnu, viz [Konfigurace a používání bezdrátových profilů 802.11](#).

Nastavení na existující síť bez USB kabelu

Tato část popisuje připojení k existující síti s nastaveními odlišnými od výrobních přednastavení nebo nastavení nové sítě ad hoc (Windows) nebo sítě počítač-počítač (OS Mac), která nepoužívá výrobní přednastavení, pokud všechny následující údaje odpovídají:

- Máte počítač s 802.11.
- Nemáte USB kabel.
- Nikdy jste nenastavovali tiskárnu pro bezdrátové připojení.

Pokud všechna výše uvedená fakta souhlasí, musíte postupovat takto:

1. Nastavte tiskárnu na bezdrátové připojení pomocí výrobních přednastavení. Viz [Nastavení připojení 802.11 pomocí výrobních přednastavení](#).
2. Nakonfigurujte jednu ze tří pozic přepínače bezdrátových profilů na požadovaná nastavení pomocí panelu nástrojů (Windows) nebo nástroje HP Deskjet 460 Network Setup Tool (OS Mac). Viz [Konfigurace a používání bezdrátových profilů 802.11](#).

Konfigurace a používání bezdrátových profilů 802.11

Tiskárna obsahuje přepínač bezdrátového profilu 802.11, díky němuž si můžete uchovat nastavení až tří počítačů nebo sítí 802.11. To vám umožní snadno přenášet tiskárnu z domova do kanceláře nebo mezi libovolnými třemi síťovými prostředími.



Tyto bezdrátové profily můžete upravovat pomocí panelu nástrojů (Windows) nebo nástroje HP Deskjet 460 Network Setup Tool (OS Mac). Viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#) a [Nástroj HP Deskjet 460 Network Setup Tool \(OS Mac\)](#).



POZNÁMKA: Pokud používáte kapesní počítač nebo zařízení s Palm OS, můžete využívat software panelu nástrojů pro PDA. Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).

Po nakonfigurování bezdrátového profilu můžete vytisknout bezdrátovou konfigurační stránku, čímž získáte seznam nastavení profilu a ujistíte se, že jsou správně nastavené. Viz [Tisk bezdrátové konfigurační stránky](#).

Poté, co jste nakonfigurovali více než jeden bezdrátový profil, můžete pro přepínání mezi profily využívat přepínač bezdrátových profilů na tiskárně. Viz [Používání přepínače bezdrátových profilů](#).

Nástroj pro konfiguraci profilu bezdrátového připojení (Windows) vám umožňuje nakonfigurovat několik tiskáren najednou. Viz [Konfigurace více tiskáren na 802.11 \(Windows\)](#).

Konfigurace bezdrátových profilů 802.11 (Windows)

Tato část předpokládá, že panel nástrojů komunikuje s tiskárnou.



POZNÁMKA: Abyste mohli používat jakékoliv bezdrátové připojení, musíte z disku Starter CD alespoň jednou spustit Setup a vytvořit tak bezdrátové spojení. Jakmile vytvoříte jedno bezdrátové připojení pomocí setupu, můžete tiskárnu připojit k dalším sítím pouhým nakonfigurováním nového bezdrátového profilu a změnou pozice přepínače bezdrátových profilů.



POZNÁMKA: Pokud v panelu nástrojů vidíte hladinu inkoustů znamená to, že panel nástrojů s tiskárnou komunikuje.



POZNÁMKA: Jakmile jsou tiskárně zaslána nová nastavení 802.11 pro konfiguraci bezdrátového profilu, tiskárna se vypne a poté opět zapne (napájecí cyklus), čímž přijme nastavení.

1. Spusťte panel nástrojů. Viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#).
2. Klikněte na záložku **Služby tiskárny**.
3. Klikněte na **Bezdrátové profily**.
4. Klikněte na tlačítko **Upravit profil** (aktuální, 1, 2 nebo 3) pro profil, který chcete upravit.
„Aktuální“ profil je aktuální pozice (1, 2 nebo 3) přepínače bezdrátového profilu na tiskárně.
5. Vložte informace o bezdrátovém profilu pro síť, ke které se chcete připojit a klikněte na **Uložit profil**.

Konfigurace bezdrátových profilů 802.11 (OS Mac)



POZNÁMKA: Jakmile jsou tiskárně zaslána nová nastavení 802.11 pro konfiguraci bezdrátového profilu, tiskárna se vypne a poté opět zapne (napájecí cyklus), čímž přijme nastavení.

1. Pomocí bezdrátového přepínače profilů na tiskárně zvolte profil, který chcete konfigurovat. Viz [Používání přepínače bezdrátových profilů](#).
2. Dvakrát klikněte na ikonu Macintosh HD na ploše.
3. Zvolte **Library** a poté **Printers**.
4. Zvolte **hp, Utilities**, a poté **HP Deskjet 460 Network Setup Tool**.
5. V okně Welcome klikněte na **Continue**.
6. Z rozevírací nabídky tiskárny zvolte **Wireless** nebo USB, pokud je tiskárna momentálně připojena pomocí USB kabelu.
7. Ze seznamu tiskáren zvolte požadovanou tiskárnu a klikněte na **Continue**.
Pokud tiskárna v seznamu není, počkejte minutu a poté klikněte na **Rescan**.
8. Vložte informace bezdrátového profilu a poté klikněte na **Apply**.
9. Pro odeslání nastavení do tiskárny klikněte na **Send Settings**.

Používání přepínače bezdrátových profilů

Každý profil, který v softwaru nakonfigurujete (a, 2 nebo 3) odpovídá pozici přepínače bezdrátových profilů (1, 2 nebo 3) na tiskárně. „Aktuální“ profil je aktuální pozice (1, 2 nebo 3) přepínače bezdrátového profilu.



POZNÁMKA: Můžete si vytisknout bezdrátovou konfigurační stránku, čímž získáte seznam nastavení profilu a ujistíte se, že jsou správně nastavené. Viz [Tisk bezdrátové konfigurační stránky](#).

Tisk z konkrétního nastaveného profilu

1. Změňte číslo na přepínači bezdrátových profilů na žádaný profil.
2. Změňte bezdrátovou síť na počítači, aby odpovídala zvolenému profilu.
3. Odešlete tiskovou úlohu pomocí nainstalovaného tiskového ovladače.

Poté, co jste nakonfigurovali více než jeden bezdrátový profil, můžete pro přepínání mezi profily využívat přepínač bezdrátových profilů na tiskárně.



Například pokud nakonfigurujete profil 1 pro tisk v prostředí infrastruktury (např. kancelář) a profil 2 pro tisk v prostředí ad hoc (např. mimo kancelář nebo na cestě), stačí vám pro přepnutí mezi těmito dvěma profily pouze přepnout mezi 1 a 2.



Před zahájením tiskové úlohy se ujistěte se, že je přepínač ve správné poloze (1, 2 nebo 3) odpovídající profilu, který používáte. Například pokud jste momentálně na cestách a předtím jste nakonfigurovali pozici 2 přepínače pro ad hoc bezdrátový tisk na cestách, přesuňte přepínač do pozice 2 dříve, než zahájíte tiskovou úlohu.






POZNÁMKA: Po přepnutí z jednoho bezdrátového profilu na jiný bude před započítím první tiskové úlohy prodleva zhruba 10 vteřin.

Nastavení bezdrátových profilů 802.11. na výchozí nastavení

Resetování aktivního profilu (aktuální pozici přepínače bezdrátových profilů)

- Držte tlačítko  (tlačítko napájení) stisknuté a 8 krát stiskněte tlačítko  (tlačítko zrušit).

Resetování všech tří bezdrátových profilů 802.11

- Zatímco držíte  (tlačítko napájení), stiskněte dvakrát  (tlačítko zrušit), poté 8 krát stiskněte  (tlačítko pokračovat).

Konfigurace více tiskáren na 802.11 (Windows)

Nástroj pro konfiguraci profilu bezdrátového připojení můžete využít pro pohodlné nastavení bezdrátového připojení více tiskáren najednou. Tento nástroj exportuje nastavení bezdrátového profilu tiskárny na USB Flash disk. Poté můžete nakonfigurovat další tiskárny těmito nastaveními tím, že vložíte USB Flash disk do USB hostitelského portu další tiskárny.



POZNÁMKA: Nástroj pro konfiguraci profilu bezdrátového připojení je podporován následujícími operačními systémy: Windows 2000 a Windows XP.

Používání nástroje pro konfiguraci profilu bezdrátového připojení

1. Vložte bezdrátovou tiskovou kartu 802.11 do slotu CF na každé tiskárně.
2. Připojte USB Flash disk k USB hostitelskému portu jedné tiskárny. Informace o umístění tohoto portu nalezne v [Pohled zezadu a ze strany](#).

Jakmile je vložen USB Flash disk, indikátory bezdrátové tiskové karty 802.11 zhasnou. Jakmile budou nastavení přenesena na USB Flash disk, indikátory se opět rozsvítí.
3. Ukončete veškeré spuštěné aplikace.

4. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Automaticky se spustí nabídka disku CD. Pokud se nabídka CD nespustí automaticky, klikněte na Starter CD na ikonu **Setup**.
5. V nabídce disku CD klikněte na **Podniková řešení** a poté klikněte na **Nástroj pro konfiguraci profilu bezdrátového připojení**.
6. Postupujte dle instrukcí na obrazovce, čímž exportujete nastavení bezdrátového profilu tiskárny na USB Flash disk a poté nakonfigurujete ostatní tiskárny vložním USB Flash disku do hostitelského portu každé tiskárny.

Bezdrátové připojení Bluetooth

Tato část popisuje postup pro nastavení a konfiguraci tiskárny pro bezdrátové připojení Bluetooth. Pro přehled Bluetooth viz [Bluetooth](#).

Bezdrátová nastavení Bluetooth můžete nakonfigurovat během instalace (nastavení) nebo tato nastavení můžete nakonfigurovat později prostřednictvím panelu nástrojů (Windows) nebo nástroje HP Printer Utility (OS Mac). Viz [Konfigurace bezdrátových nastavení Bluetooth](#).



POZNÁMKA: Pokud používáte kapesní počítač nebo zařízení s Palm OS, můžete využívat software panelu nástrojů pro PDA. Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).



POZNÁMKA: Chcete-li pomocí panelu nástrojů (Windows) konfigurovat nastavení Bluetooth nebo sledovat stav tiskárny (např. hladinu inkoustů), musíte tiskárnu k počítači připojit pomocí USB kabelu.



POZNÁMKA: Tisk Bluetooth je možný díky bezdrátovým kartám tiskárny Bluetooth, které jsou součástí některých modelů tiskárny. Popis a obrázek bezdrátových tiskových karet Bluetooth viz [Instalace a používání příslušenství 802.11 a Bluetooth](#). Také vysílající zařízení musí mít vestavěná Bluetooth rozšíření nebo nainstalovanou bezdrátovou kartu Bluetooth.

Nastavení bezdrátového připojení Bluetooth

Následující část popisuje, jak nastavíte bezdrátové připojení Bluetooth.

Nastavení bezdrátového připojení Bluetooth (Windows)

1. Ukončete veškeré spuštěné aplikace.
2. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Automaticky se spustí nabídka disku CD. Pokud se nabídka CD nespustí automaticky, klikněte na Starter CD na ikonu **Setup**.
3. V nabídce CD klepněte na **Instalovat ovladač tiskárny**.
4. Až budete vyzváni k zadání portu, zvolte **Jiný port**.
5. Když jste vyzváni k připojení tiskárny zvolte **Přeskočit**.
6. Následujte instrukce na obrazovce, abyste dokončili instalaci softwaru.
7. Pomocí hostitelského softwaru Bluetooth na vašem počítači vyhledejte číslo portu COM pro klienta Bluetooth přiděleného vašemu zařízení Bluetooth. Například, pokud na počítači používáte 3Com Bluetooth adaptér, otevřete si aplikaci Bluetooth Connection Manager, z nabídky Tools zvolte porty COM a poznamenejte si číslo portu COM sériového klientského portu 3Com Bluetooth.

8. Na ploše Windows klikněte na tlačítko **Start**, ukažte na **Nastavení** a poté klikněte na **Tiskárny** nebo **Tiskárny a faxy**.
9. Klikněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a poté klikněte na **Vlastnosti**.
10. Klikněte na záložku **Porty** a poté zvolte porty COM tak, jak je popsáno v kroku 6.
11. Klikněte na tlačítko **Použít** a poté na tlačítko **OK**.

Pro konfiguraci bezdrátových nastavení Bluetooth poté, co jste již nainstalovali tiskárnu, viz [Konfigurace bezdrátových nastavení Bluetooth](#).

Nastavení bezdrátového připojení Bluetooth (OS Mac)

1. Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.
2. Otevřete System Preferences a v seznamu Hardware list klikněte na **Bluetooth**. Ujistěte se, že je Bluetooth zapnut.
3. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky.
Dvakrát klikněte na ikonu CD na ploše, a poté dvakrát na ikonu **Setup**. Můžete také vyhledat složku Installer na úvodním disku Starter CD.
4. Klikněte na tlačítko **Install Driver** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
5. Otevřete Printer Setup Utility nebo Print Center ve složce Applications\Utilities.
6. Klikněte na tlačítko **Add**.
7. Z nabídky vyberte **Bluetooth**.
8. Ze seznamu tiskáren zvolte tiskárnu a klikněte na **Add**. Vedle názvu tiskárny se objeví značka, což znamená, že tato tiskárna je nyní výchozí tiskárnou.
9. Zavřete aplikaci Print Center.

Pro konfiguraci bezdrátových nastavení Bluetooth poté, co jste již nainstalovali tiskárnu, viz [Konfigurace bezdrátových nastavení Bluetooth](#).

Konfigurace bezdrátových nastavení Bluetooth

Ke konfiguraci bezdrátových nastavení Bluetooth můžete použít panel nástrojů (Windows), nástroj HP Printer Utility (OS Mac) nebo software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS).



POZNÁMKA: Chcete-li změnit Bluetooth nastavení tiskárny, musíte připojit tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.

Konfigurace bezdrátových nastavení Bluetooth (Windows)

1. Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.
2. Vložte bezdrátovou tiskovou kartu Bluetooth do slotu CF na tiskárně. (viz [Instalace bezdrátové tiskové karty 802.11 nebo Bluetooth](#).)
3. Spusťte panel nástrojů. Viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#).
4. Klikněte na záložku **Služby tiskárny**.
5. Klikněte na **Nastavení Bluetooth**.
6. Nastavte požadované možnosti bezdrátové komunikace Bluetooth.
Informace o možnostech bezdrátové technologie Bluetooth najdete na [Možnosti bezdrátových nastavení Bluetooth](#).
7. Poté, co jste nastavili požadované možnosti, klikněte na **OK**.
Objeví se výstražné dialogové okno.

8. Kliknutím na **OK** uzavřete výstražné dialogové okno.
9. V panelu nástrojů zvolte v rozevírací nabídce ovladač **HP Deskjet 460 Series Bluetooth**.
10. Zavřete panel nástrojů.

Tiskárna bude ignorovat všechna ostatní zařízení pokoušející se navázat spojení. Zařízení musí počkat dokud původní připojení nebude uzavřeno, teprve pak je možné vytvořit nové připojení.

Konfigurace bezdrátových nastavení Bluetooth (OS Mac)

Připojení přes Bluetooth je podporováno v Mac OS X (10.3 nebo vyšší), poskytnutý hardware Bluetooth je součástí nebo na počítači nainstalovaný.

1. Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.
2. Vložte bezdrátovou tiskovou kartu Bluetooth do slotu CF na tiskárně. (viz [Instalace bezdrátové tiskové karty 802.11 nebo Bluetooth](#).)
3. Otevřete nástroj HP Printer Utility. Viz [Nástroj HP Printer Utility \(OS Mac\)](#).
4. Vyberte tiskárnu a klikněte na **Launch Utility**.
5. Klikněte na panel **Bluetooth Settings**.
6. Nastavte požadované možnosti bezdrátové komunikace Bluetooth.
Informace o možnostech bezdrátové technologie Bluetooth najdete na [Možnosti bezdrátových nastavení Bluetooth](#).
7. Klikněte na **Apply Now**.

Tiskárna bude ignorovat všechna ostatní zařízení pokoušející se navázat spojení. Zařízení musí počkat dokud původní připojení nebude uzavřeno, teprve pak je možné vytvořit nové připojení.

Možnosti bezdrátových nastavení Bluetooth



POZNÁMKA: Chcete-li změnit Bluetooth nastavení tiskárny, musíte připojit tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.

Chcete-li si prohlédnout specifické informace o Bluetooth na vaší tiskárně, vytiskněte si bezdrátovou konfigurační stránku. Viz [Tisk bezdrátové konfigurační stránky](#).

Adresa zařízení Bluetooth

Toto je adresa, podle které dokáží zařízení s Bluetooth identifikovat tiskárnu. Nemáte možnost měnit adresu zařízení Bluetooth pro tiskárnu.

Název zařízení Bluetooth

Jakmile zařízení najde tiskárnu, zobrazí název zařízení Bluetooth tiskárny. Tiskárna je s výchozím Bluetooth názvem zařízení dodána. HP Deskjet 460/[sériové číslo].

Tato možnost Vám umožní změnit název zařízení Bluetooth tiskárny. Chcete-li změnit název tiskárny, musíte připojit tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.



POZNÁMKA: Jako Bluetooth název tiskárny můžete zadat a uložit až 60 znaků. Můžete si vytisknout bezdrátovou konfigurační stránku, na které uvidíte celý 60znakový název.



POZNÁMKA: Název zařízení Bluetooth tiskárny se zobrazí pouze v aplikacích Bluetooth. Ve složce tiskáren Windows je tiskárna identifikována jako HP Deskjet řady 460.

Změna názvu zařízení Bluetooth tiskárny (Windows)

1. Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.
2. Spusťte panel nástrojů. Viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#).
3. Klikněte na záložku **Služby tiskárny**.
4. Klikněte na **Nastavení Bluetooth**.
5. Do políčka Název tiskárny vložte nový název tiskárny o délce maximálně 60 znaků.
6. Klikněte na **OK**.

Výchozí název zařízení Bluetooth tiskárny je změněno.

Změna názvu zařízení Bluetooth tiskárny (OS Mac)

1. Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.
2. Otevřete nástroj HP Printer Utility. Viz [Nástroj HP Printer Utility \(OS Mac\)](#).
3. Klikněte na panel **Bluetooth Settings**.
4. Zadejte nový název tiskárny.
5. Klikněte na **Apply Now**.

Výchozí název zařízení Bluetooth tiskárny je změněno.

Kód PIN

Tato možnost vám umožní změnit PIN kód tiskárny. Pokud je tiskárna nastavena na **šifrování je vyžadováno** (viz [Šifrování je vyžadováno](#)), zařízení používající tiskárnu budou dotázána na PIN kód.

Chcete-li změnit PIN kód tiskárny, musíte připojit tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.

Změna kódu PIN pro tiskárnu (Windows)

1. Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.
2. Spusťte panel nástrojů. Viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#).
3. Klikněte na záložku **Služby tiskárny**.
4. Klikněte na **Nastavení Bluetooth**.
5. Klikněte na tlačítko **Change PIN Code**.
Objeví se dialogové okno změny kódu PIN.
6. Vložte nový PIN kód. Výchozí PIN kód je "0000" (čtyři nuly).
7. Znovu vložte nový PIN kód.
8. Klikněte na **OK**.

Kód PIN je změněn.

Změna kódu PIN pro tiskárnu (OS Mac)

1. Připojte tiskárnu k počítači pomocí kabelu USB.
2. Otevřete nástroj HP Printer Utility. Viz [Nástroj HP Printer Utility \(OS Mac\)](#).
3. Klikněte na panel **Bluetooth Settings**.
4. Klikněte na tlačítko **Change PIN Code**.
Objeví se dialogové okno změny kódu PIN.

5. Vložte nový PIN kód. Výchozí PIN kód je "0000" (čtyři nuly).
6. Znovu vložte nový PIN kód.
7. Klikněte na **Apply Now**.

Kód PIN je změněn.

Reset přístupu k zařízení

Následující kroky smažou z paměti tiskárny všechna propojená zařízení.

Reset přístupu k zařízení (Windows)

1. Spusťte panel nástrojů. Viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#).
2. Klikněte na záložku **Služby tiskárny**.
3. Klikněte na **Nastavení Bluetooth**.
4. Klikněte na tlačítko **Reset Device Access**.

Objeví se výstražné dialogové okno.

5. Kliknutím na **OK** uzavřete výstražné dialogové okno.

Všechna propojená zařízení byla z paměti tiskárny vymazána.

Reset přístupu k zařízení (OS Mac)

1. Otevřete nástroj HP Printer Utility. Viz [Nástroj HP Printer Utility \(OS Mac\)](#).
2. Klikněte na panel **Bluetooth Settings**.
3. Klikněte na tlačítko **Reset Device Access**.

Objeví se výstražné dialogové okno.

4. Kliknutím na **OK** uzavřete výstražné dialogové okno.

Všechna propojená zařízení byla z paměti tiskárny vymazána.

Režimy přístupu

Režimy přístupu určují, jaký stupeň přístupu mají zařízení s Bluetooth k tiskárně.

Tiskárna má tři režimy přístupu:

Veřejný režim

Všechna zařízení s technologií Bluetooth mohou tiskárnu vyhledat. Další informace viz [Hledání Bluetooth](#).

Soukromý režim

Tiskárnu mohou nalézt pouze zařízení, která mají uloženou adresu tiskárny. Další informace viz [Hledání Bluetooth](#).

Šifrování je vyžadováno

Jakmile je zaškrtnuté políčko šifrování je vyžadováno, všechna posílaná data do tiskárny jsou šifrována. Tato možnost také automaticky nastaví ověřování. Tiskárna poté vyžaduje následující:

- Všechna data zasílaná bezdrátovým připojením Bluetooth musí být šifrována.
- Všichni uživatelé musí při prvním tisku vložit kód PIN. Další informace viz [Kód PIN](#).



POZNÁMKA: Pokud je zvoleno šifrování je vyžadováno, musí všechna zařízení při prvním tisku zaslat kód PIN. Další informace viz [Kód PIN](#).

Obnovení výchozích výrobních nastavení



POZNÁMKA: Následujícím postupem vymažete pouze nastavení Bluetooth pro tiskárnu.

1. Stiskněte a podržte (tlačítko napájení).
2. Zatímco držíte (tlačítko napájení), stiskněte 4 krát (tlačítko zrušit), poté 6 krát stiskněte (tlačítko pokračovat).
3. Uvolněte (tlačítko napájení).

Vypnutí Bluetooth

Chcete-li vypnout tisk přes Bluetooth, vyjměte z tiskárny bezdrátovou tiskovou kartu Bluetooth.

Hledání Bluetooth

Hledání je proces, při kterém zařízení s Bluetooth detekují jiná zařízení s Bluetooth, která jsou v dosahu.

Jakmile zařízení najde tiskárnu, zobrazí název zařízení Bluetooth tiskárny. Další informace viz [Název zařízení Bluetooth](#).

Způsob hledání se liší podle typu používaného softwaru Bluetooth.

Písma pro Bluetooth

Tiskárna je dodávána se zabudovanými písmi pro tisk pomocí Bluetooth. Některé modely mají k dispozici asijská písma pro tisk z mobilních telefonů. Písma, která jsou součástí se liší v závislosti na zemi/regionu, kde byla tiskárna zakoupena. Viz [Technické specifikace](#).

Bezdrátová konfigurační stránka

Bezdrátová konfigurační strana zobrazuje informace o 802.11 a Bluetooth, které při používání tiskárny potřebujete. Více informací a návodů na tisk této stránky, viz [Porozumění informačním stránkám zařízení](#).

Spojení

Jakmile se tiskárna a vysílací zařízení spojí, ukládá každé v každém Bluetooth adresa druhého zařízení. Toto umožní zařízení vyhledat tiskárnu, i pokud je v Soukromém režimu. Další informace viz [Soukromý režim](#).

Tiskárna se může spojit až s 31 zařízeními. Pokud tohoto limitu dosáhnete a budete se chtít spojit s dalším zařízením, budete muset z paměti tiskárny smazat všechna dříve uskutečněná spojení. Další podrobnosti viz [Reset přístupu k zařízení](#).

Bezdrátové profily Bluetooth

Serial port profile (SPP)

Serial Port Profile je bezdrátová verze sériového portu na tiskárně - může být využíván k tisku bezdrátovou technologií Bluetooth s notebooky, kapesními počítači jako např. HP iPAQ a dalšími zařízeními PDA. Serial Port Profile posílá data jako série bytů a nepodporuje obousměrnou komunikaci.

Object push profile (OPP)

Object Push Profile vám umožní tisknout ze zařízení, která používají protokol Object Exchange (OBEX), jako např. mobilní telefony a osobní digitální asistenti (PDA) jako např. kapesní počítače a Palm OS. Soubory, které lze přesunout přes OBEX jsou vCard (ukládá vizitky, adresy a telefonní čísla), vCalendar

(podporuje sledování událostí a seznam úkolů), vMessage (podporuje jednoduché zprávy a text), JPEG (obrázky) a ASCII text pro mobilní telefony a PDA jako např. zařízení s Palm OS.

Basic printing profile (BPP)

Basic Printing Profile rozšiřuje možnosti OBEX tak, abyste mohli lépe kontrolovat tisk z PDA s Bluetooth, mobilních telefonů a dalších zařízení. Basic Printing Profile vám umožní nastavit tiskárnu, počet kopií k vytištění a další tiskové atributy, jako např. tisk více stránek na list nebo tisk prospektů.

Basic Printing Profile je flexibilní, umožňuje tisk "bez ovladače", takže jakákoliv tiskárna, které profil podporuje, může tisknout data ze zařízení, které profil podporuje. Tento profil je obousměrný, takže vám umožní zobrazit na počítači informace o stavu tiskárny (fáze tisku, chyby jako např. "došel papír" nebo "uspaný papír").

Basic imaging profile (BIP)

Basic Imaging Profile vám umožní tisknout obrázky z kompatibilního digitálního fotoaparátu nebo jiného mobilního zařízení s bezdrátovou technologií Bluetooth.

Hardcopy cable replacement profile (HCRP)

Hardcopy Cable Replacement Profile vám umožní tisknout se stejnými funkcemi, ve stejné kvalitě a stejnou rychlostí, jako když tisknete přes kabel. Hardcopy Cable Replacement Profile poskytuje stejné základní funkce jako Serial Port Profile, navíc se však jedná o obousměrnou komunikaci (např. zprávy typu "došel papír", "došel inkoust" nebo stav úkolu). Podporuje také všechny funkce nabízené s HP zařízením vše v jednom, jako např. tisk, skenování, faxování a kopírování.

Narozdíl od Basic Printing Profile, Hardcopy Cable Replacement Profile vyžaduje, abyste na počítači, který používáte, měli ovladač tiskárny nainstalovaný - je tedy určený primárně pro tisk z PC.

5 Údržba a řešení potíží

Tato kapitola vysvětluje základní údržbu tiskárny. Informace o stavu tiskárny a tiskových kazet můžete nalézt v panelu nástrojů (Windows), v nástroji HP Printer Utility (OS Mac) nebo softwaru panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS) - pokud máte jeden z těchto programů nainstalovaný. Z těchto nástrojů lze také spouštět mnohé akce údržby.

Údržba tiskárny

Tiskárna nevyžaduje jinou pravidelnou údržbu než výměnu nádoby na použitý inkoust. (viz [Výměna odpadové nádoby na inkoust.](#)) Je nicméně vhodné chránit ji před prachem a nečistotami. Čištěním se tiskárna udržuje v dobrém stavu a je snadnější diagnostikovat problémy.



VÝSTRAHA! Dříve než začnete tiskárnu čistit, vypněte ji a odpojte ji od zásuvky. Pokud používáte volitelný akumulátor, vypněte tiskárnu a před čištěním vyjměte akumulátor.

Čištění tiskárny

Při čištění tiskárny se řiďte následujícími pokyny:

- Vnější část tiskárny očistěte měkkým hadříkem navlhčeným ve vodě se slabým čisticím prostředkem.



POZNÁMKA: Čistěte tiskárnu jen čistou vodou nebo vodou se slabým čisticím prostředkem. Použití jiných prostředků nebo alkoholu může vést k poškození tiskárny.

- Vnitřek krytu předního vstupu čistěte pomocí suchého kousku látky bez chloupků.



VÝSTRAHA: Dávejte pozor, abyste se nedotýkali válečků. Povrchový mastný film na válečku může snížit kvalitu tisku.

Čištění tiskových kazet

Pokud jsou tištěné znaky neúplné nebo na výtisku chybí určité body či linie, bude možná potřeba vyčistit tiskové kazety. Toto jsou příznaky ucpaných inkoustových trysek, ke kterému dojde po delším vystavení působení vzduchu.



POZNÁMKA: Než začnete čistit tiskové kazety, přesvědčte se, že hladiny úrovně inkoustu v tiskových kazetách nejsou nízké nebo prázdné. Nízké hladiny inkoustu mohou způsobit neúplná písmena, chybějící řádky nebo tečky na výtiscích. Zkontrolujte indikátory tiskových kazet, abyste se ujistili, že nejsou zapnuty. (viz [Informace o indikátorech tiskárny](#).) Stav tiskových kazet můžete zkontrolovat také na záložce Stav tiskárny v panelu nástrojů (Windows) nebo nástroji HP Printer Utility (OS Mac). Vyměňte každou skoro prázdnou nebo prázdnou tiskovou kazetu. Instrukce najdete v části [Nahrazení tiskových kazet](#).








Pokud používáte kapesní počítač nebo zařízení s Palm OS, můžete využívat software panelu nástrojů pro PDA. Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).

Automatické čištění tiskových kazet



POZNÁMKA: Tiskové kazety čistíte pouze v případě potřeby. Čištění používá inkoust a snižuje tak životnost tiskových kazet. K dispozici jsou tři stupně čištění. Po jednom stupni čištění použijte další stupeň pouze v případě, že výsledky nejsou uspokojivé.

Ovládací panel

1. Stiskněte a podržte  (tlačítko napájení).
2. Zatímco držíte tlačítko stisknuté, proveďte jeden z následujících kroků. Další stupeň čištění proveďte pouze v případě, že výsledky předchozího stupně nebyly uspokojivé.
 - a. Pro 1 stupeň čištění: Dvakrát stiskněte  (tlačítko zrušit).
 - b. Pro 2 stupeň čištění: Dvakrát stiskněte  (tlačítko zrušit) a jednou  (tlačítko pokračovat).
 - c. Pro 3 stupeň čištění: Dvakrát stiskněte  (tlačítko zrušit) a dvakrát  (tlačítko pokračovat).
3. Uvolněte  (tlačítko napájení).
Tiskárna zahajuje proces čištění.
4. Vytiskněte stránka s konfigurací. Viz [Porozumění informačním stránkám zařízení](#).

Panel nástrojů (Windows)

1. Spusťte panel nástrojů. Viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#).
2. Klikněte na záložku **Služby tiskárny**, poté na **Vyčistit tiskové kazety** a dále postupujte dle instrukcí na obrazovce.

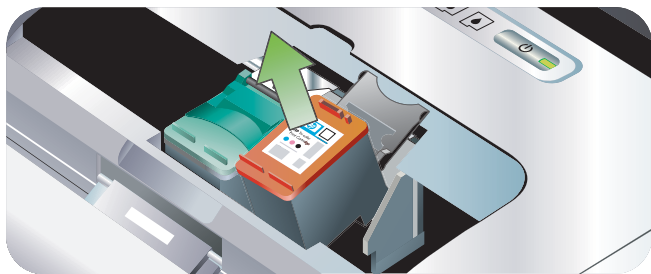
Nástroj HP Printer Utility (OS Mac)

1. Otevřete nástroj HP Printer Utility. Viz [Nástroj HP Printer Utility \(OS Mac\)](#).
2. Klikněte na tlačítko **Čistit** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.

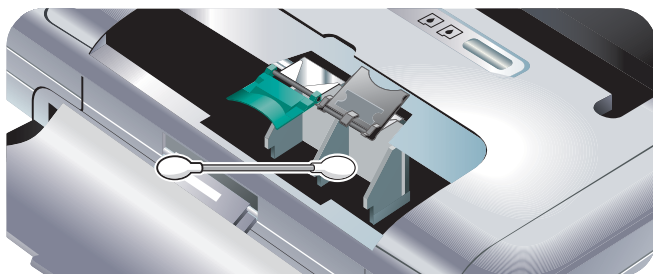
Manuální čištění tiskových kazet

Kvalitu tisku může ovlivnit i nedostatečný kontakt mezi tiskovými kazetami a lůžky tiskových kazet. Nastane-li tato situace, zkuste vyčistit elektrické kontakty na tiskových kazetách i lůžka tiskových kazet.

1. Vyjměte tiskovou kazetu z tiskárny. (viz [Nahrazení tiskových kazet](#).)

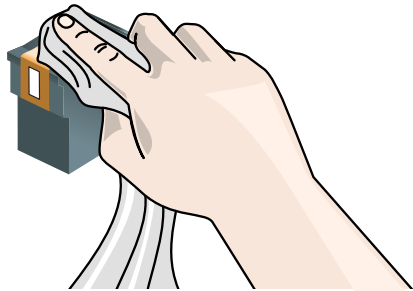


2. Očistěte elektrické kontakty na držáku tiskové kazety suchým smotkem vaty.

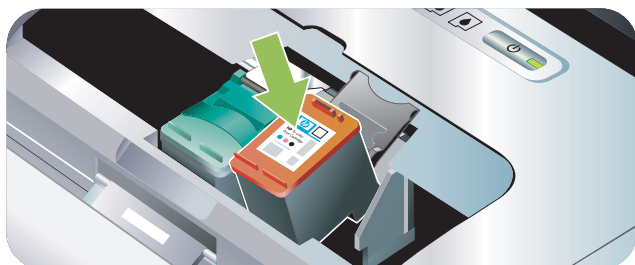


3. Očistěte elektrické kontakty na tiskové kazetě měkkým hadříkem, který nepouští vlas.

△ VÝSTRAHA: Chcete-li zabránit poškození elektrických kontaktů, měli byste je otřít pouze jednou. Neotírejte inkoustové trysky tiskových kazet.



4. Tiskové kazety znovu nainstalujte.



Nahrazení tiskových kazet

Hladinu inkoustů můžete zkontrolovat v panelu nástrojů (Windows), v nástroji HP Printer Utility (OS Mac) nebo v softwaru panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS). Pro více informací o používání těchto nástrojů viz [Přehled řídicích úloh tiskárny](#).

Jakmile tiskovou kazetu vybalíte, okamžitě ji nainstalujte.

△ VÝSTRAHA: Společnost HP uznává možnost volby zákazníka, avšak nemůže zaručit kvalitu nebo spolehlivost tiskových kazet jiných značek. Záruka se nevztahuje na opravy poruch tiskárny způsobené používáním znovu naplňovaných tiskových kazet nebo tiskových kazet jiné značky.



POZNÁMKA: Chcete-li zjistit, které tiskové kazety jsou určeny pro vaši tiskárnu, nahlédněte do části [Společný materiál a příslušenství HP](#).

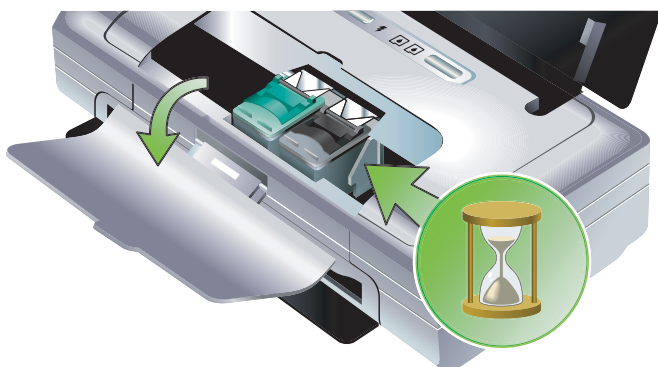
△ VÝSTRAHA: Aby se zabránilo zablokování, selhání tiskové kazety nebo poškození elektrických kontaktů, nedotýkejte se inkoustových trysek tiskové kazety ani měděných kontaktů a nesundávejte měděné proužky.

1. Vyjměte novou tiskovou kazetu z obalu, uchopte barevný jazýček a sejměte zabezpečovací fólii z každé kazety.

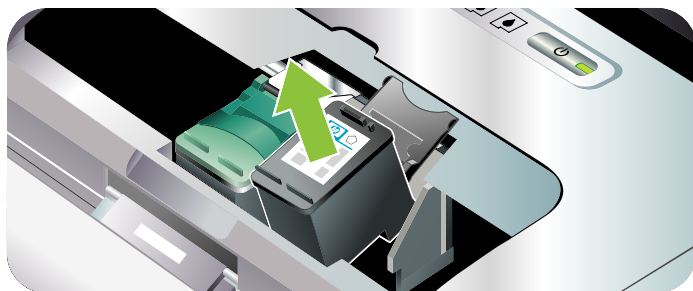


2. Otevřete přední vstupní kryt, zatímco je tiskárna zapnutá. Počkejte, dokud se vozík tiskových kazet nezastaví. Mělo by to trvat pouze několik sekund.

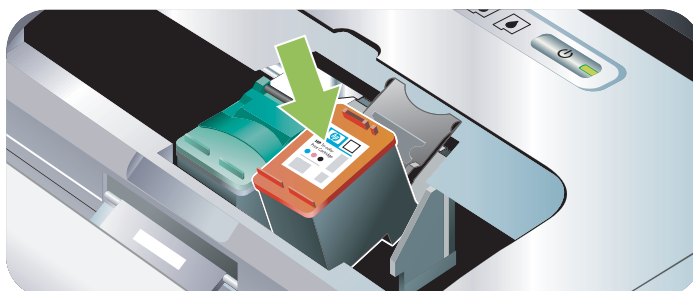
 **VÝSTRAHA:** Vyjímajte nebo instalujte tiskové kazety pouze tehdy, když se vozík tiskové kazety zastaví.



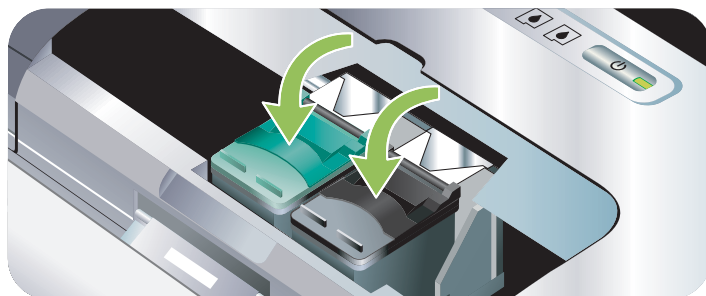
3. Zvedněte pojistku tiskové kazety a opatrně vyjměte tiskovou kazetu ze svého lůžka.



4. Vložte novou tiskovou kazetu do příslušného lůžka pod stejným úhlem, pod jakým jste vyjímali starou tiskovou kazetu. Porovnejte číslo na pojistce s číslem na tiskové kazetě, abyste se ujistili, že vkládáte správnou tiskovou kazetu.



5. Zavřete pojistku tiskové kazety. Pokud je kazeta umístěna správně, zavřením pojistka kazetu zatlačí jemně do lůžka. Zatlačte na pojistku, abyste se ujistili, že je rovně na kazetě.



6. Zavřete přední přístupová dvířka.
7. Počkejte na vozík až dokončí inicializaci tiskové kazety a vrátí se do výchozí polohy na levé straně tiskárny před použitím tiskárny.



POZNÁMKA: Neotvírejte přední přístupová dvířka dokud inicializace tiskové kazety není kompletní.

Zarovnání tiskových kazet

Kdykoli nainstalujete novou tiskovou kazetu, měli byste pro získání nejlepší možné kvality tisku zarovnat tiskové kazety. Pokud je výtisk zrnitý, obsahuje rozptýlené tečky, neostré okraje nebo inkoust přechází do jiné barvy, můžete je zarovnat přes panel nástrojů nebo ovladač tiskárny (Windows), nástroj HP Printer Utility (OS Mac) nebo software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS).. Pro více informací o používání těchto nástrojů viz [Přehled řídicích úloh tiskárny](#).

Zarovnání tiskových kazet



POZNÁMKA: Dříve než začnete se zarovnáváním tiskových kazet, vložte do zásobníku tiskárny čistý papír. Během zarovnávacího procesu se vytiskne zarovnávací stránka.

Panel nástrojů (Windows)

1. Spusťte panel nástrojů. Viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#).
2. Klikněte na záložku **Služby tiskárny**, poté na **Zarovnat tiskové kazety** a dále postupujte dle instrukcí na obrazovce.

Nástroj HP Printer Utility (OS Mac)

1. Otevřete nástroj HP Printer Utility. Viz [Nástroj HP Printer Utility \(OS Mac\)](#).
2. Klikněte na **Zarovnat** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.

Tisk s využitím jedné tiskové kazety

Pokud jedné z vašich tiskových kazet dojde inkoust předtím, než ji vyměníte, můžete tisknout s jednou tiskovou kazetou.

Prázdná kazeta	Používané kazety	sestavy
černá	Tisk s využitím pouze tříbarevné tiskové kazety	Barva a stupnice šedé
Tříbarevná	Tisk s využitím pouze černé nebo fotografické tiskové kazety	Všechny dokumenty se vytisknou v odstínech šedé
Fotografie	Tisk s využitím pouze tříbarevné tiskové kazety	Barva a stupnice šedé



POZNÁMKA: Tisk s využitím jedné tiskové kazety může být pomalejší a může být ovlivněna kvalita tisku. Doporučuje se tisknout s oběma tiskovými kazetami. Pro tisk bez okrajů je třeba nainstalovat tříbarevnou tiskovou kazetu.

Kalibrace barvy

Pokud nejste se vzhledem barev spokojeni, můžete barvy zkalibrovat manuálně, abyste se ujistili o nejlepší možné kvalitě tisku.



POZNÁMKA: Kalibrujte barvu, pouze když tříbarevná a fotografická tisková kazeta jsou nainstalovány zároveň. Fotografická tisková kazeta je k dostání jako volitelné příslušenství. Viz [Spřetební materiál a příslušenství HP](#).



POZNÁMKA: Pokud používáte kapesní počítač nebo zařízení s Palm OS, můžete kalibrovat barvy pomocí softwaru panelu nástrojů pro PDA. Viz [Software panelu nástrojů pro PDA \(kapesní počítače a Palm OS\)](#).

Kalibrace barvy vyváží barevné odstíny na vytištěných stránkách. Je to nutné pouze když:

- Vytištěné barvy jsou viditelně posunuté směrem ke žluté, tyrkysové nebo purpurové.
- Objevuje se zabarvení v odstínech šedé.

Pokud v tiskové kazetě zařízení dochází inkoust, barvy mohou být nesprávné.

Kalibrace barev

Panel nástrojů (Windows)

1. Spusťte panel nástrojů. Viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#).
2. Klikněte na záložku **Služby tiskárny**, poté na **Kalibrace barev** a dále postupujte dle instrukcí na obrazovce.

Nástroj HP Printer Utility (OS Mac)

1. Otevřete nástroj HP Printer Utility.
2. Klikněte na **Kalibrace barev** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.

Výměna odpadové nádoby na inkoust

Vyměnitelné nádoba na použitý inkoust obsahuje odpadní inkoust z černé tiskové kazety. Když je nádoba plná, indikátor tiskárny vás upozorní na nahrazení. Viz [Schéma kontrolek tiskárny](#).

Když je vyměnitelná nádoba na použitý inkoust plná, tiskárna zastaví tisk. Pokud máte novou odpadní nádoba na inkoust, okamžitě ji nahraďte dle přiložených instrukcí.

Případně navštivte <http://www.hp.com/support/dj460> nebo se podívejte do části [Podpora a záruka](#), jak je možné získat náhradu. Mezitím odstraňte černou tiskovou kazetu pro pokračování v tisku. Tiskárna může tisknout pouze s tříbarevnou tiskovou kazetou, mohou tím ale být ovlivněny barvy a rychlost tisku. Viz [Tisk s využitím jedné tiskové kazety](#).



VÝSTRAHA: Pokud dojde k úplnému naplnění odpadní nádoby na inkoust, může následovat rozlití inkoustu. Předcházejte možnosti rozlití inkoustu v nádobě na použitý inkoust. Inkoust může trvale zašpinit látky a další materiály.



POZNÁMKA: Pokud jste nainstalovali panel nástrojů (Windows), můžete zvolit zobrazení chybových hlášení na vaší obrazovce, pokud nastane problém s vaší tiskárnou. Viz [Instalace tiskového softwaru a sdílení tiskárny \(Windows\)](#).

Tipy a zdroje pro řešení potíží

Následující část příručky použijte pro řešení potíží s tiskem:

- Při potížích s tiskem viz [Řešení potíží s tiskem](#).
- Došlo-li k ucpání papíru nebo máte-li potíže s podáváním papíru, viz [Řešení potíží s podáváním papíru](#).
- Při potížích s instalací viz [Řešení potíží při instalaci](#).

Pokud tyto oddíly vaše potíže nevyřešily, nahlédněte do [Obecné pokyny při řešení potíží](#) a prohlédněte si položku v této části. Pokud váš problém nadále setrvává, nahlédněte do části [Podpora a záruka](#) pro více informací o způsobu kontaktování HP.

Obecné pokyny při řešení potíží

Pokud doporučení uvedená v [Řešení potíží s tiskem](#), [Řešení potíží s podáváním papíru](#) ani [Řešení potíží při instalaci](#) vaše potíže nevyřeší, zkuste následující obecné tipy na řešení potíží.

Zkontrolujte tiskárnu

Ověřte následující:

- Napájecí kabel i ostatní kabely fungují s jsou pevně propojeny s tiskárnou. Ujistěte se, že je tiskárna bezpečně připojena k funkčnímu zdroji střídavého napětí (AC), a že je tiskárna zapnuta. Pro více informací o požadavcích na napětí viz [Technické specifikace](#).
- Pokud používáte připojení pomocí USB, tiskárna je připojena přímo k USB portu. Nesdílejte port s jinými zařízeními, jako je například jednotka Zip. Zkontrolujte, zda je kabel správně připojen k tiskárně a počítači.
- Veškeré přepravní pásy a materiály jsou z tiskárny vyjmuty.
- Tiskové kazety jsou správně nainstalované ve svých lůžkách. Ověřte, že jste z každé tiskové kazety odstranili ochrannou pásku.
- Západky tiskových kazet a všechny kryty jsou uzavřeny.
- Média jsou správně vložena do zásobníku a nejsou ucpána v tiskárně.
- Pokud používáte jako zdroj energie akumulátor, ověřte, že akumulátor nemá nízkou hladinu nabití. Viz [Nabíjení a používání akumulátoru](#).
- Kontrolka napájení svítí a neblíká. Při prvním zapnutí tiskárny je třeba přibližně 45 sekund k jejímu nahřání.
- Tiskárna je ve stavu připravena. Pokud kontrolky svítí nebo blikají, viz [Informace o indikátorech tiskárny](#).
- Tiskárna může vytisknout konfigurační stranu. Viz [Porozumění informačním stránkám zařízení](#).

Zkontrolujte software

Ověřte následující:

- Tiskárna je nastavena jako aktuální nebo výchozí tiskárna. Viz [Změna tiskových nastavení](#).
- Na obrazovce počítače se neobjevuje žádné chybové hlášení.
- Pokud používáte Windows, není zvolena položka **Pozastavení tisku**.
- V Printer Setup Utility nebo Print Center v OS Mac není zobrazen stav **Stopped**.
- V systému Windows 2000 nebo Windows XP není označena možnost **Používat tiskárnu offline**.
- V dialogovém okně **Tisk** není označena možnost **Tisk do souboru**. Pro Windows zkuste zkontrolovat **Tisknout přímo na tiskárnu** z karty **Pokročilí** v **dialogovém okně Vlastnosti tiskárny**.
- Nastavení tisku (např. druh papíru, formát papíru, okraje a barva) v ovladači tiskárny jsou správná. Viz [Změna tiskových nastavení](#).
- Během tisku není spuštěno příliš mnoho programů. Zavřete programy, které nepoužíváte, nebo před pokusem o nové provedení tiskové úlohy restartujte počítač.
- Pokud používáte připojení pomocí Bluetooth, veškerý potřebný software, jako např. Printboy pro uživatele Palm OS, je nainstalován na hostitelském zařízení. Zkontrolujte nastavení Bluetooth. Viz [Bezdrátové připojení Bluetooth](#).
- Nastavení bezdrátové sítě je v případě používání připojení 802.11 správné. Viz [Bezdrátové připojení 802.11](#).
- Pokud chcete tisknout přímo z karty, vytvořili jste na paměťové kartě vašeho digitálního fotoaparátu soubor DPOF. Viz [Tisk z paměťových karet a USB Flash disků](#).

Řešení potíží s tiskem

Tato část poskytuje řešení běžných potíží s tiskem.

Tiskárna se neočekávaně vypnula

Zkontrolujte napájení a připojení k napájení

Ujistěte se, že je tiskárna bezpečně připojena k funkčnímu zdroji střídavého napětí (AC). Pro více informací o požadavcích na napětí viz [Technické specifikace](#).

Všechny kontrolky blikají

Došlo k neodstranitelné chybě.

Vypněte tiskárnu a opět ji zapněte. Pokud se tiskárna nevypne nebo nezapne, odpojte napájecí kabel od zadní části tiskárny, několik vteřin počkejte a opět jej zapojte. Pokud problém přetrvává, kontaktujte HP. Viz [Podpora a záruka](#).

Tiskárna nereaguje (nic se netiskne)

Zkontrolujte tiskárnu

Viz [Obecné pokyny při řešení potíží](#).

Zkontrolujte instalaci tiskového softwaru

Pokud během tisku vypnete tiskárnu, na obrazovce se objeví výstražná zpráva. Pokud se žádná zpráva neobjeví, tiskový software nemusí být správně nainstalován. Tento problém vyřešíte kompletním odinstalováním softwaru a opětovným nainstalováním tiskového softwaru. Viz [Odinstalování softwaru tiskárny](#).

Zkontrolujte kabely

Ujistěte se, že oba konce USB kabelu jsou bezpečně zapojeny.

Zkontrolujte bezdrátové připojení

- Tisk velkých souborů prostřednictvím bezdrátového připojení Bluetooth může způsobit selhání tiskové úlohy. Zkuste vytisknout menší soubor.
- Viz také [Potíže s nastavením bezdrátové komunikace Bluetooth](#).

Tiskárna nepřijímá tiskovou kazetu

Zkontrolujte tiskové kazety

Vyjměte tiskovou kazetu a ujistěte se, že je ochranná páska z tiskové kazety zcela odstraněna. Viz [Čistění tiskových kazet](#).

Vyčistěte tiskovou kazetu

Dokončete proces čištění tiskové kazety. Viz [Čistění tiskových kazet](#).

Poté, co vyjmete tiskovou kazetu, tiskárnu vypněte.

Poté, co vyjmete tiskovou kazetu, tiskárnu vypněte a opět zapněte bez nainstalované tiskové kazety. Poté, co se tiskárna restartovala, znovu vložte tiskovou kazetu.

Tiskárna tiskne dlouho

Zkontrolujte konfiguraci systému

Ujistěte se, že počítač splňuje minimální požadavky tiskárny na systém. Viz [Technické specifikace](#).

Zkontrolujte nastavení tisku

Když je jako kvalita tisku zvolena **Nejlepší** nebo **Maximální dpi**, tiskárna tiskne pomaleji. Zvýšit rychlost tiskárny lze zvolením konkrétního tiskového nastavení v ovladači tiskárny. Viz [Změna tiskových nastavení](#).

Zkontrolujte interferenci rádiovými vlnami

Pokud je tiskárna propojena pomocí bezdrátové komunikace a tiskne-li pomalu, možná je slabý signál vln. Viz [Potíže s nastavením bezdrátové komunikace Bluetooth](#).

Zkontrolujte bezdrátové připojení

- Tisk velkých souborů prostřednictvím bezdrátového připojení Bluetooth může způsobit selhání tiskové úlohy. Zkuste vytisknout menší soubor.
- Po přepnutí z jednoho bezdrátového profilu 802.11 na jiný bude před započítáním první tiskové úlohy prodleva zhruba 10 vteřin.
- Viz také [Potíže s nastavením bezdrátové komunikace Bluetooth](#).

Vytiskla se prázdná stránka

Zkontrolujte, zda nejsou tiskové kazety prázdné

Zkontrolujte kontrolky tiskárny, abyste zjistili, v které tiskové kazetě je nízká hladina inkoustu. Informace o tiskových kazetách naleznete v panelu nástrojů (Windows), nástroji HP Printer Utility (OS Mac) a softwaru

panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS). Pokud se vytiskne prázdná stránka při černém tisku, může být černá tisková kazeta prázdná. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Kontrola nastavení tiskárny

Viz [Obecné pokyny při řešení potíží](#).

Zkontrolujte bezdrátové připojení

- Tisk velkých souborů prostřednictvím bezdrátového připojení Bluetooth může způsobit selhání tiskové úlohy. Zkuste vytisknout menší soubor.
- Viz také [Potíže s nastavením bezdrátové komunikace Bluetooth](#).

Něco na stránce chybí nebo je nesprávné

Zkontrolujte nastavení okrajů

Ujistěte se, že nastavení okrajů dokumentu nepřesahuje tiskovou oblast tiskárny. Viz [Změna tiskových nastavení](#).

Zkontrolujte nastavení tisku

Ujistěte se, že v ovladači tiskárny není zvolena možnost **Tisk v šedé stupnici**. Viz [Změna tiskových nastavení](#).

Zkontrolujte tiskové kazety

Zkontrolujte, že obě tiskové kazety jsou správně nainstalovány a jsou funkční. Možná bude nutné tiskové kazety vyčistit. Viz [Čištění tiskových kazet](#). V tiskových kazetách možná došel inkoust. Vyměňte všechny prázdné tiskové kazety. Zkuste tiskovou kazetu vyjmout a znovu nainstalovat a ujistěte se, že pevně zapadne do svého místa. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Zkontrolujte umístění tiskárny a délku USB kabelu

Silná elektromagnetická pole (vytvářená např. USB kabely) mohou občas mírně zkreslit výtisky. Tiskárnu odsuňte od zdroje elektromagnetického pole. Doporučuje se také používat USB kabel o délce do 3 metrů, což minimalizuje vlivy těchto elektromagnetických polí.

Kontrola nastavení PictBridge

Pokud tisknete pomocí zařízení PictBridge, ujistěte se, že nastavení médií v zařízení je správné nebo je nastaveno na výchozí hodnoty aktuálních nastavení tiskárny. Pokud je nastaveno na výchozí hodnoty aktuálních nastavení tiskárny, zkontrolujte panel nástrojů (Windows), nástroj HP Printer Utility (OS Mac) nebo software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače nebo Palm OS), abyste se ujistili, že jsou aktuální nastavení správná.

Kontrola nastavení DPOF

Pokud tisknete z paměťové karty DPOF, ujistěte se, že soubor DPOF byl správně nastaven v zařízení, které ho vytvořilo. Prohlédněte si, prosím, dokumentaci dodanou se zařízením. Pro tisk portréту vždy vložte média.

Zkontrolujte nastavení tisku bez okrajů

Pokud tisknete pomocí zařízení PictBridge, ujistěte se, že nastavení médií v zařízení je správné nebo je nastaveno na výchozí hodnoty aktuálních nastavení tiskárny.

Zkontrolujte bezdrátové připojení

- Tisk velkých souborů prostřednictvím bezdrátového připojení Bluetooth může způsobit selhání tiskové úlohy. Zkuste vytisknout menší soubor.
- Viz také [Potíže s nastavením bezdrátové komunikace Bluetooth](#).

Zkontrolujte písmo mobilního telefonu

Pokud budete tisknout asijská písmena z mobilního telefonu na tiskárně zakoupené mimo Asii, mohou se místo písma objevit rámečky. Asijská písmena pro mobilní tisk prostřednictvím Bluetooth jsou součástí modelů zakoupených v Asii.

Umístění textu nebo grafiky je nesprávné

Zkontrolujte nastavení orientace stránky

Vybraná orientace stránky může být pro tisknutý dokument nesprávná. Zkontrolujte, zda nastavení velikosti a orientace papíru v softwarovém programu odpovídá nastavení ovladače tiskárny. Viz [Změna tiskových nastavení](#)

Zkontrolujte velikost papíru

- Přesvědčte se, že vybraný papír v ovladači tiskárny odpovídá velikosti papíru v tiskárně.
- Velikost dokumentu, který tisknete, může být větší než médium v zásobníku, takže obsah mimo tiskovou oblast je oříznut.

Pokud rozvržení dokumentu, na který se pokoušíte tisknout, vyhovuje velikosti média podporovaného tiskárnou, vložte médium správné velikosti. Ověřte, že je zvolena správná orientace stránky.

Případně můžete ve Windows otevřít ovladač tiskárny a zvolit **Přizpůsobit** - dokument bude upraven tak, aby pasoval na velikost aktuálně zvoleného média. Viz [Změna tiskových nastavení](#).

- Vytiskněte konfigurační stránku, abyste mohli zkontrolovat nastavení tiskových médií pro přímý tisk. Tato informace před tiskem ověří, že vkládáte správnou velikost a typ médií.

Pokud máte nainstalován panel nástrojů (Windows), nástroj HP Printer Utility (OS Mac) nebo software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS), viz [Tisk informačních stránek zařízení ze softwaru](#).

Pokud žádný z těchto nástrojů nainstalován nemáte, viz [Tisk informačních stránek zařízení z ovládacího panelu](#).

Zkontrolujte nastavení okrajů

- Ujistěte se, že nastavení okrajů dokumentu nepřesahuje tisknutelnou oblast tiskárny. Informace o nastavení okrajů viz [Změna tiskových nastavení](#)
- Pokud jsou text nebo grafika na okrajích papíru useknuté, zkontrolujte, zda nastavení okrajů dokumentu nepřesahuje oblast tisku tiskárny.

Informace o nastavení okrajů viz [Změna tiskových nastavení](#)

Kontrola režimu tisku

- Pokud tisknete dokumenty, které spotřebují více inkoustu, nechte vytištěné stránky před manipulací nebo složením delší dobu vysušit. To se především týká průhledných fólií a fotografických papírů. V ovladači tiskárny zvolte režim **Nelepší** a zároveň zvýšte čas schnutí a nastavením kontroly objemu inkoustu v pokročilých vlastnostech barev (Windows) nebo vlastnostech inkoustu (OS Mac) snížíte sytost inkoustu. Pamatujte, že snížení sytosti inkoustu může u výtisků vyvolat efekt „vybledlosti“.
- Barevné dokumenty, které mají pestré, smíšené barvy se mohou kroutit nebo rozmazávat, pokud je zvolen tisk s použitím režimu **Nelepší**. Pokuste se použít režimy **Normální** nebo **Rychlý normální** ke snížení množství inkoustu, nebo použijte papír HP Premium určený pro tisk dokumentů v živých barvách.

Zkontrolujte nastavení typu médií pro tisk

Zkontrolujte, že v ovladači tiskárny je nastaven správný druh média.

Kontrola rozmístění grafiky

Použijte funkci softwaru pro zvětšení nebo náhled na tisk, abyste zjistili, v jakých pozicích má být grafika na stránce umístěna.

Špatná kvalita tisku a neočekávané barvy výtisků

Zkontrolujte tiskové kazety

- Zkontrolujte, že obě tiskové kazety jsou správně nainstalovány a jsou funkční. Možná bude nutné tiskové kazety vyčistit. Viz [Čistění tiskových kazet](#). V tiskových kazetách možná došel inkoust. Vyměňte všechny prázdné tiskové kazety. Zkuste tiskovou kazetu vyjmout a znovu nainstalovat a ujistěte se, že pevně zapadne do svého místa. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).
- Kdykoli nainstalujete novou tiskovou kazetu, měli byste pro získání nejlepší možné kvality tisku zarovnat tiskové kazety. Pokud je výtisk zrnitý, obsahuje rozptýlené tečky, neostré okraje nebo inkoust přechází do jiné barvy, můžete je zarovnat přes panel nástrojů nebo ovladač tiskárny (Windows), nástroj HP Printer Utility (OS Mac) nebo software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS). Viz [Zarovnání tiskových kazet](#).
- Upuštění tiskové kazety nebo její vystavení nárazu může způsobit dočasnou ztrátu trysek na tiskové kazetě. Pro vyřešení tohoto problému ponechte tiskovou kazetu v tiskárně po dobu 2 až 24 hodin.
- Pro projekt použijte odpovídající tiskovou kazetu. Pro nejlepší výsledky používejte pro tisk dokumentů černou tiskovou kazetu HP, pro tisk barevných fotografií nebo fotografií v odstínech šedi používejte fotografickou nebo šedou fotografickou tiskovou kazetu HP.

Zkontrolujte kvalitu papíru

Papír je patrně příliš vlhký nebo příliš hrubý. Ujistěte se, že používaná média splňují specifikace HP a tisk opakujte. Viz [Výběr tiskového média](#).

Zkontrolujte druh médií vložených do tiskárny

- Ujistěte se, že zásobník podporuje vložený typ médií. Viz [Vysvětlení podporovaných typů a gramáže tiskových médií](#).
- Ujistěte se, že jste v ovladači tiskárny zvolili zásobník, který obsahuje média, která chcete použít. Viz [Průhledné fólie](#).

Zkontrolujte válečky v tiskárně

- Vodicí válečky v tiskárně mohou být špinavé a důsledkem toho je, že se na výtiscích objevují čáry nebo šmouhy. Vypněte tiskárnu, odpojte napájecí kabel, vyčistěte výstupní válečky v tiskárně tkaninou neuvolňující vlákna navlhčenou v isopropylalkoholu a znovu vyzkoušejte tisk.

Zkontrolujte umístění tiskárny a délku USB kabelu

Silná elektromagnetická pole (vytvářená např. USB kabely) mohou občas mírně zkreslit výtisky. Tiskárnu odsuňte od zdroje elektromagnetického pole. Doporučuje se také používat USB kabel o délce do 3 metrů (9,8 stop), což minimalizuje vlivy těchto elektromagnetických polí.

Zkontrolujte bezdrátové připojení

- Tisk velkých souborů prostřednictvím bezdrátového připojení Bluetooth může způsobit selhání tiskové úlohy. Zkuste vytisknout menší soubor.
- Viz. také [Potíže s nastavením bezdrátové komunikace Bluetooth](#).

Zkontrolujte písmo mobilního telefonu

Pokud budete tisknout asijská písmena z mobilního telefonu na tiskárně zakoupené mimo Asii, mohou se místo písmena objevit rámečky. Asijská písmena pro mobilní tisk prostřednictvím Bluetooth jsou součástí modelů zakoupených v Asii.

Tisk nesmyslných znaků

Pokud dojde k přerušení během tiskové úlohy, nemusí tiskárna rozpoznat zbytek úlohy.

Zrušte tiskovou úlohu a vyčkejte, než se tiskárna vrátí do stavu připraveno. Jestliže se tiskárna nevrátila do stavu připraveno, zrušte všechny úlohy a počkejte. Jakmile je tiskárna připravena, úlohu opět odešlete. Jestliže vás počítač vyzve k opakování úlohy, klikněte na **Zrušit**.

Zkontrolujte soubor dokumentu

Je možné, že soubor dokumentu není poškozen. Pokud lze z téže aplikace tisknout jiné dokumenty, zkuste vytisknout záložní kopii dokumentu, pokud je k dispozici.

Zkontrolujte bezdrátové připojení

- Tisk velkých souborů prostřednictvím bezdrátového připojení Bluetooth může způsobit selhání tiskové úlohy. Zkuste vytisknout menší soubor.
- Viz. také [Potíže s nastavením bezdrátové komunikace Bluetooth](#).

Zkontrolujte písmo mobilního telefonu

Pokud budete tisknout asijská písmena z mobilního telefonu na tiskárně zakoupené mimo Asii, mohou se místo písmena objevit rámečky. Asijská písmena pro mobilní tisk prostřednictvím Bluetooth jsou součástí modelů zakoupených v Asii.

Inkoust se rozmazává

Zkontrolujte nastavení tisku

- Pokud tisknete dokumenty, které spotřebují více inkoustu, nechte vytištěné stránky před manipulací nebo složením delší dobu vysušit. To se především týká průhledných fólií a fotografických papírů. V ovladači tiskárny zvolte režim **Nejlepší** a zároveň zvyšte čas schnutí a nastavením kontroly objemu inkoustu v pokročilých vlastnostech barev (Windows) nebo vlastnostech inkoustu (OS Mac) snižte sytost inkoustu. Pamatujte, že snížení sytosti inkoustu může u výtisků vyvolat efekt „vybledlosti“.
- Barevné dokumenty, které mají pestré, smíšené barvy se mohou kroutit nebo rozmazávat, pokud je zvolen tisk s použitím režimu **Nejlepší**. Pokuste se použít režimy **Normální** nebo **Rychlý normální** ke snížení množství inkoustu, nebo použijte papír HP Premium určený pro tisk dokumentů v živých barvách.
- Zkontrolujte, že v ovladači tiskárny je nastaven správný druh média.
- Pro Windows, zkuste v ovladači tiskárny upravit **Sytost, Jas a Odstín barvy**. Pro OS Mac upravte tato nastavení dialogovém okně **Print**, v panelu **Color Options** pod **Paper Type/Quality**.

Kontrola odpadové nádoby na inkoust

- Vyjměte odpadovou nádobu na inkoust a zkontrolujte, zda-li je plná. Pokud není plná, vraťte ji na původní místo. Pokud je plná, vyměňte ji za prázdnou. Pro více informací o vyjmutí a výměně odpadové nádoby na inkoust viz [Výměna odpadové nádoby na inkoust](#).

Zkontrolujte velikost a druh média

- Nenechávejte tiskárnu tisknou na média menší než je rozměr tisknuté úlohy. Pokud provádíte tisk bez okrajů, ujistěte se, že je vložena správná velikost média. Pokud používáte nesprávnou velikost, mohou se na spodní části dalších listů objevit inkoustové šmouhy.
- Některé druhy médií špatně vstřebávají inkoust, proto budou schnout déle a mohou se vytvářet šmouhy. Viz [Výběr tiskového média](#).

Inkoust nevyplňuje zcela text nebo grafiku

Zkontrolujte tiskové kazety

Zkontrolujte, že obě tiskové kazety jsou správně nainstalovány a jsou funkční. Možná bude nutné tiskové kazety vyčistit. Viz [Čistění tiskových kazet](#). V tiskových kazetách možná došel inkoust. Vyměňte všechny prázdné tiskové kazety. Zkuste tiskovou kazetu vyjmout a znovu nainstalovat a ujistěte se, že pevně zapadne do svého místa. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Zkontrolujte typ média

Některé druhy médií se nehodí pro použití ve vaší tiskárně. Viz [Výběr tiskového média](#).

Výtisk je vybledlý nebo jsou barvy nejasné

Zkontrolujte režim tisku

Režimy Rychlý normální a Rychlý koncept nastavitelné v ovladači tiskárny umožňují rychlý tisk a jsou vhodné pro tisknutí konceptů. Pro lepší kvalitu zvolte režimy **Normální** nebo **Nejllepší**.

Zkontrolujte nastavení typu média pro tisk

Tisknete-li na průhledné fólie nebo jiné speciální média, zvolte odpovídající druh média v ovladači tiskárny. Viz [Tisk na speciální média a média vlastní velikosti](#).

Zkontrolujte tiskové kazety

Zkontrolujte, že obě tiskové kazety jsou správně nainstalovány a jsou funkční. Možná bude nutné tiskové kazety vyčistit. Viz [Čistění tiskových kazet](#). V tiskových kazetách možná došel inkoust. Vyměňte všechny prázdné tiskové kazety. Případně zkuste tiskovou kazetu vyjmout a znovu nainstalovat a ujistěte se, že pevně zapadne do svého místa. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Zkontrolujte nastavení tisku

Pro Windows, zkuste v ovladači tiskárny upravit **Sytost**, **Jas** a **Odstín barvy**. Pro OS Mac upravte tato nastavení dialogovém okně **Print**, v panelu **Color Options** pod **Paper Type/Quality**.

Barvy jsou vytištěny jako černobílé

Zkontrolujte tiskové kazety

Zkontrolujte, že obě tiskové kazety jsou správně nainstalovány a jsou funkční. Možná bude nutné tiskové kazety vyčistit. Viz [Čistění tiskových kazet](#). V tiskových kazetách možná došel inkoust. Vyměňte všechny prázdné tiskové kazety. Případně zkuste tiskovou kazetu vyjmout a znovu nainstalovat a ujistěte se, že pevně zapadne do svého místa. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Zkontrolujte nastavení tisku

Ujistěte se, že v ovladači tiskárny není zvolena možnost **Tisk v šedé stupnici**. Viz [Změna tiskových nastavení](#).

Tisknou se nesprávné barvy

Zkontrolujte nastavení tisku

- Ujistěte se, že v ovladači tiskárny není zvolena možnost **Tisk v šedé stupnici**. Viz [Změna tiskových nastavení](#).
- Pro Windows, zkuste v ovladači tiskárny upravit **Sytost**, **Jas** a **Odstín barvy**. Pro OS Mac upravte tato nastavení dialogovém okně **Print**, v panelu **Color Options** pod **Paper Type/Quality**.

Zkontrolujte tiskové kazety

Zkontrolujte, že obě tiskové kazety jsou správně nainstalovány a jsou funkční. Možná bude nutné tiskové kazety vyčistit. Viz [Čistění tiskových kazet](#). V tiskových kazetách možná došel inkoust. Vyměňte všechny prázdné tiskové kazety. Zkuste tiskovou kazetu vyjmout a znovu nainstalovat a ujistěte se, že pevně zapadne do svého místa. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Výtisk vykazuje rozpité barvy

Zkontrolujte nastavení tisku

- Pokud tisknete dokumenty, které spotřebují více inkoustu, nechte vytištěné stránky před manipulací nebo složením delší dobu vysušit. To se především týká průhledných fólií a fotografických papírů. V ovladači tiskárny zvolte režim **Nelepší** a zároveň zvýšte čas schnutí a nastavením kontroly objemu inkoustu v pokročilých vlastnostech barev (Windows) nebo vlastnostech inkoustu (OS Mac) snižte sytost inkoustu. Pamatujte, že snížení sytosti inkoustu může u výtisků vyvolat efekt „vybledlosti“.
- Barevné dokumenty, které mají pestré, smíšené barvy se mohou kroutit nebo rozmazávat, pokud je zvolen tisk s použitím režimu **Nelepší**. Pokuste se použít režimy **Normální** nebo **Rychlý normální** ke snížení množství inkoustu, nebo použijte papír HP Premium určený pro tisk dokumentů v živých barvách.
- Zkontrolujte, že v ovladači tiskárny je nastaven správný druh média.
- Pro Windows, zkuste v ovladači tiskárny upravit **Sytost, Jas a Odstín barvy**. Pro OS Mac upravte tato nastavení dialogovém okně **Print**, v panelu **Color Options** pod **Paper Type/Quality**.

Zkontrolujte tiskové kazety

Zkontrolujte, že obě tiskové kazety jsou správně nainstalovány a jsou funkční. Možná bude nutné tiskové kazety vyčistit. Viz [Čistění tiskových kazet](#). V tiskových kazetách možná došel inkoust. Vyměňte všechny prázdné tiskové kazety. Zkuste tiskovou kazetu vyjmout a znovu nainstalovat a ujistěte se, že pevně zapadne do svého místa. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Barvy nejsou správně zarovnané

Zkontrolujte tiskové kazety

- Zkontrolujte, že obě tiskové kazety jsou správně nainstalovány a jsou funkční. Možná bude nutné tiskové kazety vyčistit. Viz [Čistění tiskových kazet](#). V tiskových kazetách možná došel inkoust. Vyměňte všechny prázdné tiskové kazety. Zkuste tiskovou kazetu vyjmout a znovu nainstalovat a ujistěte se, že pevně zapadne do svého místa. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).
- Kdykoli nainstalujete novou tiskovou kazetu, měli byste pro získání nejlepší možné kvality tisku zarovnat tiskové kazety. Pokud je výtisk zrnitý, obsahuje rozptýlené tečky, neostré okraje nebo inkoust přechází do jiné barvy, můžete je zarovnat přes panel nástrojů nebo ovladač tiskárny (Windows), nástroj HP Printer Utility (OS Mac) nebo software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS). Viz [Zarovnání tiskových kazet](#).

V textu nebo grafice chybí čáry nebo body

Zkontrolujte tiskové kazety

Zkontrolujte, že obě tiskové kazety jsou správně nainstalovány a jsou funkční. Možná bude nutné tiskové kazety vyčistit. Viz [Čistění tiskových kazet](#). V tiskových kazetách možná došel inkoust. Vyměňte všechny prázdné tiskové kazety. Zkuste tiskovou kazetu vyjmout a znovu nainstalovat a ujistěte se, že pevně zapadne do svého místa. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Řešení potíží s podáváním papíru

Tato část obsahuje řešení obvyklých potíží s podáváním papíru.

Médium ze zásobníku se nepodává

- Vyjměte média, narovnejte je a znovu vložte.
- Ujistěte se, že používáte podporovanou velikost a druh média. Viz [Výběr tiskového média](#).
- Ujistěte, že plně vysunete prodloužení vstupního zásobníku, pokud jej ovšem váš model tiskárny má.

Pootočení papíru

- Zkontrolujte, že médium je proti vyrovnávacímu vodiči, a že vodítko média přiléhá, ale ne příliš těsně. Přizpůsobte levé vodítko papíru tak, aby těsně doléhalo k levému okraji médií.
- Vyjměte média, narovnejte je a znovu vložte.
- Zkontrolujte, že použitá média nejsou pomačkaná, ohnutá nebo pokroucená. Zkroucení papíru můžete vyrovnat jeho přehnutím v opačném směru. Nenechávejte ve vstupním zásobníku médium přes noc. To může způsobit jejich ohnutí.
- Ujistěte, že plně vysunete prodloužení vstupního zásobníku, pokud jej ovšem váš model tiskárny má.

Potíže s výstupem papíru

Odeberte z výstupního zásobníku nepotřebná média. Pokud se média shromažďují vně výstupního zásobníku, může to zabránit médiím správně opouštět tiskárnu.

Odstranění uvíznutí papíru

Pokud v tiskárně uvízne tiskové médium, postupujte při jeho odstranění podle následujících pokynů.

Postup při odstranění uvízlého papíru

1. Vypněte tiskárnu.
2. Odpojte tiskárnu od zdroje napětí.

3. Odstraňte média, která nejsou uvízlá, ze vstupního zásobníku nebo slotu pro kartu.



POZNÁMKA: Nedávejte ruce do vstupního zásobníku. Místo toho použijte pinzetu a buďte opatrní, abyste nepoškrábali vnitřek tiskárny.

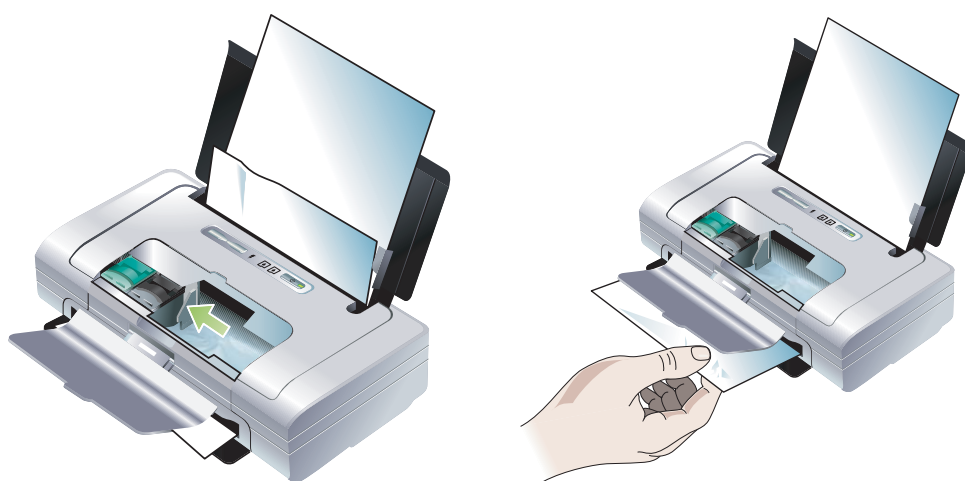
4. Vyhledejte uvíznutá média.

5. Pokud je médium z výstupního zásobníku vidět, jemně jej vytáhněte ze zásobníku. Pokud není médium vidět, otevřete přední vstupní kryt a odstraňte uvíznuté médium.




POZNÁMKA: Uvíznutá média odstraňujte pomalu a tahem, abyste zamezili roztržení médií.

6. Pokud ucpání blokuje tiskový vozík, opatrně ho odsuňte a pak vyjměte médium.



7. Pokud uvíznuté médium není viditelné v tiskové oblasti umístěné uvnitř tiskárny, vytáhněte viditelnou část ve vstupním zásobníku.

8. Po odstranění uvízlého papíru zavřete přední kryt, zapněte tiskárnu a stiskněte  (tlačítko pokračovat), čímž dokončíte tiskovou úlohu.

Tiskárna bude pokračovat v tiskové úloze na další stránce. Je nutné znovu vytisknout stránku nebo stránky, které v tiskárně uvízly.

Jak předcházet uvíznutí papíru

- Abyste zabránili uvíznutí médií, nepoužívejte následující typy médií:
 - Několikadílné formuláře
 - Média, která jsou poškozená, zvlněná nebo pomačkaná
 - Papír s výřezy nebo perforacemi
 - Média s drsným nebo reliéfním povrchem nebo média, která špatně přijímají inkoust
 - Příliš tenká média nebo taková, která se snadno natahují
- Ujistěte se, že dráha papíru není blokována.
- Nepřeplňujte vstupní zásobník. Do zásobníku lze vložit až 50 listů obyčejného papíru (HP Multipurpose Paper) nebo dalších tiskových médií ne tlustší než 5 mm (0,2 ").

- Vložte správně papír, zkontrolujte, že papír je proti vyrovnávacímu vodítku, a že vodítko šířky média přiléhá, ale ne příliš těsně na papír. Přizpůsobte levé vodítko papíru tak, aby těsně doléhalo k levému okraji médií.
- Používejte takové druhy papíru, které splňují podmínky druhu/velikosti a váhy médií vyjmenované v [Technické specifikace](#). Viz [Spřetební materiál a příslušenství HP](#) kvůli seznamu médií doporučovaných HP.
- Při tisku na obě strany papíru (oboustranný tisk) dávku papíru řádně srovnejte.

Řešení potíží při instalaci

Pokud máte potíže s instalací tiskárny, zkontrolujte následující položky.

Potíže s vytisknutím zarovnávací stránky

Kdykoli nainstalujete novou tiskovou kazetu, měli byste pro získání nejlepší možné kvality tisku zarovnat tiskové kazety. Jakmile se zarovnávací stránka vytiskne, můžete ji vyhodit. Pokud tiskárna stránku nevytiskne, nahlédněte do [Obecné pokyny při řešení potíží](#).

Potíže s instalací softwaru

Zkontrolujte požadavky na počítač

Ujistěte se, že počítač splňuje systémové požadavky. Viz [Technické specifikace](#).

Zkontrolujte přípravu před instalací

- Před instalací software na počítači systému Windows se ujistěte, že jsou všechny další programy zavřeny.
- Jestliže počítač nerozpozná cestu, kterou jste pro CD zadali, přesvědčte se, zda jste zadali správné písmeno označení disku.
- Pokud počítač není schopen rozpoznat disk Starter CD, který je v jednotce CD-ROM, zkontrolujte CD po stránce poškození. Řídicí program tiskárny můžete stáhnout z <http://www.hp.com/support/dj460>.
- Ve správci zařízení ve Windows se ujistěte, že nejsou USB porty deaktivovány.

Znovu nainstalujte software tiskárny

Pokud používáte systém Windows a počítač nemůže rozeznat tiskárnu, spusťte nástroj Scrubber (umístěný na úvodním CD ve složce Utils\Scrubber), jehož pomocí provedete čisté odinstalování ovladače tiskárny. Restartujte počítač a poté znovu nainstalujte ovladač tiskárny. Viz [Odinstalování softwaru tiskárny](#).

Potíže s nastavením bezdrátové komunikace Bluetooth

Pokud máte potíže s tiskem pomocí bezdrátové připojení 802.11 nebo Bluetooth, zkuste následující postupy. Další informace o konfiguraci bezdrátových nastavení naleznete v části [Bezdrátové připojení 802.11](#) a [Bezdrátové připojení Bluetooth](#).



POZNÁMKA: Abyste umožnili bezdrátovou komunikaci 802.11 musíte dokončit bezdrátovou instalaci tím, že spustíte instalační program z disku Starter CD. Pokud jste připojeni pomocí USB kabelu, můžete nastavení bezdrátové komunikace provést z panelu nástrojů (Windows), ale dokud nespustíte instalační program a nenastavíte tiskárnu pro bezdrátovou komunikaci, nemůžete tisknout pomocí bezdrátového připojení 802.11.

Postupujte dle těchto obecných kroků a použijte informace z následujících částí pro řešení potíží s bezdrátovým připojením:

Windows

1. Zkontrolujte bezdrátovou tiskovou kartu. Viz [Zkontrolujte bezdrátovou tiskovou kartu](#).
2. Zkontrolujte bezdrátová nastavení. Viz [Zkontrolujte bezdrátová nastavení](#).
3. Ve vlastnostech tiskárny na záložce **Porty** manuálně přiřadíte tiskárně IP adresu.
4. VYVOLEJTE tiskárnu. Viz [Zkontrolujte komunikaci sítě](#).

Mac OS

1. Zkontrolujte bezdrátovou tiskovou kartu. Viz [Zkontrolujte bezdrátovou tiskovou kartu](#).
2. Smažte a znovu vložte tiskárnu do Print Center (OS Mac).
3. VYVOLEJTE tiskárnu. Viz [Zkontrolujte komunikaci sítě](#).

Zkontrolujte bezdrátovou tiskovou kartu

- Ujistěte se, že je bezdrátová tisková karta správně vložena. Viz [Instalace bezdrátové tiskové karty 802.11 nebo Bluetooth](#).
- Ujistěte se, že jste bezdrátovou tiskovou kartu vložili před nebo po inicializaci tiskárny a ne v jejím průběhu.
- Pokud indikátor na bezdrátové kartě nesvíí, postupujte takto:
 - a. Vyjměte bezdrátovou tiskovou kartu.
 - b. Vypněte tiskárnu, několik vteřin počkejte a poté tiskárnu znovu zapněte.
 - c. Kartu znovu vložte jakmile je tiskárna ve stavu Připraveno. Pokud neodpovídá, opakujte tento postup několikrát. Pokud stále neodpovídá, kontaktujte společnost HP. Viz [Podpora a záruka](#).
- Chcete-li zjistit, zda-li bezdrátová tisková karta funguje, zkuste tisknout z jiného bezdrátového zařízení. Pokud stále nemůžete tisknout, je možné, že je tisková karta vadná. Pokud je to nutné, kartu vyměňte.

Zkontrolujte bezdrátová nastavení

- Ujistěte se, že je přepínač bezdrátového profilu na zadní straně tiskárny přepnut na správný bezdrátový profil, který používáte. Ujistěte se, že používáte profil, který byl nakonfigurován během instalace. Viz [Bezdrátové připojení 802.11](#).
- Pokud nemůžete po dokončené instalaci a odstranění kabelu USB s tiskárnou komunikovat, je pravděpodobně jedno z následujících bezdrátových nastavení nesprávné:
 - Název sítě (SSID)
 - Režim komunikace (infrastruktura nebo ad hoc)
 - Kanál (pouze pro sítě ad hoc)
 - Bezpečnostní nastavení (např. typ ověření a šifrování)

Další informace o konfiguraci bezdrátových nastavení naleznete v části [Bezdrátové připojení 802.11](#) a [Bezdrátové připojení Bluetooth](#).

- Chcete-li pomocí panelu nástrojů (Windows) konfigurovat nastavení Bluetooth nebo sledovat stav tiskárny (např. hladinu inkoustů), musíte tiskárnu k počítači připojit pomocí USB kabelu.

Zkontrolujte komunikaci sítě

PING (vyvolání) je základní program, který vysílá série balíčku přes síť nebo internet do konkrétního zařízení, aby tak získal od zařízení odezvu. Druhé zařízení odešle potvrzení o obdržení balíčků. PING (vyvolání) ověřuje, zda-li konkrétní zařízení na síti nebo internetu existuje a zda-li je připojeno.

VYVOLEJTE tiskárnu:

1. Vytiskněte bezdrátovou konfigurační stránku. Viz [Tisk bezdrátové konfigurační stránky](#).
2. Pomocí IP adresy na konfigurační stránce, VYVOLEJTE tiskárnu, abyste ověřili síťovou komunikaci. V tomto případě je IP adresa 169.254.110.107.
 - a. Otevřete si okno příkazového řádku MS-DOS (Windows) nebo Terminal (OS Mac).
 - b. Do příkazového řádku vepište IP adresu tiskárny a poté stiskněte **Enter**.
 - Například: ping 169.254.110.107

Pokud byl příkaz úspěšný, nástroj PING zobrazí výsledky podobné následujícím. Přesné příchozí informace se budou lišit v závislosti na operačním systému, který používáte. Bez ohledu na používaný operační systém zobrazí výsledky IP adresu zařízení, cestu každého balíčku tam a zpět v milisekundách, počet odeslaných a přijatých balíčků a počet a procentuelní vyjádření ztracených balíčků.

Pinging 169.254.110.107 s 32 bytovými daty:

Reply from 169.254.110.107: bytes=32 time<10ms TTL=128

Reply from 169.254.110.107: bytes=32 time<10ms TTL=128

Reply from 169.254.110.107: bytes=32 time<10ms TTL=128

Reply from 169.254.110.107: bytes=32 time<10ms TTL=128

Pokud byl příkaz neúspěšný, nástroj PING zobrazí výsledky podobné následujícím:

Pinging 169.254.110.107 s 32 bytovými daty:

Request timed out.

Request timed out.

Request timed out.

Request timed out.

Zkontrolujte signál

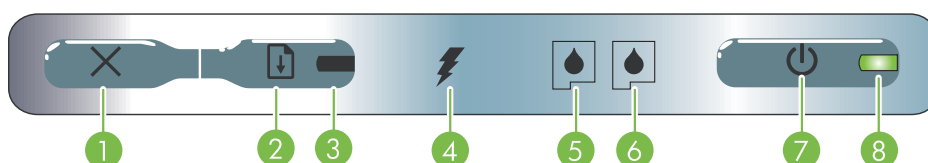
Bezdrátová komunikace může být přerušena nebo nedostupná, pokud dochází k rušení signálu, problémům se vzdáleností nebo silou signálu nebo pokud není tiskárna z nějakého důvodu připravena.

- Ujistěte se, že je tiskárna v dosahu vysílacího zařízení 802.11 nebo Bluetooth. Tisk přes 802.11 umožňuje bezdrátový tisk ze vzdálenosti až 100 metrů (300 stop). Tisk přes Bluetooth umožňuje bezdrátový tisk ze vzdálenosti až 10 metrů (30 stop).
- Pokud se dokument nevytiskne, může docházet k přerušování signálu. Pokud se na počítači objeví zpráva upozorňující na problém se signálem, zrušte tiskovou úlohu a znovu ji z počítače přepošlete.

A Informace o indikátorech tiskárny

Indikátory tiskárny indikují stav tiskárny a jsou užitečné pro určení tiskového problému. Tato kapitola obsahuje seznam kombinací indikátorů tiskárny, stavy, které indikují, a jak pomáhají při řešení potíží.

Tlačítka a indikátory tiskárny



1. ✕ (Tlačítko zrušit) – Stisknutím tlačítka zrušíte tiskovou úlohu. Doba potřebná ke zrušení závisí na velikosti tiskové úlohy. Chcete-li zrušit tiskovou úlohu zařazenou ve frontě, stiskněte toto tlačítko pouze jednou.
2. ⏴ (Tlačítko pokračovat) – Pokračování tiskové úlohy, která čeká nebo je po dočasném přerušení (například z důvodu přidávání tiskových médií do tiskárny).
3. **Indikátor pokračování** – Rozsvítí se žlutě, když je tisková úloha ve stavu čekání, a bliká nebo se přepne do stavu přenosu v případě potřeby zásahu uživatele.
4. **Indikátor nabíjení akumulátoru** – Rozsvítí se v průběhu nabíjení akumulátoru.
5. **Indikátor levé tiskové kazety** – Bliká v případě nepřítomné nebo špatně fungující levé tiskové kazety. V případě nedostatku nebo spotřebování inkoustu se indikátor rozsvítí.
6. **Indikátor pravé tiskové kazety** – Bliká v případě nepřítomné nebo špatně fungující pravé tiskové kazety. V případě nedostatku nebo spotřebování inkoustu se indikátor rozsvítí.
7. ⏻ (Hlavní vypínač) – Stisknutím tohoto tlačítka vypnete nebo zapnete tiskárnu.
8. **Kontrolka napájení** – Rozsvítí se zeleně, pokud je tiskárna zapnuta přes adaptér střídavého proudu nebo pokud je akumulátor nabitý na 41-100 %. Pokud je napájena přes akumulátor, rozsvítí se žlutě, když je akumulátor nabitý na 10-40 % a červeně, pokud stav nabíjení je pod 10 %. Bliká v průběhu tisku.

Schéma kontrolék tiskárny

Popis indikátorů a jejich schéma

Vysvětlení a doporučená činnost

Indikátor napájení svítí zeleně.



Pokud používáte napájení ze sítě: Tiskárna je zapnuta a je nečinná.

Pokud používáte proud z akumulátoru: Akumulátor je nabitý na 41-100% a tiskárna je zapnuta a je nečinná.

- Není třeba nic dělat.

Indikátor napájení svítí žlutě.



Akumulátor je nabitý na 10-40 % a tiskárna je zapnuta a je nečinná.

- Zapojte síťový adaptér k zahájení nabíjení akumulátoru. Viz [Nabíjení a používání akumulátoru](#).

Indikátor napájení svítí červeně.



Akumulátor je nabitý z méně než 10% a tiskárna je zapnuta a je nečinná.

- Zapojte síťový adaptér k zahájení nabíjení akumulátoru. Viz [Nabíjení a používání akumulátoru](#).

Indikátor nabíjení akumulátoru svítí zeleně.



Akumulátor se nabíjí.

- Není třeba nic dělat.

Indikátor nabíjení akumulátoru svítí červeně.



Akumulátor je vadný.

- Nahradte akumulátor. Viz [Spřetební materiál a příslušenství HP](#).

Kontrolka napájení bliká.



Tiskárna tiskne.

- Není třeba nic dělat.

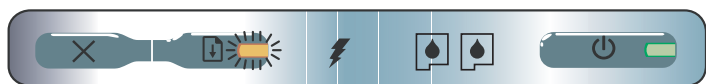
Cyklus indikátorů napájení, pokračování, levé a pravé tiskové kazety.




Zapínání tiskárny.

- Není třeba nic dělat.

Indikátor napájení svítí zeleně a indikátor pokračování bliká.



Tiskárna je pozastavena z důvodu čekání na vysušení médií nebo zpracování tisku digitálního formátu Digital Print Order Format (DPOF).

- Pokud došel papír, vložte papír. Stisknutím  (tlačítko pokračovat) obnovíte zpracování stávající tiskové úlohy.

Popis indikátorů a jejich schéma

Vysvětlení a doporučená činnost

Indikátor levé tiskové kazety bliká.



Tříbarevná tisková kazeta vyžaduje zásah uživatele.

- Tiskovou kazetu znovu nainstalujte a zkuste tisknout. Pokud potíže přetrvávají, bude nutné kazetu vyměnit. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Indikátor pravé tiskové kazety bliká.



Pravá tisková kazeta vyžaduje zásah uživatele.

- Tiskovou kazetu znovu nainstalujte a zkuste tisknout. Pokud potíže přetrvávají, bude nutné kazetu vyměnit. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Indikátory pravé a levé tiskové kazety blikají.



Tříbarevná a pravá tisková kazeta vyžadují zásah uživatele.

- Tiskové kazety znovu nainstalujte a zkuste tisknout. Pokud potíže přetrvávají, bude nutné kazety vyměnit. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Indikátor levé tiskové kazety svítí.



V tříbarevné tiskové kazetě dochází inkoust.

- Vyměňte tiskovou kazetu. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Indikátor pravé tiskové kazety svítí.



V pravé tiskové kazetě je málo inkoustu, nebo inkoust došel.

- Vyměňte tiskovou kazetu. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Indikátory pravé a levé tiskové kazety svítí.




V tříbarevné a pravé tiskové kazetě je málo inkoustu, nebo inkoust došel.


- Vyměňte tiskové kazety. Viz [Nahrazení tiskových kazet](#).

Indikátor napájení nesvítí, indikátor pokračování bliká.



Ucpaná média nebo motor papíru stojí.


- Odstraňte uvízlý papír. Viz [Řešení potíží při instalaci](#). Po odstranění ucpání stiskněte  (tlačítko pokračovat) pro pokračování tiskové úlohy.


Pokud papír není ucpáný, stiskněte  (tlačítko pokračovat). Pokud se takto nic nevyřeší, vypněte tiskárnu a opět ji zapněte a odešlete tiskovou úlohu znovu.

Indikátor napájení bliká, indikátor pokračování bliká.



Ucpaná média nebo vozík stojí.

- Odstraňte uvízlý papír. Viz [Řešení potíží při instalaci](#). Po odstranění ucpání stiskněte  (tlačítko pokračovat) pro pokračování tiskové úlohy.

Pokud papír není ucpáný, stiskněte  (tlačítko pokračovat). Pokud se takto nic nevyřeší, vypněte tiskárnu a opět ji zapněte a odešlete tiskovou úlohu znovu.

Popis indikátorů a jejich schéma

Vysvětlení a doporučená činnost

Indikátor napájení bliká, indikátor pokračování bliká, indikátory levé a pravé tiskové kazety svítí.



Ucpaná média nebo servisní stanice stojí.

- Odstraňte uvízlý papír. Viz **Řešení potíží při instalaci**. Po odstranění ucpání stiskněte **⏏** (tlačítko pokračovat) pro pokračování tiskové úlohy.

Pokud papír není ucpaný, stiskněte **⏏** (tlačítko pokračovat). Pokud se takto nic nevyřeší, vypněte tiskárnu a opět ji zapněte a odešlete tiskovou úlohu znovu.

Indikátor pokračování bliká, indikátory levé a pravé tiskové kazety svítí.



Zaseknutí médií nebo zastavení (přetížení) motoru pro podávání papíru.

- Odstraňte uvízlý papír. Viz **Řešení potíží při instalaci**. Po odstranění ucpání stiskněte **⏏** (tlačítko pokračovat) pro pokračování tiskové úlohy.

Pokud papír není ucpaný, stiskněte **⏏** (tlačítko pokračovat). Pokud se takto nic nevyřeší, vypněte tiskárnu a opět ji zapněte a odešlete tiskovou úlohu znovu.

Indikátor pokračování bliká, indikátory levé a pravé tiskové kazety svítí v cyklu.



Zaseknutí médií nebo zastavení (přetížení) vačkového motoru.

- Odstraňte uvízlý papír. Viz **Řešení potíží při instalaci**. Po odstranění ucpání stiskněte **⏏** (tlačítko pokračovat) pro pokračování tiskové úlohy.

Pokud papír není ucpaný, stiskněte **⏏** (tlačítko pokračovat). Pokud se takto nic nevyřeší, vypněte tiskárnu a opět ji zapněte a odešlete tiskovou úlohu znovu.

Indikátor napájení svítí, indikátor pokračování bliká, indikátor pravé tiskové kazety svítí dvakrát déle, než je jeho doba vypnutí.



Vyměnitelná nádoba na použitý inkoust je téměř plná.

- Pokud máte náhradu za odpadní nádobu na inkoust, okamžitě ji nahraďte dle přiložených instrukcí.
- V opačném případě navštivte: <http://www.hp.com/support/dj460> nebo kontaktujte zákaznickou podporu s prosbou o náhradu. Viz **Podpora a záruka**.

Mezitím můžete stisknout **⏏** (tlačítko pokračovat) pro pokračování tisku, ale tento chybový stav indikátoru neustane, dokud vyměnitelná nádoba na použitý inkoust není nahrazena. Když je vyměnitelná nádoba na použitý inkoust plná, tiskárna zastaví tisk.

Popis indikátorů a jejich schéma

Indikátor napájení svítí, indikátor pokračování svítí, indikátor pravé tiskové kazety svítí dvakrát déle, než je jeho doba vypnutí.



Vysvětlení a doporučená činnost

Vyměnitelná nádoba na použitý inkoust je plná.

- Pokud máte náhradu za odpadní nádobu na inkoust, okamžitě ji nahraďte dle přiložených instrukcí.
- V opačném případě navštivte: <http://www.hp.com/support/dj460> nebo kontaktujte zákaznickou podporu s prosbou o náhradu.

Mezitím můžete odstranit černou tiskovou kazetu a tisknout za použití pouze kazety se třemi barevnými inkousty. Mohou být ovlivněny barvy a rychlost tisku. Viz [Tisk s využitím jedné tiskové kazety](#).

Indikátory napájení, pokračování, levé a pravé tiskové kazety blikají.



Chyba tiskárny.

- Stisknutím (tlačítko pokračovat) vytisknete chybový kód.
- Stisknutím (hlavní vypínač) resetujete tiskárnu.

B Spřetební materiál a příslušenství HP

Tato kapitola poskytuje informace o spotřebním materiálu a příslušenství HP i informace o objednávání.

On-line objednávání spotřebním materiálu příslušenství

Spřetební materiál a příslušenství HP si můžete objednat na webových stránkách společnosti HP. Navštivte [hpshopping.com](http://www.hpshopping.com) (<http://www.hpshopping.com>) pro více informací.

Příslušenství

Bezdrátová tisková karta HP Bluetooth	C8249A
Bezdrátová tisková karta HP 802.11	C8264A
Lithium-ionový dobíjecí akumulátor	C8263A
Cestovní nosič pro černou nebo fotografickou tiskovou kazetu	C8233A
Pouzdro pro tiskárnu a notebook	C8232A nebo C8242A
24 V auto adaptér (pro auta a kamióny; pouze Evropa)	F2297A
12 V auto/letadlo adaptér (ne kamióny)	F1455A
USB kabel (2m)	C6518A

Spřetební materiál



POZNÁMKA: Dostupnost spřetebního materiálu se liší v závislosti na zemi/regionu.

Tiskové kazety

Černá tisková kazeta HP (11 ml)

Tříbarevná tisková kazeta HP (14 ml)

Tříbarevná tisková kazeta HP (7 ml)

Fotografická tisková kazeta HP

Šedá fotografická tisková kazeta HP

Média HP

Normální papír

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Zářivě bílý papír HP Bright White Paper	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	500 list	Evropa	C1825A
Zářivě bílý papír HP Bright White Paper	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	250 list	Evropa	C5977B
Zářivě bílý papír HP Bright White Paper	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	500 list	Evropa	HPB1124
Zářivě bílý papír HP Bright White Paper	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	250 list	Evropa	HPB250

Papíry do inkoustových tiskáren

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Papír HP Premium Paper	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	200 list	Evropa	51634Z
Papír HP Premium Presentation Paper	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	150 list	Severní Amerika	Q5449A
Fotografický matný papír HP Photo and Project Paper, Matte	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	50 list	Severní Amerika	Q5499A

Fotografický papír

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	10 x 15 cm (4 x 6") bez okraj	20 list	Evropa	Q5479A
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	210 x 297 mm (8,27 x 11,69") A4, saténov matný	20 list	Evropa	Q5433A
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	10 x 15 cm (4 x 6") bez okraj	60 list	Evropa	Q6601A
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	210 x 297 mm (8,27 x 11,69") A4, saténov matný	20 list	Evropa	Q5433A
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	210 x 297 mm (8,27 x 11,69") A4, saténov matný	50 list	Evropa	Q5434A
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	210 x 297 mm (8,27 x 11,69") A4, lesklý	50 list	Evropa	C7040A

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	210 x 297 mm (8,27 x 11,69") A4, lesklý	20 list	Evropa	Q2519A
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem, saténov matný	20 list	Evropa	Q5436A
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	20 list	Evropa	Q1991A
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	60 list	Evropa	Q1992A
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	20 list	ína	Q1988AC
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	60 list	ína	Q1989AC
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	100 list	ína	A1990AC
Fotografický papír HP Premium Photo Paper	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	20 list	ína	C6039AC
Fotografický papír HP Photo Paper, Lesklý	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	20 list	Asie/Pacifik	C6765A
Fotografický papír HP Photo Paper, Lesklý	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	25 list	ína	C1846AC

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Fotografický papír HP Photo Paper, Lesklý	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	20 list	Evropa	C7891A
Fotografický papír HP Photo Paper, Lesklý	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	60 list	Evropa	C7894A
Fotografický papír HP Photo Paper, Lesklý	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	50 list	Evropa	C7897A
Fotografický papír HP Photo Paper, Lesklý	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	25 list	Evropa	Q5437A
Matný fotografický papír pro každodenní použití HP Everyday Photo Paper, Semi-Gloss	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	100 list	ína	Q5440A
Matný fotografický papír pro každodenní použití HP Everyday Photo Paper, Semi-Gloss	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	100 list	ína	Q2509AC
Matný fotografický papír pro každodenní použití HP Everyday Photo Paper, Semi-Gloss	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	100 list	Asie/Pacifik	Q5442A
Matný fotografický papír pro každodenní použití HP Everyday Photo Paper, Semi-Gloss	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	40 list	Asie/Pacifik	Y2144A
Matný fotografický papír pro každodenní použití HP Everyday Photo Paper, Semi-Gloss	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	100 list	Asie/Pacifik	Q2511A
Matný fotografický papír pro každodenní použití HP Everyday Photo Paper, Semi-Gloss	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	40 list	Asie/Pacifik	Y2143A

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Matný fotografický papír pro každodenní použití HP Everyday Photo Paper, Matte	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	100 list	ína	C7007AC
Vysoce lesklá fólie HP Premium High-Gloss Film	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	50 list	ína	C3836AC
Vysoce lesklá fólie HP Premium High-Gloss Film	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	20 list	Evropa	Q1981A
Vysoce lesklá fólie HP Premium High-Gloss Film	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	50 list	Evropa	C3837A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 15 cm (4 x 6") bez okraj	20 list	Asie/Pacifik	Q2504A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	20 list	Asie/Pacifik	Q1951A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	20 list	Asie/Pacifik	Q1952A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 30 cm (4 x 12")	20 list	Asie/Pacifik	Q6602A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 15 cm (4 x 6") bez okraj	60 list	ína	Q2502AC
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	20 list	ína	Q6950AC
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	25 list	ína	Q6569AC

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	50 list	ína	Q1785AC
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	20 list	ína	Q1977AC
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	60 list	ína	Q1978AC
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	20 list	ína	C6831AC
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	20 list	ína	Q6568AC
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	100 list	ína	Q5431AC
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 15 cm (4 x 6") bez okraj	20 list	Evropa	Q2503A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	20 list	Evropa	C6832A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	20 list	Evropa	C6951A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	50 list	Evropa	Q1786A

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	20 list	Evropa	Q1979A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	60 list	Evropa	Q1980A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	20 list	Evropa	Q2507A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	10 x 15 cm (4 x 6") s okrajem	60 list	Evropa	Q2508A
Fotografický papír HP Premium Plus Photo	13 x 18 cm (5 x 7") bez okraj	20 list	Evropa	Q6572A
Lesklý fotografický papír HP Colorfast Photo Paper, Glossy	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	20 list	Severní Amerika	C7013A
Lesklý fotografický papír HP Colorfast Photo Paper, Glossy	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	20 list	Evropa a Asie Pacifik	C7014A
Lesklý fotografický papír HP Advanced Photo Paper, Glossy	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	25 list		C1846A
Lesklý fotografický papír HP Advanced Photo Paper, Glossy	210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	20 list		C6765A

Prhledné fólie

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Prhledné fólie do inkoustových tiskáren HP Premium Inkjet Transparency Film	A4	20 list	Evropa	C3832A
	210 x 297 mm (8,27 x 11,69")			
Prhledné fólie do inkoustových tiskáren HP Premium Inkjet Transparency Film	A4	50 list	Evropa	C3835A
	210 x 297 mm (8,27 x 11,69")			
Prhledná fólie pro inkoustové tiskárny HP Premium Plus Inkjet Transparency Film	A4	50 list	Evropa	C7029A
	210 x 297 mm (8,27 x 11,69")			
Prhledná fólie pro inkoustové tiskárny HP Premium Plus Inkjet Transparency Film	A4	20 list	Evropa	C7031A
	210 x 297 mm (8,27 x 11,69")			

Speciální typy papíru

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Celolistové štítky HP	A	25 list	Evropa	Q2550A
	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")			
Celolistové štítky HP	A	100 list	Evropa	Q2551A
	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")			
Adresové štítky HP Address Labels,	A	25 list	Evropa	Q2589A
	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")			
33,86 x 101,6 mm (1 1/3 x 4")				
Adresové štítky HP Address Labels,	A	100 list	Evropa	Q2590A
	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")			
33,86 x 101,6 mm (1 1/3 x 4")				

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Adresové štítky HP Address Labels,	A	25 list	Evropa	Q2587A
25,4 x 66,67 mm (1 x 2 5/8")	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")			
Adresové štítky HP Address Labels,	A	100 list	Evropa	Q2588A
25,4 x 66,67 mm (1 x 2 5/8")	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")			
Obchodní štítky HP Shipping Labels,	A	25 list	Evropa	Q2591A
50,8 x 101,6 mm (2 x 4")	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")			
Obchodní štítky HP Shipping Labels,	A	100 list	Evropa	Q2592A
50,8 x 101,6 mm (2 x 4")	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")			
Obchodní štítky HP Shipping Labels,	A	100 list	Evropa	Q2594A
84,66 x 101,6 mm (3 1/3 x 4")	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")			

Blahopřání

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Lesklá fotografická přání HP Photo Greeting Cards, skládaná na 1/2	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	10 sad	Severní Amerika	C6044A
Lesklá fotografická přání HP Photo Greeting Cards, Glossy, skládaná na 1/2	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	10 sad	Evropa	C6045A
Krémová blahopřání HP Textured Greeting Cards, White, skládaná na 1/2	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	20 sad	Severní Amerika	C7019A
Krémová blahopřání HP Textured Greeting Cards, Cream, skládaná na 1/2	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	20 sad	Evropa	C6829A
Matná bílá blahopřání HP Matte Greeting Cards, White, skládaná na 1/4	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	20 sad		C1812A
Matná bílá blahopřání HP Matte Greeting Cards, White, skládaná na 1/4	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	20 sad		C6042A

Papíry na brožury

Média	Velikost	Množství	Dostupnost	íslo souástky
Lesklý papír na brožury a letáky HP Brochure & Flyer Paper, Gloss	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	150 list	ína	Q1987AC
Lesklý papír na brožury a letáky HP Brochure & Flyer Oboustranný lesklý brožury	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	50 list		C6817A
Lesklý papír na brožury a letáky HP Brochure & Flyer Oboustranný lesklý brožury	A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,69")	50 list		C6818A
Lesklý papír na brožury a letáky HP Brochure & Flyer Paper, Matte	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	50 list		C6955A
Trojkladný papír na brožury HP Matte Tri-fold Brochure Paper	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	100 list	Severní Amerika	Q5443A
Trojkladný papír na brožury HP Matte Tri-fold Oboustranný lesklý papír na brožury	A 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	100 list		C7020A

C Podpora a záruka

Informace uvedené v části odstraňování potíží představují návrhy způsobu řešení běžných potíží. Pokud tiskárna nepracuje správně a tyto návrhy potíže nevyřeší, zkuste použít jednu z následujících služeb podpory.

Získávání elektronické podpory

Podporu od HP můžete získat z následujících elektronických zdrojů:

- **Web**

Nejnovější software k tiskárně a informace o produktech, operačních systémech a zákaznické podpoře najdete na webových stránkách [hp.com](http://www.hp.com):

<http://www.hp.com/support/dj460>

- **Panel nástrojů (Windows)**

Panel nástrojů nabízí podrobné návody řešení běžných potíží s tiskem. Viz [Panel nástrojů \(Windows\)](#).

Získávání telefonické podpory HP

Během trvání záruky můžete získat pomoc centra péče o zákazníky HP.

Dříve než zavoláte

Aby vám pracovníci služeb střediska podpory mohli lépe posloužit, měli byste si před zavoláním připravit následující informace:

1. Vytiskněte si stránku s konfigurací tiskárny. Pokyny k tomu jak vytisknout tuto stránku viz [Porozumění informačním stránkám zařízení](#).
2. Pokud tiskárna netiskne, mějte připraveny následující informace.
 - a. Název produktu.
 - b. Sériové číslo. (Zkontrolujte zadní část tiskárny.)
3. Zkontrolujte používaný operační systém, například Windows XP.
4. Poznamenejte si způsob připojení tiskárny k vašemu počítači: USB, Bluetooth nebo 802.11.
5. Zjistěte ovladač tiskárny a číslo verze softwaru tiskárny, například HP Deskjet řady 460 verze: 2.325.0.0. (Číslo verze ovladače tiskárny naleznete v dialogovém okně nastavení tiskárny nebo vlastnosti - klikněte na logo HP v dialogovém okně. Další informace najdete v části [Změna tiskových nastavení](#).)
6. Máte-li potíže s tiskem z konkrétní aplikace, запиšte si tuto aplikaci a číslo verze.

Telefonní čísla na zákaznickou podporu

V mnoha lokalitách poskytuje HP během záruční doby bezplatnou telefonickou podporu. Nicméně některá níže uvedená telefonní čísla nemusí být bezplatná.

Nejaktuálnější seznam telefonních čísel zákaznické podpory naleznete na stránkách <http://www.hp.com/support>.

Země/region	Telefonní číslo
Albánie	*
Alžírsko	+33 1 4993 9230
Anguilla	1-800-711-2884
Antigua a Barbuda	1-800-711-2884
Argentina	0-800- 555-5000 Capital Federal (Buenos Aires): 54-11-4708-1600
Aruba	800-8000 / 800-711-2884
Austrálie	1300 721 147 1902 910 910 (po záruční lhůtě)
Rakousko	www.hp.com/support
Bahamy	1-800-711-2884
Bahrain	17212049
Barbados	1-800-711-2884
Belgie	www.hp.com/support
Belize	811 / 800-711-2884
Bermudy	1-800-711-2884
Bolívie	0-800-100-293
Bosna a Hercegovina	*
Brazílie	0-800-709-7751 Sao Paulo: 55-11-4004-7751
Britské panenské ostrovy	1-800-711-2884
Bulharsko	*
Kanada	1-800-474-6836 Oblast Mississauga: (905) 206-4663
Kajmanské ostrovy	1-800-711-2884
Chile	800-360-999
Čína	10-68687980 8008103888
Kolumbie	01-8000-51-4746-8368 Bogota: 571-606-9191
Kostarika	0800-011-1046
Chorvatsko	*
Kypr	800 9 2654
Česká republika	810 222 222

Země/region	Telefonní číslo
Dánsko	www.hp.com/support
Dominika	1-800-711-2884
Dominikánská republika	1-800-711-2884
Ekvádor	1-999-119 / 800-711-2884 (Andinatel) 1-800-225-528 / 800-711-2884 (Pacifitel)
Egypt	(02) 6910602
Salvador	800-6160
Finsko	www.hp.com/support
Francie	www.hp.com/support
Francouzská Guyana	0-800-990-011 / 800-711-2884
Německo	www.hp.com/support
<p>HP bietet während der Gewährleistungsfrist vielerorts gebührenfreien telefonischen Support an. Die nachfolgend aufgelisteten Rufnummern sind jedoch unter Umständen nicht gebührenfrei.</p> <p>Zur weiteren Klärung oder um zusätzliche Information zu erhalten, können Sie Kontakt mit der Online-Kundenbetreuung von HP (http://www.hp.com/cps-support/guide/psd/cscemea.html) aufnehmen.</p>	
Řecko	Mezinárodní: +30 210 6073603 Domáci: 801 11 75400
Grenada	1-800-711-2884
Guadeloupe	0-800-990-011 / 800-711-2884
Guatemala	1-800-711-2884
Guyana	159 / 800-711-2884
Haiti	183 / 800-711-2884
Honduras	800-0-123 / 800-711-2884
Hong Kong	85 (2) 2802 4098
Maďarsko	06 40 200 629
Indie	+91-80-2852-6900 nebo 1 600 425-7737 Zákaznická podpora v hindu a angličtině
Indonésie	+62 (21) 350 3408
Irsko	www.hp.com/support
Izrael	1-700-503-048
Itálie	www.hp.com/support
Jamajka	1-800-711-2884
Japonsko	0570-000511 (Navi Dial, jen vnitrostátní Japonsko) 03-3335-9800
Jordán	0 800 222 47
Kazachstán	*
Korejská republika	1588 3003

Země/region	Telefonní číslo
Kuvajť	+971 4 366 2020
Libanon	+971 4 224 9189
Lucembursko	www.hp.com/support
Makedonie	*
Malajsie	1800 888588
Malta	*
Mexiko	Mexico City: 55-5258-9922 Okolí Mexico City: 01-800-472-68368
Moldavsko	*
Maroko	+33 1 4993 9230
Nizozemí	www.hp.com/support
Nizozemské Antily	001-800-872-2881 / 800-711-2884
Nový Zéland	0800 441 147
Nikaragua	1-800-0164 / 800-711-2884
Nigérie	*
Norsko	www.hp.com/support
Omán	24791773
Panama	1-800-711-2884
Paraguay	(009) 800-541-0006
Peru	0-800-10111
Filipíny	(2) 867 3551
Polsko	(22) 5666 000
Portugalsko	www.hp.com/support
Portoriko	1-877 232 0589
Katar	+971 4 224 9189
Rumunsko	0801 033 039
Rusko	Moskva: 095 777 3284 Petrohrad: 812 332 4240
Svatý Martin	1-800-711-2884
Sv. Kryštof a Nevis	1-800-711-2884
Sv. Vincenc a Grenadiny	1-800-711-2884
San Marino	www.hp.com/support
Saudská Arábie	800 897 1415
Singapur	6272 5300
Slovensko	0850 111 256
Slovinsko	*
Jižní Afrika	Mezinárodní: +27 11 2589301 RSA: 086 0001030
Španělsko	www.hp.com/support
Surinam	156 / 800-711-2884
Švédsko	www.hp.com/support

Země/region	Telefonní číslo
Švýcarsko	www.hp.com/support
Taiwan	02-8722 8000 0800 010 055
Thajsko	(2) 353 9000
Trinidad a Tobago	1-800-711-2884
Tunisko	+33 1 4993 9230
Turecko	+90 (212) 291 38 65
Kajčí ostrovy	01-800-711-2884
Ukrajina	(044) 230-51-06
Spojené království	www.hp.com/support
Spojené arabské emiráty	600 54 4747
USA	1-800-474-6836
Uruguay	0004-054-177
Americké Panenské ostrovy	1-800-711-2884
Vatikán	www.hp.com/support
Venezuela	0-800-474-68368 Caracas: 58-212-278-8666
Vietnam	+84 (8) 823 4530
Západní Afrika (anglicky mluvící země/regiony)	*
Západní Afrika (francouzsky mluvící země/regiony)	+33 1 4993 9230
Jemen	+971 4 224 9189

* Pro informace o zákaznické podpoře zavolejte svého poskytovatele služeb HP.

Prohlášení o omezené záruce Hewlett-Packard

Produkt HP	Trvání omezené záruky
Software	90 dní
Příslušenství	90 dní
Tiskové kazety*	Dokud nedojde HP inkoust v tiskové kazetě HP, nebo dokud nenastane den, označený jako „konec záruky“, vytištěný na tiskové kazetě, cokoliv z toho se stane dříve.
Periferní hardware tiskárny (detaily viz níže)	1 rok

*Detailnější informace o záruce naleznete na http://www.hp.com/support/inkjet_warranty.

Rozsah omezené záruky

1. Společnost Hewlett-Packard zaručuje koncovému zákazníkovi, že výše uvedené výrobky společnosti HP budou bez závad materiálu i zpracování po výše uvedené dobu, která začíná plynout datem uskutečnění nákupu zákazníkem.
2. Pro softwarové produkty se omezená záruka společnosti HP vztahuje pouze na selhání provedení programových instrukcí. Společnost HP nezaručuje, že libovolný produkt bude pracovat bez přerušení a bez chyb.
3. Omezená záruka společnosti Hewlett-Packard se vztahuje pouze na takové závady, které vzniknou jako důsledek normálního používání výrobku. Nevztahuje se na žádné jiné problémy včetně těch, které vzniknou z následujících příčin:
 - a. Nesprávnou údržbou nebo úpravami.
 - b. Softwarem, médii, díly či spotřebním materiálem nedodaným nebo nepodporovaným společností Hewlett-Packard.
 - c. Provozem za podmínek mimo hranice uvedené ve specifikaci výrobku.
 - d. Neautorizovanou úpravou nebo zneužitím.
4. V případě tiskáren HP nemá použití tiskové kazety nevyráběné HP nebo doplňované tiskové kazety vliv na záruku zákazníkovi ani na smlouvu o podpoře zákazníka ze strany společnosti HP. Pokud lze ovšem vadu či poškození tiskárny přisoudit použití tiskové kazety jiného výrobce než HP nebo opětovně plněné tiskové kazety, společnost Hewlett-Packard bude účtovat běžnou sazbu za práci a materiál při odstraňování takto vzniklé závady.
5. Pokud společnost HP obdrží během trvání záruky oznámení o závadě libovolného produktu, na kterou se vztahuje záruka společnosti HP, společnost produkt podle vlastní volby buď opraví, nebo vymění.
6. Pokud společnost HP není schopna opravit nebo vyměnit vadný produkt, na který se vztahuje záruka, v rozumné lhůtě po obdržení oznámení vrátí v plné výši peníze.
7. Společnost HP nemá povinnost opravit, vyměnit nebo vrátit peníze, dokud zákazník nevrátí vadný produkt společnosti HP.
8. Náhradní produkt má být nový nebo jako nový a poskytovat minimálně stejné funkce jako produkt, který má být vyměněn.
9. Produkty společnosti HP mohou obsahovat znovu zpracované díly, komponenty nebo materiály provozně rovnocenné novým.
10. Prohlášení o omezené záruce HP je platné ve všech zemích, kde jsou produkty kryté touto zárukou distribuovány společností Hewlett-Packard. Smlouvy na další záruční služby, například servis u

zákazníka, lze získat u libovolného autorizovaného servisního střediska společnosti HP v zemích/regionech, kde je produkt distribuován společností HP nebo autorizovaným dovozcem.

Omezení záruky

V MÍŘE POVOLENÉ MÍSTNÍMI ZÁKONY NEDÁVÁ SPOLEČNOST HP ANI DODAVATELÉ JEJÍCH VÝROBKŮ ŽÁDNÉ DALŠÍ ZÁRUKY ANI JAKÉKOLI PODMÍNKY, AŽ JIŽ JDE O PŘÍMÉ NEBO VYVOZENÉ ZÁRUKY NEBO PODMÍNKY PRODEJNOSTI, USPOKOJIVÉ KVALITY NEBO VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL.

Omezení závazků

1. V míře povolené místními zákony jsou nápravná opatření z tohoto prohlášení o záruce jedinými a exkluzivními prostředky odškodnění zákazníka.
2. V MÍŘE POVOLENÉ MÍSTNÍMI ZÁKONY, S VÝJIMKOU POVINNOSTÍ PŘÍMO UVEDENÝCH V TOMTO PROHLÁŠENÍ O ZÁRUCE, NEMAJÍ BÝT SPOLEČNOST HP ANI DODAVATELÉ JEJÍCH VÝROBKŮ ODPOVĚDNI ZA PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, SPECIÁLNÍ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY, AŽ JIŽ VYCHÁZÍ ZE SMLOUVY, DELIKTU NEBO JINÉ PRÁVNÍ TEORIE A BYLA ŘEČENA MOŽNOST TAKOVÝCH ŠKOD.

Místní zákony

1. Toto prohlášení o záruce dává zákazníkovi určitá zákonná práva. Zákazníci mohou mít i další práva, která se liší podle státu v USA, provincie v Kanadě nebo země/regionu v ostatních částech světa.
2. V míře, v jaké je toto prohlášení o záruce nekonzistentní s místními zákony, má být toto prohlášení o záruce bráno jako pozměněno, aby bylo konzistentní s místními zákony. V takovém právním řádu se určitá omezení a zřeknutí odpovědnosti tohoto prohlášení o záruce nemusí na zákazníka vztahovat. Například některé státy v USA, nebo některé země mimo USA (včetně provincií v Kanadě) mohou:
 - a. zabránit, aby zřeknutí se odpovědnosti a omezení v tomto prohlášení o záruce omezila zákonem stanovená práva zákazníka (například ve Spojeném království);
 - b. jakkoli jinak omezit možnost výrobce uplatnit takové zřeknutí se odpovědnosti nebo omezení; nebo
 - c. poskytnout zákazníkovi dodatečná práva záruky, stanovit dobu záruky vyplývající ze zákona, kterou výrobce nemůže zkrátit, nebo povolit omezení trvání záruk.
3. PRO ZÁKAZNICKÉ TRANSAKCE V AUSTRÁLII A NA NOVÉM ZÉLANDĚ SE PODMÍNKY V TOMTO PROHLÁŠENÍ O ZÁRUCE, KROMĚ V ROZSAHU POVOLENÉM ZE ZÁKONA, NEVYLUČUJÍ, NEOMEZUJÍ ANI NEUPRAVUJÍ, A JSOU PŘIDÁNY K ZÁVAZNÝM STATUTÁRNÍM PRÁVŮM, PLATNÝM PRO PRODEJ VÝROBKŮ HP TĚMTO ZÁKAZNÍKŮM.

D Informace o předpisech

Prohlášení FCC

The U.S. Federal Communications Commission (in 47 cfr 15.105) has specified that the following notices be brought to the attention of users of this product.

This device complies with 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.

Stíněné kabely

Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

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.

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. These 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 or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and 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.

Prohlášení EMI (Korea)

사용자 안내문 (B 급기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 장애검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Prohlášení VCCI (Japonsko)

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。

Předepsané číslo modelu

Pro účely identifikace je každému zařízení přiděleno předepsané číslo modelu. Toto předepsané číslo modelu pro vaše zařízení je SNPRC-0502. Toto předepsané číslo modelu nezaměňujte s obchodním názvem (HP Deskjet 460C, HP Deskjet 460CB, HP Deskjet 460wf, HP Deskjet 460wbt), ani s číslem zařízení (C8150A, C8151A, C8152A, C8153A).

Údaje o napájecím kabelu

Napájecí kabel nelze opravovat. Jestliže je vadný, měl by být vyřazen z provozu, nebo vrácen dodavateli.

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Klasifikace LED (svítivých diod)

CLASS 1 LED PRODUCT
LED KLASSE 1
APPARECCHIO LED DI CLASSE 1
PRODUCT CLASY 1 Z DIODAMI (EWHECYCMILED)
Appareil à Diode Electruminescente de Classe 1
ZARIZENI LED TRIY 1
KLASS 1 LED APPARAT
LUOKAN 1 LED

Program ochrany prostředí

Společnost Hewlett-Packard je zavázána nabízet kvalitní produkty neohrožující životní prostředí. Společnost HP neustále zdokonaluje procesy designu tiskáren, aby minimalizovala negativní dopady na kancelářské prostředí a komunity, ve kterých se tiskárny vyrábějí, dopravují a používají. Společnost HP také vyvinula procesy minimalizující negativní dopady, které by mohly mít při likvidaci použité tiskárny na konci své životnosti.

Více informací o programu ochrany prostředí společností HP viz <http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html>.

Snížení a odstranění

Použití papíru

Funkce této tiskárny, kterými jsou oboustranný (duplexní) tisk a N tisk (umožňuje tisknout více stran dokumentu na jeden list papíru) vám umožní snížit spotřebu papíru a zmírnit tak vliv na přírodní zdroje. V příručce naleznete více informací o používání těchto funkcí.

Použití inkoustu

Rychlý režim využívá méně inkoustu, což může prodloužit životnost tiskových kazet. Více informací získáte v elektronické nápovědě ovladače tiskárny.

Chemikálie ničící ozón

Chemikálie ničící ozón, jako např. chlorofluoro uhlovodíky, byly z výrobních procesů společnosti HP vyloučeny.

Spotřeba energie

Spotřeba energie se v režimu PowerSave výrazně sníží, což šetří přírodní zdroje i peníze, aniž by byl ovlivněn vysoký výkon tohoto produktu

Nebezpečné materiály

Tento produkt společnosti HP obsahuje následující materiály, které vyžadují po skončení životnosti speciální zacházení:

- Olovo v letování
- Litium-ionový dobíjecí akumulátor

Specifikace akumulátoru

Následující tabulka zobrazuje specifikace akumulátoru.

Specifikace	Hodnota
Číslo dílu akumulátoru	C8263A
Materiál akumulátoru	Lithium-ion
Typ akumulátoru	Válcovitý
Množství v produktu	3
Hmotnost	178 gramů
Lithiový typ	Gel
Výrobce akumulátoru	Samsung, Jižní Korea



POZNÁMKA: Lithium-ionový dobíjecí akumulátor neobsahuje rtuť. Akumulátor vyžaduje recyklaci nebo řádné vyřazení po skončení životnosti.



Bij dit product zijn batterijen geleverd.
Wanneer deze leeg zijn, moet u ze niet
weggooien maar inleveren als KCA.

Materiálové bezpečnostní listy

Materiálové bezpečnostní listy (MSDS) můžete najít na následující webové stránce společnosti HP:
<http://www.hp.com/go/msds>.

Recyklace

Tiskárna byla navržena tak, aby ji bylo co nejlépe možno recyklovat:

- Bylo použito minimální možné množství materiálů tak, aby byla zároveň zajištěna správná funkčnost a spolehlivost.
- Přístroj byl navržen tak, aby bylo snadné různé materiály oddělit.
- Upevnění a další spoje je snadné najít, je k nim snadný přístup, a snadno se pomocí běžného nářadí oddělí.
- Součástky s vysokou důležitostí jsou navrženy tak, aby k nim byl snadný přístup pro případ demontáže nebo opravy.

Obal tiskárny

Materiály obalu tiskárny byly vybrány tak, aby poskytovaly co nejvyšší ochranu za co nejnižší cenu, a měli zároveň co nejnižší dopad na životní prostředí a snadno se daly recyklovat. Odolná konstrukce tiskárny pomáhá minimalizovat obalový materiál i možnost poškození.

Likvidace zařízení uživateli v domácnostech v Evropské unii



Tento symbol na produktu nebo na obalu znamená, že tento produkt nesmí být likvidován s běžným komunálním odpadem. Místo toho je vaší odpovědností zlikvidovat zařízení jeho odevzdáním na označeném sběrném místě pro recyklaci odpadního elektrického a elektronického zařízení. Separovaný sběr a recyklace zařízení v době likvidace pomůže chránit přírodní zdroje a zajistit, že je odpad recyklován v souladu s ochranou lidského zdraví a životního prostředí. Pro více informací o tom, kde můžete zařízení na recyklaci odevzdat kontaktujte, prosím, místní úřady, společnost poskytující služby svozu komunálního odpadu nebo obchod, kde jste produkt zakoupili.

Produkty a spotřební materiál HP

Recyklační služby Planet PartnersTM společnosti HP nabízejí snadný způsob recyklace počítačového vybavení libovolné značky nebo spotřebního materiálu HP. Nejmodernější procesy společnosti HP zaručí, že likvidovaný hardware nebo spotřební materiál HP je recyklován takovým způsobem, aby co nejvíce šetřil přírodní zdroje.

Více informací viz <http://www.hp.com/recycle>.

Deklarace shody

v souladu se směrnicí ISO/IEC 22 a EN 45014

Název výrobce: Hewlett-Packard Singapore (Pte) Ltd
Adresa výrobce: Imaging and Printing Manufacturing Operations Singapore
60 Alexandra Terrace, #07-01, The Comtech, Singapur 118502

prohlašuje, že produkt

Název produktu: HP Deskjet 460C, HP Deskjet 460CB, HP Deskjet 460wf, HP Deskjet 460wbt

Číslo produktu: C8150A, C8151A, C8152A, C8153A

Regulační číslo modelu⁽¹⁾: SNPRC-0502

Číslo příslušenství produktu: C8263A akumulátor, C8264A karta Wifi, C8249A karta Bluetooth

Možnosti produktu: All (Obojí)

Splňuje následující specifikace produktu:

Bezpečnost: IEC 60950-1: 2001 / EN 60950: 2001
EN 60825-1: 1994 + A1: 2002 / EN 60825: 1994 + A1: 2002 třída 1 pro LED

EMC: CISPR 22: 1997 / EN 55022: 1998 třída B ⁽²⁾⁽³⁾⁽⁴⁾
CISPR 24 / A2: 2002 / EN 55024 / A1 + A2: 2003
IEC 61000-3-2: 2000 / EN 61000-3-2: 2000
IEC 61000-3-3: 1994 + A1: 2001 / EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001
FCC Titul 47 CFR, část 15 třída B / VCCI-2 ⁽²⁾⁽⁴⁾
ICES-003 vydání 4

Telecom: EN 300 328-2: 2001
EN 301 489-1: 2002
EN 301 489-17: 2002

Doplňující informace

Uvedený produkt vyhovuje požadavkům směrnice pro nízká napětí 73/23/EEC, směrnice EMC 89/336/EEC a směrnice R&TTE 99/5/EC, a v souladu s tím nese označení CE.

(1) Tento produkt má přiděleno předepsané číslo modelu, které zůstává s regulačními stránkami designu. Předepsané číslo modelu je hlavní identifikace produktu v regulační dokumentaci a testovacích zprávách, toto číslo nezaměňujte s obchodním názvem ani s číslem zařízení.

(2) Produkt byl testován v typické konfiguraci se systémem osobního počítače Hewlett Packard.

(3) Vyjímá se klauzule 9.5, která nebyla aplikována.

(4) Tento produkt, je-li připojen ke kabelům LAN pomocí příslušenství tiskového serveru, odpovídá provozu třídy A.

Singapur, 16. února 2005

**ChanKum Yew,
vedoucí kvality**

Místní kontakt pro otázky týkající se pouze regulačních témat:

Kontakt pro Evropu: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Německo

Kontakt pro USA: Hewlett-Packard Company, HPCC, 20555 S.H. 249 Houston, Texas, 77070

Kontakt pro Austrálii: Hewlett Packard Australia Ltd., Manažer pro regulativy produktu, 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Austrálie.

E Technické specifikace

Informace o médiích a specifikace médií viz [Výběr tiskového média](#).

Fyzické specifikace

Dostupné modely a jejich rozměry	Velikost (šířka x hloubka x výška)	340,2 x 163,8 by 80,5 mm (19,9 x 6,45 x 3,15") *Toto jsou maximální rozměry.
	Hmotnost	2,0 kg (4,2 lb) bez tiskových kazet a akumulátoru 2,1 kg (4,63 lb) bez tiskových kazet, ale s akumulátorem

Vlastnosti a kapacita produktu

Připojení	<ul style="list-style-type: none">• USB• Karta Bluetooth CompactFlash (Typ I)• Karta 802.11 CompactFlash (Typ I)• Karta Secure Digital Card• Karta Multimedia Card
------------------	--

Způsob tisku	Tepelný inkoustový tryskový tisk na požádání
---------------------	--

Černé rozlišení	Až 1200 x 1200 dpi pro černý text na papíru pro inkoustové tiskárny.
------------------------	--

Barevné rozlišení	Až 4800 x 1200 dpi
--------------------------	--------------------

Jazyky tiskárny	rozšířený HP PCL3
------------------------	-------------------

Softwarová kompatibilita	Microsoft Windows 98, Me, 2000, Server 2003, XP; Mac OS X (10.2 a 10.3)
---------------------------------	---

Pracovní cyklus	Až 500 stran/měsíc
------------------------	--------------------

Písma	13 vestavěných písem v orientaci na výšku. Písma US: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic
--------------	---

Písmo pro tisk přes Bluetooth*	Písma US: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic Asijská písma** : zjednodušená čínština, tradiční čínština, japonština, korejština *Tato písma jsou používána také pro tisk z mobilních telefonů. **Součástí modelů v některých zemích/regionech.
---------------------------------------	---

Paměťové specifikace

Paměť tiskárny	32 MB vestavěné RAM
-----------------------	---------------------

Specifikace napájení a prostředí

Napájení	Univerzální zdroj napájení
-----------------	----------------------------

Požadavky na napájení	<p>Síťový adaptér Vstupní napětí: 100 - 240 AC, 50/60 Hz Výstupní napětí: 18,5 VDC, 3,5 A</p> <p>Akumulátor C8263A* Lithium-ionový ~2300 mAh (11,1 VDC)</p> <p>*Součástí tiskáren HP Deskjet 460cb, 460wf a 460wbt.</p>
Spotřeba energie	<p>Méně než 2 wattů při vypnutí, maximálně 5 wattů netiskne-li, maximálně 25 wattů během tisku.</p>
Provozní prostředí	<p>Doporučené provozní teploty: 15 až 35 °C Omezení provozní teploty (krátkodobě): 0 až 55 °C Teplota pro skladování (dlouhodobě): 15 až 35 °C Omezení teploty pro skladování (méně než 2 týdny celkem): -20 až 60 °C Relativní vlhkost: 15 až 95% RH bez kondenzace (Doporučené: 20 až 80% RH bez kondenzace) Provozní teplota akumulátoru: Nabíjení a používání: 0° až 40 °C; Skladování: -20 až 50 °C Úroveň hluku: 58 dBA</p>
Specifikace operačního systému	
Systémové požadavky pro Windows and OS Mac	<p>Minimální</p> <p>Windows 98: Pentium® 90 MHz, 16 MB RAM, 145 MB místa na pevném disku Windows Me: Pentium 150 MHz, 32 MB RAM, 145 MB místa na pevném disku Windows 2000: Pentium 300 MHz, 64 MB RAM, 145 MB místa na pevném disku Windows XP, edice 32 bit: Pentium 300 MHz, 64 MB RAM, 180 MB místa na pevném disku Windows XP Professional x64 edition: Pentium 1,8 GHz, 256 MB RAM, 100 MB místa na pevném disku Windows Server 2003: Pentium 300 MHz, 128 MB RAM, 180 MB místa na pevném disku Mac OS X (10.2 a 10.3): G3 (kromě originálního PowerBook G3), 128 MB RAM</p> <p>Doporučené</p> <p>Windows 98 a Windows Me: Pentium 266 MHz, 32 MB RAM, 175 MB místa na pevném disku Windows 2000: Pentium 300 MHz, 64 MB RAM, 190 MB místa na pevném disku Windows XP, edice 32 bit: Pentium 300 MHz, 128 MB RAM, 210 MB místa na pevném disku Windows XP Professional x64 Edition: Pentium 1,8 GHz, 512 MB RAM, 100 MB místa na pevném disku Windows Server 2003: Pentium 550 MHz, 256 MB RAM, 210 MB místa na pevném disku Mac OS X (10.2 a 10.3): G4 800 MHz, 256 MB RAM</p>

Rejstřík

- 4800 x 1200 optimalizované dpi 32
- 802.11
 - bezdrátová konfigurační stránka 49
 - bezdrátová tisková karta, instalace 20
 - bezdrátové profily 59
 - bezpečnostní bezdrátová nastavení 55
 - indikátory bezdrátové tiskové karty 20
 - infrastrukturní síť 21, 55
 - komunikace ad hoc 21, 55
 - konfigurace bezdrátových nastavení 59
 - nastavení bezdrátového připojení 54
 - Nastavení výrobních přednastavení 56
 - nástroj pro konfiguraci profilu bezdrátového připojení 61
 - řešení potíží 90
 - přepínač bezdrátových profilů, používání 54, 60
 - příslušenství 20
 - popis 21
 - popis bezdrátových nastavení sítě 55
 - resetování bezdrátových profilů 61
 - SSID 55
- A**
 - administrátor
 - funkce a nástroje 41
 - adresa zařízení, Bluetooth 64
 - akumulátor
 - bezpečnost 17
 - instalace 18, 19
 - nabíjení a používání 18
 - použití 17
 - sejmutí 19
 - specifikace 121
- B**
 - barva
 - kalibrace 75
 - řešení potíží 85, 86
 - barva ze šesti inkoustů 32
 - barvy se rozpíjejí
 - řešení potíží 86
- bezdrtový tisk. Viz 802.11 a Bluetooth
- bezdrátová komunikace
 - řešení potíží 90
- bezdrátová konfigurační stránka 49
- bezdrátové profily 802.11 59
 - Bluetooth 67
- bezpečnostní bezdrátová nastavení, 802.11 55
- Bluetooth
 - šifrování je vyžadováno 66
 - adresa zařízení 64
 - bezdrátová konfigurační stránka 49
 - bezdrátová tisková karta, instalace 20
 - bezdrátové profily 67
 - hledání 67
 - indikátory bezdrátové tiskové karty 20
 - konfigurace bezdrátových nastavení 63
 - nastavení bezdrátového připojení 62
 - název zařízení 64
 - řešení potíží 90
 - příslušenství 20
 - popis 21
 - popis bezdrátových nastavení 64
 - režimy přístupu 66
 - soukromý režim 66
 - spojení 67
 - USB adaptér, instalace 21
 - veřejný režim 66
- body na palec (dpi) 125
- C**
 - černobílé stránky
 - řešení potíží 85
 - čištění tiskárny 69
 - CD, úvod 10
 - CF karta 13
 - chemikálie ničící ozón
 - obsažené v produktu 121
 - Chlorofluoro uhlovodíky v produktu 121
- chlorofluoro uhlovodíky v produktu 121
- chybové zprávy
 - nastavení v panelu nástrojů 43
- D**
 - diagnostická stránka, tisk 49
 - Digital Print Order Format (DPOF)
 - tisk 32, 37
 - digitální fotografie
 - tisk 32
 - Documents To Go 36
 - dpi (body na palec) 125
 - DPOF. Viz Digital Print Order Format
 - duplexní tisk. Viz oboustranný (duplex) tisk
- E**
 - energie
 - řešení potíží 78
- F**
 - fotoaparát kompatibilní s PictBridge
 - tisk z 32
 - fotoaparáty
 - tisk digitálních fotografií z 32
 - fotografický papír
 - podporované velikosti 26
 - fotografická média
 - podporované velikosti 26
 - fotografická tisková kazeta
 - cestovní nosič 99
 - informace o objednávání 100
 - fotografie
 - 4800 x 1200
 - Optimalizované dpi 24
 - barva ze šesti inkoustů 32
 - HP Photo Printing Software 38
 - přenos do počítače 33
 - Pokyny pro tisk 32
 - tisk 32
- G**
 - grafika
 - řešení potíží 84

H

hledání, Bluetooth 67
HP Photo Printing Software 38
hpshopping.com 99

I

indikátory, tiskárna 93
informace o objednávání
příslušenství a spotřební
materiál 99
informace o předpisech 119
informační stránky zařízení 49
informační stránky, tisk 49
infrastrukturní síť, 802.11 21,
55
interference rádiovými vlnami
řešení potíží 79
iPAQ
tisk z 35

J

Japonské prohlášení VCCI 120
jazyk tiskárny
rozšířený HP PCL3 125

K

kabely
shoda s předpisy 119
kalibrace barvy 75
kapacity
zásobník 27
Kapesní počítač
tisk z 35
Karta CompactFlash 13
Karta Informace, panel nástrojů
44
Karta Secure digital (SD) card
13
karty
podporované velikosti 25
Kód PIN 65
komunikace ad hoc, 802.11
21, 55
Konfigurační stránka,
bezdrátová 49
konfigurační stránka, tisk 49
Korejské prohlášení EMI 119
kvalita snímku
řešení potíží 82
kvalita tisku
řešení potíží 82

M

Mac OS
požadavky na systém 126
malá rychlost tiskárny
řešení potíží 79
Materiálové bezpečnostní listy
(MSDS) 123
maximální dpi 32
médiá
informace o objednávání
100
kapacity zásobníku,
specifikace 27
karty, podporované velikosti
25
obálky, podporované
velikosti 25
podporované velikosti 25
potíže s podáváním médií 87
potíže s pootočením papíru
87
potíže s výstupem papíru 87
speciální 31
specifikace 23
uvolňování uvíznutého
papíru. 87
vlastní velikosti 26
vodítko šířky médií 12
vodítko šířky papíru 12
vodítko úzkých médií 12
médiá vlastní velikosti
podporované velikosti 26
tisk na 31
zavádění 24
MMC 13
mobilní telefony, tisk 33
mobilní zařízení, tisk z 32
MSDS (Materiálové
bezpečnostní listy) 123
Multimedia card (MMC) 13
myPrintMileage 43

N

nápověda
nápověda online 10
nápověda online
zdroje 10
nastavení tisku
změna 29
Nástroj HP Printer Utility (OS
Mac) 45
nástroj pro konfiguraci profilu
bezdrátového připojení 61
název zařízení, Bluetooth 64
nebezpečné materiály v
produktu 121

O

obálky
podporované velikosti 25
oboustranný (duplex) tisk 30
odinstalování softwaru 53
řešení potíží
šmouhy inkoustu 84
802.11 90
barvy jsou tištěny černobíle
85
barvy nejsou vyrovnány 86
barvy se rozpíjejí 86
bezdrátová komunikace 90
Bluetooth 90
energie 78
Indikace kontrolky tiskárny
94
instalace softwaru 89
interference rádiovými vlnami
79
kvalita tisku 82
médiu se nepodává 87
řešení potíží s tiskem 78
oříznutí stránek, chybějící
informace, nesprávné
informace 80
pomalý tisk, rychlost tiskárny
je malá 79
pootočení papíru 87
potíže při instalaci 89
potíže s podáváním papíru
87
potíže s výstupem papíru 87
prázdné stránky 79
problém s barvami, vybledlý
výstup 85
Služba HP Instant Support 11
text a grafika 87
text, grafika 84
typy a zdroje 76
tisk informačních stránek
zařízení 49
tiskárna nereaguje, nic se
netiskne 78
tisknou se nesprávné barvy
85
tiskové kazety 79
umístění textu nebo grafiky je
nesprávné 81
uvolňování uvíznutého
papíru. 87
všechny kontrolky blikají 78
zkomolený text 83
zkušební stránka, tisk 49
Okno Informace o hladině
inkoustu 43
oříznutí stránek
řešení potíží 80
operační systémy

- požadavky na systém 126
- OS Mac
 - Nástroj HP Deskjet 460
 - Network Setup Tool 46
 - Nástroj HP Printer Utility 45
- ovladač tiskárny
 - instalace 50
 - řešení potíží při instalaci 89
 - požadavky na systém 126
 - sledování aktualizací 44
 - Viz také software
 - záruka 116
- P**
- Palm OS
 - Nástroj Printboy 36
 - Návod pro nástroj Printboy 36
 - tisk z 36
- paměť tiskárny 125
- paměť, vestavěná v tiskárně 125
- paměťová karta
 - jako disková jednotka 33
 - přenos do počítače 33
 - tisk z 33, 37
- paměťová zařízení
 - tisk z 37
- Panel nástrojů
 - instalace 10, 50
 - Karta Informace 44
 - otevření 42
 - popis 42
 - Záložka Služby tiskárny 44
 - Záložka Stav tiskárny 43
- papír
 - potíže s podáváním papíru 87
 - speciální 31
 - specifikace 23
 - uvolňování uvíznutého papíru. 87
 - Viz také média
- PDA
 - Software panelu nástrojů pro PDA (kapesní počítače a Palm OS) 46
 - tisk z 35, 36
- PictBridge 33
- příslušenství 99
- přímá
 - součástí tiskárny 125
- požadavky na napětí 126
- požadavky na systém 126
- podpora
 - kontaktní informace, záruka 111
 - on-line 111
 - telefon 111
- předepsané číslo modelu 120
- Předvolby, panel nástrojů 43
- přepínač bezdrátových profilů, používání 54, 60
- příslušenství
 - 802.11 a Bluetooth 20
 - akumulátor 17
 - instalace 17
 - záruka 116
- poznámky k verzi 10
- prázdné stránky
 - řešení potíží 79
- Printboy
 - návod k tisku 36
- program ochrany prostředí 121
- Prohlášení EMI (Korea) 119
- Prohlášení FCC 119
- prohlášení o omezené záruce. 116
- Prohlášení o shodě
- Prohlášení VCCI (Japonsko) 120
- R**
- režim nejlepší 82
- režim normální 82
- režim rychlý 82
- režimy přístupu, Bluetooth 66
- recyklace 123
- rozšířený HP PCL3 125
- rozlišení
 - barva 125
 - černý 125
- rychlost tisku 125
- S**
- šifrování je vyžadováno, Bluetooth 66
- šmouhy inkoustu
 - řešení potíží 84
- SD karta 13
- síť
 - Nástroj HP Deskjet 460
 - Network Setup Tool (OS Mac) 46
 - připojení tiskárny 50
- skladování tiskárny 126
- sloty pro paměťovou kartu 13
- software
 - instalace 50
 - odinstalování 53
 - řešení potíží při instalaci 89
- Panel nástrojů 42
- požadavky na systém 126
- Viz také ovladač tiskárny
- záruka 116
- soukromý režim, Bluetooth 66
- speciální média
 - tisk na 31
- specifikace
 - akumulátor 121
 - média 23
 - tiskárna 125
- specifikace hlučnosti 126
- specifikace napájení 126
- specifikace prostředí 126
- specifikace provozního prostředí 126
- specifikace relativní vlhkosti 126
- specifikace teploty 126
- specifikace vlhkosti 126
- spojení, Bluetooth 67
- Spotební materiál a příslušenství HP
 - informace o objednávání 99
- spotřeba
 - energie 121
 - inkoust 121
 - papír 121
- spotřeba energie 126
- spotřební materiál
 - objednávání příslušenství
 - objednávání 99
- stav
 - spotřební materiál 43
- systémové požadavky Windows 126
- T**
- telefony
 - tisk z 33
- testová stránka
 - tisk 49
- text
 - řešení potíží 84
- typy pro cestování 15
- tisk
 - barva ze šesti inkoustů 32
 - digitální fotografie 32
 - informační stránky zařízení 49
 - iPAQ 35
 - Kapesní počítač 35
 - maximální dpi 32
 - mobilní telefony 33
 - mobilní zařízení 32
 - oboustranný tisk (duplex) 30
 - Palm OS 36
 - paměťová karta 38
 - paměťová zařízení 37
 - PictBridge 32
 - s jednou tiskovou kazetou 75
 - Soubory DPOF 32, 37
 - speciální média a média vlastní velikosti 31
 - USB Flash disky 37

- změna tiskových nastavení 29
- zrušení tiskové úlohy 29
- tiskárna
 - dokumentace 10
 - čištění 69
 - instalace softwaru 50
 - specifikace 125
 - tlačítka a indikátory 93
- tiskové kazety
 - čištění 69
 - kalibrace barvy 75
 - lůžko 12
 - manipulace 72
 - stav 43
 - tisk s využitím jediné tiskové kazety 75
 - výměna 72
 - zarovnání 74
- tlačítka, tiskárna 93
- typy písma
 - součástí tiskárny 125
- instalace bezdrátové karty 37
- zaregistrování tiskárny 44
- záruka 116
- zásobník
 - kapacity, specifikace 27
 - média vlastní velikosti 26
 - uvolňování uvíznutého papíru. 87
 - velikosti podporovaných médií 25
- zdroje
 - administrátor 41
 - řízení tiskárny 41
- zkomolený text
 - řešení potíží 83
- zkušební stránka
 - tisk 49
- zrušení tiskové úlohy 29

U

- Údaje o klasifikaci LED (svítivých diod) 120
- údaje o napájecím kabelu 120
- údržba
 - tiskárna 69
- USB Flash disk 37
- USB, Bluetooth adaptér 21
- uvíznutí papíru
 - prevence 88
 - vyčištění 87
- Úvodní disk CD 10

V

- výstrahy, konfigurace 43
- veřejný režim, Bluetooth 66
- vyčistit tiskové kazety 69
- vyměnitelná nádoba na použitý inkoust, nahrazení 76

W

- webové stránky
 - hpshopping.com 99
 - informace o tiskárně 10
 - on-line podpora 111
 - Spotební materiál a příslušenství HP 99

Z

- zakládání médií 28
- Záložka Služby tiskárny, panel nástrojů 44
- Záložka Stav tiskárny, panel nástrojů 43
- Zařízení s Palm OS

© 2005 Hewlett-Packard Development, L.P.

www.hp.com/support/dj460

