

220BL2 220B2



www.philips.com/welcome

RO Manualul utilizatorului	1
Centre de asistență pentru clienti & Garanție	34
Depanare și întrebări frecvente	46

PHILIPS

Cuprins

1. Important

1.1	Măsuri de siguranță și întreținere	1
1.2	Descrieri ale notațiilor	2
1.3	Eliminarea produsului și a ambalajelor aferente	3

2. Configurarea monitorului

2.1	Instalare	4
2.2	Manevrarea monitorului	5
2.3	Desfacerea suportului de la bază și a bazei	8

3. Informații produs

3.1	SmartImage	11
3.2	SmartContrast	12
3.3	SmartSaturate	13
3.4	SmartSharpness	13
3.5	SmartControl Premium de la Philips	14
3.6	Politica Philips privind defectele de afișare a pixelilor pentru monitoarele plate	21

4. Specificații tehnice

24

4.1	Rezoluție și moduri de presetare	27
4.2	Economisirea automată a energiei	27

5. Informații despre reglementări

28

6. Centre de asistență pentru clienti & Garanție

34

7. Depanare și întrebări frecvente

7.1	Depanare	46
7.2	Întrebări frecvente SmartControl Premium	48
7.3	Întrebări frecvente generale	50

1. Important

Acest ghid de utilizare electronic este destinat tuturor persoanelor care utilizează monitorul Philips. Citiți cu atenție acest manual al utilizatorului, înainte de a utiliza monitorul. Acesta conține informații și note importante referitoare la funcționarea monitorului.

Garanția Philips se aplică dacă produsul este manevrat corespunzător și utilizat în scopul pentru care a fost proiectat, în conformitate cu instrucțiunile de operare și dacă este prezentată factura sau chitanța în original, care să ateste data achiziției, numele distribuitorului, numărul produsului și numărul modelului.

1.1 Măsuri de siguranță și întreținere

Avertismente

Utilizarea de dispozitive de control, reglări sau proceduri, altele decât cele specificate în acest document, poate duce scurtcircuite, defecțiuni electrice și/sau defecțiuni mecanice.

Citiți și respectați aceste instrucțiuni la conectarea și utilizarea monitorului pentru calculator:

Mod de operare

- A nu se expune monitorul la lumina solară directă, sau la acțiunea unor surse de încălzire.
- Este necesară îndepărțarea obiectelor ce ar putea cădea în orificiile de ventilație, precum și a celor care pot împiedica răcirea componentelor monitorului.
- A nu se bloca orificiile de ventilație ale carcasei.
- Se va asigura un acces facil la ștecher și la priza de curent, în momentul poziționării monitorului.

- În cazul închiderii monitorului prin debranșarea cablului de alimentare de la sursa de curent alternativ sau continuu, se va aștepta 6 secunde anterior recuplării acestuia, pentru o funcționare normală a monitorului.
- A se utiliza numai cablul de alimentare corespunzător, furnizat, de fiecare dată, de către Philips. Dacă lipsește cablul de alimentare, se va contacta centrul de service local. (Vă rugăm, adresați-vă Centrului de Informații și Asistență Clienti)
- Nu supuneți monitorul la vibrații mari sau la șocuri puternice pe parcursul manevrării.
- A nu se lovi sau scăpa monitorul în timpul funcționării sau transportului.

Întreținere

- Pentru a vă proteja monitorul de orice defecțiune posibilă, nu supuneți ecranul LCD la presiuni mari. Pentru deplasarea monitorului, acesta va fi apucat de ramă; a nu se ridica monitorul apucându-l de panoul cu cristale lichide.
- În cazul în care monitorul nu va fi utilizat o perioadă îndelungată, acesta se va debranșa de la sursă.
- Dacă este necesar, monitorul se va curăța cu o cârpă umedă, ulterior debranșării. Ecranul poate fi sters cu o cârpă uscată, când nu este sub tensiune. Totuși, pentru curățarea monitorului, nu se vor folosi niciodată solventi organici, precum alcool, sau soluții pe bază de amoniac.
- Pentru a se evita riscul apariției suprasarcinii electrice și deteriorării permanente a monitorului, acesta nu se va expune la praf, ploaie, apă, sau medii cu umezeală excesivă.
- Dacă monitorul este expus la umezeală, va fi sters cu o cârpă umedă, cât mai curând posibil.
- Dacă în monitor pătrund substanțe străine sau apă, se va întrerupe

- imediat sursa de alimentare și se va debranșa cablul de la priză. Apoi, se va extrage substanța respectivă, urmând ca monitorul să fie trimis la centrul de service.
- Nu depozitați sau utilizați monitorul în locuri expuse la căldură, la lumina directă a soarelui sau la frig excesiv.
 - Pentru păstrarea funcționării optime a monitorului și prelungirea duratei sale de viață, acesta va fi plasat într-un spațiu ai cărui parametri de temperatură și umiditate se situează în următoarea gamă de valori:
 - Temperatură: 0-40°C 32-95°F
 - Umiditate: 20-80% RH
 - **IMPORTANT:** Activăți întotdeauna un program screen saver cu mișcare când lăsați monitorul nesupravegheat. Activăți întotdeauna o aplicație periodică de reîmprospătare a ecranului atunci când monitorul va afișa un conținut static. Afișarea neîntreruptă a imaginilor statice o perioadă lungă poate produce "imaginile remanente", cunoscute și ca "post-imagine" sau "imagine fantomă" pe ecranul dumneavoastră. "Imaginile remanente", "post-imaginele" sau "imaginile fantomă" reprezintă un fenomen binecunoscut în tehnologia ecranelor LCD. În majoritatea cazurilor, "imagină remanentă" sau "post-imaginea" sau "imagină fantomă" vor dispare treptat într-un interval de timp după deconectarea de la alimentarea cu energie electrică.

Avertisment

Sимптомы тяжелые, такие как "изображение остатков", "последние изображения" или "изображение фантома" не исчезают и не могут быть восстановлены. Деградация упомянута выше и не покрывается гарантией.

Service

- Каркас должен быть разобран только квалифицированным персоналом сервисного центра.

- Dacă este necesar un document pentru reparărie sau integrare, se va contacta centrul de service local. (vezi paragraful "Centrul de Informații pentru Clienti")
- Pentru informații referitoare la transport, consultați rubrica „Specificații tehnice”.
- A nu se lăsa monitorul în mașină/ portbagaj, sub acțiunea directă a razelor solare.

Observație

În cazul în care monitorul nu funcționează normal, sau când nu știți cum să procedați ulterior aplicării instrucțiunilor din acest manual, este necesară consultarea unui specialist în service.

1.2 Descrieri ale notațiilor

Următoarele subcapitole descriu convențiile de notație utilizate în acest document. Observații, atenționări și avertismente Fragmente de text din acest ghid sunt însoțite de pictograme și pot apărea cu caractere aldine sau italice. Fragmentele respective conțin observații, atenționări sau avertismente. Acestea sunt utilizate după cum urmează:

Observație

Această pictogramă indică informații și sfaturi importante care vă pot ajuta să utilizați mai eficient calculatorul dvs.

Atenție

Această pictogramă indică informații despre modalități de evitare a eventualelor defecțiuni ale hardware-ului și a pierderii de date.

Avertisment

Această pictogramă indică riscul potențial de vătămare corporală și prezintă modalități de evitare a problemei.

Anumite avertismente pot apărea în diferite formate și este posibil să nu fie însoțite de pictograme. În aceste situații, prezentarea specifică a avertismentului este impusă de autoritatea de reglementare legală.

1.3 Eliminarea produsului și a ambalajelor aferente

Waste Electrical and Electronic Equipment-WEEE



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2002/96/EC governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

Recycling Information for Customers

There is currently a system of recycling up and running in the European countries, such as The Netherlands, Belgium, Norway, Sweden and Denmark.

In Asia Pacific, Taiwan, the products can be taken back by Environment Protection Administration (EPA) to follow the IT product recycling management process, detail can be found in web site www.epa.gov.tw

The monitor contains parts that could cause damage to the nature environment. Therefore, it is vital that the monitor is recycled at the end of its life cycle. For help and service, please contact Consumers Information Center or F1rst Choice Contact Information Center in each country.

2. Configurarea monitorului

2.1 Instalare

1 Conținut pachet



Monitor



Ghid de pornire rapidă



Suport bază



EDFU CD



Cablu de alimentare



Cablu semnal VGA (optional)



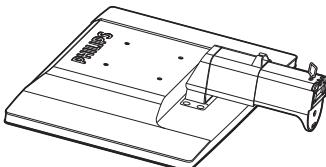
Cablu audio



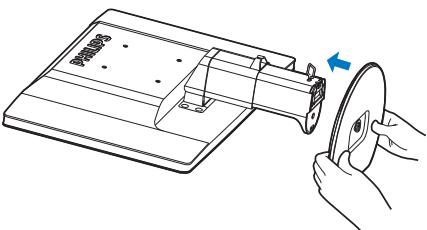
Cablu DVI (optional)

2 Instalare suport bază

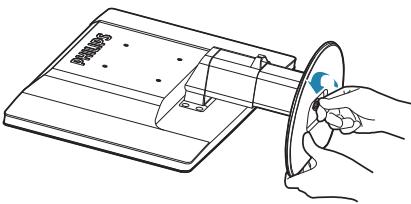
1. Așezați monitorul cu fața în jos pe o suprafață moale, având grijă să nu zgâriați sau deteriorați ecranul.



2. Țineți suportul bază al monitorului cu două mâini și introduceți cu fermitate suportul bază în șanțul special.

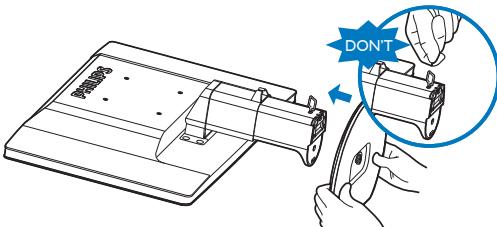


3. Atașați suportul bază al monitorului în șanțul special și apoi strângeți bine suportul.

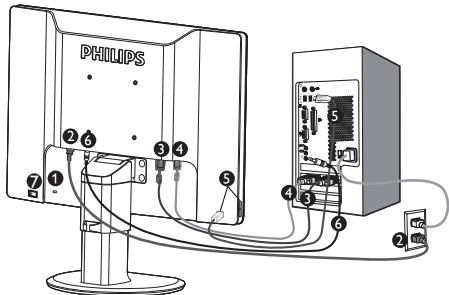


! Atenție

Nu dați drumul dispozitivului de blocare pentru reglarea înălțimii de la șanțul de prindere înainte ca suportul să fie bine fixat.



3 Conectarea la calculator



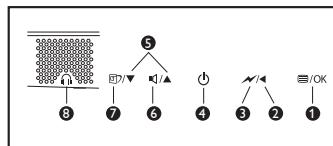
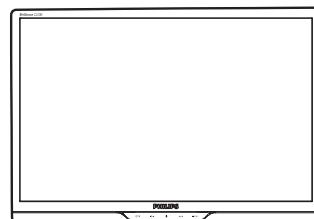
- ① Port Kensington
- ② Intrare alimentare c.a.
- ③ Intrare DVI-D (disponibilă pentru selectarea modelului)
- ④ Intrare VGA
- ⑤ USB ascendent și descendente
- ⑥ Intrare audio
- ⑦ Comutator alimentare zero

Conectare la PC

1. Conectați ferm cablul de alimentare în spatele monitorului.
2. Oprită calculatorul și deconectați cablul de alimentare al acestuia.
3. Conectați cablul de semnal al monitorului la conectorul video din partea posterioară a calculatorului.
4. Conectați cablul audio al PC-ului la conectorul audio de pe spatele computerului dvs.
5. Conectați cablurile de alimentare ale calculatorului și monitorului la o priză din apropiere.
6. Conectați portul USB-ului ascendent la monitor și portul USB al monitorului printr-un cablu USB. Portul USB-ului descendente este pregătit pentru conectarea oricărui dispozitiv USB.
7. Porniți calculatorul și monitorul. Dacă este afișată o imagine pe monitor, instalarea este finalizată.

2.2 Manevrarea monitorului

1 Descrierea produsului văzut din față

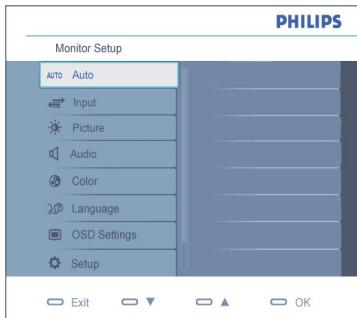


- ① ☰/OK : Pentru a accesa meniul OSD
- ② ◀ : Revenire la nivelul anterior OSD
- ③ ↗ : estompare nivel de luminozitate până la 70% cu o singură atingere
- ④ ⏹ : Pentru pornirea și oprirea alimentării monitorului
- ⑤ ▲▼ : Pentru ajustarea setărilor OSD
- ⑥ 🔊 : Pentru reglarea volumului ecranului.
- ⑦ ⌂ : SmartImage. Puteți alege unul dintre cele 6 moduri: Office (Birou), Photo (Fotografie), Movie (Film), Game (Jocuri), Economy (Economic) și Off (Dezactivat).
- ⑧ ⌂ : Mufă căști.

2 Descrierea afișajului pe ecran (OSD)

Ce este afișarea pe ecran (OSD-ul)?

Toate monitoarele cu cristale lichide marca Philips dispun de caracteristica OSD (afișarea reglajelor pe ecran). Acest lucru permite utilizatorului final selectarea funcțiilor monitorului direct de pe ecran, prin intermediu unei ferestre de instrucțiuni. Mai jos este prezentată o interfață OSD, ușor de utilizat:

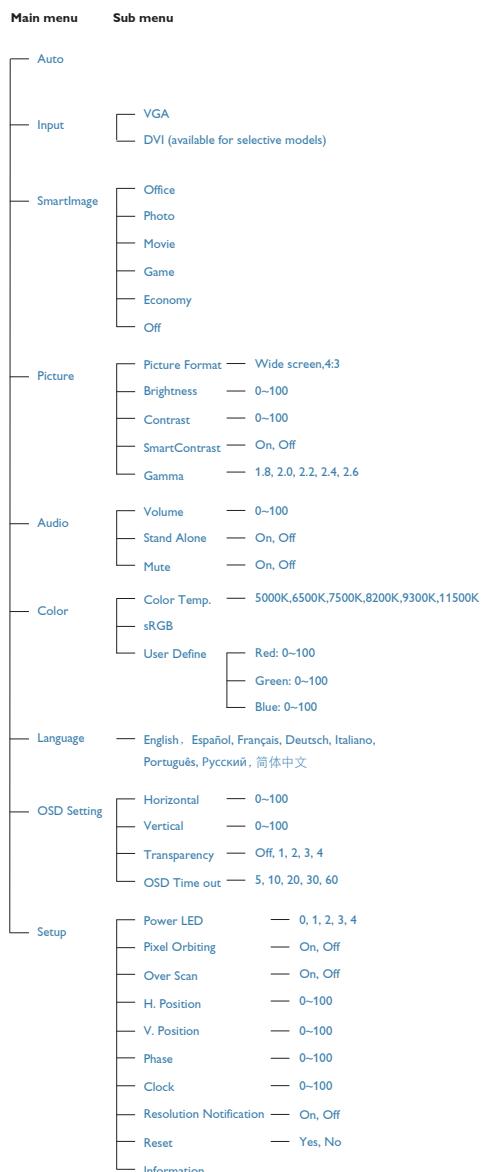


Instrucțiuni fundamentale și simple referitoare la tastele de control

În sistemul prezentat în imaginea de mai sus, utilizatorul poate apăsa butoanele ▼▲ de pe partea frontală a monitorului, pentru a deplasa cursorul, **OK** pentru a confirma o selecție sau modificare.

Meniul OSD

Mai jos, este prezentată imaginea integrală a structurii afișajului pe ecran. Puteți consulta ulterior această imagine, în cazul în care veți dori să navigați între diferitele ajustări.

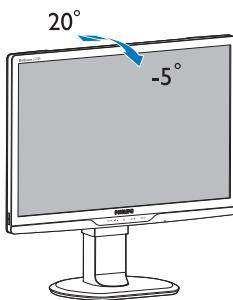


3 Notificarea rezoluției

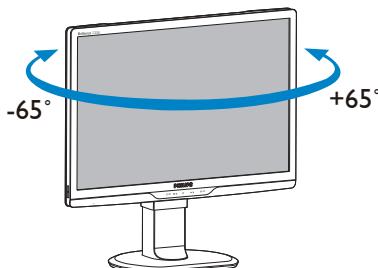
Acest monitor este conceput pentru performanțe optime la rezoluția sa nativă, 1680x1050@60Hz. Dacă monitorul este pornit și este setat la o altă rezoluție, pe ecran se afișează o alertă: Folosiți 1680x1050@60Hz pentru cele mai bune rezultate.
Afișarea alertei privind rezoluția nativă poate fi dezactivată din Setup în meniul OSD (On Screen Display).

4 Funcție fizică

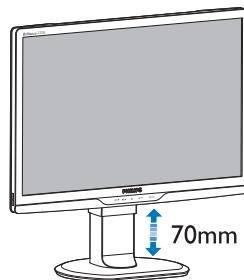
Înclinare



Pivotare



Reglare pe înălțime

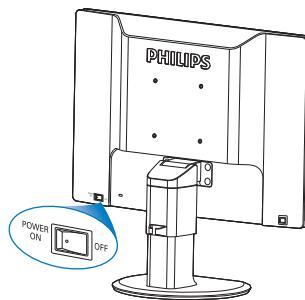


Observație

Scoateți dispozitivul de blocare pentru reglarea înălțimii înainte de a regla înălțimea.

Introduceți dispozitivul de blocare pentru reglarea înălțimii înainte de a ridica monitorul.

Comutator alimentare zero

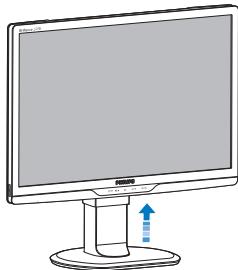


2.3 Desfacerea suportului de la bază și a bazei

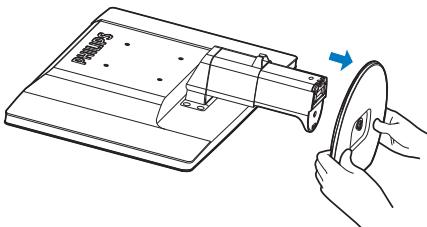
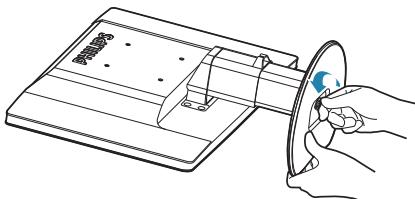
1 Desfacerea suportului bază

Înainte de a începe dezasamblarea bazei monitorului, urmați instrucțiunile de mai jos pentru a evita deteriorarea sau vătămarea corporală.

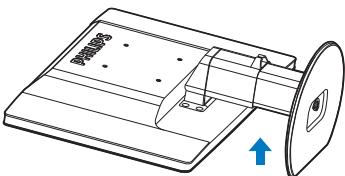
1. Întindeți la maxim baza monitorului.



3. Dați drumul sistemului de blocare al suportului și scoateți suportul bază din șanțul special.



2. Așezați monitorul cu fața în jos pe o suprafață moale, având grijă să nu zgâriați sau deteriorați ecranul. Ridicați apoi suportul monitorului.

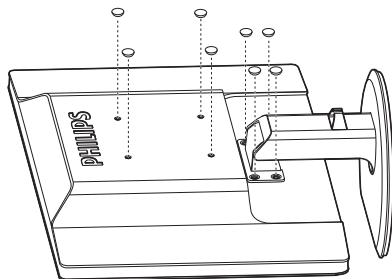


2 Scoateți baza

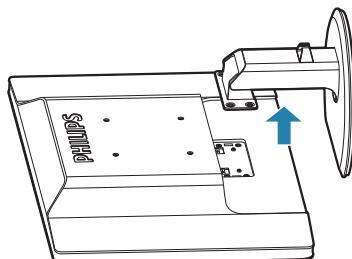
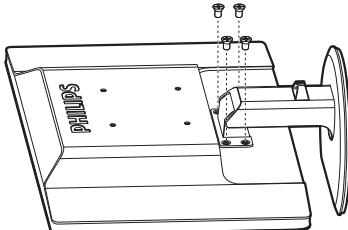
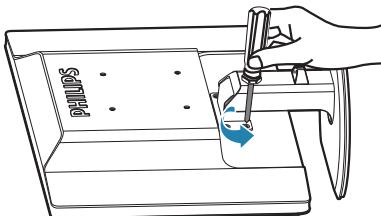
Condiție:

- Pentru aplicații de montare standard VESA

1. Desfaceți cele 8 piulițe.

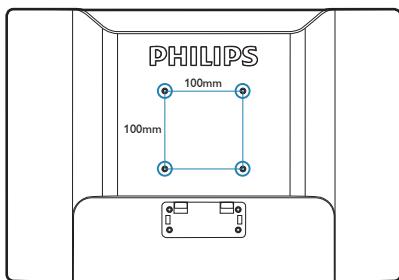


2. Scoateți cele 4 piulițe și apoi desfaceți baza de monitor.



Observație

Acest monitor acceptă o interfață de montare compatibilă VESA de 100 mm x 100 mm.



3.Informații produs

3.1 SmartImage

1 Ce este?

SmartImage oferă presetări care optimizează afişajul pentru diferite tipuri de conţinut, reglând dinamic luminozitatea, contrastul, culoarea şi claritatea în timp real. Indiferent dacă lucraţi cu aplicaţii de text, de afişare de imagini sau vă uitaţi la un videoclip, Philips SmartImage vă asigură o performanţă grozavă şi optimizată a monitorului.

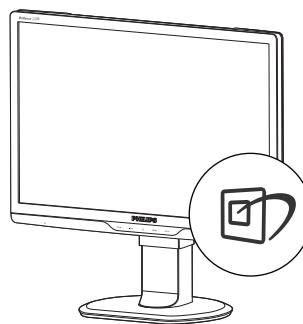
2 De ce am nevoie de acesta?

Dacă vă doriţi un monitor care vă asigură afişarea optimizată a tuturor tipurilor de conţinut, software-ul SmartImage vă reglează în mod dinamic şi în timp real luminozitatea, contrastul, culorile şi claritatea pentru a vă îmbunătăţi experienţa vizuală cu acest monitor.

3 Cum funcţionează?

SmartImage este o tehnologie exclusivă, de ultimă generaţie de la Philips care analizează conţinutul afişat pe ecranul dvs. Bazat pe un scenariu pe care îl selectaţi chiar dvs., SmartImage îmbunătăşeşte în mod dinamic contrastul, saturarea culorilor şi claritatea imaginilor, astfel încât calitatea conţinutului afişat să fie îmbunătătită – toate acestea în timp real şi prin apăsarea unui singur buton.

4 Cum se activează SmartImage?



1. Apăsaţi pentru a lansa afişajul pe ecran SmartImage.
2. Apăsaţi în continuare pentru a comuta între Office (Birou), Photo (Fotografie), Movie (Film), Game (Jocuri), Economy (Economic) şi Off (Dezactivat).
3. Afişajul pe ecran SmartImage va rămâne pe ecran timp de 5 secunde sau puteţi apăsa "OK" pentru a confirma.
4. Atunci când SmartImage este activat, schema sRGB este dezactivată automat. Pentru a utiliza sRGB trebuie să dezactivaţi SmartImage cu butonul de pe rama faţă a monitorului.

În afară de utilizarea tastei pentru a defila în jos, puteţi să apăsaţi de asemenea butoanele pentru a alege şi apăsaţi "OK" pentru a confirma selecţia şi închideţi OSD-ul SmartImage.

Puteți alege dintre şase moduri: Office (Birou), Photo (Fotografie), Movie (Film), Game (Jocuri), Economy (Economic) și Off (Dezactivat).



- **Office (Birou):** Îmbunătățește calitatea textului și reduce luminozitatea pentru a crește lizibilitatea și a reduce stresul asupra ochilor. Acest mod îmbunătățește semnificativ lizibilitatea și productivitatea atunci când lucrați cu foi de calcul, fișiere PDF, articole scanate sau alte aplicații generale de birou.
- **Photo (Fotografie):** Acest profil combină saturarea culorii, contrast dinamic și îmbunătățirea clarității pentru a afișa fotografii și alte imagini cu claritate extraordinară în culori vibrante – toate fără artefacte și culori șterse.
- **Movie (Film):** Luminozitatea crescută, saturarea adâncită a culorii, contrastul dinamic și o claritate accentuată afișează toate detaliile din zonele întunecate ale secvențelor video fără culori șterse în zonele mai luminoase menținând valori naturale dinamice pentru o afișare video de cea mai bună calitate.
- **Game (Jocuri):** Activează circuitul de curse pentru cel mai bun timp de răspuns, reduce marginile în zigzag pentru ca obiectele de pe ecran să se mișeze rapid, îmbunătățește raportul de contrast pentru scenele luminoase și întunecoase, prin urmare acest profil

asigură cea mai bună experiență de joc pentru împătimiții de jocuri.

- **Economy (Economic):** În acest profil, luminozitatea și contrastul sunt reglate și retroiluminarea este reglată fin pentru afișarea corectă a aplicațiilor de birou de zi cu zi și a reduce consumul electric.
- **Off (Dezactivat):** Fără optimizare cu SmartImage.

3.2 SmartContrast

1 Ce este?

Tehnologia unică ce analizează dinamic conținutul afișat și optimizează automat raportul de contrast al monitorului LCD pentru claritate vizuală maximă și experiență vizuală încântătoare, crescând retroiluminarea centru imaginii mai clare, mai contrastante și mai luminoase sau reducând retroiluminarea pentru afișarea clară a imaginilor din fundaluri întunecate.

2 De ce am nevoie de acesta?

Doriți cea mai bună claritate vizuală și confort de vizualizare pentru fiecare tip de conținut. SmartContrast controlează dinamic contrastul și reglează retroiluminarea pentru ca imaginile jocurilor și cele video să fie clare, contrastante și luminoase sau afișează test clar, lizibil pentru munca de birou. Prin reducerea consumului electric al monitorului puteți reduce costurile cu energia și prelungi durata de viață a monitorului.

3 Cum funcționează?

Atunci când activați SmartContrast, acesta va analiza în timp real conținutul afișat pentru a ajusta culorile și pentru a controla intensitatea iluminării de fundal. Această funcție va îmbunătăți în mod dinamic contrastul pentru o experiență de divertisment grozavă atunci când vizionați videoclipuri sau vă jucați.

3.3 SmartSaturate

1 Ce este?

Tehnologia Smart controlează saturarea culorilor, gradul de amestec al unei culori de pe ecran în alte culori învecinate, pentru ca imaginile rezultate să fie bogate și vibrante și să vă bucurați și mai mult de videoclipuri.

2 De ce am nevoie de acesta?

Doriți imagini consistente, vibrante pentru mai multă distracție atunci când vizualizați fotografii sau secvențe video.

3 Cum funcționează?

SmartSaturate controlează în mod dinamic saturarea culorilor, gradul de amestec al unei culori de pe ecran în alte culori învecinate, pentru ca imaginile rezultate să fie bogate și vibrante și să vă bucurați și mai mult de vizualizarea imaginilor sau a videoclipurilor în modul de afișare Movie (Film) sau Game (Jocuri). Această funcție este dezactivată pentru o afișare de cea mai bună calitate a aplicațiilor de birou și în modul Economy (Economic) pentru a reduce consumul de energie.

3.4 SmartSharpness

1 Ce este?

Tehnologie inteligentă care crește claritatea atunci când aveți nevoie pentru cea mai bună performanță de afișare și mai multă distracție atunci când vizualizați secvențe video sau fotografii.

2 De ce am nevoie de acesta?

Doriți imagini consistente, vibrante pentru mai multă distracție atunci când vizualizați fotografii sau secvențe video.

3 Cum funcționează?

Tehnologia Smart îmbunătățește claritatea atunci când vreți să vă bucurați de cea mai ridicată calitate a imaginii și de cea mai mare distracție când vizualizați videoclipuri sau fotografii în modul Movie (Film) sau Game (Jocuri). Această funcție este dezactivată pentru o afișare de cea mai bună calitate a aplicațiilor de birou și în modul Economy (Economic) pentru a reduce consumurile de energie.

3.5 SmartControl Premium de la Philips

Noul software SmartControl Premium de la Philips vă permite controlul asupra monitorului prin intermediul unei interfețe grafice afișate pe ecran și ușor de utilizat. Reglările complicate fac parte din trecut deoarece acest software prietenos pentru utilizator vă ghidează prin reglarea fină a rezoluției, calibrarea culorilor, Ceas/Ajustări de fază, reglare a punctului de alb RGB etc.

Echipată cu cea mai recentă tehnologie care constă într-un algoritm central pentru procesare și răspuns rapide, această pictogramă animată atrăgătoare bazată pe un software compatibil cu Windows este gata să vă intensifice experiența cu monitoarele Philips!

1 Instalare

- Urmați instrucțiunile și terminați instalarea.
- Puteți lansa software-ul după finalizarea instalării.
- Dacă doriți să lansați mai târziu, puteți să faceți clic pe scurtătura de pe desktop sau de pe bara de instrumente.



Prima lansare - Expert

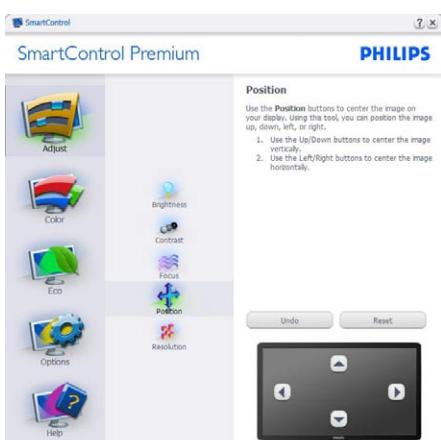
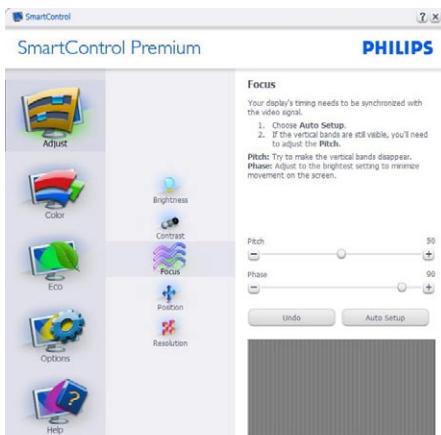
- În momentul primei instalări a SmartControl Premium, înainte de lansare se va deschide în mod automat Wizard (Expert).
- Asistentul vă va ghida pe parcursul reglării performanței monitorului dvs. pas cu pas.
- Puteți merge la meniul Plug-in pentru a lansa un asistent mai târziu.
- Puteți regla mai multe opțiuni fără asistent din fila Standard.



2 Începeți cu fila Standard:

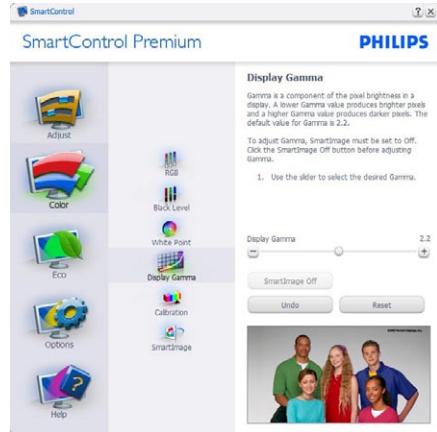
Meniu Adjust (reglare):

- Meniu Adjust (reglare) vă permite să reglați Brightness (luminozitate), Contrast, Focus (focalizare), Position (poziție) și Resolution (rezoluție).
- Puteți urma instrucțiunile și efectua reglarea.
- Anulați mesajele pentru utilizator dacă doriti să anulați instalarea.



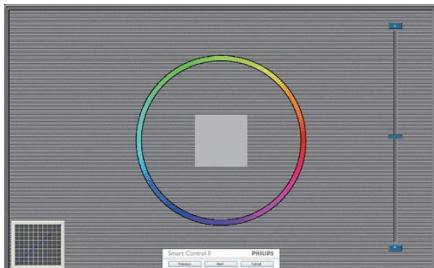
Meniu Color (culori):

- Meniul Color (culori) vă permite să reglați RGB, Black Level (nivel de negru), White Point (punct de alb), Color Calibration (calibrare culoare) și SmartImage (consultați secțiunea SmartImage).
- Puteți urma instrucțiunile și efectua reglarea.
- Consultați tabelul de mai jos pentru elementul din submenu pe baza introducerii dvs.
- Exemplu pentru calibrare culoare



- "Show Me (arată-mi)" pornește tutorialul de calibrare a culorii.
- Start - pornește secvența de calibrare a culorii în 6 pași.
- Quick View (vizualizare rapidă) încarcă imaginile înainte/după.
- Pentru a reveni la fila inițială Color (culori) faceți clic pe butonul Cancel (anulare).
- Enable color calibration (activare calibrare culori) - implicit este pornită. Dacă este debifată, nu permite calibrarea culorilor, face inactive butoanele start și quick view.
- Trebuie să aveți informații brevitate în ecranul de calibrare.

Ecran de calibrare a primei culori:



- Butonul Previous (anterior) este dezactivat până la al doilea ecran de culoare.
- Next (următor) trece la următoarea ţintă (6 ţinte).
- Final merge la fila File (fișier)>Presets (presetări).
- Cancel (anulare) închide interfața cu utilizatorul și revine la pagina de plug-in.

SmartImage

Permite utilizatorului să schimbe setarea pentru afișare îmbunătățită pe bază de conținut.

Atunci când este setat Entertainment (divertisment), SmartContrast și SmartResponse sunt activate.

ECO

Panoul Theft Deterrence (Antifurt) va fi activ doar în momentul selectării Theft Deterrence Mode (Mod antifurt) din meniul vertical Plug Ins (Inserturi).

Pentru a activa Antifurt, faceți clic pe modul Enable Theft Deterrence (Activare antifurt) și se va afișa următorul ecran:

- Utilizatorul poate introduce un PIN între 4 și 9 cifre.
- După introducerea PIN-ului, butonul Accept conduce utilizatorul la caseta de dialog contextuală de pe pagina următoare.
- Numărul minim de minute setat la 5. Cursorul setat la 5 implicit.
- Nu necesită ca afișajul să fie atașat la o gazdă diferită pentru a intra în mod Theft Deterrence (anti-furt).



După crearea PIN-ului, fila Theft Deterrence (anti-furt) va indica Theft Deterrence Enabled (anti-furt activat) și va oferi butonul PIN Options (opțiuni PIN):

- Este afișat Theft Deterrence Enabled (anti-furt activat).
- Modul Disable Theft Deterrence (Dezactivare antifurt) deschide ecranul panou pe pagina următoare.
- Butonul PIN Options este disponibil doar după ce utilizatorul creează PIN-ul, butonul deschide site-ul web PIN de securitate.

Options>Preferences - Va fi activă doar când selectați Preferences (preferințe) din meniu derulant Options (opțiuni). Pe un afișat neacceptat capabil de DDC/CI, sunt disponibile doar filele Help (ajutor) și Options.



- Afisează setările preferate curente.
- O bifă activează funcția. Caseta de selectare este un comutator.
- Meniu Enable Context (activare context) pe desktop este selectat (On) (pornit) implicit. Enable Context menu (Activare meniu contextual) afișează selecțiile SmartControl Premium pentru Select Preset (Selectare informații prestabilite) și Tune Display (Reglare afișare) în meniu contextual de pe desktop care se deschide cu clic dreapta. Dezactivarea elimină SmartControl Premium din meniu contextual deschis prin clic dreapta.
- Pictograma Enable Task Tray (activare bară de sarcini) este selectată (On) implicit. Enable context menu (Activare meniu contextual) afișează bara de instrumente pentru SmartControl Premium. Un clic dreapta pe pictograma barei de sarcini afișează opțiunile de meniu pentru Help (ajutor), Technical Support (suport tehnic). Verificați Upgrade (actualizare), About (despre) și

Exit (ieșire). Atunci când meniul Enable task tray este dezactivat, pictograma barei de sarcini va afișa doar EXIT.

- Run at Startup (rulare la pornire) este selectat (On) implicit. Atunci când este dezactivat, SmartControl Premium nu se va lansa la pornire și nu va fi în bara de sarcini. Singurul mod de a lansa SmartControl Premium este fie de la scurtătura de pe desktop sau din fișierele de program. Orice presetare setată să ruleze la pornire nu se va încărca când această casetă este debifată (Disabled) (dezactivat).
- Enable transparency mode (Activare mod transparent) (Windows 7, Vista, XP). Implicit este 0% Opaque (opacitate).

Options>Input - Va fi activă doar când selectați Input (intrare) din meniul derulant Options (opțiuni). Pe un afișaj neacceptat capabil de DDC/CI, sunt disponibile doar filele Help (ajutor) și Options. Celelalte file SmartControl Premium sunt indisponibile.



- Afișați fila de instrucțiuni Source (sursă) și setarea sursei de intrare curente.
- La afișajele cu o singură intrare, această filă nu va fi vizibilă.

Options>Audio - Va fi activă doar când selectați Volume (volum) din meniul derulant Options.

Pe un afișaj neacceptat capabil de DDC/CI, sunt disponibile doar filele Help (ajutor) și Options.



Opțiune>Auto Pivot (Pivotare automată)



Help>User Manual - Va fi activă doar când selectați User Manual (manual utilizator) din meniu derulant Help. Pe un afișat neacceptat capabil de DDC/CI, sunt disponibile doar filele Help (ajutor) și Options.



Help>Version - Va fi activă doar când selectați Version (versiune) din meniu derulant Help. Pe un afișat neacceptat capabil de DDC/CI, sunt disponibile doar filele Help (ajutor) și Options.



Meniu Context Sensitive (contextual)

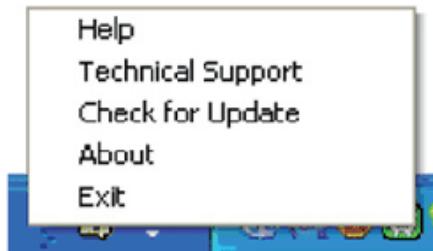
Meniul Context Sensitive (contextual) este Enabled (activat) implicit. Dacă Enable Context Menu a fost bifat în fila Options>Preferences, atunci meniul va fi vizibil.



Context Menu are patru opțiuni:

- SmartControl Premium - Când este selectat se afișează About Screen (Despre ecran).
- Select Preset (Selectare informații prestabilită) - Oferă un meniu ierarhic al presetărilor salvate pentru utilizare imediată. O bifă afișează presetarea selectată în mod curent. Factory Preset (presetare din fabrică) poate fi apelată din meniu derulant.
- Tune Display (Reglare afișare) – Deschide panoul de control SmartControl Premium.
- SmartImage – Bifați setările curente Office, Photo, Movie, Game, Economy, Off.

Meniu Task Tray (bară de sarcini) activat
Meniul barei de sarcini poate fi afișat făcând clic dreapta pe pictograma SmartControl Premium din bara de sarcini. Clic stânga va lansa aplicația.



Bara de sarcini are cinci opțiuni:

- Help (Ajutor) - Acces la fișierul User Manual (manual de utilizare): Deschide fișierul Manual utilizator utilizând fereastra de browser implicită.
- Technical Support (suport tehnic) - afișează pagina de suport tehnic.
- Check for Update (Verificați actualizare) - conduce utilizatorul la PDI Landing și verifică versiunea utilizatorului cu cea mai recentă disponibilă.
- About (despre) - Afisează informații de referință detaliate: versiune produs, informații referitoare la distribuție și numele produsului.
- Exit (Ieșire) - Închide SmartControl Premium

Pentru a rula SmartControl Premium din nou, selectați SmartControl Premium din meniul Program, faceți dublu clic pe pictograma PC de pe desktop sau reporniți sistemul.

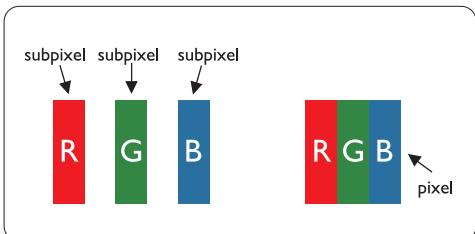
Meniu Task Tray (bară de sarcini) dezactivat

Când bara de sarcini este dezactivată în dosarul de preferință, este disponibilă doar opțiunea EXIT. Pentru a elimina complet SmartControl Premium din bara de instrumente, dezactivați Run at Startup (Executare la lansare) din Options>Preferences (Opțiuni>Preferințe).



3.6 Politica Philips privind defectele de afişare a pixelilor pentru monitoarele plate

Philips depune eforturi deosebite pentru a livra produse de cea mai bună calitate. Noi utilizăm unele dintre cele mai avansate procese de fabricație din această industrie și practicăm un control al calității foarte strict. Cu toate acestea, defectele de afişare a pixelilor și subpixelilor pe panourile LCD TFT utilizate la monitoarele plate sunt uneori inevitabile. Nici un producător nu poate garanta că toate panourile vor funcționa fără defecte de afişare a pixelilor, dar Philips garantează că toate monitoarele cu un număr de defecte inacceptabil vor fi reparate sau înlocuite conform condițiilor de garanție. Acest aviz explică diferențele tipuri de defecte de afişare a pixelilor și definește nivelurile acceptabile pentru fiecare tip de defect. Pentru a intra sub incidența condițiilor prevăzute de garanție pentru reparare sau înlocuire, numărul de defecte de afişare a pixelilor pe un panou LCD TFT trebuie să depășească aceste niveluri acceptabile. De exemplu, la un monitor XGA de 19", nu trebuie să aibă defecte mai multe de 0,0004% dintre subpixeli. Philips fixează standarde de calitate și mai ridicate pentru anumite tipuri sau combinații de defecte de afişare a pixelilor, care sunt mai ușor de observat decât altele. Această politică este valabilă în întreaga lume.



Pixeli și subpixeli

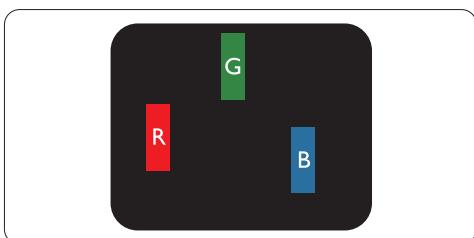
Un pixel sau un element de imagine este compus din trei subpixeli în culorile primare roșu, verde și albastru. Un număr mare de pixeli formează împreună o imagine. La aprinderea tuturor subpixelilor dintr-un pixel, cei trei subpixeli colorați sunt percepți ca un singur pixel alb. Când toți sunt stinși, cei trei subpixeli colorați sunt percepți ca un singur pixel negru. Diverse alte combinații de subpixeli aprinși și stinși sunt percepute ca pixeli singuri de diverse culori.

Tipuri de defecte de afişare a pixelilor

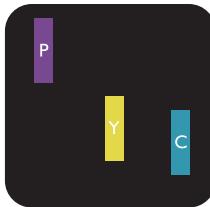
Defectele de afişare a pixelilor și subpixelilor apar pe ecran în diferite moduri. Există două categorii de defecte de afişare a pixelilor și mai multe tipuri de defecte de afişare a subpixelilor în cadrul fiecărei categorii.

Defectele de tip "Punct Luminos"

Aceste defecte apar ca pixeli sau subpixeli ce sunt permanent aprinse sau "în funcțiune". Adică, un punct luminos este un sub-pixel ce iese în evidență pe ecran, atunci când este afișată o imagine de culoare închisă. Defectele de tip punct luminos sunt de următoarele tipuri:



Un subpixel aprins, de culoare roșie, verde sau albastră



Doi subpixeli adiacenți aprinși:

- Roșu + Albastru = Violet
- Roșu + Verde = Galben
- Verde + Albastru = Cian (Albastru deschis)



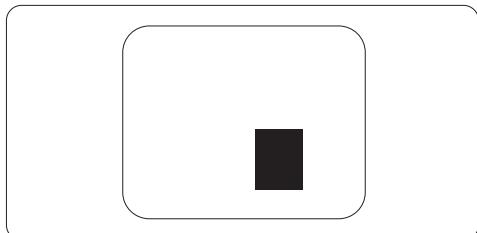
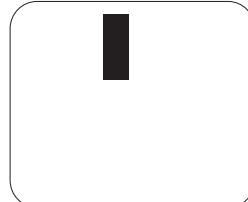
Trei subpixeli adiacenți aprinși (un pixel alb)

Observație

Punctele luminoase roșii sau albastre sunt cu peste 50% mai strălucitoare decât cele învecinate, în timp ce punctele verzi sunt cu 30% mai strălucitoare.

Defectele de tip "Punct Negru"

Aceste defecte apar ca pixeli sau sub-pixeli ce sunt permanent întunecate sau "stins". Adică, un punct întunecat este un sub-pixel ce ieșe în evidență pe ecran, atunci când este afișată o imagine de culoare deschisă. Defectele de tip punct negru sunt de următoarele tipuri:



Gradul de asemănare a defectelor de afișare a pixelilor

Deoarece defectele de același tip ale pixelilor și subpixelilor alăturați sunt mai ușor de sesizat, Philips precizează și limite de toleranță pentru proximitatea defectelor de afișare a pixelilor.

Toleranțe pentru defectele de afișare a pixelilor

Pentru ca produsul să intre sub incidenta condițiilor pentru reparare sau înlocuire din cauza defectelor de afișare a pixelilor în perioada de garanție, panoul LCD TFT al unui monitor plat Philips trebuie să aibă defecte de afișare a pixelilor sau subpixelilor care să depășească limitele de toleranță listate în următoarele tabele.

DEFECTE DE AFİŞARE DE TIP "PUNCT LUMINOS"		NIVEL ACCEPTABIL
MODEL		220B2/220BL2
1 subpixel aprins		3
2 subpixeli adiacenți aprinși		1
3 subpixeli adiacenți aprinși (un pixel alb)		0
Distanța dintre două defecte de afişare de tip "punct luminos"*		>15mm
Numărul total de defecte de afişare de tip "punct luminos"		3

DEFECTE DE AFİŞARE DE TIP "PUNCT ÎNTUNECHAT"		NIVEL ACCEPTABIL
MODEL		220B2/220BL2
1 subpixel stins		5 sau mai puține
2 subpixeli adiacenți stinși		2 sau mai puține
3 subpixeli adiacenți stinși		0
Distanța dintre două defecte de afişare de tip "punct întunecat"*		>15mm
Numărul total de defecte de afişare de tip "punct întunecat"		5 sau mai puține

NUMĂRUL TOTAL DE DEFECTE DE AFİŞARE A PUNCTELOR		NIVEL ACCEPTABIL
MODEL		220B2/220BL2
Numărul total de defecte de afişare (puncte luminoase și întunecate)		5 sau mai puține

Observație

1 sau 2 subpixeli adiacenți defecti = 1 defect de afişare a punctelor
 Acest monitor este conform ISO9241-307.

4 Specificații tehnice

Imagine/Afișaj	
Tip panou LCD	TFT-LCD
Iluminare fundal	CCFL (220B2), LED (220BL2)
Dimensiune panou	22" W (55,9 cm)
Raport aspect	16:10
Pixel Pitch (distanța dintre pixeli)	0,282 x 0,282 mm
Brightness (luminozitate)	250 cd/m ²
SmartContrast	500,000:1 (220B2); 20,000,000:1 (220BL2)
Raport contrast (tipic)	1000:1
Timp de răspuns (normal)	5 ms
Rezoluție optimă	1680 x 1050 la 60Hz
Unghi de vizualizare	176° (H) / 170° (V) la C/R > 5
Îmbunătățire imagine	SmartImage
Culori ecran	16,7 M
Rată de reîmprospătare pe verticală	56Hz -76Hz
Frecvență orizontală	30kHz - 80kHz
sRGB	DA
Conectivitate	
Semnal intrare	DVI-D (digital, HDCP), VGA (Analogic)
USB	USB 2.0 x 2
Intrare semnal	Separate Sync, Sync on Green
Intrare/ieșire audio	Audio stereo
Confort	
Audio încorporat	1,5W x 2
Comoditate pentru utilizator	
Limbi OSD	Engleză, franceză, germană, italiană, rusă, spaniolă, chineză simplificată, portugheză
Alte avantaje	Montare VESA (100 x 100 mm), dispozitiv de blocare Kensington
Compatibilitate Plug & Play	DDC/CI, sRGB, Windows 7/Vista/XP, Mac OSX, Linux
Stand	
Înclinare	-5/+20
Pivotare	-65/+65
Reglare pe înălțime	70mm

Alimentare			
Mod pornit	24 W (tip.), 38 W (max.) (cu audio și USB x 2)		
Mod pornit (mod ECO) (tipic)	18W		
Consum energie (Metodă de testare EnergyStar 5.0)	Tensiune de intrare CA la 100 VCA +/- 5 VCA, 50 Hz +/- 3 Hz	Tensiune de intrare CA la 115 VCA +/- 5 VCA, 60 Hz +/- 3 Hz	Tensiune de intrare CA la 230 VCA +/- 5 VCA, 50 Hz +/- 3Hz
Funcționare normală (tipic)	22,68W	22,47W	22,12W
Inactiv (tip.)	0,1W	0,1W	0,1W
Oprit	0,08W	0,08W	0,08W
Disipare căldură*	Tensiune de intrare CA la 100 VCA +/- 5 VCA, 50 Hz +/- 3 Hz	Tensiune de intrare CA la 115 VCA +/- 5 VCA, 60 Hz +/- 3 Hz	Tensiune de intrare CA la 230 VCA +/- 5 VCA, 50 Hz +/- 3 Hz
Funcționare normală	77,41BTU	76,69BTU	75,49BTU
Inactiv (tip.)	0,341BTU	0,341BTU	0,341BTU
Oprit	0,273BTU	0,273BTU	0,273BTU
Indicator LED alimentare	Mod pornit: Alb, Mod în aşteptare/inactiv: Alb (clipitor)		
Alimentare	Integrată, 100-240 VCA, 50/60 Hz		
Dimensiune			
Produs cu suport (LxTxH)	505 x 484 x 249mm		
Produs fără suport (LxTxH)	505 x 351 x 59mm		
Dimensiune cutie (LxTxA)	565 x 468 x 175mm		
Greutate			
Produs cu suport	5,2kg		
Produs fără suport	4,1kg		
Produs cu ambalaj	7,0kg		
Condiții de funcționare			
Interval de temperatură	Depozitare: între -20 și 60° C		
	Funcționare: între 0 și 40° C		
Umiditate relativă	20% la 80%		
Altitudine	Nefuncționare: + 12,000 ft (3.658 m)		
	Mod de operare: + 40,000 ft (12.192 m)		
MTBF	50,000 ore (220B2), 30,000 ore (220BL2)		

Protecția mediului	
ROHS	DA
EPEAT	Aur. (www.epeat.net)
Ambalare	100% reciclabil
Conformitate și standarde	
Norme reglementatoare	Marcă CE, Energy Star 5.0, Clasa B din FCC, SEMKO, TCO5.0, TÜV/ GS, TÜV Ergo, UL/cUL
Carcasă	
Color (culoare)	Negru/Argintiu, Negru/Negru
Emailat	Textură

Observație

Aceste date pot fi modificate fără notificare.

Vizitați www.philips.com/support pentru a descărca ultima versiune a instrucțiunilor.

4.1 Rezoluție și moduri de presetare

1 Rezoluție maximă

Pentru 220B2/220BL2

1680 x 1050 la 60 Hz (intrare analogică)
1680 x 1050 la 60 Hz (intrare digitală)

2 Rezoluție recomandată

Pentru 220B2/220BL2

1680 x 1050 la 60 Hz (intrare digitală)

Frecv O (kHz)	Resolution (rezoluție)	Frecv V (Hz)
31,469	640 x 350	70,086
31,469	720 x 400	70,086
31,469	640x480	59,940
35,000	640x480	67,000
37,500	640x480	75,000
35,156	800x600	56,250
37,879	800x600	60,317
46,875	800x600	75,000
48,363	1024x768	60,004
60,023	1024x768	75,029
63,981	1280x1024	60,020
79,976	1280x1024	75,025
55,469	1440x900	59,901
55,935	1440x900	59,887
70,635	1440x900	74,984
65,290	1680x1050	60,000
82,306	1680x1050	74,892

4.2 Economisirea automată a energiei

Dacă aveți placă video sau program conforme VESA DPM instalate pe PC, monitorul poate reduce automat consumul de energie atunci când nu este utilizat. Dacă este detectată o introducere de la tastatură, mouse sau alt dispozitiv de intrare, monitorul se va 'trezi' automat. Următorul tabel indică consumul de energie și semnalizarea acestei funcții de economisire automată a energiei:

Definiție gestionare alimentare						
Mod VESA	Video	Sinc O	Sinc V	Energie consumată	Culoare LED	
Activ	PORNIT	Da	Da	24 W (tip.), 38 W (max.) (cu audio și USB x 2)	Alb	
Inactiv (tip.)	DEZACTIVAT	Nu	Nu	0,1W	Alb (Clipitor)	
Oprire	DEZACTIVAT	-	-	DEZACTIVAT	DEZACTIVAT	

Acest monitor este conform ENERGY STAR®. Ca și partener ENERGY STAR®, am constatat că acest produs întrunește normele ENERGY STAR® referitoare la eficiența energetică.

Configurarea următoare este utilizată pentru a măsura consumul de energie al acestui monitor.

Rezoluție nativă: 1680x1050.

Contrast : 50%

Luminozitate: 250 niți

Temperatură de culoare: 6500k la alb rece complet

Audio și USB inactive (Dezactivat)

Observație

Aceste date pot fi modificate fără notificare.

5 Informații despre reglementări

Lead-free Product



Lead free display promotes environmentally sound recovery and disposal of waste from electrical and electronic equipment. Toxic substances like Lead has been eliminated and compliance with European community's stringent RoHs directive mandating restrictions on hazardous substances in electrical and electronic equipment have been adhered to in order to make Philips monitors safe to use throughout its life cycle.

Lead free display promotes environmentally sound recovery and disposal of waste from electrical and electronic equipment.

TCO Displays 5.0 Information



**Congratulations,
Your display is designed for
both you and the planet!**

This display carries the TCO Certified label. This ensures that the display is designed for minimal impact on the climate and natural environment, while offering all the performance expected from top of the line electronic products. TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited independent test laboratory. TCO Certified represents one of the toughest certifications for displays worldwide.

Some of the Usability features of the TCO Displays 5.0 requirements:

Visual Ergonomics

Good visual ergonomics in order to improve the working environment for the user and to reduce sight and strain problems. Important parameters are:

- Light levels without color tint, Uniform color and luminance, Wide color gamut

- Calibrated color temperature and gamma curve
- Wide luminance level, Dark black levels, Low motion blur

Electrical Safety

- Product fulfills rigorous safety standards Emissions
- Low alternating electric and magnetic fields emissions
- Low acoustic noise emissions Some of the Environmental features of the TCO Displays 5.0 requirements:
- The brand owner demonstrates corporate social responsibility and has a certified environmental management system (EMAS or ISO 14001)
- Very low energy consumption both in on-and standby mode
- Restrictions on chlorinated and brominated flame retardants, plasticizer and polymers
- Restrictions on heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)

EPEAT

(www.epeat.net)



"The EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) program evaluates computer desktops, laptops, and monitors based on 51 environmental criteria developed through an extensive stakeholder consensus process supported by US EPA. EPEAT system helps purchasers in the public and private sectors evaluate, compare and select desktop computers, notebooks and monitors based on their environmental attributes. EPEAT also provides a clear and consistent set of performance criteria for the design of products, and provides an opportunity for manufacturers to secure market recognition for efforts to reduce the environmental impact of its products."

Benefits of EPEAT

Reduce use of primary materials

Reduce use of toxic materials

Avoid the disposal of hazardous waste

EPEAT'S requirement that all registered products meet ENERGY STAR's energy efficiency specifications, means that these products will consume less energy throughout their life.

CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards

- EN60950-1:2006 (Safety requirement of Information Technology Equipment)
- EN55022:2006 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment)
- EN55024:1998+A1:2001+A2:2003 (Immunity requirement of Information Technology Equipment)
- EN61000-3-2:2006 (Limits for Harmonic Current Emission)
- EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker) following provisions of directives applicable
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive)
- 2004/108/EC (EMC Directive)
- 2005/32/EC (EuP Directive, EC No. 1275/2008 implementing Directive for Standby and Off mode power consumption) and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.

The product also comply with the following standards

- ISO9241-307:2008 (Ergonomic requirement, Analysis and compliance test methods for electronic visual displays)
- GS EK1-2000:2009 (GS mark requirement)
- prEN50279:1998 (Low Frequency Electric and Magnetic fields for Visual Display)

- MPR-II (MPR:1990:8/1990:10 Low Frequency Electric and Magnetic fields)
- TCO Displays 5.0 (Requirement for Environment Labeling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission, TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions

Energy Star Declaration

(www.energystar.gov)

This monitor is equipped with a function for saving energy which supports the VESA Display Power Management (DPM) standard. This means that the monitor must be connected to a computer which supports VESA DPM. Time settings are adjusted from the system unit by software.

	VESA State	LED Indicator	Power Consumption
Normal operation	ON (Active)	White	22,5W (tip.)
Power Saving Alternative 2 One step	Sleep (tip.) Switch Off	White Blinking Off	0,1W 0,08W



As an ENERGY STAR® Partner, we have determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

Note

We recommend you switch off the monitor when it is not in use for a long time.

Federal Communications Commission (FCC) Notice (U.S. Only)

- 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.

! Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Use only RF shielded cable that was supplied with the monitor when connecting this monitor to a computer device.

To prevent damage which may result in fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or excessive moisture.
THIS CLASS B DIGITAL APPARATUS MEETS ALL REQUIREMENTS OF THE CANADIAN INTERFERENCE-CAUSING EQUIPMENT REGULATIONS.

FCC Declaration of Conformity

Declaration of Conformity for Products Marked with FCC Logo,

United States Only



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.

Commission Federale de la Communication (FCC Declaration)

● Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites des appareils numériques de classe B, aux termes de l'article 15 Des règles de la FCC. Ces limites sont conçues de façon à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle.

CET appareil produit, utilise et peut émettre des hyperfréquences qui, si l'appareil n'est pas installé et utilisé selon les consignes données, peuvent causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, rien ne peut garantir l'absence d'interférences dans le cadre d'une installation particulière. Si cet appareil est la cause d'interférences nuisibles pour la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être décelé en fermant l'équipement, puis en le remettant en fonction, l'utilisateur pourrait essayer de corriger la situation en prenant les mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un autre circuit que celui utilisé par le récepteur.
- Demander l'aide du marchand ou d'un technicien chevronné en radio/télévision.

! Toutes modifications n'ayant pas reçu l'approbation des services compétents en matière de conformité est susceptible d'interdire à l'utilisateur l'usage du présent équipement.

N'utiliser que des câbles RF armés pour les connections avec des ordinateurs ou périphériques.

CET APPAREIL NUMERIQUE DE LA CLASSE B RESPECTE TOUTES LES EXIGENCES DU REGLEMENT SUR LE MATERIEL BROUILLEUR DU CANADA.

EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štítku počítáno uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazené do třídy A (chráněné pásma 30m) podle EN 55022 platí následující. Daje-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer, monitor, printer, and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolką). Współpracując z sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwowy ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16 A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, który powinien znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępny.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostale instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolkę obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięci, urządzenia dopasowującego lub bezzakłócającego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nigdy nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie przeszkazywały drogi ruchomym częściom systemu.
- Nie należy zaoferować napojów ani smaków płynnych na komputer.
- Nie należy wyciągać żadnych części do ustawów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub poniżenie prędkości, poprzerżając zniszczenie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy umieścić kładeżnia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczać komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTTAKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOKTO VOIDAA TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

BSMI Notice (Taiwan Only)

符合乙類資訊產品之標準

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Der von uns gelieferte Farbmonitor entspricht den in der "Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlen" festgelegten Vorschriften.

Auf der Rückwand des Gerätes befindet sich ein Aufkleber, der auf die Unbedenklichkeit der Inbetriebnahme hinweist, da die Vorschriften über die Bauart von Störstrahlern nach Anlage III & 5 Abs. 4 der Röntgenverordnung erfüllt sind.

Damit Ihr Monitor immer den in der Zulassung geforderten Werten entspricht, ist darauf zu achten, daß

1. Reparaturen nur durch Fachpersonal durchgeführt werden.
2. nur original-Ersatzteile verwendet werden.
3. bei Ersatz der Bildröhre nur eine bauartgleiche eingebaut wird.

Aus ergonomischen Gründen wird empfohlen, die Grundfarben Blau und Rot nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Lesbarkeit und erhöhte Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast wären die Folge).
Der arbeitsplatzbezogene Schalldruckpegel nach DIN 45 635 beträgt 70dB (A) oder weniger.

**⚠ ACHTUNG: BEIM AUFSTELLEN
DIESES GERÄTES DARAUF
ACHTEN, DAB NETZSTECKER UND
NETZKABELANSCHLUß LEICHT
ZUGÄNGLICH SIND.**

China RoHS

The People's Republic of China released a regulation called "Management Methods for Controlling Pollution by Electronic Information Products" or commonly referred to as China RoHS. All products including CRT and LCD monitor which are produced and sold for China market have to meet China RoHS request.

中国大陆RoHS

根据中国大陆《电子信息产品污染控制管理办法》(也称为中国大陆RoHS)，以下部分列出了本产品中可能包含的有毒有害物质或元素的名称和含量

本表适用之产品

显示器 (液晶及CRT)

有毒有害物质或元素

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr6+)	多溴联苯(PBBS)	多溴二苯醚(PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
CRT显示屏	×	○	○	○	○	○
液晶显示屏/灯管	×	×	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○

*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等
○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在

《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出

《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求；但是上表中打“×”的部件，符合欧盟RoHS法规要求（属于豁免的部件）



环保使用期限

此标识指期限(十年),电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变,电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限·

中国能源效率标识

根据中国大陆《能源效率标识管理办法》本显示器符合以下要求：

能源效率(cd/W)	> 1.05
能效等级	1 级
能效标准	GB 21520-2008

详细有关信息请查阅中国能效标识网：<http://www.energylabel.gov.cn/>

6 Centre de asistență pentru clienți & Garanție

Centre de asistență pentru clienți & Garanție

**SELECTAȚI TARA/REGIUNEA DVS.
PENTRU A TRECE ÎN REVISTĂ
DETALIILE CU PRIVIRE LA ACOPERIREA
PREVĂZUTĂ PRIN GARANȚIE**

EUROPA DE VEST

Austria / Belgia / Danemarca / Franța /
Germania / Grecia / Finlanda / Irlanda / Italia /
Luxemburg / Olanda / Norvegia / Portugalia /
Suedia / Elveția / Spania / Anglia / Polonia

EUROPA DE EST

Repubica Cehă / Ungaria / Rusia / Slovacia /
Slovenia / Turcia

AMERICA LATINĂ

Argentina / Brazilia

AMERICA DE NORD

Canada / USA

PACIFIC

Australia / Noua Zeelandă

ASIA

China / Hong Kong / India / Indonezia /
Coreea / Malaezia / Pakistan / Filipine /
Singapore / Taiwan / Tailandă / Vietnam

AFRICA

Africa de Sud

ORIENTUL MIJLOCIU

Emiratele unite arabe

Garanția Philips F1rst Choice

Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui monitor Philips.



Toate monitoarele Philips sunt proiectate și fabricate la standarde ridicate, oferind performanțe de înaltă calitate și facilitate în utilizare și instalare. Dacă vă confruntați cu dificultăți la instalarea sau utilizarea acestui produs, contactați serviciul de asistență pentru clienți Philips, pentru a beneficia de garanția Philips F1rst Choice. Această pachet de garanție pe 3 ani vă dă dreptul la înlocuirea monitorului dvs. în cazul unor defecte sau vicii de fabricație. Philips va încerca să vă înlocuiască monitorul în 48 de ore de la primirea apelului.

Condiții de garanție?

Garanția Philips F1rst Choice este valabilă în Andorra, Austria, Belgia, Cipru, Danemarca, Elveția, Franța, Germania, Grecia, Finlanda, Irlanda, Italia, Liechtenstein, Luxemburg, Monaco, Norvegia, Polonia, Olanda, Portugalia, Regatul Unit al Marii Britanii, Spania și Suedia, numai pentru monitoarele proiectate, fabricate, aprobate și/sau autorizate pentru a fi utilizate în aceste țări.

Garanția este aplicabilă din data achiziționării monitorului. Timp de 3 ani începând din acel moment, monitorul dvs. va putea fi înlocuit cu un model cu performanțe cel puțin echivalente, în cazul apariției unor defecte acoperite prin prezenta garanție.

Monitorul înlocuitor va rămâne în proprietatea dvs., iar Philips va păstra monitorul original/defect. Pentru monitorul înlocuitor, perioada de garanție rămâne echivalentă cu cea pentru monitorul original, respectiv 36 de luni de la data de achiziție a monitorului original.

Cazuri pentru care garantia nu este aplicabilă?

Garanția Philips F1rst Choice se aplică numai dacă produsul este utilizat corespunzător, conform instrucțiunilor și în scopul în care a fost proiectat. Garanția poate fi invocată numai la prezentarea facturii sau chitanței în original, care să indice data achiziției, numele dealer-ului, numărul modelului și numărul de serie al produsului.

Este posibil ca garanția Philips F1rst Choice să nu se aplique dacă:

- Documentele au fost modificate în orice fel sau au devenit ilizibile;
- Numerele de pe produs (numărul produsului și numărul modelului) au fost modificate, șterse, eliminate sau au devenit ilizibile;
- Au fost executate reparații sau modificări ale produsului de către persoane sau unități de service neautorizate;
- Defectele au fost cauzate de accidente, inclusiv, dar nelimitându-se la descărcări electrice, incendii sau expunere la apă, utilizare necorespunzătoare sau neglijență;
- Probleme cu receptia, provocate de starea semnalului, sau de sisteme de cablu sau antenă exterioare aparatului.
- Defecțiile provocate de utilizarea necorespunzătoare a monitorului;
- Atunci când produsul necesită modificări sau improvizări pentru a fi adaptat standardelor tehnice locale sau naționale, în țări pentru care produsul nu a fost proiectat, manufacturat, aprobat și/sau autorizat. Din acest motiv, este necesară verificarea compatibilității produsului cu țara în care urmează a fi utilizat;
- Rețineți că garanția Philips F1rst Choice nu se aplică pentru produsele care nu au fost proiectate, fabricate, aprobată și/sau autorizate în prealabil pentru a fi utilizate în țările în care acest tip de garanție este valabil. În aceste cazuri, se aplică condițiile specificate pentru garanția globală Philips.

La o distanță de numai un clic

Dacă apar probleme, este recomandabilă citirea atentă a instrucțiunilor de operare, sau accesarea sitului www.philips.com/support, pentru informații adiționale.

Un simplu apel telefonic

Pentru evitarea neplăcerilor, este recomandabilă citirea atentă a instrucțiunilor de operare, sau accesarea sitului www.philips.com/support, pentru informații adiționale, anterior contactării biroului de relații cu clienții Philips.

În scopul rezolvării rapide a problemei, vă rugăm să pregătiți următoarele informații, anterior contactării biroului de relații cu clienții Philips:

- Numărul modelului Philips
- Numărul de serie Philips
- Data achiziției (Este posibil să vă fie solicitată o copie a documentului de achiziție.)
- tipul de procesor al calculatorului:
 - o Nume CUP și placă grafică și versiune driver
 - o Sistemul de operare
 - o Aplicația utilizată
- Alte carduri instalate

Disponibilitatea următoarelor informații ajută și la rapiditatea procesării solicitării dumneavoastră:

- Documentul doveditor pentru achiziție, pe care să fie menționate: data achiziționării, numele dealerului, modelul și seria produsului.
- Adresa completă de unde monitorul defect va fi ridicat și înlocuit cu unul nou.

Birourile de relații cu publicul Philips se pot găsi peste tot în lume. Faceți clic aici pentru a accesa Informațiile de contact F1rst Choice (Prima alegere)

Alternativ, ne puteți găsi prin:

Website: <http://www.philips.com/support>

Informații de Contact F1rst Choice

Tara	Cod	Număr telefon	Tarif
Austria	+43	0810 000206	€0,07
Belgium	+32	078 250851	€0,06
Denmark	+45	3525 8761	Tarif apel local
Finland	+358	840 320 041	€0,08
Luxembourg	+352	26 84 30 00	Tarif apel local
The Netherlands	+31	0900 0400 063	€0,10
Norway	+47	2270 8250	Tarif apel local
Poland	+48	0223491505	Tarif apel local
Portugal	+351	2 1359 1440	Tarif apel local
Spain	+34	902 888 785	€0,10
Sweden	+46	08 632 0016	Tarif apel local
Switzerland	+41	02 2310 2116	Tarif apel local
United Kingdom	+44	0207 949 0069	Tarif apel local

Garanția dumneavoastră în Europa Centrală și de Est

Stimate client,

Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui produs Philips, care a fost proiectat și fabricat la cele mai înalte standarde de calitate. În cazul în care, din nefericire, apare o problemă la acest produs, Philips garantează reparația cu manoperă și piese de schimb gratis, pentru o perioadă de 36 de luni din data achiziționării.

Condiții de garanție?

Prezenta Garanție Philips pentru Europa Centrală și de Est este aplicabilă în Republica Cehă, Ungaria, Slovacia, Slovenia, Rusia și Turcia, exclusiv pentru monitoarele originale, proiectate, produse, aprobată și/sau autorizată pentru a fi utilizate în aceste țări.

Garanția este aplicabilă din data achiziționării monitorului. Timp de trei ani din acest moment, monitorul va beneficia de service, în cazul apariției unor defecțiuni acoperite de garanție.

Cazuri pentru care garanția nu este aplicabilă?

Garanția Philips se aplică dacă produsul este manevrat corespunzător și utilizat în scopul pentru care a fost proiectat, în conformitate cu instrucțiunile de operare și dacă este prezentată factura sau chitanța în original, care să ateste data achiziției, numele distributorului, numărul produsului și numărul modelului.

Garanția Philips nu se aplică dacă:

- documentele au fost modificate în orice mod sau au devenit ilizibile;
- numerele de pe produs (numărul produsului și numărul modelului) au fost modificate, șterse, eliminate sau au devenit ilizibile;
- au fost executate reparații sau modificări ale produsului de către persoane sau unități de service neautorizate;
- au fost cauzate daune prin accidente, inclusiv, dar fără a se limita la accidente prin descărcări electrice, inundații, incedii, utilizare necorespunzătoare sau neglijență.
- Probleme cu receptia, provocate de starea semnalului, sau de sisteme de cablu sau antenă exterioare aparatului;
- Defecți provocate de utilizarea necorespunzătoare a monitorului;
- Atunci când produsul necesită modificări sau improvizații pentru a fi adaptat standardelor tehnice locale sau naționale, în țări pentru care produsul nu a fost proiectat, manufacturat, aprobat și/sau autorizat. Din acest motiv, este necesară verificarea compatibilității produsului cu țara în care urmează a fi utilizat.

Rețineți că produsul nu este considerat defect în conformitate cu această garanție, dacă sunt necesare modificări astfel încât acesta să corespundă standardelor tehnice locale sau naționale din țări pentru care produsul nu a fost proiectat și/sau fabricat inițial. Din acest motiv, este necesară verificarea compatibilității produsului cu țara în care urmează a fi utilizat.

La o distanță de numai un clic

Dacă apar probleme, este recomandabilă citirea atentă a instrucțiunilor de operare, sau accesarea sitului www.philips.com/support, pentru informații adiționale.

Un simplu apel telefonic

Pentru a se evita neplăcerile, vă sfătuim să cățătiți cu atenție instrucțiunile de utilizare, anterior contactării dealerilor noștri sau Centrelor de Informații

În cazul în care produsul Philips nu funcționează corespunzător, sau este defect, contactați reprezentantul local Philips, sau direct Centrele Philips de Informații și Service pentru Clienti

Website: <http://www.philips.com/support>

Centre de informare consumatori

Argentina / Australia / Brazilia / Canada / Noua Zeelandă / Bielarus / Bulgaria / Croația / Republica Cehă / Estonia / Emiratele arabe unite / Hong Kong / Ungaria / India / Indonezia / Israel / Letonia / Lituania / Malaezia / Orientalul mijlociu + Africa de Nord / Noua Zeelandă / Pakistan / România / Rusia / Serbia și Muntenegru / Singapore / Slovacia / Slovenia / Africa de Sud / Corea de Sud / Taiwan / Filipine / Thailanda / Turcia/ Ucraina / Vietnam

Europa de Est

Centrul tehnic BELARUS din JV IBA
M. Bogdanovich str. 155
BY - 220040 Minsk
Tel: +375 17 217 33 86

BELARUS

Service.BY
Petrus Brovky st. 19 – 101-B
220072, Minsk
Belarus

BULGARIA

Serviciu LAN
140, Mimi Balkanska Str.
Birouri Translog
1540 Sofia, Bulgaria
Tel: +359 2 960 2360
www.lan-service.bg

REPUBLICA CEHĂ

Centrul de informații pentru clienți
800 142100

Xpectrum

Lu.ná 591/4
CZ - 160 00 Praha 6 Tel: 800 100 697 sau
220 121 435
Email: info@xpectrum.cz
www.xpectrum.cz

CROATIA

Renoprom d.o.o.
Ljubljanska 4,
Sv. Nedjelja, 10431
Croatia
Tel: +385 1 333 0974

ESTONIA

FUJITSU SERVICES OU
Akadeemia tee 21G
EE-12618 Tallinn
Tel: +372 6519900
www.ee.invia.fujitsu.com

UNGARIA

Serware Szerviz
Vizimolnár u. 2-4
HU - 1031 Budapest
Tel: +36 1 2426331
Email: inbox@serware.hu
www.serware.hu

UNGARIA

Profi Service Center Ltd.
123 Kulso-Vaci Street,
H-1044 Budapest (Europe Center)
Ungaria
Tel: +36 1 814 8080
Email: m.andras@psc.hu

LETONIA

ServiceNet LV
Jelgavas iela 36
LV - 1055 Riga,
Tel: +371 7460399
Email: serviss@servicenet.lv

LITUANIA

ServiceNet LT
Gaiziunu G. 3
LT - 3009 KAUNAS
Tel: +370 7400088
Email: servisas@servicenet.lt
www.servicenet.lt

ROMÂNIA

Blue Ridge Int'l Computers SRL
Str. Mihai Eminescu 115, Sector 2
RO - 020074 Bucureşti
Tel: +40 21 2101969

SERBIA și MUNTENEGRU

Kim Tec d.o.o.
Viline vode bb, Slobodna zona
Beograd L12/3
11000 Belgrade
Serbia
Tel: +381 11 20 70 684

SLOVACIA

Centrul de informații pentru clienti
0800004551

Datalan Servisne Stredisko
Puchovska 8
SK - 831 06 Bratislava
Tel: +421 2 49207155
Email: servis@datalan.sk

SLOVENIA

PC HAND
Brezovce 10
SI - 1236 Trzin
Tel: +386 1 530 08 24
Email: servis@pchand.si

RUSIA

CPS
18, Shelepihinskaya nab.
123290 Moscow
Russia
Tel: +7(495)797 3434

Profservice:

14A -3, 2Karacharovskaya str,
109202, Moscow ,
Russia
Tel: +7(095)170-5401

TURCIA

Türk Philips Ticaret A.S.
Yukari Dudullu Org.San.Bolgesi
2.Cadde No:22
34776-Umraniye/Istanbul
Tel: (0800)-261 33 02

UCRAINA

Comel
Shevchenko street 32
UA - 49030 Dnepropetrovsk
Tel: +380 562320045
www.csp-comel.com LLC Topaz Company
Topaz-Service Company,
Mishina str. 3,
Kiev
Ukraine-03151
Tel: +38 044 245 73 31

America Latină

ARGENTINA
Azopardo 1480.
(C1107ADZ) Cdad. de Buenos Aires
Tel: 0800 3330 856
Email: CIC.monitores@Philips.com

BRAZILIA

Alameda Raja Gabaglia, 188 - 10°Andar - V.
Olímpia - S. Paulo/SP - CEP 04551-090 -
Brazilia
Tel: 0800-7254101
Email: CIC.monitores@Philips.com

Pacific

AUSTRALIA
Companie: AGOS NETWORK PTY LTD
Adresă: 4/5 Dursley Road, Yenorra, NSW
2161, Australia
Tel: 1300 360 386
Fax: +61-2-80808147
Email: philips@agos.com.au
Program service: Luni~Vineri 8:00am-
7:30pm

NOUA ZEELANDĂ

Companie: Visual Group Ltd.
 Adresă: 28 Walls Rd Penrose Auckland
 Tel: 0800 657447
 Fax: 09 5809607
 Email: vai.ravindran@visualgroup.co.nz
 Program service: Luni~Vineri
 8:30am~5:30pm

Asia

HONG KONG/MACAU

Nume companie: PHK Service Limited
 Adresă: Flat A, 10/F., Pak Sun Building, 103 - 107 Wo Yi Hop Road, Kwai Chung, New Territories, Hong Kong
 Tel: (852) 2610-6908 / (852) 2610-6929 pentru Hong Kong și (853) 2856-2277 pentru Macau
 Fax: (852) 2485 3574 pentru Hong Kong și (853) 2856 1498 pentru Macau
 Email: enquiry@phkservice.com.hk
 Program service: Luni~Sâmbătă 09:00am~06:00pm

INDIA

Companie: REDINGTON INDIA LTD
 Adresă: SPL Guindy House, 95 Mount Road, Chennai 600032, India
 Tel: +9144-42243352/353
 Email: aftersales@in.aocmonitor.com
 Service hours: Luni~Vineri 9:00AM~5:30PM; Sâmbătă 9:00AM~1:00PM

INDONEZIA

Nume companie: PT. Gadingsari elektronika Prima
 Adresă: Kompleks Pinang 8, Jl. Ciputat raya No. 8F, Pondok Pinang. Jakarta
 Tel: 021-750909053, 021-750909056
 Fax: 021-7510982
 Email: gepta@cbn.net.id
 Program service: Luni~Vineri 8:30am~4:30pm;
 Sat. 8:30am~2:00pm

Alte puncte de service:

1. Philips Building Jl. Buncit Raya Kav 99. Jakarta Selatan.
 Tel: 021-7940040, ext 1722/1724, 98249295, 70980942
2. Jl. Tanah Abang 1 no 12S. Jakarta Pusat.
 Tel: 021-3455150, 34835453
3. Rukan City Home no H31, Gading Square. Jl. Bulevar Barat. Kelapa Gading. Jakarta Utara.
 Tel: 021-45870601, 98131424

COREEA DE SUD

Companie: PCS One Korea Ltd.
 Adresă: 112-2, Banpo-dong, Seocho-ku, Seoul, 137-040, Korea
 Call Center Tel: 080-600-6600
 Tel: 82 2 591 1528
 Fax: 82 2 595 9688
 Email: cic_korea@philips.com
 Program service: Luni~Vineri 9:00AM~6:00PM; Sâmbătă 9:00AM~1:00PM

MALAYSIA

Companie: After Market Solutions (CE) Sdn Bhd
 Adresă: Lot 6. Jalan 225/51A, 46100 Petaling Jaya, Selangor DE, Malaysia.
 Tel: 603 7953 3370
 Philips Info Line: 1-800-880-180
 Fax: 603 7953 3338
 Email: pceinfo.my@philips.com
 Program service: Luni~Vineri 8:15am~5:15pm; Sâmbătă 9:00am~1:00pm

PAKISTAN

Philips Consumer Service
 Adresă: Mubarak manzil, 39, Garden Road, Saddar, Karachi-74400
 Tel: (9221) 2737411-16
 Fax: (9221) 2721167
 Email: care@philips.com
 Website: www.philips.com.p

SINGAPORE

Companie: Philips Electronics Singapore Pte Ltd (Philips Consumer Care Center)
 Adresă: 620A Lorong 1 Toa Payoh, TP4 Building Level 1, Singapore 319762
 Tel: (65) 6882 3999
 Fax: (65) 62508037

Email: consumer.care.sg@philips.com

Program service: Luni~Vineri
 9:00am~6:00pm; Sâmbătă 9:00am~1:00pm

TAIWAN

Companie: FETEC.CO
 Adresă: 3F, No.6, Lane 205, Sec. 1, Chang Hsing Rd, Lu Chu Hs, Taoyuan, Taiwan R.O.C 33800
 Consumer Care: 0800-231-099
 Tel: (03)2120336
 Fax: (03)3129184
 Email: knlin08@xuite.net
 Program service: Luni~Vineri
 8:30am~7:00pm

TAILANDIA

Companie: Axis Computer System Co., Ltd.
 Adresă: 1421 Soi Lardprao 94, Srivara Town In Town Soi 3 Road, Wangthonglang, Bangkok 10310 Thailand
 Tel: (662) 934-5498
 Fax: (662) 934-5499
 Email: axis5@axiscomputer.co.th
 Program service: Luni~Vineri
 08:30am~05:30pm

Glee Electronics Inc

Tel: (632) 636-3636 / 7064028 to 29
 Fax: (632) 7064026

Receiving Centers

NEO CARE - Megamall
 4th Level Cyberzone, Building B,
 SM Megamall, Mandaluyong City

NEO CARE - SM North EDSA

4th Level Cyberzone, Annex Bldg.
 SM City North EDSA, Quezon City
 441-1610

MDR Microware Sales Inc.

Cebu Branch
 N. Escario corner Clavano St., Cebu City Phils.
 # 255-4415/ 255-3242/253-9361/4124864 to 67
 Sun # 0922-8210045 to 46

Davao Office:

C. Arellano St., Davao City 8000
 082- 225-3021/225-3022
 Sun# 0922-8210015

CDO Office:

1445 Corrales Ext.,CDO City
 088-856-8540/856-8541
 Sun# 0922-8210080

Iloilo Office:

C. Lim Comp., Gomez St., Iloilo City
 # 033 338-4159/ 033 508-3741
 Sun# 0922-8808850

Africa

AFRICA DE SUD

Nume companie: Sylvara Technologies Pty Ltd
 Adresă: Ho Address Palm Springs Centre Christoffel Road Van Riebeeck Park Kempton Park, South Africa
 Tel: +27878084456
 Fax: +2711 391 1060
 Email: customercare@philipssupport.co.za
 Program service: Luni~ Vineri
 08:00am~05:00pm

Orientul Mijlociu

ORIENTUL MIJLOCIU + AFRICA DE NORD

Companie: AL SHAHD COMPUTER L.L.C
 Adresă: P.O.BOX: 29024, DUBAI, UNITED ARAB EMIRATES
 Tel: 00971 4 2276525
 Fax: 00971 4 2276242
 Email: shahd52@eim.ae
 Program service: Sâmbătă~Joi.
 9:00am~1:00pm și 4:00pm- 8:00pm

ISRAEL

Companie: Eastronics LTD

Adresă: 13 Rozanis St. P.O.B. 39300, Tel Aviv 61392 Israel

Tel: 1-800-567000 apel gratuit în Israel;
(972-50-8353722 după program până la 20:00)

Fax: 972-3-6458759

Email: eastronics@eastronics.co.il

Program service: Duminică~Joi 08:00 - 18:00

Garanția Philips F1rst Choice(S.U.A.)

Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui monitor Philips.



Toate monitoarele Philips sunt proiectate și fabricate la standarde ridicate, oferind performanțe de înaltă calitate și facilitate în utilizare și instalare.

Dacă întâmpinați dificultăți la instalarea sau utilizarea acestui produs, contactați direct compania Philips, pentru a beneficia de garanția dvs. Philips F1rst Choice. Prin această garanție cu durata de trei ani, de la data achiziției, aveți dreptul la un model înlocuitor, care vă va fi furnizat la domiciliu în 48 de ore de la primirea apelului dvs. Dacă aveți vreo problemă cu monitorul dvs. în al doilea sau al treilea an de la data achiziției, acesta va fi reparat de Philips după ce este trimis în prealabil la furnizorul de service, pe cheltuiala dvs., și vă va fi returnat în termen de 5 zile lucrătoare, fără a se percepe taxe.

GARANȚIE LIMITATĂ (Monitor pentru calculator)

Execuția clic aici pentru a accesa Cardul de înregistrare pentru garanție.

Manoperă gratuită - 3 ani / Service gratuit pentru componente - 3 ani / Înlocuire - 1 an*

*Produsul va fi înlocuit cu o unitate nouă sau cu o unitate recondiționată cu funcționalitate identică cu una nouă, în interval de două zile lucrătoare, în primul an de la data achiziției. Acest produs trebuie transportat pentru service pe cheltuiala dvs. în al doilea și al treilea an de la data achiziției.

CINE BENEFICIAZĂ DE ACOPERIRE?

Pentru a beneficia de service în perioada de garanție, trebuie să aveți documentul de achiziție doveditor. Este considerat document doveditor o chitanță de vânzare sau un alt document care să demonstreze că dvs. ați achiziționat produsul. Anexați acest document la manualul utilizatorului și păstrați-le la îndemâna.

CE INTRĂ SUB INCIDENTĂ ACOPERIRII?

Acoperirea prevăzută de garanție începe din ziua în care achiziționați produsul. Timp de trei ani de la data achiziției, toate componentele vor fi reparate sau înlocuite, iar manopera este gratuită. După trei ani de la data achiziției, va trebui să plătiți repararea sau înlocuirea componentelor, precum și toate costurile de manoperă.

Toate componentele, inclusiv cele reparate și înlocuite, sunt acoperite numai pe perioada de garanție pentru produsul original. La expirarea garanției pentru produsul original, expira și garanția pentru toate produsele și componentele înlocuite sau reparate.

CE NU FACE OBIECTUL ACOPERIRII?

Garanția dvs. nu acoperă:
cheltuielile cu manopera pentru instalarea sau configurarea produsului, reglarea controalelor pentru produs și instalarea sau repararea de sisteme de antenă externe produsului.

repararea produsului și/sau
înlocuirea pieselor din cauza utilizării necorespunzătoare, a accidentelor, a reparațiilor efectuate de persoane neautorizate sau a altor cauze care nu pot fi controlate de Philips Consumer Electronics.

probleme cu receptia, provocate de starea semnalului, sau de sisteme de cablu sau antenă exterioare aparatului;

modificarea sau adaptarea unui produs pentru operare în altă țară decât cea pentru care a fost proiectat, fabricat, aprobat și/sau autorizat, sau repararea produselor defectate în urma unor astfel de modificări.

daunele incidentale sau subsidiare datorate produsului. (Unele state nu permit excluderea daunelor incidentale sau subsidiare, prin urmare, este posibil ca excluderea menționată mai sus să nu se aplique în cazul dvs. Aceasta include, fără a se limita la acestea, materialele preînregistrate, cu drepturi de autor sau fără drepturi de autor.)

numerele de pe produs (numărul produsului și numărul modelului) au fost modificate, sterse, eliminate sau au devenit ilizibile.

Unde ESTE DISPONIBIL SERVICE-UL?

Service-ul în perioada de garanție este disponibil în toate țările în care produsul este distribuit oficial de către Philips Consumer Electronics. În țările în care Philips Consumer Electronics nu distribuie produsul, centrul de service Philips local va încerca să furnizeze service (deși, este posibil să apară întârzieri, dacă manualele tehnice și piesele de schimb nu sunt disponibile imediat).

De unde POT AFLA INFORMAȚII SUPLIMENTARE?

Pentru informații suplimentare, contactați Centrul de asistență pentru clienți Philips, la numerele de telefon(877) 835-1838 (numai pentru clienții S.U.A.) sau (919) 573-7855.

Înainte de a solicita service...

Consultați manualul utilizatorului înainte de a solicita service. Reglările controalelor prezentate în acest manual vă pot scuti de un apel la centrul de service.

PENTRU A OBȚINE SERVICE ÎN S.U.A., PUERTO RICO SAU INSULELE VIRGINIE (S.U.A.)...

Contactați Centrul de asistență pentru clienți Philips la numerele de telefon menționate mai jos, pentru asistență pentru produs și proceduri legate de furnizarea service-ului:

Centrul de asistență pentru clienți Philips (877) 835-1838 sau (919) 573-7855

(În S.U.A., Puerto Rico și Insulele Virgine S.U.A., toate garanțiile implicate, inclusiv garanțiile implicate de vandabilitate și adecvare pentru un anumit scop, sunt limitate la durata acestei garanții exprese. Dar, deoarece unele state nu permit limitări ale duratei pentru garanția implicită, este posibil ca această limitare să nu se aplice în cazul dvs.)

PENTRU A OBȚINE SERVICE ÎN PERIOADA DE GARANȚIE ÎN CANADA...

Contactați compania Philips la numărul: (800) 479-6696

Depozitul Philips Canada și toate centrele de service autorizate ale acestuia oferă componente și manoperă gratuite timp de trei ani.

(În Canada, această garanție este oferită în locul tuturor celoralte tipuri de garanții. Nu există alte garanții exprese sau implicate, inclusiv garanțiile implicate de vandabilitate sau de adecvare pentru un anumit scop. Compania Philips nu este responsabilă în nici un caz pentru eventualele daune directe, indirekte, speciale, incidentale sau subsidiare, indiferent de modul în care survin, chiar dacă este îngătinată de posibilitatea apariției unor astfel de daune.)

RETINETI... Notați mai jos numerele de model și de serie înscrise pe produs.

NR. DE MODEL _____

NR. DE SERIE _____
Această garanție vă conferă anumite drepturi legale. Puteți beneficia și de alte drepturi, în funcție de stat/provincie.

Înainte de a contacta compania Philips, pregătiți următoarele informații, astfel încât problema dvs. să poată fi soluționată rapid.

- Numărul modelului Philips
- Numărul de serie Philips
- Data achiziției (Este posibil să vă fie solicitată o copie a documentului de achiziție.)
- tipul de procesor al calculatorului:
 - Nume CUP și placă grafică și versiune driver
 - Sistemul de operare
 - Aplicația utilizată
- Alte carduri instalate Disponibilitatea următoarelor informații ajută și la rapiditatea procesării solicitării dumneavoastră:
- Documentul doveditor pentru achiziție, pe care să fie menționate: data achiziționării, numele dealerului, modelul și seria produsului.
- Adresa completă la care trebuie livrat modelul înlocuitor.

Un simplu apel telefonic

Birourile de relații cu publicul Philips se pot găsi peste tot în lume. În SUA, puteți contacta serviciul service Philips de luni până vineri, între 8:00 AM-9:00 PM Eastern Time (ET) și sâmbătă între orele 10:00 AM-5:00 PM ET folosind unul dintre numerele de telefon de contact.

Pentru mai multe informații și alte produse Philips, vizitați site-ul nostru Web la adresa:

Website: <http://www.philips.com>

Garanția internațională

Stimate client,

Vă mulțumim pentru achiziționarea acestui produs Philips, care a fost proiectat și fabricat la cele mai înalte standarde de calitate.

Dacă se întâmplă ceva cu acest produs, Philips garantează înlocuirea componentelor și manoperă gratuite, indiferent de țara în care produsul este reparat, pe o perioadă de 12 luni de la data achiziției. Această garanție internațională Philips vine în completarea obligațiilor de garanție națională față de dvs. Această garanție completează obligațiile distribuitorilor și companiei Philips din țara de achiziție și nu afectează drepturile dvs. statutare de client.

Garanția Philips se aplică dacă produsul este manevrat corespunzător și utilizat în scopul pentru care a fost proiectat, în conformitate cu instrucțiunile de operare și dacă este prezentată factura sau chitanța în original, care să ateste data achiziției, numele distributorului, numărul produsului și numărul modelului.

Garanția Philips nu se aplică dacă:

- documentele au fost modificate în orice mod sau au devenit ilizibile;
- numerele de pe produs (numărul produsului și numărul modelului) au fost modificate, sterse, eliminate sau au devenit ilizibile;
- au fost executate reparații, modificări sau alterări ale produsului de către centre de service sau persoane neautorizate;
- au fost cauzate daune prin accidente, inclusiv, dar fără a se limita la accidente prin descărcări electrice, inundații, incedii, utilizare necorespunzătoare sau neglijență.

Rețineți că produsul nu este considerat defect în conformitate cu această garanție, dacă sunt necesare modificări astfel încât acesta să corespundă standardelor tehnice locale sau naționale din țări pentru care produsul nu a fost proiectat și/sau fabricat inițial. Din acest motiv, este necesară verificarea compatibilității produsului cu țara în care urmează a fi utilizat.

În cazul în care produsul dvs. Philips nu funcționează corespunzător sau este defect, contactați distribuitorul Philips. Dacă aveți nevoie de service atunci când vă aflați în altă țară, Serviciul de asistență pentru clienți Philips din țara respectivă (ale cărui numere de telefon și de fax le puteți găsi în această broșură) vă poate furniza adresa unui distribuitor local.

Pentru a evita eventualele inconveniente, vă recomandăm să citiți cu atenție instrucțiunile de operare înainte de a contacta distribuitorul. Dacă aveți întrebări la care distribuitorul nu vă poate răspunde sau orice alte întrebări, contactați telefonic Centrele de informare pentru clienți Philips sau consultați Website: <http://www.philips.com>

7 Depanare și întrebări frecvente

7.1 Depanare

Această pagină tratează probleme care pot fi corectate de un utilizator. Dacă problema persistă în continuare după ce ați încercat aceste soluții, contactați reprezentantul de service pentru clienți Philips.

1 Probleme obișnuite

Fără imagine (LED-ul de alimentare este stins)

- Verificați conectarea cablului de alimentare la priza electrică și în spatele monitorului.
- Mai întâi, verificați dacă butonul de pornire din fața monitorului este în poziția oprit (OFF), apoi apăsați-l în poziția pornit (ON).

Fără imagine (LED-ul de alimentare pălpăie în alb)

- Verificați dacă computerul este pornit.
- Verificați conectarea corectă a cablului de semnal la computerul dvs.
- verificați dacă cablul monitorului are pini îndoioi pe partea de conectare. Dacă da, reparați sau înlocuiți cablul.
- Funcția Energy Saving (economisire energie) poate fi activată

Pe ecran apare



- Verificați conectarea corectă a cablului monitorului la computerul dvs. (Consultați, de asemenea, Ghidul de configurare rapidă).
- Verificați dacă cablul monitorului are pini îndoioi.
- Verificați dacă computerul este pornit.

Butonul AUTOMAT nu funcționează

- Funcția Auto este aplicabilă doar în mod VGA-Analogic. În cazul în care nu sunteți mulțumit de rezultate, puteți face ajustările manual din meniu OSD.

Observație

Funcția Auto nu se aplică în modul DVI-digital deoarece nu este necesară.

Semne vizibile de fum sau scânteie

- Nu executați niciunul dintre pașii de depanare
- Deconectați imediat pentru siguranță monitorul de la sursa principală de alimentare
- Contactați imediat serviciul clienti ai Philips.

2 Probleme cu imaginea

Imaginea nu este centrată

- Ajustați poziția imaginii utilizând funcția „Auto” din controalele principale OSD.
- Reglați poziția imaginii folosind Phase/Clock (fază/frecvență) din Setup (configurare) în OSD Main Controls (comenzi principale OSD). Această opțiune este validă doar în modul VGA.

Imaginea vibrează pe ecran

- Verificați fixarea corectă a cablului de semnal la placa grafică sau PC.

Apare o pălpăire verticală



- Ajustați imaginea utilizând funcția „Auto” din controalele principale OSD.
- Eliminați barele verticale utilizând Phase/Clock (fază/frecvență) din Setup (configurare) în OSD Main Controls (comenzi principale OSD). Această opțiune este validă doar în modul VGA.

Apare o pâlpâire orizontală



- Ajustați imaginea utilizând funcția „Auto” din controalele principale OSD.
- Eliminați barele verticale utilizând Phase/Clock (fază/frecvență) din Setup (configurare) în OSD Main Controls (comenzi principale OSD). Această opțiune este validă doar în modul VGA.

Imaginea apare neclară, vagă sau prea întunecată

- Reglați contrastul și luminozitatea din afișajul de pe ecran.

O "imagine arsă", "imagine persistentă" sau "imaginea fantomă" rămâne după oprirea alimentării.

- Afisarea neîntreruptă a imaginilor statice pe o perioadă extinsă de timp poate cauza "arderea", cunoscută și ca "persistența imaginii" sau "imaginea fantomă", pe ecranul dvs. "Imaginiile remanente", "post-imaginele" sau "imaginele fantomă" reprezintă un fenomen binecunoscut în tehnologia ecranelor LCD. În majoritatea cazurilor, "imaginea remanentă" sau "post-imaginea" sau "imaginea fantomă" vor dispărea treptat într-un interval de timp după deconectarea de la alimentarea cu energie electrică.
- Activăți întotdeauna un program screen saver cu mișcare când lăsați monitorul nesupravegheat.
- Activăți întotdeauna o aplicație de reîmprospătare periodică a ecranului dacă monitorul dumneavoastră LCD va afișa conținut static imobil.
- Simptomele grave de "imagine remanentă" sau "post-imagine" sau "imagine fantomă" nu vor dispărea și nu pot fi reparate. Deteriorarea menționată mai sus nu este acoperită de garanție.

Imaginea apare distorsionată. Textul este neclar sau cețoasă.

- Setați rezoluția de afișare a PC-ului la același mod cu rezoluția nativă recomandă a monitorului.

Pe ecran apar puncte verzi, roșii, albastre întunecate și albe

- Punctele remanente sunt o caracteristică normală a cristalelor lichide utilizate în tehnologia actuală. Pentru mai multe detalii consultați politica referitoare la pixeli.

Lumina "alimentare pornită" este prea puternică și deranjantă

- Puteți regla lumina "alimentare pornită" utilizând power LED (LED alimentare) din Setup (configurare) în OSD Main Controls (comenzi principale OSD).

3 Probleme legate de audio

Fără sunet

- Verificați dacă cablul audio este conectat corect la PC și la monitor.
- Verificați dacă sonorul nu este cumva opri. Apăsați pe „Menu” (Meniu) din OSD, selectați „Audio”, apoi „Mute” (Fără sunor). Verificați dacă nu cumva este setată poziția „Off” (Dezactivat).
- Apăsați pe „Volume” (Volum) din comenziile principale OSD pentru a regla volumul.

4 Probleme legate de USB

Perifericele USB nu funcționează

- Verificați dacă cablul upstream USB este conectat corect la monitor
- Opriți și reporniți monitorul. Ar putea fi necesar să instalați/reinstalați driverele USB pe PC-ul dvs. și să vă asigurați că hub-ul este activ.
- Reconectați perifericele USB

Pentru asistență suplimentară, consultați lista cu Centrele de informare a consumatorilor și contactați reprezentantul serviciului clienti Philips.

7.2 Întrebări frecvente SmartControl Premium

Q1. Schimb monitorul de la un PC la altul și SmartControl devine inutilizabil, ce trebuie să fac?

Răsp.: Reporniți PC-ul și verificați dacă SmartControl Premium funcționează. Dacă nu, va trebui să dezinstalați și să reinstalați SmartControl pentru a vă asigura că este instalat driverul corect.

Q2. SmartControl Premium funcționa bine înainte, acum însă nu mai funcționează deloc, ce trebuie să fac?

Răsp.: Dacă următoarele acțiuni au fost executate, s-ar putea să fie necesar ca driverul monitorului să fie reinstalat.

- Schimbați adaptorul grafic video cu altul
- Actualizați driverul video
- Activități în SO, precum service pack sau fișier de corecție
- Rulați Windows Update și actualizați driver monitor și/sau video
- Windows a pornit cu monitorul oprit sau deconectat.

Pentru a afla, faceți clic dreapta pe My Computer (calculatorul meu) și faceți clic pe Properties (proprietăți)->Hardware-> Device Manager (manager de dispozitive). Dacă "Plug and Play Monitor" apare sub Monitor, atunci trebuie să reinstalați. Este necesar doar să dezinstalați SmartControl Premium și să îl reinstalați.

Q3. După instalarea SmartControl Premium, atunci când fac clic pe fila SmartControl Premium, nu se afișează nimic nici după câteva secunde sau se afișează un mesaj de eroare, ce s-a întâmplat?

Răsp.: Este posibil ca adaptorul grafic să nu fie compatibil cu SmartControl Premium. Dacă adaptorul grafic aparține unora dintre mărcile menționate mai sus, încercați să descărcați cel mai actualizat driver al adaptorului grafic de pe site-ul web al companiilor corespunzătoare. Instalați driverul. Dezinstalați SmartControl Premium și reinstalați-l.
Dacă acesta încă nu funcționează, ne pare rău, dar adaptorul grafic nu este acceptat. Vizitați site-ul Web Philips și verificați dacă este disponibil un driver Premium .

Q4. Atunci când fac clic pe Product Information (informații produs), sunt afișate doar informații parțiale, ce s-a întâmplat?

Răsp.: S-ar putea ca driverul adaptorului plăcii dvs. grafice să nu fie versiunea cea mai actualizată care suportă complet interfața DDC/CI. Încercați să descărcați cel mai actual driver de adaptor grafic de pe site-ul web al companiilor corespunzătoare. Instalați driverul. Dezinstalați SmartControl Premium și reinstalați-l.

ATTENTION

Theft Deference enabled

Q5. Mi-am uitat PIN-ul pentru funcția Theft Deterrence (anti-furt). Ce pot să fac?

Răsp.: Centrul de service Philips are dreptul de a solicita o identificare și o autorizație legală, în scopul stabilirii proprietarului monitorului.

Q6. La un monitor cu funcția SmartImage, schema sRGB a funcției de temperatură a culorii din SmartControl Premium nu răspunde, care este motivul?

Răsp.: Atunci când SmartImage este activat, schema sRGB este dezactivată automat. Pentru a utiliza sRGB trebuie să dezactivați SmartImage cu butonul  de pe rama față a monitorului.

7.3 Întrebări frecvente generale

Q1: Când instalez monitorul ce trebuie să fac dacă apare ecranul 'Cannot display this video mode (acest mod video nu poate fi afișat)'?

Răsp.: Rezoluția recomandată pentru Philips 22": 1680x1050 la 60 Hz.

- Deconectați toate cablurile, apoi conectați PC-ul dvs. la monitorul pe care l-ați utilizat anterior.
- În meniul Start al Windows, selectați Settings (setări)/Control Panel (panou de control). În fereastra Control Panel, selectați pictograma Display (afişaj). În Display Control Panel, selectați fila 'Settings'. În fila setări, în caseta cu eticheta 'desktop area' (zonă desktop), deplasați bara de glisare la 1680x1050 pixeli (22").
- Deschideți 'Advanced Properties' (proprietăți avansate) și setați Refresh Rate (rata de împrospătare) la 60 Hz, apoi faceți clic pe OK.
- Reporniți computerul și repetați pasul 2 și 3 pentru a verifica dacă PC-ul dvs. este setat la 1680x1050 la 60 Hz (22").
- Oprită computerul, deconectați monitorul vechi și reconectați monitorul dvs. LCD Philips.
- Porniți monitorul și apoi porniți PC-ul.

Q2: Care este rata de reîmprospătare recomandată pentru monitorul LCD?

Răsp.: Rata de reîmprospătare recomandată pentru monitoare LCD este 60 Hz. În caz de orice perturbări pe ecran, o puteți seta până la 75 Hz pentru a vedea dacă elimină perturbarea.

Q3: Ce sunt fișierele .inf și .icm de pe CD-ROM? Cum instalez driverele (.inf și .icm)?

Răsp.: Acestea sunt fișiere driver pentru monitorul dvs. Urmați instrucțiunile din manualul dvs. de utilizator pentru a instala driverele. Computerul dvs. vă poate solicita drivere pentru monitor (fișiere .inf și .icm) sau un disc cu drivere atunci când instalați pentru prima dată monitorul. Urmați instrucțiunile pentru a introduce (CD-ROM însoțitor) inclus în acest pachet. Driverele pentru monitor (fișiere .inf și .icm) vor fi instalate automat.

Q4: Cum reglez rezoluția?

Răsp.: Placa video/driverul grafic și monitorul determină împreună rezoluțiile disponibile. Puteți selecta rezoluția dorită în Windows® Control Panel cu "Display properties" (proprietăți afişaj).

Q5: Ce se întâmplă dacă mă încurc atunci când efectuez reglarea monitorului din meniul OSD?

Răsp.: Apăsați butonul OK, apoi selectați 'Reset' pentru a reapela toate setările originale din fabrică.

Q6: Este ecranul LCD rezistent la zgârieturi?

Răsp.: În general, se recomandă ca suprafața panoului să nu fie supusă șocurilor excesive și să fie protejată de obiecte ascuțite sau tăioase. Atunci când manipulați monitorul, asigurați-vă că nu este aplicată forță sau presiune pe suprafața panoului. Acest lucru poate afecta condițiile de garanție.

Q7: Cum trebuie să curăț suprafata panoului LCD?

Răsp.: Pentru curățare normală, folosiți o cărpă curată, moale. Pentru curățire extensivă, folosiți alcool izopropilic. Nu utilizați alți solvenți precum alcoolul etilic, etanolul, acetona, hexanul etc.

Q8: Pot să schimb setarea culorii monitorului meu?

Răsp.: Da, puteți să schimbați setarea culorilor prin comenzi OSD conform următoarei proceduri,

- Apăsați pe „OK” pentru afișarea meniului OSD (meniu de afișare pe ecran)
- Apăsați pe „Down Arrow” (Săgeată în jos) pentru a selecta opțiunea „Color” (Culoare), apoi apăsați pe OK pentru a introduce cele trei setări de culoare prezentate în continuare.
 1. Color Temperature (temperatură culoare); cele șase setări sunt 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K și 11500K. Cu setările din intervalul 5000K imaginea pare ‘caldă’, cu o nuanță de culoare roșu-alb, în timp ce temperatura 11500K redă o ‘nuanță rece, albastru-alb’.
 2. sRGB; aceasta este o setare standard pentru asigurarea schimbului corect de culori între diferite dispozitive (de ex. camere digitale, monitoare, imprimante, scanere etc)
 3. User Define (definit de utilizator); utilizatorul poate alege setarea de culoare preferată prin reglarea culorilor roșu, verde și albastru.

Observație:

O măsurare a culorii luminii radiate de un obiect în timp ce este încălzit. Această măsurare este exprimată pe scară absolută, (grade Kelvin). Temperaturi Kelvin mai mici precum 2004K reprezintă roșul; temperaturi mai mari precum 9300K sunt albastrul. Temperatura neutră este alb, la 6504K.

Q9: Monitorul LCD Philips poate fi montat pe perete?

Răsp.: Da. Monitoarele LCD Philips au această caracteristică optională. Patru orificii de montare VESA standard de pe capacul spate permit utilizatorului să monteze monitorul Philips pe majoritatea suporturilor standard sau accesoriilor VESA. Vă recomandăm ca pentru informații suplimentare să contactați reprezentanții de vânzări Philips.

Q10: Pot conecta monitorul meu LCD la orice PC, stație de lucru sau Mac?

Răsp.: Da. Toate monitoarele Philips LCD sunt complet compatibile cu PC-urile, Mac-urile și stațiile de lucru standard. S-ar putea să aveți nevoie de un adaptor de cablu pentru a conecta monitorul la sistemul Mac. Vă recomandăm să contactați reprezentantul de vânzări Philips pentru mai multe informații.

Q11: Monitoarele LCD Philips sunt Plug-and-Play?

Răsp.: Da, monitoarele sunt compatibile Plug-and-Play cu Windows 7, Vista, XP, NT, Mac OSX și Linux.

Q12: Ce tehnologie pentru unghi larg de vizualizare este disponibilă?

Răsp.: În mod curent, panourile de tip IPS oferă cel mai bun raport de contrast, în comparație cu tehnologia MVA sau PVA. Panourile TN au fost îmbunătățite de-a lungul anilor, dar în continuare panoul IPS este net superior panoului TN.

Q13: Ce este aderența imaginii sau arderea imaginii sau persistența imaginii sau imaginea fantomă la panourile LCD?

Răsp.: Afisarea neîntreruptă a imaginilor statice pe o perioadă extinsă de timp poate cauza "arderea", cunoscută și ca "persistența imaginii" sau "imaginea fantomă", pe ecranul dvs. "Imaginiile remanente", "post-imaginiile" sau "imaginele fantomă" reprezintă un fenomen binecunoscut în tehnologia ecranelor LCD. În majoritatea cazurilor, "imaginea arsă" sau "persistența imaginii" sau "imaginea fantomă" va dispărea gradat într-o perioadă de timp după ce alimentarea este oprită.

Activăți întotdeauna un program screen saver cu mișcare când lăsați monitorul nesupravegheat.

Activăți întotdeauna o aplicație de reîmprospătare periodică a ecranului dacă monitorul dumneavoastră LCD va afișa conținut static imobil.

Avertisment

Simptomele grave de "ardere" sau "persistență a imaginii" sau "imagine fantomă" nu vor dispărea și nu pot fi reparate. Deteriorarea menționată mai sus nu este acoperită de garanție.

Q14: De ce ecranul meu nu afișează text clar și caracterele afișate nu sunt uniforme?

Răsp.: Monitorul dvs. LCD funcționează cel mai bine la rezoluția nativă de 1680x1050 la 60 Hz. Pentru cea mai bună afișare utilizați această rezoluție.



2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Toate drepturile rezervate.

Philips și emblema ecuson Philips sunt mărci înregistrate ale Koninklijke Philips Electronics N.V. și sunt utilizate sub licență de către Koninklijke Philips Electronics N.V.

Specificațiile tehnice pot fi modificate fără preaviz.

Versiune: 220B2/220BL2 v1.0