234EL2

www.philips.com/welcome

HU	Felhasználói kézikönyv	1
	Ügyfélszolgálat& Jótállás	30
	Hibaelhárítás és GYIK	42

PHILIPS

Tartalomjegyzék

1. Fontos 1
1.1 Biztonság óvintézkedések és karbantartás 1
1.2 Kiegészítő megjegyzések 2
1.3 A termék és a csomagolóanyag megsemmisítése 3

2. A monitor beállítása 4
2.1 Üzembe helyezés 4
2.2 A monitor kezelése 5
2.3 A monitortalp és a talpazat eltávolítása 7

3. Termékinformációk 9
3.1 SmartImage Lite 9
3.2 SmartContrast 10
3.3 A Philips SmartControl Lite 11
3.4 A Philips Lap monitor képpont hiba politikája 18

4. Műszaki adatok 20
4.1 Felbontás és előre beállított üzemmódok 23
4.2 Automatikus energiatakarékosság .. 23

5. Szabályozási információk 24

6. Ügyfélszolgálat& Jótállás 30

7. Hibaelhárítás és GYIK 42
7.1 Problémaelhárítás 42
7.2 SmartControl Lite GYIK 44
7.3 Általános GYIK 46

1. Fontos

Ez az elektronikus felhasználói kézikönyv mindenkinek szól, aki a Philips monitort használja. A monitor használata előtt szánjon időt e felhasználói kézikönyv elolvasására. A kézikönyv fontos információkat és megjegyzéseket tartalmaz a monitor kezeléséről.

Ez a Philips garancia akkor érvényes, ha a készüléket rendeltetésének megfelelő célra használták a használati utasításnak megfelelően, és a tulajdonos bemutatja az eredeti számlát vagy készpénzes nyugtát, melyen szerepel a vásárlás dátuma, a forgalmazó és a modell neve és a készülék gyártási száma.

1.1 Biztonság óvintézkedések és karbantartás

⚠ Figyelmeztetések

A jelen dokumentációtól eltérő eljárások használata áramütést, elektromos és/vagy mechanikai veszélyeket okozhat.
Olvassa el és kövesse ezeket az utasításokat, amikor a monitort beköti és használja.

Működés közben

- Tartsa a monitort távol a közvetlen napfénytől, tűzhelyektől és egyéb hőforrásoktól.
- Távolítsa el a monitor közeléből az olyan tárgyakat, amelyek a szellőzőnyílásokba eshetnek, illetve megakadályozhatják a monitor elektronikus alkatrészeinek megfelelő szellőzését.
- Ne zárja el a káva szellőzőnyílásait.
- A monitor elhelyezése előtt győződjön meg arról, hogy a tápkábel és a konnektor könnyen elérhetőek.
- Ha a monitort a hálózati, illetve az egyenáramú tápkábel kihúzásával kapcsolja ki, a megfelelő működés érdekében várjon 6 másodpercig, mielőtt újra csatlakoztatná a hálózati, illetve az egyenáramú tápkábelt.
- Kizárólag a Philips által jóváhagyott hálózati tápkábelt használja. Ha a csomagolás esetleg nem tartalmazza a hálózati tápkábelt, kérjük lépjen a helyi márkaszervizzel. (Forduljon a Fogyasztói Információs Központ Ügyfélszolgálatához)
- Ne tegye ki a monitort erős rezgésnek vagy ütődésnek működés közben.
- A monitort ne üsse meg vagy ejtse le működés, illetve szállítás közben.

Karbantartás

- Hogy megóvja a monitort az esetleges sérüléstől, ne nyomja erősen az LCD panel felületét. A monitor mozgatása közben az emeléshez mindig a keretet fogja meg. Soha ne emelje fel a monitort úgy, hogy az LCD panelra teszi a kezét vagy ujját.
- Húzza ki a monitor tápkábelét, ha hosszabb ideig nem fogja használni.
- Húzza ki a monitor tápkábelét, ha kissé nedves kendővel kell megtisztítania. A képernyő felületét száraz ruhával le lehet törölni, ha a tápfeszültség ki van kapcsolva. Azonban soha ne használjon szerves oldószereket, mint például alkoholt vagy ammónia alapú folyadékokat a monitor tisztítására.
- Az áramütés és a készülék maradandó károsodásának kockázatát elkerülendő, ne tegye ki a monitor por, eső, víz, illetve túlzottan nedves környezet hatásának.
- Ha a monitorra folyadék kerül, azonnal törölje le száraz kendővel.
- Ha a monitor belsejébe idegen anyag vagy víz jut, kérjük azonnal áramtalanítsa és húzza ki a hálózat tápkábelt. Ezután távolítsa el az idegen anyagot, illetve vizet, majd szállítsa a monitort a márkaszervizbe.

- Ne tárolja vagy használja a monitort hő, közvetlen napfény, vagy rendkívül hideg hatásának kitett helyen.
- A monitor legjobb teljesítményének fenntartása és minél hosszabb élettartama érdekében, kérjük, olyan helyen használja a monitort, amely az alábbi hőmérséklet- és páratartalom-tartományba esik.
  - Hőmérséklet: 0-40°C 32-95°F
  - Páratartalom: 20-80% relatív páratartalom
- FONTOS: Mindig aktiváljon egy mozgó képernyővédő programot, ha a monitort őrizetlenül hagyja. Mindig aktiváljon egy rendszeres képfrissítő alkalmazást, ha a monitor mozdulatlan tartalmat jelenít meg. Ha az LCD-monitor hosszú ideig állóképet vagy mozdulatlan tartalmat jelenít meg, a kép "beéghet", amit "utóképnek", illetve "szellemképnek" is neveznek. A "beégés", "utókép", vagy "szellemkép" jól ismert jelenség az LCD panel technológiában. Az esetek többségében a "beégett" kép, "utókép" vagy "szellemkép" folyamatosan eltűnik egy adott idő elteltével, ha kikapcsolják a monitort.

Figyelmeztetés
A súlyos "beégés", "utókép", vagy "szellemkép" tünetei nem szűnnek meg, és nem javíthatók. Ilyen kárra nem vonatkozik a garancia.

Szerviz
- A készülékházat kizárólag a szerviz szakképzett munkatársai nyithatják ki.
- Amennyiben javításhoz, illetve összeszereléshez szükséges dokumentumra van szüksége, kérjük lépjen kapcsolatba a helyi márkaszervizzel. (Lásd a "Fogyasztói Információs Központ" című fejezetet)
- A szállítással kapcsolatos információkért lásd a „Műszaki adatok” című fejezetet.
- Soha ne hagyja a monitort közvetlen napfényben álló gépkocsiban/ csomagtartóban.

Megjegyzés
Lépjen kapcsolatba szerviztechnikussal, ha a monitor nem működik megfelelően, illetve ha nem biztos arról, hogy milyen eljárást kövessen, ha betartották a Kézikönyv kezelési utasításait.

1.2 Kiegészítő megjegyzések

A következő alfejezetek az egyes nemzeti konvenciókat tartalmazzák, melyeket figyelembe kell venni a terméknél.
Megjegyzések, figyelmelfelhívások, figyelmeztetések
Ebben a kézikönyvben a szövegblokkok mellett ikonok találhatók, és a szöveg félkövér vagy dőlt betűvel is kinyomtatható. Ezek a blokkok bizonyos megjegyzéseket, felhívásokat vagy figyelmeztetéseket tartalmaznak. Ezek a következőek:

Megjegyzés
Ez az ikon fontos információkat és tippeket jelöl, melyek segítségével hatékonyabban tudja használni számítógépét.

Figyelemfelhívás
Ez az ikon olyan információt jelez, mely segítségével elkerülheti az esetleges hardverkárosodást vagy adatvesztést.

Figyelmeztetés
Ez az ikon veszélyhelyzetre hívja fel a figyelmet, és segítséget nyújt abban, hogy hogyan kerülje el a problémát.
Néhány figyelmeztetés más formában is megjelenhet, és lehetséges, hogy nem kísérik őket ikonok. Ilyen esettekben a figyelmeztetés speciális formátumát kötelezően jelezzük.

1.3 A termék és a csomagolóanyag megsemmisítése

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.
Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused. To learn more about our recycling program please visit www.philips.com/about/sustainability/recycling.

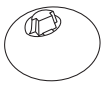
2. A monitor beállítása

2.1 Üzembe helyezés

1 A csomag tartalma

Monitor

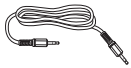
Quick start guide


Base stand

EDFU CD

Power cord

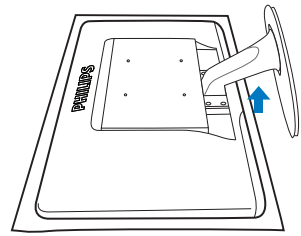
VGA signal cable (optional)


Audio cable

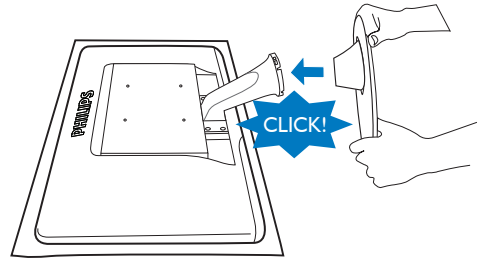
DVI cable (optional)

2 A monitortalp felszerelése

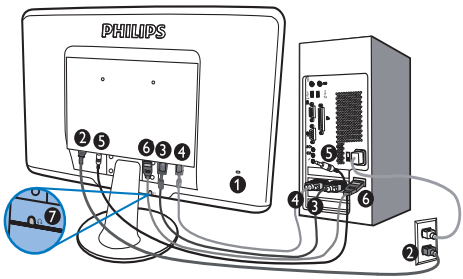
1. Helyezze a monitort a kijelző panellel lefelé egy sima felületre, ügyelve arra, nehogy megkarcolódjon vagy megsérüljön a kijelző panel. Emelje meg a monitor talpazatát.



2. Mindkét kézzel fogja meg a monitortalpat és határozott mozdulattal illessze a talpat az oszlopba.



3 Csatlakoztatás a PC-hez



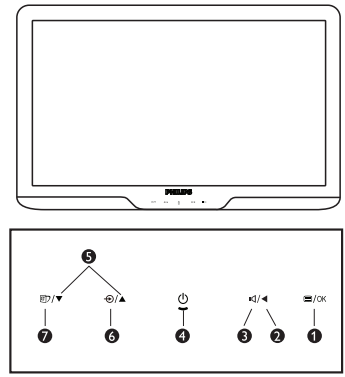
1. Kensington-zár
2. Tápfeszültség bemenet
3. DVI-D bemenet (csak bizonyos típusokon elérhető)
4. VGA bemenet
5. Audió bemenet
6. HDMI bemenet
7. Fülhallgató csatlakozó

Csatlakoztatás a számítógéphez

1. Csatlakoztassa szorosan a hálózati tápkábelt a monitor hátulján lévő aljzathoz.
2. Kapcsolják ki a számítógépet, és húzzák ki csatlakozóját az áramforrásból.
3. Csatlakoztassák a monitor jel-kábelét, az Ön számítógépének hátsó részén található videó-csatlakozóhoz.
4. Csatlakoztassa a PC hangkábelt a számítógép hátulján lévő hangcsatlakozó aljzathoz.
5. Csatlakoztassák számítógépüket és monitorjukat, egy közeli aljzatba.
6. Kapcsolja be a számítógépet és a monitort. Ha a monitor képet jelenít meg, a telepítés kész.

2.2 A monitor kezelése

1 Elölnézeti termékleírás

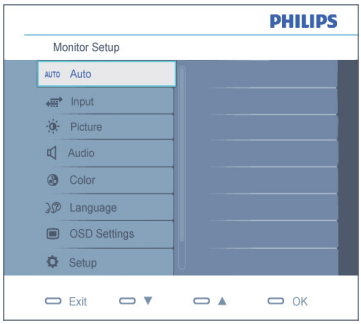


1. /OK : Az OSd menü megjelenítése.
2. ◄ : Visszalépés az előző OSD szintre.
3. : A monitor hangerejének beállításához.
4. : A monitor tápfeszültségének be és Off (kikapcsolva).
5. ▲▼ : Az OSD menü beállítása.
6. : A bemeneti jelforrás váltása.
7. : SmartImage Lite. Három üzemmód közül választhat: Standard (Normál)/Internet/ Game (Játék).

2 Az OSD leírása

Mi az a képernyőn megjelenő menü (On-Screen Display – OSD)?

Valamennyi Philips LCD-monitor rendelkezik képernyőn megjelenő menüvel (On-Screen Display - OSD). Lehetővé teszi a végfelhasználó számára a képernyő teljesítményének beállítását, illetve a monitorok funkcióinak közvetlen kiválasztását a képernyőn megjelenő utasítás-ablakban. Az alábbiakban látható egy felhasználóbarát képernyőn megjelenő kezelőfelület:



Alapinformációk és egyszerű útmutatások az irányító billentyűkhöz

A fenti OSD menüben a felhasználó megnyomhatja a ▼ gombokat a keret előlapján a kurzor mozgatásához, az ▲ gombot, **OK** gombot a választás illetve módosítás megerősítse.

Az OSD menü

Az alábbiakban található az OSD menü általános szerkezeti felépítése. Ezt használhatja referenciának, amikor később szeretne módosításokat végezni.

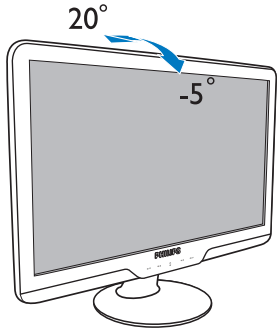
Főmenü	Almenü	
Auto		
Input	VGA	
	DVI (available for selective models)	
	HDMI	
Picture	Picture Format	Wide screen,4:3
	Brightness	0~100
	Contrast	0~100
	SmartContrast	On, Off
Audio	Stand Alone	On, Off
	Mute	On, Off
Color	Color Temp.	6500K, 9300K
	sRGB	
	User Define	Red: 0~100
		Green: 0~100
		Blue: 0~100
Language	English , Español, Français, Deutsch, Italiano, Português, Русский , 简体中文, Türkçe	
OSD Setting	Horizontal	0~100
	Vertical	0~100
	Transparency	Off, 1, 2, 3, 4
	OSD Time out	5, 10, 20, 30, 60
Setup	Over Scan	On, Off
	H. Position	0~100
	V. Position	0~100
	Phase	0~100
	Clock	0~100
	Resolution Notification	On, Off
	Reset	Yes, No
	Information	

3 Felbontással kapcsolatos nyilatkozat

Ez a monitor optimális teljesítményét saját felbontásán, azaz 1920 x 1080 képpont és 60 Hz képfrissítés mellett nyújtja. Ha a monitort ettől eltérő felbontás mellett kapcsolják be, figyelmeztető üzenet jelenik meg a képernyőn: Use 1920 x 1080@60 Hz for best results (A legjobb eredmény érdekében 1920 x 1080 képpont és 60 Hz-es képfrissítés mellett használja).
A saját felbontásra vonatkozó figyelmeztetés kikapcsolható az OSD (On Screen Display) menü Setup (Beállítás) menütételében.

4 Fizikai funkció

Dönthetőség

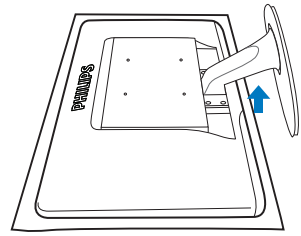


2.3 A monitortalp és a talpazat eltávolítása

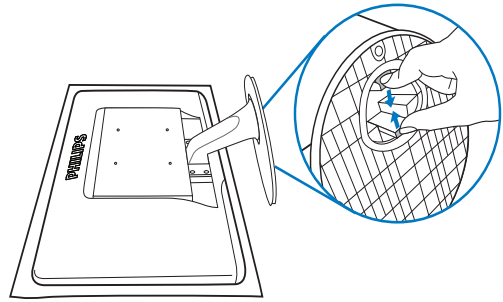
1 A talpazat eltávolítása

A monitor talpának szétszerelésekor, a rongálódást vagy sérüléseket elkerülendő, kövesse az alábbi utasításokat.

1. Helyezze a monitort a kijelző panellel lefelé egy sima felületre, ügyelve arra, nehogy megkarcolódjon vagy megsérüljön a kijelző panel.



2. Az alapállványt úgy csatolhatja le az alaposzlopról, ha megnyomja a záróklipszeket.

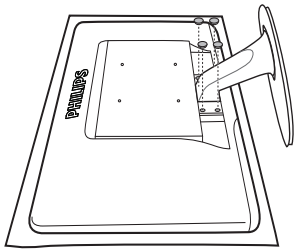


2 A talp eltávolítása

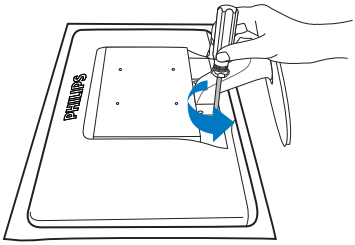
Feltétel:

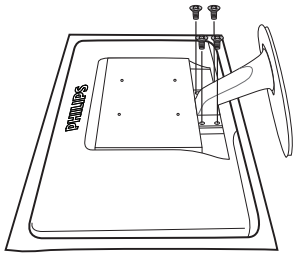
- VESA szabványú talpazat-alkalmazások esetén

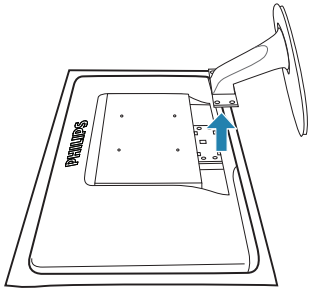
1. Távolítsa el a 4 csavarfedelet.



2. Távolítsa el a 4 csavart, majd válassza le a talpat a monitorról.

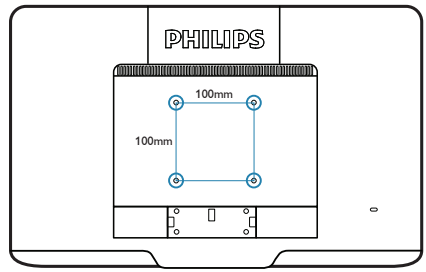






Megjegyzés

Ez a monitor 100x100 mm-es VESA-kompatibilis rögzítőfelületet tud fogadni.



3. Termékinformációk

3.1 SmartImage Lite

1 Mi az?

A SmartImage Lite előre beállított értékekkel optimalizálja a megjelenítést a különféle tartalomnak megfelelően és valós időben, dinamikusan állítja a fényerőt, kontrasztot, színhőmérsékletet és élességet. Akár szöveges alkalmazásokkal dolgozik, akár képeket jelenít meg, vagy videót néz, a Philips SmartImage Lite nagyszerű, optimalizált teljesítményt nyújt.

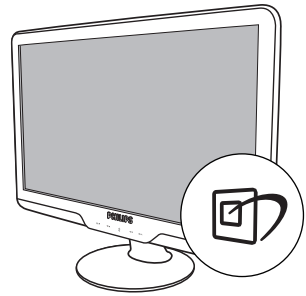
2 Miért van szükségem rá?

Bármilyen monitorral szemben az a kívánalom, hogy kedvenc tartalmát optimálisan jelenítse meg. A SmartImage Lite szoftver valós időben, dinamikusan állítja a fényerőt, kontrasztot, színt és élességet a lehető legjobb monitornézési élmény érdekében.

3 Hogyan működik?

A SmartImage Lite egy élenjáró Philips technológia, amely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat. A SmartImage Lite az Ön által kiválasztott üzemmód alapján, dinamikusan javítja a képek kontrasztját, színtelítettségét és élességét a lehető legjobb megjelenítés érdekében – mindezt valós időben, egyetlen gombnyomásra.

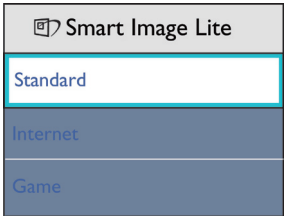
4 Hogyan engedélyezem a SmartImage Lite programot?



1. Nyomja meg a gombot a SmartImage Lite indításához a megjelenítőn;
2. Tartsa lenyomva a gombot az Standard (Normál)/Internet/Game (Játék).
3. A SmartImage Lite képernyőkijelzés 5 másodpercig a képernyőn marad, illetve az „OK“ gomb megnyomásával is megerősítheti a kiválasztást.
4. Ha a SmartImage Lite engedélyezve van, az sRGB beállítási lehetőség automatikusan letiltásra kerül. Az sRGB használatához le kell tiltania a SmartImage Lite szolgáltatást a monitor előlapján lévő gomb megnyomásával.

A gombra is szükség lehet a menü lefelé gördítéséhez. A ▼▲ gombokkal pedig elvégezheti a kiválasztást és az “**OK**” gomb megnyomásával megerősítheti a kiválasztást és bezárhatja a SmartImage Lite OSD kijelzést.

Három üzemmód közül választhat: Standard (Normál)/Internet/Game (Játék).



- **Standard (Normál):** javítja a szöveges kijelzést és visszafogja a fényerőt a jobb olvashatóság és a szem-megerőltetés csökkentése érdekében. Ez az üzemmód jelentős mértékben javítja az olvashatóságot és termelékenységet, amikor számolótáblákkal, PDF fájlokkal, beolvasott cikkekkel vagy egyéb általános irodai alkalmazásokkal dolgozik.
- **Internet:** Ez a profil egyesíti a színtelítettség-, dinamikus kontraszt- és élességjavítást, így a fotók és egyéb képek kiemelkedő tisztasággal és ragyogó színekben jelennek meg – mindezt képzaj és fakult színek nélkül.
- **Game (Játék):** Válassza ezt az üzemmódot, hogy felgyorsítsa a válaszidőt, csökkentse a képernyőn gyorsan mozgó tárgyak elmosódott körvonalát, feljavítsa a kontrasztarányt a fényesebb és sötétebb területeken. Ez az üzemmód nyújtja a legjobb teljesítményt a játékok megszállottjainak.

3.2 SmartContrast

1 Mi az?

Egyedülálló technológia, amely dinamikusan elemzi a megjelenített tartalmat, és automatikusan optimalizálja az LCD monitor kontrasztarányát a képek maximális tisztasága és élvezete érdekében úgy, hogy fokozza a háttérvilágítást a tisztább, élesebb és fényesebb kép érdekében, illetve lejjebb veszi a háttérvilágítást a sötétebb hátterű képek tiszta megjelentése érdekében.

2 Miért van szükségem rá?

Minden tartalomtípushoz a lehető legtisztább és szemnek kényelmes kép. A SmartContrast dinamikusan szabályozza a kontrasztot és beállítja a háttérvilágítást a játékok és videoképek tiszta, éles és fényes, illetve az irodai munka szövegének tiszta, olvasható megjelenítése érdekében. A monitor energiafogyasztásának csökkentése költségmegtakarítást és a monitor megnövelt élettartamát eredményezi.

3 Hogyan működik?

Ha aktiválja a SmartContrast programot, valós időben elemzi a megjelenített tartalmat, és beállítja a színeket, illetve szabályozza a háttérvilágítás erejét. Ez a funkció dinamikusan javítja a kontrasztot, hogy videók nézegetése, illetve játék közben még jobban szórakozzon.

3.3 A Philips SmartControl Lite

A Philips új SmartControl Lite szoftvere segítségével monitorját könnyedén vezérelheti egy könnyen használható, képernyőn megjelenő grafikus kezelőfelület által. A bonyolult beállítási folyamat már a múlté, mivel ez a felhasználóbarát szoftver végigvezeti Önt, amikor a felbontás finombeállítását, színkalibrálást, fázis/órajel beállításokat, RGB fehérpont beállítást stb végez.

A gyors feldolgozás és válasz érdekében a legkorszerűbb technológiával felszerelt, a Windows 7-tel is kompatibilis szembeszökő animált ikon-alapú szoftver készen áll arra, hogy a Philips monitorokkal még jobb élményt nyújtson!

1 Üzembe helyezés

- Kövesse az utasításokat az üzembe helyezés elvégzéséhez.
- A telepítés befejezése után már elindíthatja a szoftvert.
- Ha később kívánja elindítani, kattintson az asztalon vagy az eszközsoron lévő parancsikonra.

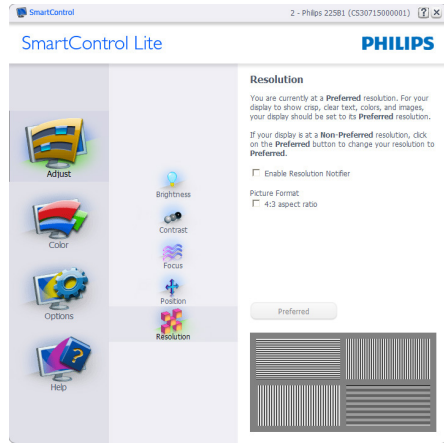
Első indítás – varázsló

- A SmartControl Lite telepítését követő első alkalommal automatikusan elindítja az első indítási Wizard (varázslót).
- A varázsló végigvezeti a monitor beállításának lépésein.
- A Plug-in (Bővítmények) menüben is elindíthatja a varázslót.
- További lehetőségek beállítására is van mód a varázsló nélkül, ha a Standard (Normál) panelba lép.

2 Indítás Standard (Normál) panellel:

Beállítás menü:

- Az Adjust (Beállítás) menü lehetővé teszi a Brightness (Fényerő), Contrast (Kontraszt), Focus (Fókusz), Position (Helyzet) és Resolution (Felbontás) elemek beállítását.
- Az utasítások követésével elvégezheti a beállítást.
- A Cancel (Mégsem) lehetőséggel a felhasználó visszavonhatja az üzembe helyezés műveleteit.



Szín menü:

- A Color (Szín) menü lehetővé teszi az RGB, Black Level (Feketeszint), White Point (Fehérpont), Color Calibration (Színkalibráció) és SmartImage Lite elemek beállítását (Lásd a SmartImage Lite szakaszt).
- Az utasítások követésével elvégezheti a beállítást.
- Tekintse meg az alábbi táblázatot az Ön adatbevitelének megfelelő almenü elemeit illetően.
- Példa Color Calibration (színkalibrációra).

1. A "Show Me" (Mutasd meg) elindítja a színkalibráció oktatóprogramját.
2. Start - elindítja a 6 lépésből álló színkalibrációs szekvenciát.
3. A Quick View (Gyorsnézet) betölti ez "előtte/utána" képeket.
4. A Cancel (Mégsem) gombra kattintva térhet vissza a Color (Szín) induló képernyőjére.
5. Színkalibráció engedélyezése - alapértelmezésképpen be van kapcsolva. Ha nincs bejelölve, nem teszi lehetővé a színkalibrációt és kiszürkíti a start és gyorsnézet gomvokat.
6. Szabadalmi információkat kell tartalmaznia a kalibrációs képernőnek.

Első színkalibrációs képernyő:

- Az Previous (előző) gomb le van tiltva, amíg a második szín képernyőre nem lépett.
- A tovább gombbal a Next (következő) képernyőre léphet (6 db. beállító képernyő).
- A Final (Végső) megnyomásával a File (Fájl) > Presets pane (Előre beállított panel) elemre léphet.
- A Cancel (Mégsem) bezárja a felhasználói felületet és visszatér a plug in (bővítmények) oldalra.

SmartImage Lite
Lehetővé teszi, hogy a felhasználó módosítsa a beállításokat, hogy a tartalom szerint a legjobb megjelenítési beállításokat érje el.

Az Entertainment (Szórakozás) beállítása esetén a SmartContrast és a SmartResponse funkciók engedélyezettek.

Options (Lehetőségek) > Preferences (Preferenciák) - Csak akkor aktív, ha kiválasztja a Preferences (Preferenciák) elemet az Options (Lehetőségek) legördülő menüben. A DDC/CI funkcióval felszerelt, de nem támogatott megjelenítőn kizárólag a Help (Súgó) és Options (Lehetőségek) fülek elérhetők.

- Megjeleníti a jelenlegi preferencia-beállításokat.
- A négyzet bejelölésével engedélyezni lehet a funkciót. A jelölőnégyzet kétállású.
- Az Enable Context Menu (Helyi menü engedélyezése) elem az asztalon alapértelmezésképpen On (Be) értékre van állítva. Az Enable Context (Helyi menü engedélyezése) menün láthatóak a SmartControl Lite választható lehetőségei, úgymint a Select Preset (Előre beállított érték választása) és Tune Display (Megjelenítő hangolása) az asztal jobb kattintásra megjelenő helyi menüjében. A Disabled (Letiltva) választásával eltávolíthatja a SmartControl Lite elemet a jobb kattintásra megjelenő helyi menüből.
- Az Enable Task Tray (Feladat engedélyezése) ikon alapértelmezésképpen On (Be) értékre van állítva. Az Enable context menu (Helyi menü engedélyezése) megjeleníti a SmartControl Lite tálcamenüjét.

A tálcaikonra végzett jobb kattintás megjeleníti a Help (Súgó), Technical Support (Műszaki támogatás) menülehetőségeit. Check for Upgrade (Frissítés keresése), About (Névjegy) és Exit (Kilépés). Amikor az Enable task tray (Feladat engedélyezése) tálcamenü engedélyezett, a tálcaikonon csak az EXIT (Kilépés) elem látható.

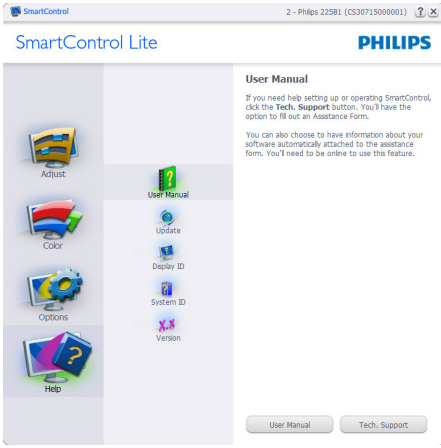
- A Run at Startup (Futtatás indításkor) alapértelmezésképpen be (On) van jelölve. Letiltása esetén a SmartControl Lite nem indul rendszerindításkor és nem lesz a tálcán. A SmartControl Lite indítása csak az asztalon levő parancsikonról vagy a programfájlból lehetséges. Ha ez a doboz nincs bejelölve (Letiltva), nem töltődik be egyik, indításkor futtatásra beállított érték sem.
- Áltlátszóság mód engedélyezése (csak Windows 7, Vista és XP). Az alapértelmezett érték 0% áttetsző.

Options (Lehetőségek) > Input (Bemenet) - Csak akkor aktív, ha kiválasztja az Input (Bemenet) elemet az Options (Lehetőségek) legördülő menüben. A DDC/CI funkcióval felszerelt, de nem támogatott megjelenítőn kizárólag a Help (Súgó) és Options (Lehetőségek) fülek elérhetők.
Az összes többi SmartControl Lite fül nem elérhető.

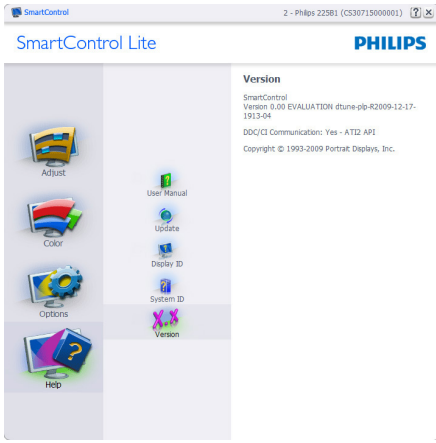
- Megjeleníti a Source (Forrás) utasítás panelt és a jelenlegi forrásbeállítást.
- Az egy bemenettel rendelkező megjelenítőkön ez a panel nem látható.

Options (Lehetőségek) > Audio (Audió) - Csak akkor aktív, ha kiválasztja a Volume (Hangerő) elemet az Options (Lehetőségek) legördülő menüben.
A DDC/CI funkcióval felszerelt, de nem támogatott megjelenítőn kizárólag a Help (Súgó) és Options (Lehetőségek) fülek elérhetők.

Help (Súgó) > User Manual (Felhasználói kézkönyv) - Csak akkor aktív, ha kiválasztja a User Manual (Felhasználói kézikönyv) elemet a Help (Súgó) legördülő menüben. A DDC/CI funkcióval felszerelt, de nem támogatott megjelenítőn kizárólag a Help (Súgó) és Options (Lehetőségek) fülek elérhetők.



Help (Súgó) > Version (Verzió) - Csak akkor aktív, ha kiválasztja a Version (Verzió) elemet a Help (Súgó) legördülő menüben. A DDC/CI funkcióval felszerelt, de nem támogatott megjelenítőn kizárólag a Help (Súgó) és Options (Lehetőségek) fülek elérhetők.



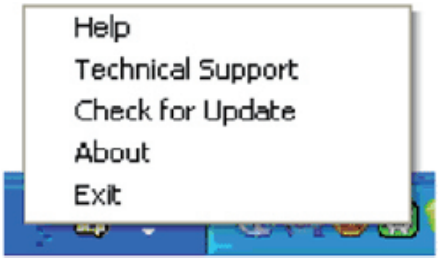
Helyi menü

A Context Sensitive menu (helyi menü) alapértelmezett beállítása Enabled (Engedélyezett). Ha bejelölik az Enable Context Menu (Helyi menü engedélyezése) elemet az Options (Lehetőségek) > Preferences (Preferenciák) panelben, a menü látható lesz.

A Context Sensitive menu (helyi menü) négy lehetőséget tartalmaz:

- SmartControl Lite – Ha kiválasztják, látható az Névjegy képernyő.
- Select Preset (Előre beállított érték választása) - Hierarchikus menüben mutatja a mentett beállításokat, amelyek azonnal használhatók. Pipa jel mutatja a jelenleg kiválasztott értéket. A legördülő menüből a Factory Preset (Gyári beállítás) is előhívható.
- Tune Display (Megjelenítő hangolása) – Megnyitja a SmartControl Lite vezérlőpultot.
- SmartImage Lite – Check current settings (Jelenlegi beállítások ellenőrzése), Standard (Normál)/Internet/Game (Játék).

Tálcamenü engedélyezve
A tálcamenü megjeleníthető, ha a jobb egérgombbal a tálcán levő SmartControl Lite ikonra kattint. Bal kattintással elindíthatja az alkalmazást.



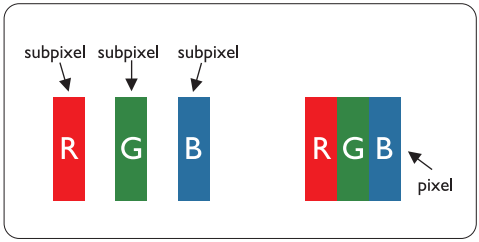
A tálca öt elemet tartalmaz:

- Help (Súgó) – A felhasználói útmutatófájl elérése: Megnyitja a felhasználói útmutatófájlt az alapértelmezett böngésző ablakában.
- Technical Support (Műszaki támogatás) – megjeleníti a műszaki támogatási oldalt.
- Check for Update (Frissítés keresése) – a felhasználót a PDI induló oldalra juttatja és ellenőrzi, hogy elérhető-e a felhasználó verziójánál újabb változat.
- About (Névjegy) – Részletes hivatkozási információt jelenít meg a termékről, mint például termékverzió, kiadás verziója és terméknév.
- Exit (Kilépés) – A SmartControl Lite bezárása.
  A SmartControl Lite újbóli futtatásához jelölje ki a SmartControl Lite elemet a Program menüben, duplán kattintson a PC ikonra az asztalon, vagy indítsa újra a rendszert.

Tálcamenü letiltva
Amikor a Task Tray (tálcamenü) a preferenciák mappában le van tiltva, csak az EXIT (Kilépés) elem elérhető. Ahhoz, hogy teljesen eltávolítsa a SmartControl Lite elemet a tálcáról, tiltsa le a Run at Startup (Futtatás indításkor) elemet az Options (Lehetőségek) > Preferences (Preferenciák) menüben.

3.4 A Philips Lap monitor képpont hiba politikája

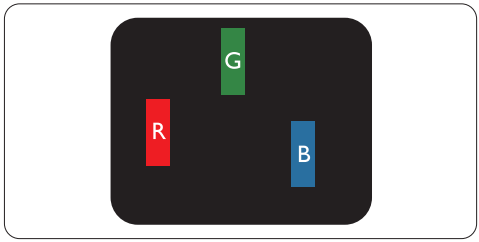
A Philips azért küzd, hogy a legjobb minőségű termékeket készítse el. Az iparág legmodernebb gyártási eljárásait használjuk, és szigorú minőség ellenőrzést végzünk. Néha azonban a TFT LCD képernyőknél elkerülhetetlen a képpont vagy rész-képpont hibája, hibái. Egyetlen gyártó sem tudja garantálni, hogy valamennyi képernyője mentes legyen a képpont hibáktól, de a Philips hogy az info garantálja, hogy minden olyan monitort, mely kifogásolható menniységű képpont hibát tartalmaz, a garancia mellett megjavít vagy kicserél. Ez a jegyzet a különféle képpont hibákat írja le, és meghatározza az elfogadható szintet mindegyik típusnál. Ahhoz, hogy érvényes legyen a garancia a javításra, a képpont hibák száma a TFT LCD képernyőn meg kell haladja ezeket a hibaszinteket. Például a 19"-os XGA monitor esetében a hibás alképpontok száma nem lehet több az összes képpont 0,0004%-ánál. Ráadásul mivel bizonyos képpont hibák kombinációi jobban látszanak, ezekben az esetekben a Philips még magasabb minpségi szabványokat állít fel. Ez világszerte alkazmazott eljárás.



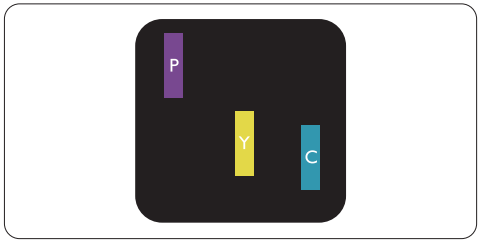
Képpontok és alképpontok
Egy képpont vagy kép elem, mely a három alképpontból, a három elsődleges színből, vörösből, zöldből és kékből áll. Több képpont együtt alkot egy képet. Amikor egy képpont összes alképpontja világít, a három színes alképpont egységes fehér képpontként jelenik meg. Amikor mind sötét, a alképpont együttesen egységes fekete képpontként jelenik meg. A világos és sötét alképpontok egyéb kombinációi más egységes színként jelennek meg.

Képpont hibák típusai
Képpont és alképpont hibák különbözőképpen jelennek meg a képernyőn. A képpont hibáknak két kategóriája van, és az egyes kategóriákon belül számos alképpont hiba szerepel.

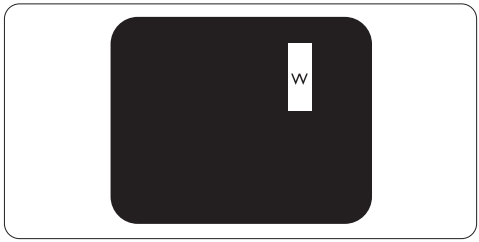
Fényes pont hibák
A fényes pont hibák mindig világos, azaz "bekapcsolt" képpontként vagy al-képpontként jelennek meg. Más szóval a fényes pont egy olyan al-képpont, amely világos marad a képernyőn, amikor a monitor sötét mintát jelenít meg. A fényes pont hibák típusai:



Egy égő vörös, zöld vagy kék alképpont



Két szomszédos égő alképpont:
- Vörös + Kék = Bíbor
- Vörös + Zöld = Sárga
- Zöld + Kék = Cián (Világoskék)



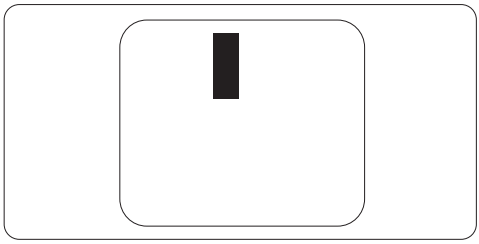
Három szomszédos égő alképpont (egy fehér képpont)

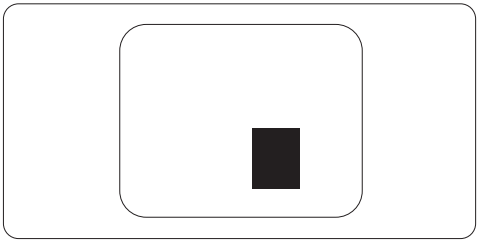
Megjegyzés

A vörös vagy kék színű fényes pont több mint 50 százalékkal világosabb kell, hogy legyen a szomszédos pontoknál; míg a zöld színű fényes pont 30 százalékkal világosabb a szomszédos pontoknál.

Fekete pont hibák

A fekete pont hibák mindig sötét, azaz "kikapcsolt" képpontként vagy al-képpontként jelennek meg. Más szóval a fekete pont egy olyan al-képpont, amely sötét marad a képernyőn, amikor a monitor világos mintát jelenít meg. A fekete pont hibák típusai:





Képpont közelségi hibák

Mivel az azonos képpont és alképpont hibák, melyek egymáshoz közel vannak, jobban észrevehetők, a Philips megadja a közelségi határokat a hibákhoz.

Képpont hiba határok

Annak a meghatározásához, hogy érvényes-e a javítási vagy csere garancia, a TFT LCD képernyőn egy Philips lap monitoron a képpont és alképpont hibáknak meg kell haladni a következő táblázatokban szereplő értékeket.

FÉNYPONT HIBÁK	ELFOGADHATő SZINT
MODELL	234EL2
1 megvilágított alpixel	3
2 egymás melletti megvilágított alpixel	1
3 egymás melletti megvilágított alpixel (egy fehér pixel)	0
Két fényponthiba* közötti távolság*	15 mm vagy több
Minden fajtájé összes fényhatás hiba	3

FEKETE PONTHIBÁK	ELFOGADHATő SZINT
MODELL	234EL2
1 sötét alpixel	5 vagy kevesebb
2 egymás melletti sötét alpixel	2 vagy kevesebb
3 egymás melletti sötét alpixel	0
Távolság két fekete ponthiba között*	15 mm vagy több
Mindenfajta fekete ponthiba	5 vagy kevesebb

Összes PONTHIBA	ELFOGADHATő SZINT
MODELL	234EL2
Mindenfajta világos ponthiba	5 vagy kevesebb

Megjegyzés

1 vagy 2 egymás melletti alpixelhiba = 1 ponthiba

Ez a monitor megfelel az ISO9241-307 előírásainak.

4. Műszaki adatok

Kép/Megjelenítő	
LCD panel típusa	TFT-LCD
Háttérvilágítás	LED
Panelméret	23" W (58,4 cm)
Képméretarány	16:9
Képpont-méret	0,266 x 0,266 mm
Fényerő	250 cd/m²
SmartContrast	20.000.000:1
Kontrasztarány (jellemző)	1000:1
Válaszidő (jellemző)	5 ms
Optimális felbontás	1920 x 1080, 60 Hz
Látószög	176° (V) / 170° (F) > 5 C/R mellett
Képjavítás	SmartImage Lite
Megjeleníthető színek száma	16,7 millió
Függőleges frekvencia	56 Hz – 76 Hz
Vízszintes frekvencia	30 kHz – 80 kHz
sRGB	IGEN
Csatlakoztathatóság	
Jelbemenet	HDMI, DVI-D (Digitális, HDCP), VGA (Analóg)
Bemeneti jel	Külön szinkron, zöld szinkr.
Audió Be/Ki	Sztereó audió
Kényelmi funkciók	
Beépített audió	1,5W x 2
Felhasználói kényelmi szolgáltatások	/▼ /▲ /◀ /OK
OSD nyelvek	Angol, Francia, Német, Olasz, Orosz, Spanyol, Egyszerűsített Kínai, Portugál, Török
Egyéb kényelmi funkciók	VESA falikonzol (100 x 100 mm), Kensington-féle zár
Plug and Play kompatibilitás	DDC/CI, sRGB, Windows 7/Vista/XP, Mac OSX, Linux
Állvány	
Dönthetőség	-5/+20

Tápfeszültség			
Bekapcsolt állapot (jell.)	28,8W (jell.), 33W (max)		
Energiafogyasztás (EnergyStar 5.0 tesztmódszer)	AC bemeneti feszültség 100V~ ±5V~, 50 Hz ± 3 Hz	AC bemeneti feszültség 115V~ ±5V~, 60 Hz ± 3 Hz	AC bemeneti feszültség 230V~ ±5V~, 50 Hz ± 3 Hz
Normál működés (jell.)	23,48W	23,28W	23,2W
Alvás funkció (jell.)	0,5W	0,5W	0,5W
Ki	0,5W	0,5W	0,5W
Hőleadás*	AC bemeneti feszültség 100V~ ±5V~, 50 Hz ± 3 Hz	AC bemeneti feszültség 115V~ ±5V~, 60 Hz ± 3 Hz	AC bemeneti feszültség 230V~ ±5V~, 50 Hz ± 3 Hz
Normál működés	80,137BTU	79,454BTU	79,181BTU
Alvás funkció (jell.)	1,706BTU	1,706BTU	1,706BTU
Ki	1,706BTU	1,706BTU	1,706BTU
Bekapcsolt állapot kijelző LED	Bekapcsolt mód: Fehér, Készenléti/ Alvás mód: Fehér (villogó)		
Tápegység	Beépített, 100-240V~, 50/60 Hz		
Méretek			
Termék állvánnyal (Sz x Ma x Mé)	566 x 435 x 225mm		
Termék állvány nélkül (Sz x Ma x Mé)	566 x 360 x 62mm		
Kartondoboz mérete (Sz x Ma x Mé)	605 x 495 x 144mm		
Tömeg			
Termék állvánnyal	4,57kg		
Termék állvány nélkül	4,19kg		
Termék csomagolással	6,4kg		
Üzemi feltételek			
Hőmérséklet-tartomány	Tárolási: -20°C – 60°C		
	Üzemi: 0°C – 40°C		
Relatív páratartalom	20% – 80%		
Tengerszint feletti magasság	Üzemen kívül: + 40.000 láb (12.192 m)		
	Működés közben: + 12.000 láb (3.658 m)		
MTBF	30.000 óra		

Környezeti	
ROHS	IGEN
EPEAT	Ezüst (www.epeat.net)
Csomagolás	100%-ban újrahasznosítható
Megfelelés és szabványok	
Előírt jóváhagyások	CE-jel, Energy Star 5.0, FCC B osztály, SEMKO, UL/cUL, ISO9241-307
Burkolat	
Szín	Fekete/Fekete
Burkolat	Fényes

Megjegyzés

1. Az EPEAT Silver csak Philips által regisztrált terméknél érvényes. Kérjük, látogasson el a www.epeat.net oldalra, hogy megnézhesse az Ön országában érvényes regisztrációt.
2. Az adatok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. A prospektus legújabb verziójának letöltéséért látogassa meg a www.philips.com/support oldalt.

4.1 Felbontás és előre beállított üzemmódok

1 Maximális felbontás

234EL2
1920 x 1080 képpont 60 Hz-es képfrissítés mellett (analóg bemenet)
1920 x 1080 képpont 60 Hz-es képfrissítés mellett (digitális bemenet)

2 Ajánlott felbontás

234EL2
1920 x 1080 képpont 60 Hz-es képfrissítés mellett (digitális bemenet)

V frek. (kHz)	Felbontás	F. frekv. (Hz)
31,47	640x480	59,94
37,88	800x600	60,32
48,36	1024x768	60,00
54,00	1152x864	60,00
44,77	1280x720	59,86
47,78	1280x768	59,87
49,70	1280x800	59,81
60,00	1280x960	60,00
63,89	1280x1024	60,02
47,71	1360x768	60,02
55,47	1440x900	59,90
55,94	1440x900	59,89
75,00	1600x1200	60,00
64,67	1680x1050	59,88
65,29	1680x1050	59,95
66,59	1920x1080	59,93
74,04	1920x1200	59,95
67,50	1920x1080	60,00

4.2 Automatikus energiatakarékosság

Amennyiben rendelkezik VESA DPM kompatibilis grafikus kártyával, illetve a PC-re telepített szoftverrel, a monitor automatikusan képes csökkenteni áramfelvételét, amikor nem használják. Ha adatbevitelt észlel billentyűzetről, egérről vagy más adatbeviteli eszközről, a monitor automatikusan 'felébred'. Az alábbi táblázat mutatja ennek az automatikus energiatakarékossági szolgáltatásnak az áramfelvételi és jeltovábbítási jellemzőit:

Energiagazdálkodás meghatározása					
VESA mód	Videó	V-szinkr.	F-szinkr.	Fogyasztott energia	LED színe
Aktív	BE	Igen	Igen	< 28,8 W (jell.) < 33 W (max)	Fehér
Alvás funkció	KI	Nem	Nem	< 0,5 W (jell.)	Fehér (Villogó)
Kikapcsolva	KI	-	-	< 0,5 W (jell.)	KI

A monitor energiafogyasztásának megmérésére az alábbi konfigurációt használtuk.

Natív felbontás: 1920 x 1080
Kontraszt: 50%
Fényerő: 250 nit
Színhőmérséklet: 6500 k

Megjegyzés
Az adatok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

5. Szabályozási információk

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.

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

(refer to the specification label on the monitor)
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 mplementing 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	< 22.9 W (typ.)
Power Saving Alternative 2 One step	Sleep (typ.) Switch Off	White Blinking Off	< 0.5 W (typ.) < 0.5 W (typ.)

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 auxlimites des appareils numériques de class B,aux termes de l'article 15 Des règles de la FCC. Ces limites sont conçues de façon à fourir 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 počítače uvedeno, že spadá do do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (chranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinnen provést taková opatřgní, 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 kołkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

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

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

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 kołka 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 przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation
VARNING:
FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, 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 VERKKOJOHTO VOIDAAN 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, DAß 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（PBB）	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（属于豁免的部分）

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. Ügyfélszolgálat& Jótállás

Ügyfélszolgálat& Jótállás

KÉREM, VÁLASSZA KI AZ ORSZÁGÁT, RÉGIÓJÁT A JÓTÁLLÁS RÉSZLETEINEK MEGTEKINTÉSÉHEZ

NYUGAT-EURÓPA
Ausztria / Belgium / Dánia / Franciaország / Németország / Görögország / Finnország / Írország / Olaszország / Luxemburg / Hollandia / Norvégia / Portugália / Svédország / Svájc / Spanyolország / Egyesült Királyság / Lengyelország

KELET-EURÓPA
Csehország / Magyarország / Oroszország / Szlovákia / Szlovénia / Törökország

LATIN-AMERIKA
Argentína / Brazília

ÉSZAK-AMERIKA
Kanada / USA

CSENDES-ÓCEÁNI TÉRSÉG
Ausztrália / Új-Zéland

ÁZSIA
Kína / Hong Kong / India / Indonézia / Korea / Malajzia / Pakisztán / Fülöp-szigetek / Szingapúr / Tajvan / Thaiföld / Vietnám

AFRIKA
Dél-Afrika

KÖZEL-KELET
Egyesült Arab Emírségek

Nemzetközi Philips F1rst Choice garancia

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Philips monitort.

Valamennyi Philips monitort úgy tervezzük és készítjük, hogy megfeleljen a szigorú előírásoknak, nagy teljesítménnyel működjenek, és könnyen lehessen telepíteni és használni őket. Amennyiben bármilyen problémát tapasztalna a termék üzembe helyezése vagy használata során, a Philips F1rst Choice garanciájának igénybevételéhez forduljon közvetlenül a Philips helpdeszkhez. Ez a kétéves szervizgarancia helyszíni cserekészülékre jogosítja Önt, ha a monitor gyári hibásnak bizonyul. A Philips a hívás fogadásától számított 48 órán belül biztosítja a cseremonitort.

Mit fedez a garancia?

A Philips F1rst Choice garancia Andorra, Ausztria, Belgium, Ciprus, Dánia, Franciaország, Németország, Görögország, Finnország, Írország, Olaszország, Liechtenstein, Luxembourg, Monaco, Hollandia, Norvégia, Lengyelország, Portugália, Svédország, Svájc, Spanyolország és az Egyesült Királyság területén érvényes, és csak az eredetileg ezekben az országokban történő használatra tervezett és készült és/vagy engedélyezett monitorokra.

A garancia időtartama a monitor megvásárlásának napján kezdődik. Ezt követően monitorát kettő éven keresztül bármilyen, a garancia hatálya alá eső meghibásodás esetén legalább ugyanolyan modellre cseréljük.

A cseremonitor az Öné marad, a Philips pedig megtartja a hibás/eredeti monitort. A cseremonitorra vonatkozó garanciális időszak megegyezik az eredeti monitoréval, vagyis az eredeti vásárlás napjától számított 24 hónap.

Mit nem fedez a garancia?
A Philips F1rst Choice garancia csak rendeltetésének megfelelően, a kezelési útmutatóban leírtaknak megfelelően használt monitorokra vonatkozik, és csak az eredeti számla vagy nyugta felmutatása esetén érvényes, melyen megtalálható a vásárlás dátuma, a kereskedő neve, valamint a termék típus- és gyári száma.

A Philips F1rst Choice garancia nem érvényes, amennyiben:
- Az okmányokat módosították, vagy azok olvashatatlanná váltak;
- A termék- vagy gyári számot megmásították, törölték, vagy azok olvashatatlanná váltak;
- A terméken illetéktelen szervezet vagy személy módosításokat, változtatásokat hajtott végre;
- A károsodást baleset okozta, többek között villámlás, víz, tűz, illetve nem rendeltetésszerű vagy hanyag használat;
- A jelminőség, illetve az egységen kívuli kábel-, illetve antennarendszerek által okozott vételi problémák;
- A monitor nem rendeltetészerű vagy gondatlan használata által okozott meghibásodások;
- A termék módosítást igényel, hogy megfeleljen a helyi, illetve országos műszaki szabványoknak, amelyek azokban az országokban érvényesek, amelyekhez eredetileg nem tervezték, gyártották, jóváhagyták és/vagy engedélyezték a terméket. Ezért mindig ellenőrizze, hogy használható-e a termék az adott országban.
- Megjegyzés: Azokra a termékekre, amelyek eredetileg nem a Philips F1rst Choice garancia országaiba lettek tervezve, gyártva, jóváhagyva és/vagy engedélyezve, Philips F1rst Choice garancia nem vonatkozik. Ilyen esetekben a Philips nemzetközi garanciájának feltételei érvényesek.

Egyetlen kattintás
Probléma esetén tanácsoljuk, hogy olvassa el figyelmesen a használati utasítást, vagy keresse fel a www.philips.com/support weblapot további támogatásért.

Csak egyetlen telefonhívás
A szükségtelen bonyodalmak elkerülése érdekében, azt javasoljuk olvassák el gondosan az üzemeltetési utasításokat vagy látogassák meg a www.philips.com/support honlapot további támogatásért, még mielőtt az ügyfélszolgálathoz fordulna segítségért.

A probléma gyors megoldása érdekében, mielőtt kérné a Philips ügyfélszolgálatának segítségét, kérjük készítse elő a következő részleteket:
- Philips típusszám
- Philips sorozatszám
- Vásárlás dátuma (lehet, hogy szükség lesz a vásárlási dokumentum másolatára)
- PC környezet processzora:
  - CPU és grafikus kártya neve és illesztoprogram-verziója
  - Operációs rendszer
  - Felhasznált alkalmazás
- Egyéb telepített kártyák

Az alábbi információ is segítni fog a folyamat sebességének a gyorsításában:
- A vásárlási bizonyítvány: a vásárlás dátuma, kereskedő neve, modell és termék gyártási szám.
- Az a cím ahová a hibás monitort vissza kell küldeni, és a cím ahová a csere-monitort ki kell szállítani.

A Philips telefonos ügyfélszolgálata világszerte működik. A F1rst Choice elérhetőségeinek megtekintéséhez kattintson ide.

Elérhetők vagyunk még:
Weboldal: http://www.philips.com/support

A F1rst Choice elérhetőségeinek

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

Az Ön garanciája Közép- és Kelet-Európában

Kedves ügyfelünk,
Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Philips készüléket, melyet a legmagasabb minőségi és teljesítmény szabványok alapján terveztük és készítettük. Ha esetleg mégis meghibásodna a termék, a Philips a vásárlástól számított 24 hónapig ingyenes javításra és alkatrészcserére vonatkozó garanciát nyújt.

Mit fedez a garancia?
A Philips Közép- és Kelet-Európai garanciája a Cseh Köztársaságban, Magyarországon, Szlovákiában, Szlovéniában, Oroszországban és Törökországban kizárólag a nevezett országokban történő használatra tervezett, gyártott, jóváhagyott, illetve az ott történő használatra engedélyezett monitorokra érvényes.

A garancia időtartama a monitor megvásárlásának napján kezdődik. Azt követően kettő évig, az Ön monitorját a garanciális feltételekben felsorolt meghibásodások esetén megjavítják.

Mit nem fedez a garancia?
Ez a Philips garancia akkor érvényes, ha a készüléket rendeltetésének megfelelő célra használták a használati utasításnak megfelelően, és a tulajdonos bemutatja az eredeti számlát vagy készpénzes nyugtát, melyen szerepel a vásárlás dátuma, a forgalmazó és a modell neve és a készülék gyártási száma.

A Philips garancia nem érvényes, ha:
- A dokumentumokat bármilyen módon megváltoztatták, vagy meghamisították;
- A készüléken található modell vagy gyártási számot megváltoztatták, törölték, eltávolították vagy meghamisították;
- A terméken illetéktelen szervezet vagy személy módosításokat, változtatásokat hajtott végre;
- A kárt baleset okozta, pl. de nem kizárólag, villám, víz vagy tűz, nem megfelelő használat vagy hanyagság.
- A jelminőség, illetve az egységen kívuli kábel-, illetve antennarendszerek által okozott vételi problémák;
- A monitor nem rendeltetészerű vagy gondatlan használata által okozott meghibásodások;
- A termék módosítást igényel, hogy megfeleljen a helyi, illetve országos műszaki szabványoknak, amelyek azokban az országokban érvényesek, amelyekhez eredetileg nem tervezték, gyártották, jóváhagyták és/vagy engedélyezték a terméket. Ezért mindig ellenőrizze, hogy használható-e a termék az adott országban.

Kérjük, vegye figyelembe, hogy azon módosításokra nem érvényes a garancia, melyeket azért kell végrehajtani a készüléken, hogy az megfeleljen a helyi vagy nemzeti technikai előírásoknak olyan országokban, amelyeket nem vettek figyelembe tervezés és/vagy gyártás közben. Ezért mindig ellenőrizze, hogy használható-e a termék az adott országban.

Egyetlen kattintás
Probléma esetén tanácsoljuk, hogy olvassa el figyelmesen a használati utasítást, vagy keresse fel a www.philips.com/support weblapot további támogatásért.

Csak egyetlen telefonhívás
A kellemetlenségek elkerülése érdekében tanácsoljuk, hogy olvassa el figyelmesen a használati utasítást, mielőtt kapcsolatba lépne kereskedőinkkel vagy Tájékoztató Központjainkkal

Ha Philips terméke nem működik megfelelően vagy meghibásodott, kérjük lépjen kapcsolatba Philips kereskedőjével vagy közvetlenül a Philips Szerviz- és Vevőtájékoztató Központtal.

Weboldal: http://www.philips.com/support

Fogyasztói Információs Központok

Argentína / Ausztrália / Brazília / Kanada / Új-Zéland / Fehéroroszország / Bulgária / Horvátország / Cseh Köztársaság / Észtország / Egyesült Arab Emírségek / Hongkong / Magyarország / India / Indonézia / Izrael / Lettország / Litvánia / Malajzia / Közel-Kelet + Észak-Afrika / Új-Zéland / Pakisztán / Románia / Oroszország / Szerbia és Montenegró / Szingapúr / Szlovákia / Szlovénia / Dél-Afrika / Dél-Korea / Tajvan / Fülöp-szigetek / Thaiföld / Törökország / Ukrajna / Vietnám

Kelet-Európa
FEHÉROROSZORSZÁG Technical Center of JV IBA
M. Bogdanovich str. 155
BY - 220040 Minsk
Tel: +375 17 217 33 86

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

BULGÁRIA
LAN Service
140, Mimi Balkanska Str.
Office center Translog
1540 Sofia, Bulgaria
Tel: +359 2 960 2360
www.lan-service.bg

CSEH KÖZTÁRSASÁG
Általános Fogyasztói Infrmációs Központ
800 142100

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

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

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

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

MAGYARORSZÁG
Profi Service Center Ltd.
Külső Váci út 123.
H-1044 Budapest (Europe Center)
Magyarország
Tel: +36 1 814 8080
E-mail: m.andras@psc.hu

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

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

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

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

SZLOVÁKIA
Általános Fogyasztói Infrmációs Központ
0800004551

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

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

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

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

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

UKRAJNA
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

Közép-Amerika
ARGENTÍNA
Azopardo 1480.
(C1107ADZ) Cdad. de Buenos Aires
Tel: 0800 3330 856
E-mail: CIC.monitores@Philips.com

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

Csendes-óceáni térség
Ausztrália
Vállalat: AGOS NETWORK PTY LTD
Cím: 4/5 Dursley Road, Yenorra, NSW 2161, Australia
Tel: 1300 360 386
Fax: +61-2-80808147
E-mail: philips@agos.com.au
Nyitva tartás: Hé.–Pé. 8:00-19:30

ÚJ-ZÉLAND
Vállalat: Visual Group Ltd.
Cím: 28 Walls Rd Penrose Auckland
Tel: 0800 657447
Fax: 09 5809607
E-mail: vai.ravindran@visualgroup.co.nz
Nyitva tartás: Hé.–Pé. 8:30-17:30

Ázsia
HONGKONG/MAKAÓ
Vállalat: PHK Service Limited
Cím: 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 Hong Kong esetében és (853) 2856-2277 Makaó esetében
Fax: (852) 2485 3574 Hong Kong esetében és (853) 2856 1498 Makaó esetében
E-mail: enquiry@phkservice.com.hk
Nyitva tartás: Hé.-Szo. 9:00–18:00

India
Vállalat: REDINGTON INDIA LTD
Cím: SPL Guindy House, 95 Mount Road, Chennai 600032, India
Tel: +9144-42243352/353
E-mail: aftersales@in.aocmonitor.com
Nyitva tartás: Hé.–Pé. 9:00–17:30; Szo. 9:00–13:00

Indonézia
Vállalat: PT. Gadingsari elektronika Prima
Cím: Kompleks Pinang 8, Jl. Ciputat raya No. 8F, Pondok Pinang. Jakarta
Tel: 021-750909053, 021-750909056
Fax: 021-7510982
E-mail: gepta@cbn.net.id
Nyitva tartás: Hé.–Pé. 8:30-16:30; Szo. 8:30–14:00

További szervizközpontok

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

Dél-Korea
Vállalat: PCS One Korea Ltd.
Cím: 112-2, Banpo-dong, Seocho-ku, Seoul, 137-040, Korea
Ügyfélszolgálat Tel: 080-600-6600
Tel: 82 2 591 1528
Fax: 82 2 595 9688
E-mail: cic_korea@philips.com
Nyitva tartás: Hé.–Pé. 9:00–18:00; Szo. 9:00–13:00

Malajzia
Vállalat: After Market Solutions (CE) Sdn Bhd
Cím: 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
E-mail: pceinfo.my@philips.com
Nyitva tartás: Hé.–Pé. 8:15–17:15; Szo. 9:00–13:00

Pakisztán
Philips Fogyasztói Szerviz
Cím: Mubarak manzil, 39, Garden Road, Saddar, Karachi-74400
Tel: (9221) 2737411-16
Fax: (9221) 2721167
E-mail: care@philips.com
Weboldal: www.philips.com.p

Szingapúr
Vállalat: Philips Electronics Singapore Pte Ltd (Philips Ügyfélszolgálati Központ)
Cím: 620A Lorong 1 Toa Payoh, TP4 Building Level 1, Singapore 319762
Tel: (65) 6882 3999
Fax: (65) 62508037
E-mail: consumer.care.sg@philips.com
Nyitva tartás: Hé.–Pé. 9:00–18:00; Szo. 9:00–13:00

Tajvan
Vállalat: FETEC.CO
Cím: 3F, No.6, Lane 205, Sec. 1, Chang Hsing Rd, Lu Chu Hs, Taoyuan, Taiwan R.O.C 33800
Ügyfélszolgálat: 0800-231-099
Tel: (03)2120336
Fax: (03)3129184
E-mail: knlin08@xuite.net
Nyitva tartás: Hé.–Pé. 8:30-19:00

Thaiföld
Vállalat: Axis Computer System Co., Ltd.
Cím: 1421 Soi Lardprao 94, Srivara Town In Town Soi 3 Road, Wangthonglang, Bangkok 10310 Thailand
Tel: (662) 934-5498
Fax: (662) 934-5499
E-mail: axis5@axiscomputer.co.th
Nyitva tartás: Hé.–Pé. 8:30-17:30

Glee Electronics Inc
Elérhetőség: (632) 636-3636 / 7064028-29
Fax: (632) 7064026

Átvételi központok
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.
Tel: 255-4415/ 255-3242/253-9361/4124864-67
Sun tel. 0922-8210045-46

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

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

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

Afrika
DÉL-AFRIKAI KÖZTÁRSASÁG
Válllat: Sylvara Technologies Pty Ltd
Cím: Ho Address Palm Springs Centre Christoffel Road Van Riebeeck Park Kempton Park, South Africa
Tel: +27878084456
Fax: +2711 391 1060
E-mail: customercare@philipssupport.co.za
Nyitva tartás: Hé.-Pé. 8:00–17:00

Közel-Kelet
Közel-Kelet + Észak-Afrika
Vállalat: AL SHAHD COMPUTER L.L.C
Cím: P.O.BOX: 29024, DUBAI, UNITED ARAB EMIRATES
Tel: 00971 4 2276525
Fax: 00971 4 2276242
E-mail: shahd52@eim.ae
Nyitva tartás: Szo.–Csüt. 9:00–13:00 és 16:00-20:00

Izrael
Vállalat: Eastronics LTD
Cím: 13 Rozanis St. P.O.B. 39300, Tel Aviv 61392 Israel
Tel: 1-800-567000 ingyenes hívás Izraelben; (972-50-8353722 a szerviz nyitvatartási idején túl 20:00-ig)
Fax: 972-3-6458759
E-mail: eastronics@eastronics.co.il
Nyitva tartás: Vas.–Csüt. 08:00 - 18:00

Nemzetközi Philips F1rst Choice garancia (USA)

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Philips monitort.

Valamennyi Philips monitort úgy tervezzük és készítjük, hogy megfeleljen a szigorú előírásoknak, nagy teljesítménnyel működjenek, és könnyen lehessen telepíteni és használni őket. Ha bármilyen nehézség merülne fel ezen készülék telepítésével vagy használatával, lépjen kapcsolatba közvetlenül a Philips társasággal, hogy igénybe tudja venni a Philips F1rst Choice jótállást. Ez a kétéves jótállás feljogosítja Önt egy azonnali, helyszíni készülékcserére a hívásának beérkezte utáni 48 órán belül a vásárlás napjától számított egy éven belül. Ha a vásárlás utáni második évben problémája van a monitorral, mi megjavítjuk a saját költségén, ha visszaküldi a szervizünkbe, mi pedig öt munkanapon belül díjtalanul visszaküldjük Önnek.

KORLÁTOZOTT GARANCIA (Számítógép monitor)

Kattintson ide, hogy hozzáférjen a Warranty Registration Card.

Kettő éves díjtalan javítás / Kettő éves díjtalan alkatrészjavítás / Egyéves csere*

*Az első éven belül a készüléket kicseréljük egy új készülékre, vagy felújítjuk egy új készülék állapotára két munkanapon belül. A második évben ezt a készüléket az ön költségére szállítjuk a szervizbe.

KI VEHETI IGÉNYBE A GARANCIÁLIS SZOLGÁLTATÁST?
A jótállási szolgáltatás igénybe vételéhez rendelkeznie kell a vásárlási bizonylattal. A vásárlási nyugta vagy más dokumentum bizonyítványnak tekintendő. Csatolja ehhez a felhasználói kézikönyvhöz, és tartsa mindkettőt a közelben.

MIRE ÉRVÉNYES A GARANCIÁLIS SZOLGÁLTATÁS?
A jótállás a készülék megvásárlásának a napján kezdődik. Attól kezdve két évig minden alkatrészt díjmentesen megjavítunk vagy kicserélünk. A vásárlás utáni második év után valamennyi alkatrész javításáért vagy cseréjéért fizetnie kell, beleértve a javítási munkadíjat.

Az összes alkatrészre, beleértve a javított vagy kicserélt alkatrészeket, csak az eredeti jótállási időszakra érvényes a jótállás. Amikor az eredeti termék garanciája lejár, lejár az összes kicserélt vagy javított készülék és alkatrész garanciája is.

MIRE NEM ÉRVÉNYES A GARANCIA?
A jótállás nem érvényes a következőkre:
a készülék telepítésének a munkadíjára.
a készülék ügyfélbeállításainak az elvégzésére, és a készüléken kívüli antennarendszerek telepítésére és javítására.

A nem megfelelő használat, baleset, nem hivatalos javítás vagy a Philips Consumer Electronics által nem szabályozható egyéb okok miatt felmerülő készülékjavításra és/vagy alkatrészcserére.

A jelminőség, illetve az egységen kívüli kábel-, illetve antennarendszerek által okozott vételi problémák.

Azon módosításokra, melyeket azért kell végrehajtani a készüléken, hogy olyan országban is működhessen, melyet nem vettek figyelembe a tervezéskor, gyártáskor, jóváhagyáskor és/vagy hivatalos elismeréskor; illetve azon módosításokra, melyek az előző okok miatt szükségesek.

Baleseti vagy a készülék miatt felmerült károkra. (Néhány ország nem zárja ki a baleseti, illetve a következményszerű károkat, ezért lehet, hogy ezen korlátozás Önre nem vonatkozik.) Ez magába foglalja, de nem korlátozódik erre, az előzetesen rögzített anyagot, legyen az szerzői jog által védett vagy sem.)

A készüléken található modell vagy gyártási számot megváltoztatták, törölték, eltávolították vagy meghamisították.

Hol ÉRHETŐ EL EZ A SZOLGÁLTATÁS?
A jótállási szolgáltatás minden olyan országban elérhető, ahol a készüléket hivatalosan terjeszti a Philips Consumer Electronics. Ahol a Philips Consumer Electronics nem terjeszti a készüléket, a helyi Philips szolgáltató szervezet megpróbálja nyújtani ezt a szolgáltatást (de késedelmet okozhat, hogy a megfelelő cserealkatrészek vagy a javítási kézikönyvek nem állnak rendelkezésre).

Honnan LEHET TOVÁBBI INFORMÁCIÓKRA SZERT TENNI?

További információkért hívja a Philips Ügyfélszolgálati Központot a következő számon: (877) 835-1838 (csak U.S.A. ügyfelek) vagy ezt a számot:

Mielőtt kérné a szolgáltatást...

A szolgáltatás igénybe vétele előtt olvassa el a felhasználói kézikönyvet. Az ott tárgyalt beállítások alapján lehetséges, hogy nem lesz szükség arra, hogy felhívja a szervizt.

JÓTÁLLÁS IGÉNYBEVÉTELE AZ USÁ-BAN, PUERTO RICÓBAN ÉS A VIRGIN-SZIGETEKEN...

Lépjen kapcsolatba a Philips Ügyféltámogatási Központtal az alábbi számokon keresztül a készülék karbantartás és szervizszolgáltatások igénybevételéhez:

Philips Ügyféltámogatási Központ

(877) 835-1838 vagy (919) 573-7855

(Az USÁ-ban, Puerto Ricóban és a Virgin-szigeteken az írásban nem rögzített jótállás ideje, beleértve az üzlet által vállalt jótállást és az adott célra való felhasználásra szóló jótállást, megegyezik az általános jótállás idejével. De mivel egyes országok nem korlátozzák azt az időt, ameddig az írásban nem rögzített jótállás érvényes, lehet, hogy ez a korlátozás Önre nem vonatkozik.)

A JÓTÁLLÁSI SZOLGÁLTATÁS IGÉNYBE VÉTELEKANADÁBAN...

Kérjük, lépjen kapcsolatba a Philipsszel:

(800) 479-6696

A két éves díjtalan alkatrészcsere és két éves javítás elérhető a Philips Canada társaságnál, vagy bármely hivatalos ügyfél központjánál.

(Kanadában ez a jótállás minden más jótállást helyettesít. Semmilyen más írásban rögzített vagy nem rögzített jótállás, beleértve az üzlet által vállalt jótállást és az adott célra való felhasználásra szóló jótállást, nem alkalmazható. A Philips semmilyen körülmények között nem felelős semmilyen közvetlen, közvetett, speciális, balesetből eredő vagy a készülék miatti károkért, bárhogyan is merültek fel, még akkor sem, ha előzőleg a Philips felhívta az ügyfél figyelmét a hasonló károk veszélyeire.) KÉRJÜK, JEGYEZZE MEG... Kérjük, írja le ide a készüléken található modell és sorozatszámokat.

MODELL # _____

SOROZAT # _____

Ezen jótállás speciális jogokat garantál Önnek. Az államtól/tartománytól függően lehetnek egyéb jogai.

Mielőtt kapcsolatba lépne a Philipsszel, kérjük, készítse elő a következőket, hogy minél gyorsabban tudjuk megoldani a problémát:

- Philips típusszám
- Philips sorozatszám
- Vásárlás dátuma (lehet, hogy szükség lesz a vásárlási dokumentum másolatára)
- PC környezet processzora:
  - CPU és grafikus kártya neve és illesztoprogram-verziója
  - Operációs rendszer
  - Felhasznált alkalmazás
- Egyéb telepített kártyák
  Az alábbi információ is segítni fog a folyamat sebességének a gyorsításában:
- A vásárlási bizonyítvány: a vásárlás dátuma, kereskedő neve, modell és termék gyártási szám.
- A teljes címet, ahová a cserekészüléket ki kell szállítani.

Csak egyetlen telefonhívás

A Philips telefonos ügyfélszolgálata világszerte működik. Az Amerikai Egyesült Államok területén a Philips ügyfélszolgálat keleti idő (ET) szerint hétfőtől péntekig 8:00 órától 21:00 óráig, szombaton 10:00 órától 17:00 óráig elérhető a megadott telefonszámok egyikén.

További információkért ezzel és további kiváló Philips termékekkel kapcsolatban látogassa meg weboldalunkat:

Weboldal: http://www.philips.com

Az Ön nemzetközi garanciája
Kedves ügyfelünk,

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Philips készüléket, melyet a legmagasabb minőségi és teljesítmény szabványok alapján terveztük és készítettük.

Ha azonban, sajnálatos módon, valami mégis elromlana a készülékben, a Philips garantálja, hogy díjmenetesen megjavítja és kicseréli a hibás alkatrészeket, függetlenül a javítás országától, a vásárlástól számított 12 hónapon belül. Ez a nemzetközi Philips garancia kiegészíti a már létező nemzeti garanciát, melyet a forgalmazók és a Philips vállaltak a vásárlás országában, de nem befolyásolják az Ön törvényben rögzített jogait mint vásárló.

Ez a Philips garancia akkor érvényes, ha a készüléket rendeltetésének megfelelő célra használták a használati utasításnak megfelelően, és a tulajdonos bemutatja az eredeti számlát vagy készpénzes nyugtát, melyen szerepel a vásárlás dátuma, a forgalmazó és a modell neve és a készülék gyártási száma.

A Philips garancia nem érvényes, ha:
- a dokumentumokat bármilyen módon megváltoztatták, vagy meghamisították;
- a készüléken található modell vagy gyártási számot megváltoztatták, törölték, eltávolították vagy meghamisították;
- nem hivatalos szervizszolgáltatók vagy személyek javításokat vagy módosításokat hajtottak végre a termékben;
- a kárt baleset okozta, pl.. de nem kizárólag, villám, víz vagy tűz, nem megfelelő használat vagy hanyagság.

Kérjük, vegye figyelembe, hogy azon módosításokra nem érvényes a garancia, melyeket azért kell végrehajtani a készüléken, hogy az megfeleljen a helyi vagy nemzeti technikai előírásoknak olyan országokban, amelyeket nem vettek figyelembe tervezés és/vagy gyártás közben. Ezért mindig ellenőrizze, hogy használható-e a termék az adott országban.

Ha a Philips készüléke nem működik megfelelően vagy hibás, kérjük keresse fel a Philips forgalmazóját. Ha egy másik országban van szüksége szerviz szolgáltatásra, a Philips Ügyféltámogatás megadja Önnek a forgalmazók címét, a telefon- illetve faxszámát.

Hogy elkerülje a felesleges kényelmetlenségeket, javasoljuk, hogy figyelmesen olvassa el a használati utasítást, mielőtt megkeresné a forgalmazóját.
Ha bármi olyan kérdése van, melyet a forgalmazó nem tud megválaszolni, kérjük keresse fel a Philips Ügyfél Információs Központot vagy a:
Weboldal: http://www.philips.com

7. Hibaelhárítás és GYIK

7.1 Problémaelhárítás

Ez az oldal a felhasználó által kijavítható problémákkal foglalkozik. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a Philips ügyfélszolgálat képviselőjével.

1 Általános problémák

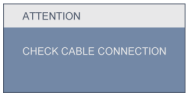
Nincs kép (A bekapcsolt állapot kijelző LED nem világít)

- Győződjön meg arról, hogy megfelelően csatlakozik a hálózati tápkábel a monitor hátuljához, illetve a hálózati konnektorhoz.
- Először győződjön meg arról, hogy a monitor elején lévő üzemkapcsolót gomb KI helyzetben van, majd nyomja meg, hogy BE helyzetben legyen.

Nincs kép (A bekapcsolt állapot kijelző LED fehér színben villog)

- Győződjön meg arról, hogy a számítógép be van kapcsolva.
- Győződjön meg arról, hogy a jelkábel megfelelően csatlakozik a számítógéphez.
- Győződjön meg arról, hogy a monitor videokábelének dugójában egyik érintkezőtű sem görbült el. Amennyiben igen, javítsa meg vagy cserélje ki a kábelt.
- Elképzelhető, hogy az Energiatakarékos funkció aktív

A képernyőn a következő üzenet látható



- Győződjön meg arról, hogy a monitor videokábele megfelelően csatlakozik a számítógéphez. (Kérjük olvassa el a Gyors telepítő Útmutatót).
- Ellenőrizze, nem görbült-e el egyik érintkező sem a monitorkábelben.
- Győződjön meg arról, hogy a számítógép be van kapcsolva.

Az AUTO gomb nem működik

- Az auto funkció kizárólag VGA-analóg módban működik. Ha az eredmény nem elfogadható, az OSD menüben elvégezheti a kézi beállításokat.

Megjegyzés

Meg kell jegyezni, hogy az Auto funkció nem alkalmazható DVI-digitális módban, mivel nem szükséges.

Füst vagy szikra látható jelei

- Ne hajtson végre semmiféle hibaelhárítást
- A biztonság érdekében azonnal húzza ki a monitor hálózati csatlakozóját a dugaszolóaljzatból.
- Azonnal lépjen kapcsolatba a Philips ügyfélszolgálati képviselőjével.

2 Képproblémák

A kép nincs középen

- Állítsa be a kép helyzetét az OSD főmenüjében levő „Auto” elem segítségével.
- Állítsa be a kép helyzetét az OSD Main Controls (Fő kezelőszervek) Setup (Beállítás) menüpontja Phase/Clock (Fázis/Órajel) elemének segítségével. Ez csak VGA-módban működik.

A kép remeg a képernyőn

- Győződjön meg arról, hogy a jelkábel megfelelően csatlakozik a grafikus kártyához vagy a PC-hez.

Függőleges vibrálás tapasztalható

- Állítsa be a kép helyzetét az OSD főmenüjében levő „Auto” elem segítségével.
- Szüntesse meg a függőleges sávokat az OSD főmenü Main Controls (Fő kezelőszervek) Setup (Beállítás) menüpontja Phase/Clock (Fázis/Órajel) elemének segítségével. Ez csak VGA-módban működik.

Vízszintes vibrálás tapasztalható

- Állítsa be a kép helyzetét az OSD főmenüjében levő „Auto” elem segítségével.
- Szüntesse meg a függőleges sávokat az OSD főmenü Main Controls (Fő kezelőszervek) Setup (Beállítás) menüpontja Phase/Clock (Fázis/Órajel) elemének segítségével. Ez csak VGA-módban működik.

A kép homályosnak, halványnak vagy túl sötétnek tűnik

- Az OSD segítségével állítsa be a kontrasztot és a fényerőt.

Az „utókép", „beégés” vagy „szellemkép” tünetei nem szűnnek meg, miután kikapcsolják a monitort

- Ha az LCD-monitor hosszú ideig állóképet vagy mozdulatlan tartalmat jelenít meg, a kép „beéghet”, amit „utóképnek”, illetve „szellemképnek” is neveznek. A "beégés", "utókép", vagy "szellemkép" jól ismert jelenség az LCD panel technológiában. Az esetek többségében a „beégett” kép, „utókép” vagy „szellemkép” fokozatosan eltűnik egy adott idő elteltével, ha kikapcsolják a monitort.
- Mindig aktiváljon egy mozgó képernyővédő programot, ha a monitort őrizetlenül hagyja.
- Mindig aktiváljon egy rendszeres képfrissítő alkalmazást, ha az LCD-monitor mozdulatlan tartalmat jelenít meg.
- a súlyos "beégés", "utókép", vagy "szellemkép" tünetei nem szűnnek meg, és nem javíthatók. Ilyen kárra nem vonatkozik a garancia.

A kép torznak tűnik. A szöveg életlen

- Állítsa be a PC megjelenítési felbontását a monitor ajánlott natív felbontásának megfelelően.

Zöld, vörös, kék, sötét vagy fehér képpontok jelenhet meg a képernyőn

- A maradó képpontok a modern folyadékkristályos technológia normális velejárói. További részletekért lásd a képpontokra vonatkozó szabályzatot.

A „bekapcsolt állapot kijelző” lámpa fénye túl erős, és zavaró

- A „bekapcsolt állapotot" jelző fényt az OSD főmenü Main Controls (Fő kezelőszervek) Setup (Beállítás) menüpontja power LED (bekapcsolt állapotot jelző LED) elemének segítségével állíthatja be.

További információkért olvassa el a Fogyasztói tájékoztatóközpontok listát és lépjen kapcsolatba a Philips ügyfélszolgálati munkatársával.

3 Hangprobéma

Nincs hang

- Győződjön meg arról, hogy az audio kábelt megfelelően csatlakoztatta a számítógéphez és a monitorhoz.
- Győződjön meg arról, hogy a készülék nincs elnémítva. Nyomja meg az OSD „Menu” gombját, válassza ki az „Audio” menüpontot, majd a „Mute” (Néma) elemet. Győződjön meg, hogy beállítása „Off” (Kikapcsolva).
- Válassza ki az OSD főmenüjében a „Volume” (Hangerő) elemet, hogy állítson a hangerőn.

7.2 SmartControl Lite GYIK

K1. Ha a monitort másik PC-hez csatlakoztatom, a SmartControl Lite használhatatlanná válik. Mit tegyek?

Válasz: Indítsa újra a számítógépet, és nézze meg, működik-e a SmartControl Lite. Amennyiben nem, el kell távolítania, majd újra kell telepítenie a SmartControl Lite programot, hogy meggyőződjön a megfelelő eszközmeghajtó telepítését illetően.

K2. A SmartControl Lite eleinte megfelelően működik, de valami miatt ez nem tart sokáig és elromlik. Mit tehetek?

Válasz: Ha az alábbi intézkedéseket tette, akkor előfordulhat, hogy a monitor eszközmeghajtóját újra kell telepíteni.

- Grafikus vezérlőkártya cseréje
- Video eszközmeghajtó frissítése
- Az operációs rendszeren végzett tevékenység, pl. szervizcsomag vagy javítás telepítése
- A Windows Update futtatása és monitor-, illetve video eszközmeghajtó frissítése

- A Windows-t úgy indították el, hogy a monitor ki volt kapcsolva vagy nem volt csatlakoztatva. Ennek kiderítéséhez a jobb egérgombbal kattintson a Sajátgép elemre, majd kattintson a Properties (Tulajdonságok) -> Hardware (Hardver) -> Device Manager (Eszközkezelő) elemre. Ha a "Plug and Play Monitor" tételt látja a Monitor alatt, akkor újra kell telepítenie. Egyszerűen távolítsa el a SmartControl Lite programot, és telepítse újra.

K3. A SmartControl Lite telepítése és a SmartControl Lite fülre kattintás után semmi sem jelenik meg egy ideig, illetve meghibásodást jelző üzenet olvasható. Mi történt?

Válasz: Lehet, hogy a grafikus vezérlőkártyájának lapkakészlete nem kompatibilis a SmartControl Lite programmal. Ha az Ön grafikus vezérlőkártyája a fent említett márkák közük való, próbálja meg letölteni a legfrissebb grafikus kártya eszközmeghajtót a megfelelő cég weboldaláról. Telepítse az illesztőprogramot. Távolítsa el a SmartControl Lite programot, és telepítse ismét újra.
Ha ezután sem működik, akkor sajnáljuk, a grafikus vezérlőkártya nem támogatott. Kérjük, figyelje a Philips weboldalát a rendelkezésre álló SmartControl Lite eszközmeghajtó-frissítéseket illetően.

K4. Ha a Product Information (Termékinformációk) elemre kattintok, csupán részleges információk jelennek meg. Mi történt?

Válasz: Lehet, hogy a grafikus vezérlőkártyája eszközmeghajtójának nem a legfrissebb változatát használja, amely teljesen támogatja a DDC/CI csatolót. Kérjük, töltse le a legfrissebb eszközmeghajtót a grafikus kártyához a megfelelő cég weboldaláról. Telepítse az illesztőprogramot. Távolítsa el a SmartControl Lite programot, és telepítse ismét újra.

K5. Elfelejtettem lopás elleni PIN-kódomat. Mit tehetek ilyenkor?

Válasz: A Philips Szervizközpontnak jogában áll indokolt azonosítási és engedélyezési adatokat kérni, hogy lehetőségében álljon azonosítani a monitor tulajdonosát.

Kérjük, vegye figyelembe, hogy a lopásgátló funkció egy tetszés szerint választható ingyenes opció. A PIN kódszámok kezelése annak az egyéni felhasználónak vagy szervezetnek az egyedüli felelőssége, aki megadja azokat.

Amennyiben a PIN kódokat elfelejti, a Philips ügyfélszolgálati központja ad másikat Önnek egy névleges díjért, miután ellenőrizte a tulajdonjogát. Kérjük, vegye figyelembe, hogy ez a tevékenység nem esik a garancia alá.

7.3 Általános GYIK

K1: Amikor üzembe helyezem a monitort, mi a teendő, ha a képernyőn a 'Cannot display this video mode' (Nem jeleníthető meg ez a videó mód) üzenet látható?

Válasz: A Philips 23" ajánlott felbontása:1920 x 1080 képpont 60 Hz képfrissítés mellett.

- Húzza ki a kábeleket, majd csatlakoztassa a PC-t a korábban használt monitorhoz.
- A Windows Start menüben jelölje ki a Settings (Beállítások)/Control Panel (Vezérlőpult) elemet. A vezérlőpult ablakban jelölje ki a Megjelenítő ikont. A Megjelenítő vezérlőpanelben jelölje ki a "Beállítások" fület. A beállítások fülön, az "asztal területe" panelben mozgassa a csúszkát 1920 x 1080 képpont értékre (23").
- Nyissa meg a "Speciális tulajdonságok" fület, állítsa a képfrissítést 60 Hz-re, majd kattintson az OK gombra.
- Indítsa újra a számítógépet és ismételje meg a 2. és 3. lépést, hogy meggyőződjön, a PC beállítása 1920 x 1080 képpont 60 Hz képfrissítés mellett (23").
- Állítsa le a számítógépet, válassza le a régi monitort, majd csatlakoztassa újra a Philips LCD monitort.
- Kapcsolja be a monitort, majd a PC-t.

K2: Mi az LCD monitor ajánlott képfrissítési sebessége?

Válasz: Az LCD monitorok ajánlott képfrissítési sebessége 60 Hz. Bármilyen, képernyőn megjelenő zavar esetén beállíthatja 75 Hz-re, hogy meggyőződön, megszűnt a zavar.

K3: Mire valók a CD-ROM-on található .inf és .icm kiterjesztésű fájlok? Hogyan telepítem az (.inf és .icm) illesztőprogramokat?

Válasz: Ezek a monitor illesztőprogramjait tartalmazó fájlok. Kövesse a használati utasítás útmutatását az illesztőprogramok telepítéséhez. A monitor első telepítése alkalmával a számítógép esetleg kérheti a monitor illesztőprogramjait (.inf és .icm fájlokat), illetve az ezeket tartalmazó lemezt. Kövesse az utasításokat és helyezze be a csomagban lévő (mellékelt CD-ROM) lemezt. A monitor illesztőprogramjai (.inf és .icm kiterjesztésű fájlok) automatikusan telepítésre kerülnek.

K4: Hogyan állíthatom át a felbontást?

Válasz: Az Ön videokártyája/grafikus illesztőprogramja és monitorja együtt határozzák meg a rendelkezésre álló felbontást. A kívánt felbontást a Windows® Control Panel (Vezérlőpult) "Megjelenítés tulajdonságai" panel segítségével választhatja ki.

K5: Mi történik, ha eltévedek a monitor beállítása közben az OSD?

Válasz: Egyszerűen nyomja meg az OK gombot, majd válassza a 'Reset' ('Alaphelyzet') pontot az összes gyári beállítás előhívásához.

K6: Ellenáll-e az LCD képernyő a karcolódásnak?

Válasz: Általánosságban javasolt óvni a panel felületét a túlzott ütődéstől és megvédeni az éles, illetve tompa tárgyaktól. A monitor kezelése közben győződjön meg arról, hogy nem gyakorol nyomást a panel felületére. Ez befolyásolhatja a garanciális feltételeket.

K7: Hogyan tisztítsam az LCD felületét?

Válasz: Általános tisztításhoz tiszta, puha törlőrongyot használjon. Az alaposabb tisztításhoz izopropil-alkoholt használjon. Soha ne használjon oldószereket, mint például etil-alkoholt, acetont, hexánt stb.

K8: Tudom-e módosítani a monitorom színbeállítását?

Válasz: Igen, az alábbi eljárással az OSD menüben módosítani tudja a színbeállítást:

- Nyomja meg az „OK” gombot az OSD (On Screen Display – képernyőn megjelenő) menü megjelenítéséhez
- Nyomja meg a „Lefelé nyíl” gombot a „Color” (Szín) lehetőség kiválasztásához, majd nyomja meg az „OK” gombot, hogy belépjen a színbeállításba.

Az alábbi három beállítás áll rendelkezésre.

1. Color Temperature (Színhőmérséklet): a két beállítás 6500K, és 9300K.
2. Az sRGB egy szabvány, amely a színek megfelelő cseréjét biztosítja különböző eszközök között (pl. digitális fényképezőgépek, monitorok, nyomtatók, lapolvasók stb.)
3. User Define (Egyéni): a felhasználó tetszése szerint kiválaszthatja a beállítást a vörös, zöld és kék szín módosításával.

Megjegyzés

Egy hevített tárgy által kisugárzott fény színének mértéke. Ez az érték abszolút skálán fejezhető ki, (Kelvin fokban). Alacsonyabb hőmérsékleten, például 2400 Kelvin fokon a tárgy vörös, míg magasabb hőmérsékleten, például 9300 Kelvin fokon kék. A semleges színhőmérséklet 6504 Kelvin fokon fehér.

K9: Lehet-e a Philips LCD monitort falra szerelni?

Válasz: Igen. A Philips LCD monitorok fel vannak szerelve e opcionális szolgáltatással. A hátlapon lévő négy darab szabványos VESA szerelőlyuk lehetővé teszi, hogy a felhasználó a Philips monitort a VESA szabványú karok vagy kiegészítők többségéhez erősítse. Azt ajánljuk, hogy további információkért lépjen kapcsolatba a Philips értékesítési munkatársával.

K10: Csatlakoztathatom-e az LCD-monitort bármilyen PC-hez, munkaállomáshoz vagy Mac-hez?

Válasz: Igen. Valamennyi Philips LCD monitor kompatibilis a szabvány PC-kkel, Mac-ekkel és munkaállomásokkal. Előfordulhat, hogy kábeladapter szükséges Mac számítógéphez történő csatlakozás esetén. További tájékoztatásért kérjük, lépjen kapcsolatba a Philips értékesítési képviselővel.

K11: Támogatják-e a Philips LCD monitorok a Plug-and-Play szabványt?

Válasz: Igen, a monitorok kompatibilisek a Plug-and-Play szabvánnyal a Windows 7, Vista, XP, NT, Mac OSX és Linux operációs rendszerek esetében.

K12: Milyen nagy betekintési szögű technológia áll rendelkezésre?

Válasz: Jelenleg az IPS paneltípus kínálja a legjobb kontrasztarányt az MVA vagy a PVA technológiákkal összehasonlítva. A TN panelek az évek során komoly fejlesztéseken estek át, mégsem hasonlítható össze a kontrasztarányuk az IPS panel által kínálttal.

K13: Mi a képállandósulás, beégés, utókép vagy szellemkép az LCD paneleken?

Válasz: Ha az LCD-monitor hosszú ideig állóképet vagy mozdulatlan tartalmat jelenít meg, a kép „beéghet”, amit „utóképnek”, illetve „szellemképnek” is neveznek. A "beégés", "utókép", vagy "szellemkép" jól ismert jelenség az LCD panel technológiában. Az esetek többségében a „beégett” kép, „utókép” vagy „szellemkép” fokozatosan eltűnik egy adott idő elteltével, ha kikapcsolják a monitort.

Mindig aktiváljon egy mozgó képernyővédő programot, ha a monitort őrizetlenül hagyja.

Mindig aktiváljon egy rendszeres képfrissítő alkalmazást, ha az LCD-monitor mozdulatlan tartalmat jelenít meg.

Figyelmeztetés

A súlyos „beégés”, „utókép”, vagy „szellemkép” tünetei nem szűnnek meg, és nem javíthatók. Ilyen kárra nem vonatkozik a garancia.

K14: Miért nem éles a szöveg a megjelenítőn, és miért szögletesek a betűk rajta?

Válasz: A monitor optimális teljesítményét saját felbontása, azaz 1920 x 1080 képpont és 60 Hz képfrissítés mellett nyújtja. A lehető legjobb képminőség érdekében ezt a felbontást használja.

2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Minden jog fenntartva.

A Philips és a Philips pajzs alakú emblémája a Koninklijke Philips Electronics N.V. bejegyzett védjegyei, melyek használata a Koninklijke Philips Electronics N.V. engedélyével történik.

A műszaki adatok előzetes értesítés nélküli megváltozhatnak.

Verzió: 234EL2 v1.0