



LCD monitor, LED háttérvilágítással

- B-sorozatú,
- 19"-es / 48,3 cm-es
- 16:10 formátumú

190BL1CB/00

## Ergonomikus megjelenítő üzleti célra, a hatékonyság növeléséért

SmartImage funkcióval és előlapi sztereó audio csatlakozással, USB porttal és Ergo base talppal ellátott energiatakarékos 190BL1, üzleti célra készített kijelző a hatékonyság növelése érdekében.

### Előnyök

#### Fenntartható, környezetbarát megoldás

- Energy Star az energiatakarékos működésért és az alacsony fogyasztásért
- Nemzetközi szabványoknak megfelelő, környezetbarát anyagok
- EPEAT ezüst - a környezetbarát termék

#### Kiemelkedő kijelzőteljesítmény

- A LED technológia által biztosított természetes színek
- SmartImage: optimalizált, felhasználóbarát megjelenítés
- SmartContrast: Az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz

### Szolgáltatások

#### LED technológia

A fehér LED félevezető eszközök rövidebb idő alatt érik el teljes fényüket. A higanymentes LED-ek környezetbarát újrahasznosítást és hulladékkezelést

- TrueVision: Laboratóriumi minőségű megjelenítés

#### Ergonomikus kivitel

- 70 mm magasságállítási lehetőség az ideális ülő testhelyzet érdekében
- A képernyő elfordítható és billenthető az ideális nézési szög beállításához

#### Nagy megbízhatóság

- Beépített sztereó audió a multimédia élményért

biztosítanak. A LED-ek az LCD háttérvilágítás jobb fényerő-szabályozását teszik lehetővé, ami kiemelkedően magas kontrasztarányt eredményez.

# PHILIPS

Ráadásul kifogástalan színhűséget, valamint a képernyő teljes felületén kiegyenlített fényerőt nyújtanak Önnek.

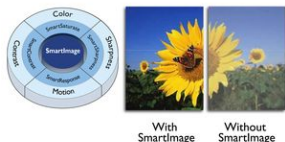
### 70 mm magasságállítási lehetőség

A Compact Ergo Base egy „emberközeli” Philips monitortalp, amely billenthető, elfordítható, és a magassága is állítható, így minden felhasználó számára legkényelmesebb és legpraktikusabb módon helyezheti el a monitort.

### Képernyő elfordítás és billentés

A képernyő elfordítás és billentés a talpba épített mechanizmus, amely lehetővé teszi a monitor elfordítását és előre-hátra billentését.

### SmartImage



A SmartImage egy különleges, élvonalbeli Philips technológia, amely elemzi a képernyőn megjelenített tartalmat, és gondoskodik az optimalizált megjelenítésről. Ez a felhasználóbarát kezelőfelület lehetővé teszi a különböző alkalmazásoknak leginkább megfelelő mód kiválasztását: Iroda, Képek, Szórakozás, Gazdaságos stb. A választás alapján a SmartImage dinamikusan optimalizálja a kontrasztot, a színtelítettséget és az élességet a képek és a videók tökéletes megjelenítése érdekében. A Gazdaságos mód jelentős energiamegtakarítást biztosít az Ön számára. Mindez az Ön rendelkezésére áll, azonnal, egyetlen gombnyomásra.

### SmartContrast



A SmartContrast egy olyan Philips által kifejlesztett technológia, amely elemzi a megjelenített tartalmakat, automatikusan beállítja a színeket, és vezérli a háttérvilágítást a kontraszt dinamikus javításához a legjobb digitális álló- és mozgóképek megjelenítése érdekében, vagy játék közben a sötét színárnyalatok megjelenítésekor. Gazdaságos üzemmód választásakor beállítja a kontrasztot és finomhangolja a háttérvilágítást a mindennap használt irodai alkalmazások megfelelő megjelenítése és az alacsonyabb energiafogyasztás érdekében.

### TrueVision



A TrueVision a Philips iparágvezető, szabadalmazott tesztelési és algoritmustechnológiája monitorok beállításához és finomhangolásához. A mindenre kiterjedő folyamat a Microsoft Vista követelményeinél négyszer szigorúbb szabványoknak megfelelő, tökéletes kijelző-teljesítményt biztosít – nem csupán néhány mintapéldánynak, hanem minden egyes monitornak, amely elhagyja a gyárat. Csak a Philips teszi meg mindezt azért, hogy minden monitora a legpontosabb színhűséggel és megjelenítési minőséggel rendelkezzen.

### Energy Star 5.0

Az Energy Star az Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatala (US EPA) által támogatott energiatakarékos program, amelyet számos más ország is átvett. Az Energy Star tanúsítvány garانتálja, hogy olyan terméket vásárol, amely eleget tesz a legújabb energiatakarékos szabványoknak, és amely minden üzemeltetési szinten a lehető legenergiatakarékosabban működik. Az új Philips monitorok igazoltan megfelelnek az Energy Star 5.0 előírásainak, vagy akár felül is múlják azokat. Alvó üzemmódban például az Energy Star 5.0 1 watt energiafelhasználásnál kevesebbet ír elő, miközben a Philips monitorok 0,5 wattnál is kevesebbet fogyasztanak. További tájékoztatásért látogassa meg a [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) oldalt.

### Környezetbarát anyagok

A Philips elkötelezte magát a környezetkímélő anyagok használata mellett a monitorgyártásban. A teljes műanyag burkolat, a fémváz és a csomagolás 100%-ban újrafelhasználható anyagú. Egyes típusoknál akár 65% újrafelhasznált műanyagot alkalmazunk. Az RoHS szabványok szigorú betartásával a mérgező anyagok, például ólom felhasználását jelentősen csökkentettük, illetve meg is szüntettük. A CCFL háttérvilágítású monitorok jelentősen kevesebb higanyt tartalmaznak, míg a LED-es háttérvilágítású monitorok egyáltalán nem tartalmaznak higanyt. További adatokért keresse fel a Philips weblapját: <http://www.asimpleswitch.com/global/>

### EPEAT ezüst

A Philips EPEAT Silver (ezüst) tanúsítvánnyal rendelkező monitorai biztosítják az emberi egészség és a környezet védelmét, és a klímamódosító hatású üvegházgázok alacsony kibocsátásának köszönhetően rendkívül energiahatékonyak. Az EPEAT program segít a vásárlóknak az US EPA által támogatott 51 környezeti kitételnek megfelelő monitorok értékelésében, összehasonlításában és kiválasztásában. Az ezüst EPEAT kizárólag ott érvényes, ahol a terméket a Philips regisztrálja. Az Ön tartózkodási helyén a regisztráció állapotával kapcsolatban a [www.epeat.net](http://www.epeat.net) honlapon tájékozódhat.

### Beépített sztereó audió

Egy pár kiváló minőségű sztereó hangszóró a kijelzőbe építve. A típusról és kivitelezéstől függően a kialakítás lehet látható és előlről sugárzó, rejtett és hátulról, felülről, vagy hátulról sugárzó.

## termékjellemzők

Felhívjuk a figyelmét arra, hogy ez egy értékesítés előtti szórólap, melynek tartalma jelenlegi legjobb tudásunkat tükrözi a fent említett országra vonatkozóan. A szórólap tartalma előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A Philips nem vállal felelősséget a szórólap tartalmáért.

### Kép/Kijelző

LCD panel típusa	TFT-LCD
A háttérvilágítás típusa	W-LED rendszer
Panel mérete	19" / 48,3 cm
Tényleges képfelület	408,24 (H) x 255,15 (V)
Képfóratum	16:10
Optimális felbontás	1440x900, 60 Hz
Válaszidő (tipikus)	5 ms
Fényerő	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrasztarány (tipikus)	1000:1
SmartContrast	20 000 000:1
Képpont-osztásköz	0,283 x 0,283 mm
Megtekintési szögteromány	170° (H) / 160° (V)
C/R	> 10 mellett
Kép javítása	SmartImage
A kijelző színei	16,7 M
Letapogatási frekvencia	30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
sRGB	Igen

### Csatlakoztathatóság

Jelbemenet	DVI-D (digitális HDCP) VGA (analóg)
USB-vel	USB 2.0 x 1
Szinkronbemenet	Külön szinkron Szinkron a zöld színjelen
Audio (be/ki)	Sztereo audió

### Kényelem

Beépített audió	2 x 1 W
Kényelmes használat	SmartImage Hang Fényerő Menü Automatikus Tápellátás be/ki
OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek	angol francia német olasz orosz egyszerűsített kínai spanyol portugál
Egyéb kényelmi felszerelések	Kensington zár VESA tartó (100x100 mm)
Plug & Play kompatibilitás	DDC/CI Mac OS X sRGB Windows 7/Vista/XP

### Állvány

Magasságállítási lehetőség	Akár 70 mm
Elforgatás	-45/45 fok
Billentés	-5/20 fok

### Tápellátás

ECO mód	7,7 W (tipikus)
Bekapcsolt mód	11,4 W (EnergyStar 5.0 teszt módszer)

Készenléti üzemmód	0,3 W (tipikus)
Kikapcsolt mód	0,3 W (tipikus)
Tápellátás LED-indikátora	Működés - Fehér Készenléti mód - Fehér (villogó)
Tápegység	Beépített 100-240 V AC, 50-60 Hz

### Méretetek

Termék állvánnyal (max. magasság)	436 x 422 x 201 mm
Termék állvány nélkül (mm)	436 x 305 x 68 mm
A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé)	508 x 485 x 172 mm

### Tömeg

Termék állvánnyal (kg)	4,12 kg
Termék állvány nélkül (kg)	3,04 kg
Termék csomagolással együtt (kg)	6,18 kg

### Működtetési feltételek

Hőmérséklettartomány (üzem)	0–40 °C °C
Hőmérséklettartomány (tárolási)	-20 °C-tól 60 °C-ig °C
Relatív páratartalom	20-80 %
MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő)	30 000 óra

### Fenntarthatóság

Környezet és energia	EPEAT ezüst RoHS EnergyStar 5.0 Ólommentes Higanymentes
Újrafelhasználható csomagolóanyag	100 %

### Megfelelőség és szabványok

Előírt jóváhagyások	BSMI CE jelzés FCC B osztály GOST SEMKO TCO 5.2 TUV Ergo TUV/GS UL/cUL WEEE
---------------------	--

### Ház

Szín	Fekete / fekete
Kidolgozás	Felületi kialakítás



az adatok változhatnak  
2017, július 28

Version: 3.0.1  
EAN: 8712581656393

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget,  
vagy az illető jogtulajdonost illeti.

[www.philips.com](http://www.philips.com)