



Philips Brilliance  
LCD monitor SmartImage  
technológiával

48 cm-es (19"-es) S-sorozatú  
16:10 formátumú

190S1CS

## Az ergonomikus kijelző javítja a produktivitást

A SmartImage, SmartContrast, SmartControl és TrueVision technológiával ellátott, energiatakarékos, üzleti célra készített 190S1képernyő növeli a hatékonyságot

### Fenntartható, környezetbarát megoldás

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

### Kiemelkedő kijelzőteljesítmény

- SmartImage: optimalizált, felhasználóbarát megjelenítés
- SmartContrast: Az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz
- TrueVision: Laboratóriumi minőségű megjelenítés

### Ergonomikus kialakítás

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

### Nagy megbízhatóság

- A kettős bemenet mind a VGA, mind a DVI jelek fogadására képes
- Kényelmes kijelzőteljesítmény-beállítás a SmartControl II programmal

# PHILIPS

# Fénypontok

## Kettős bemenet



VGA connector



DVI connector

A kettős bemenetnél csatlakozók állnak rendelkezésre a VGA és DVI jelek fogadásához is.

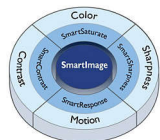
## 70 mm magasságállítási lehetőség

A Compact Ergo Base egy „emberközelí” Philips monitoralpp, amely billenthető, elfordítható, és a magassága is állítható, így minden felhasználó a 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



With SmartImage

Without 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.

## SmartControl II

A SmartControl II monitoralapú szoftver könnyen használható képernyőn megjelenő grafikus felülettel rendelkezik, amely segít a következő műveletekben: felbontás finomhangolása, színbeállítás és más kijelzőbeállítások, pl. fényerő, kontraszt, óra és fázis, helyzet, RGB, fehérpont, valamint – a beépített hangszórókkal rendelkező típusokon – hangerő szabályozása.

## TrueVision



TrueVision On



TrueVision Off

A TrueVision a Philips iparágvezető, szabadalmazott tesztelési és algoritmustechnológiája monitorok beállításához és finomhangolásához. A mindenre kiterjedő folyamat a Microsoft Vista követelményeinél négyszer szigorúbb szabványnak 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 garantálja, hogy olyan terméket vásárol, amely eleget tesz a legújabb energiatakarékos szabványoknak, és amely minden üzemeltetési szinten a lehető leginkább energiatakarékos módon 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 használatára 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 háttér-világítású monitorok jelentősen kevesebb higanyt tartalmaznak, míg a LED-es háttér-világítású 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.

## Megfelel az RoHS szabványoknak

A Philips képernyőtermékeit a veszélyes anyagokra vonatkozó szigorú korlátozó előírások (RoHS) figyelembevételével fejlesztik és gyártják, melyek tiltják a környezetre káros ólom és egyéb mérgező anyagok használatát.



# Műszaki adatok

## Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg), DVI-D (digitális, HDCP)
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen

## Kép/Kijelző

- Panel mérete: 19" / 48,26 cm
- Képfórmátum: 16:10
- LCD panel típusa: TFT-LCD
- Képpont-osztásköz: 0,243 x 0,243 mm
- Optimális felbontás: 1440x900, 60 Hz
- Fényerő: 250 cd/m<sup>2</sup>
- A kijelző színei: 16,7 M
- SmartContrast: 25 000:1
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Megtekintési szög tartomány: 176° (H) / 170° (V), C/R &gt; 5 mellett
- Képjávitás: SmartImage
- Pasztázási frekvencia: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

## Kényelem

- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, Windows 7/Vista/XP/2000/98, sRGB
- Kényelmes használat: SmartImage, Fényerő, Menü, Bemenet, Automatikus, Tápellátás be/ki
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, spanyol, olasz, orosz, egyszerűsített kínai, portugál
- Egyéb kényelmi jellemzők: VESA tartó (100 x 100 mm), Kensington zár

## Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 70 mm
- Elforgatás: -45/45 fok
- Döntés: -5/20 fok

## Tápellátás

- ECO mód: &lt;14,5 W

- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Kikapcsolt mód: &lt; 0,5 W
- Bekapcsolt mód: &lt;17,1 W (EnergyStar 5.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: &lt;0,8 W
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)

## Méretetek

- Termék állvánnyal (mm): 421 x 436 x 201 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 485 x 508 x 172 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 305 x 436 x 68 mm

## Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 6,09 kg
- Termék állvánnyal (kg): 4,5 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,4 kg

## Üzemeltetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C

## Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EPEAT ezüst, RoHS, EnergyStar 5.0
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

## Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC, B osztály, GOST, SEMKO, TCO 5.0, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL

## Ház

- Szín: Ezüst / fekete
- Befejezés: Szerkezet



Kiadás dátuma  
2024-03-27

Verzió: 6.0.3

EAN: 87 12581 49033 1

© 2024 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)