



Philips  
LCD-monitor

19"-es  
SXGA

190V9FB



## Kiváló minőség kedvező áron

A vékony és kompakt 190V9 kiváló teljesítménnyel és kényelmes kialakításával növeli az Ön és a vállalkozása hatékonyságát, ráadásul rendkívül kedvező ár-érték arányt nyújt.

### **Kiváló ár/érték arány**

- 5 ms gyors válaszdő
- Fel van készítve a Windows Vistára
- Energy Star az energiatakarékos működésért és az alacsony fogyasztásért
- Megfelel a környezetvédelmi RoHS szabványoknak

### **Nagy megbízhatóság**

- A képernyő ideális, személyre szabott szögbe forgatható
- A beépített áramellátás miatt nem szükséges külső adapter
- Az sRGB gondoskodik a kijelző és a nyomtatás színegyezéséről
- Kensington lopásgátló zár - a fokozott biztonságért

# PHILIPS

# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

- LCD-panel típusa: 1280 x 1024 pixel, Csillogásvédő polarizátor, RGB függőleges sáv
- Panel mérete: 19"/ 48 cm
- Tényleges látóterület: 376,3 x 301,1 mm
- Képponttávolság: 0,294 x 0,294 mm
- Fényesség: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrasztarány (tipikus): 800:1
- Kijelzőszínek: 16,7 M
- megtekintési szögtartomány: 160° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Maximális felbontás: 1280 x 1024 @ 75 Hz
- Optimális felbontás: 1280 x 1024 @ 60 Hz
- Képpont érték: 140 MHz
- Vízszintes letapogatási frekvencia: 30–83 kHz
- Függőleges letapogatási frekvencia: 56–75 Hz
- sRGB: Van

## Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg)
- Szinkronbemenet: Kompozit szinkron, Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Videobemeneti impedancia: 75 ohm
- Szinkronbemeneti impedancia: 2,2 k ohm
- Videobemeneti jelszintek: 0,7 Vpp

## Kényelem

- Kényelmes használat: Képernyő kijelzés
- Monitorvezérlők: Auto (Vissza), Bemenet (Le), Fényerő (Fel), Menü, Tápfeszültség be/ki
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, portugál, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, török
- Egyéb kényelmi felszerelések: Kensington-zár kompatibilitás
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP,

## Windows Vista

- Előírt jóváhagyások: CE jel, Energy Star, FCC B osztály, UL/cUL
- Billentés: -5°-tól 20°-ig
- VESA felszerelés: 100 x 100 mm

## Méreték

- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 451 x 139 x 490 mm
- A doboz méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 17,8 x 5,5 x 19,3 hüvelyk
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 409,1 x 351,9 x 58,9 mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 16,1 x 13,9 x 2,3 hüvelyk
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 409,1 x 406,8 x 204,9 mm
- A készülék méretei állvánnyal, hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 16,1 x 16,0 x 8,1 hüvelyk
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Relatív páratartalom: 20% - 80%
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C
- Hőmérséklettartomány (tárolás): -20 °C-tól 60 °C-ig
- Termék tömege (+állvány): 3,78 kg
- Termék tömege (+ állvány) (fontban): 8,3 lb
- Tömeg csomagolással együtt: 5,27 kg
- Tömeg a csomagolással együtt (fontban): 11,6

## Tápkapcsoló

- Megfelel a következőknek: Energy Star
- Fogyasztás (bekapcsolva): < 36 W
- Fogyasztás (kikapcsolva): < 1 W
- LED állapot-kijelzője: Működés - zöld, Készenlét/ alvás - borostyánsárga
- Áramellátás: Beépített, 100-240 V AC, 50/60 Hz



Kiadás dátuma  
2019-06-25

Verzió: 4.0.5

12 NC: 8670 000 40138  
EAN: 87 12581 42705 4

© 2019 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)

# Fénypontok

## 5 ms be- és kikapcsolási válaszidő

A be- és kikapcsolási válaszidő a folyadékkristályos cella számára szükséges idő, hogy az aktív (fekete) állapotból inaktív (fehér), majd ismét vissza aktív (fekete) állapotba váltson. Egysége a milliszekundum. Minél gyorsabb, annál jobb: az alacsonyabb válaszidő-érték gyorsabb átmenetet jelent, ezért kevesebb látható képhibával jár a szöveges és a grafikus átmenetek kijelzésekor. A be- és kikapcsolási válaszidő fontosabb érték az üzleti tartalmak kijelzésekor, mint a dokumentumok, grafikonok és fotók esetében.

## Windows Vistára kész

A Philips a Vistára felkészített monitorjainak hála, a Windows új, kifinomult képvilágú és igényes operációs rendszere élénk színű, izgalmas képernyőkön jelenhet meg. A szórakozás élménye még átütőbb, az Ön termelékenységére pedig még nagyobb lesz. Hozzájárul számítógépes tevékenységének hatékonyabb vezérléséhez otthonában és az irodában, hiszen a munkához vagy a játékhoz szükséges adatokat gyorsan, hatékonyan és könnyedén megtekintheti, megtalálhatja és szervezheti.

## Energy Star

Az Energy Star feliratú háztartási elektronikai termékeket a kisebb energiafelhasználás jellemzi; megtakarítást tesznek lehetővé és csökkentik a környezetszennyezést. Az Energy Star kompatibilitású termékek ténylegesen 1 wattnál is kevesebb energiát használnak fel készenléti üzemmódban. Energy Star partnerként, a Philips által gyártott termékek megfelelnek az Energy Star energiatakarékosági követelményeinek. Mindezt az újszerű készenléti áramkörök és a hatékony alappanagyköböl készülő alkatrészek szigorú kiválasztása szavatolja.

## Megfelel az RoHS szabványoknak

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

## Állítható döntési szög

A beállítható billenés: a képernyő a talpzatán előre és hátra dönthető annak érdekében, hogy akik órákig dolgoznak számítógépük előtt, beállíthassák a számukra megfelelő nézési szöveget, és kényelmesen használhassák készüléküket.

## Beépített áramellátás

A beépített áramellátás a kijelző házába épített adapter, amely kiküszöböli a nagyméretű külső adaptert.

## sRGB kész

Az sRGB egy iparági szabvány, amely biztosítja a lehető legmagasabb szintű egyezőséget a képernyőn megjelenő színek és a lenyomatok színei között.

## Kensington-zár kompatibilitás

A keret kialakításának köszönhetően a képernyő fix tárgyakhoz rögzíthető, ami további védelmet jelent a lopás ellen.