



Philips Brilliance  
IPS LCD monitor, LED  
háttérvilágítás

**Blade 2**  
21,5"-es (54,6 cm-es)  
Full HD kijelző

**229C4QHSB**

## Lenyűgözően szép

Ultravékony, nagy teljesítményű IPS kijelző

A stílusos, ultravékony kivitelű és széles látószögű IPS kijelzővel rendelkező Philips Blade 2 monitor lenyűgöző teljesítményt nyújt

### Lenyűgöző teljesítmény

- IPS LED széles nézési szögű technológia a kép és a szín pontossága érdekében
- HDMI-re felkészített kialakítás a Full HD szórakozásért
- SmartImage: optimalizált, felhasználóbarát megjelenítés
- SmartKolor a színgazdag képekért
- SmartTxt az optimális olvasási élményhez
- 2000000:1 SmartContrast arány az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz

### Bármely belső térhez megfelelő design

- Modern érintésvezérlés
- Modern megjelenésű stílusos, ultravékony kivitel
- Lenyűgöző, fényes felület, kiemelkedő jellemzőkkel

### Környezetbarát megoldások

- Nemzetközi szabványoknak megfelelő, környezetbarát anyagok
- Energy Star az energiatakarékos működésért és az alacsony fogyasztásért

# PHILIPS

IPS LCD monitor, LED háttérvilágítás  
Blade 2 21,5"-es (54,6 cm-es), Full HD kijelző

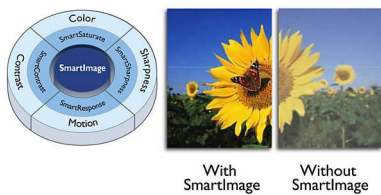
# Fénypontok

## IPS technológia



Az IPS-képernyők olyan továbbfejlesztett technológiát alkalmaznak, amely rendkívül széles, 178/178 fokos nézési szöveget nyújt. Így a képernyőt szinte bármilyen szögben nézheti – akár 90 fokban elforgatott módban is! A normál TN panelekkel ellentétben az IPS-képernyő kifejezetten élénk képet és élénk színeket biztosít, ezért nemcsak fotók, filmek megtekintéséhez vagy web-böngészéshez ideális, hanem olyan professzionális alkalmazásokhoz is, amelyek esetében fontos a színhűség és az állandó fényerő.

## 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.

## Stílusos, ultravékony kivitel

Az új Philips monitorok a legújabb ultravékony LED technológiának köszönhetően sokkal

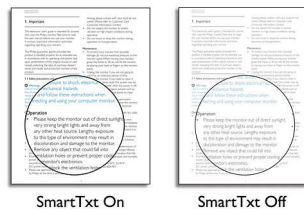
karcsúbbak, mint az előző generáció. A vékony kialakítású monitorok nem csupán kellemes látványt nyújtanak, de helytakarékosak is.

## SmartKolor



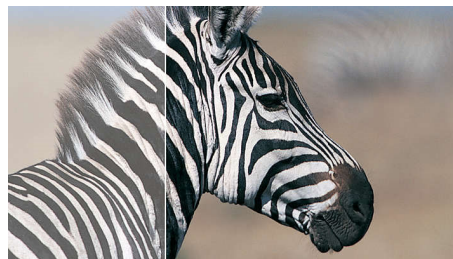
A SmartKolor egy olyan kifinomult színterjesztő technológia, amely képes a monitor vizuális szintartományának bővítésére. A monitor RGB szintjének növelésével ennek a funkciónak köszönhetően a fotókat és videofelvételeket gazdag, élénk színekben élvezheti.

## SmartTxt



A SmartTxt egy kifinomult algoritmus, amely tökéletesíti a szöveg alapú alkalmazások olvasását, mint például PDF dokumentumok vagy e-könyvek esetén, amikor is nagyobb koncentrációra van szükség.

## 2000000:1 SmartContrast arány



A síkképernyős LCD kijelzőktől elvárható, hogy a legnagyobb kontrasztot és a legélénkebb képeket produkálják. A Philips által nyújtott fejlett képfeldolgozás, az

229C4QHSB/00

egyedülálló elsötétítő és háttérvilágítás-fokozó technológiával együtt élénk képeket hoz létre. A dinamikus kontraszt funkció a kiváló feketeszínttel, és a sötét árnyalatok és színek pontos leképezésével megnöveli a kontrasztot. Ragyogó, élethű képet ad, nagy kontraszt és élénk színek mellett.

## HDMI-re felkészített



Egy HDMI-re felkészített készülék minden szükséges hardverrel rendelkezik a nagy felbontású multimédia-interfész (HDMI – High-Definition Multimedia Interface) bemenet fogadásához. HDMI-kábel segítségével kiváló minőségű videó és audió továbbítható egyetlen kábelen keresztül, számítógépről vagy akármennyi AV forrásról (belső egységek, DVD lejátszók, A/V receiverek és videokamerák).

## Érintésvezérlés



Az érintésvezérlésről a kiálló gombok helyettesítő, intelligens érintésérzékelő ikonok gondoskodnak, amelyek segítségével a felhasználó saját igényei szerint állíthatja be a monitort. A leggyengébb érintést is érzékelő vezérlésnek köszönhetően a monitor a korszerűség érzetét nyújtja.



# Műszaki adatok

## Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: VGA (analóg), HDMI
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): HDMI audio kimenet

## Kép/Kijelző

- Panel mérete: 21,5" / 54,6 cm
- Képfórmátum: 16:9
- LCD panel típusa: IPS LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,248 x 0,248 mm
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 250 cd/m<sup>2</sup>
- A kijelző színei: 16,7 M
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Megtekintési szög tartomány: 178° (H) / 178° (V), C/R &gt; 10 mellett
- Képjavitás: SmartImage
- Tényleges képfelület: 475,2 (H) x 267,3 (V)
- Pásztázási frekvencia: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (tipikus): 7 ms (szürkétől szürkéig)

## Kényelem

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

## Állvány

- Döntés: -3/+15 fok

## Tápellátás

- Tápellátás: Külső, 100–240 V AC, 50–60 Hz

- Kikapcsolt mód: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Bekapcsolt mód: 25 W (EnergyStar 5.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)

## Méret

- Termék állvánnyal (mm): 509 x 401 x 180 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 565 x 533 x 139 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 509 x 316 x 34 mm

## Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 4,67 kg
- Termék állvánnyal (kg): 2,73 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 1,74 kg

## Üzemeltetési feltételek

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

## Fenntarthatóság

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

## Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, FCC B osztály, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Ház

- Befejezés: Fényes
- Láb: Fekete
- Elülső keret: Fekete
- Hátsó burkolat: Fekete



Kiadás dátuma  
2024-03-27

Verzió: 3.0.1

EAN: 87 12581 63758 3

© 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)