

Philips  
LCD monitor

**S sorozatú,**  
24"-es (23,6" / 59,9 cm átmérő)  
1920 x 1080 (Full HD)

**243S5LJMB**



## Alapvető funkciók, hatékony teljesítmény

a maximális hatékonysághoz

A Philips LED kijelző PVC-ből készült, a készülékház BFR-mentes, ami környezetbaráttá és hatékonyá teszi

### **Az Ön munkamódszeréhez tervezve**

- Beépített sztereó hangszórók multimédiához
- A SmartErgoBase felhasználóbarát, ergonomikus beállításokat tesz lehetővé
- DisplayPort csatlakozás a látvány maximalizálásáért
- A HDMI univerzális digitális csatlakoztathatóságot biztosít

### **Mindig élénk képek**

- LED technológia az élénk színekhez
- SmartContrast: a gazdag fekete árnyalatokhoz
- 16:9-es Full HD kijelző az éles, részletgazdag képekért

### **Nagyszerű választás**

- Kompakt, helytakarékos kialakítás
- Higanymentes, környezetbarát kijelző
- VESA tartó a rugalmasságért

# PHILIPS

LCD monitor  
S sorozatú, 24"-es (23,6" / 59,9 cm átmérő), 1920 x 1080 (Full HD)

## Fénypontok

### LED technológia

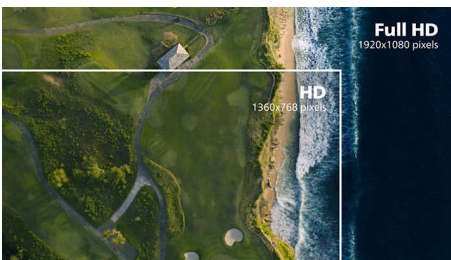
A fehér LED félvezető eszközök rövidebb idő alatt érik el teljes fényüket. A higanymentes LED-ek környezetbarát újrahasznosítást és hulladékkezelést biztosítanak. A LED-ek az LCD háttérvilágításának jobb fényerő-szabályozását teszik lehetővé, ami kiemelkedően magas kontrasztarányt eredményez. Ráadásul kifogástalan színhűséget, valamint a képernyő teljes felületén kiegyenlített fényerőt nyújtanak Önnek.

### 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.

### 16:9-es Full HD kijelző



Képminőséggel kapcsolatos kérdések. A hagyományos kijelzők jó minőséget nyújtanak, de Ön többet kíván. Ez a kijelző a megnövelt Full HD (1920 x 1080) felbontással rendelkezik. A tiszta részleteket biztosító Full

HD és a nagy fényerő, a hihetetlen kontraszt és a realiztikus színek élethű képet nyújtanak.

### 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 kábelben keresztül, számítógépről vagy akármennyi AV forrásról (beltéri egységek, DVD lejátszók, A/V receiverek és videokamerák).

### Beépített sztereó hangszórók



Egy pár kiváló minőségű sztereó hangszóró a kijelzőbe építve. A típustól és kialakítástól függően lehet látható és előlről sugárzó, rejtett és alulról, felülről, vagy hátulról sugárzó.

### DisplayPort csatlakozás

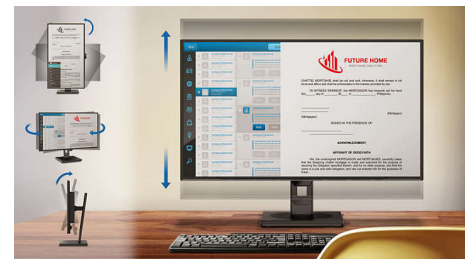


A DisplayPort átalakítás nélküli digitális csatlakozást biztosít a számítógép és a monitor között. A DVI szabványt felülmúlva

243S5LJMB/00

működőképes akár 15 méteres vezeték és 10,8 Gbit/s adatátviteli sebesség esetén is. Az azonnali nagy teljesítmény a leggyorsabb képalkotást és frissítési frekvenciát teszi lehetővé, aminek köszönhetően a DisplayPort a legjobb választás általános otthoni és irodai alkalmazásra, de még játékok, filmek, videószerkesztés és más, nagy teljesítményt igénylő feladatok esetén is. Az együttműködési lehetőségekről különböző adapterek gondoskodnak.

### SmartErgoBase



A SmartErgoBase olyan monitortalp, amely ergonomikus és kényelmes kijelzést, valamint kábelvezetést tesz lehetővé. A talp a maximális kényelem érdekében különféle szögben billenthető, dönthető és forgatható. Az állítható magasságú állvány révén a képernyőt optimális szintben nézheti, így enyhíti egy hosszú munkanap fáradalmait. A kábelvezetés megszünteti a kábelrengeteget, és rendben tartja a munkaterületet, profi megjelenést kölcsönözve annak.

### Kompakt, helytakarékos kialakítás

### Higanymentes

A LED háttér-világítású Philips monitorok mentesek a higanytól, amely az emberekre és állatokra nézve az egyik legmérgezőbb természetes anyag. A Philips technológiája csökkenti a környezetre gyakorolt káros hatást a termék egész élettartama során, a gyártástól a selejtezésig.

### VESA tartó

VESA tartó a rugalmasságért



# Műszaki adatok

## Csatlakoztathatóság

- Jelbemenet: DVI-D (digitális, HDCP), VGA (analóg), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2
- USB: 4 x USB 2.0
- Szinkronbemenet: Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen
- Audio (be/ki): Számítógépes audiobemenet, Fejhallgató-kimenet

## Kép/Kijelző

- Panel mérete: 23,6" / 59,9 cm
- Képfórmátum: 16:9
- LCD panel típusa: TFT-LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Képpont-osztásköz: 0,272 x 0,272 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: 10 000 000:1
- Válaszidő (tipikus): 1 ms (szürkétől szürkéig)\*
- Megtekintési szög tartomány: 170° (H) / 160° (V), C/R &gt; 10 mellett
- Tényleges képfelület: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Pásztázási frekvencia: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- sRGB
- Kijelző bevonata: Csillógvédelem, 3H, fátyolos hatás: 25%

## Kényelem

- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Beépített audió: 2 x 2 W
- Kényelmes használat: Tápellátás be/ki, Menü, Bemenet, Hangerő, Auto/Le
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: braziliai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, lengyel, portugál, orosz, spanyol, egyszerűsített kínai, svéd, török, hagyományos kínai, Ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100 x 100 mm)

## Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 130 mm
- Forgócsap: 90 fok
- Elforgatás: -175/+175 fok
- Döntés: -5/20 fok

## Tápellátás

- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 15,7 W (tipikus) (EnergyStar 7.0 teszt módszer)
- Készenléti üzemmód: 0,5 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Energiacímke-osztály: E

## Méreték

- Termék állvánnyal (mm): 560 x 520 x 232 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 620 x 520 x 191 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 560 x 348 x 53 mm

## Tömeg

- Termék csomagolással együtt (kg): 8,10 kg
- Termék állvánnyal (kg): 5,30 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,35 kg

## Üzemeltetési feltételek

- Tengerszint feletti magasság: Üzemben: +12 000 láb (3658 m), üzemem kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C °C
- Relatív páratartalom: 20–80 %
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C
- MTBF (bizonyított): 70 000 óra (háttérvilágítás nélkül)

## Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EnergyStar 7.0, RoHS, Higanymentes
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %

## Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, FCC B osztály, SEMKO, TCO tanúsítvánnyal rendelkező, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, RCM, UKRÁN, WEEE

## Ház

- Szín: Fekete
- Befejezés: Csikos / szövét

## A doboz tartalma:

- Kábelek: D-Sub kábel, HDMI kábel, audiókábel, hálózati kábel
- Egy monitor állvánnyal
- Felhasználói dokumentáció



Kiadás dátuma  
2024-04-18

Verzió: 3.0.1

EAN: 87 12581 75039 8

© 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)

\* A válaszidő értéke megegyezik a SmartResponse értékével