



Philips  
LCD monitor, LED  
háttérvilágítás, SmartImage

**S sorozatú,**  
24"-es (61 cm-es)  
Full HD kijelző

**241S4LCS**



## Fenntartható hatékonyság

energiatakarékos és ergonomikus LED kijelzővel

A Philips ergonomikus LED kijelző 25% újrahasznosított anyagból készült, a készülékház PVC- és BFR-mentes, ami ideálisan környezetbaráttá és hatékonná teszi

### Fenntartható ökodizájn

- 25% újrahasznosított anyag EPEAT Gold minősítéssel
- PVC- és BFR-mentes készülékház
- 100%-ban újrahasznosítható csomagolás
- Higanymentes

### Nagyszerű teljesítmény

- A LED technológia által biztosított természetes színek
- A TrueVision laborminőségű képeket biztosít

### A felhasználók igényeihez tervezve

- A SmartErgoBase felhasználóbarát, ergonomikus beállításokat tesz lehetővé
- Kis magasság a keret és az asztal között a maximális olvasási kényelemért

### Könnyen használható

- Modern érintésvezérlés
- SmartImage gyári beállítások a könnyű optimális képbeállításokért
- SmartControl az egyszerű teljesítménybeállításért

# PHILIPS

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

## SmartErgoBase



A SmartErgoBase olyan monitortalp, amely ergonomikus és kényelmes kijelzést, valamint kábelevezetést tesz lehetővé. A talp emberre szabott magassága, billenthetősége, elforgathatósága és annak szöge, illetve mindezek beállíthatósága maximális kényelmet biztosít, és enyhíti egy hosszú munkanap fáradalmait. A kábelevezetés megszünteti a kábelrengeteget, és rendben tartja a munkaterületet, profi megjelenést kölcsönözve annak.

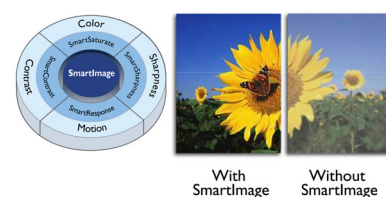
## Kis magasság a keret és az asztal között



A SmartErgoBase talpnak köszönhetően a Philips monitor akár az asztal szintjéig is ledönthető, így kényelmes megtekintési szögtartományt nyújt. A kis magasság a keret és az asztal között tökéletes azoknak, akik bifokális, trifokális vagy progresszív lencsével

rendelkező szemüveget hordanak a számítógépen való munkához. Emellett a nagyon eltérő magasságú személyek is fáradtság és megerőltetés nélkül nézhetik a monitort, és a kívánt szögben és magasságra állíthatják be.

## 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, Fotó, Film, Játék, Gazdaságos stb. A választás alapján a SmartImage dinamikusan optimalizálja a kontrasztot, a színtelítettséget és az élességet a fotók és videók tökéletes megjelenítése érdekében. A Gazdaságos mód jelentős energiamegtakarítást biztosít az Ön számára. Mindez az Ön rendelkezésére áll, azonnal, egyetlen gombnyomásra!

## TrueVision



A TrueVision a Philips szabadalmaztatott technológiája, amely egy speciális algoritmus segítségével teszteli és állítja be a monitort, ezáltal a kijelző a lehető legjobb teljesítményt nyújtja. A Philips garantálja, hogy a TrueVision

monitorok finomra hangolva hagyják el a gyárat, így Ön mindig ugyanolyan szín- és képminőséget élvezhet.

## EPEAT Gold minősítés

A Philips EPEAT GOLD 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. A GOLD (arany fokozatú) tanúsítvány biztosítja, hogy a felhasznált műanyag legalább 30%-a újrahasznosított, ami a mérgező és veszélyes anyagok csökkentését jelenti. Az EPEAT Gold 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.

## 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.

## PVC- és BFR-mentes készülékház

A Philips monitor készülékházában nincs brómozott égésgátló és polivinil-klorid (PVC- és BFR-mentes)

## SmartControl az egyszerű beállításért

Egy PC szoftver, mellyel teljesen testre szabhatók a megjelenítési beállítások. A Philips két lehetőséget is kínál a beállítások megváltoztatására. Az egyik a képernyőn megjelenő többszintű menü, a másik a Philips SmartControl szoftver, amellyel a megszokott módon változtathatók a különböző beállítások



# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

- LCD panel típusa: TFT-LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Panel mérete: 24" / 61 cm
- Tényleges képfelület: 531,4 (H) x 298,9 (V)
- Képfórmula: 16:9
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Fényerő: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Képpont-osztásköz: 0,276 x 0,276 mm
- Megtekintési szögtartomány: 170° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Képjavitás: SmartImage
- A kijelző színei: 16,7 M
- Páztázási frekvencia: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB

## Csatlakoztathatóság

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

## Kényelem

- Kényelmes használat: SmartImage, Fényerő, SmartPower, Menü, Tápellátás be/ki
- Vezérlőprogram: SmartControl Premium
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: brazilai portugál, cseh, holland, angol, finn, francia, német, görög, spanyol, magyar, olasz, japán, koreai, Polish (Polírozás), portugál, orosz, egyszerűsített kínai, svéd, hagyományos kínai, török, ukrán
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington zár, VESA tartó (100x100 mm)
- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista

## Állvány

- Magasságállítási lehetőség: 110 mm
- Forgócsap: 90 fok
- Elforgatás: -65/65 fok
- Billentés: -5/20 fok

## Energiaellátás

- ECO mód: 9,5 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 17,25 W (tipikus) (EnergyStar 7.0)

## teszt módszer)

- Készenléti üzemmód: 0,1 W (tipikus)
- Kikapcsolt mód: 0,1 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50–60 Hz

## Méret

- Termék állvánnyal (max. magasság): 565 x 514 x 227 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 565 x 353 x 61 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x MaxMé): 624 x 405 x 168 mm

## Tömeg

- Termék állvánnyal (kg): 5,30 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,45 kg
- Termék csomagolással együtt (kg): 7,03 kg

## Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C °C
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C
- Relatív páratartalom: 20–80% %
- Tengerszint feletti magasság: Üzemben: +12 000 láb (3658 m), üzemén kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 30 000 óra

## Fenntarthatóság

- Környezet és energia: EnergyStar 7.0, EPEAT Gold minősítés\*, RoHS
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Újrahasznosított anyag: 25%
- Speciális anyagok: PVC- és BFR-mentes készülékház, Higanymentes, Ólommentes

## Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jelzés, cETLus, FCC B osztály, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE, TCO tanúsítvánnyal rendelkező

## Ház

- Elülső keret: Ezüst színű
- Hátsó burkolat: Fekete
- Láb: Fekete
- Kidolgozás: Szerkezet



Kiadás dátuma  
2017-08-04

Verzió: 5.3.4

12 NC: 8670 000 80767  
EAN: 87 12581 61755 4

© 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)

\* Az EPEAT Gold minősítés csak ott érvényes, ahol a termék regisztrálása a Philips részéről megtörtént. Kérjük, tekintse meg a [www.epeat.net](http://www.epeat.net) weboldalt a regisztráció Ön országában érvényes státuszával kapcsolatban.