



Philips  
LCD monitor SmartImage  
technológiával

- S-sorozatú,
- 17"-es / 43,2 cm-es
- 1280x1024

17S4SB

## Sokfunkciós képernyő

a megnövelt produktivitás érdekében

A SmartImage, SmartContrast, SmartControl és True Vision funkciókkal rendelkező Philips képernyő növeli a termelékenységet.

### Fenntartható ökodizájn

- SmartPower: Akár 50%-os energiamegtakarítás
- 100%-ban újrahasznosítható csomagolás
- PVC-BFR-mentes készülékház

### Nagyszerű teljesítmény

- A SmartContrast teltebb fekete árnyalatokat nyújt
- A TrueVision laborminőségű képeket biztosít

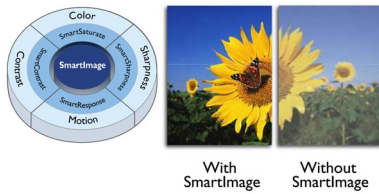
### Könnyen használható

- SmartImage gyári beállítások a könnyű optimális képbeállításokért
- SmartControl az egyszerű teljesítménybeállításért
- A képernyő ideális, személyre szabott szögbe dönthető

**PHILIPS**

# Fénypontok

## 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!

## 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.

## SmartPower

A SmartPower egy mesterséges intelligenciát alkalmazó technológia, amely a képtartalom dinamikus elemzésének eredményeképpen csökkenti az energiafogyasztást. A lehetőség a háttérvilágítás fényerejének automatikus szabályozására és előre történő beállítására 50%-kal csökkentheti az energiafogyasztást, jelentős költségmegtakarítást eredményezve.

## 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

## TrueVision



A TrueVision a Philips szabadalmaztatott technológiája, amely egy speciális algoritmus segítségével teszteli és állítja be a monitort,

ezáltal a kijelző maximális teljesítményt nyújt, és a Windows sRGB követelményeknél négyszer szigorúbb előírásoknak is megfelel. Csak a Philips garantálja azt, hogy az említett eljárásnak köszönhetően minden egyes monitor gyárilag finoman hangolt, így Ön változatlan szín- és képminőséget élvezhet.

## PVC-BFR-mentes készülékház

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

## 100%-ban újrahasznosítható csomagolás

A Philips elkötelezte magát a környezetkímélő anyagok használata 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 háttérvilágítású monitorok jelentősen kevesebb higanyt tartalmaznak, míg a LED-es háttérvilágítású monitorok egyáltalán nem tartalmaznak higanyt. További adatokért keresse fel a Philips weblapját: <http://www.asimpleswitch.com/global/>



# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

- LCD-panel típusa: TFT-LCD
- Panel mérete: 17" / 43,2 cm
- Tényleges képfelület: 337,92 x 270,33 mm
- Képfórmátum: 5:4
- Optimális felbontás: 1280 x 1024, 60 Hz-en
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Fényerő: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Képponttávolság: 0,264 x 0,264 mm
- megtekintési szögtartomány: 170° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Kép javítása: SmartImage
- A kijelző színei: 16,7 M
- Letapogatási frekvencia: 30 - 83 kHz (H) / 56 -75 Hz (V)
- sRGB

## Csatlakoztathatóság

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

## Kényelem

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

## Állvány

- Billentés: -5/20 fok

## Tápellátás

- ECO mód: 9,4 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 17,1 W (tipikus)

- Készenléti üzemmód: 0,2 W (tipikus)
- Kikapcsolt mód: 0,2 W (tipikus)
- Táplálás LED-indikátora: Működés - Fehér, Készenléti mód - Fehér (villogó)
- Tápegység: Beépített, 100-240 V AC, 50-60 Hz

## Méreték

- Termék állvánnyal (mm): 367 x 393 x 194 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 367 x 319 x 65 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (SzxMaxMé): 450 x 446 x 160 mm

## Tömeg

- Termék állvánnyal (kg): 3,54 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,14 kg
- Termék csomagolással együtt (kg): 4,94 kg

## Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0-40 °C °C
- Hőmérséklettartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig °C
- Relatív páratartalom: 20-80 %
- Tengerszint feletti magasság: Üzemen: +12 000 láb (3658 m), üzemen kívül: +40 000 láb (12 192 m)
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra

## Fenntarthatóság

- Környezet és energia: RoHS
- Újrafelhasználható csomagolóanyag: 100 %
- Speciális anyagok: PVC-/BFR-mentes készülékház, Ólommentes

## Megfelelőség és szabványok

- Előírt jóváhagyások: BSMI, CE jel, cETLus, FCC B osztály, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE

## Ház

- Elülső keret: fekete
- Hátsó fedél: fekete
- Láb: fekete
- Kidolgozás: Kialakítás



Kiadás dátuma  
2013-08-21

Verzió: 2.0.1

12 NC: 8670 001 02434  
EAN: 87 12581 68550 8

© 2013 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)