



Philips  
LCD-monitor

17"-es  
SXGA

170X6FB

## ahol számít a design és a teljesítmény!

Megtalálta az életstílusához illő monitort! Készen arra, hogy hihetetlen teljesítményével megrengesse a világról alkotott képét. Az izgalmas Philips 170X6 monitorban a LightFrame™ Digital Reality multimédia élmény az innovatív, csúcstechnológiás tervezéssel találkozik.

### **Bármely belső térhez megfelelő design**

- Innovatív, csúcstechnológiájú design az életstílus kifejezésére!
- Stílusos SmartTouch kezelőszervek

### **Kiváló képminőség**

- Gyors 8 ms be/ki válaszidő: kiváló képi és szöveges megjelenítés
- SXGA 1280 x 1024 felbontás az élesebb képhez
- Az ISO 13406-2 I. osztálynak megfelelően ponthiba-mentes kijelző
- A LightFrame™ DR tökéletessé teszi a képi élményt

### **Nagy megbízhatóság**

- A kettős bemenet mind a VGA, mind a DVI jelek fogadására képes
- USB-port a kényelmes perifériacsatlakoztatás érdekében
- A beépített áramellátás miatt nem szükséges külső adapter
- A CableGuide kábelvezető rendezetté teszi a kábeleket és munkakörnyezetét is
- Élvezze a beépített hangsugárzók nyújtotta multimédiás élményt!
- Hallgassa külső audió eszközök zenéit kikapcsolt számítógép mellett is

# PHILIPS

# Fénypontok

## LightFrame™ DR

A LightFrame™ Digital Reality a Philips csúcsmínőségű monitorok olyan integrált szoftver- és hardvermegoldása, amely gyors és kényelmes hardver vagy szoftver-felületek segítségével teszi lehetővé a képminőség javítását.

## PerfectPanel™

Az LCD-panelen látható sötét, illetve világos pontok a panel hibájára utalnak. Míg néhány gyártó ezeket a pontokat a panelgyártási folyamat elkerülhetetlen velejárójának tekinti, a Philips nem. A Philips ISO 13406-2 I. osztályú szabványnak megfelelő LCD-monitorai a zéró tolerancia elvét követik. A világszerte érvényes PerfectPanel™ garanciának megfelelően javítást és cserelhetőséget biztosítunk azokhoz az LCD-monitorokhoz, amelyeken akár egyetlen hibás sötét vagy világos pont megjelenik.

## 8 ms válaszidő (be/ki)

A be- és kikapcsolási válaszidő a folyadékkristályos cella számára szükséges időmennyiség, hogy az aktív (fekete) állapotból inaktív (fehér), majd ismét vissza aktív (fekete) állapotba válts. 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.

## SXGA, 1280 x 1024 felbontás

A grafikus monitorok esetén a felbontást a képpontok száma (pixelek) határozza meg. Az 1280 x 1024 pixeles felbontás például 1280 képpontot jelenít meg az 1024 sor mindegyikén, tehát kb. 1,3 millió pixelt.

## Innovatív, csúcstechnológiájú design

Az exkluzív koncepció a sima, áramló, múltat idéző vonalakat finom, ultramodern anyagokból készült, enyhe techno beütésű mai képzőművészeti alkotássá kombinálva olyan

monitort hozott létre, amely méltán fejezi ki életstílusát.

## SmartTouch kezelőszervek



A kiálló gombokat intelligens, érintésre reagáló ikonok, azaz SmartTouch kezelőszervek helyettesítik. A legfinomabb érintésre is reagáló SmartTouch gombokkal például bekapcsolhatja a monitort, vagy a SmartImage Lite technológiát használva növelheti a fényerőt és a képességet. Aktiváláskor a SmartTouch ikonok a parancs nyugtázására finoman felfénylenek.

## Kettős bemenet



VGA connector



DVI connector

A kettős bemenetnél csatlakozók állnak rendelkezésre a VGA és DVI jelek fogadásához is.

## USB 2.0 port



Az USB port biztosítja, hogy „plug and play” multimédiaeszközei, mint pl. USB memória,

fényképezőgép, hordozható HDD, webkamera, PDA, nyomtató és még sok más, USB kapcsolatot lehetővé tevő készülék esetében a csatlakoztatás egyszerű legyen. A monitoron található, kényelmes elhelyezésű USB 2.0 port lehetővé teszi, hogy USB 2.0 jelek áthaladjanak a számítógépen. Vegye figyelembe, hogy több készülék, mint pl. a fényképezőgép és a HDD bekapcsolt állapotban kell legyen, mivel magasabb az áramfelvételük, mint amekkorát a monitor USB portja biztosítani képes.

## Beépített 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.

## Beépített áramellátás

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

## Önálló hangfunkció

A beépített fejlett firmware akkor is képes működtetni a külső eszköz, például hordozható kazettás magnó, CD vagy MP3 lejátszó hangkimenetét, ha nem érkezik videojel.

## CableGuide

A Philips monitorok hátoldala elegendő kábelvezetővel rendelkezik, melyek segítségével kábelei csavarodásmentesen, rendezetten futnak le, segítve ezzel munkakörnyezete rendezettségének fenntartását.



# Műszaki adatok

## Csatlakoztathatóság

- Hangkimenet: 1x sztereó audió (3,5 mm-es csatlakozó)
- Jelbemenet: VGA (analóg), DVI-D, PC audio be
- USB: USB 2.0 x 1
- Szinkronbemenet: Kompozit szinkron, Külön szinkron, Szinkron a zöld színjelen

## Kép/Kijelző

- Panel mérete: 17"/ 43 cm
- LCD panel típusa: 1280 x 1024 pixel, Csillogásvédő polarizátor, RGB függőleges sáv
- Képpont-osztásköz: 0,264 x 0,264 mm
- Optimális felbontás: 1280 x 1024 @ 60 Hz
- Fényesség (nit): 250 nit
- A kijelző színei: 16 M
- Kontrasztarány (tipikus): 600:1
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Megtekintési szögtartomány: C/R > 5 mellett
- Megtekintési szögtartomány (vízszintes): 160 fok
- Megtekintési szögtartomány (függőleges): 160 fok
- Képjavítás: LightFrame™ Digital Reality
- Vízszintes letapogatási frekvencia: 30–83 kHz
- Függőleges letapogatási frekvencia: 56–76 Hz
- Maximális felbontás: 1280 x 1024 @ 75 Hz
- Tényleges képfelület: 337,9 x 270,3 mm
- Gyárilag előre beállított módok: 15 mód
- sRGB: Van
- Felhaszn. által meghatározott módok: 16 mód
- Képpont érték: 140 MHz
- fehérpont, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- fehérpont, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297

## Kényelem

- Plug & Play kompatibilitás: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Beépített audió: 2 W RMS x 2 sztereó hangszóró
- Kényelmes használat: Képernyő kijelzés, Önálló

hangfunkció, SmartControl

- Monitor kezelőszervek: Automatikus, Fényerőszabályzás, Bal/Jobb, Menü (OK), Fel/Le, Hangerőszabályzás, LightFrame, Tápellátás be/ki
- Előírt jóváhagyások: CE jelzés, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPR-II, Alacsony Kibocsátás, SEMKO, TÜV-Ergo
- OSD (képernyőn megjelenő) nyelvek: angol, francia, német, olasz, egyszerűsített kínai, spanyol
- Egyéb kényelmi jellemzők: Kensington-zár kompatibilitás
- Billentés: -5°-tól 25°-ig

## Tápellátás

- Tápellátás: Beépített, 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Fogyasztás (bekapcsolva): 38 W (tipikus)
- Tápellátás LED-indikátora: Működés - zöld, Készenlét/alvás - borostyánsárga
- Megfelel a következőknek: E2000, Energy Star, NUTEK
- Fogyasztás (kikapcsolva): < 1 W

## Méretetek

- Tömeg: 5,5 kg
- Hőmérséklettartomány (üzem): 5 °C-tól 35 °C-ig
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 °C-tól 60 °C-ig
- Relatív páratartalom: 20% - 80%
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Mélység (talppal): 181 mm
- Magasság (talppal): 400 mm
- Szélesség (talppal): 388 mm

## Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, Audiókábel, USB kábel, VGA kábel
- Felhasználói kézikönyv: Van



Kiadás dátuma  
2024-03-27

Verzió: 3.0.4

EAN: 87 10895 90785 9

© 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)