



Philips
LCD monitor, LED
háttérvilágítás

Motivo

23"-es (58,4 cm)
Full HD kijelző

231TE4LB



Nagyszerű televízió-nézési élmény a Full HD LED monitorral

DTV hangolóegységgel

Élvezze a Philips Motivo Full HD kijelző kínálta nagyszerű multimédiás élményt. A digitális TV-hangolóegységgel, HDMI bemenettel és erőteljes hangzással kombinált készülék kitűnő választás.

A legjobb képminőség

- 1920x1080p felbontású Full HD LCD-kijelző
- 20000000:1 SmartContrast arány az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz
- LED technológia a természetesen színekhez
- SmartPicture, az optimális megjelenítésért
- A SmartSound kiválasztja a tökéletes audioteljesítményhez megfelelő módot

Tapasztalja meg a valódi multimédiát

- Incredible Surround bővített hangdimenzió a hang nagyobb élvezetéhez
- Digitális hang- és képvétel digitális hangolóegységen keresztül

Egyszerűen csatlakoztatható, gyorsan élvezhető

- A PC monitoron beépített TV-hangolóegységgel nézheti a televíziót
- HDMI-re felkészített kialakítás a Full HD szórakozásért
- USB az MP3 hangfájlok és a JPEG képek fantasztikus minőségű lejátszásához
- VGA bemenet számítógép csatlakoztatásához

PHILIPS

Fénypontok

LED technológia

A fehér LED félvezető eszközök rövidebb idő alatt érik el teljes fényüket. A higanymentes LED-ek környezetbarát újrahazsnosítást 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.

Digitális TV-hangolóegység

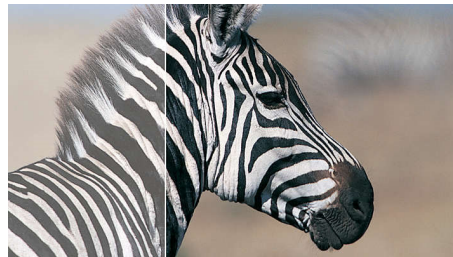
A monitorban beépített digitális televízió-hangolóegység található, így képes a különböző forrásokból érkező TV-jelek vételére és kiváló minőségű megjelenítésére.

Full HD LCD-kijelző, 1920 x 1080p



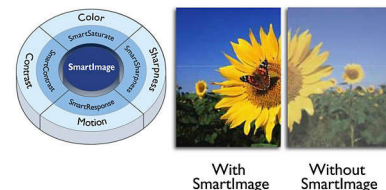
A Full HD képernyő széles képernyős felbontása 1920 x 1080p. Ez a HD források esetén elérhető legnagyobb felbontás a legjobb képminőséget eredményezi. A bármilyen forrásról érkező 1080p jeleket támogató rendszer a jövőben is megállja a helyét; együttműködik a Blu-ray forrással és a HD játékkonzolokkal is. A továbbfejlesztett jelfeldolgozás jóvoltából a korábbinál jobb jelminőség és felbontás használata támogatott. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű képet ad.

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 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.

SmartPicture



A SmartPicture 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 SmartPicture dinamikusan optimalizálja a kontrasztot, a színtelítettséget és az élességet az állóképek és a videók tökéletes megjelenítése érdekében. A Gazdaságos mód jelentős energiamegtakarítást biztosít az Ön számára. Mindez az Ön rendelkezésére áll, azonnal, egyetlen gombnyomásra.

Incredible Surround



Az Incredible Surround a Philips hangás-technológiája, amely drámai módon felnagyítja a hangteret, hogy elmerülhessen a hangzásban. A legfejlettebb elektronikus fáziseltolás felhasználása segítségével az Incredible Surround úgy keveri a jobbról és a balról érkező hangokat, hogy a két hangszóró között megnő a virtuális távolság. Ez a nagyobb távolság nagyban megnöveli a sztereó hatást, és természetesebb hangdimenziót hoz létre. Az Incredible Surround segítségével teljes surround hatást érezhet, amelyben nagyobb a tér mélysége és szélessége további hangszórók használata nélkül.

SmartSound

A SmartSound lehetővé teszi Ön számára, hogy különböző módok közül választhasson, pl. Film, Játékok, Zene stb., automatikusan aktiválva az előre megadott frekvenciákat az adott funkcióhoz tartozó hangzás tökéletesítése érdekében.

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 kábelon keresztül, számítógépről vagy akármennyi AV forrásról (belső egységek, DVD lejátszók, A/V receiverek és videokamerák).



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret (metrikus): 58.4 cm
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 23 hüvelyk
- Képfórmátum: 16:9, Széles képernyő
- LCD panel típusa: TFT-LCD
- A háttérvilágítás típusa: W-LED rendszer
- Panel felbontása: 1920 x 1080
- Fényerő: 250 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1000:1
- SmartContrast: 2000000:1
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Megtekintési szögtartomány: 170° (H) / 160° (V), C/R > 10 mellett
- Képjávitás: Progresszív pásztázás
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

Csatlakoztathatóság

- Ext @ hátsó: 1 db D-Sub, HDMI (1.4a) x 1, 1 db fejhallgató, 1 db számítógépes audiobemenet, 1 db Scart, 1 db SPDIF-kimenet (RCA), 1 db hangolóegység, 1 db YPbPr + 1 db L/R bemeneti csatlakozó
- Ext @ oldalsó: CI+, USB x 1 (JPG/MP3)

Kényelem

- Könnyen telepíthető: Plug & Play, Automatikus hangolási rendszer (ATS)
- Egyéb kényelmi jellemzők: VESA tartó (100 x 100 mm)
- Távvezérlő típusa: Philips RC6 távvezérlő
- Egyszerű használat: On Screen Display, Programlista, Oldalsó kezelőszervek
- Képernyőformátum beállítás: Automatikus (VSS), Film széthúzása, 14:9, Film széthúzása, 16:9, Széles képernyő, Super Zoom képnagyítás, Felirat nagyítása, 4:3
- SmartSound: Mozi, Dráma, Játék, Hírek, Személyes, Sport, Standard
- Teletext: 1000 oldalas Smart Text
- Képernyőn megjelenő nyelvek: bolgár, horvát, cseh, dán, holland, angol, észt, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, kazah, lett, Litván, norvég, portugál, lengyel, román, orosz, szerb, szlovák, szlovén, spanyol, svéd, török, ukrán
- SmartPicture: Mozi, Egyéni, Energiatakarékos, Játék, Natural, Fénykép, Standard, Élénk

Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 3 W x 2
- Hangzásjavítás: Incredible Surround, Smart Sound
- Hangrendszer: Monó, Sztereó, Nicam Stereo

Állvány

- Döntés: 0/+15 fok

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 100–240 V; 50/60 Hz
- Kikapcsolt mód: 0,3 W (tipikus)
- Bekapcsolt mód: 25,6W (tipikus) / 34 W (max)
- Készenléti üzemmód: 0,3 W (tipikus)
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: Optimális: 1920 x 1080, 60 Hz
- Videoformátumok: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Méretek

- Termék állvánnyal (mm): 573 x 410 x 174 mm
- A csomagolás méretei mm-ben (Sz x Ma x Mé): 612 x 468 x 117 mm
- Termék állvány nélkül (mm): 573 x 370 x 39 mm

Tömeg

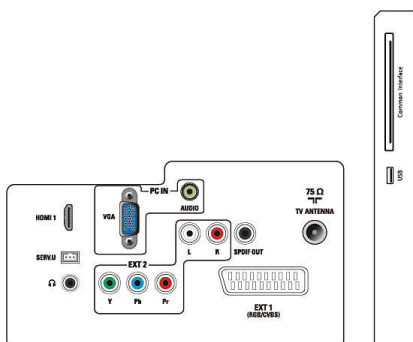
- Termék csomagolással együtt (kg): 4,83 kg
- Termék állvánnyal (kg): 3,56 kg
- Termék állvány nélkül (kg): 3,32 kg

Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF
- TV-rendszer: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Videolejátszás: NTSC, PAL, SECAM
- Hangolóegység kijelzője: PLL
- Digitális TV: DVB-C, DVB-T
- MPEG-2, MPEG-4 támogatás
- CI/CI+: igen (Burn CI+ key in set)
- MHEG-5 1.06 verzió

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, Távvezérlő (elemmel), Gyors üzembe helyezési útmutató, Felhasználói kézikönyv, VGA kábel



Kiadás dátuma
2024-03-22

Verzió: 1.1.2

EAN: 87 12581 62595 5

© 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