

PHILIPS

Professzionális LED
LCD TV

117 cm-es (46") Signature

LED

DVB-T/C, MPEG 2/4

46HFL4382D



Váljon az események részesévé!

brillians LED-es képminőséggel

Akár egy festmény a falon: fedezze fel az újdonságot a Philips ultravékony TV-jén. A nagy LED-képteljesítmény garantálja, hogy a vendégei mindig az események résztvevőinek érezzék magukat.

Fenntartható és biztonságos

- Alacsony fogyasztás
- Környezetbarát kialakítás és lángálló ház

Differenciált élmény a vendégeknek

- Hangerő-korlátozás
- HD Natural Motion a folyamatos mozgásmegjelenítésért teljes nagyfelbontású filmek esetén
- Továbbfejlesztett elektronikus műsorfüzet és csatornalista
- USB a fantasztikus multimédia-lejátszáshoz
- A Full HD TV és a Pixel Plus HD jobb felbontást és tisztaságot nyújt

Fejlett szállodai funkciók, időtálló kialakítás

- Ragyogó LED-es képek alacsony energiafogyasztással
- Programozható kezdő csatorna
- Integrált csatlakoztató panel
- Kombinált csatornalista az analóg és a digitális csatornákhöz
- Csatornabeállító menü zárolása

Fénypontok

LED



Ebben a TV-ben a legfejlettebb LED világítástechnológia figyelemfelkeltő minimalista kialakítással, pompás képminőséggel és kategóriája legalacsonyabb energiafogyasztásával párosul. Ráadásul a LED-es világítási rendszerek nem tartalmaznak veszélyes anyagokat. Így a LED háttérvilágítással a következő előnyökben lehet része: alacsony fogyasztás, nagy fényerő, hihetetlen kontraszt és élesség, valamint élénk színek.

Pixel Plus HD

A Pixel Plus HD az egyedülálló képesség, természetes részletesség, élénk színek és egyenletes, természetes mozgás egyedi kombinációját nyújtja minden HD, ill. hagyományos TV-jelen és multimédiás tartalomra, a nagyfelbontású képernyők számára. A multimédiás eszközöktől a hagyományos felbontású TV-ig és az erősen tömörített HD-ig a képhibákat és a zajt a rendszer érzékeli és lecsökkenti, így biztosítva a tiszta és borotvaéles képet.

HD Natural Motion



A Philips kifejlesztette a HD Natural Motion rendszert, amely minimálisra csökkenti a mozgó tárgyaknál észrevehető szaggatott

mozgást. A díjnyertes algoritmus kiszámítja a várható elmozdulást a képen, és korrigálja az akadozó mozgást a sugárzott és a rögzített anyagoknál (pl. DVD és Blu-ray lemezek) egyaránt. Az eredmény gördülékeny mozgásvisszaadás és rendkívül éles kép, ami magasabb szintre emeli a látvány élményét.

Integrált csatlakoztató panel

Az integrált csatlakoztató panelen keresztül vendégei akadálytalanul, bármilyen más külső csatlakoztató panel használata nélkül csatlakoztathatják saját eszközeiket a TV-hez.

Hangerő-korlátozás

Ez a funkció előre meghatározza azt a hangerőtartományt, amelyben a TV működhet, azaz nem lehet túlságosan felhangosítani, így nem zavarja a szomszédokat.

Csatornabeállító menü zárolása

Megakadályozza az illetéktelen hozzáférést a csatorna- és konfigurációs beállításokhoz, ezzel a legnagyobb kényelmet biztosítja a vendégeknek, és kiküszöböli az újraprogramozási költségeket.

Alacsony fogyasztás

A Philips TV-eket úgy tervezték, hogy fogyasztásuk minimális legyen. Ez nem csak a környezetre gyakorolt káros hatás mértékét csökkenti, de az üzemeltetési költséget is.

Környezetbarát kialakítás

A fenntarthatóság a Philips üzleti felfogásának elválaszthatatlan része. A Philips TV-készülékek tervezése az EcoDesign elvek mentén történik: ezek célja a környezetre gyakorolt káros hatás csökkentése a kisebb fogyasztás, a veszélyes anyagok mellőzése, a kisebb súly, a hatékonyabb csomagolás, illetve a nagyobb mértékű újrafelhasználhatóság révén. A Philips TV-k háza lángálló anyagból készül. Független tűzvédelmi cégek vizsgálatai azt mutatják, hogy míg a TV-készülékek lánggal

érintkezve olykor növelik a külső források miatt kialakuló tűz intenzitását, a Philips TV-készülékek nem növelik azt.

Programozható kezdő csatorna

Kiváló házon belüli hirdetési és információs csatornák számára, mivel lehetővé teszi előre meghatározott csatorna megjelenítését, miközben a televízió be van kapcsolva.

Továbbfejlesztett elektronikus műsorfűzet és csatornalista

A mutatós elektronikus műsorfűzet és csatornalista könnyen azonosítható grafikájú gombjai egyértelműek és intuitívak, így kedvenc csatornáit egyszerűen megtalálhatja.

Kombinált csatornalista

Integrált csatornalista a digitális és az analóg csatornákhöz, amely lehetővé teszi a vendégek számára, hogy ide-oda kapcsolgassanak az analóg és a digitális csatornák között.

USB (multimédia)



Az USB-csatlakozó lehetővé teszi a hozzáférést a legtöbb USB-kulcsra (USB memóriaosztályú eszköz) tárolt JPEG-fényképhez és MP3-zenefájllhoz. Csatlakoztassa az USB-eszközt a TV oldalán található nyílásba, így a képernyőn megjelenő tartalom böngészővel könnyedén hozzáférhetővé válnak a multimédiás tartalmak. Most lehetősége van fényképei, zenéi és videóinak megtekintésére, és másokkal való megosztására.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

Képfórmátum: Széles képernyő

Átlós képernyőméret (hüvelyk): 46 hüvelyk

Átlós képernyőméret (metrikus): 117 cm

Fényerő: 450 cd/m²

Képjavitás: Active Control + fényérzékelő, Színiemelés, Digitális zajcsökkentés, Fényerősségátmenet-javító, 2D/3D zajcsökkentés, Dinamikus kontrasztjavítás, Pixel Plus HD, 100 Hz-es Clear LCD technológia, 1080p 24/25/30 Hz feldolgozás, 1080p 50/60 Hz feldolgozás, HD Natural Motion

Panel felbontása: 1920 x 1080p

Dinamikus képernyőkontraszt: 500 000:1

Válaszidő (tipikus): 2 ms

Megtekintési szög tartomány: 176° (H) / 176° (V)

Csúcsfényerősség-arány: 65 %

Képernyő minőségének javítása:

Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

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', DVB COFDM 2K/8K

Digitális TV: Földfelszíni DVB *, DVB-C MPEG4, DVB-T MPEG4

Videolejátszás: PAL, SECAM, NTSC

Multimédiás alkalmazások

Multimédiás kapcsolatok: USB memóriaosztályú eszköz

Kényelem

Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár beállítása

Könnyen telepíthető: Programnév,

Automatikus programnév-beállítás, Rendezés

Egyszerű használat: Smart Picture, Smart Sound

Óra: Elalváskapcsoló

Képernyőformátum beállítás: Film széthúzása, 16:9, Széles képernyő, Super

Zoom képnagyítás, átméretezés nélkül

(1080p, pontonként), automatikus formátum

Multimédiás: USB autobreak-in

Elektronikus programfüzet: 8 napos elektronikus programfüzet, Mostani + következő EPG

Teletext: 1200 oldalnyi hiperhivatkozás

Frissíthető firmware: Automatikus firmware-frissítés varázsló, USB-n keresztül frissíthető firmware

Hang

Kimeneti teljesítmény (RMS): 20 W

Hangzásjavítás: Automatikus hangerő-kiegyenlítő, Incredible Surround, Magas/mély hangszínszabályzó

Hangrendszer: Monó, Sztereó, Nicam Stereo

Csatlakoztathatóság

Hangkimenet - digitális: Koaxiális (cinch)

EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, Rendszerkészlet, Távezérelt áthurkolás, Rendszerhangvezérlés

Elülső / oldalsó csatlakozók: USB, HDMI 1.3

Ext 1 Scart: Audio B/J, RGB

HDMI 2: HDMI 1.3

Egyéb csatlakozások: Fejhallgató-kimenet

Ext 2: Audió L/R bemenet, YPbPr be

Tápellátás

Hálózati tápellátás: 220-240 V~; 50-60 Hz

Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig

Fogyasztás készenléti üzemmódban: $0,15\text{ W}$

Energiafogyasztás (tipikus): 109 W

Energiafogyasztás kikapcsolt módban: $0,01\text{ W}$

Éves energiafogyasztás: 159,14 kWh

Ólomtartalom: Igen*

Tartozékok

Mellékelt tartozékok: Távezérlő, Elforgatható asztali állvány, Gyors üzembe helyezési útmutató, Garancialevél

Opcionális tartozékok: 22AV8573/00 beállító távezérlő

