

Philips
LCD TV

81 cm-es (32"-es)
Full HD 1080p
digitális TV



32PFL5625H



A szórakozás életre kel

brilliáns LED-es képminőséggel

Élje át a pillanatot, mintha ott lenne: Pixel Plus HD és lenyűgöző láthatatlan hang.

Napról napra egyre inkább környezetbarát

- Akár 40%-kal hatékonyabb energiafelhasználás, mint a hagyományos LCD TV-knél.
- 0 W energiafelhasználás kikapcsolt állapotban

A nagy felbontás csodás részletgazdagságot nyújt

- A Full HD TV és a Pixel Plus HD jobb felbontást és tisztaságot nyújt
- Ragyogó LED-es képek alacsony energiafogyasztással
- 100 Hz-es LCD technológia, 2 ms válaszidő a tökéletesen éles mozgás-megjelenítéshez
- HD Natural Motion a folyamatos mozgás megjelenítésért teljes nagyfelbontású filmek esetén

Tiszta, részletgazdag hangzás.

- 2.1-es rendszer, 40 W-os surround hangzás (2x10 W RMS, virtuális 20 W)*
- Minden szót meghall a Clear Sound segítségével

A teljes körű digitális csatlakozás egyszerűvé vált

- Gond nélküli csatlakoztathatóság a 3 HDMI bemenet és az Easylink révén
- USB a fantasztikus multimédia-lejátszáshoz
- Integrált MPEG-4 hangolóegység beltéri egység nélküli HD-vételhez

PHILIPS

Fénypontok

Pixel Plus HD

A Pixel Plus HD a képélesség, a természetes részletesség, az élénk színek és az egyenletes, természetes mozgás egyedi kombinációját nyújtja. 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.

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.

100 Hz-es LCD technológia, 2 ms válaszidő

A 100 Hz-es LCD rendkívül élesen jeleníti meg a mozgást. A kétszeres képfrekvencia a hagyományos LCD-hez képest kétszeresére növeli a mozgásvisztaadás pontosságát, ami 2 milliszekundumos reakcióidőt eredményez. A tiszta képeket még gyors mozgás mellett is élvezheti.

HD Natural Motion



A Philips kifejlesztette a HD Natural Motion rendszert, amely minimálisra csökkenti a mozgó tárgyknál 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 mozgásvisztaadás és rendkívül éles kép, ami magasabb szintre emeli a látvány élményét.

2.1-es hangrendszer, 40 W*



Virtuális 2.1-es hangsugárzórendszer a hihetetlen 40 W-os hanghoz (2x10 W + 20 W virtuális teljesítmény*). *Ez a virtuális 2.1-es hangsugárzórendszer intelligens módon kezeli a teljesítményt, hogy a betáplált eredeti teljesítmény kétszeresét adja vissza, valamint kiváló mély hangokat biztosít. Élvezze a tiszta és részletgazdag hangot a kiegészítő dóm magassugárzóknak köszönhetően, amely páratlan hangminőséget biztosít a keskeny, láthatatlan hangsugárzókból.

USB (multimédia)



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

Integrált DVB MPEG-4 hangolóegység

A beépített digitális hangolóegység lehetővé teszi a digitális földfelszíni TV-adások külön beltéri egység nélküli vételét. Élvezze a vezetékrengetegtől mentes TV minőségét.

Nulla watt energiafelhasználás

A TV-készülék beépített hálózati kapcsolója használatával lefáradhat a villanyszámlájából. Segítségével leállítható az energiafelhasználás anélkül, hogy kihúzná a hálózati kábelt a fali aljzatból.

Energiatakarékos LED

A legújabb technológiájú LED háttérfényt használó TV-készülékek jobban megfelelnek a fenntarthatóság kritériumainak, hiszen hosszabb élettartamúak és kevesebb energiát fogyasztanak, mint a plazma- vagy a hagyományos LCD TV-k. A CCFL háttérfénnyel ellentétben a LED-ek gyártása során nem használnak fel higanyt. Továbbá, a Philips TV-készülékek folyamatosan fejlődnek, ami hatékonyabb anyagfelhasználást és alacsonyabb energiafelhasználást hoz magával, anélkül, hogy a biztonság és a kényelem csorbulna.

Műszaki adatok

Kép/Kijelző

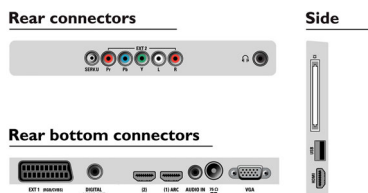
- Képfarmátum: Széles képernyő
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 32 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 81 cm
- Kijelző: LCD Full HD, közvetlen LED háttérfény
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Fényerő: 450 cd/m²
- Képjavitás: Pixel Plus HD, Active Control + fényérzékelő, Színkiemelés, 100 Hz-es Clear LCD

- technológia, Digitális zajcsökkentés, Dinamikus kontrasztjavítás, Fényerősségátmenet-javító, MPEG képhibák csökkentése, 2D/3D zajcsökkentés, 1080p 24/25/30 Hz feldolgozás, 1080p 50/60 Hz feldolgozás, HD Natural Motion, LED-es háttérvilágítással ellátott képernyő
- Dinamikus képernyőkontraszt: 500 000:1
- Válaszidő (tipikus): 2 ms
- Megtekintési szögtartomány: 176° (H) / 176° (V)

- Csúcsfényűrűség-arány: 65 %
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógép bemenetek: max. 1920x1080, 60 Hz
- Videobemenetek: max. 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz



Műszaki adatok

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-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL

Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatok: USB memóriaosztályú eszköz
- Videolejátszási formátumok: Kodektámogatás:, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Zenelejátszási formátumok: MP3
- Képlejátszási formátumok: JPEG

Kényelem

- Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár beállítása
- Könnyen telepíthető: Csatornatelepítés varázsló, Beállítások segéd varázsló, Készülékcsatlakoztató varázsló, Philips készülékek automatikus érzékelése, Automatikus programnév-beállítás, Automatikus telepítés, Programnév, Rendezés
- Egyszerű használat: Smart Picture, Smart Sound, Képernyőn látható felhasználói útmutató, EasyLink, Kedvenc műsor kiválasztása, Mozaik csatornarács, Egylépéses élmény gomb, Home (Főmenü) gomb
- Óra: Elalváskapcsoló
- kapcsolat javítása: Easy link
- Képernyőformátum beállítás: automatikus formátum, Super Zoom képnagyítás, Film széthúzása, 16:9, Széles képernyő, átméretezés nélkül (1080p, pontonként)
- Multimédiás: USB autobreak-in, USB-adathordozó-böngésző
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG*
- Teletext: 1200 oldalnyi hiperhivatkozás
- Frissíthető firmware: Automatikus firmware-frissítés varázsló, USB-n keresztül frissíthető firmware

Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 40 W virtuális, láthatatlan hang
- Hangrendszer: Monó, Nicam Stereo, Sztereo
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerő-kiegyenlítő,

Incredible Surround, Magas/mély hangszínszabályzó, Clear Sound

Csatlakoztathatóság

- Hangkimenet - digitális: Koaxiális (cinch)
- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, EasyLink, Pixel Plus csatlakozás (Philips), Távvezérelt áthurkolás, Rendszer-hangvezérlés, Rendszerkészlet
- Elülső / oldalsó csatlakozók: HDMI 1.3, USB
- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio visszirányú csat.)
- HDMI 2: HDMI 1.3
- Egyéb csatlakozások: Fejhallgató-kimenet, Általános interfész plusz (CI+)
- Ext 2: YPbPr be, Audió L/R bemenet
- VGA-bemenet: PC-bemenet, D-sub 15

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): 71 W
- Energiamegtakarítási funkciók: 0 W-os kikapcsoló, Fényérzékelő, Eco mód
- Energiafogyasztás kikapcsolt módban: $0,01$
- Éves energiafogyasztás: 103,66 kWh
- Ólomtartalom: Igen*

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Gyors üzembe helyezési útmutató, Regisztrációs kártya, Garancialevél, Távvezérlő, 2 db AAA elem, Biztonsági és jogi előírások, Szoftver nyilatkozat

Méretek

- Készülék szélessége: 790 mm
- Készülék magassága: 501,3 mm
- Készülék mélysége: 92 mm
- Termék tömege: 10 kg
- Készülék szélessége (állvánnyal együtt): 790 mm
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 542.4 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 221.4 mm
- Termék tömege (+állvány): 11.5 kg
- Doboz szélessége: 968 mm
- Doboz magassága: 585 mm
- Doboz mélysége: 198 mm
- Tömeg, a csomagolással együtt: 13,5 kg
- Fali tartóval kompatibilis: 200 x 200 mm



Kiadás dátuma
2023-08-21

Verzió: 6.2.6

EAN: 87 12581 54530 7

© 2023 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

* 8 napos EPG, a szolgáltatás nem minden országban érhető el
 * A TV támogatja a „Free to air” műsorok DVB vételét. Előfordulhat, hogy egyes DVB szolgáltatókat nem támogat. Erre vonatkozó frissített lista a Philips támogatási weboldal FAQ (GYIK) részében található. Egyes szolgáltatók esetében az elérés feltételes vagy előfizetéshez kötött. További információért forduljon a szolgáltatójához.
 * Az IEC62087 Ed 2 szabványnak megfelelő tipikus energiafogyasztás bekapcsolt állapotban.
 * Éves energiafogyasztás kWh-ban - a televízió 365 napon át tartó, napi 4 órányi működtetéséhez szükséges áramfogyasztást alapul véve. A tényleges energiafogyasztás a televízió használati módjától függ.
 * A készüléknek csak bizonyos részei vagy alkotóelemei tartalmaznak ólmot, amelyek esetében az RoHS irányelv nem tartalmaz technológiai alternatívákat.