

Philips  
LCD TV

102 cm-es (40"-es)  
Full HD 1080p  
digitális TV

40PFL7664H



## Legyen aktív szereplő!

### Ultravékony kialakítás és LED-es technológia

A legújabb ultravékony, Philips Pixel Precise HD technológiával rendelkező, LED háttérvilágítással ellátott TV-készülék lehetővé teszi, hogy kedvenc filmjeit otthonában is élvezhesse. Ez a szupervékony kivitelű, Full HD 1080p kijelző gondoskodik arról, hogy Ön mindig része legyen a történéseknek.

#### Ismerje meg a környezetbarát csúcstechnológia előnyeit

- 40%-kal kevesebb energiafelhasználás, mint a hagyományos síkképernyős TV-készülékekénél

#### Precíz részletek az akciók közben is

- LED-es Pixel Precise HD technológia a kivételesen éles és tiszta kép érdekében
- 1920x1080p felbontású Full HD LCD kijelző
- 100 Hz-es LCD, 3 ms teljesítmény a mozgás rendkívül éles megjelenítéséhez
- HD Natural Motion a folyamatos mozgásmegjelenítésért teljes nagyfelbontású filmek esetén

#### Stílusos és elegáns formavilág

- Hihetetlenül karcsú és vékony kialakítású TV, amely tökéletesen illeszkedik az Ön nappalijához

#### Beépített internetes TV

- Philips Net TV, hogy TV-készülékén is hozzáférhessen a népszerű online szolgáltatásokhoz
- A DLNA PC hálózati kapcsolattal videofilmeket nézhet meg számítógépéről

# PHILIPS

LCD TV  
102 cm-es (40"-es) Full HD 1080p, digitális TV

## Fénypontok

### Pixel Precise HD



A díjnyertes Pixel Plus technológiára épülő LED-es Pixel Precise HD technológia 4 billió színnel újabb szintre emeli a képminőséget, a HD Natural Motion technológia pedig úgy nyújt borotvaéles képet, hogy közben folyamatossá teszi a megjelenített mozgást. A kategória leggyorsabbjaként, a 100 Hz-es LCD TV 3 ms válaszidővel rendelkezik. A LED technológia lélegzetelállító képeket biztosít nagy fényerővel és kivételes mozgásélességgel, hogy Ön a legjobb minőségben élvezhesse a sportközvetítéseket és kedvenc filmjeit.

### 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.

### Hihetetlenül karcsú és vékony kialakítású TV



A 40"-es TV-készülék korszerű kialakítású kijelzője egyidejűleg hihetetlenül vékony és kecses. A csupán 2,8 cm-es kompakt kialakítású keret minimális helyigényével kiemelkedő vizuális élményt nyújt Önnek. A 3,9 cm-es ultravékony profil minimalista megjelenése kiválóan illeszkedik minden szobabelsőhöz. Falra szerelhető, vagy egy elegáns állványra helyezhető. Lélegzetelállító külsőbe rejtett fejlett technológia.

### Philips Net TV



A Philips Net TV online szolgáltatások széles választékával kényezteti Önt. A filmeket, képeket, szórakoztató műsorokat és egyéb online tartalmat közvetlenül TV-készülékén tekintheti meg, amikor kedve van hozzá. Mindössze csatlakoztassa a TV-t közvetlenül otthoni hálózatához az Ethernet-összeköttetés segítségével, majd a TV távvezérlőjével navigáljon a megfelelő helyre, és válassza ki, mit szeretne megnézni. A Philips menüin keresztül elérhetőek a TV-képernyőhöz illeszkedő népszerű Net TV szolgáltatások. Mi több, a DLNA tanúsítvánnyal rendelkező PC-hálózat segítségével megtekintheti a számítógépén tárolt videofelvételeket és képeket a TV távvezérlőjének használatával.

40PFL7664H/12

### 100 Hz-es LCD (3 ms)



A 100 Hz-es LCD rendkívül élesen jeleníti meg a mozgást, és még gyors mozgás mellett is tiszta és élénk képet ad. A kétszeres képfrekvencia magas, 100 Hz-es frissítési sebességet jelent. Ez a hagyományos LCD-hez képest kétszeresére növeli a mozgásviszAADás pontosságát; a reakcióidő 3 milliszekundum (észlelt élelmosódás-szélességben mérve, BEV). Ez az egyedi Philips-technológia páratlanul magas szintre emeli az LCD-képernyőkön a mozgás megjelenítésének élességét.

### 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 mozgásviszAADás és rendkívül éles kép, ami magasabb szintre emeli a látvány élményét.

### DLNA PC hálózati kapcsolat videózáshoz

A DLNA PC hálózati kapcsolattal videofilmeket és képeket nézhet meg, illetve zenét hallgathat számítógépéről

# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

- Képfarmátum: Széles képernyő
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 40 hüvelyk
- Átlós képernyőméret (metrikus): 102 cm
- Színes készülék: Fényes fekete előlap fekete készülékkel
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Fényerő: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Képjavitás: Pixel Precise HD, 3/2 - 2/2 mozgáslebontás, 3D fésűszűrő, Active Control + fényérzékelő, 100 Hz-es Clear LCD technológia, Digitális zajcsökkentés, Dinamikus kontrasztjavítás, Fényerősségmenet-javitó, Progresszív pásztázás, 2D/3D zajcsökkentés, 1080p 24/25/30 Hz feldolgozás, 1080p 50/60 Hz feldolgozás, HD Natural Motion, LED-es háttérvilágítással ellátott képernyő
- Dinamikus képernyőkontraszt: 50 0000:1
- Válaszidő (tipikus): 3 (BEV) ms
- Megtekintési szög tartomány: 176° (H) / 176° (V)
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő
- Színfeldolgozás: 4 billió szín (14 bites RGB)

## Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Videóformátumok: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF
- TV-rendszer: DVB COFDM 2K/8K
- Digitális TV: DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Videolejtás: NTSC, SECAM, PAL

## Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatok: Ethernet-UTP5, USB
- Lejátszási formátumok: MP3, WMA 2—9.2 verzió, Diafájlok (.alb), JPEG állóképek, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program-stream PAL, WMV9/VC1

## Kényelem

- Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár

beállítás

- Könnyen telepíthető: Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Automatikus csatornabeállítás, Finomhangolás, PLL digitális hangolás, Plug & Play
- Egyszerű használat: Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), Delta hangerő programonként, Programlista, Beállítások asszisztens varázsló, Oldalsó kezelőszervek, Képernyőn látható felhasználói útmutató, Home (Főmenü) gomb, Kedvenc műsor kiválasztása
- Óra: Elalváskapcsoló
- Képernyőformátum beállítás: automatikus formátum, Film széthúzás, 16:9, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő, átméretezés nélkül (1080p, pontonként)
- Multimédiás: USB autobreak-in, DLNA adathordozó-böngésző, Internetböngésző, Net TV szolgáltatások, USB-adathordozó-böngésző
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG, 8 napos elektronikus programfüzet\*
- Távvezérlő típusa: RC PF03E09B
- Teletext: 1000 oldalas Smart Text
- Fríszíthető firmware: Automatikus firmware-fríszítés varázsló, USB-n keresztül fríszíthető firmware
- Fejlesztett Teletext: 4 kedvenc oldal
- Intelligens üzemmód: Játék, Mozi, Személyes, Energiatakarékos, Standard, Élénk

## Hang

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 2 x 10 W
- Hangrendszer: Nicam Stereo
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerő-kiegyenlítő, Incredible Surround, Magas/mély hangszínszabályzó

## Hangszórók

- Beépített hangszórók: 2
- Hangszóró-típusok: Szélessávú hangszórók

## Csatlakoztathatóság

- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, Távvezérelt áthurkolás, Rendszerhangvezérlés, Rendszerkészlet
- Elülső / oldalsó csatlakozók: USB
- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3a

- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3a
- Egyéb csatlakozások: A/V audió B/J be (érték), Analóg bal/jobbs audiokimenet, S-videó bemenet, Kompozit videó (CVBS) bemenet, HDMI, Fejhallgató-kimenet, S/PDIF kimenet (koaxiális), Általános interfész plusz (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3a
- PC hálózati kapcsolat: DLNA 1.0 tanúsítvánnyal rendelkezik
- Ext 3: YPbPr, Audio L/R bemenet

## Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: <math>0,15\text{ W}</math>
- Energiafogyasztás (tipikus): 104 W

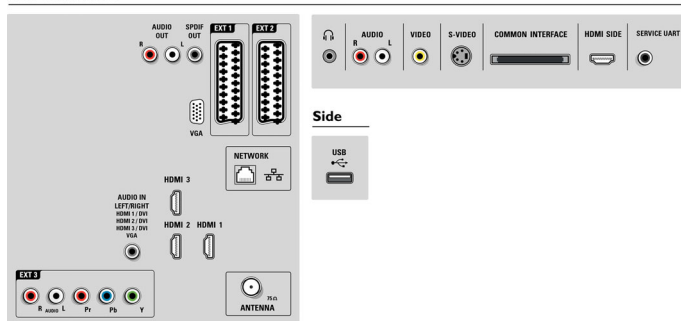
## Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Hálózati tápkábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Garancialevél, Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Biztonsági és jogi előírások
- Opcionális tartozékok: Intelligens vízszintező fali rögzítőelem SQM6175, DVB-S modul PFS0001\*

## Méretek

- Készülék szélessége: 958 mm
- Készülék magassága: 580 mm
- Készülék mélysége: 39 mm
- Termék tömege: 15 kg
- Készülék szélessége (állvánnyal együtt): 958 mm
- Készülék magassága (állvánnyal együtt): 628 mm
- Készülék mélysége (állvánnyal együtt): 220 mm
- Termék tömege (+állvány): 18 kg
- Doboz szélessége: 1200 mm
- Doboz magassága: 698 mm
- Doboz mélysége: 200 mm
- Tömeg, a csomagolással együtt: 24,0 kg
- Állvány szélessége: 520 mm
- Fali tartóval kompatibilis: 300 x 300 mm

Rear connectors



Kiadás dátuma  
2023-07-14

Verzió: 3.3.4

EAN: 87 12581 51804 2

© 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](http://www.philips.com)

\* DVB-T MPEG4 kizárólag: Franciaországban, Spanyolországban, Dániában, Norvégiában, Finnországban, Svédországban. DVB-C MPEG4 kizárólag bizonyos szolgáltatóknál a következő országokban: Dánia, Norvégia, Finnország, Svédország. A legfrissebb információk a készüléken feltüntetett helyen, vagy a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) címen található, adott típusjel alatt.  
\* A Net TV szolgáltatás választéka az országtól és a használati feltételektől függ.  
\* Opcionális Philips DVB-S modulra van szükség (a PFS0001 alkatrész kizárólag Németországban, Ausztriában és Svájcban kapható)