



Philips 3000-es sorozat  
LCD TV Digital Crystal  
Clear rendszerrel

42"-es  
integrált digitális

42PFL3403D



## Egyértelműen okos választás

Az egyszerű használatra tervezett síkképernyős TV-t modern kialakítás, 3 HDMI csatlakozás, nagy teljesítményű kijelző (768 p, 50 Hz) és fantasztikus Digital Crystal Clear rendszer jellemzi. Magától értetődő választás a tökéletes képminőség érdekében.

### Kiváló képminőség

- Digital Crystal Clear a részletes, tiszta megjelenítésért
- HD LCD-kijelző, 1366 x 768 p felbontással
- 28,9 milliárd szín a briliáns, természetű képekért
- 24 000:1 dinamikus kontraszt az elképesztően gazdag fekete árnyalatokhoz

### Éles és tiszta hangzás

- Élethű hangzásélményt nyújtó Virtual Dolby Digital
- BBE a kimagaslóan tiszta hangzásért
- 2x15 W RMS hangteljesítmény

### Csatlakoztatás, telepítés és kész

- Élvezze a fénykép- és zenelejátszást USB-ről
- 3 HDMI bemenet a teljes digitális nagyfelbontású kapcsolathoz egy vezetékén át
- EasyLink: a TV és a csatlakoztatott eszköz egyszerű vezérlése HDMI CEC kapcsolaton keresztül

### Digitálisra kész

- Beépített digitális hangolóegység DVB-T vételhez

# PHILIPS

# Fénypontok

## Digital Crystal Clear

A Digital Crystal Clear egy képminőség javító újításokból álló csomag, mely digitálisan állítja és optimalizálja a képminőséget a kifogástalan kontraszt, szín és élesség elérése érdekében.

## LCD-kijelző, 1366 x 768 p

Ez a korszerű LCD képernyős WXGA kijelző 1366 x 768 pixel szélesképernyős HD felbontásra képes. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű képet produkál. Vibrálóan élénk és éles képe hihetetlen vizuális élményt nyújt.

## Beépített digitális DVB-T hangolóegység

A beépített digitális DVB-T hangolóegység lehetővé teszi a digitális földi TV-adások beltéri egység nélküli vételét. Élvezze a vezetékrengeteg nélküli TV-nézés élményét.

## Virtual Dolby Digital

A Virtual Dolby Digital a térhatású hangzást tökéletesítő jelfeldolgozási eljárás.

Alkalmazásával nincs szükség kiegészítő hátsó hangszórókra, mégis a Dolby Pro Logic érzetét kelti, így teljesen elmerülhet a televíziózás élményében.

## USB fényképek és zene eléréséhez

Az USB csatlakozó lehetővé teszi a hozzáférést a legtöbb USB kulcon (USB memóriaosztályú eszköz) tárolt JPEG fényképhez és MP3 zenefájllhoz. Csatlakoztassa az USB eszközt a TV oldalán található nyílásba, és máris hozzáférhet a fényképekhez és a zeneszámokhoz az egyszerűen kezelhető, a képernyőn megjelenő online böngésző használatával. Most könnyedén megtekintheti és megoszthatja másokkal fényképeit és zeneszámait.

## 3 HDMI bemenet

A HDMI a legjobb képminőség érdekében tömörítetlen digitális RGB-csatlakozást létesít a forrás és a képernyő között. A HDMI intelligens technológiája a legnagyobb kimeneti

felbontást kommunikálja a forráseszköznek. A HDMI-bemenet visszafelé maximálisan kompatibilis a DVI-jelforrásokkal, de tartalmaz digitális hangot is. A HDMI HDCP-másolásvédelmet alkalmaz. A TV hátoldalán található 2, és az oldalán található 1 HDMI-bemenethez több HD-forrást is csatlakoztathat, például HD beltéri egységet, Blu-ray lejátszót és játékkonzolt vagy digitális videokamerát. Így TV-je teljesen készen áll a HD-jövőre.

## EasyLink

Az EasyLink az iparági szabvány HDMI CEC protokollal osztja meg a működést a csatlakoztatott eszközök és a TV között. Az EasyLink használatakor mindössze egy távvezérlőre van szükség a TV és a csatlakoztatott eszközök fő funkcióinak kezeléséhez. Az EasyLink szabványos HDMI-kábellel továbbítja a rendszerparancsokat. A HDMI CEC összeköttetéssel működő összes elektronikus berendezéssel működtethető.

# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

- Képpeldarány: Széles képernyő
- Fényesség: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Dinamikus képernyőkontraszt: 24 000:1
- Válaszidő (tipikus): 6 ms
- megtekintési szög tartomány: 176° (H) / 176° (V)
- Átlós képernyőméret: 42 hüvelyk / 107 cm
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Panel felbontás: 1366 x 768p
- Kép javítása: 3/2 - 2/2 mozgáslebotolás, 3D színélesítés, Active Control, Színátmenet-javítás, Digital Crystal Clear, Digitális zajcsökkentés, Dinamikus kontrasztjavítás, Luminanciaátmenet-javítás
- Képernyő minőségének javítása: Tűkröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

## Támogatott képernyőfelbontás

### Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60, 72, 75, 85 Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85 Hz

A HDMI/DVI bemeneten keresztül

### Videoformátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz

## Hang

- Hangszínszabályzó: 5 sáv
- Kimenő teljesítmény (RMS): 2 x 15 W
- Hangkiemelés: Automatikus hangerőszint-beállítás, Grafikus hangszínszabályzó
- Hangrendszer: Nicam Stereo, Virtual Dolby Digital, BBE

## Kényelem

- Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár beállítása
- Óra: Elalváskapcsoló, Ébresztőóra
- Könnyen telepíthető: Automatikus programnév-beállítás, Automatikus csatornatelepítés (ACI), Automatikus hangolási rendszer (ATS), Automatikus csatornabeállítás, Finomhangolás, PLL digitális hangolás, Plug & Play
- Egyszerű használat: 4 kedvenclista, Automatikus hangerőszint-beállítás (AVL), Delta hangerő programonként, Grafikus kezelő felület, On Screen Display, Programlista, Beállítások asszisztens varázsló, Oldalsó kezelőszervek
- Elektronikus programfüzet: Mostani + következő EPG, 8 napos elektronikus programfüzet
- Kép a képen: Szöveges kettős képernyő
- Távvezérlő: TV
- Távvezérlő típusa: RCPF05E08B
- Képernyőformátum beállítás: 4:3, automatikus formátum, Filmnagytítás 14:9, Filmnagytítás 16:9, Felirat nagyítása, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő
- Teletext: 1000 oldalas hiperhivatkozás
- Fejlesztett Teletext: 4 kedvenc oldal, Műsorinformációs vonal
- Intelligens üzemmód: Film, Normál, Élénk

## Multimédiás alkalmazások

- Multimédiás kapcsolatok: USB
- Lejátszási formátumok: MP3, Diafájlok (.alb), JPEG állóképek

## Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- TV rendszer: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: Földfelszíni DVB \*
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF

## Csatlakoztathatóság

- Ext 1 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB
- Ext 2 Scart: Audio B/J, CVBS be/ki, RGB

- Ext 3: YPbPr, Audio B/J bemenet
- HDMI 1: HDMI 1.3
- HDMI 2: HDMI 1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, Készenlét
- Elülső/oldalsó csatlakozók: HDMI 1.3, S-video be, CVBS be, Audio B/J bemenet, Fejhallgató kimenet, USB
- Egyéb csatlakozások: Analóg bal/jobbsó audiokimenet, PC audio be, S/PDIF kimenet (koaxiális), Általános interfész

## Tápkapcsoló

- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 35 °C-ig
- Tápellátás: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Áramfogyasztás: 200 W
- készenléti üzemmód energiafelhasználása: 0,15 W

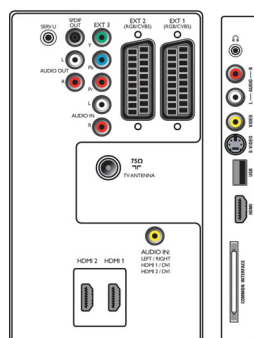
## Méretek

- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1033 x 667 x 88 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 1033 x 722 x 252 mm
- Tömeg csomagolással együtt: 39 kg
- Termék tömege: 20,5 kg
- Termék tömege (+állvány): 27,5 kg
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 1160 x 759 x 333 mm
- Készülék háza színe: Fényes fekete előlap fekete készülék házzal
- A VESA szabvánnyal kompatibilis: 400 x 400 mm

## Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Hálózati kábel, Rövid üzembe helyezési útmutató, Felhasználói kézikönyv, Garancialevél, Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Kiadás dátuma  
2019-06-28

Verzió: 3.0.10

12 NC: 8670 000 38262  
EAN: 87 12581 40530 4

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelemztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com