



Philips 3000-es sorozat  
LCD TV Digital Crystal  
Clear rendszerrel

19"-es  
HD Ready

19PFL3404



## Egyértelműen intelligens választás

Egyszerűen használható, időtálló technológiával

Ismerje meg a HD 1366 x 768p kijelző nagyszerű kép- és hangminőségét. Ezzel a kiváló minőségi szabványoknak megfelelő, egyszerűen használható Philips síkképernyős TV-készülékkel biztos lehet abban, hogy a legmegfelelőbb választást hozta.

### Élénk és borotvaéles kép

- Digital Crystal Clear a részletes, tiszta megjelenítésért
- HD LCD-kijelző, 1366 x 768 p felbontással
- 28,9 milliárd szín a briliáns, természetű képekért

### Éles és tiszta hangzás

- Incredible Surround bővített hangdimenzió a hang nagyobb élvezetéhez
- 2x3 W RMS hangteljesítmény

### Egyszerűen csatlakoztatható, gyorsan élvezhető

- 1 HDMI bemenet EasyLink funkcióval a Full HD csatlakozáshoz
- A PC-bemenet segítségével TV készülékét PC-monitorként is használhatja.
- Smart Picture és Smart Sound a vizuális élmény személyre szabásához

# 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.

## 28,9 milliárd szín

Élénk és természetes képek a legfejlettebb színelőfeldolgozásnak köszönhetően. A 3 színsatorna (RGB) együttesen 28,9 milliárd szín feldolgozására képes. A speciális algoritmusok érzékelik a finom színárnyalatokat és bőrtónusokat, feldolgozzák

azokat, és a lehető legtermészetesebb színeket hozzák létre.

## Incredible Surround

Az Incredible Surround a Philips hangzás-technológiája, amely drámai módon felnyitja 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 térhatást érezhet, amelyben nagyobb a térmélysége és szélessége további hangszórók használata nélkül.

## 2x3 W RMS hangteljesítmény

2x3 W RMS hangteljesítmény

## 1 HDMI bemenet EasyLink funkcióval

Az EasyLink az iparági szabvány HDMI CEC protokollal osztja meg a működést a csatlakoztatott eszközök és a TV között. Az EasyLink használatkor mindössze egy távvezérlőre van szükség a TV és a csatlakoztatott eszközök fő funkcióinak kezeléséhez. A HDMI tömörítetlen digitális RGB csatlakozást létesít a forrás és a képernyő között a kiváló képminőség eléréséhez. A HDMI HDCP másolásvédelmet alkalmaz. A TV HDMI-bemenetéhez több HD-forrást is csatlakoztathat, például HD beltéri egységet, Blu-ray lejátszót és játékkonzolt vagy digitális videokamerát.

## PC-bemenet (VGA)

A PC-bemenet segítségével TV készülékét VGA-kábel segítségével a számítógéphez csatlakoztatva PC-monitorként is használhatja.

## ECO címke

Az elmúlt 10 év folyamán, ahogy a jövőben is, célunk a káros környezeti hatások csökkentése. A környezettudatos tervezési folyamat célja, hogy a Philips televíziók minél környezetbarátabbak legyenek, és a környezetre gyakorolt káros hatásuk is jelentősen csökkenjen. A Philips legtöbb modelljét az Európai Unió ökotímkéjével tüntették ki, ami a televíziók nagy energiahatékonyságának és rendkívül alacsony készenléti teljesítményfelvételének köszönhető (50%-kal az Európai Unió ökotímkéjének határértéke alatt), továbbá annak, hogy a Philips nem használ veszélyes anyagokat (pl. ólmot), és televíziói egyszerűen újrahasznosíthatók.



# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

- Képpeldarány: Széles képernyő
- Fényerő: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Dinamikus képernyőkontraszt: 4000:1
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- megtekintési szög tartomány: 170° (H) / 160° (V)
- Átlós képernyőméret: 19 hüvelyk / 48 cm
- Megjelenítő képernyő típusa: LCD WXGA+ Active Matrix TFT
- Panel felbontás: 1366 x 768p
- Kép javítása: 3/2 - 2/2 mozgáslebotolás, 3D színélesítés, 3D MA sorremegés-kiegyenlítés, Active Control, Színkiemelés, Színátmenet-javítás, Digital Crystal Clear, Digitális zajcsökkentés, Dinamikus kontrasztjavítás, Progresszív pásztázás, Élességállítási, Automatikus bőrszínkorrekció, 1080p 24/25/30 Hz feldolgozás, 1080p 50/60 Hz feldolgozás
- Képernyő minőségének javítása: Tükröződésmentes bevonattal ellátott képernyő

## Támogatott képernyőfelbontás

### • Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz

A HDMI/DVI bemeneten keresztül

### • Videóformátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
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
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Hang

- Kimenő teljesítmény (RMS): 2 x 3 W
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerőszint-

- beállítás, Incredible Surround, Smart Sound
- Hangrendszer: Nicam Stereo

## Kényelem

- Gyermekvédelem: Gyermekzár + A korhatár beállítása
- Óra: Elalváskapcsoló, Ébresztőóra, Ébresztő időzítés
- kapcsolat javítása: Easy link
- 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), Grafikus kezelői felület, On Screen Display, Programlista, Oldalsó kezelőszervek
- Távvezérlő: TV
- Távvezérlő típusa: RCPF01E09B
- Képernyőformátum beállítás: 4:3, automatikus formátum, Film széthúzása, 14:9, Film széthúzása, 16:9, Felirat nagyítása, Super Zoom képnagyítás, Széles képernyő
- Teletext: 1000 oldalas hiperhivatkozások
- Fejlesztett Teletext: gyorstext, Műsorinformációs vonal
- Intelligens üzemmód: Játék, Film, Személyes, Energiatakarékosság, Standard, Élénk

## Hangolóegység/Vétel/Adás

- Antennabemenet: 75 ohmos koaxiális (IEC75)
- TV rendszer: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L'
- Videolejátszás: NTSC, SECAM, PAL
- Hangolási sávok: hipersáv, S-csatorna, UHF, VHF

## Csatlakoztathatóság

- Ext 1 Scart: Audio B/J, RGB
- Scart csatlakozók száma: 1
- Ext 3: YPbPr, Audió B/J bemenet
- Elülső/oldalsó csatlakozók: CVBS be, Audió B/J bemenet
- Egyéb csatlakozások: Kompozit videó kimenet (CVBS), Monitor kimenet, B/J (cinch), PC-be VGA + Audió B/J be
- HDMI 1: HDMI 1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Lejátszás egy gombnyomásra, EasyLink

## Kapcsoló

- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig
- Tápellátás: 220-240 V, 50 Hz
- Energiafogyasztás (tipikus): 27 W
- Készenléti fogyasztás: 0,30 W

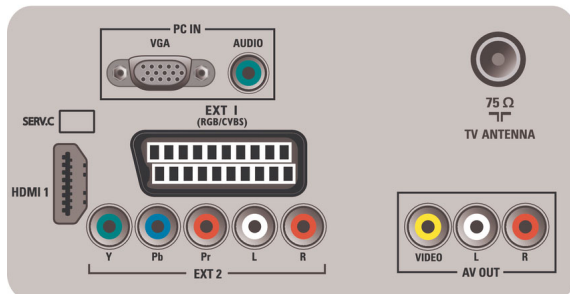
## Méretek

- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 467,8 x 324,6 x 67,3 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 467,8 x 362,6 x 140 mm
- Termék tömege: 3,85 kg
- Termék tömege (+állvány): 4,06 kg
- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 514 x 405 x 160 mm
- Színes készülékház: Fényes fekete előlap fekete készülékházzal
- A VESA szabvánnyal kompatibilis: 100 x 100 mm

## Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Asztali állvány, Hálózati kábel, Gyors üzembe helyezési útmutató, Felhasználói kézikönyv, Garancialevél, Távvezérlő, 2 x AAA elem

## Rear connectors



## Side



Kiadás dátuma  
2019-11-12

Verzió: 6.8.7

12 NC: 8670 000 49598  
EAN: 87 12581 46451 6

© 2019 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)