

## Philips

4K UHD Slim LED TV, Android™ rendszerű, Pixel Plus Ultra HD-vel



- 126 cm-es (50"-es)
- 4K Ultra HD LED TV
- Dual Core; 8 GB, bővíthető
- DVB-T/C/S/S2

50PUK6400/12

# 4K UHD Slim LED TV, Androidos

Pixel Plus Ultra HD-vel

A 6400-as sorozatú Ultra HD TV a Pixel Plus Ultra HD rendszernek, a Dual Core (kétféltágos) feldolgozásnak és az Android erejének köszönhetően folyamatos teljesítményt nyújt, gyönyörű kivitelben. A vékony kialakítás, az elegáns, nyitott állvány és a számtalan funkció teszi teljessé az élményt.

## Előnyök

### Funkcionális elegancia

- A forgóállvány használatával bármilyen szögől kényelmesen TV-zhet

### Tiszta, élénk képek mindenkor

- 4K Ultra HD: még soha nem látott felbontás
- Natural Motion a folyamatos, ugyanakkor éles mozgóképekért
- Micro Dimming Pro a hihetetlen kontraszt érdekében
- Az Ultra felbontás minden tartalmat éles Ultra HD minőségűvé alakít
- Pixel Plus Ultra HD: fedezze fel az Ultra HD képminőséget

### Az Androidos TV mindenre készen áll

- Dual Core (kétféltágos) jelfeldolgozás és Android operációs rendszer a nagy teljesítményért
- Google Play™: ablak a szórakozásra
- Google Cast: tárja fel a Smart TV-je kínáta lehetőségeket



Dual**Core**

**PHILIPS**

## Szolgáltatások

### Nyitott, fém forgóállvány

Egy modern, kifinomult vonalakkal rendelkező televízió egy olyan állványt érdemel, amely kiemeli az átlagból. Ez a szemlélet vezérelte a Philips TV formatervezőit, amikor létrehozták ezt az egyedülálló, nyitott, fém állványt, amely nemcsak gyönyörűen illeszkedik az Ön szobabelsőjéhez, hanem segítségével a betekintési szög is módosíthatja.

### 4K Ultra HD



Az Ultra HD TV felbontása 4-szer nagyobb a hagyományos Full HD TV-kénél. A 8 milliónál is több képpontból álló felbontásnak, és az egyedülálló Ultra Resolution felkonvertálási technológiának köszönhetően még gyönyörűbb képet élvezhet, az eredeti tartalomtól függetlenül. Nagyobb élesség és mélységérzet, kiváló kontraszt, folyamatos, természetes mozgás és tökéletes részletek.

### Natural Motion (Természetes mozgás)



Szereti a filmeket, de közben a lehető legjobb képre is vágyik? Mozgásjavító technológiánk, a Natural Motion megszünteti az akadozást, valamint egyenletesebb mozgóképeket biztosít. A filmek korlátozott, másodpercenként 24 képkockás sebességgel vannak rögzítve, mely akadozáshoz vezet. A Natural Motion segítségével másodpercenként 50 mozdulatváltásra duplázódik a képkockaszám. Ezáltal megszűnik az akadozás, és folyamatos, élesebb kép lesz az eredmény.

### Micro Dimming Pro



A Micro Dimming Pro a környezete fényviszonyai alapján optimalizálja a kontrasztot a TV-n. Egy fényérzékelő és egy speciális szoftver 6400 különböző zónában elemzi a képet, ezáltal Ön hihetetlenül jó kontrasztot, valamint kiváló minőségű, valóságos képet élvezhet éjjel-nappal.

### Ultra felbontás



Az Ultra felbontás minden tartalmat élesebb, Ultra HD minőségű képpé alakít a képernyőn. A továbbfejlesztett felkonvertálási technológia és a Philips egyedülálló vonalvékonyítási algoritmusai az eredetinel jobb minőségű pixeleket hoznak létre. Az eredmény: láthatóan finomabb vonalú, nagyobb részletgazdagságú kép.

### Pixel Plus Ultra HD

Fedezze fel a 4K Ultra HD élességet a Philips jóvoltából. A Philips Pixel Plus Ultra HD rendszer optimalizálja a képminőséget, aminek köszönhetően egyenletes, és rendkívül részletgazdag képeket kapunk. Legyen szó online streamelésről vagy DVD megtekintéséről, élesebb 4K képekben gyönyörködhet bármikor, bármilyen forrás esetében, világosabb fehérekkel és sötétebb fekete tónusokkal.

### Dual Core + Android



Ezen a szupergyors, hihetetlenül intuitív és szórakoztató Androidos TV-n kedvére navigálhat, alkalmazásokat indíthat, és videókat játszhat le. Az Android robot felszabadítja a Dual Core processzor erejét, hogy Ön gyorsan és egyszerűen kezelhesse készülékét.

### Google Play

A Google Play™ kiváló minőségű játékok széles választékát nyújtja minden korosztály számára. A TV-jén való használatra optimalizálva, a teljesítményüknek megfelelő megjelenéssel. Nem kell a házat zsúfoltabbá tennie még egy játékkonzollal, mivel az univerzális USB játékvezérlővel könnyedén navigálhat és játszhat.

### Google Cast



Használja a Google Cast szolgáltatást az okoseszközzel\* a Philips Smart TV-ben rejlő lehetőségek kiaknázásához. Lehetővé teszi a weboldalak, tartalmak és alkalmazások közti böngészést, majd egyetlen gombnyomással a TV-jére történő "átsugárzást". A legjobb az egészben, hogy a TV-jére történő tartalomátvitel közben is tovább használhatja egyéb dolgokra az okoseszközt.

## termékjellemzők

Felhívjuk a figyelmét arra, hogy ez egy értékesítés előtti szórólap, melynek tartalma jelenlegi legjobb tudásunkat tükrözi a fent említett országra vonatkozóan. A szórólap tartalma előzetes értesítés nélkül megváltozhat. A Philips nem vállal felelősséget a szórólap tartalmáért.

### Kép/Kijelző

|                                |                                                                                                                                  |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kijelző                        | 4K Ultra HD LED                                                                                                                  |
| Átlós képernyőméret (metrikus) | 126 cm                                                                                                                           |
| Átlós képernyőméret (hüvelyk)  | 50 hüvelyk                                                                                                                       |
| Panel felbontása               | 3840x2160                                                                                                                        |
| Képformátum                    | 16:9                                                                                                                             |
| Fényerő                        | 300 cd/m <sup>2</sup>                                                                                                            |
| Képjavitás                     | Pixel Plus Ultra HD Natural Motion (Természetes mozgás)<br>700 Hz-es Perfect Motion Rate<br>Micro Dimming Pro<br>Ultra felbontás |

### Android

|                                    |                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OS                                 | Android™ 5.1 (Lollipop)                                                                                                                             |
| Előzetesen telepített alkalmazások | Google Play Movies*<br>Google Play Music*<br>Google keresés<br>Hangalapú keresés<br>YouTube<br>Netflix*<br>8 GB-os<br>USB tárolóeszközzel bővíthető |
| Memóriaméret                       |                                                                                                                                                     |

### Smart TV funkciók

|                            |                                                                                                                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Felhasználói interakció    | MultiRoom kliens és kiszolgáló<br>SimplyShare<br>Wi-Fi Miracast tanúsítvány*                                                                |
| Interaktív TV Program      | HbbTV<br>TV-műsor szüneteltetése<br>USB felvétel*                                                                                           |
| SmartTV alkalmazások*      | Internetes videotékák<br>Open Internet böngésző<br>Social TV<br>Igény szerinti TV<br>Youtube                                                |
| Könnyen telepíthető        | Philips készülékek automatikus érzékelése<br>Készüléksatlakoztató varázsló<br>Hálózattelepítés varázsló<br>Beállítások asszisztens varázsló |
| Egyszerű használat         | One-stop intelligens menügomb<br>Képernyőn látható felhasználói útmutató                                                                    |
| Frissíthető firmware       | Automatikus firmware-frissítés varázsló<br>USB-n keresztül frissíthető firmware<br>Interneten keresztül frissíthető firmware                |
| Képernyőformátum beállítás | Alapszolgáltatás - Képernyő kitöltése<br>Képernyőhöz igazítás<br>Speciális - Elcsúsztatás<br>Nagyítás, széthúzás                            |
| Philips TV Remote app*     | Alkalmazások<br>Csatornák<br>Vezérlés<br>NowOnTV<br>TV-műsorfüzet<br>Igény szerinti videó                                                   |

### Hangzás

|                             |                                                                                 |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Kimeneti teljesítmény (RMS) | 20 W                                                                            |
| Hangzásjavítás              | Incredible Surround<br>Clear Sound<br>Dinamikus mélyhangkiemelés<br>Smart Sound |

### Csatlakoztathatóság

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HDMI csatlakozók száma             | 4                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Komponens bemenetek (YPbPr) száma  | 1                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Scart csatlakozók (RGB/CVBS) száma | 1                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| USB csatlakozók száma              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Vezeték nélküli csatlakozások      | Kétsávós<br>Wi-Fi Direct<br>Beépített Wi-Fi 11n 2x2<br>Antenna IEC75<br>Általános interfész plusz (CI+)<br>Ethernet-LAN RJ-45<br>Digitális audiokimenet (optikai)<br>Audió L/R bemenet<br>Audiobemenet (DVI)<br>Fejhallgató-kimenet<br>Szervizcsatlakozó<br>Műholdas csatlakozó |
| Egyéb csatlakozások                | 4K<br>Audió visszirányú csatorna<br>Távvezérelt áthurkolás<br>Rendszer-hangvezérlés<br>Rendszerekészlet<br>Lejátszás egy gombnyomásra<br>Igen, a HDMI1-en                                                                                                                       |
| HDMI funkciók                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| EasyLink (HDMI-CEC)                |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| HDCP 2.2                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### Multimédiás alkalmazások

|                              |                                                                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Videolejátszási formátumok   | Formátumkonténerek: AVI, MKV<br>H.264/MPEG-4 AVC<br>MPEG-1<br>MPEG-2<br>MPEG-4<br>WMV9/VC1<br>HEVC |
| Feliratformátumok támogatása | .SMI<br>.SRT<br>.SSA<br>.SUB<br>.TXT<br>.ASS                                                       |
| Zenelejátszási formátumok    | AAC<br>MP3<br>WAV<br>WMA (2 - 9.2 verzió)<br>WMA-PRO (v9 és v10)                                   |
| Képlejátszási formátumok     | JPEG<br>BMP<br>GIF<br>JPS<br>PNG<br>PNS<br>BMS<br>MPO                                              |

### Támogatott képernyőfelbontás

|                                       |                                                               |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Számítógép bemenetek az összes HDMI-n | 60 Hz-en<br>max. 4K Ultra HD 3840×2160,                       |
| Videobemenetek HDMI2/3/4 porton       | 24, 25, 30 Hz mellett<br>max. 4K Ultra HD 3840×2160p,         |
| Videobemenetek a HDMI1-en             | 24, 25, 30, 50, 60 Hz mellett<br>max. 4K Ultra HD 3840×2160p, |

### Hangolóegység/Vétel/Adás

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Digitális TV   | DVB-T/C/S/S2         |
| MPEG támogatás | MPEG2<br>MPEG4       |
| Videolejátszás | NTSC<br>PAL<br>SECAM |

TV-műsorfüzet\* 8 napos elektronikus programfüzet  
Jelerősség kijelzése Igen  
Teletext 1000 oldalas Hypertext

#### Energiaellátás

Hálózati tápellátás 220–240 V AC, 50/60 Hz  
Környezeti hőmérséklet 5 °C-tól 35 °C-ig  
EU energiacímke 69 W  
szerinti teljesítmény  
Éves energiafogyasztás 101 kWh  
Energycímke-osztály A+  
Fogyasztás készenléti üzemmódban < 0,5 W  
Energiafogyasztás kikapcsolt módban < 0,3 W  
Energiamegtakarítási funkciók Automatikusan kikapcsoló időzítő  
Fényérzékelő  
Kép némítása (rádióhoz)

#### Méretetek

Doboz mélysége 131 mm  
Doboz magassága 740 mm  
Doboz szélessége 1240 mm

Készülék mélysége 77 mm  
Készülék magassága 647 mm  
Készülék szélessége 1124 mm  
Készülék mélysége (állvánnyal együtt) 249 mm  
Készülék magassága (állvánnyal együtt) 709 mm  
Készülék szélessége (állvánnyal együtt) 1124 mm  
Termék tömege 13,3 kg  
Termék tömege (+állvány) 14,4 kg  
Tömeg, a csomagolással együtt 20,5 kg  
A VESA szabvánnyal kompatibilis 400 x 200 mm

#### Tartozékok

Mellékelt tartozékok  
Távvezérlő  
2 db AAA elem  
Elforgatható asztali állvány  
Hálózati tápkábel  
Gyors üzembe helyezési útmutató  
Jogi és biztonsági brosúra

\* Az elektronikus műsorfüzet (EPG) és a tényleges megtekinthetőség (legfeljebb 8 napig) ország- és szolgáltatófüggő.

\* Az elérhető Android alkalmazások országoként változnak. További részletekért látogassa meg a helyi Google Play áruházat.

\* 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.

\* Az eszköz alkalmas a magyarországi földfelszíni, szabad hozzáférésű digitális televíziós műsorszórás vételére.

\* (Philips) csak adott Philips lejátszó készülékkel kompatibilis.

\* A Google Cast funkcionalitása a Google Cast Ready alkalmazásaitól és a készülékektől függ. A részletekért látogassa meg a Google Cast termékoldalt.

\* A Philips TV Remote alkalmazás és a kapcsolódó funkciók a TV-típusok, szolgáltatók és országok, valamint az intelligens készülékek és operációs rendszerek függvényében változóak. További részletek: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* A Smart TV alkalmazás-kínálat TV-típusonként és országoként változik. További részletek: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* USB felvétel csak digitális csatornákról készíthető, és előfordulhat, hogy a felvételeket korlátozza a műsorszórás másolásvédelme (CI+). Az egyes országokra és csatornákra eltérő korlátozások vonatkozhatnak.

\* A csatlakoztathatóság a WiFi Miracast tanúsítványú Android 4.2 vagy későbbi rendszer függvénye. További részletekért tanulmányozza készüléke dokumentációját.



az adatok változhatnak  
2016. Június 30

Version: 6.3.1  
EAN: 8718863002322

© 2016 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Minden jog fenntartva.

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

[www.philips.com](http://www.philips.com)