

# PHILIPS



## Professzionális TV

50"-es MediaSuite

Android™ rendszerrel



50HFL5214U

## Intelligensebb csatlakoztathatóság a beépített Chromecast és a Netflix segítségével

A felgyorsult világhoz tervezett MediaSuite továbbfejlesztett csatlakoztathatóságot és sokoldalú konfigurációs beállításokat biztosít. A beépített Chromecast gyorsá és egyszerűvé teszi a streamelést, míg az Android™ és a Google Play Áruház a lehetőségek végtelen tárházát kínálja.

### Multifunkcionális

- Beépített Chromecast™ az egyszerű tartalommegosztáshoz
- Integrált Netflix külön távvezérlőgombbal
- A Google Segéd gyorsabb és intelligensebb vezérlést tesz lehetővé
- Android frissítések biztosítják a legújabb funkciókat
- Hozzáférés a Google Play Áruház alkalmazásaihoz és médiatartalmihoz
- Testre szabható kezelőfelület az egyéni logókhöz és színekhez
- Analóg órajelző kikapcsolt állapotban

### Nagyobb teljesítményre tervezve

- Azonnali másolás kezdéskor a gyorsabb telepítés érdekében
- Hozzon létre egyedi élményeket a CMND & Check-in segítségével
- Üzemeltetés, monitorozás és karbantartás a CMND & Control segítségével
- Alkalmazások távoli telepítése és menedzselése az AppControl segítségével

# Fénypontok

## Android rendszerrel

Az Android-alapú Philips professzionális kijelzők gyorsak, sokoldalúak és könnyen navigálhatók. A kijelzők natív Android alkalmazásokra optimalizáltak, de webes alkalmazásokat is lehet közvetlenül a kijelzőkre telepíteni. Az automatikus frissítéseknek köszönhetően az alkalmazások mindig naprakészek.

## Beépített Chromecast

Azonnali és biztonságos vezeték nélküli kapcsolaton keresztül küldhet át filmeket, prezentációkat és még sok minden mást az okoseszközökről (mobilokról, laptopokról, táblagépekről), akár 4K felbontásban. A Chromecast költséghatékony, nem igényel külön hardvert, és biztonságos professzionális használatot biztosít. A felhasználóknak csak a Chromecast ikonra kell koppintaniuk az okoseszközükön, és máris tartalmakat streamelhetnek több ezer, Chromecast-kompatibilis alkalmazásból – miközben okoseszközük távvezérlőként funkcionál.

## Hozzáférés a Google Play Áruházhoz

A Google Play Áruházhoz való teljes hozzáférés megkönnyíti az alkalmazások, játékok, zenék, filmek és egyébek Philips professzionális kijelzőkhöz történő hozzáadását. A katalógus új üzleti eszközökkel és további szórakozási lehetőségekkel bővül nap mint nap, így mindig hozzáférhet a legújabb globális trendekhez.

## Testre szabható kezelőfelület

A Philips MediaSuite átlátható, könnyedén navigálható felhasználói felületet (UI) kínál, amelyet Ön testre szabhat a saját márkajelzése alapján. A márkája jelenlétének növelése érdekében könnyedén hozzáadhatja a keresősávhoz a logóját és a színeit.

## AppControl

A Philips Professional kijelzőkre telepített alkalmazásokat teljes mértékben, központilag vezérelheti. Az AppControl segítségével alkalmazásokat telepíthet, törölhet és menedzselhet az egyes kijelzőkön vagy akár az egész hálózaton. Ennek köszönhetően személyre szabott élményeket kínálhat vendégei és ügyfelei számára, a menedzselte kijelzők számától függetlenül.

## CMND & Control

Üzemeltesse kijelzőhálózatát helyi (LAN vagy RF) kapcsolaton keresztül. A CMND & Control segítségével olyan létfontosságú funkciókat működtethet, mint a szoftverek és beállítások frissítése és a kijelző állapotának monitorozása. Akár egy TV-t irányít, akár többet, a CMND & Control egyszerűvé teszi a készülékpark menedzselését.

## CMND & Check-in

Tegye otthonossá látogatói tartózkodását. A CMND & Check-in szolgáltatással egyéni adatok (pl. név, beszélt nyelv) felhasználásával személyre

szabott élményt nyújthat – akár különleges stílusban üdvözölné a hotel látogatóit, akár leegyszerűsítene a számlázási folyamatot, vagy több csatornacsomagot kínálna.

## Integrált Netflix

Az integrált Netflix-hozzáférés megkönnyíti, felgyorsítja és kényelmesebbé teszi a legújabb filmek és műsorok megtekintését a fiókjából. Nincs szükség külső lejátszóra vagy műholdas TV-re, ami segít alacsonyan tartani az üzemeltetési költségeket, és egyszerűvé teszi a telepítést, miközben modern megjelenést kölcsönöz a létesítményének. A távvezérlő külön Netflix gombja azonnali hozzáférést biztosít a hatékony használat érdekében. A Netflix aktiválásra külön feltételek vonatkoznak.

## Google Segéd

Az opcionális Google Segéd-kompatibilis távvezérlő (22AV2025B/00) hangvezérlést és gyorsabb válaszokat eredményez. Nyissa meg a YouTube-ot. Tekerje fel a hangerőt. Játssza le kedvenc dalait, és egy pillanat alatt megkapja az összes szükséges információt, például az időjárás-előrejelzést, a teendőket, sőt akár hangos fordításokat is. A Google Segéd révén a lehetőségek száma végtelen.

# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

Átlós képernyőméret (hüvelyk): 50 hüvelyk

Átlós képernyőméret (metrikus): 126 cm

Kijelző: 4K Ultra HD LED

Panel felbontása: 3840x2160p

Fényerő: 350 cd/m<sup>2</sup>

Kontrasztarány (tipikus): 5000:1

## Támogatott képernyőfelbontás

HDMI: Max. 3840x2160p, 60 Hz-en

Hangolőségység: Egyebek: max. 1920x1080p, 60

Hz-en, T2 HEVC: max. 3840x2160, 60 Hz-en

USB, LAN: HEVC: max. 3840x2160, 60 Hz-en,

Egyebek: max. 1920x1080p, 60 Hz-en

## Hangolőségység/Vétel/Adás

Digitális TV: DVB-T/T2/C, HEVC UHD (max. 2160p60)

Analóg TV: PAL

IP lejátszás: Multicast, Unicast, HLS, OTT App csatornák

## Android TV

OS: Android TV™ 9 (Pie)

Előzetesen telepített alkalmazások: Netflix\*,

YouTube, Google Play Áruház\*, Google Play

Movies, Google Play Games, YouTube Zene

Memóriaméret (flash): 16 GB\*

## Vendéglátási funkciók

Hotel üzemmód: Bekapcsolási beállítások vezérlése, Hangerő-korlátozás, Csatornabeállító menüzárr, Menüzárr, Joystick-vezérlés zár, Fegyintézetű mód

Teljesítmény-szabályozás: Gyors üzembehelyezési mód, Automatikus BE, Automatikus KI

Az ön márkája: Testre szabható főoldal, Testre szabható üdvözlőalkalmazás, A hely neve (földrajzi azonosító), CMND&Create, Egyéni irányítópult (HTML&APK)

CMND&Control: Offline csatornaszerkesztő, Offline beállításszerkesztő, Távfelügyelet IP-n/RF-en keresztül, TV csoport felügyelete, Helyi frissítések USB-n keresztül, Instant Initial Cloning - azonnali másolás kezdéskor

Vezérlés: AppControl, JEDI natív Android TV-vezérlés, JSON API a TV vezérlésére - JAPIT, Soros

Xpress Protocol, Crestron Connected, Botkormány

Interaktív DRM: VSecure, Playready egyenletes streamelés

Bevételgenerálás: MyChoice

Távvezérlő: Alacsony töltésszint érzékelése, RC-elem fedélzár, Sötétben fluoreszkáló óra gomb

CMND&Check-In: Vendég neve, Vendég nyelve, Üzenetek, Számlázás a TV-n, Gyors fizetés

Megosztás: Beépített Chromecast Ultra, Biztonságos megosztás, Hálózat-menedzselt megosztás

Kényelem: Google Segéd\*, Bejelentkezés Google-fiókkal, Időjárás-előrejelzés, >40 támogatott menünyelv, Óra kikapcsolt állapotban, Theme TV, Ébresztőóra, Elalváskapcsoló

## Egészségügyi funkciók

Vezérlés: Multifunkciós távvezérlő, Nővérhívó rendszerrel kompatibilis

Kényelem: TalkBack, Független fő hangszóró némítása

Biztonság: Dupla szigetelés - II. osztály, Lángálló

# Műszaki adatok

## Multimédiás

**Támogatott videólejátszás:** Formátumok: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, Formátumkonténer: AVI, MKV, VP9  
**Támogatott zeneformátumok:** MP3, AAC, WAV, WMA (v2-től v9.2-ig), WMA-PRO (v9 és v10)  
**Támogatott feliratformátumok:** SRT, SMI, TXT  
**Támogatott képfarmátumok:** JPG, PNG, BMP, GIF

## Hang

**Kimeneti hangteljesítmény:** 20 (2 x 10) W  
**Hangkimenet fürdőszobai hangszóróhoz:** 1,5 W monó, 8 ohm  
**Hangsugárzók:** 2.0, Alulról sugárzó  
**Hangfunkciók:** DTS-HD, Dolby Atmos kompatibilis, Dolby MS12D, AC-4, DTS Studio Sound

## Tápellátás

**Hálózati tápellátás:** AC 220–240 V; 50–60 Hz  
**Környezeti hőmérséklet:** 0 °C-tól 40 °C-ig  
**Fogyasztás készenléti üzemmódban:** < 0,3 W  
**Energiacímke-osztály:** F  
**EU energiacímke szerinti teljesítmény:** 65 W  
**Energiamegtakarítási funkciók:** Eco mód, Automatikusan kikapcsoló időzítő, Fényérzékelő  
**EPREL regisztrációs szám:** 935974

## Tartozékok

**Mellékelve:** Távvezérlő: 22AV2005B/00, 2 db AAA elem, Hálózati tápkábel, Garancialevél, Jogi és biztonsági brosúra, Sarokállvány  
**Opcionális:** Távvezérlő: 22AV2025B/00, hanggal működtethető, 22AV1601B/12 távvezérlő könnyű kezelése, 22AV1604B/12 távvezérlő

egészségügyi rendszerhez, 22AV1860A/12 külső óra, 22AV1970A DOCSIS kábelmodem, 22AV9574A/12 távvezérlő beállítása

## Vezeték nélküli kapcsolat

Vezeték nélküli LAN: 802.11 ac, Wifi-Direct

## Kapcsolat gomb

**Antenna:** IEC-75  
**HDMI2:** HDMI 2.0 HDCP 2.2-vel  
**Ethernet (LAN):** RJ-45  
**HDMI3:** HDMI 2.0 HDCP 2.2-vel  
**USB2:** USB 2.0  
**Külső vezérlés:** RJ-48  
**Hangkimenet fürdőszobai hangszóróhoz:** Mini jack  
**Külső táplálás:** 12 V, max. 1,5 A

## Csatlakoztató oldal

**Közös interfész (CI) foglalat:** CI+ 1.3.2  
**HDMI1:** HDMI 2.0 HDCP 2.2-vel  
**Fejhallgató-kimenet:** Mini jack  
**USB1:** USB 3.0

## Csatlakoztathatóság javítása

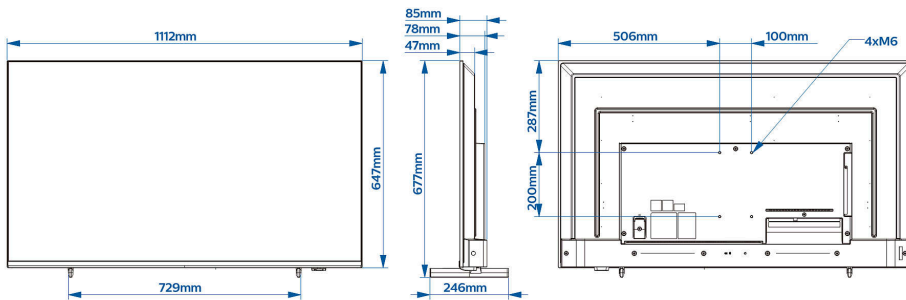
**RJ48:** IR be/ki, Soros Xpress interfész  
**EasyLink (HDMI CEC):** Lejátszás egy gombnyomásra, Rendszerkészenlét, RC áthurkolás, rendszer-hangvezérlés  
**HDMI:** ARC (minden port), Automatikus bemenetválasztás

## Kialakítás

**Szín:** Fekete

## Méretetek

**Készülék szélessége:** 1112 mm  
**Készülék magassága:** 647 mm  
**Készülék mélysége:** 78/85 mm  
**Termék tömege:** 11,3 kg  
**Készülék szélessége (állvánnyal együtt):** 1112 mm  
**Készülék magassága (állvánnyal együtt):** 677 mm  
**Készülék mélysége (állvánnyal együtt):** 246 mm  
**Termék tömege (+állvány):** 11.5 kg  
**Fali tartóval kompatibilis:** M6, 100 x 200 mm



- \* Netflix: Az alkalmazás engedélyezéséhez meghatározott feltételeket kell jóváhagyni és alkalmazni.
- \* A Google Segéd elérhetősége az ország és a nyelv beállításától függ. A Google Segéd használatához egy hanggal működtethető opcionális távvezérlő szükséges.
- \* A Google Castnak hozzá kell fűnie a Google szerverekhez.
- \* A funkciók elérhetősége az integrátor által választott kivitelezéstől függ.
- \* A Philips nem garantálja az alkalmazások elérhetőségét, ill. megfelelő működésének folyamatosságát.
- \* Az aktuális szabad memória kevesebb lehet az eszköz előkonfigurálásából adódóan
- \* Az IEC62087 Ed 2-nek megfelelő tipikus energiafogyasztás bekapcsolt állapotban. 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.
- \* Az Android, a Google Play és a Chromecast a Google LLC védjegyei