



Philips  
Profesionálny televízor

**127 cm (50") B-line**  
so systémom Android™



**50BFL2214**

## Profesionálna produktivita

so zabudovaným zariadením Chromecast a konektorom HDMI hotplug

Zvýšte produktivitu. Philips B-Line sa bez problémov začlení do podnikových systémov a zaisťuje efektívne ovládanie. Zabudované zariadenie Chromecast zaručí hladko prebiehajúce prezentácie prostredníctvom okamžitých bezdrôtových médií zdieľaných zo zariadení Windows, Apple a Android™.

### Žiarivý a výkonný

- Rozlíšenie UHD pre obsah, ktorý pritiahne vašu pozornosť
- Vstavaná služba Chromecast pre bezdrôtové zdieľanie obsahu
- Rozpoznanie konektora HDMI hotplug funkciou automatického zapnutia/vypnutia
- Špičková kvalita zvuku bez externých reproduktorov
- Aktualizácie systému Android poskytujú tú najnovšiu funkčnosť
- Prístup do obchodu Google Play pre aplikácie a médiá

### Funkcie Smart control

- Certifikovaná systémová integrácia Crestron Connected
- Kompatibilita so systémami Extron a Neets
- Plánovač prehrávania obsahu vo vybraných časoch
- Služba SmartInfo pre vlastný obsah dokonca aj offline
- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control
- Inštalujte a spravujte aplikácie na diaľku pomocou funkcie AppControl

# PHILIPS

# Hlavné prvky

## Vstavaná služba Chromecast

Vďaka bezproblémovému bezdrôtovému pripojeniu k veľkej obrazovke z akéhokoľvek zariadenia Apple, Windows alebo Android™ budú stretnutia plynulejšie a rýchlejšie. Vstavaná služba Chromecast umožňuje okamžitý prenos prezentácií a médií z mobilných telefónov, notebookov a tabletov s rozlíšením až 4K. Je nákladovo efektívna, nevyžaduje žiadny ďalší hardvér a je bezpečná pre firemné použitie.

## Rozpoznanie konektora HDMI hotplug

Ak neexistuje možnosť bezdrôtového pripojenia, funkcia rozpoznania konektora HDMI hotplug rozpoznáva priame káblové pripojenia zo zdrojov prezentácie a automaticky rieši zmeny zdroja a funkciu zapnutia/vypnutia.

## So systémom Android

Profesionálne displeje od spoločnosti Philips so systémom Android sú rýchle, univerzálne a ľahko sa v nich orientuje. Displeje sú optimalizované pre natívne aplikácie na systém Android, pričom webové aplikácie môžete

nainštalovať aj priamo do displeja.

Automatické aktualizácie zaisťujú aktuálnosť aplikácií.

## Prístup do obchodu Google Play

Úplný prístup k celému obchodu Google Play uľahčuje pridávanie aplikácií, hier, hudby, filmov a ďalších položiek do vášho profesionálneho displeja Philips. Denne sa do katalógu pridávajú nové obchodné nástroje a ďalšie možnosti zábavy, vďaka čomu máte vždy prístup k najnovším globálnym trendom.

## Certifikácia Crestron Connected

Pripojte tento profesionálny displej Philips k svojej sieti Crestron, aby ste získali jeho úplné ovládanie na diaľku prostredníctvom notebooku, stolového počítača alebo mobilného zariadenia. Zapnite a vypnite displej, naplánujte obsah, spravujte nastavenia a ľahko pripojte externé zariadenia. Crestron Connected® poskytuje rýchle, spoľahlivé a bezpečné riešenie na podnikovej úrovni pre bezdrôtové a káblové zdieľanie obsahu zo zariadení Apple, Windows, Android a Linux.

## Plánovač prehrávania obsahu

Vstavaný plánovač uľahčuje spúšťanie obsahu a aplikácií na základe času v rámci dňa, čím sa vaša používateľská skúsenosť stane aktívnejšou s lepšími výsledkami.

## CMND & Control

Spustite vašu sieť displejov cez pripojenie lokálnej siete (LAN alebo RF). Nástroj CMND & Control vám umožní vykonávať nevyhnutné funkcie, ako sú aktualizácie softvéru a nastavenia, ako aj monitorovanie stavu displejov – či už máte na starosti jeden alebo viac televízorov, nástroj CMND & Control vám správu vašej zostavy uľahčí.

## Funkcia AppControl

Získajte plnú a centralizovanú kontrolu nad aplikáciami nainštalovanými na displejoch Philips Professional. Funkcia AppControl vám umožňuje inštalovať, odstraňovať a spravovať aplikácie na vybraných displejoch alebo v celej sieti. Máte tak možnosť ponúknuť hosťom a zákazníkom personalizované zážitky bez ohľadu na to, koľko displejov spravujete.

# Technické údaje

## Obraz/Displej

- Displej: 4K Ultra HD LED
- Uhlöpriečka: 50 palec / 126 cm
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160p
- Jas: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Pomer kontrastu (typický): 5 000:1
- Prevádzkový režim: Na šírku, 16/7

## Audio

- Výkon zvukového výstupu: 20 (2x10) W
- Reprodukory: 2,0, Smerom nadol
- Zvukové vlastnosti: DTS-HD, Kompatibilný s technológiou Dolby Atmos, Dolby MS12D, AC-4, DTS prémiový zvuk
- Výstup externého reproduktora: 1,5 W Mono 8 ohmov

## Dizajn

- Farba: Čierna

## Android TV

- Veľkosť pamäte (flash): 16 GB\*
- OS: Android TV™ 9 (Pie)
- Predinštalované aplikácie: YouTube, Obchod Google Play\*, Google Play Movies, Google Play Games, YouTube Music

## Tuner/Prijem/Vysielanie

- Digitálna TV: DVB-T/T2/C, HEVC UHD (až 2160p pri 60 Hz)
- Analógové TV vysielanie: PAL
- IP prehrávanie: Multicast, Unicast, HLS, Kanály aplikácie OTT

## Bezdrôtové pripojenie

- Bezdrôtové LAN: 802.11 ac, Wi-Fi Direct

## Pripojiteľnosť naboku

- Zásuvka rozhrania Common Interface: CI+ 1.3.2
- USB1: USB 3.0
- Slúchadlový výstup: Minikonektor
- HDMI1: HDMI 2.0 s ochranou HDCP 2.2

## Spodná časť s pripojeniami

- Externé napájanie: 12 V, max. 1,5 A
- Ethernet (LAN): RJ-45
- Anténa: IEC-75
- Výstup externého reproduktora: Minikonektor
- Externé ovládanie: RJ-48
- USB2: USB 2.0

- HDMI2: HDMI 2.0 s ochranou HDCP 2.2
- HDMI3: HDMI 2.0 s ochranou HDCP 2.2

## Vylepšenie pripojiteľnosti

- HDMI: ARC (všetky porty), Automatický výber vstupu
- EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykcom, Pohotovostný režim systému, RC priechod, systémové ovládanie zvuku
- RJ48: IR-vstup/výstup, Rozhranie Serial Xpress

## Firemné funkcie

- Káblové prezentácie: Automatický výber vstupu, Automatické zapínanie, Automatické vypínanie
- Bezdrôtové prezentácie: Vstavaná služba Chromecast, Zabezpečené zdieľanie, Sieťou riadené zdieľanie
- Funkcie označovania: CMND & Create, Plánovač, Banery
- Ovládanie: Crestron Connected (v2), Extron, Neets, SICP cez IP
- Prispôsobiteľné: Domovská obrazovka, Názov lokality, Názov zariadenia

## Funkcie profesionálneho TV

- Profesionálny režim: Zapnutie ovládania nastavení, Zamknutie inštaláčného menu, Zamknutie ponuky, Obmedzenie hlasitosti
- Ovládanie: Diaľková správa CMND IP, Ovládanie televízora so systémom Android JEDI API, Ovládanie JAPIT HTML5, Funkcia AppControl
- Vybavenie a vlastnosti: Asistent Google\*, Prihlásenie do účtu Google, Viac ako 40 podporovaných jazykov ponuky, Predpoveď počasia
- Bezpečnosť: Dvojité izolácia triedy II, Samozhasiacie charakteristiky

## Multimédia

- Podporované prehrávanie videa: Formáty: H.264/ MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/ VC1, HEVC, Kontajnery: AVI, MKV, VP9
- Podporované formáty titulkov: SRT, SMI, TXT
- Podporované hudobné formáty: MP3, AAC, WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)
- Podporované obrazové formáty: JPG, PNG, BMP, GIF

## Podporované rozlíšenie displeja

- Tuner: T2 HEVC: až 3840 x 2160 pri 60 Hz, Iné: až

- 1920 x 1080p pri 60 Hz
- HDMI: Až 3840 x 2160p pri 60 Hz
- USB, LAN: HEVC: až 3840 x 2160 pri 60 Hz, Iné: až 1920 x 1080p pri 60 Hz

## Príslušenstvo

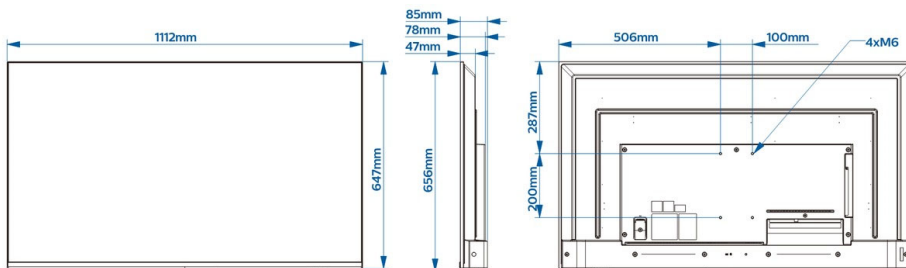
- Pribalené: Diaľkové ovládanie 22AV1905A/12, Dve batérie AAA, Napájací kábel, Adaptér RJ48 až DB9
- Voliteľný: Nastavenie RC 22AV9574A/12

## Príkon

- Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50 – 60 Hz
- Registračné číslo EPREL: 940372
- Trieda energetického štítku: F
- Energetický štítok Európskej únie: 65 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,3 W
- Funkcie úspory energie: Režim Eko, Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač
- Okolité teplota: 0 °C až 40 °C

## Rozmery

- Rozmery súpravy (Š x V x H): 1112 x 647 x 78/85 mm
- Hmotnosť výrobku: 11,3 kg
- Kompatibilné s nástennými držiakmi: M6, 100 x 200 mm



Dátum vydania  
2023-01-06

Verzia: 1.0.1

12 NC: 8670 001 78155  
EAN: 87 18863 03049 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

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

- \* Dostupnosť funkcií závisí od implementácie zvolenej integrátorom.
- \* Spoločnosť Philips negarantuje dostupnosť, pokračovanie alebo správne fungovanie aplikácií.
- \* Skutočné množstvo voľnej pamäte môže byť nižšie z dôvodu predkonfigurácie zariadenia
- \* Typická spotreba energie v režime zapnutia nameraná podľa normy IEC62087 Ed 2. Skutočná spotreba energie bude závisieť od spôsobu využívania televízora.
- \* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- \* Google Cast požaduje prístup k serverom Google.
- \* Dostupnosť služby Asistent Google závisí od nastavení krajiny a jazyka. Ak chcete používať službu Google Asistent, musíte použiť voliteľné diaľkové ovládanie s hlasovou funkciou.
- \* Android, Google Play a Chromecast sú registrované ochranné známky spoločnosti Google LLC