

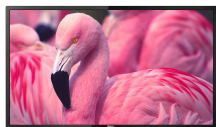
# PHILIPS



Profesionálny  
televízor

PrimeSuite

Full HD



50HFL4014

## Flexibilné ovládanie

### Profesionálny TV systém

Prekvapenie a potešenie s profesionálnou Full HD IPTV. Efektívne centrálné riadenie, rýchla inštalácia a nastaviteľné užívateľské rozhranie sú prednosti tohto flexibilného riešenia. Svetoznáma kvalita obrazu značky Philips neprestáva prekvapovať.

#### Úsporný. Podpora vo viacerých jazykoch.

- 3-ročná záruka s možnosťou predĺženia na 5 rokov
- Nízke prevádzkové náklady. Od inštalácie až po zavedenie
- Kompatibilné so službou MyChoice. Zabudované riešenie sledovania plateného obsahu

#### Rýchla inštalácia. Jednoduché prispôbenie.

- CMND & Control. Ovládajte, aktualizujte, spravujte
- Technológia IPTV. Získavanie kanálov cez IP. Inštalácia vlastného užívateľského rozhrania
- CMND & Create. Vytvárajte a spúšťajte svoj vlastný obsah
- Okamžité úvodné klonovanie. Rýchla konfigurácia televízorov Pro
- Protokol Serial Xpress. Pripojenie externých dekódov a set top boxov

#### Brilantný obraz Philips. Všestranné použitie.

- Zviditeľnite sa. Označte užívateľské rozhranie televízora svojim logom
- Vstavaný plánovač. Propagujte, informujte, komunikujte
- Nádherne čistý obraz s vysokým kontrastom

# Hlavné prvky

## **Pridanie značky na používateľské rozhranie**

Váš televízor Philips Professional sa pýši prehľadným používateľským rozhraním (UI) s jednoduchou navigáciou, ktoré si môžete prispôsobiť vlastnou značkou. Na panel vyhľadávania ľahko pridáte svoje logo a farby a zviditeľníte tak svoju značku.

## **Zabudované riešenie sledovania plateného obsahu**

Ponúknete sledovanie plateného obsahu od verzie kompletnej ponuky kanálov po zvolenie si prémiového obsahu. Služba MyChoice je riešenie, ktoré umožňuje prístup k platenému obsahu použitím kódu alebo karty.

## **IPTV. Získavanie kanálov cez IP**

Získavanie kanálov cez IP. Nainštalujte si vlastné používateľské rozhranie (UI), ktoré môže byť uložené na centrálnom serveri a odošle sa do televízora prostredníctvom IP adresy. Ak už je UI v televízore, je možné ho uložiť priamo tam. Výhodou je flexibilita a rýchlá inštalácia, či už si prispôbujete profesionálny TV systém Philips, alebo centralizujete spravovanie systému.

## **CMND & Control**

Spustíte vašu sieť displejov cez pripojenie lokálnej siete (LAN alebo RF). Nástroj CMND & Control vám umožní vykonávať nevyhnutné

funkcie, ako je riadenie vstupov, aktualizácie softvéru a monitorovanie stavu displejov – či už máte na starosti jeden alebo viac televízorov.

## **CMND & Create**

Dostaňte pod kontrolu svoj obsah pomocou nástroja CMND & Create. Rozhranie podporujúce presun myšou zjednodušuje zverejňovanie vášho vlastného obsahu, či u ide o tabuľu so špecialitami dňa alebo charakteristické informácie o spoločnosti. Pripravené šablóny a zabudované miniaplikácie zabezpečia, že vaše fotografie, texty a videá budú okamžite pripravené a spustené.

# Technické údaje

## Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

50 palec

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):

126 cm

Displej: LED Full HD, D-LED

Rozlíšenie panela: 1920 x 1080p

Jas: 250 cd/m<sup>2</sup>

Uhol zobrazenia: 178° (H) / 178° (V)

## Tuner/Prijem/Vysielanie

Digitálna TV: DVB-T/T2/C, HEVC FHD (rozlíšenie až 1080p a 60 fps)

Analógové TV vysielanie: PAL

IP prehrávanie: Multicast, Unicast

## Vlastnosti

Jednoduché použitie: Štýl obrazu, Štýl zvuku

Digitálne služby: 8d EPG, Now&Next, MHEG,

Teletext, HbbTV, Titulky

Lokálne blokovanie: Joystick

## Hotelové funkcie

Hotelový režim: Zamknutie ovládania joysticku, Zamknutie menu, Zamknutie inštalačného menu, Obmedzenie hlasitosti

Režim väzenie: Režim vysokého zabezpečenia, Uzamknutie titulkov/TXT/MHEG/USB/EPG

Časovač: Časovač vypnutia, Alarm spustenia, Spustenie na kanáli, Prebúdzacie zvuky

Ovládanie zapnutia: Kanál, Vlastnosť, Formát obrazu, Hlasitosť, Štýl obrazu

Ovládanie výkonu: Režim rýchleho spustenia, Automatické zapínanie, WoLAN

Aplikácie: YouTube

Vaša značka: Prispôsobiteľná domovská obrazovka, Názov polohy (ID geografického názvu), CMND & Create, Nastaviteľný prístrojový panel (HTML), Uvítacie logo

Hodiny: Hodiny na obrazovke, Voliteľné externé hodiny

Klonovanie a aktualizácia firmvéru: Instant Initial Cloning, Cez USB/RF/IP

CMND & Control: Offline kanálový editor, Editor off-line nastavení, Dialková správa cez IP/RF, CMND & Create, Správa skupín televízorov

Ovládanie: JSON API na ovládanie televízora – JAPIT, Protokol Serial Xpress

Interaktívne DRM: VSecure, Služba Smooth Streaming s ochranou PlayReady

Generovanie výnosov: MyChoice

Jazyky: Výber jazyka hosťom

Dialkové ovládanie: Rozpoznanie slabšej batérie, Zámka dvierok na batériu RC, Tlačidlo hodín

svietiace v tme

Nástroj CMND&Check-In: Meno hosťa, Jazyk hosťa

## Funkcie pre zdravotnícke zariadenia

Ovládanie: Skupinové diaľkové ovládanie, Diaľkové ovládanie vhodné do zdravotníckych zariadení, Kompatibilné so systémom privolania pomoci

Pohodlie: Slúchadlový výstup, Nezávislé stíšenie hlavného reproduktora, Zisťovanie slúchadiel

Bezpečnosť: Dvojité izolácia triedy II, Samozhasínacie charakteristiky

## Multimédiá

Podporované prehrávanie videa: Formáty:

H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, Kontajnery: AVI, MKV, VP9

Podporované hudobné formáty: MP3, AAC,

WAV, WMA (v2 až v9.2), WMA-PRO (v9 a v10)

Podporované formáty titulkov: SRT, SMI, TXT

Podporované obrazové formáty: JPG, PNG, BMP, GIF

Podp. rozlíšenie videa pri USB: do 1920 x 1080p @ 60 Hz

# Technické údaje

## Audio

Výkon zvukového výstupu: 16 (2 x 8) W

Výstup na reproduktor do kúpeľne: 1,5 W Mono  
8 ohmov

Reproduktory: 2,0, Smerom nadol

Zvukové vlastnosti: DTS-HD, Kompatibilný s  
technológiou Dolby Atmos, Dolby MS12D,  
systém AVL, Incredible Surround

## Príkon

Napájanie zo siete: AC 220 – 240 V, 50 – 60 Hz

Okolitá teplota: 0 °C až 40 °C

Spotr. energie v pohotovostnom stave: <math>\leq 0,3</math> W

Trieda energetického štítku: E

Energetický štítok Európskej únie: 48 W

Funkcie úspory energie: Režim Eko

Ročná spotreba energie: 71 kW·h

## Príslušenstvo

Pribalené: Stojan s nožičkami po okrajoch,  
Diaľkové ovládanie 22AV1904A/12, Dve batérie  
AAA, Napájací kábel, Záručný list, Brožúrka  
s právnymi a bezpečnostnými informáciami

Voliteľný: Easy RC 22AV1601B/12, Diaľkové  
ovládanie vhodné do zdravotníckych zariadení  
22AV1604B/12, Externé hodiny 22AV1860A/12,  
Kábelový modem DOCSIS 22AV1970A, Nastavenie  
RC 22AV9574A/12

## Pripojiteľnosť naboku

Zásuvka rozhrania Common Interface: CI+ 1.3.2

HDMI1: HDMI 1.4

Slúchadlový výstup: Minikonektor

USB1: USB 2.0

## Pripojiteľnosť vzadu

Výstup na reproduktor do kúpeľne:

Minikonektor

Externé ovládanie: RJ-48

Anténa: IEC-75

Digitálny zvukový výstup: Optický

Ethernet (LAN): RJ-45

HDMI2: HDMI 1.4

USB2: USB 2.0

## Vylepšenie pripojiteľnosti

RJ48: IR-vstup/výstup, Rozhranie Serial Xpress

EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným

dotykom, Pohotovostný režim systému, RC

priechod, systémové ovládanie zvuku

LAN: Zapnutie cez LAN

HDMI: MHL 2,0 (HDMI1), ARC (HDMI2)

## Dizajn

Farba: Čierna

## Rozmery

Šírka prístroja: 1128 mm

Výška prístroja: 655 mm

Hĺbka prístroja: 82/86 mm

Hmotnosť výrobku: 11,3 kg

Šírka zostavy (so stojanom): 1128 mm

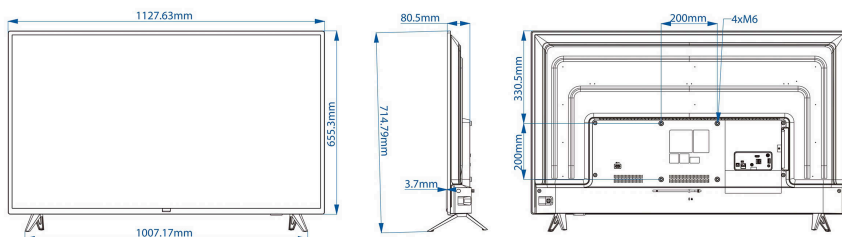
Výška zostavy (so stojanom): 715 mm

Hĺbka zostavy (so stojanom): 214,5 mm

Hmotnosť produktu (+ stojan): 11.6 kg

Kompatibilné s nástennými držiakmi:

200 x 200 mm, M6



\* Dostupnosť funkcií závisí od implementácie zvolenej integrátorom.

\* Spoločnosť Philips negarantuje dostupnosť, pokračovanie alebo správne fungovanie aplikácií.

\* 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.