

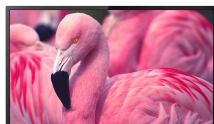
# PHILIPS



Professionele TV

PrimeSuite

Full HD



50HFL4014

## Flexibele bediening

### PRO-systeem-TV

Verras uzelf en geniet van een professionele Full HD IPTV. Kostenbesparend centraal beheer, snelle installatie en een aanpasbare gebruikersinterface maken dit tot een flexibele oplossing. De wereldberoemde beeldkwaliteit van Philips is altijd gegarandeerd.

#### **Kosteneffectief. Met meertalige ondersteuning.**

- 3 jaar garantie, te verlengen tot 5 jaar
- Lage operationele kosten. Van installatie tot implementatie
- Compatibel met MyChoice. Ingebouwde oplossing voor betaal-TV

#### **Snelle installatie. Moeiteloos aan te passen.**

- CMND & Control. Bedienen, updaten, onderhouden
- IPTV. Bied zenders aan via IP. Installeer uw eigen gebruikersinterface
- CMND & Create. Creëer en publiceer uw eigen content
- Direct klonen. Installeer uw professionele TV's in een mum van tijd
- Serial Xpress Protocol. Sluit externe decoders en STB's aan

#### **Schitterend Philips-beeld. Veelzijdige bediening.**

- Val op. Zet uw logo op de UI van de TV's
- Ingebouwde planner. Adverteren, informeren, communiceren
- Fantastisch helder, contrastrijk beeld

# Kenmerken

## **Merk UI**

Uw professionele TV van Philips heeft een overzichtelijke gebruikersinterface (UI) die een eenvoudig is te bedienen en die u helemaal eigen kunt maken. Voeg uw logo en kleuren toe op het dashboard, zodat iedereen onthoudt wie u bent.

## **Ingebouwde oplossing voor betaal-TV**

Bied betaalde inhoud in elke situatie — van een model waarin je betaalt om alle zenders te kunnen kijken tot alleen geselecteerde premiuminhoud. MyChoice is een geïntegreerde oplossing waarmee kijkers toegang kunnen krijgen tot pay-per-viewzenders door middel van een code of een kaart.

## **IPTV. Bied zenders aan via IP**

Bied kanalen via IP. Installeer uw eigen gebruikersinterface (UI) die kan worden opgeslagen op een centrale server en via IP naar de TV kan worden verzonden. Zodra de UI op de TV staat, kan deze ook lokaal worden opgeslagen. U profiteert van flexibiliteit en een snelle installatie, of u nu uw Philips PRO-systeem-TV's personaliseert of uw systeembeheer centraliseert.

## **CMND & Control**

Beheer uw schermnetwerk via een lokale verbinding (LAN of RF). Met CMND & Control hebt u toegang tot belangrijke functies, zoals

het bedienen van ingangen, het bijwerken van software en volgen van schermstatussen. Of u nu één TV of meerdere TV's hebt aangesloten.

## **CMND & Create**

Neem de volledige controle over uw content met CMND & Create. Via de drag-and-drop interface kunt u eenvoudig uw eigen content publiceren — of dit nu een dagmenu-bord is of merkinformatie. Vooraf geïnstalleerde templates en geïntegreerde widgets zorgen ervoor dat uw foto's, tekst en video in een mum van tijd te zien zijn.

# Specificaties

## Beeld/scherm

**Schermdiagonaal (inch):** 50 inch  
**Schermdiagonaal (centimeters):** 126 cm  
**Display:** Full HD LED, D-LED  
**Schermsolutie:** 1920 x 1080p  
**Helderheid:** 250 cd/m<sup>2</sup>  
**Kijkhoek:** 178° (H)/178° (V)

## Tuner/ontvangst/transmissie

**Digitale TV:** DVB-T/T2/C, HEVC FHD (tot 1080p60)  
**Analoge TV:** PAL  
**IP-weergave:** Multicast, Unicast

## Kenmerken

**Gebruiksgemak:** Beeldstijl, Geluidstijl  
**Digitale diensten:** 8d EPG, Nu & Straks, MHEG, Teletekst, HbbTV, Ondertiteling  
**Lokale bediening:** Joystick

## Hospitality-functies

**Hotelmodus:** Vergrendelbare joystickbediening, Menuvergrendeling, Vergrendeling installatiemenu, Volumebeperking  
**Gevangenismodus:** hoge beveiligingsmodus, TXT/MHEG/USB/EPG/Ondertitelingsvergrendeling

**Timer:** Sleptimer, Wekker, Wekker met zender, Wekgeluiden

**Inschakelbediening:** Zender, Functie, Beeldformaat, Volume, Beeldstijl

**Energiebeheer:** Snelstartmodus, Automatische inschakeling, WoLAN

**Apps:** YouTube

**Uw logo:** Aanpasbaar beginscherm, Locatienaam (Geonames-ID), CMND&Create, Aanpasbaar dashboard (HTML), Welkomstlogo

**Klok:** Klok op het scherm, Optionele externe klok  
**Kloon- en firmware-update:** Direct klonen, Via USB/RF/IP

**CMND&Control:** Offline zendereditor, Offline instellingeneditor, Beheer op afstand via IP/RF, CMND&Create, Beheer van TV-groepen

**Controle:** JSON API voor TV-bediening JAPIT, Serial Xpress Protocol

**Interactieve DRM:** VSecure, Streamen via PlayReady

**Omzet genereren:** MyChoice

**Talen:** Taalbediening voor gasten

**Afstandsbediening:** Detectie laag batterijniveau, Vergrendeling batterijdeksel afstandsbediening, Klokknop die oplicht in het donker

**CMND & Check-In:** Naam gast, Taal van gast

## Functies voor de gezondheidszorg

**Controle:** Afstandsbediening voor meerdere apparaten, Compatibel met Healthcare-afstandsbediening, Compatibel met verpleegproepsystemen

**Comfort:** Hoofdtelefoonuitgang, Onafhankelijke demping van hoofduidspreker, Hoofdtelefoondetectie

**Veiligheid:** Dubbele isolatie van klasse II, Vlamvertragend

## Multimedia

**Ondersteunde videoformaten:** Indelingen: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, Containers: AVI, MKV, VP9

**Ondersteunde muziekindelingen:** MP3, AAC, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10)

**Ondersteunde ondertitelindelingen:** SRT, SMI, TXT

**Ondersteunde afbeeldingsindelingen:** JPG, PNG, BMP, GIF

**Ondersteunde videoresolutie op USB:** tot 1920 x 1080p bij 60 Hz

# Specificaties

## Audio

**Uitgangsvermogen geluidsweggeve:** 16 (2x8) W

**Badkamerluidspreker-uitgang:** 1,5 W Mono 8 ohm

**Luidsprekers:** 2.0, Naar beneden gericht

**Audiofuncties:** DTS-HD, Compatibel met Dolby Atmos, Dolby MS12D, AVL, Incredible Surround

## Vermogen

**Netspanning:** AC 220-240 V; 50-60 Hz

**Omgevingstemperatuur:** 0 °C tot 40 °C

**Stroomverbruik in stand-bystand:** <math>\leq 0,3\text{ W}</math>

**Energieklasse:** E

**Europees energielabel (vermogen):** 48 W

**Functies voor energiebesparing:** Eco-modus

**Jaarlijks energieverbruik:** 71 kWh

## Accessoires

**Inclusief:** Edge-standaard, Afstandsbediening 22AV1904A/12, 2 AAA-batterijen, Voedingskabel, Garantiekaart, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens

**Optioneel:** Eenvoudige afstandsbediening 22AV1601B/12, Gezondheidszorg-afstandsbediening RC 22AV1604B/12, Externe klok 22AV1860A/12, DOCSIS kabelmodem 22AV1970A, Afstandsbediening instellen 22AV9574A/12

## Aansluitingen zijkant

**Common interface-sleuf:** CI+ 1.3.2

**HDMI1:** HDMI 1.4 met

**Hoofdtelefoonuitgang:** Mini-aansluiting

**USB1:** USB 2.0

## Aansluitingen achterkant

**Badkamerluidspreker-uitgang:** Mini-aansluiting

**Externe bediening:** RJ-48

**Antenne:** IEC-75

**Digitale audio-uitgang:** Optisch

**Ethernet (LAN):** RJ-45

**HDMI2:** HDMI 1.4 met

**USB2:** USB 2.0

## Connectiviteitsverbeteringen

**RJ48:** IR-In/Uit, Seriële Xpress-interface

**EasyLink (HDMI CEC):** Afspelen met één druk op de knop, Stand-bymodus, Doorvoer afstandsbediening, Audiobediening systeem

**LAN:** Wekfunctie via LAN

**HDMI:** MHL 2.0 (HDMI1), ARC (HDMI2)

## Ontwerp/Design

**Kleur:** Zwart

## Afmetingen

**Breedte van het apparaat:** 1128 mm

**Hoogte van het apparaat:** 655 mm

**Diepte van het apparaat:** 82/86 mm

**Gewicht van het product:** 11,3 kg

**Breedte van het apparaat (met standaard):** 1128 mm

**Hoogte van het apparaat (met standaard):** 715 mm

**Diepte van het apparaat (met standaard):** 214,5 mm

**Gewicht (incl. standaard):** 11.6 kg

**Geschikt voor wandmontage:** 200 x 200 mm, M6

