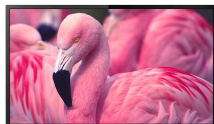


# PHILIPS



Professionell TV

PrimeSuite



28HFL4014

## Flexibel kontroll

### Pro System-TV

Överraska och gläd med en professionell IPTV. Kostnadseffektiv central hantering, snabb installation och ett anpassningsbart användargränssnitt gör det här till en flexibel lösning. Philips världsberömda bildkvalitet engagerar alltid.

#### **Kostnadseffektivt. Support på flera språk.**

- 3 års garanti, kan förlängas till 5 år
- Låga driftkostnader. Från installation till driftsättning
- MyChoice-kompatibel. Inbyggd betalkanalslösning

#### **Snabb installation. Enkel anpassning.**

- CMND & Control. Hantera, uppdatera, underhåll
- IPTV. Tillhandahåll kanaler över IP. Installera ditt eget gränssnitt
- CMND & Create. Utveckla och lansera eget innehåll
- Omedelbar initial kloning. Konfigurera TV-apparater för professionellt bruk snabbt
- Serial Xpress-protokoll. Anslut externa avkodare och digitaldekodare

#### **Fantastisk Philips-bild. Mångsidig användning.**

- Bli synlig. Använd din logotyp i TV:ns användargränssnitt
- Inbyggd schemaläggare. Gör reklam, informera, kommunicera
- Fantastiskt tydlig, högupplöst bild

# Funktioner

## **Ditt varumärke i användargränssnittet**

Din Philips-TV för professionellt bruk har ett tydligt och lättnavigerat användargränssnitt (UI) som du kan anpassa med ditt eget varumärke. Lägg enkelt till din logotyp och dina färger i sökfältet för att öka ditt varumärkes synlighet.

## **Inbyggd betalkanalslösning**

Erbjud betalkanalsinnehåll i alla situationer – från tillgång till alla kanaler till utvalt premiuminnehåll. MyChoice är en integrerad lösning som gör att tittare får åtkomst till betalkanaler via en kod eller ett kort.

## **IPTV. Tillhandahåll kanaler över IP**

Tillhandahåll kanaler över IP. Installera ett eget användargränssnitt (UI) som kan lagras på en central server och skickas till TV:n via IP. När användargränssnittet finns på TV:n kan det även lagras lokalt. Du får flexibilitet och snabb installation – oavsett om du anpassar TV-apparaterna i ditt Philips Pro-system eller centraliserar systemhanteringen.

## **CMND & Control**

Kör ditt skärmnätverk över en lokal anslutning (LAN eller RF). Med CMND & Control kan du utföra viktiga funktioner som att kontrollera

ingångar, uppdatera programvara och övervaka skärmstatus, oavsett om du har hand om en TV eller flera.

## **CMND & Create**

Ta kontroll över ditt innehåll med CMND & Create. Ett dra och släpp-gränssnitt gör det enkelt att publicera eget innehåll – oavsett om det är dagliga specialerbjudanden eller varumärkta bolagsuppgifter. Förinstallerade mallar och inbyggda widgetar gör att dina stillbilder, text och video kommer igång på nolltid.

# Specifikationer

## Bild/visning

**Diagonal skärmstorlek (tum):** 28 tum  
**Diagonal skärmstorlek (metrisk):** 70 cm  
**Teckenfönster:** D-LED, LED HD-TV  
**Skärmupplösning:** 1 366 x 768p  
**Ljusstyrka:** 220 cd/m<sup>2</sup>  
**Synfältsvinkel:** 178° (H)/178° (V)

## Mottagare/mottagning/sändning

**Digital-TV:** DVB-T/T2/C, HEVC FHD (upp till 1080p60)  
**Analog TV:** PAL  
**IP-uppspelning:** Flersändningar, Unicast

## Funktioner

**Lättanvänd:** Bildstil, Ljudstil  
**Digitala tjänster:** 8d EPG, Nu & nästa, MHEG, Text-TV, HbbTV, Undertext  
**Lokal kontroll:** Styrspak

## Hotellmiljöfunktioner

**Hotelläge:** Låsning av joystick-kontroller, Menylås, Låsning av installationsmenyn, Volymbegränsning  
**Fängseläge:** läge för hög säkerhet, TXT/MHEG/USB/EPG/undertextlås  
**Timer:** Insomningsfunktion, Väckarklocka, Vakna på kanal, Väckningsljud

**Start-kontroll:** Kanal, Funktioner, Bildformat, Volym, Bildstil

**Effektkontroll:** Snabbstartsläge, Automatisk start, WoLAN

**Program:** YouTube

**Ditt varumärke:** Anpassningsbar startskärm, Platsnamn (Geonames ID), CMND&Skapa, Anpassningsbar kontrollpanel (html), Välkomstlogotyp

**Klocka:** Klocka på skärmen, Extern klocka som tillval

**Kloning och uppdatering av fast programvara:** Omedelbar initial kloning, Via USB/RF/IP

**CMND&Control:** Offlineredigering av kanaler, Offlineredigering av inställningar, Fjärrhantering via IP/RF, CMND&Skapa, TV-grupphantering

**Kontroll:** JSON API för TV-kontroll JAPIT, Serial Xpress-protokoll

**Interaktiv DRM:** VSecure, Playready  
Smoothstreaming

**Intäktsgeneration:** MyChoice

**Språk:** Gäststyrning av språk

**Fjärrkontroll:** Avkänning av svagt batteri, Lås för RC-batteriluckan, Klockknapp som är självlysande i mörker

**CMND&Check-In:** Gästens namn, Gästens språk

## Funktioner för hälsovårdsmiljöer

**Kontroll:** Multifjärrkontroll, RC-kompatibel i vårdmiljöer, Kompatibel med system för sköterskeanrop

**Bekvämlighet:** Hörlur ut, Oberoende ljud av-funktion för huvudhögtalare, Hörlursidentifiering

**Säkerhet:** Dubbel isolering, klass II, Flamsäkert hölje

## Multimedia

**Videouppspelning som stöds:** Format: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, Behållare: AVI, MKV, VP9  
**Musikformat som stöds:** MP3, AAC, WAV, WMA (v2 upp till v9.2), WMA-PRO (v9 och v10)  
**Textningsformat som stöds:** SRT, SMI, TXT  
**Bildformat som stöds:** JPG, PNG, BMP, GIF  
**Funkt. för videoupplösning på USB:** upp till 1 920 x 1 080P vid 60 Hz

## Ljud

**Ljudut effekt:** 10 (2x5) W

**Högtalarutgång för badrum:** 1,5 W mono 8 ohm

**Högtalare:** 2.0, Nedåtriktade

**Ljudfunktioner:** DTS-HD, Dolby Atmos-kompatibel, Dolby MS12D, AVL, Incredible Surround

# Specifikationer

## Effekt

Nätström: AC 220–240 V, 50–60 Hz

Omgivningstemperatur: 0 °C till 40 °C

Strömförbrukning i standby-läge: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>

Energiklass: F

EU-energimärkning, effekt: 24 W

Strömsparfunktioner: Ekoläge

EPREL-registreringsnummer: 341792

## Tillbehör

Medföljer: Kantstativ, Fjärrkontroll

22AV1904A/12, 2 AAA-batterier, Nätkabel,

Garantibevis, Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation

Tillval: Enkel RC 22AV1601B/12,

Hälsövardsmiljöer RC 22AV1604B/12, Extern

klocka 22AV1860A/12, DOCSIS-kabelmodem

22AV1970A, Konfiguration RC 22AV9574A/12

## Sidoanslutningar

Common Interface-fack: CI+ 1.3.2

HDMI1: HDMI 1.4

Hörlur ut: Miniuttag

USB1: USB 2.0

## Bakre anslutningar

Högtalarutgång för badrum: Miniuttag

Extern kontroll: RJ-48

Antenn: IEC-75

Digital ljudutgång: Optisk

Ethernet (LAN): RJ-45

HDMI2: HDMI 1.4

USB2: USB 2.0

## Förbättrade anslutningsfunktioner

RJ48: IR-ingång/-utgång, Seriellt Xpress-gränssnitt

EasyLink (HDMI CEC): Uppspelning med en knapptryckning, System-standby, RC-genomströmning, Ljudkontroll för systemet

LAN: Wake on LAN

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

## Design

Färg: Svart

## Mått

Bredd: 635 mm

Höjd: 380 mm

Djup: 68/77 mm

Produktvikt: 3,8 kg

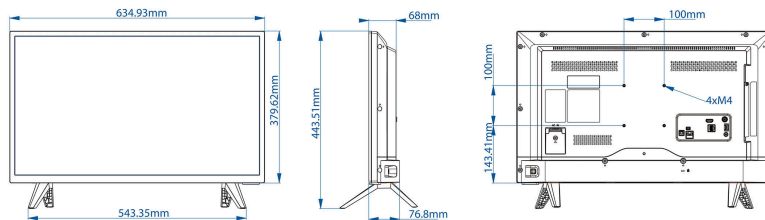
Bredd (med stativ): 635 mm

Höjd (med stativ): 444 mm

Djup (med stativ): 179 mm

Produktvikt (+stativ): 3.9 kg

Kompatibel med väggfäste: M4, 100 x 100 mm



\* Funktionernas tillgänglighet beror på den implementering som väljs av integratören.

\* Medelströmförbrukning i på-läge, mätt enligt IEC62087 Ed 2. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur TV:n används.

\* Den här TV:n innehåller bly endast i vissa delar eller komponenter där det inte finns någon alternativ teknik, i enlighet med befintliga undantagsparagrafer i RoHS-direktivet.

\* Philips garanterar inte att appar fungerar korrekt eller oavbrutet.