

Philips  
Professional LED-TV

48 inch MediaSuite

LED  
DVB-T2/T/C en IPTV

48HFL5010T



## Verbinden en beheren

om uw gasten ook in de toekomst een geavanceerde ervaring te bieden

Met deze energiezuinige Hospitality TV profiteert u van ultramoderne connectiviteit en interactieve hotelinfolpagina's terwijl de installatie en het beheer op afstand de laagste eigendomskosten garanderen

### **Geweldige kijkervaring en aangenaam comfort**

- Full HD LED-TV - schitterende LED-beelden met ongelooflijk contrast
- Laag energieverbruik

### **Onderscheidende factor voor gasten**

- SmartInfo voor interactieve hotelinfolpagina's
- Miracast en DirectShare voor het delen van films en muziek op uw TV
- Smart TV-apps met veel speciale services voor hotels
- Tijdsweergave op het scherm biedt uw gasten optimaal gemak

### **Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig**

- Geïntegreerd IPTV-systeem voor optimale interactiviteit
- Serial Xpress Protocol voor interactieve systemen
- MyChoice-compatibiliteit voor periodieke inkomsten
- SmartInstall voor eenvoudig installatie en onderhoud op afstand
- Geïntegreerde Wi-Fi voor draadloos gebruik van Smart TV
- AppControl om eenvoudig apps toe te voegen, te sorteren en te verwijderen



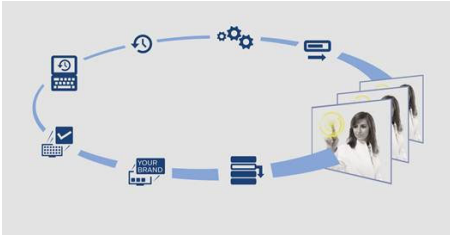
**PHILIPS**

## Kenmerken

### Full HD LED-TV

Beeldkwaliteit is belangrijk. Normale HDTV's leveren kwaliteit, maar u verwacht meer. Stelt u zich eens voor: scherpe details met hoge helderheid, ongelofelijk contrast en realistische kleuren voor een levensecht beeld.

### SmartInstall



Met SmartInstall kunt u uw TV's moeiteloos installeren en onderhouden. Met de eenvoudige internettool kunt u op afstand uw TV's configureren en installeren, dus zonder kamers te hoeven bezoeken. U bespaart zo tijd en hoeft uw gasten niet te storen. Van het bijwerken van de hotelinfopagina's tot het installeren van nieuwe kanalen, met SmartInstall kan het allemaal.

### SmartInfo



Met SmartInfo kunt u uw gasten voorzien van informatie over het hotel of de stad. Zelfs wanneer de TV niet is verbonden met intranet of internet, hebben uw gasten toegang tot deze interactieve hotelinternetpagina. U kunt de informatie eenvoudig regelmatig bijwerken om uw gasten op de hoogte te houden van de nieuwste ontwikkelingen in uw hotel.

### Miracast en DirectShare



Onze TV's geven uw gasten de vrijheid om te genieten van content op een grote TV, draadloos en zonder gedoe. Dankzij onze open systeembenadering kunnen we gebruikers van zowel iOS als Android van dienst zijn en onze compatibiliteit voortdurend uitbreiden. Ons beveiligd delen beschermt uw gasten. Foto's, films en muziek kunnen allemaal worden gedeeld op onze TV's via Miracast en DirectShare!

### Smart TV-apps

Philips Smart TV-apps bieden u een steeds groter aantal toepassingen: van YouTube tot socialenetwerkkapps en nog veel meer. De speciale versie is afgestemd op gebruik in hotels en heeft een aantal extra voordelen, zoals het veilig verwijderen van gastinformatie na gebruik en het tegenhouden van onwettige inhoud zodat deze uw bedrijf niet kan beschadigen.

### AppControl

Met AppControl geeft u uw gasten de TV-toepassingen van hun dromen. U kunt apps toevoegen, verwijderen en sorteren zoals u dat wilt. Beter nog, u kunt nu deze instellingen naar andere TV's klonen zonder dat u de andere TV hoeft te installeren! U kunt zelfs verschillende profielen aanmaken en tussendoor veranderingen doorvoeren. Wilt u in uw suites de video-apps met hoge bandbreedte gebruiken en in de andere kamers de apps met lage bandbreedte? Geen probleem. AppControl maakt het u en uw gast makkelijk.

### Geïntegreerde IPTV

Bespaar kosten en voorkom kabelwirwar. Bij onze nieuwe Smart TV's kan uw hotelsysteem rechtstreeks worden geïntegreerd op de TV. Voor bijvoorbeeld interactieve kanalen, video-on-demand, interactieve hotelmenu's en informatie en onlinebestelsystemen hoeft er geen externe box aan de TV te worden gekoppeld. Inhoud kan gewoon via coaxkabels worden verstuurd, maar u kunt ook via uw internetnetwerk TV-kanalen of video-on-demand rechtstreeks op de TV ontvangen. Via ons partnernetwerk is er een portal beschikbaar die aan uw wensen is aangepast.

### Compatibel met MyChoice



MyChoice biedt een eenvoudige en betaalbare manier om uw gasten de belangrijkste TV-zenders te bieden. Daarnaast levert het een extra inkomstenbron op waarmee u uw oorspronkelijke investering kunt terugverdienen.

### Serial Xpress Protocol (SXP)

De TV kan worden aangesloten op externe decoders en set-top boxes van alle grote providers van interactieve systemen via het Serial Xpress Protocol (SXP).

### Laag energieverbruik

De TV's van Philips zijn zo ontworpen dat ze een minimaal energieverbruik hebben. Dit is niet alleen beter voor het milieu, maar zorgt ook voor lagere gebruikskosten.

# Specificaties

## Beeld/scherm

- Display: Full HD LED
- Schermdiameter: 48 inch / 121 cm
- Beeldformaat: 16:9
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Helderheid: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)
- Beeldverbetering: 200 Hz Perfect Motion Rate, Pixel Plus HD

## Audio

- Uitgangsvermogen geluidswaard: 20 (2x10) W
- Luidsprekers: 2.0, Naar beneden gericht
- Badkamerluidspreker-uitgang: 1,5 W Mono 8 ohm
- Audiofuncties: AVL, Incredible Surround, Dynamische bas, Dolby MS10

## Ontwerp

- Kleur: Zwart

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/C
- Analoge TV: PAL
- IP-weergave: Multicast, Unicast
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

## Draadloze connectiviteit

- Wi-Fi Direct: DirectShare, Miracast
- Draadloos LAN: 802.11 b/g/n

## Aansluitingen achterkant

- Antenne: IEC-75
- HDMI1: HDMI 1.4 met
- Digitale audio-uitgang: Optisch
- Scart: RGB, CVBS, SVHS
- VGA-ingang: 15-pins D-Sub
- AV-ingang: CVBS gedeeld met YPbPr
- Badkamerluidspreker-uitgang: Mini-aansluiting
- Component: YPbPr + L/R cinch
- DVI Audio-IN: Mini-aansluiting
- Ethernet (LAN): RJ-45
- Externe bediening: RJ-48
- Externe voeding: 12 V / 15 W, Mini-aansluiting

## Aansluitingen zijkant

- HDMI2: HDMI 1.4 met
- USB1: USB 2.0
- Common interface-sleuf: CI+ 1.3
- Hoofdtelefoonuitgang: Mini-aansluiting

## Connectiviteitsverbeteringen

- HDMI: ARC (alle poorten), DVI (alle poorten)
- EasyLink (HDMI CEC): Afspelen met één druk op

- de knop, Stand-bymodus, Doorvoer afstandsbediening, Audiobediening systeem
- LAN: Wekfunctie via LAN
- Scart: Scartkabel voor inschakelen
- RJ48: IR-In/UIT, Serieële Xpress-interface

## Kenmerken

- Digitale diensten: 8d EPG, Nu & Straks, MHEG, Teletext, HbbTV
- Gebruiksgemak: Beeldstijl, Geluidstijl
- Lokale bediening: Joystick

## Hospitality-functies

- Hotelmodus: Vergrendelbare joystickbediening, Menuvergrendeling, Vergrendeling installatiemenu, Volumebeperking
- Gevangenismodus: hoge beveiligingsmodus, TXT/MHEG/USB/EPG/Ondertitelingsvergrendeling
- SmartInfo: HTML5-browser, Interactieve sjablonen, Diapresentatie
- CMND Create & Control: Offline zendereditor, Offline instellingeneditor, Real-time TV-status (IP), Beheer op afstand via IP/RF, Inhoud creëren, Beheer van TV-groepen
- Uw logo: SmartInfo, Welkomstlogo, Welkomstbericht, Aangepaste Smart TV-achtergrond, Aanpasbaar dashboard (HTML), IPTV-systeem
- Apps: AppControl, Cloud-apps
- Omzet genereren: App-inkomsten, MyChoice
- Kloon- en firmware-update: Direct klonen, Via USB/RF/IP
- Timer: Sleptimer, Wekker, Wekker met zender, Wekgeluiden
- Klok: Klok in stand-bymodus, Afstandsbedieningsknop die oplicht in het donker, Klok op het scherm, Optionele externe klok
- Zenders: Gecombineerde lijst
- Interactieve DRM: VSecure, Streamen via PlayReady
- Controle: Automatische zenderupdate blokkeren, Serial Xpress Protocol, JSON API voor TV-bediening JAPIT
- Energiebeheer: Automatische inschakeling, Milieuvriendelijk/snel opstarten, WoLAN
- Inschakelbediening: Zender, Functie, Beeldformaat, Volume
- Afstandsbediening: Geschikt voor kabelkoord, Detectie laag batterijniveau, Vergrendeling batterijdeksel afstandsbediening
- Antidiefstal: Antidiefstalbeveiliging voor batterijen, Kensington-slot

## Functies voor de gezondheidszorg

- Controle: Afstandsbediening voor meerdere apparaten, Compatibel met Healthcare-afstandsbediening, Compatibel met verpleegoproepsystemen
- Comfort: Hoofdtelefoonuitgang, Onafhankelijke demping van hoofduidspreker
- Veiligheid: Dubbele isolatie van klasse II, Vlamvertragend

## Multimedia

- Multimedia-aansluitingen: USB, LAN
- Ondersteunde videoformaten: Indelingen: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, Containers: AVI, MKV, 3GP, ASF, M2TS, M4V, MP4, MPG, PS, QuickTime, TS, WMV
- Ondersteunde ondertitelindelingen: SRT, ASS, SMI, SSA SUB, TXT
- Ondersteunde muziekindelingen: MP3, AAC, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Ondersteunde afbeeldingsindelingen: BMP, JPG, PNG, GIF
- Ondersteunde videoresolutie op USB: tot 1920 x 1080p bij 60 Hz

## Accessoires

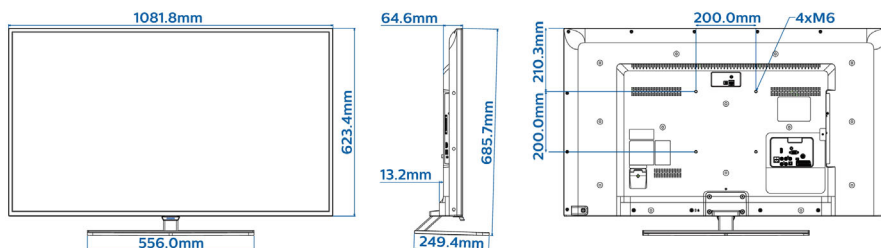
- Inclusief: Afstandsbediening 22AV1409A/12, Draaibare tafelstandaard, 2 AAA-batterijen, Garantiekaart, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Voedingskabel
- Optioneel: Externe klok 22AV1120C/00, Healthcare-afstandsbediening 22AV1109H/12, Afstandsbediening instellen 22AV8573/00

## Vermogen

- Netspanning: AC 220-240 V; 50-60 Hz
- Energieklasse: A++
- Europees energielabel (vermogen): 42 W
- Jaarlijks energieverbruik: 61 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Eco-modus
- Omgevingstemperatuur: 0 °C tot 40 °C

## Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 1082 x 623 x 65/78 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1082 x 686 x 249 mm
- Gewicht van het product: 12,4 kg
- Gewicht (incl. standaard): 13,9 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 200 x 200 mm, M6



Publicatiedatum  
2016-12-08

Versie: 1.0.1

12 NC: 8670 001 25783  
EAN: 87 18863 00404 3

© 2016 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

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

\* Beschikbaarheid van de functies is afhankelijk van implementatie gekozen door de systeemspecialist.

\* Normaal energieverbruik wanneer ingeschakeld is gemeten in overeenstemming met IEC62087 Ed 2. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.

\* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen van componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.