

Philips  
Professional LED-TV

48" Studio

LED  
DVB-T2/T/C

48HFL2829T



## Optimale prestaties in een modern ontwerp

met energiebesparende LED-technologie

Deze energiezuinige Hospitality TV biedt efficiënte installatie via USB-cloning en speciale functies voor de hotelbranche zoals menu- en bedieningsvergrendeling.

### **Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig**

- Ook ideaal voor gevangenissen
- Duplicatie van alle instellingen via USB voor een snelle installatie
- Eén gecombineerde zenderlijst voor analoge en digitale kanalen
- Geavanceerde volumeregeling om overlast voor gasten te vermijden
- Uw gasten worden begroet met een aanpasbare welkomspagina
- Voorkom onbevoegd gebruik door vergrendelbare joystickbediening
- Vergrendeling installatiemenu
- Offline zendereditor om een zenderlijst te bewerken op een PC

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

- Full HD LED-TV - schitterende LED-beelden met ongelooflijk contrast
- USB voor weergave van multimedia
- Laag energieverbruik

# PHILIPS

## Kenmerken

### Full HD LED-TV

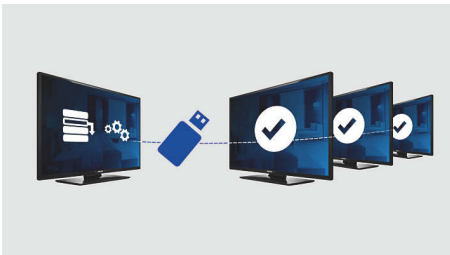
Beeldkwaliteit is belangrijk. Normale HDTV's leveren kwaliteit, maar u verwacht meer. Stelt u zich eens voor: scherpe details met hoge helderheid, ongelofelijk contrast en realistische kleuren voor een levensecht beeld.

### Welkomspagina



Telkens als de TV wordt ingeschakeld, wordt er een welkomspagina weergegeven. De welkomspagina kan tijdens de installatie naar wens worden aangepast aan de hand van een eenvoudig welkomstbeeld in .png-formaat.

### Dupliceren via USB



U kunt in minder dan een minuut eenvoudig alle (kanaal)programmeringsinstellingen van het ene TV-toestel kopiëren naar andere TV-

toestellen. De functie zorgt voor synchroniciteit tussen TV-toestellen en vermindert de tijd en kosten die nodig zijn voor de installatie aanzienlijk.

### Gevangenismodus

Voor optimale controle over het kijkgedrag is deze Hospitality-TV voorzien van een speciale gevangenismodus. In deze modus voor geavanceerde beveiliging worden bepaalde functies uitgeschakeld die niet specifiek zijn vereist voor het gevangeniswezen, waaronder teletekst, elektronische programmagidsen, ondertiteling en USB-poorten.

### USB (foto's, muziek, video)



Samen plezier hebben. Sluit uw USB-stick, digitale camera, MP3-speler of ander multimedia-apparaat aan op de USB-poort van uw TV om te genieten van foto's, video's en muziek met de gebruiksvriendelijke inhoudsbrowser op het scherm.

### Offline zendereditor

Offline zendereditor om een zenderlijst te bewerken op een PC

### Eén gecombineerde zenderlijst

Eén gecombineerde zenderlijst voor analoge en digitale kanalen. Hierdoor kan de gast probleemloos tussen analoge en digitale kanalen zappen.

### Geavanceerde volumeregeling

Met geavanceerde volumeregeling kunt u het volume instellen waarmee de TV opstart en het volumebereik waarbinnen de TV kan worden gebruikt. Hierdoor worden grote volumeaanpassingen voorkomen en ontstaat er geen geluidsoverlast voor de gasten in de aangrenzende kamers.

### Vergrendelbare joystickbediening

Door het uit- of inschakelen van de joystickvergrendeling kan de beheerder onbevoegd gebruik van de TV via de joystick voorkomen, wat de eigenaar kosten scheelt.

### Vergrendeling installatiemenu

Hiermee wordt niet-geautoriseerde toegang tot installatie- en configuratie-instellingen voorkomen zodat maximaal gebruiksgemak voor de gast kan worden gegarandeerd en onnodige kosten voor het opnieuw instellen kunnen worden voorkomen.

### 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

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (inch): 48 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 122 cm
- Display: Full HD LED
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Helderheid: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/C
- Analoge TV: PAL, SECAM

## Kenmerken

- Gebruiksgemak: Beeldstijl, Geluidstijl
- Digitale diensten: 8d EPG, MHEG, Teletext

## Hospitality-functies

- Hotelmodus: Vergrendelbare joystickbediening, Menuvergrendeling, Vergrendeling installatiemenu, Volumebeperking
- Gevangenismodus: hoge beveiligingsmodus, TXT/MHEG/USB/EPG/Ondertitelingsvergrendeling
- Timer: Sleeptimer, Wekker, Wekker met zender
- Antidiefstal: Antidiefstalbeveiliging voor batterijen, Kensington-slot
- Uw logo: Welkomstlogo
- Kloon- en firmware-update: via USB, Direct klonen
- Controle: Automatische zenderupdate blokkeren
- Zenders: Gecombineerde lijst, Offline zendereditor

## Functies voor de gezondheidszorg

- Controle: Afstandsbediening voor meerdere apparaten
- Comfort: Hoofdtelefoonuitgang

## Multimedia

- Ondersteunde videoformaten: Containers: AVI, MKV, Indelingen: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4
- Ondersteunde muzikindelingen: MP3, AAC
- Ondersteunde ondertitelindelingen: SRT, SSA SUB
- Ondersteunde afbeeldingsindelingen: BMP, JPG, PNG
- Ondersteunde videoresolutie op USB: Tot

- 1920x1080P bij 30 Hz
- Multimedia-aansluitingen: USB

## Audio

- Uitgangsvermogen geluidswaard: 16 (2x8) W
- Luidsprekers: 2.0, Naar beneden gericht
- Audiofuncties: Equalizer, Balans, AVL, Incredible Surround, Dynamische bas

## Vermogen

- Netspanning: AC 220-240 V; 50-60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 45 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,4 W
- Energieklasse: A++
- Europees energielabel (vermogen): 46 W
- Functies voor energiebesparing: Eco-modus
- Jaarlijks energieverbruik: 67 kWh

## Accessoires

- Inclusief: Afstandsbediening 22AV1407A/12, 2 AAA-batterijen, Tafelstandaard, Garantiekarta, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens
- Optioneel: Afstandsbediening instellen 22AV9573A

## Aansluitingen zijkant

- Common interface-sleuf: CI+ 1.3
- Hoofdtelefoonuitgang: Mini-aansluiting
- USB1: USB 2.0
- AV-ingang: CVBS +L/R (Mini-aansluiting)

## Aansluitingen achterkant

- Scart: CVBS, RGB, SVHS
- Antenne: IEC-75
- HDMI1: HDMI 1.4 met
- Digitale audio-uitgang: Coaxiaal (SPDIF)
- VGA-ingang: 15-pins D-Sub

## Connectiviteitsverbeteringen

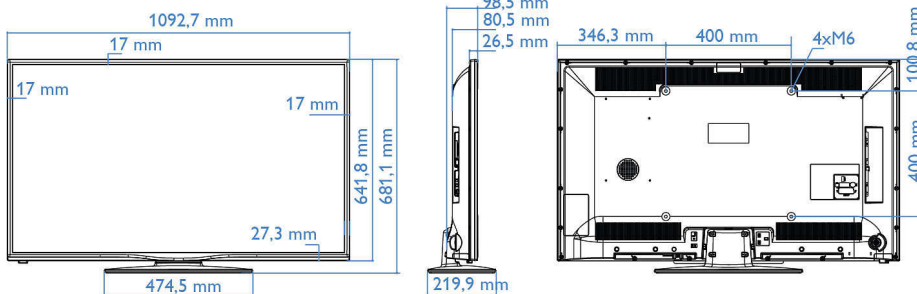
- EasyLink (HDMI CEC): Afspelen met één druk op de knop, Stand-bymodus
- HDMI: ARC (alle poorten)

## Ontwerp

- Kleur: Zwart

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1093 mm



Publicatiedatum  
2024-03-31

Versie: 3.1.1

EAN: 87 18863 00386 2

© 2024 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)

- Hoogte van het apparaat: 642 mm
- Diepte van het apparaat: 81/99 mm
- Gewicht van het product: 11,6 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1093 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 681 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 220 mm
- Gewicht (incl. standaard): 12,5 kg
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm, M6

\* 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 of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.