

Philips  
Professionele TV

**55" Studio**

4K Ultra HD  
DVB-T2/T/C HEVC

**55HFL2879T**



## Verras uw gasten

met pure smaak

Laat zien dat u oog voor uw gasten hebt met deze betaalbare Professional TV. Profiteer van speciale hospitality-functies zoals een welkomspagina met uw naam, installatie via USB en menu- en bedieningsvergrendeling.

### **Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig**

- 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
- Vergrendeling installatiemenu
- Offline zendereditor om een zenderlijst te bewerken op een PC
- Voorkom onbevoegd gebruik door lokaal vergrendelbare bediening

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

- USB voor weergave van multimedia
- Laag energieverbruik
- 4K Ultra HD: de beste resolutie die u ooit hebt gezien

# PHILIPS

## Kenmerken

### 4K Ultra HD-resolutie

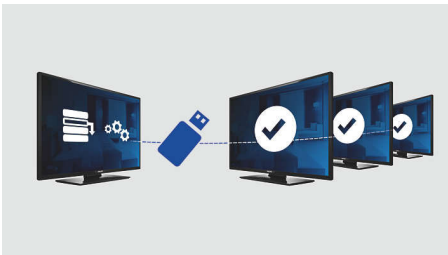
Kijk TV op een totaal nieuwe manier dankzij vier keer de resolutie van een traditionele Full HD-TV. De 3840 x 2160 pixels maken het beeld zo verfijnd en realistisch dat het wel een venster naar een nieuwe wereld lijkt.

### 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.

### Offline zendereditor

Offline zendereditor om een zenderlijst te bewerken op een PC

### 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.

### 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.

### Lokaal vergrendelbare bediening

Door het uit- of inschakelen van de lokale vergrendeling kan de beheerder ongevoegd gebruik van de TV via de bedieningsknoppen 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): 55 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 139 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermresolutie: 3840 x 2160 p
- Helderheid: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Contrastverhouding (normaal): 4000
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)

## Ondersteunde beeldschermresolutie

- HDMI: tot 3840 x 2160p bij 60 Hz
- Tuner: T2 HEVC: tot 3840 x 2160 bij 60 Hz, Overige: tot 1920 x 1080p bij 60 Hz
- USB: HEVC: tot 3840 x 2160 bij 60 Hz, Overige: tot 1920 x 1080 bij 60 Hz

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/C, HEVC UHD (tot 2160p, 60 Hz)
- Analoge TV: PAL, SECAM

## Kenmerken

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

## Hospitality-functies

- Hotelmodus: Menuvergrendeling, Vergrendeling installatiemenu, Volumebeperking (incl. HP), Vergrendelbare joystickbediening
- Gevangenismodus: hoge beveiligingsmodus, TXT/MHEG/USB/EPG/Ondertitelingsvergrendeling
- Timer: Sleeptimer, Wekker
- Inschakelbediening: Zender/Bron, Beeldstijl, Volume (incl. HP)
- Antidiefstal: Kensington-slot
- Energiebeheer: Milieuvriendelijk/snel opstarten
- Uw logo: Welkomstlogo
- Kloon- en firmware-update: via USB, Direct klonen
- Controle: Automatische zenderupdate blokkeren
- Afstandsbediening: Geschikt voor kabelkoord, Vergrendeling batterijdeksel afstandsbediening
- 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, HEVC, TS
- Ondersteunde muziekindelingen: MP3, AAC, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Ondersteunde ondertitelindelingen: SRT, SSA, SUB, ASS, SMI, TXT
- 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, Dolby MS10

## Vermogen

- Netspanning: AC 220-240 V; 50-60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 45 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Energieklasse: A++
- Europees energielabel (vermogen): 60 W
- Functies voor energiebesparing: Eco-modus
- Jaarlijks energieverbruik: 87 kWh

## Accessoires

- Inclusief: Afstandsbediening 22AV1407A/12, 2 AAA-batterijen, Garantiekaart, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Tafelstandaard
- Optioneel: Afstandsbediening instellen 22AV9573A, Afstandsbediening 22AV1601A/12

## Aansluitingen zijkant

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

## Aansluitingen achterkant

- Scart: CVBS, RGB, SVHS
- Antenne: IEC-75
- HDMI1: ARC, HDMI 2.0 met HDCP 2.2
- Digitale audio-uitgang: Optisch
- VGA-ingang: 15-pins D-Sub
- HDMI2: HDMI 2.0 met HDCP 2.2, ARC

## Connectiviteitsverbeteringen

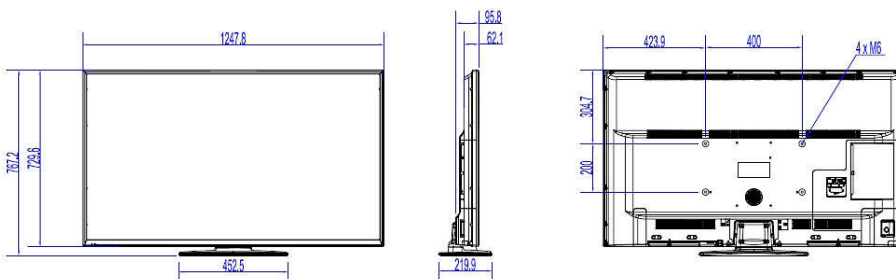
- EasyLink (HDMI CEC): Afspelen met één druk op de knop, Stand-bymodus, Doorvoer afstandsbediening

## Ontwerp

- Kleur: Zwart

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1248 mm
- Hoogte van het apparaat: 730 mm
- Diepte van het apparaat: 62/96 mm
- Gewicht van het product: 13,8 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1248 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 767 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 220 mm
- Gewicht (incl. standaard): 14,7 kg
- Geschikt voor wandmontage: M6, 400 x 200 mm



Publicatiedatum  
2024-04-02

Versie: 3.0.1

EAN: 87 18863 01384 7

© 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)

\* 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.