

# 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.

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

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

### **Geavanceerde hotelfuncties en toekomstbestendig**

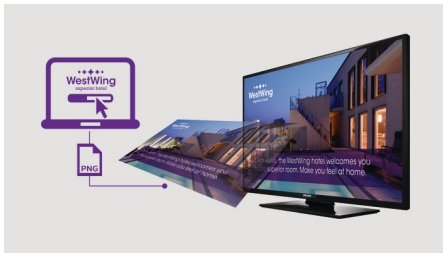
- Uw gasten worden begroet met een aanpasbare welkomspagina
- Duplicatie van alle instellingen via USB voor een snelle installatie
- Offline zendereditor om een zenderlijst te bewerken op een PC
- Eén gecombineerde zenderlijst voor analoge en digitale kanalen
- Vergrendeling installatiemenu
- Voorkom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

# Kenmerken

## 4K Ultra HD-resolutie

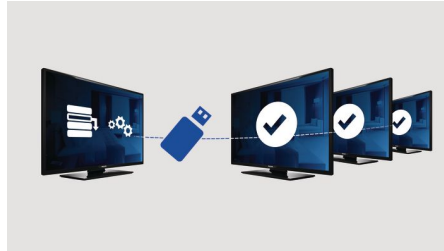
Kijk TV op een totaal nieuwe manier dankzij vier keer de resolutie van een traditionele Full HD-TV. De 3840 x 2160 pixels maken het beeld zo verfijnd en realistisch dat het wel een venster naar een nieuwe wereld lijkt.

## 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 synchroniteit tussen TV-toestellen en vermindert de tijd en kosten die nodig zijn voor de installatie aanzienlijk.

## 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 onbevoegd 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

**Display:** 4K Ultra HD-LED  
**Schermdiаметer:** 55 inch / 139 cm  
**Beeldformaat:** 16:9  
**Schermresolutie:** 3840 x 2160 p  
**Helderheid:** 350 cd/m<sup>2</sup>  
**Contrastverhouding (normaal):** 4000  
**Kijkhoek:** 178° (H)/178° (V)

## Audio

**Uitgangsvermogen geluidswaergave:** 16 (2x8) W  
**Luidsprekers:** 2.0, Naar beneden gericht  
**Audiofuncties:** Equalizer, Balans, AVL, Incredible Surround, Dynamische bas, Dolby MS10

## Ontwerp

**Kleur:** Zwart

## Tuner/ontvangst/transmissie

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

## Aansluitingen achterkant

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

## Aansluitingen zijkant

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

## Connectiviteitsverbeteringen

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

## Kenmerken

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

## Hospitality-functies

**Hotelmodus:** Menuvergrendeling, Vergrendeling installatiemenu, Volumebeperking (incl. HP), Vergrendelbare joystickbediening  
**Gevangenismodus:** hoge beveiligingsmodus, TXT/MHEG/USB/EPG/Ondertitelingsvergrendeling  
**Uw logo:** Welkomstlogo  
**Kloon- en firmware-update:** via USB, Direct klonen  
**Inschakelbediening:** Zender/Bron, Beeldstijl, Volume (incl. HP)  
**Timer:** Sleptimer, Wekker  
**Zenders:** Gecombineerde lijst, Offline zendereditor  
**Controle:** Automatische zenderupdate blokkeren  
**Energiebeheer:** Milieuvriendelijk/snel opstarten  
**Afstandsbediening:** Geschikt voor kabelkoord, Vergrendeling batterijdeksel afstandsbediening  
**Antidiefstal:** Kensington-slot

## Functies voor de gezondheidszorg

**Controle:** Afstandsbediening voor meerdere apparaten  
**Comfort:** Hoofdtelefoonuitgang

## Multimedia

**Multimedia-aansluitingen:** USB  
**Ondersteunde videoformaten:** Containers: AVI, MKV, Indelingen: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, HEVC, TS  
**Ondersteunde ondertitelindelingen:** SRT, SSA, SUB, ASS, SMI, TXT  
**Ondersteunde muziekindelingen:** MP3, AAC, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2)  
**Ondersteunde afbeeldingsindelingen:** BMP, JPG, PNG  
**Ondersteunde videoresolutie op USB:** Tot 1920x1080p bij 30 Hz

## 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

## Accessoires

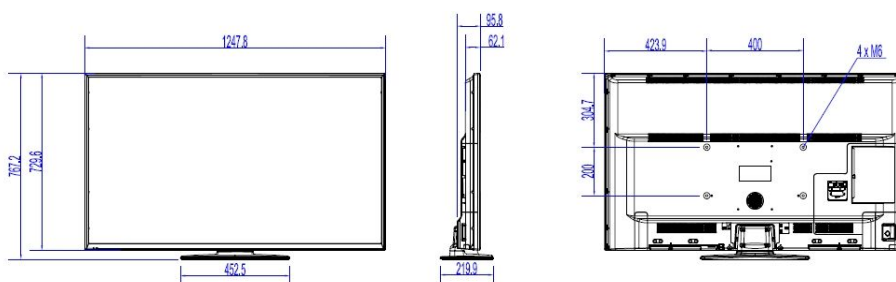
**Inclusief:** Afstandsbediening 22AV1407A/12, 2 AAA-batterijen, Garantiekaart, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Tafelstandaard  
**Optioneel:** Afstandsbediening instellen 22AV9573A, Afstandsbediening 22AV1601A/12

## Vermogen

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

## Afmetingen

**Afmetingen van set (B x H x D):** 1248 x 730 x 62/96 millimeter  
**Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D):** 1248 x 767 x 220 millimeter  
**Gewicht van het product:** 13,8 kg  
**Gewicht (incl. standaard):** 14,7 kg  
**Compatibel met VESA-wandmontagesysteem:** M6, 400 x 200 mm



\* 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.