

Philips LED  
4K UHD Smart TV

**139 cm (55")**  
Dolby Vision en Dolby Atmos  
Smart TV



**55PUS7556**

Ziet er goed uit. Perfect beeld. Vloeiende beweging.

## 4K HDR Smart LED TV

Vandaag een film, morgen leuke series, in het weekend sportwedstrijden: deze Philips 4K TV biedt altijd perfecte beelden. HDR zorgt voor prachtige beeldkwaliteit. Games zijn soepel en responsief. En bovendien eersteklas Dolby Atmos-geluid.

### **Slimme eenvoud**

- De slimme manier om te genieten van uw TV. SAPHI
- TV-collectie van Philips. Netflix, Prime Video en nog veel meer.
- Een druk op de knop geeft u toegang tot een duidelijk menu met pictogrammen.

### **Vloeiende bewegingen. Levenschte kleur. Ongelofelijke diepte.**

- Beeld en geluid van bioscoopkwaliteit. Dolby Vision en Dolby Atmos
- Geweldig voor games. Lage latentie op elke console.

### **Prachtig, zowel aan als uit**

- Levendig HDR-beeld. Philips 4K UHD-TV.
- Slank, aantrekkelijk ontwerp
- Zilveren standaard

# PHILIPS

4K UHD Smart TV  
139 cm (55") Dolby Vision en Dolby Atmos, Smart TV

# Kenmerken

## Ondersteunt alle belangrijke HDR-indelingen



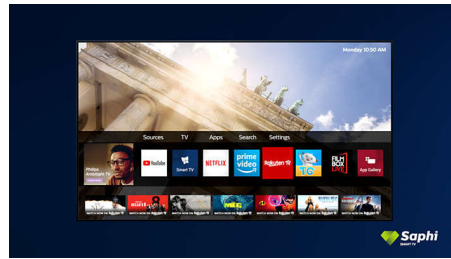
Uw Philips 4K UHD-TV is compatibel met alle gangbare HDR-indelingen, waaronder Dolby Vision. Of u nu een populaire serie bekijkt of de nieuwste videogame speelt: schaduwen zijn dieper, heldere oppervlakken stralen en kleuren zijn levensecht.

## Dolby Vision en Dolby Atmos



Dankzij de ondersteuning voor Dolby's eersteklas geluid en video-indelingen ziet HDR-content er fantastisch uit en klinkt het fantastisch. U geniet van een beeld dat de originele bedoelingen van de regisseur weerspiegelt en geniet van ruimtelijk geluid met echte helderheid en diepte.

## SAPHI Smart TV



Dankzij het snelle, intuïtieve SAPHI-besturingssysteem beleeft u immens plezier aan uw Philips Smart TV. Geniet van geweldige beeldkwaliteit en toegang met één knop tot een duidelijk pictogrammenmenu. Bedien uw TV met gemak en ga snel naar populaire Philips Smart TV-apps.

## HDMI-connectiviteit



## Ready for gaming

Uw Philips-TV beschikt over de nieuwste HDMI 2.1-connectiviteit en schakelt automatisch over naar een instelling met lage latentie wanneer u een game op uw console speelt.

## Ontwerp

Bent u op zoek naar een TV die bij uw kamer past? Deze 4K Smart TV past perfect! Het vrijwel randloze scherm past in vrijwel elk interieur. Door de slanke voetjes lijkt het alsof

55PUS7556/12

het scherm boven uw TV-meubel of tafel zweeft.

## Ontwerp

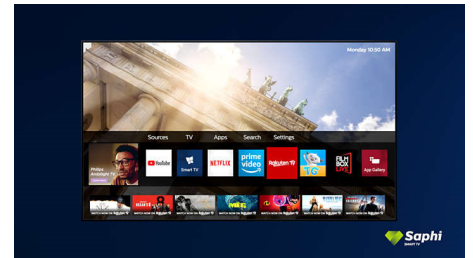
Zilveren standaard

## SAPHI TV-collectie



TV-collectie van Philips. Netflix, Prime Video en nog veel meer.

## Saphi Smart TV



SAPHI is een snel, intuïtief besturingssysteem waarmee u immens plezier beleeft aan uw Philips Smart TV. Geniet van geweldige beeldkwaliteit en toegang met één knop tot een duidelijk pictogrammenmenu. Bedien uw TV met gemak en ga snel naar populaire Philips Smart TV-apps zoals YouTube, Netflix en meer.



# Specificaties

## Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (inch): 55 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 139 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Beeldverbetering: Ultra-resolutie, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), Compatibel met HDR10+, Micro Dimming
- Schermdiagonaal (inch): 55 inch

## Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeringangen op alle HDMI: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz, HDR ondersteund, HDR10/HLG
- Video-ingangen op alle HDMI: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60Hz, HDR ondersteund, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videoweergave: PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4

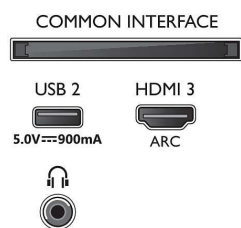
- TV-programmagids\*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- HEVC-ondersteuning

## Smart TV-functies

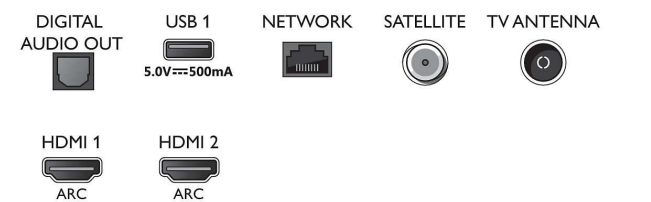
- Gebruikersinteractie: Schermduplicatie, SimplyShare
- SmartTV-apps\*: Onlinevideotheken, Internetbrowser openen, TV on demand, YouTube, Netflix-TV

## Connections

### Side



### Bottom



# Specificaties

- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Netwerkinstallatiewizard, Instellingenwizard
- Gebruiksgemak: Alles-in-één Smart menuknop, Gebruikershandleiding op het scherm
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Aanpassingen van beeldformaat: Geavanceerd - Shift, Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Zoomen, uitrekken, Breedbeeld
- Spraakassistent\*: Werkt met Google Assistent

## Multimediaoepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, HEVC (H.265), VP9, AV1
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10)
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 foto, HEIF

## Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Dual Core

## Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Luidsprekerconfiguratie: 2x 10 W luidspreker met volledig bereik
- Geluidsverbetering: A.I.-geluid, Helder klinkende dialogen, Dolby Atmos, Nachtmodus, Automatische volumeregelaar, Dolby-basversterking, A.I. EQ

## Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 3
- HDMI-functies: Audio Return Channel, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspelen met één druk op de knop
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbinding: Wi-Fi 802.11n, 2x2, enkele band
- Andere aansluitingen: Satellitaansluiting, Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- HDCP 2,3: Ja op alle HDMI
- HDMI ARC: Ja op HDMI1
- HDMI eARC: Ja op HDMI1
- HDMI VRR: Ja op HDMI 1 en HDMI 2

## Europese energiekaart

- Schermdiagonaal (inch): 55
- EPREL-registratienummers: 613788
- Energieklasse voor SDR: G
- Schermdiagonaal (centimeters): 139
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 88 KWh/1000 u
- Energieklasse voor HDR: G
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 136 KWh/1000 u
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.
- Netwerkstand-bymodus: <math>\leq 2,0\text{ W}</math>
- Gebruikte panel-technologie: LED-LCD

## Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Beeld uit (voor radio), Eco-modus, Lichtsensor
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: N.v.t

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Tafelstandaard

## Ontwerp

- Kleuren van de TV: Zilverkleurige rand
- Ontwerp van de standaard: Zilverkleurige voetjes

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1227,7 mm
- Hoogte van het apparaat: 712,1 mm
- Diepte van het apparaat: 87,1 mm
- Gewicht van het product: 13,1 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1227,7 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 742,7 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 256,2 mm
- Gewicht (incl. standaard): 13,3 kg
- Breedte van de doos: 1360,0 mm
- Hoogte van de doos: 840,0 mm
- Diepte van de doos: 160,0 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 17,9 kg
- Breedte van de standaard: 728,5 mm
- Hoogte van de standaard: 30,0 mm
- Diepte van de standaard: 245,3 mm
- Geschikt voor wandmontage: 100 x 200 mm



Publicatiedatum  
2023-08-08

Versie: 7.2.1

EAN: 87 18863 02830 8

© 2023 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)

- \* EPG en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.
- \* De TV biedt ondersteuning voor gratis DVB-uitzendingen. Mogelijk worden bepaalde DVB-aanbieders niet ondersteund. Ga voor een recente lijst met aanbieders naar het gedeelte met veelgestelde vragen van de ondersteuningswebsite van Philips. Voor bepaalde aanbieders zijn voorwaarden en een abonnement vereist. Neem voor meer informatie contact op met uw aanbieder.
- \* Philips TV Remote-app en verwante functionaliteiten verschillen per TV-model, provider en land, smart device-model en besturingssysteem. Ga voor meer informatie naar: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: [www.philips.com/smartytv](http://www.philips.com/smartytv).
- \* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.
- \* Amazon Prime is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.
- \* Netflix-abonnement vereist. Onderhevig aan de voorwaarden op <https://www.netflix.com>
- \* Rakuten TV is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.