



Philips LED
4K TV

139 cm (55") TV

Voor de belangrijkste HDR-
indelingen
Dolby Atmos-geluid
Philips Smart TV



55PUS7608

Vinden. Kijken. Genieten.

4K TV

Wat u ook leuk vindt, deze responsieve Smart TV vindt het snel. Van oude favorieten tot nieuwe releases, leun lekker achterover terwijl de TV alle grote streamingsservices voor u doorzoekt! Het scherpe beeld en meeslepende Dolby Atmos-geluid maken het plaatje compleet.

4K LED-TV. Superscherp beeld bij alles wat u graag kijkt.

- Scherp beeld. Levendige kijkervaring.
- Beeld en geluid van bioscoopkwaliteit. Dolby Vision en Dolby Atmos.
- Geweldige TV. Moeiteloos. Philips Smart TV.
- Spraakbediening. Werkt met Google Assistant* en Alexa.

Slank ontwerp. Milieuvriendelijk verpakkingsmateriaal.

- Een slanke TV. Klaar voor de toekomst.
- Aantrekkelijk ontwerp

Geweldige beeldkwaliteit, wat u ook kijkt of speelt.

- Compatibel met alle belangrijke HDR-indelingen
- Geweldig voor games. VRR en lage invoervertraging op alle consoles.

PHILIPS

Kenmerken

Ultrascherp beeld



Waar u ook naar kijkt, deze 4K LED-TV geeft u een helder, ultrascherp beeld met levendige kleuren. Wanneer u HDR-content streamt, is de TV bovendien compatibel met alle belangrijke HDR-indelingen, zodat u meer details ziet, zelfs in donkere en lichte gebieden.

Dolby Vision en Dolby Atmos



Met Dolby Vision en Dolby Atmos klinken uw films, programma's en games fantastisch. Zie het beeld zoals de regisseur het u wilde tonen: geen teleurstellende scènes die te donker zijn om iets goed te zien! Hoor elk woord duidelijk. Ervaar geluidseffecten alsof ze echt om u heen gebeuren.

Philips Smart TV

U vindt het snel met onze nieuwe Smart TV. Volgt u een serie? U kunt rechtstreeks vanuit het startscherm blijven kijken. Als u op zoek bent naar iets nieuws, kunt u door categorieën bladeren, zoals actie of drama, en suggesties van de beste streamingservices bekijken, alles op één plek.

AI-spraakbediening

U kunt kiezen uit verschillende spraakassistenten! U kunt de TV bedienen en Google Assistent vragen om series en films te zoeken via slimme speakers van Google. Of vraag Alexa via Alexa-apparaten.

Milieuvriendelijk verpakkingsmateriaal.

Het vrijwel randloze scherm van deze Smart TV past bij vrijwel elk interieur en dankzij de slanke, donkergrijze voetjes lijkt het alsof het scherm zweeft. Onze verpakkingen zijn gemaakt van gerecycled karton met FSC-keurmerk en onze gedrukte materialen van gerecycled papier.

Geweldig voor games.

Dankzij de snelle gameplay en vloeiende graphics haalt u het beste uit uw console met HDMI 2.1. VRR wordt ondersteund en de instelling voor een lage invoervertraging wordt automatisch geactiveerd wanneer u uw console inschakelt.

Specificaties

Beeld/scherm

- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermdiagonaal (centimeters): 139 cm
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Native vernieuwingsfrequentie: 60 Hz
- Beeldengine: Pixel Precise Ultra HD
- Beeldverbetering: HDR10, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), Compatibel met HDR10+

Schermsresolutie

- Resolutie-Vernieuwingsfrequentie: 576p - 50 Hz, 640 x 480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440 - 60 Hz, 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Smart TV

- Besturingssysteem: Smart TV met nieuw besturingssysteem

Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Dual Core

Smart TV-functies

- Gebruikersinteractie: SimplyShare, Schermduplicatie
- Interactieve TV: HbbTV
- SmartTV-apps*: YouTube, Philips-winkel, Amazon Prime Video, Netflix
- Spraakassistent*: Werkt met Alexa, Werkt met Google Home

Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videoweergave: PAL, SECAM
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- Signaalsterkte-indicator
- Teletext: 1000 pagina's Hypertext
- HEVC-ondersteuning

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Beeld uit (voor radio), Eco-modus, Lichtsensor
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: N.v.t

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Geluidsverbetering: A.I.-geluid, Helder klinkende dialogen, Dolby Atmos, Dolby-basversterking, Dolby-volumeregelaar, Nachtmodus, A.I. EQ
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6
- Luidsprekerconfiguratie: 2x 10 W luidspreker met volledig bereik

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 3
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbinding: Wi-Fi 802.11n, 2x2, enkele band
- Andere aansluitingen: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), Serviceaansluiting, Satelliet aansluiting
- HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspelen met één druk op de knop
- HDCP 2.3: Ja op alle HDMI
- HDMI ARC: Ja op HDMI1
- HDMI 2.1-functies: eARC op HDMI 1, eARC/VR/ALLM ondersteund
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC voor Philips TV/SB

Ondersteunde HDMI-videofuncties

- HDR: HDR10, HLG

Multimediatoeepassingen

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

Ontwerp

- Kleuren van de TV: Antracietgrijze rand
- Ontwerp van de standaard: Antracietgrijze staafjes

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1360,0 x 840,0 x 160,0 mm
- Afmetingen van set (B x H x D):

- 1227,0 x 720,0 x 87,5 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1227,0 x 740,0 x 260,0 mm
- Gewicht van het product: 10,6 kg
- Gewicht (incl. standaard): 10,7 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 14,3 kg
- Geschikt voor wandmontage: 200 x 100 mm
- Afmetingen van standaard (B x H x D): 810,0 x 20,0 x 260,0 mm
- Afstand tussen 2 standaarden: 810,0 mm
- Hoogte van de standaard tot de onderrand van de TV: 20,0 mm

Accessoires

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

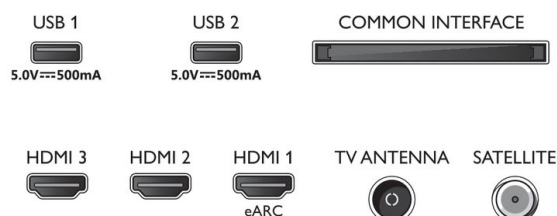
Europese energiekaart

- EPREL-registratienummers: 1428887
- Energieklasse voor SDR: E
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 64 KWh/1000 u
- Energieklasse voor HDR: F
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 118 KWh/1000 u
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.
- Netwerkstand-bymodus: 2.0 W
- Gebruikte panel-technologie: LED-LCD



Connections

Side



Rear



Publicatiedatum
2023-03-23

Versie: 1.2.1

12 NC: 8670 001 88173
EAN: 87 18863 03688 4

© 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

- * Google Assistant is beschikbaar in bepaalde talen en landen. De lijst met ondersteunde landen en talen wordt in de loop van de tijd uitgebreid. Neem voor de meest recente informatie contact op met ons Customer Care Centre.
- * 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.
- * Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/smarttv.
- * 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.
- * Afstandsbediening zonder microfoon, Google Assistant werkt via de mobiele Google Home-app of via de Google Home Speaker.
- * Werkt met Google Assistant, is van toepassing in de landen waar Google deze functie heeft geïntroduceerd.