



Philips LED
4K Ambilight TV

139 cm (55") Ambilight TV

Pixel Precise Ultra HD
Titan OS smart platform
Dolby Atmos-geluid



55PUS8079

4K Ambilight TV

Onze meest voordelige Ambilight TV

Ga helemaal op in wat u kijkt met deze Ambilight TV vol functies! U krijgt een geweldig beeld, realistisch Dolby Atmos-geluid en vloeiende games. Wat u ook kijkt of afspeelt, Ambilight zorgt voor een ongekennde TV-avond.

4K LED Ambilight TV. Superscherp en meeslepend.

- Ga volledig op in uw favoriete content. Ambilight TV.
- Levendige weergave met een ultrascherp beeld.
- Vind het eenvoudig. TITAN OS.

Bioscoopgeluid. Episch gamen.

- Dolby Atmos voor bioscoopgeluid.
- Klaar om te gamen. VRR en lage invoervertraging (input lag) op alle consoles.

Slanke TV. Duurzame materialen.

- Gerecycled plastic voor de afstandsbediening en verantwoorde verpakking.
- Slanke TV met een slank, aantrekkelijk ontwerp

PHILIPS

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-functies: Past zich aan de muurkleur aan, Modus voor woonkamerlicht, Ambilight Music, AmbiSleep, Lichtwekker, Ambilight-animatie bij FTI
- Ambilight-versie: Driezijdig

Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (inch): 55 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 139 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermsresolutie: 3840 x 2160
- Beeldengine: Pixel Precise Ultra HD

Schermsresolutie

- Resolution-Refresh rate (vernieuwingsfrequentie): 640 x 480 - 60 Hz, 576p - 50 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p -24/25/30/50/ 60 Hz, 2560 x 1440 - 60 Hz, 3840x2160p 24/25/30/50/60 Hz-verwerking

Tuner/ontvangst/transmissie

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

Smart TV

- SmartTV-apps*: Netflix, HBO, YouTube, Amazon Prime Video, TITAN-kanaal, NFT-app*, STB Controller-app
- Besturingssysteem (OS): TITAN OS
- Geheugengrootte (Flash)*: 8 GB

Smart TV-functies

- Gebruikersinteractie: Schermduplicatie
- Interactieve TV: HbbTV
- Spraakassistent*: Amazon Alexa Built-in (ingebouwd)
- Smart Home-ervaring: Werkt met Amazon Alexa, Werkt met Google Assistant, Control4

Multimediatoepassingen

- Videoweergaveformaten: AVI, HEVC, H264/ MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC/H.265, AV1
- Muziekweergaveformaten: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .SRT, .SML, .SSA, .SUB, .ASS, .TXT
- Beeldweergaveformaten: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Luidsprekerconfiguratie: 2x10 W luidsprekers met volledig bereik
- Codec: Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X
- Geluidsverbetering: Dolby-basversterking, Helder klinkende dialogen, A.I.-geluid, A.I. EQ, Dolby-volumeregelaar, Nachtstand, Geluid aanpassen

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 3
- HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel
- 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
- HDCP 2,3: Ja op alle HDMI
- HDMI ARC: Ja op HDMI1
- HDMI 2.1-functies: eARC op HDMI 1, eARC/VRR/ ALLM ondersteund
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC voor Philips TV/SB, Externe instellingen via TV-gebruikersinterface

Ondersteunde HDMI-videofuncties

- Gaming: ALLM, HDMI VRR
- HDR: HLG, HDR10, Compatibel met HDR10+

Europese energiekaart

- EPREL-registratienummers: 1879889
- Energieklasse voor SDR: F
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld:

77 kWh/1000 u

- Energieklasse voor HDR: G
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 136 kWh/1000 u
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.
- Netwerkstand-bymodus: 2,0 W
- Gebruikte panel-technologie: LED-LCD

Vermogen

- Netspanning: LED-LCD
- Stroomverbruik in stand-bystand: minder dan 0,5 W

Accessoires

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

Ontwerp/Design

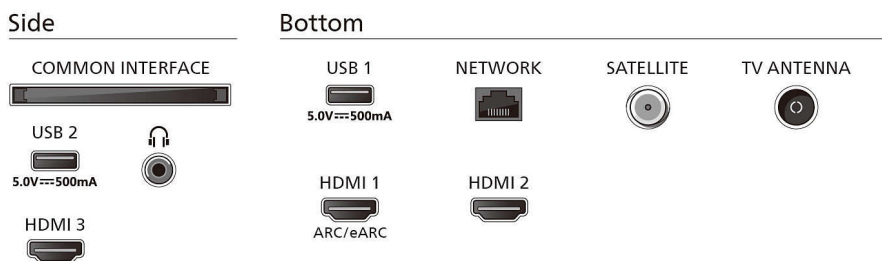
- Kleuren van de TV: Matzwarte rand
- Ontwerp van de standaard: Zwarte voetjes

Afmetingen

- Afstand tussen 2 standaarden: 732 mm
- Geschikt voor wandmontage: 200 x 300 mm
- TV zonder standaard (B x H x D): 1231 x 723 x 82 mm
- TV met standaard (B x H x D): 1231 x 736 x 247 mm
- Kartonnen verpakking (B x H x D): 1360 x 840 x 160 mm
- Gewicht van TV zonder standaard: 14,2 kg
- Gewicht van TV met standaard: 14,4 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 17,2 kg



Connections



Publicatiedatum
2024-05-11

Versie: 1.1.1

EAN: 87 18863 04121 5

© 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

* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.

* 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.

* Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/smarty.

* 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.

* Elektronische Programma Gids (EPG) en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.

* Netflix-abonnement vereist. Onderhevig aan de voorwaarden op <https://www.netflix.com>

* Amazon Prime is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.

* Amazon, Alexa en alle gerelateerde logo's zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of haar dochterondernemingen. Amazon Alexa is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.

* De knop voor (over-the-top) mediadiensten op de afstandsbediening verschilt per land. Raadpleeg het daadwerkelijke product in de doos.

* Google Assistant is beschikbaar in verschillende talen en landen, specifiek voor producttypen.