



Philips LED
4K Ambilight TV

189cm(75")Ambilight TV

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



75PUS8309

4K Ambilight TV

Don't just watch it, love it.

Wilt u meer uit uw volgende TV halen? Deze 4K UHD Ambilight TV biedt haarscherp beeld, hoogwaardig Dolby Atmos-geluid en de sensatie van Ambilight. Games worden episch, films nog intenser en de ervaring van muziek gaat gepaard met een eigen lichtshow.

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.
- Geweldig voor games. VRR en lage invoervertraging op alle consoles.

Slanke TV. Duurzame materialen.

- Afstandsbediening met gerecycled plastic. Milieuvriendelijke verpakking.
- Compatibel met spraakassistenten.

PHILIPS

Kenmerken

Ambilight TV



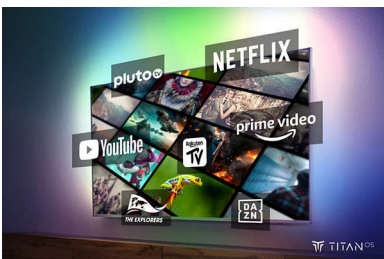
Ambilight-TV's zijn de enige TV's met LED-verlichting achter het scherm die reageren op waar u naar kijkt en u onderdompelen in een kleurrijke lichtkrans. Alles verandert: uw TV lijkt groter en u beleeft uw favoriete series, films en games nog intenser.

Ultrascherp beeld



Geniet van alles waar u naar kijkt met deze 4K (UHD) LED-TV. De Philips Pixel Precise Ultra HD Engine optimaliseert de beeldkwaliteit en biedt scherpe beelden, rijke kleuren en vloeiende bewegingen. Voor de ultieme kijkervaring, elke keer weer.

TITAN OS smart platform



Dankzij ons TITAN OS smart TV-platform vind u snel en eenvoudig wat u leuk vindt.

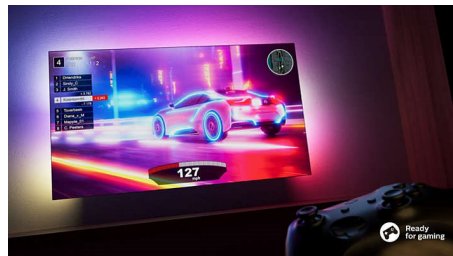
Geniet u van een serie? Dan kunt u rechtstreeks vanaf het beginscherm verder kijken. Als u op zoek bent naar iets nieuws, kunt u door categorieën zoals actie of drama bladeren en suggesties van de beste streamingsservices bekijken - alles op één plek.

Dolby Atmos



Dolby Atmos trekt de aandacht naar u toe door geluidseffecten te plaatsen in de ruimte om en boven u. Of het nu ruimteschepen zijn die over u heen vliegen of stille voetstappen die van achteren komen, u krijgt het gevoel dat u midden in de actie zit. Of het nu ruimteschepen zijn die over u heen vliegen of stille voetstappen die u van achteren besluisen, het voelt alsof u midden in de actie zit.

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. De Ambilight-gamemodus zorgt voor nog meer spanning.

Duurzame materialen

De slanke standaard van deze Ambilight TV is hoog genoeg om onder een soundbar te passen en u kunt Ambilight gebruiken als direct sfeerlicht wanneer u niet kijkt. De afstandsbediening van de TV is gemaakt van gerecycled plastic, onze verpakking van FSC-gecertificeerd gerecycled karton en de inzetstukken worden afgedrukt op gerecycled papier.

AI-spraakbediening



U kunt uw spraakassistent kiezen! Druk op de Alexa-knop op uw afstandsbediening en u kunt met uw stem films en series zoeken, aanbevelingen krijgen, compatibele smart home-apparaten besturen, en nog veel meer. U kunt uw TV ook bedienen via Google smartspeakers.

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): 75 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 189 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Beeldengine: Pixel Precise Ultra HD

Schermsresolutie

- Resolution-Refresh rate (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, 60Hz, 100Hz, 120Hz (alleen in DLG/HSR-modus), 2560x1440-60Hz, 100Hz, 120Hz (alleen in DLG/HSR-modus), 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

Multimediaoepassingen

- Videoweergaveformaten: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

- Muziekweergaveformaten: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Ondersteunde ondertitelindelingen: SRT, SMI, 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 802.11ac, 2x2, dual band, Bluetooth 5.2
- 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 energieklaar

- Energieklasse voor SDR: F
- Energieklasse voor HDR: G
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.
- Netwerkstand-bymodus: 2,0 W
- Gebruikte panel-technologie: LED-LCD

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Stroomverbruik in stand-bystand: minder dan 0,5 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Beeld uit (voor radio),

Eco-modus, Lichtsensor

Accessoires

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

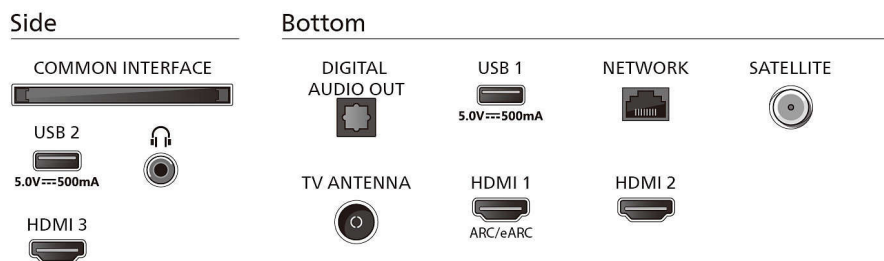
Ontwerp/Design

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

Afmetingen

- Afstand tussen 2 standaarden: 793 mm
- Geschikt voor wandmontage: 300 x 300 mm
- TV zonder standaard (B x H x D): 1671 x 973 x 85 mm
- TV met standaard (B x H x D): 1671 x 1033 x 341 mm
- Kartonnen verpakking (B x H x D): 1879 x 1106 x 190 mm

Connections



Publicatiedatum
2024-03-19

Versie: 2.2.1

EAN: 87 18863 04083 6

© 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/smartyv.

* 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.

* De beschikbaarheid en functionaliteit van spraakgestuurde diensten varieert per land en taal.