

PHILIPS



4K Ambilight TV

LED

139 cm (55") Ambilight TV
Pixel Precise Ultra HD
Titan OS smart platform
Dolby Atmos-geluid



55PUS8359

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 kijkbeleving met een helder, 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.

- Afstandsbediening met gerecycled plastic. Milieuvriendelijke verpakking.
- Maak eenvoudig verbinding met smart home-netwerken en spraakassistenten.
- Compatibel met Matter en Control4.

LED

4K Ambilight TV

55PUS8359/12

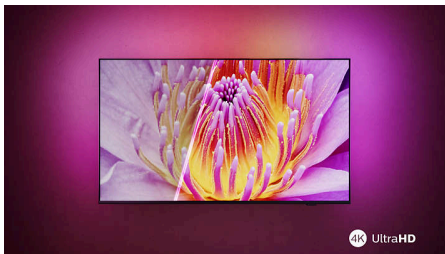
Kenmerken

Ambilight TV



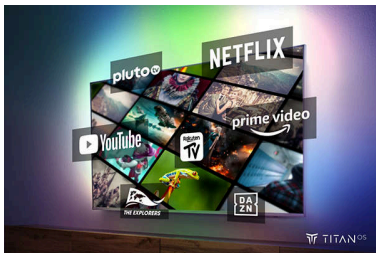
Ambilight TV's zijn de enige TV's met LED-verlichting achter het scherm die reageren op waar u naar kijkt en u onderdompelen in een kleurrijke lichtkrans. Alles verandert: uw TV lijkt groter en u beleeft uw favoriete series, films en games nog intenser.

Helder, ultrascherp beeld



Geniet van alles waarnaar u kijkt met deze 4K (UHD) LED Ambilight TV. De Philips Pixel Precise Ultra HD Engine optimaliseert de beeldkwaliteit en biedt ultrascherpe beelden, rijke kleuren en vloeiende bewegingen. U ervaart elke keer weer het ultieme kijkplezier.

TITAN OS smart platform



Dankzij ons TITAN OS smart TV-platform vindt u snel en eenvoudig wat u leuk vindt. Geniet u van een serie? Dan kunt u rechtstreeks vanaf het

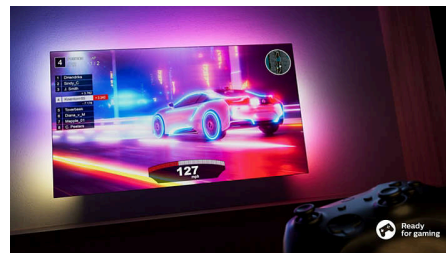
beginscherm verder kijken. Als u op zoek bent naar iets nieuws, kunt u door categorieën zoals actie of drama bladeren en suggesties van de beste streamingsservices bekijken - alles op één plek.

Dolby Atmos



Dolby Atmos laat u geluid optimaal ervaren 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 besluipen, het voelt alsof u midden in de actie zit.

Geschikt voor games



Dankzij de snelle gameplay en vloeiende graphics haalt u het beste uit uw console met HDMI VRR. 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

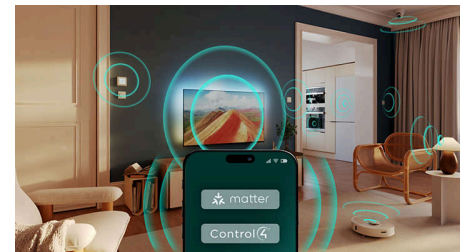
sfeerlicht wanneer u niet kijkt. De afstandsbediening van de TV is gemaakt van gerecycled plastic, onze verpakking van FSC-gecertificeerd gerecycled karton en de inzetstukken worden afgedrukt op gerecycled papier.

Soepele bediening



Dankzij naadloze compatibiliteit met Matter en Control4 kunt u deze 4K Ambilight TV eenvoudig integreren in uw bestaande smart home-netwerk. Om de TV met uw stem te bedienen, kunt u ook op de Alexa-knop op uw afstandsbediening drukken of Google-smartspeakers gebruiken.

IOT Smart Home-ervaring



Compatibel met Matter en Control4.

AMBILIGHT tv

4K UltraHD

TITAN OS

Dolby Atmos

Ready for gaming

amazon alexa built-in

LED

4K Ambilight TV

55PUS8359/12

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

Schermsolutie: 3840 x 2160

Beeldengine: Pixel Precise Ultra HD

Schermsolutie

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

Teletekst: 1000 pagina's Hypertext

HEVC-ondersteuning

Smart TV

SmartTV-apps*: Netflix, 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, MATTER, Control4

Multimediatoeepassingen

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

Muziekweergaveformaten: MP3, WAV, AAC, FLAC

Ondersteunde ondertitelingelingen: 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

Specificaties

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 energietabel

EPREL-registratienummers: 1830154
Energieklasse voor SDR: G
Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 84 KWh/1000 u
Energieklasse voor HDR: G
Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 138 KWh/1000 u
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: 735 mm
Geschild 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 780 x 263 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: 14,6 kg
Gewicht (incl. verpakking): 17,4 kg

* 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.

* De beschikbaarheid van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/smarttv.

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

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

* De HBO Max-appservice is beschikbaar vanaf augustus 2024.

* Matter / Control4: deze functie zal in 2024 beschikbaar zijn via een software-update.

Connections

