

PHILIPS



4K Ambilight TV

QLED

108 cm (43") Ambilight TV

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

Dolby Atmos



43PQS8501

Innovatief. Intens. Iconisch.

Ga helemaal op in heldere 4K QLED-kleuren. Intens Ambilight. Dolby Atmos met bioscoopwaardig 3D-geluid. Met Titan OS vindt u eenvoudig alles waar u graag naar kijkt. Hiermee biedt deze TV niet alleen de mooiste momenten, maar ook een betere kijkervaring

Reageer op de actie. Meeslepend kijken vanuit de hele ruimte

- Er is TV. En dan is er Ambilight TV
- AmbiScape: Synchroniseer je slimme lampen met de actie

Helder kijkplezier, geluid van bioscoopkwaliteit

- 4K QLED voor een levendige kijkervaring en quantum dot-kleurkwaliteit
- Nog meer detail met Pixel Precise Ultra HD
- Ongekende kleuren en contrast met HDR10+
- Wat u ook kijkt, u ziet het met perfect TV-geluid. IntelliSound-engine
- Omring uzelf met Dolby Atmos en DTS:X

Slim. Strak. Verbonden.

- Vind moeiteloos en snel content met Titan OS
- Sluit naadloos aan op smart home-netwerken

Overweldigend design

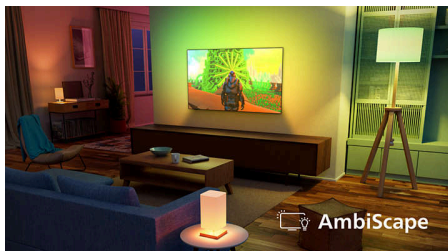
- EasyLink. Probleemloze bediening
- Milieuvriendelijk design – Europese designideeën

Kenmerken

Ambilight

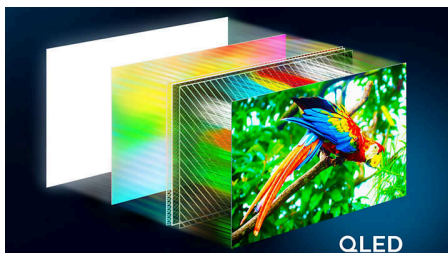
Ambilight biedt geïntegreerde LED-verlichting die op alle scènes reageert en u onderdompelt in een kleurrijke lichtkrans. Bij films, sport, muziekvideo's en gaming waant u zich in het scherm wordt u nog meer meegesleept in het moment. Als u dit eenmaal hebt meegemaakt, wilt u nooit meer een TV zonder.

AmbiScape



Stap in een nieuwe dimensie van entertainment. AmbiScape breidt Ambilight uit tot voorbij de TV en synchroniseert met je slimme lampen om je kamer tot een levend canvas te maken. Voel elke scène, elke beat en elk moment terwijl je omgeving in real-time reageert, waardoor je dieper in de ervaring wordt getrokken.

4K QLED



Heldere kleuren. Ultrascherpe scènes. Quantum dot-kleurhelderheid. Dankzij 4K (UHD) past deze TV zich aan al uw HDR-formaten aan. Alle ongelooflijke momenten, donker of licht, afgespeeld of gestreamd: u kunt scène na scène van alle details genieten.

Pixel Precise Ultra HD



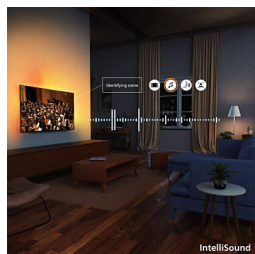
Zoom in. Verlies uzelf in de details. Dit is scherpste die verder gaat dan u zich kunt voorstellen. Met een Pixel Precise Ultra HD scherm voor scherpste en levensecht detail wordt elk moment een ademloze ervaring.

HDR10+



Verwacht meer details. De beeldkwaliteit is beter van frame tot frame. Met een grotere nadruk op kleuren en contrast worden zelfs de donkerste momenten en de helderste scènes duidelijker.

IntelliSound



Dankzij onze geïntegreerde IntelliSound-engine krijg je het best mogelijke geluid op basis van AI! Of je nu series, films of praatprogramma's kijkt of

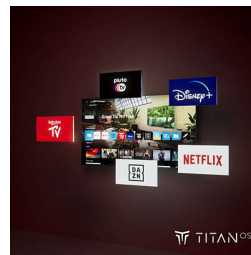
muziek luistert, de TV optimaliseert automatisch de instellingen. Wil je geen AI gebruiken? Je kunt ook geluidspresets kiezen of zelf de instellingen aanpassen.

Dolby Atmos en DTS:X



Met Dolby Atmos voor geluid zoals de regisseur het bedoelde en DTS:X voor een 3D-geluidservaring is het alsof u er echt bent. Door deze extra dimensie toe te voegen aan het geluid krijgt u thuis een meer meeslepende ervaring.

Philips Smart TV Titan OS



Het Philips Smart TV Titan OS-platform biedt u snel alles waar u graag naar kijkt. Van sequels tot series en van documentaires tot drama, alles wat u wilt is beschikbaar via een enkele druk op de knop. Waar u ook naar wilt kijken, houdt al de beste streaming-apps binnen handbereik.

Kenmerken

Compatibiliteit met Matter Smart Home



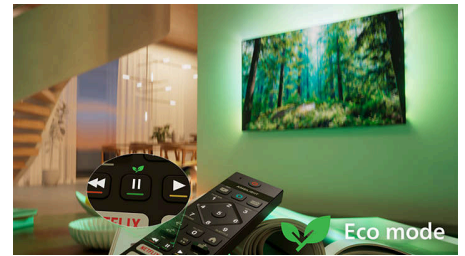
Dankzij compatibiliteit met Matter Smart Home kunt u uw TV bedienen via de Matter Smart Home-app, via spraakbediening met apparaten met Alexa of via uw Google-smartspeakers. Zo kunt u met uw stem films en series zoeken, aanbevelingen krijgen en nog veel meer.

EasyLink



Met EasyLink heb je met slechts één afstandsbediening de volledige controle over je Philips-TV en -SoundBar. Ervaar naadloze en uniforme bediening. Geen gedoe meer met meerdere afstandsbedieningen. Gewoon soepel, verbonden gemak, elke keer weer.

Ecologisch ontwerp



Waar duurzaamheid en stijl elkaar ontmoeten. Deze prachtige tv is ontworpen met het milieu in gedachten, van een afstandsbediening van gerecycled plastic tot de FSC-gecertificeerde verpakking en flyers van gerecycled papier. Dankzij de Eco-modus wordt er met slechts één klik minder energie verbruikt bij alle content en instellingen

QLED

4K Ambilight TV

43PQS8501/05

Specificaties

Ambilight

AmbiScape: Yes

Ambilight-functies: Wall colour adaptive, Gaming mode, Ambilight Music, Auto Ambilight, Ambilight Suite, Ambilight FTI Animation, Lounge light mode

Ambilight-versie: 3-sided

Beeld/scherm

Schermdiagonaal (inch): 43 inch

Schermdiagonaal (centimeters): 108 cm

Display: 4K Ultra HD LED

Schermsresolutie: 3840x2160p

Native vernieuwingsfrequentie (Native refresh rate): 60 Hz

Beeldengine: Pixel Precise Ultra HD

Beeldverbetering: Crystal Clear, ECO, Game, HDR 10+ Compatible, Natural, Movie, Monitor, Micro Dimming, Personal, Ultra Resolution

Schermsresolutie

Resolution-Refresh rate

(vernieuwingsfrequentie): 576p-50Hz, 720p-50Hz,60Hz, 1920 x 1080p -24/25/30/50/ 60Hz, 2560x1440-60Hz, 3840x2160p - 24/25/30/50/60Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Signaalsterkte-indicator: Yes

Teletext: 1000 page Hypertext

HEVC-ondersteuning: Yes

Smart TV

SmartTV-apps*: Amazon Prime Video, BBC iplayer, Disney+, NFT app*, Netflix*, YouTube, HBO

Besturingssysteem (OS): TITAN OS

Geheugengrootte (Flash)*: 8GB

Smart TV-functies

Interactieve TV: HbbTV

Spraakassistent*: Works with Google Home, RC with Mic.

Smart Home-ervaring: MATTER, Control4, Works with Amazon Alexa, Works with Google Home

Gaming Control Bar: Gamebar 2.0

TTS-ondersteuning: Yes

Multimediatoeepassingen

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

Muziekweergaveformaten: MP3, WAV, AAC, FLAC

Ondersteunde ondertiteling: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Beeldweergaveformaten: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Specificaties

Geluid

Audio: 2.0 Channel

Uitgangsvermogen (RMS): 20W

Luidsprekerconfiguratie: 2x10 W luidsprekers met volledig bereik

Codec: DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital

Geluidsverbetering: AVL Mode, Bass

Enhancement, Dolby Media Intelligence, Entertainment, Equalizer, Hearing Profile, Night Mode, Vocal Boost, Personal

Koptelefoonfuncties: Dolby Atmos for Headphone

Sound Engine: IntelliSound

Hoofd-luidspreker: Full Range Bass Reflex (FR01A)

Connectiviteit

EasyLink 3.0: Yes

Aantal HDMI-aansluitingen: 3

HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): One touch play, Remote control pass-through, System audio control, System standby

Aantal USB-aansluitingen: 2

Draadloze verbinding: Wi-Fi 802.11ac 2x2 Dual band, Bluetooth 5.2

HDCP 2.3: Yes on all HDMI

HDMI ARC: Yes on HDMI1

HDMI 2.1-functies: eARC on HDMI 1, eARC/VRR/ ALLM supported

EasyLink 2.0: HDMI-CEC for Philips TV/SB, External setting via TV UI

Ondersteunde HDMI-videofuncties

Gaming: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10+ Compatible, HDR10

Europese energieklaar

EPREL-registratienummers: Nog te bepalen

Energieklasse voor SDR: F

Stroomverbruik voor SDR wanneer

ingeschakeld: Nog te bepalen kWh/1000 u

Energieklasse voor HDR: G

Stroomverbruik voor HDR wanneer

ingeschakeld: Nog te bepalen kWh/1000 u

Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: N.V.T.

Netwerkstand-by-modus: 2,0 W

Vermogen

Netspanning: AC 100 - 240 V, 50/60 Hz

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

Functies voor energiebesparing: Auto switch-off timer, Light sensor, Eco mode, Picture mute (for radio)

Accessoires

Meegeleverde accessoires: 2 x AAA Batteries, Legal and safety brochure, Remote Control, Table top stand, Power cord, Quick start guide

Ontwerp/Design

Kleuren van de TV: Matt black bezel, Plastic black low bezel

Afmetingen

Afstand tussen 2 standaarden: 742 mm

Geschied voor wandmontage: 200 x 100 mm

TV zonder standaard (B x H x D): 957 x 554 x 87 mm

TV met standaard (B x H x D): 957 x 624 x 245,5 mm

Kartonnen verpakking (B x H x D): 1045 x 650 x 125 mm

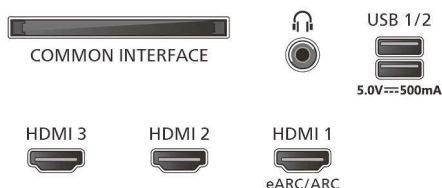
Gewicht van TV zonder standaard: 6,55 kg

Gewicht van TV met standaard: 6,99 kg

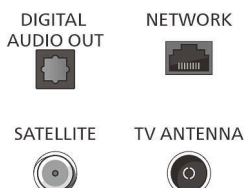
Gewicht (incl. verpakking): 9,07 kg

Connections

Side



back IO



- * 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/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.
- * 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.
- * De omvang van spraakbedieningsservices varieert per land en taal. Neem voor de meest recente informatie contact op met onze klantenservice.
- * *Apple, AirPlay en Apple Home zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen en regio's.