

PHILIPS



Full HD TV

QLED

100 cm (40")

Ambilight

Pixel Plus HD

HDR 10



40PQS6901

Hou het compact

Compact scherm. Slim budget. Grootse beeld- en geluidskwaliteit. Ambilight verlevendigt het beeld en al uw favoriete Smart TV-content in Full HD – geniet thuis en onderweg van een meeslependere kijkervaring.

Klein, slim, makkelijk

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

Modern design

- Milieuvriendelijk design – Europese designideeën

Goede prijs-kwaliteitverhouding. Geweldige prestaties.

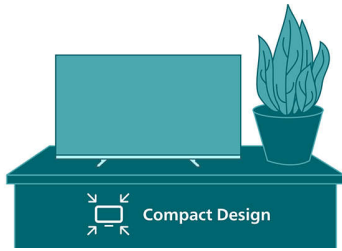
- Klein, slim en veelzijdig
- Er is TV. En dan is er Ambilight TV
- FHD verbeterd met quantum dot-kleurhelderheid

Heldere beelden, helder geluid

- Scherpheid en detail met Pixel Plus Full HD.
- Kleuren en contrast met HDR10 en HLG
- Dolby Audio voor kristalhelder geluid

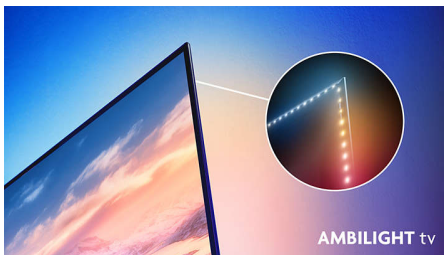
Kenmerken

Compact ontwerp



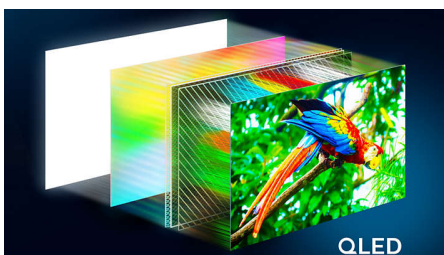
Met de elegante standaard en strakke afmetingen past deze smart-TV perfect in kleine ruimtes. Met het uitgeknipte ontwerp is dit een TV die overal perfect past.

Ambilight



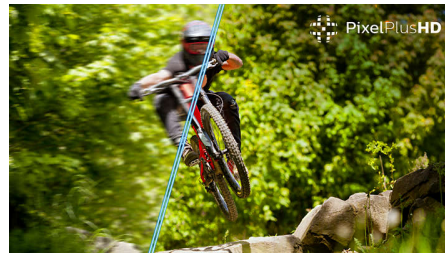
Ambilight biedt geïntegreerde LED-verlichting die op alle scènes reageert en u onderdompelt in een kleurrijke lichtkrans. Bij films, sport, muziekvideo's en gaming waant u zich in het scherm wordt u nog meer meegesleept in het moment. Als u dit eenmaal hebt meegemaakt, wilt u nooit meer een TV zonder.

Quantum dot-kleurhelderheid



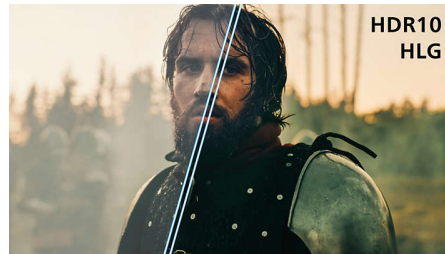
Heldere kleuren. Scherpe details. Het is Quantum dot-kleurhelderheid. Alle ongelooflijke momenten, donker of licht, afgespeeld of gestreamd: u kunt scène na scène van alle details genieten.

Pixel Plus HD



Scherpe beelden van Pixel Plus. Uitgebreide details voor een kleiner scherm. Met full high definition en ongelooflijk heldere kleuren toont deze compacte QLED-TV dat elk klein detail belangrijk is.

HDR10/HLG



Helderere, felle kleuren. Van de donkerste scènes tot het helderste licht, duidelijk beeld is het belangrijkste. Een hoog dynamisch bereik zorgt voor helderdere kleuren en contrast.

Dolby Audio



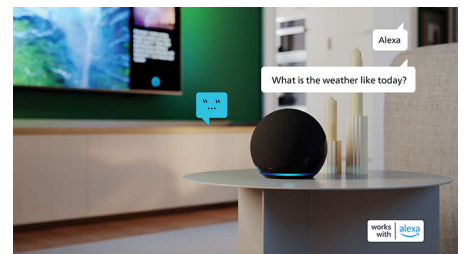
Luister. Hoor elk moment. Dit is kristalheldere Dolby Audio. Van dialogen tot dansen en van momenten in actiefilms tot prachtige natuurscènes, u krijgt altijd helderder geluid.

Philips Smart TV Titan OS



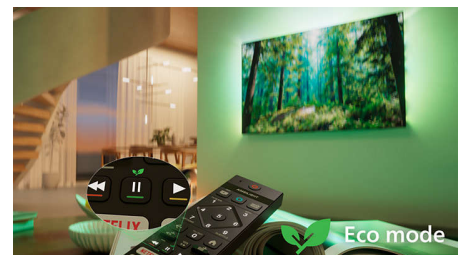
Het Philips Smart TV Titan OS-platform biedt u snel alles waar u graag naar kijkt. Van sequels tot series en van documentaires tot drama, alles wat u wilt is beschikbaar via een enkele druk op de knop. Waar u ook naar wilt kijken, houdt al de beste streaming-apps binnen handbereik.

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.

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.

Specificaties

Ambilight

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

Ambilight-versie: Driezijdig

Beeld/scherm

Schermdiagonaal (inch): 32 inch

Schermdiagonaal (centimeters): 80 cm

Display: Full HD QLED

Schermsolutie: 1920 x 1080

Native vernieuwingsfrequentie (Native refresh rate): 60 Hz

Beeldengine: Pixel Plus HD

Beeldverbetering: Crystal Clear, ECO, Game, Home Cinema, Monitor, Persoonlijk, Superresolutie, Dynamisch contrast

Schermsolutie

Resolution-Refresh rate

(vernieuwingsfrequentie): 576p - 50 Hz, 640 x 480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz/60 Hz, 1366 x 768 - 60 Hz, 1920 x 1080p - 24/25/30/50/60 Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

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

Signaalsterkte-indicator

Teletekst: 1000 pagina's Hypertext

HEVC-ondersteuning

Smart TV

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

Besturingssysteem (OS): TITAN OS

Geheugengrootte (Flash)*: 8 GB

Smart TV-functies

Interactieve TV: HbbTV

Spraakassistent*: Werkt met Alexa, Werkt met Google Home

Smart Home-ervaring: MATTER, Control4
TTS-ondersteuning

Multimediatoeepassingen

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

Audio: 2.0 kanalen

Uitgangsvermogen (RMS): 12 W

Luidsprekerconfiguratie: 2x 6 W luidspreker met volledig bereik

Sound Engine: Basic Sound Engine

Hoofdluidspreker: Full Range Bass Reflex (FR01A)

Specificaties

Connectiviteit

Aantal HDMI-aansluitingen: 3

HDMI-functies: 1080i, 1080p (ondersteunt HDCP), Audio Return Channel (HDMI 1)

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

EasyLink 2.0: Externe instellingen via TV-gebruikersinterface, HDMI-CEC voor Philips TV/SB

Ondersteunde HDMI-videofuncties

HDR: HDR10, HLG

Europese energieklaar

Energieklasse voor SDR: E

Energieklasse voor HDR: F

Netwerkstand-bymodus: 2,0 W

Gebruikte panel-technologie: LED-LCD

Vermogen

Netspanning: 100 - 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: 2 AAA-batterijen, Voedingskabel, Afstandsbediening, Tafelstandaard, Snelstartgids, Brochure met juridische en veiligheidsgegevens

Ontwerp/Design

Kleuren van de TV: Zwarte lage plastic rand

Ontwerp van de standaard: Zwart zeepbakje van plastic

Afmetingen

Afstand tussen 2 standaarden: 635 mm

Geschikt voor wandmontage: 100 x 200 mm

TV zonder standaard (B x H x D): 718,4 x 419 x 61,1 mm

TV met standaard (B x H x D): 718,4 x 446,5 x 197 mm

Gewicht van TV zonder standaard: 3,38 kg

Gewicht van TV met standaard: 3,45 kg



Connections

Side



- * 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 omvang van spraakbedieningsservices varieert per land en taal. Neem voor de meest recente informatie contact op met onze klantenservice.