



Philips LED
4K TV

126 cm (50") TV

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



50PUS7009

4K TV

Briljant slimme Smart TV, perfect scherp beeld.

Maak u klaar om nog meer te genieten! Met deze 4K UHD Smart TV hebt u eenvoudig toegang tot uw favoriete streamingsdiensten en talloze gratis kanalen. U krijgt een scherp beeld, speelt zonder problemen uw favoriete games en geniet van realistisch Dolby Atmos-geluid.

Bioscoopgeluid. Episch gamen.

- Dolby Atmos voor bioscoopgeluid
- Perfect voor games. VRR en lage invoervertraging (input lag) op alle consoles.

Slanke TV. Duurzame materialen.

- Afstandsbediening met gerecycled plastic. Milieuvriendelijke verpakking.
- Aantrekkelijk ontwerp met scherm zonder rand.

4K LED AMBILIGHT-TV. Superscherp en meeslepend

- Levendige weergave met een scherp beeld.
- Vind het eenvoudig. TITAN OS.

PHILIPS

Kenmerken

Scherp 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 streamingservices 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 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 die met HDMI VRR wordt ondersteund. De

instelling voor een lage invoervertraging (low input lag) wordt automatisch geactiveerd wanneer u uw console inschakelt.

Duurzame materialen

Deze slanke 4K UHD-TV met bijna randvrij scherm ziet er geweldig uit in elke kamer. De afstandsbediening van de TV maakt gebruik van gerecycled plastic, onze verpakking maakt gebruik van FSC-gecertificeerd gerecycled karton en de inzetstukken worden afgedrukt op gerecycled papier.

Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (inch): 50 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 126 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermmresolutie: 3840 x 2160
- Beeldengine: Pixel Precise Ultra HD

Schermmresolutie

- Resolution-Refresh rate (vernieuingsfrequentie): 576p - 50 Hz, 640 x 480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 1280x960-60Hz, 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, HBO, YouTube, Amazon Prime Video, TITAN-kanaal, NFT-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

Multimedia-toepassingen

- 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

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: 1887631
- Energieklasse voor SDR: F
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 59 KWh/1000 u
- Energieklasse voor HDR: G
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 110 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

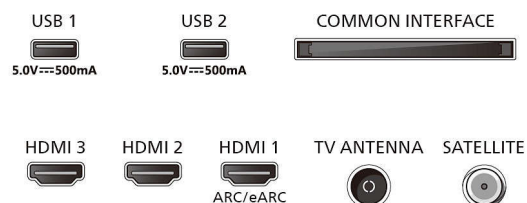
- Kleuren van de TV: Matzwarte rand
- Ontwerp van de standaard: Zwarte boogstandaarden

Afmetingen

- Afstand tussen 2 standaarden: 976 mm
- Geschikt voor wandmontage: 200 x 200 mm
- TV zonder standaard (B x H x D): 1110 x 649 x 90 mm
- TV met standaard (B x H x D): 1110 x 717 x 274 mm
- Kartonnen verpakking (B x H x D): 1240 x 771 x 152 mm
- Gewicht van TV zonder standaard: 8,3 kg
- Gewicht van TV met standaard: 8,5 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 13,0 kg

Connections

Side



Rear



Publicatiedatum
2024-08-08

Versie: 5.5.1

EAN: 87 18863 04103 1

© 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

* This television contains lead only in certain parts or components where no technology alternatives exist in accordance with existing exemption clauses under the RoHS Directive.

* 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 Assistant 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.