

PHILIPS



4K TV

LED

139 cm (55") TV

Pixel Precise Ultra HD

Titan OS smart platform

Dolby Atmos-geluid



55PUS7009

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.

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 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 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.

LED

4K TV

55PUS7009/12

Specificaties

Beeld/scherm

Schermdiagonaal (inch): 55 inch

Schermdiagonaal (centimeters): 139 cm

Display: 4K Ultra HD-LED

Schermpixelresolutie: 3840 x 2160

Beeldengine: Pixel Precise Ultra HD

Schermpixelresolutie

Resolution-Refresh rate

(vernieuwingssnelheid): 576p - 50 Hz, 640 x

480 - 60 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*

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 Assistent

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

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

Specificaties

Ondersteunde HDMI-videofuncties

Gaming: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10, Compatibel met HDR10+

Europese energieke kaart

EPREL-registratienummers: 1887634

Energieklasse voor SDR: E

Stroomverbruik voor SDR wanneer

ingeschakeld: 61 KWh/1000 u

Energieklasse voor HDR: G

Stroomverbruik voor HDR wanneer

ingeschakeld: 107 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: 1016 mm

Geschild voor wandmontage: 200 x 200 mm

TV zonder standaard (B x H x D): 1225 x 718 x 93 mm

TV met standaard (B x H x D): 1225 x 787 x 274 mm

Kartonnen verpakking (B x H x D): 1335 x 835 x 151 mm

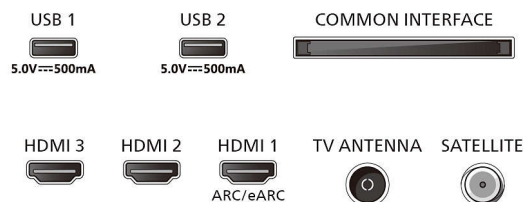
Gewicht van TV zonder standaard: 11,4 kg

Gewicht van TV met standaard: 11,5 kg

Gewicht (incl. verpakking): 16,6 kg

Connections

Side



Rear



- * 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.

