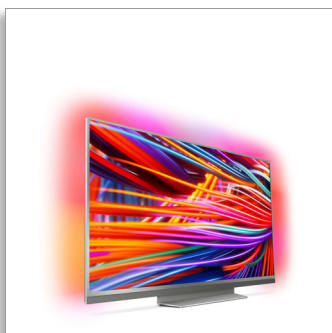




Philips 8500 series
Ultraslanke 4K UHD LED
Android TV

164 cm (65") Ambilight TV
2800 Picture Performance Index
HDR premium WCG 90%
P5 Perfect Picture Engine



65PUS8503

Ultraslanke 4K UHD LED Android TV met driezijdig Ambilight

Geniet nog meer van uw favoriete content met de Philips 8500-TV. Dankzij de grote kijkhoek en naar voren gerichte soundbar biedt deze Smart TV heldere, levensechte kleuren, scherp 4K UHD-beeld en helder geluid. Geen detail gaat verloren

Verfijnd design. Prachtig licht.

- Ambilight. De emotie spat van het scherm af.
- Ultraslank minimalistisch frame met geborstelde aluminium afwerking
- Breed kleurengamma. Meer kleuren. Levendiger beeld.

Ongelooflijke momenten.

- IPS Nano Color. Rijke kleuren. Waar je ook zit.
- Philips P5-engine. Altijd perfect, ongeacht de bron.
- HDR Premium. Betere kleuren, diepte en dimensie

Android TV: alle content die u wilt

- Google Assistant ingebouwd. Content en meer binnen handbereik.
- Google Play Store en de Philips App Gallery. Nog meer voordelen.

Slanke TV. Vol geluid.

- Naar voren gerichte SoundBar van 45 W
- Philips Triple Ring-technologie. Meer ruimte voor geluid

PHILIPS

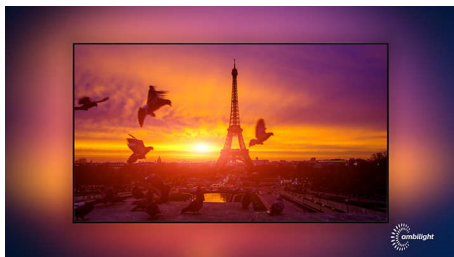
Ultraslanke 4K UHD LED Android TV
164 cm (65") Ambilight TV 2800 Picture Performance Index, HDR premium WCG 90%, P5 Perfect Picture Engine

Kenmerken

Ultraslank minimalistisch frame

Ultraslank minimalistisch frame met geborstelde aluminium afwerking

Driezijdig Ambilight



Met Philips Ambilight krijgen films en games extra diepte. Uw muziek krijgt een eigen lichtshow. En het scherm voelt groter dan het is. De intelligente LED's aan de randen van de TV schijnen de kleuren op het scherm in realtime naar de muren en de rest van de kamer. U krijgt perfect afgestemde sfeerverlichting en dus een extra reden om van uw TV te houden.

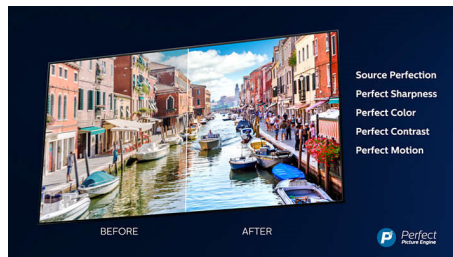
Breed kleurengamma

Wide Color Gamut wat het standaardkleurengamma van 72% verhoogt tot 90% ~99%, voor levendiger en nog helderder kleuren. Het groenste groen, het blauwste blauw en het roodste rood, de uitgebreide kleurweergavecapaciteiten van een 4K Ultra HD-TV brengen wat we zien dichterbij dan ooit bij een digitale bioscoop.

IPS Nano Color

Van filmavonden tot de grote wedstrijd of gamen: IPS Nano Color-technologie zorgt voor levendige kleuren en een brede kijkhoek. Gelijkmatische deeltjes van nanometerformaat absorberen overtollig licht dat het scherm creëert. Rood blijft rood, groen gras ziet er groen uit en blauw is altijd blauw. Zelfs als u tot onder een hoek van 60 graden van de TV zit.

P5 Perfect Picture Engine



De Philips P5-engine levert beelden die net zo briljant zijn als uw favoriete content. Details hebben merkbaar meer diepte. Kleuren zijn levendig en huidtinten zien er natuurlijk uit. Het contrast is zo helder dat u elk detail haast kunt voelen. Beweging is perfect vloeiend.

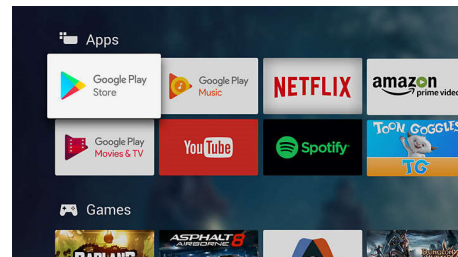
High Dynamic Range Premium



High Dynamic Range Premium is een nieuwe videostandaard. Home entertainment wordt opnieuw gedefinieerd door de vooruitgang op het gebied van contrast en kleur. Streel uw zintuigen met rijke, levendige scènes, zoals de regisseur het bedoelde. Het eindresultaat? Heldere beelden, beter contrast en nog rijkere kleuren, waardoor u meer details ziet dan ooit.

65PUS8503/12

TV-inhoud



Breid het gewone aanbod TV-programma's uit met Google Play Store en Philips App Gallery. Geniet eindelijk van films, TV, muziek, apps en games online. Nog meer voordelen.

Google Assistant ingebouwd



Bedien uw Philips Android TV met uw stem. Wilt u gamen, Netflix kijken of content en apps zoeken in de Google Play Store? Vraag het uw televisie. U kunt ook alle met Google Assistant compatibele Smart Home-apparaten met uw stem bedienen, om op een filmavondje bijvoorbeeld de lampen te dimmen en de thermostaat in te stellen, zonder van de bank te komen.

SoundBar van 45 W

Naar voren gerichte SoundBar van 45 W

Triple Ring-technologie

De verbeterde Triple Ring-technologie van Philips biedt betere beweging van de luidsprekers in onze subwoofers. En meer beweging betekent meer power! Zo geniet u van een sterk, rijk basgeluid, zelfs in een slanke Philips-TV.

Ultraslanke 4K UHD LED Android TV

164 cm (65") Ambilight TV 2800 Picture Performance Index, HDR premium WCG 90%, P5 Perfect Picture Engine

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-functies: Geïntegreerde Ambilight en Hue, Ambilight Music, Gamemodus, Past zich aan de muurkleur aan, Lounge-modus
- Ambilight-versie: Driezijdig

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (inch): 65 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 164 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED
- Scherminhoud: 3840 x 2160

- Beeldengine: P5 Perfect Picture Engine
- Beeldverbetering: Micro Dimming Pro, Ultra-resolutie, Breed kleurengamma 90% DCI/P3, HDR Premium, 2800 PPI

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeringangen op HDMI1/2: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz, HDR ondersteund, HDR10/HLG
- Computeringangen op HDMI3/4: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Video-ingangen op HDMI1/2: tot 4K UHD 3840 x

65PUS8503/12

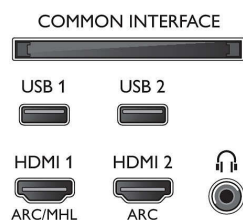
- 2160 bij 60Hz, HDR ondersteund, HDR10/ HLG
- Video-ingangen op HDMI3/4: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

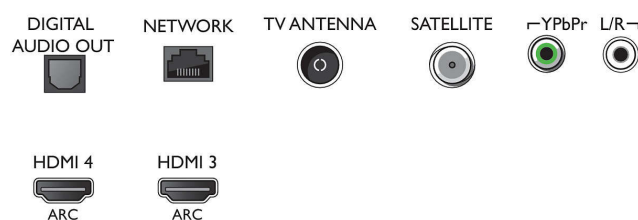
- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- Signaalsterkte-indicator

Connections

Side



Bottom



Ultraslanke 4K UHD LED Android TV

164 cm (65") Ambilight TV 2800 Picture Performance Index, HDR premium WCG 90%, P5 Perfect Picture Engine

Specificaties

- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- HEVC-ondersteuning

Android TV

- Besturingssysteem (OS): Android TV™ 8 (Oreo)
- Vooraf geïnstalleerde apps: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google Search, YouTube
- Geheugen (flash): 16 GB*

Smart TV-functies

- Gebruikersinteractie: SimplyShare
- Interactieve TV: HbbTV
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- SmartTV-apps*: Onlinevideotheken, Internetbrowser openen, Social TV, TV on demand, YouTube
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatiewizard, Instellingenwizard
- Gebruiksgemak: Alles-in-één Smart menuknop, Gebruikershandleiding op het scherm
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Aanpassingen van beeldformaat: Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Geavanceerd - Shift, Zoomen, uitrekken
- Philips TV Remote-app*: Apps, Zenders, Controle, NowOnTV, TV-gids, Video on demand
- Afstandsbediening: met toetsenbord, met spraak

Multimediatoepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10)
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG

Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Quad Core

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 45 W
- Luidsprekerconfiguratie: 2x 7,5 W luidsprekers voor midden en hoog, 30 W woofer
- Geluidsverbetering: Smart Sound, DTS-HD eerste klas geluid, DTS-studiogeluid, DTS TruSurround
- Audiofuncties: Triple ring-technologie

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4

- HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel
- Aantal componentingen (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspeken met één druk op de knop
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbinding: Dual band, Geïntegreerde Wi-Fi 802.11ac 2x2
- Andere aansluitingen: Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), IEC75-antenne, Satelliet aansluiting, Ethernet-LAN RJ-45, Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang
- HDCP 2.2: Ja op alle HDMI

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Energieklasse: A+
- Europees energielabel (vermogen): 110 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: N.v.t
- Jaarlijks energieverbruik: 161 kWh
- Aanwezigheid lood: Ja*
- Hoeveelheid kwik: 0 mg

Accessoires

- Meegelerde accessoires: Afstandsbediening, 2 AA-batterijen, Voedingskabel, Mini-aansluiting L/R-kabel, Mini-aansluiting YPbPr-kabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Tafelstandaard

Kleur en afwerking

- Voorkant TV: Metallic zilver

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1455,1 mm
- Hoogte van het apparaat: 865,4 mm
- Diepte van het apparaat: 50,3 mm
- Gewicht van het product: 29,7 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1455,1 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 918,0 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 304,6 mm
- Gewicht (incl. standaard): 33,5 kg
- Breedte van de doos: 1600 mm
- Hoogte van de doos: 1025 mm
- Diepte van de doos: 185 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 42,8 kg
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 300 mm
- Breedte TV-standaard: 568,2 mm



- * EPG en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.
- * Het aanbod aan Android-app's verschilt per land. Ga voor meer informatie naar uw plaatselijke Google Play Store.
- * Energieverbruik in kWh per jaar, op basis van het stroomverbruik van de televisie als deze 4 uur per dag, 365 dagen per jaar is ingeschakeld. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.
- * 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.
- * 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.
- * Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/smarttv.
- * Alleen opnemen via USB voor digitale kanalen. Opnamen kunnen worden beperkt door een kopieerbeveiliging (CI+). Voor bepaalde landen en kanalen zijn mogelijk beperkingen van toepassing.
- * Uw Amazon-apps zijn mogelijk niet beschikbaar in uw land. (De Amazon-apps werken momenteel alleen in het Verenigd Koninkrijk, Duitsland en Oostenrijk)
- * (Philips) alleen compatibel met specifieke Philips player-apparaten.
- * Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.
- * Aanbod van Cloud gaming is afhankelijk van gameproviders.
- * HDMI-aansluiting vereist voor SoundBars, luidsprekers en andere audioapparaten.
- * De functionaliteit is onderhevig aan apps met ChromeCast ingebouwd en smart devices. Voor meer details gaat u naar pagina's over producten met ChromeCast ingebouwd.
- * Google Assistant ingebouwd is beschikbaar als software-update voor Android TV's uit 2018.



Publicatiedatum
2024-04-05

Versie: 10.0.1

EAN: 87 18863 01521 6

© 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