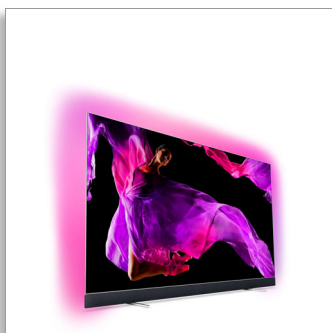


Philips OLED 9 series
OLED+ 4K TV-geluid door
Bowers & Wilkins

139 cm (55") Ambilight TV
4500 Picture Performance Index
HDR Perfect WCG 99%
P5 Perfect Picture Engine



55OLED903

OLED+ 4K TV-geluid door Bowers & Wilkins met driezijdig Ambilight

Ontdek de OLED+-TV met een P5-beeldverwerkingsengine en geluid van Bowers & Wilkins. Geef uzelf over aan echte kleur, scherp 4K UHD-beeld, en betoverende audio. Van filmavondjes tot het livestreamen van concerten — uw ervaring wordt nog spectaculairder.

Android TV-content binnen handbereik

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

Adembenemend realistisch

- Gecertificeerd UHD Premium. Scherper, helderder, dieper.
- HDR10+. Zie het zoals de regisseur het bedoelde.*
- Perfect Natural Reality. Meer diepte, meer details

Geluid van Bowers & Wilkins

- Spannende prestaties. Heldere spraak. Krachtige bas.
- Breedbeeld voor uw oren. Geluid afgestemd door audiofielen.

Een lust voor uw ogen. Een spektakel voor uw oren.

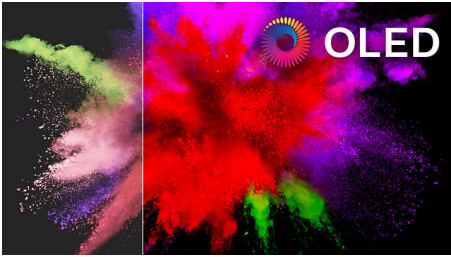
- 4K UHD OLED TV. Zo ziet levensecht eruit.
- Geluid van Bowers & Wilkins.
- Philips P5-engine. Altijd perfect, ongeacht de bron.
- Ambilight. De emotie spat van het scherm af.

PHILIPS

OLED+ 4K TV-geluid door Bowers & Wilkins
139 cm (55") Ambilight TV 4500 Picture Performance Index, HDR Perfect WCG 99%, P5 Perfect Picture Engine

Kenmerken

OLED-TV



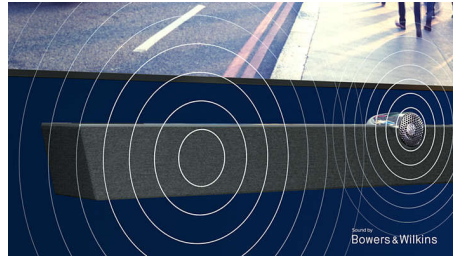
Met een Philips OLED-TV voelt elke scène indrukwekkend echt. Afzonderlijke pixels kunnen worden gedimd of uitgeschakeld voor diepere donkere tinten, levendige kleuren en een verbazingwekkend contrast. Zelfs details in schaduwen en felle delen van het scherm worden nauwkeurig gereproduceerd. U krijgt ook een grotere kijkhoek, en - dankzij de Philips-videoverwerkingsengine - prachtig vloeiende beweging.

P5 Perfect Picture Engine



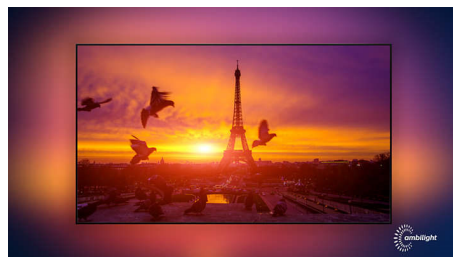
De tweede generatie Philips P5 Perfect Picture Engine met Perfect Natural Reality-verwerking tilt levensechtheid naar een compleet nieuw niveau. Van de subtielste highlight tot de diepste schaduw, de details worden weergegeven met een nauwkeurigheid die vergelijkbaar is met wat het menselijk oog kan waarnemen. Kleuren zijn natuurgetrouw. Huidskleuren ogen natuurlijk. Bewegingen zijn ongelooflijk vloeiend.

Geluid van Bowers & Wilkins



Uw Philips OLED-TV heeft geluid van de legendarische audio-experts van Bowers & Wilkins. Een exclusief design van de luidspreker zorgt voor geweldige prestaties met een verbluffend dynamisch bereik. De bas is rijk en vol, en de details zijn zeer helder. Zelfs bij een laag volume. De ervaring wordt betoverend wanneer de perfecte beelden worden aangevuld door geluid van hetzelfde niveau.

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.

Perfect Natural Reality

Perfect Natural Reality. Meer diepte, meer details

UHD Premium

Gecertificeerd UHD Premium. Scherper, helderder, dieper.

HDR10+

De beeldkwaliteit van de Philips HDR10+-TV is nog meeslepender en levensechter.

55OLED903/12

Dynamische metagegevens zorgen dat uw TV de helderheidsniveaus van frame tot frame aanpast. Van heldere lichten tot kaarsverlichte tempels — kleuren zijn levensecht. Originale details blijven behouden en het contrast is perfect.

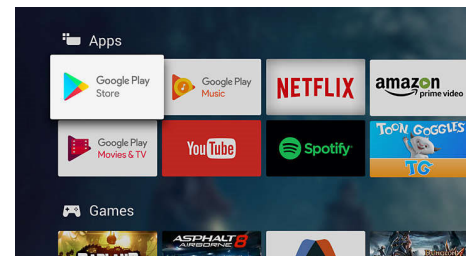
Breedbeeld en audio

Breedbeeld voor uw oren. Geluid afgestemd door audiofielen.

Spannende prestaties

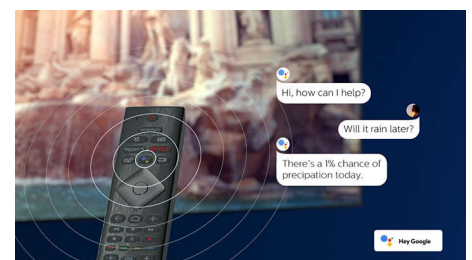
Spannende prestaties. Heldere spraak. Krachtige bas.

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.

OLED+ 4K TV-geluid door Bowers & Wilkins
139 cm (55") Ambilight TV 4500 Picture Performance Index, HDR Perfect WCG 99%, P5 Perfect Picture Engine

55OLED903/12

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): 55 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 139 cm
- Display: 4K Ultra HD OLED
- Schermresolutie: 3840 x 2160

- Beeldengine: P5 Perfect Picture Engine
- Beeldverbetering: Perfect Natural Motion, Ultra-resolutie, Micro Dimming Perfect, HDR Perfect, 4500 PPI
- Schermdiagonaal (inch): 55 inch

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeringangen op alle HDMI: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Video-ingangen op alle HDMI: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60Hz
- Computeringangen op HDMI1/2: HDR

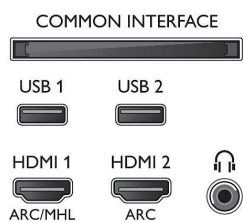
- ondersteund, HDR10/ HLG
- Video-ingangen op HDMI1/2: HDR ondersteund, HDR10/ HLG

Tuner/ontvangst/transmissie

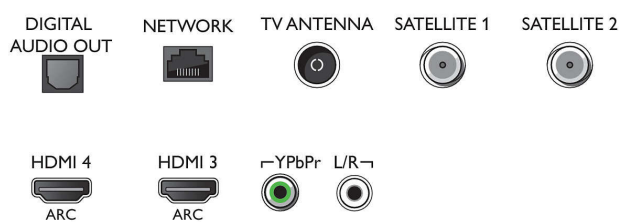
- Twin Tuner
- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- Signaalsterkte-indicator

Connections

Side



Bottom



OLED+ 4K TV-geluid door Bowers & Wilkins
139 cm (55") Ambilight TV 4500 Picture Performance Index, HDR Perfect WCG 99%, P5 Perfect Picture Engine

Specificaties

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

Android TV

- Besturingssysteem (OS): Android™ 7.0 (Nougat)
- Vooraf geïnstalleerde apps: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google Search, YouTube
- Geheugen (flash): 16 GB*, Uitbreidbaar via USB-opslag

Smart TV-functies

- Gebruikersinteractie: SimplyShare
- Interactieve TV: HbbTV
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- Smart TV-apps*: Onlinevideotheken, Internetbrowser openen, Social TV, TV on demand, YouTube
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatie wizard, 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, 1x eenvoudige afstandsbediening

Multimedia-toepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- 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

- Audio: Uitgangsvermogen: 50 watt (RMS), 2,1 kanalen, Geluid van Bowers & Wilkins
- Luidsprekerconfiguratie: 2 tweeters, 2 10 W luidsprekers voor midden en hoog, 30 W subwoofer
- Codec: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AC-4
- DTS-HD eersteklas geluid: DTS-HD, DTS-studiogeluid II
- Luidspreker: 2 dome-tweeters van titanium, 2 mid-range drivers met glasvezel kegel, Twee passieve

radiator woofers

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspelen 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+), IEC75-antenne, Digitale audio-uitgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, 2x satellietingang
- 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: B
- Europees energielabel (vermogen): 146 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: N.v.t
- Jaarlijks energieverbruik: 214 kWh
- Aanwezigheid lood: Ja*
- Hoeveelheid kwik: 0 mg

Accessoires

- Batterijen inbegrepen: 4 AAA-batterijen
- Meegeleverde accessoires: 2 afstandsbedieningen, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Mini-aansluiting L/R-kabel, Mini-aansluiting YPbPr-kabel, Voedingskabel, Snelstartgids (x1), Tafelstandaard

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1227,8 mm
- Hoogte van het apparaat: 752,4 mm
- Diepte van het apparaat: 50,3 mm
- Gewicht van het product: 22,0 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1227,8 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 763,1 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 230,0 mm
- Gewicht (incl. standaard): 22,3 kg
- Breedte van de doos: 1400 mm
- Hoogte van de doos: 917 mm
- Diepte van de doos: 160 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 26,5 kg
- Geschikt voor wandmontage: 300 x 300 mm
- Breedte TV-standaard: 789,0 mm

55OLED903/12



- * 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.
- * Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.
- * 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.
- * De TV ondersteunt HDR10+-formaat alleen via OTT- en USB-bronnen.



Publicatiedatum
2024-04-05

Versie: 14.1.2

EAN: 87 18863 01444 8

© 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