



Philips 9000 series  
4K UHD Android TV met  
Bowers&Wilkins-geluid en  
driezijdig Ambilight

Geluid van Bowers & Wilkins  
108 cm (43") Ambilight TV  
Voornaamste HDR-indelingen  
ondersteund  
P5 Perfect Picture Engine



43PUS9235

## Fantastisch beeld. Fantastisch geluid.

### 4K UHD LED Android TV met Ambilight

Geweldig geluid maakt uw kijkervaring nóg beter. Deze Philips LED-TV met ingebouwde Bowers & Wilkins-luidsprekers omgeeft u met een levensecht beeld en perfect afgestemde audio. Ambilight voegt kleur toe aan uw muziek, uw gestreamde HDR-series en uw favoriete films.

#### Prachtig licht. Prachtige audio.

- Phillips 4K UHD-TV. Levendige HDR-beelden.
- De magie van Ambilight. Alleen van Philips.
- Geluid van Bowers & Wilkins. Breedbeeld voor uw oren.
- Kvadrat-luidsprekerstof. Afstandsbediening met achterzijde van Muirhead-leer.

#### Fantastisch beeld. Geluid van Bowers & Wilkins.

- Philips P5-engine. Altijd perfect, ongeacht de bron.
- Dolby Vision en Dolby Atmos. Beeld en geluid in bioscoopkwaliteit.
- Belangrijkste HDR-indelingen. Zie het zoals de regisseur het bedoelde.
- Kamervullend geluid uit het geïntegreerde 2.1-geluidssysteem.
- Subwoofer, tweeters en midrange-drivers

#### Android TV-content binnen handbereik

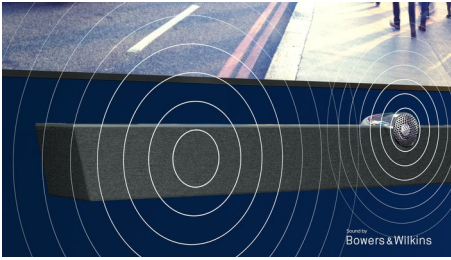
- Android TV. Simply Smart.
- Spraakbediening. Ingebouwde Google Assistent. Werkt met Alexa.
- DTS Play-Fi. Multiroom-audio.

# PHILIPS

4K UHD Android TV met Bowers&Wilkins-geluid  
Geluid van Bowers & Wilkins 108 cm (43") Ambilight TV, Voornaamste HDR-indelingen ondersteund, P5 Perfect Picture Engine

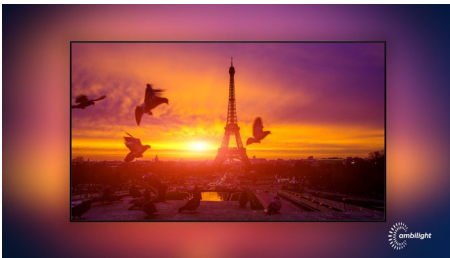
## Kenmerken

### Geluid van Bowers & Wilkins



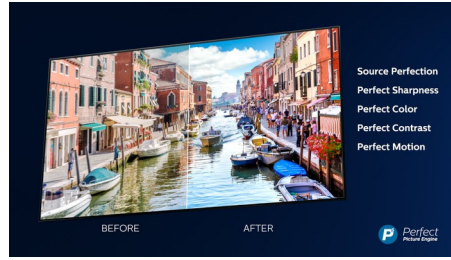
Het exclusieve luidsprekerdesign van legendarisch audiobedrijf Bowers & Wilkins levert ongekend levensechte prestaties. Een geïntegreerde subwoofer, tweeters en drivers met volledig bereik produceren diepe, goed gedefinieerde bastonen, scherpe dialogen en kristalheldere hoge frequenties – zelfs bij een laag volume.

### Driezijdig Ambilight



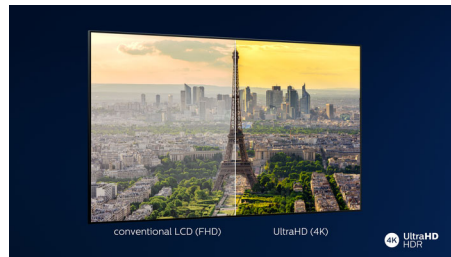
Met Philips Ambilight voelt alles dichterbij. Intelligente LED's rondom de rand van de TV reageren op de actie op het scherm en stralen een meeslepende gloed uit die gewoonweg betoverend is. Nadat u het één keer hebt ervaren, zult u zich afvragen hoe u ooit zonder hebt gekund bij het TV-kijken.

### P5 Perfect Picture Engine



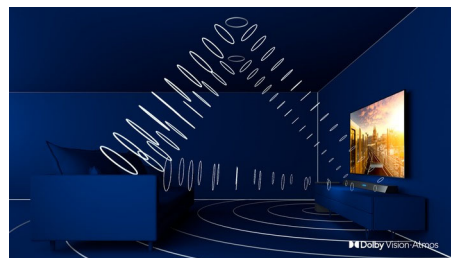
De Philips P5-engine levert beelden die net zo briljant zijn als uw favoriete content. Details hebben merkbaar meer diepte. Kleuren zijn levendig en huidtinten zien er natuurlijk uit. Het contrast is zo helder dat u elk detail haast kunt voelen. Beweging is perfect vloeiend.

### 4K UHD HDR



Uw Philips 4K UHD-TV is compatibel met alle gangbare HDR-indelingen, waaronder HDR10+ en Dolby Vision. Of u nu een populaire serie bekijkt of de nieuwste videogame speelt: schaduwen zijn dieper, heldere oppervlakken stralen en kleuren zijn levensecht.

### Dolby Vision en Dolby Atmos

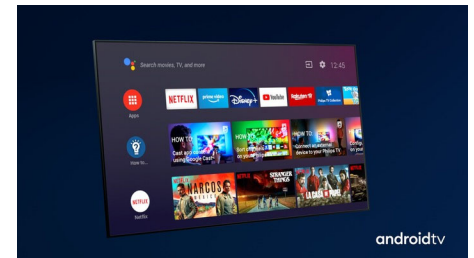


Met de ondersteuning voor Dolby's eersteklas geluid en videoformaten klinkt en lijkt alles wat u in HDR kijkt levensecht. Of u nu kijkt naar de

43PUS9235/12

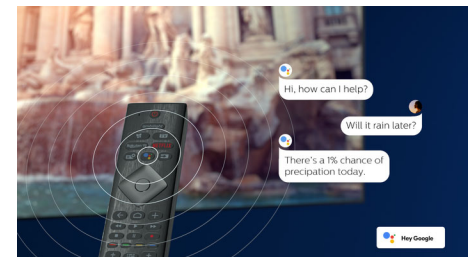
nieuwste streamingseries of een Blu-ray Disc-set, u kunt genieten van het contrast, de kleur en de helderheid zoals de regisseur het heeft bedoeld. Geniet ook van de heldere, ruimtelijke klanken met detail en diepte.

### Android TV



Uw Philips Android TV biedt u de content die u wilt, wanneer u maar wilt. U kunt het startscherm aanpassen zodat het uw favoriete apps weergeeft. Zo kunt u eenvoudig uw lievelingsfilms en -programma's bekijken of verdergaan waar u was gebleven.

### Spraakassistent



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. Dim bijvoorbeeld de lampen tijdens een filmavondje of stel de thermostaat in, zonder op te staan. U hoeft nooit meer op zoek naar de afstandsbediening. U kunt nu uw Philips Smart TV bedienen met uw stem via apparaten die compatibel zijn met Alexa, zoals Amazon Echo. Zet uw TV aan, kies een andere zender, schakel naar uw gameconsole en veel meer met Alexa.



4K UHD Android TV met Bowers&Wilkins-geluid  
 Geluid van Bowers & Wilkins 108 cm (43") Ambilight TV, Voornaamste HDR-indelingen ondersteund, P5 Perfect Picture Engine

# Specificaties

43PUS9235/12

## Ambilight

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

## Beeld/scherm

- Schermdiаметer: 43 inch / 108 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Beeldformaat: 16:9
- Pixel Engine: P5 Perfect Picture Engine
- Beeldverbetering: Breed kleurengamma 90% DCI/P3, Ultra-resolutie, Dolby Vision, HDR10+, 2300 PPI

## Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeringangen op alle HDMI: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz, HDR ondersteund, HDR10/ HLG, HDR ondersteund, HDR10+/HLG
- Video-ingangen op alle HDMI: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz, HDR ondersteund, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

## Android TV

- Besturingssysteem: Android TV™ 9 (Pie)
- Vooraf geïnstalleerde apps: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google Search, YouTube, Amazon Instant Video, BBC iPlayer, Netflix
- Geheugen (flash): 16 GB\*

## Smart TV-functies

- Interactieve TV: HbbTV
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB\*
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizzard, Netwerkinstallatiewizzard, Instellingenwizzard
- Gebruiksgemak: Alles-in-één Smart menuknop, Gebruikershandleiding op het scherm
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizzard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Aanpassingen van beeldformaat: Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Geavanceerd - Shift, Zoomen, uitrekken, Breedbeeld
- Afstandsbediening: met spraak, met verlichte toetsen, met Muirhead-leer
- Gebruikersinteractie: SimplyShare
- Spraakassistent\*: Google Assistant ingebouwd, Afstandsbediening met microfoon., Werkt met Alexa

## Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Quad Core

## Tuner/ontvangst/transmissie

- HEVC-ondersteuning
- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4

- Videoeergave: PAL, SECAM
- TV-programmagids\*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext

## Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbindingen: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2x2, dual band
- Andere aansluitingen: Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Satelliet aansluiting, Ethernet-LAN RJ-45, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspelen met één druk op de knop
- HDCP 2,3: Ja op alle HDMI

## Multimediatoepassingen

- Videoeergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Ondersteunde ondertiteling: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10)
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 foto, HEIF

## Vermogen

- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio), Eco-modus
- Aanwezigheid lood: Ja\*
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.
- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz

## Europese energiekaart

- EPREL-registratienummers: 356135
- Schermdiagonaal (inch): 43
- Schermdiagonaal (centimeters): 108
- Energieklasse voor SDR: G
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 63 kWh
- Energieklasse voor HDR: G
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 123 kWh
- Netwerkstand-bymodus: < 2,0 W
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.
- Gebruikte panel-technologie: LED-LCD

## Geluid

- Geluidsverbetering: 5-bands equalizer, A.I.-geluid, Helder klinkende dialogen, Nachtmodus, Dolby Atmos, Automatische volumeregelaar, Verbeterd basgeluid
- Luidsprekerconfiguratie: 2x 10 W luidsprekers voor midden en hoog, 20 W woofer

- Audio: Geluid van Bowers & Wilkins, 2,1 kanalen, Uitgangsvermogen: 40 watt (RMS)
- Codec: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)

## Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1070,0 x 759,0 x 306,0 mm
- Gewicht van het product: 11,2 kg
- Gewicht (incl. standaard): 14,1 kg
- Afmetingen van set (B x H x D): 962,2 x 564,0 x 41,9 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 962,2 x 647,6 x 232,3 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 25,6 kg
- Afmetingen van standaard (B x H x D): 440,0 x 83,6 x 232,3 mm

## Ontwerp

- Kleuren van de TV: Zilverkleurig randje van geborsteld metaal
- Ontwerp van de standaard: Geluidsoflossing van donker chroom

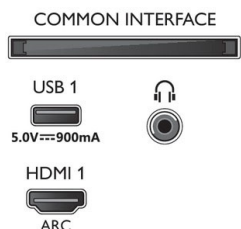
## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Voedingskabel, Snelstartgids (x1), Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Standaard met geluidsoflossing

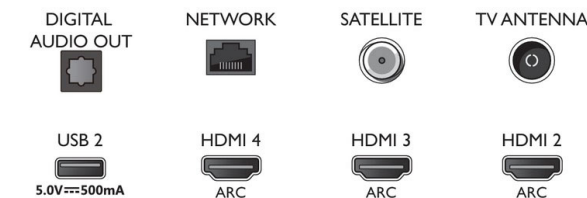


## Connections

Side



Bottom



Publicatiedatum  
2021-05-10

Versie: 8.1.1

12 NC: 8670 001 66971  
EAN: 87 18863 02406 5

© 2021 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](http://www.philips.com)

\* 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](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: [www.philips.com/smartytv](http://www.philips.com/smartytv).

\* 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)

\* 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.

\* \*Geheugengrootte (Flash): 16 G; de werkelijk beschikbare schijfruimte kan verschillen (afhankelijk van (vooraf) geïnstalleerde apps, het geïnstalleerde besturingssysteem enz.)

\* HDMI-aansluiting vereist voor SoundBars, luidsprekers en andere audioapparaten.