



Philips LED  
4K UHD MiniLED Android  
TV

P5 AI Perfect Picture Engine

Dolby Atmos-geluid  
TV met 4-zijdige Ambilight  
164 cm (65") Android TV



65PML9507

## Zie meer. Voel meer.

### 4K UHD MiniLED Android TV

Realistischer, gedetailleerder, sneller. Ervaar het allemaal met de Philips MiniLED-TV! Dankzij ons beste LED-beeld en Ambilight zien alle films en games er ongelooflijk uit. Gamers gaat erg soepel en het geluid is ook uitstekend.

#### Levenschte kleur. Ongelofelijke diepte. Flexibel geluid.

- Beeld en geluid van bioscoopkwaliteit. Dolby Vision en Dolby Atmos.
- Neem IMAX mee naar huis. IMAX Enhanced-gecertificeerd.
- Philips draadloos Home-systeem met DTS Play-Fi
- Belangrijkste HDR-indelingen. Zie het zoals de regisseur het bedoelde.

#### Epische gameplay. Eenvoudige bediening.

- Gewoon slim. Android TV.
- Spraakbediening. De Google Assistant. Werkt met Alexa.
- Epische games. 120 Hz VRR, Freesync.

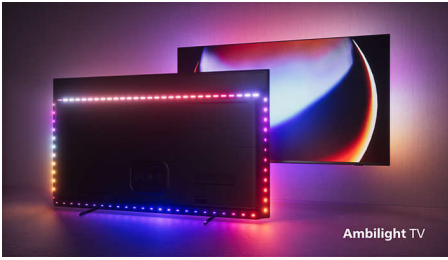
#### Groot. Helder. Prachtig.

- Meeslepender dan ooit. Vierzijdig Ambilight.
- Premium ontwerp. Klaar voor de toekomst.
- Schitterend beeld op een groot scherm. Mini-LED-TV.
- Wat u ook kijkt, het beeld is echt realistisch. P5-engine met AI.

# PHILIPS

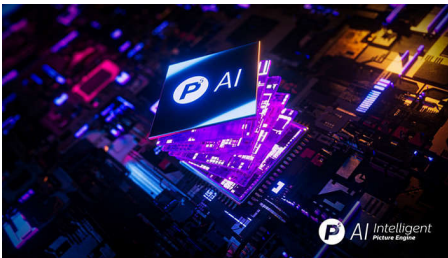
# Kenmerken

## 4-zijdig Ambilight



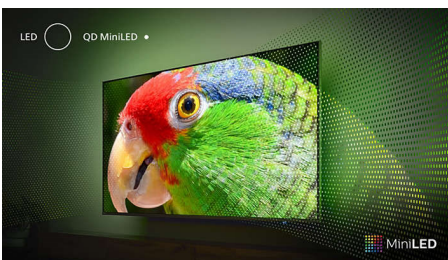
Met Ambilight wordt het kijken naar een Philips MiniLED-TV nog intenser! LED-lampen rond de rand van de TV lichten op en veranderen van kleur in perfecte overeenstemming met de kleuren van de actie op het scherm of bij de muziek. Het is zo warm en meeslepend dat u zich afvraagt hoe u het zo lang zonder hebt kunnen doen.

## P5 Picture Engine met AI



De Philips P5-processor met AI levert levensecht beeld dat u het gevoel geeft er zelf bij te zijn. Een AI-algoritme op basis van deep learning verwerkt beelden zoals het menselijk brein dat ook ongeveer doet. Wat u ook kijkt, u geniet van levensechte details en contrasten, rijke kleuren en vloeiende bewegingen.

## MiniLED-TV



Uw Philips Mini LED-TV ondersteunt alle belangrijke HDR-indelingen en biedt indrukwekkend beeld op een groot scherm met diepe zwarttinten en levensechte kleuren. Honderden intelligente

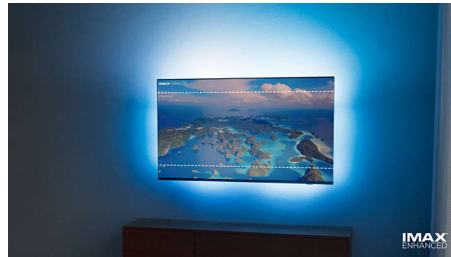
achtergrondverlichtingszones worden onafhankelijk gedimd of helderder gemaakt voor een haarscherp contrast en echte diepte.

## Premium ontwerp



De ultradunne aluminium rand en de standaard van geborsteld metaal maken deze TV echt stijlvol. De afstandsbediening is afgewerkt met zacht, verantwoord geproduceerd Muirhead-leer en geeft licht wanneer u hem oppakt. Onze verpakkingen en inzetstukken zijn gemaakt van gerecycled karton en papier.

## Verbeterd voor IMAX



Welkom in Hollywood! Met uw Philips MiniLED-TV ervaart u de volledige impact van films die oorspronkelijk zijn gemaakt voor de IMAX-bioscopen. Ga helemaal op in een veel groter gevoel van schaal. Zie meer in elke scène. In combinatie met Ambilight wordt het een filmavond om nooit te vergeten.

## Dolby Vision en Dolby Atmos



Met Dolby Vision en Dolby Atmos klinken uw films, programma's en games fantastisch. Zie

het beeld zoals de regisseur het u wilde tonen: geen teleurstellende scènes die te donker zijn om iets goed te zien! Hoor elk woord duidelijk. Ervaar geluidseffecten alsof ze echt om u heen gebeuren.

## Compatibel met DTS Play-Fi



Het draadloze Home-systeem van Philips is uitgerust met DTS Play-Fi waarmee u in enkele seconden verbinding met compatibele soundbars en draadloze luidsprekers in uw huis maakt. Luister naar films in de keuken. Speel overal muziek af. U kunt zelfs een home cinema Surround Sound-systeem creëren door uw Philips-TV als centrale luidspreker te gebruiken.

## HDMI 2.1 VRR en lage latentie.



Grenzeloos gamen. Met uw Philips-TV met HDMI 2.1 haalt u alles uit uw next-gen uitrusting met supersnelle gameplay en ongelooflijk vloeiende graphics. Maak die sprong, keer in een oogwenk om of drift perfect door een bocht, terwijl de Ambilight-gamemodus ervoor zorgt dat de spanning groter wordt.

# Specificaties

## Ambilight

- Ambilight-functies: Geïntegreerde Ambilight en Hue, Ambilight Music, Gamemodus, Past zich aan de muurkleur aan, Lounge-modus, AmbiWakeup, AmbiSleep, Draadloze Philips-luidsprekers voor thuisgebruik, Ambilight Aurora, Ambilight-animatie bij opstarten
- Ambilight-versie: volgende generatie vierzijdig

## Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (centimeters): 164 cm

- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Native vernieuwingsfrequentie (Native refresh rate): 120 Hz
- Beeldengine: P5 AI Perfect Picture Engine
- Beeldverbetering: Breed kleurengamma 95% DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Premium, A.I. PQ-modus, Klaar voor CalMAN, HDR10+, IMAX Enhanced-modus, Filmmakermodus
- Schermdiagonaal (inch): 65 inch

## Schermsresolutie

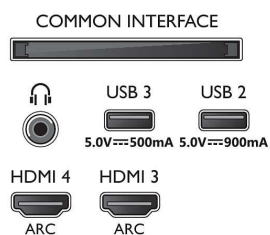
- Resolution-Refresh rate (vernieuwingsfrequentie): 576p - 50 Hz, 640 x 480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 2560 x 1440-60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

## Tuner/ontvangst/transmissie

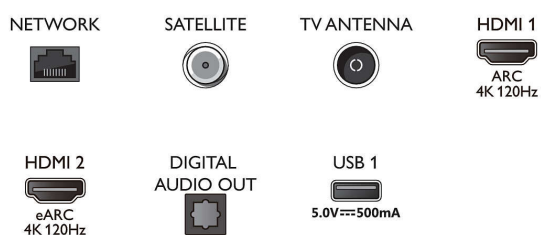
- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-programmagids\*: Elektronische programmagids

## Connections

### Side



### Bottom



# Specificaties

- voor 8 dagen
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- HEVC-ondersteuning

## Android TV

- Besturingssysteem (OS): Android TV™ 11 (R)
- Vooraf geïnstalleerde apps: Google Play Movies\*, Google Search, YouTube, BBC iPlayer, Netflix, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness-app, Spotify, Apple TV, YouTube Music
- Geheugen (flash): 16 GB\*

## Smart TV-functies

- Interactieve TV: HbbTV
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB\*
- Afstandsbediening: met spraak, met verlichte toetsen
- Spraakassistent\*: Google Assistant ingebouwd, Afstandsbediening met microfoon., Werkt met Alexa

## Multimediatoepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, HEVC (H.265), VP9, AV1
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10), FLAC
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI, .ASS, .SSA
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 foto, HEIF

## Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Quad Core

## Geluid

- Audio: 2.1 kanalen, Uitgangsvermogen: 70 watt (RMS)
- Luidsprekerconfiguratie: 4 10 W luidsprekers voor midden en hoog, 30 W subwoofer
- Codec: DTS-HD (M6), Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.5
- Geluidsverbetering: A.I.-geluid, Helder klinkende dialogen, Dolby-basversterking, Dolby-volumeregelaar, Nachtmodus, Dolby Atmos, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Mimi-geluidspersonalisering, Kamerkalibratie

## Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspeken met één druk op de knop
- Aantal USB-aansluitingen: 3
- Draadloze verbinding: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, dual band, Bluetooth 5.0
- Andere aansluitingen: Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Satelliet aansluiting, Ethernet-LAN RJ-45, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- HDCP 2.3: Ja op alle HDMI

- HDMI ARC: Ja voor alle poorten
- HDMI 2.1-functies: eARC op HDMI 2, eARC/VRR/ALLM ondersteund, Max. 48 Gbps gegevenssnelheid

## Ondersteunde HDMI-videofuncties

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 volle bandbreedte 48 Gbps, tot 4K 120 Hz
- Gaming: HDMI VRR, ALLM, HGIG, AMD FreeSync Premium Pro, Dolby Vision Game
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD A

## Europese energiekarta

- EPREL-registratienummers: 1211410
- Energieklasse voor SDR: G
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 106 kWh/1000 u
- Energieklasse voor HDR: G
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 163 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: <0,3W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio), Eco-modus

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Voedingskabel, Snelstartgids, Afstandsbediening, Tafelstandaard, 2 AAA-batterijen

## Ontwerp/Design

- Kleuren van de TV: Grijsblauw metallic frame
- Ontwerp van de standaard: Metalen antracietkleurige voetjes
- Afstandsbediening: met Muirhead-leer

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1451,0 mm
- Hoogte van het apparaat: 835,4 mm
- Diepte van het apparaat: 86,8 mm
- Gewicht van het product: 29,0 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1451,0 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 856,0 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 285,0 mm
- Gewicht (incl. standaard): 29,5 kg
- Breedte van de doos: 1590,0 mm
- Hoogte van de doos: 992,0 mm
- Diepte van de doos: 160,0 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 34,8 kg
- Breedte van de standaard: 803,0 mm
- Hoogte van de standaard: 20,0 mm
- Diepte van de standaard: 279,6 mm
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 200 mm



Publicatiedatum  
2024-04-05

Versie: 8.8.1

EAN: 87 18863 03438 5

© 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](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.

\* 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).

\* 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 van componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.

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

\* Google Assistant is beschikbaar op Philips Android TV's met Android O (8) of een hogere versie van het besturingssysteem. Google Assistant is beschikbaar in bepaalde talen en landen.

\* 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.

\* Netflix-abonnement vereist. Onderhevig aan de voorwaarden op <https://www.netflix.com>

\* Disney+ abonnement vereist. Onderhevig aan de voorwaarden op <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney en zijn verwante bedrijven. Disney+ is beschikbaar in bepaalde talen en landen.

\* Rakuten TV is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.