

Merk: **Philips**

Model: 42OLED809/12

**€ 1.599,00**

## Omschrijving

- 106 cm (42") Ambilight TV
- P5 AI Perfect Picture Engine
- Google TV™
- Dolby Vision en Dolby Atmos

### Ga volledig op in uw favoriete content. Ambilight TV.

Ambilight TV's zijn de enige TV's met ingebouwde LED-verlichting aan de achterkant die reageert op waar u naar kijkt en u onderdompelt in een kleurrijke lichtkrans. Ambilight TV verandert alles: uw TV lijkt groter en u beleeft uw favoriete sporten, films en games nog intenser.

### Wat u ook kijkt, het beeld is echt realistisch. P5-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 profiteert van levensechte details en contrasten, rijke kleuren en vloeiende bewegingen.

### Uw favoriete entertainment, met een beetje hulp van Google

Wat wilt u bekijken? Google TV brengt films, programma's en meer samen vanuit al uw apps en abonnementen en organiseert ze speciaal voor u. U krijgt suggesties op basis van wat u leuk vindt en u kunt zelfs de Google TV-app op uw telefoon gebruiken om onderweg uw kijklijst te beheren.

### Episch gamen. 144 Hz\*, zeer lage latentie (low latency), G-sync, VRR, FreeSync.

Speel zonder grenzen en ga helemaal op in het ongelooflijk realisme van OLED! HDMI 2.1, een razendsnelle native vernieuwingsfrequentie (native refresh rate) van 120 Hz en ultralage invoervertraging (low input lag) zorgen voor vloeiende, responsieve gameplay, supervloeiende, natuurlijke bewegingen en prachtige graphics. De gamemodus van Ambilight zorgt voor nog meer sensatie en als u op een pc gamet, kunt u genieten van VRR van 144 Hz via HDMI.

### Beeld en geluid van bioscoopkwaliteit. 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.

### Haal de IMAX ervaring in huis. IMAX Enhanced-gecertificeerd.

Welkom in Hollywood! Met uw Philips OLED-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.

### Philips Wireless Home System. Draadloos geluid met DTS Play-Fi

Het Wireless Home System (voor draadloos geluid) van Philips is uitgerust met DTS Play-Fi waarmee u in enkele seconden verbinding met ondersteunde 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 Ambilight TV als centrale luidspreker te gebruiken.

### Details en diepte. Levensecht OLED-beeld.

Het levensechte beeld van uw 4K (UHD) OLED Ambilight TV ziet er altijd ongelooflijk uit, zelfs als u vanuit een hoek kijkt. Zwart is altijd zwart, niet grijs, en u ziet elk detail in schaduwen of lichte gebieden. Alle belangrijke HDR-indelingen worden ondersteund – u voelt de volle kracht van elke scène.

### Doordacht ontwerp. Milieuvriendelijk verpakkingsmateriaal.

De geometrische satijnchromen draaivoet is prachtig en u kunt Ambilight gebruiken als sfeerverlichting wanneer het scherm is uitgeschakeld. De afstandsbediening van de TV kan draadloos worden opgeladen en is gemaakt met gerecycled plastic. Onze verpakking is gemaakt van FSC-gecertificeerd karton en de flyers worden gedrukt op gerecycled papier.

### Ondersteunt alle belangrijke HDR-indelingen.

Ondersteunt alle belangrijke HDR-indelingen.

### Eenvoudige bediening

U kunt de slanke TV-afstandsbediening ook gebruiken om uw satelliet- of kabelbox te bedienen. Voor spraakbediening\* activeert u de Google Assistent via de speciale Google-knop op de afstandsbediening en u kunt uw TV ook bedienen via apparaten met Alexa. Stream moeiteloos naar uw TV vanaf uw iPhone, iPad of Mac. Kijk films via apps. Deel foto's met vrienden in de buurt.\*

## Specificaties

### AANSLUITINGEN

Aantal HDMI-ingangen	4	Aantal USB-poorten	2
HDMI Audio Return Channel (ARC)	eARC		

**AFSPEELMOGELIJKHEDEN**

Smart TV Ja

**ALGEMEEN**

Type TV Ambilight

**AUDIO**Surroundformaten Dolby Digital,  
Dolby Atmos,  
DTS:X  
Uitgangsvermogen (totaal) 20 W**BEDIENING**

Afstandsbediening Ja

**CONNECTIVITEIT**Bluetooth Ja Bluetooth-versie 5.2  
Wi-Fi Ja Wi-Fi-standaarden Wi-Fi 802.11ax  
(Wi-Fi 6)**ENERGIEVERBRUIK**Energieklasse G Energieverbruik in HDR-  
modus per 1000u 56 kWh  
Energieverbruik in SDR-  
modus per 1000u 52 kWh**FYSIEKE KENMERKEN**Breedte 54,1 cm Diepte 11,3 cm  
Diepte (met tafelvoet) 21,8 cm Gewicht met voet 15 kg  
Gewicht zonder voet 12,6 kg Hoogte 93,2 cm  
Hoogte (met tafelvoet) 93,2 cm Kleur Zwart  
VESA montage Ja VESA-standaard 300 x 300 mm**SCHERM**Beelddiagonaal (cm) 106 cm Beelddiagonaal (inch) 42 inch  
Beeldverbetering 120 Hz HDR-formaten HLG, HDR10,  
HDR10+

Schermsresolutie	3840 x 2160 (Ultra HD 4K) pixels
------------------	--

### STROOM

Aantal batterijen meegeleverd	2	Batterijtype	AAA
-------------------------------	---	--------------	-----

### TV-TUNERS

Dubbele HD tuner	Ja	Ether (DVB-T)	Ja
Ether (DVB-T2)	Ja	Kabel (DVB-C)	Ja
Satelliet (DVB-S2)	Ja		