

Merk: **Philips**

Model: 55OLED849/12

**Schermlinie + microvezeldoekje [150ML]**

- Schermlinie + microvezeldoekje [150ML] (+€ 29,00)

**Muurbeugel**

- Muurbeugel Premium - plat tegen de muur [zwart] (+€ 60,00)
- Muurbeugel Premium - Draaiend [zwart] (+€ 199,00)

**Verlengde Waarborg**

- Verlenging Waarborg naar 5 Jaar [Standaard 2 jaar] (+€ 199,00)

**Standaard HDMI Kabel**

- Standaard HDMI Kabel 1,5M (+€ 19,00)
- Standaard HDMI Kabel 3M (+€ 24,00)
- Standaard HDMI Kabel 5M (+€ 29,00)

**Premium HDMI Kabel [Audioquest Pearl]**

- Premium HDMI Kabel [Audioquest Pearl] 1,5M (+€ 49,00)
- Premium HDMI Kabel [Audioquest Pearl] 3M (+€ 69,00)
- Premium HDMI Kabel [Audioquest Pearl] 5M (+€ 169,00)

8 7 1 8 8 6 3 0 4 2 1 2 0



8 718863 042120 &gt;



## Omschrijving

- 4K Ambilight TV
- 139 cm (55") 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.

Maak eenvoudig verbinding met smart home-netwerken en spraakassistenten.

Dankzij naadloze compatibiliteit met Matter en Control4 kunt u deze 4K Ambilight TV eenvoudig integreren in uw bestaande smart home-netwerk. U kunt ook de afstandsbediening van de TV gebruiken om uw satellietontvanger of kabeldoos te bedienen of de Google Assistent\* te activeren. De TV is ook compatibel met Alexa-apparaten. Stream moeiteloos naar uw TV vanaf uw iPhone, iPad of Mac. Kijk films via apps. Deel foto's met vrienden in de buurt.\*

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 overall 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.

Compatibel met Matter en Control4.

## Specificaties

### AANSLUITINGEN

Aantal HDMI-ingangen	4	Aantal optische uitgangen	1
Aantal USB-poorten	2	CI+ ingang	Ja
HDMI Audio Return Channel (ARC)	eARC	Netwerkaansluiting	Ja

### AFSPEELMOGELIJKHEDEN

Smart TV	Ja	Smart TV platform	Google TV
----------	----	-------------------	-----------

### ALGEMEEN

Type TV	OLED, Ambilight
---------	-----------------

### AUDIO

Surroundformaten	Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X	Uitgangsvermogen (totaal)	70 W
------------------	-----------------------------------	---------------------------	------

### BEDIENING

Afstandsbediening	Ja	Bedienen met stem	Ja
Koppeling met app	Ja	Smart home platform	Amazon Alexa, Google Assistant

### 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	77 kWh
Energieverbruik in SDR-modus per 1000u	84 kWh		

**FYSIEKE KENMERKEN**

Breedte	122,5 cm	Diepte	11,3 cm
Diepte (met tafelvoet)	23 cm	Gewicht met voet	20,80 kg
Gewicht zonder voet	17 kg	Hoogte	70,1 cm
Hoogte (met tafelvoet)	77,3 cm	Kleur	Zilver
VESA-standaard	300 x 300 mm		

**PROCESSOR**

Processor	Quad core
-----------	-----------

**SCHERM**

Beelddiagonaal (cm)	139 cm	Beelddiagonaal (inch)	55 inch
Beeldverversing (paneel)	120 Hz	HDR-formaten	HLG, HDR10, HDR10+, Filmmaker Mode
Schermresolutie	3840 x 2160 (Ultra HD 4K) pixels		

**STROOM**

Batterijtechnologie	Lithium-ion
---------------------	-------------

**TV-TUNERS**

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