

Merk: **LG Electronics**  
Model: OLED48B46LA



€ 1.099,00



## Omschrijving

Een meesterwerk dat op basis van jarenlange ervaring is geperfectioneerd. Jarenlange innovatie kan niet zomaar worden geïmiteerd. De toonaangevende, unieke, op maat gemaakte alpha-chipset van OLED zorgt voor een ongeëvenaarde kijkervaring.

alpha 8 AI Processor

Intelligentie tot in de kern

De alpha 8 AI Processor-chip verfijnt OLED met aanvullingen die transformerende en levensechte details bieden.

Intelligentie die OLED-ervaring nóg beter maakt

AI Customization

Synchroniseert met jouw kijkgewoontes

Beelden speciaal voor jou

Selecteer je favoriete beelden en AI Picture Wizard maakt een afbeelding die past bij jouw unieke smaak uit 85 miljoen opties en bewaart deze in je profiel.

AI Acoustic Tuning

De optimale audio voor jouw ruimte

Het geluidssysteem detecteert de lay-out van je ruimte en waar je zit en creëert een koepel van geluid om je heen, perfect afgestemd op de unieke akoestiek van jouw ruimte.

Intelligentie die altijd zorgt voor helder licht

Brightness Control detecteert dag en nacht het licht in jouw ruimte en brengt het beeld op basis daarvan in balans, voor scherpe en heldere beelden.

AI Picture Pro

Verbluffend realisme met unieke charme

AI Super Upscaling

AI verfijnt de resolutie

Na het bepalen van het frame, geven AI Noise Reduction en AI Super Resolution elke scene een

boost.

#### AI Sound Pro

Hoor elk detail van het geluid

Levenschte audio brult door jouw ruimte

Laat je volledig onderdompelen door een allesomhullend 9.1.2 virtueel surroundgeluidstelsel.

Eindeloos contrast voor eindeloze impact

Scènes komen bruisend tot leven op de punten waar de donkerste schaduwen en de helderste lichten samenkomen.

Scènes stralen met levenschte kleuren

100% kleurvolume geeft rijke kleuren een boost en 100% kleurgetrouwheid houdt schaduwen in stand zonder ze te verstoren.

#### OLED Care

Vergroot de levensduur van jouw OLED

Ontspan meer en geniet meer met geïntegreerde paneelverzorging die zorgt dat je scherm langer als nieuw blijft.

#### Slank design

Strakke lijnen geven een gestroomlijnde indruk

Dichterbij kan niet

Ongelofelijk slanke lijnen zorgen dat je je volledig op het hele scherm kunt richten, zonder afleiding, en dat hij prachtig past in jouw interieur.

Uitgebreid aanbod formaten

Een geschikt formaat voor elke beleving

Ontdek een formaat voor elke ruimte en smaak met een assortiment van 48" tot 77".

#### webOS Re:New Program

5 jaar lang elk jaar een nieuwe TV.

Blijf up-to-date met handige functies en technologieën dankzij 4 beloofde webOS-upgrades in een periode van 5 jaar.

#### webOS 24

Stel jouw eigen unieke TV-ervaring samen

Geniet van TV die speciaal is afgestemd op jouw wensen met Mijn Profiel, AI Picture Wizard, AI-conciërge en Quick Cards.

Geniet van wonderen uit de bioscoop

Dolby Vision en FILMMAKER Mode

Authentieke filmscenes komen tot leven

Tover je filmavonden om. De ultralevende beelden van Dolby Vision en de ondersteuning van FILMMAKER MODE™ zorgen ervoor dat je de film kan beleven zoals de regisseur hem voor ogen had waarbij de beeldkwaliteit wordt geoptimaliseerd zonder verstoring of teveel extra's.

#### Dolby Atmos

Je wordt omringd door meeslepend geluid

Hoor de actie overal om je heen met de ongeëvenaarde helderheid, het detail en ruimtelijke diepte van Dolby Atmos.

Goedgekeurd door regisseurs voor geavanceerde verwerking

De ultieme game-ervaring

Waar snelle actie nooit hapert

Klaar voor de winst met AMD FreeSync Premium, G-SYNC-compatibiliteit, 120Hz Mode en VRR.

Bediening precies daar waar je het wil

Nooit pauzeren met de Game Optimizer en het Game Dashboard.

Toegang tot al je favoriete games

Duizenden gamingwerelden binnen handbereik. Ontdek een uitgebreid aanbod cloudgames en stream ze direct op je scherm zonder dat je ooit hoeft te downloaden of updates hoeft te installeren.

## Specificaties

### AANSLUITINGEN

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

### AFSPEELMOGELIJKHEDEN

Smart TV	Ja	Smart TV platform	webOS 24
----------	----	-------------------	----------

### ALGEMEEN

Type TV	OLED
---------	------

### AUDIO

Surroundformaten	Dolby Digital, Dolby Atmos, Dolby Digital AC4, AAC, EAC3, HE-AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X	Uitgangsvermogen (totaal)	20 W
------------------	---	---------------------------	------

### BEDIENING

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

### CONNECTIVITEIT

AirPlay	AirPlay 2	Bluetooth	Ja
Bluetooth-versie	5.1	Wi-Fi	Ja
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11ac (Wi-Fi 5)		

**ENERGIEVERBRUIK**

Elektrisch verbruik (stand-by)	0.5 W	Energieklasse	G
Energieverbruik in HDR-modus per 1000u	115 kWh	Energieverbruik in SDR-modus per 1000u	65 kWh

**FYSIEKE KENMERKEN**

Breedte	107 cm	Diepte	4.59 cm
Diepte (met tafelvoet)	23.5 cm	Gewicht met voet	11.7 kg
Gewicht zonder voet	11.5 kg	Hoogte	62 cm
Hoogte (met tafelvoet)	68.4 cm	Kleur	Zwart
VESA montage	Ja	VESA-standaard	300 x 200 mm

**PROCESSOR**

Processor	a8 AI Processor 4K
-----------	-----------------------

**SCHERM**

Beelddiagonaal (cm)	121 cm	Beelddiagonaal (inch)	48 inch
Beeldverversing (paneel)	100 Hz	HDR-formaten	Dolby Vision, HLG, HDR10
HDR-ondersteuning	Ja	Local dimming	Ja
Schermresolutie	3840 x 2160 (Ultra HD 4K) pixels		

**STROOM**

Aantal batterijen meegeleverd	2	Batterij meegeleverd	Ja
Batterijtype	AA		

**TV-TUNERS**

Ether (DVB-T)	Ja	Ether (DVB-T2)	Ja
---------------	----	----------------	----

Kabel (DVB-C)

Ja

Satelliet (DVB-S2)

Ja