Elektro Smets
Statiestraat 16-16-18
2560 Nijlen
+32 3 481 84 90
info@elektrosmets.be



OLED55G55LW LG OLED evo AI G5 4K Smart TV 2025 25inch LG Electronics

Merk: LG Electronics
Model: LGEOLED55G55LW

1.599,00€

SCAN OM TE BESTELLEN

OMSCHRIJVING

Onze meest briljante alpha 11 AI Processor Gen2 voor de beste kijkervaring
alpha 11 AI Processor Gen2 verbetert beelden tot verbluffende 4K-kwaliteit. AI-engines nemen objecten waar met precisie op pixelniveau om de beeldkwaliteit te verbeteren voor de beste kijkervaring.

3X helderdere beelden met Brightness Booster Ultimate
De architectuur voor verlichtingsregeling van de alpha 11 AI Processor Gen2 levert tot drie keer helderdere beelden.

Perfect zwart en kleur, of het nu licht of donker is, alleen met LG OLED TV.
Perfect zwart is UL-gecertificeerd en levert true black-niveaus voor verbeterde helderheid en contrast. Heeft een UL eyesafe-certificering voor een comfortabelere kijkervaring met minder blauw licht.

Perfecte kleur
100% kleurvolume en 100% keurgetrouwheid gecertificeerd. Geniet van nauwkeurige, levendige kleuren op een

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	Elektro Smets
MA	9u tot 12u en 13u tot 18u
DI	9u tot 12u en 13u tot 18u
WOE	GESLOTEN
DO	9u tot 12u en 13u tot 18u
VRIJ	9u tot 12u en 13u tot 18u
ZAT	9u tot 17u
ZON	GESLOTEN

reflectievrij scherm, zelfs bij zonlicht of in donkere omgevingen.

AI Picture Pro brengt elke pixel tot leven
AI Super Opschalen, AI Waargenomen Objectverbeteraar en OLED Dynamic Tone Mapping analyseren elke pixel om de resolutie, helderheid, diepte en helderheid te verbeteren.

AI Magic Remote maakt de AI
experience compleet
Bedien je tv eenvoudig met de AI Magic Remote. Geen extra apparaat nodig! Met een bewegingssensor en scrollwiel kun je aanwijzen en klikken om hem te gebruiken als airmouse of spreek gewoon voor spraakopdrachten.

AI Voice ID
LG AI Voice ID herkent de unieke stem van elke gebruiker en biedt gepersonaliseerde aanbevelingen op het moment dat je spreekt.

AI Search
Vraag alles aan je tv. De ingebouwde AI herkent je stem en geeft snel persoonlijke aanbevelingen op je verzoeken. Je kunt ook extra resultaten en oplossingen krijgen met Microsoft Copilot.

AI Chatbot
Communiceer met AI Chatbot via AI Magic Remote en beantwoord alle vragen, van instellingenconfiguratie tot problemen oplossen. AI kan intentie van gebruikers begrijpen en direct oplossingen bieden.

AI Concierge
Een korte druk op de AI-knop op je afstandsbediening opent je AI Concierge die aangepaste trefwoorden en aanbevelingen geeft op basis van je zoek- en kijkgeschiedenis.

AI Picture Wizard
Geavanceerde algoritmes leren jouw voorkeuren door 1,6 miljard afbeeldingsmogelijkheden door te nemen. Je tv selecteert een persoonlijke afbeelding speciaal voor jou, gebaseerd op je keuzes.

AI Sound Wizard
Kies de audio die je het liefst hoort uit verschillende geluidsclips. AI maakt een op maat gemaakt geluidsprofiel afgestemd op je voorkeuren op basis van 40 miljoen parameters.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	Elektro Smets
MA	9u tot 12u en 13u tot 18u
DI	9u tot 12u en 13u tot 18u
WOE	GESLOTEN
DO	9u tot 12u en 13u tot 18u
VRIJ	9u tot 12u en 13u tot 18u
ZAT	9u tot 17u
ZON	GESLOTEN

Zeg gewoon “Hi LG” om de interactie met je tv te starten.
De AI van je tv staat altijd klaar voor je verzoeken. Zonder op een knop te drukken zeg je gewoon “Hi LG” en de AI begint naar je verzoeken te luisteren.

5 jaar lang elk jaar een nieuwe webOS Re:New-program-upgrade
Profiteer van de nieuwste functies en software met jaarlijkse upgrades. Met een CES Innovation Award in de categorie cyberbeveiliging weet je zeker dat webOS je privacy en gegevens veilig bewaart.

Geef je ruimte een persoonlijke touch met diverse content waaruit je kunt kiezen
Blader door een gigantische bibliotheek vol content. Kunst, games, landschappen en meer, ontdek een variatie aan beelden, allemaal op één plek.

Geniet van wereldberoemde kunstwerken in jouw ruimte.

Omring jezelf met de schoonheid van de natuur

Introduceer een moderne vibe met digitaal en 3D-kunstwerk

Zorg voor een leuke sfeer met diverse content

Maak je ruimte op talloze manieren persoonlijk
Stel je eigen thuisgalerij samen met jouw favoriete muziek, afbeeldingen en meer. Kies wat jij wilt zien op je TV, afhankelijk van je huidige voorkeuren.

Synchroniseer muziek en afbeeldingen op basis van hoe jij je voelt
Combineer achtergrondmuziek met afbeeldingen om jouw eigen stemming te kiezen. Kies uit vooringestelde muziek of verbind zelfs je mobiele apparaat via Bluetooth om je eigen nummers af te spelen.

Geniet van automatisch op jouw smaak afgestemde content
Je TV leert je smaak en voorkeuren kennen. Je kunt enkele vragen beantwoorden, zodat je TV kan beginnen met het bieden van kunstwerken die passen bij wat jij leuk vindt.

Open Google Photos en zie jouw herinneringen langskomen.
Verbind met gemak je Google Photos-account met je TV via jouw telefoon. Maak eenvoudig jouw ruimte persoonlijk door content vanuit je eigen fotobibliotheek te gebruiken.

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	Elektro Smets
MA	9u tot 12u en 13u tot 18u
DI	9u tot 12u en 13u tot 18u
WOE	GESLOTEN
DO	9u tot 12u en 13u tot 18u
VRIJ	9u tot 12u en 13u tot 18u
ZAT	9u tot 17u
ZON	GESLOTEN

Blijf op de hoogte met een all-in-one persoonlijk dashboard.
Zie in één oogopslag belangrijke informatie. Krijg weerupdates, sportmeldingen, bekijk je Google Agenda en stel zelfs meldingen in voor Home Hub, jouw kijkreserveringen en meer.

Home Hub, het alles-in-één platform voor je woning
Beheer naadloos je huishoudelijke apparaten van LG, naast je Google Home-apparaten en nog veel meer. Ervaar het ultieme comfort van het bedienen van je hele huis via één intuïtief dashboard.

Stream diverse content. Gratis.
De exclusieve streamingdienst van LG, LG Channels, brengt een brede selectie live en on-demand kanalen gratis binnen handbereik.

Gratis. Zonder contract.
Zonder kabel.
Het enige wat u hoeft te doen is aanzetten en beginnen met kijken zonder dat u zich zorgen hoeft te maken over verborgen kosten of het installeren van een set-top box.

Het Gaming Portal maakt van je TV de ultieme gamehub
Speel duizenden games direct op je LG TV met toegang tot GeForce NOW, Amazon Luna, Blacknut, Boosteroid en nu ook Xbox app! Geniet van een verscheidenheid aan game-ervaringen, van AAA-titels met gamepad tot gewone games die je met je afstandsbediening kunt spelen.

De eerste 4K 120Hz HDR cloudgaming ter wereld – alleen op LG TV’s
Speel 4K 120Hz HDR-games op je tv, zelfs zonder extra apparaat, via NVIDIA GeForce NOW. Met de NVIDIA Blackwell-architectuur kun je genieten van high-end cloudgaming met de prestaties van GeForce RTX 5080.

Ultieme gameplay
Geniet van G-Sync-compatibiliteit, 165Hz VRR, Intertek-gecertificeerde responstijd van 0,1 ms, AMD FreeSync Premium en ClearMR 10000-certificering. Ga lekker gamen zonder lag of bewegingsonscherpte.

Beste OLED TV voor films
Bekijk hoe films in je thuisbioscoop tot leven komen dankzij de FILMMAKER MODE met Ambient Light Compensation die zich aanpast aan omgevingslicht voor een beeld van topkwaliteit.

Ontworpen met het milieu in gedachten

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	Elektro Smets
MA	9u tot 12u en 13u tot 18u
DI	9u tot 12u en 13u tot 18u
WOE	GESLOTEN
DO	9u tot 12u en 13u tot 18u
VRIJ	9u tot 12u en 13u tot 18u
ZAT	9u tot 17u
ZON	GESLOTEN

Betrouwbare internationale instellingen hebben de milieubewuste inspanningen van LG TV erkend. Nu geverifieerd door Carbon Trust voor CO2-reductie en CO2-emissiemeting, en gecertificeerd door Intertek.

Installatiehandleiding?video
Stel eenvoudig je LG OLED evo AI G5 4K Smart TV op met de meegeleverde standaard. Geniet van een filmische ervaring met premium OLED beeldkwaliteit na een veilige installatie.

SPECIFICATIE

Aansluitingen

Aantal HDMI-ingangen	4
Aantal USB-poorten	3
CI+ ingang	✅
HDMI Audio Return Channel (ARC)	eARC
Netwerkaansluiting	✅

Afspeelmogelijkheden

Smart TV	✅
Smart TV platform	webOS 25

Algemeen

Modeljaar	2025 Jaar
Type TV	OLED

Audio

Surroundformaten	Dolby Atmos, AAC, EAC3, HE-AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X, Dolby AC4, Dolby AC3
Uitgangsvermogen (totaal)	60 W

Bediening

Afstandsbediening	✅
Bedienen met stem	✅

Connectiviteit

AirPlay	AirPlay 2
Bluetooth	✅
Bluetooth-versie	5.3

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	Elektro Smets
MA	9u tot 12u en 13u tot 18u
DI	9u tot 12u en 13u tot 18u
WOE	GESLOTEN
DO	9u tot 12u en 13u tot 18u
VRIJ	9u tot 12u en 13u tot 18u
ZAT	9u tot 17u
ZON	GESLOTEN

Wi-Fi	✅
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6)

Energieverbruik

Elektrisch verbruik (stand-by)	0.5 W
Energieklasse	E
Energieverbruik in HDR-modus per 1000u	171 kWh
Energieverbruik in SDR-modus per 1000u	64 kWh

Fysieke kenmerken

Breedte	122.2 cm
Diepte	27.2 cm
Diepte (met tafelvoet)	26.3 cm
Gewicht met voet	22.1 kg
Gewicht zonder voet	16.8 kg
Hoogte	70.3 cm
Hoogte (met tafelvoet)	74.2 cm
Kleur	Zwart
VESA montage	✅
VESA-standaard	300 x 200 mm

Gebruiksgemak

Koppeling met app	✅

Processor

Processor	α11 AI-processor 4K Gen2

Scherm

Beelddiagonaal (cm)	139 cm
Beelddiagonaal (inch)	55 inch
Beeldverversing (paneel)	120 Hz
HDR-formaten	Dolby Vision, HLG, HDR10
HDR-ondersteuning	✅
Schermresolutie	3840 x 2160 (Ultra HD 4K) pixels

TV-tuners

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

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

Elektro Smets	
MA	9u tot 12u en 13u tot 18u
DI	9u tot 12u en 13u tot 18u
WOE	GESLOTEN
DO	9u tot 12u en 13u tot 18u
VRIJ	9u tot 12u en 13u tot 18u
ZAT	9u tot 17u
ZON	GESLOTEN