

## LG OLED 4K 55" B6E (2026)

Fabrikant: LG  
Model: OLED 4K 55B6E (2026)  
Beschikbaarheid: Leverbaar, 2 tot 4 werkdagen

**€1.299,00**  
Excl BTW: €1.073,55



Met de **LG OLED 4K 55" B6E (2026)** haalt u een geavanceerde OLED televisie in huis die uitblinkt in contrast, kleur en vloeiende beelden. Het 4K OLED-paneel levert perfecte zwartwaarden en een oneindig contrast, waardoor elke scène tot leven komt. De krachtige 8 AI Processor 4K Gen3 schaalt content slim op naar bijna 4K-kwaliteit, terwijl ondersteuning voor Dolby Vision en HDR10 zorgt voor een realistische kijkervaring. Gamers profiteren van een native 120Hz verversingssnelheid met VRR en de speciale Game Optimizer voor minimale input lag. Dankzij het webOS Re:New Program blijft de software jarenlang up-to-date, wat de levensduur van dit toestel aanzienlijk verlengt.

### Kenmerken van de LG OLED 4K 55" B6E (2026)

- 4K OLED-scherm met Perfect Black voor diepe zwartweergave
- 8 AI Processor 4K Gen3 met AI Super Upscaling 4K
- Ondersteuning voor Dolby Vision, HDR10 en HLG
- 120Hz native met VRR 120Hz en Game Optimizer
- webOS Re:New Program voor meerjarige software-upgrades

### OLED met nauwkeurige zwartweergave

Het 4K OLED-paneel van de LG OLED 4K 55" B6E (2026) schakelt per pixel individueel uit, waardoor absolute zwartwaarden ontstaan zonder lichtlekage. Dit levert een contrastrijke beeldweergave met diepe zwarttinten en een haarscherpe scheiding tussen lichte en donkere scènes. Daardoor komen details beter naar voren tijdens films, series en andere beeldbronnen, wat de kijkervaring aanzienlijk verrijkt.

### AI-processor voor scherpere beelden

De 8 AI Processor 4K Gen3 in de ('LG OLED 4K 55B6E (2026) OLED televisie') analyseert real-time de inhoud van elke scène en past de beeldverwerking daarop aan. Met AI Super Upscaling 4K wordt content met een lagere resolutie, zoals HD of SD, intelligent opgeschaald naar bijna 4K-kwaliteit. Het resultaat is dat beelden scherper en consistent op het scherm verschijnen, zonder dat u inlevert op natuurlijkheid.

### Ondersteuning voor moderne HDR-formaten en gaming op 120Hz

Deze televisie ondersteunt Dolby Vision, HDR10 en HLG, waardoor verschillen tussen lichte en donkere beeldpartijen beter

zichtbaar worden en de weergave perfect aansluit op moderne HDR-content van streamingdiensten en andere bronnen. Voor gaming biedt de ('LG OLED 4K 55" B6E (2026) OLED televisie') een native verversingssnelheid van 120Hz, VRR 120Hz en de Game Optimizer. Daarmee is de tv uitstekend geschikt voor moderne consoles en andere apparaten waarbij vloeiende beeldweergave en snelle respons essentieel zijn voor een competitief voordeel.

### Smart tv met langere softwareondersteuning

Via het webOS-platform van de LG OLED 4K 55" B6E (2026) krijgt u toegang tot een breed scala aan apps, streamingdiensten en slimme functies, allemaal binnen een intuïtieve interface. Daarnaast maakt het webOS Re:New Program software-upgrades over meerdere jaren mogelijk, wat relevant is voor het langdurig gebruik van het smart tv-platform. Dit betekent dat u jarenlang kunt genieten van nieuwe functies en beveiligingsupdates zonder dat u een nieuw toestel hoeft aan te schaffen.

### Product eigenschappen:

Fysieke kenmerken	
Energielabel	F
EAN	8806096768433
Gewicht	18.60 kg
Afmeting (HxBxD)	75.90cm x 122.90cm x 22.50cm

**Specificaties:**

<b>Belangrijkste specificaties</b>	
Type	OLED TV
Kleur	Zwart
Beelddiagonaal	55 inch (140 cm)
Beeldkwaliteit	4K Ultra HD
<b>Algemeen</b>	
Bediening via app	Ja
Geschikt voor Smarthome	Ja
Type televisie	OLED TV
Introductiejaar	2026
Softwareupdates fabrikant	Langer dan 5 jaar na introductiedatum
<b>Beeld</b>	
Beelddiagonaal	55 inch (140 cm)
Beeldkwaliteit	Ultra HD (4K)
HDR ondersteuning	Ja
Type HDR ondersteuning	Dolby Vision, HDR10, HLG
Anti reflecterend scherm	Nee
Schermdiagonaal	55 inch
Ambilight	Nee
Soort tuner	Analoog, DVB-C, DVB-S, DVB-T
Adaptieve synchronisatie	Nvidia G-Sync Compatible, AMD Freesync
3D	Nee
Display technologie	OLED
Beeldfrequentie	120 Hz
Smart TV	Ja
Smart TV platform	WebOS

<b>Audio</b>	
Audio Techniek	Dolby Atmos
Ingebouwde subwoofer	Nee
Soundbar stand	Nee
Synchroon Geluid TV en Soundbar	WOW Orchestra
<b>Bediening</b>	
Gaming Mode	Ja
Bediening	Magic Remote
Sleeptimer	Ja
<b>Aansluitingen</b>	
Bluetooth	Ja
Aantal HDMI aansluitingen	4
Ethernet-LAN aansluiting	Ja
WiFi	Ja
Aantal USB 2.0 aansluitingen	1
HDMI	2.1
Externe aansluitbox	Nee
CI/CI+ aansluiting	Ja
<b>Design</b>	
Basiskleur	Zwart
<b>Connectiviteit</b>	
Smarthome compatibiliteit	Apple Airplay, Apple Homekit (Siri), Google Assistent
Beschikbare Apps	Apple TV +, Disney+, Netflix, Prime Video, Spotify, Youtube
Webbrowser	Ja
Chromecast functie	Ja
<b>Specificaties</b>	
Draaibare voet	Nee

<b>Prestaties en verbruik</b>	
Energieverbruik per 1000 uur	75 kWh
Energieverbruik HDR per 1000 uur	122 kWh
<b>Afmetingen en gewicht</b>	
Hoogte zonder standaard	71.5 cm
Breedte zonder standaard	122.9 cm
Diepte zonder standaard	4.86 cm
Gewicht zonder standaard	15.3 kg
Hoogte met standaard	75.9 cm
Breedte met standaard	122.9 cm
Diepte met standaard	22.5 cm
Gewicht met standaard	18.6 kg
VESA wandmontage	300 x 200
<b>Versterker</b>	
Totaal uitgangsvermogen (RMS)	20 W

---

**Garantie:**

Garantieperiode: **(fabrieksgarantie)**  
Servicecenter:

