

LG OLED evo 55 Zoll 4K TV G3, 139,7 cm (55"), 3840 x 2160 Pixel, OLED evo, Smart-TV, WLAN, Schwarz

55" - 4K Ultra HD (3.840 x 2.160 Pixel) - AI Picture Pro - HDR - ?9 4K AI-Prozessor Gen6 - LG ThinQ - webOS 23

Gruppe	Flachbild-TVs
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	OLED55G39LA.AEU
EAN/UPC	8806091776792



Beschreibung

Ein Jahrzehnt brillanter Innovationen

?9 Gen6 4K AI-Prozessor

Die Evolution des Wesentlichen

Treten Sie ein in die Welt des ?-Realismus¹. Ein Portal zu neuen Universen und ein Gefühl, als wären Sie wirklich dort. Seien Sie die Hauptperson, umgeben von den außergewöhnlichen Bild- und Klangraffinessen des ?9 Gen6 4K AI-Prozessors.

Brightness Booster Max

Wie ein OLED, nur heller

Die ikonischen, selbstleuchtenden Pixel der LG OLED evo TVs leuchten noch heller² als je zuvor dank Light Boosting-Algorithmen und neuer Light Control Architecture sowie weiteren Verfeinerungen, die vom ?9 Gen6 4K AI-Prozessor gesteuert werden.

5 Jahre Garantie auf das Panel

Vertrauen in die Handwerkskunst

Dank der erstklassigen Verarbeitung unserer LG OLED TVs können wir Ihnen eine großzügige 5-Jahres-Garantie auf das Panel anbieten.

Gallery Design

So bündig wie ein Gemälde an der Wand

Die speziell entwickelte, integrierte Wandhalterung sorgt dafür, dass Ihr OLED evo G3-Fernseher bündig und praktisch ohne Zwischenraum an der Wand anliegt.

SELBSTLEUCHTENDE OLED-PIXEL

Ganz ohne Hintergrundbeleuchtung

Pixel erreichen ihr hellstes, brillantestes Potenzial, wenn sie völlig autark leuchten und ganz ohne den matten Glanz einer Hintergrundbeleuchtung auskommen können.

TV und Soundbar in voller Harmonie

Wenn Sie Ihren LG OLED-Fernseher zusammen mit einer LG Soundbar verwenden, arbeiten diese, wie in einem gemeinsamen Lautsprechersystem, zusammen und erzeugen damit einen dreidimensionalen Klang wie in einem Konzertsaal.

In vielen Größen erhältlich

Jede Größe, die Sie sich wünschen

Vom 55-Zoll-Gerät für Solo-Filmmarathons bis hin zum 83-Zoll-Gerät für die aufregendsten Sportwettkämpfe - die LG OLED evo TV G3-Serie bietet für jeden das passende Modell.

Der neue webOS23 Home Screen

Maßgeschneidert auf Ihre Vorlieben

Von Ihren Lieblingsinhalten bis hin zu Ihren bevorzugten Sehgewohnheiten - der neue webOS23 Home-Bildschirm ist die Zentrale, in der sich alles um Sie dreht.

Mein Profil

Erhalten Sie maßgeschneiderte Filmempfehlungen, einen Überblick über die nächsten Spiele Ihrer Lieblingsmannschaft und Ihre persönlichen Benachrichtigungen - alles von einem Ort aus, der nur für Sie bestimmt ist.

Gaming ohne Grenzen

Stürzen Sie sich in epische Gaming-Abenteuer

Fühlen Sie sich bei jedem Spiel wie ein echter Gewinner. Eine blitzschnelle Reaktionszeit von 0,1 ms, NVIDIA G-Sync-Kompatibilität, AMD FreeSync Premium und VRR-Unterstützung sorgen für ein klares, flüssiges Bild, das seinesgleichen sucht, während die gamerorientierte Benutzeroberfläche und das einfache Game-Streaming dafür sorgen, dass Sie sofort loslegen können.

Game Dashboard und Game Optimizer

Alle Gaming-Einstellungen auf einen Blick

Wenden Sie mit dem Game Optimizer die idealen Einstellungen für Ihr Spielgenre und Ihre Spielumgebung an. Tauchen Sie in die Registerkarte "Sound" ein, um die Action noch zu verstärken, oder in die Registerkarte "Spiel", um sicherzustellen, dass alles genau richtig aussieht und sich richtig anfühlt. Sie müssen nicht mal pausieren. Rufen Sie das Menü einfach über das Game Dashboard auf, das während des Spiels über dem Geschehen schwebt.

Cloud Gaming

Eine Welt voller Spiele

Greifen Sie direkt von Ihrem Fernseher aus auf GeForce NOW zu und entdecken Sie eine Bibliothek mit einer riesigen Anzahl von Spielen, aus der Sie wählen können.

Mehr Nachhaltigkeit

Der Lebenszyklus

Vom umweltfreundlichen Produktdesign über reduzierte Verpackungen und energieeffiziente Nutzung bis hin zu einem Abfallverwertungssystem - LG OLED TVs berücksichtigen den Planeten von der Produktion bis hin zur Entsorgung.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	139,7 cm
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Bildschirmtechnologie	OLED evo
Bildschirmform	Flach
Smart-TV	Ja
Motion Interpolation Technologie	OLED Motion
Natives Seitenverhältnis	16:9
Digitales Signalformatsystem	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2
WLAN	Ja
Ethernet/LAN	Ja
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

Leistungen

High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Spiel-Modus	Ja
Unterstützte Audioformate	AAC, AC3, AC4, EAC3, HE-AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X
Bildverarbeitungsverfahren	LG AI Picture Pro
Bildgalerie	Ja
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync
NVIDIA G-SYNC	Ja
Spiel-Funktionen	Auto Low Latency Mode (ALLM), Game Optimizer, HGiG, Variable Refresh Rate (VRR)
4K Ultra HD Hochskalierung	Ja
Mehrfachansicht	Ja
Smartphone Fernsteuerung	Ja
	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	139,7 cm
HD-Typ	4K Ultra HD
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Bildschirmtechnologie	OLED evo
Bildschirmform	Flach
Natives Seitenverhältnis	16:9
Motion Interpolation Technologie	OLED Motion
Wiederholfrequenz	100 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	139 cm
	Smart TV
Smart-TV	Ja
Internet-TV	Ja
Installiertes Betriebssystem	Web OS
Version des Betriebssystems	23
Apple AirPlay 2-Unterstützung	Ja
Smart-Modi	Cinema, Custom, Filmmaker, Game, Sports, Standard, Vivid
	Netzwerk
WLAN	Ja
Ethernet/LAN	Ja
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.0
Webbrowser	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl HDMI-Anschlüsse	4
PC-Eingang (D-Sub)	Nein
HDMI-Version	2.1
Audio Return Channel (ARC)	Ja
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	3
Optischer Audio-Digitalausgang	1
Anzahl RF Anschlüsse	3
Common interface (CI)	Ja
Common interface Plus (CI+)	Ja
Unterhaltungselektronik-Kontrolle (CEC)	SimpLink
Stromeingang	Ja

Design

Produktfarbe	Schwarz
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	300 x 200 mm

Verpackungsdaten

Desktop-Ständer	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC
Fernbedienung enthalten	Ja
Verpackungsbreite	1360 mm
Verpackungstiefe	172 mm
Verpackungshöhe	810 mm
Paketgewicht	24,7 kg
Verpackungsart	Box

Management-Funktionen

Sprachanleitung	Ja
Funktioniert mit Amazon Alexa	Ja

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	77 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	171 kWh
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W

AC Eingangsspannung 100 - 240 V

AC Eingangsfrequenz 50 - 60 Hz

Energieeffizienzskala A bis G

Audio

RMS-Leistung 60 W

Audio Kanäle 4,2 Kanäle

Eingebaute Audio-Decoder Dolby Atmos, Dolby Digital

Soundmodus AI Sound Pro

Verbesserter Audio-Rückkanal (eARC) Ja

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Fuß) 1222 mm

Gerätetiefe (inkl. Fuß) 245 mm

Gerätehöhe (inkl. Fuß) 757 mm

Gewicht (mit Ständer) 22 kg

Breite (ohne Standfuß) 1222 mm

Tiefe (ohne Standfuß) 27,2 mm

Höhe (ohne Standfuß) 703 mm

Gewicht (ohne Ständer) 17,8 kg

Breite der Standhalterung 43,2 cm

Tiefe der Standhalterung 24,5 cm

TV-Tuner

Tunertyp Analog & digital

Digitales Signalformatsystem DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2

Markeneigenschaften

LG-Technologien (AV/TV) AI Sound Pro, AI Super Upscaling 4K, Dolby Vision™, Filmmaker Mode™, ThinQ™, WebOS Smart TV, ?9 AI Processor Gen6