

LG OLED evo TV ART

Allgemeine Produktinformationen

EAN	
Modellcode	65ART90E9QA.AEU
ISTA 6-Verpackung	Nein
Displaygrößen in dieser Modellreihe	65 Zoll

Paneltechnik

Display-Typ	4K OLED Panel für perfektes Schwarz und höhere Bildhelligkeit sowie nahezu unendlichen Kontrast und eine Milliarde naturgetreu reproduzierter Farben
Sichtbare Bildschirmdiagonale	65" / 164 cm
Auflösung	UltraHD 4K mit 3840 x 2160 Pixel
Seitenverhältnis	16:9
Hintergrundbeleuchtung (BLU-Typ)	Nicht nötig, da selbstleuchtende Pixel
Native Bildwiederholfrequenz des Panels	100/120 Hz

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse (ab Mrz 2021)	G
Energieeffizienzklasse HDR (ab Mrz 2021)	G
Durchschnittliche Leistungsaufnahme	107 kWh/1000h
Durchschnittliche Leistungsaufnahme HDR	199 kWh/1000h
Leistungsaufnahme (Standby)	unter 0,5W
Energiesparmodus aktivierbar	Ja
Stromversorgung	AC 100~240V 50-60Hz

Bild

HDR-Unterstützung	Cinema HDR mit Dolby Vision IQ, HDR10 Pro und HLG
AI Picture	AI Picture Pro
AI Brightness Control	Ja
Filmmaker Mode-Unterstützung	Ja
HDR Tone Mapping	Dynamic Tone Mapping Pro
Hochskalierung von niedrig auflösenden Inhalten	AI Upscaling
Autokalibrierung (CalMAN) mit Zugriff auf LUT-Niveau	Ja

Prozessor

Prozessor	
-----------	--



© 2022 LG Electronics, Inc. LG, the LG logo, and Life's Good are trademarks of LG Electronics, Inc. in the U.S. and other countries. All rights reserved.

LG OLED evo TV ART (65 Zoll) - Modellcode: 65ART90E9QA.AEU

LG OLED evo TV ART

Ton	
Art des Lautsprechersystems (Kanäle/Leistung)	4.2-Soundsystem mit 80W (40W Woofer und 10W je Kanal)
Abstrahlrichtung der Lautsprecher	Nach vorne abstrahlend
Dolby Atmos-fähig	Ja
AI Sound	AI Sound Pro (Virtual 5.1.2 Up-mix)
WiSA (Wireless Speaker Audio für kabellose Hi-Res-Verbindungen)	Ja
Gaming	
Nvidia G-Sync-kompatibel für flüssiges Gameplay mit Nvidia-Grafikkarten	Nein
AMD FreeSync Premium-zertifiziert für flüssiges Gameplay mit AMD-Grafikkarten	Nein
HGiG-kompatibel für überzeugende HDR-Darstellung in Spielen	Ja
Game Optimizer	VRR / ALLM / GameGenre
Smart-TV	
Smart-TV-Plattform	webOS 22 Smart TV
LG ThinQ	Ja
Amazon Alexa	Ja
Google Assistant	Nein (UK, Germany)
Kompatibel zu Apple AirPlay 2 & Apple HomeKit	Ja
Kompatibel zu Amazon Echo	Nein (UK, Germany)
Kompatibel zu Google Home	Ja
Bedienung	
Fernbedienung (Typ)	LG Magic Remote-Fernbedienung MR22GN (NFC) inkl. 2 AA Batterien
Hands-Free Voice Control	Ja
Menüsprache	Deutsch, Englisch und 35 weitere Sprachen
TV-Empfang und -Aufnahme	
Tunertyp (Empfangsarten)	Twin Triple Tuner (DVB-T2/-C/-S2)
Watch & Record	Ja
Aufnahme von TV-Sendungen auf externe USB-Speicher	Ja
TV-Empfang und -Aufnahme	
TimeShift (Pausieren/Fortsetzen von TV-Sendungen/zeitversetztes Fernsehen)	Ja
Hbb TV (Nutzung interaktiver Anwendungen wie z.B. Mediatheken)	Ja
EPG (elektronischer Programmführer)	Ja (8 Tage)

LG OLED evo TV ART

Anschlüsse

Sonstige Anschlüsse	1x LAN (Ethernet), 1x Optischer Digitalausgang (S/PDIF, Lichtwellenleiter), 1x CI-Slot
HDMI-Anschlüsse	4 x HDMI 2.1
ARC-Unterstützung (Audio Return Channel; Übertragung von Audio über den Rückkanal)	eARC und LG SIMPLINK
USB-Anschlüsse	3
Kabellose Verbindungen (Wireless)	WLAN (802.11ac) und Bluetooth (V5.0)

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen der Verpackung (BxHxT)	166 x 183,5 x 33 cm
Abmessungen mit Standfuß (BxHxT)	-
Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT)	146,2 x 156,8 x 5,48 cm
Gesamtgewicht inkl. Verpackung	82,0 kg
Gewicht mit Standfuß	-
Gewicht ohne Standfuß	52,0 kg
VESA-kompatibel (inkl. unterstützte Norm)	Nein
Kompatibel zur integrierten Wandhalterung ("Slim Bracket") des Gallery Designs	Nein

Zubehör

Lieferumfang (zusätzlich zum TV selbst)	Fernbedienung, Batterien für die Fernbedienung (2x AA für Magic Remote-FB bzw. 2x AAA für Standard-FB), Schnellstartanleitung, Stromkabel, Standfuß/Standfüße (abhängig vom Designtyp des jeweiligen TV-Modells)
---	--

Hinweise

Blei im Gerät enthalten	Dieses Gerät enthält Blei in bestimmten Bauteilen oder Komponenten, bei denen keine technische Alternative besteht. Hierbei hält sich LG an die RoHS-Richtlinie der Europäischen Union.
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	0,0 mg

