

65UQ70006LB

HIGHLIGHT FEATURES

webOS Smart TV mit Alpha5 Gen5 Prozessor
Active HDR und Filmmaker Mode
20 Watt Soundsystem mit 2.0 Kanal
TV Sound Mode Share
ALLM und HGiG Mode

ENERGIEEFFIZIENZ

Energieeffizienzklasse G (Spektrum: A bis G)
Ø Jährliche Leistungsaufnahme 135 kWh/Jahr

SMART TV

LG ThinQ AI mit web OS 22
Amazon Alexa Ready, Apple AirPlay2 & HomeKit
Magic Motion Remote Control Ready
Sport Alarm
Magic Explorer
Game Optimizer

LG Electronics Deutschland GmbH - Zweigniederlassung Österreich
Guglgasse 15/3A, 1110 Wien - www.lg.com/at

Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten, Stand: 20.06.2022
Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen verwendeten Markenzeichen sind Eigentum der rechtmäßigen Inhaber.

Display

Display Typ	4K IPS LCD Panel
Displaygröße (cm)	164
Displaygröße (Zoll)	65
Auflösung	3840 x 2160
Nano Cell Display	Nein
IPS Panel	Ja
Farbtiefe	8bit (ca. 17 Mio Farben)
Ultra Luminance	Nein
Hintergrundbeleuchtung	Direct
Refresh Rate	50 Hz

Video & Bildqualität

Prozessor	ALPHA5 Gen5 AI Processor 4K
Deep Learning AI Picture Pro	Nein
Upscaling	4K Upscaling
Text Upscaling	Nein
AI Genre Selection	Nein
AI Brightness Control	Nein
Dolby Vision IQ	Nein
HDR10 Pro / HLG	Ja / Ja
Filmmaker Mode	Ja
Tone Mapping	HDR Dynamic Tone Mapping
4K HFR	Nein
2K HFR	Nein
Auto Kalibrierung	Nein

Video Decoder

HEVC	4K@60P, 10bit
VP9	4K@60P, 10bit
AV1	4K@60P, 10bit

Gaming

Variable Refresh Rate (VRR)	Nein
Automatischer Gaming Modus (ALLM)	Ja
G-Sync kompatibel	Nein
FreeSync kompatibel	Nein
HGiG Mode	Ja
Game Optimizer / Game Dashboard	Ja

Audio & Sound Qualität

Sound Output gesamt	20 Watt
Lautsprechersystem	2.0 Kanal
Interne Lautsprecher + Kabelkopfhörer (Klinke oder optisch)	Ja
Dolby Atmos	Nein
Deep Learning AI Sound Pro	AI Sound (up-mix auf 5.1)
AI Acoustic Tuning	Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)
Auto Volume Leveling	Ja
Adaptive Sound Control	Ja
Clear Voice	Clear Voice Pro
Bluetooth Surround Ready (bis zu zwei BT Speaker verwenden)	Ja
WiSA Speaker Ready	Nein
LG Sound Sync (Soudbar kabellos verbinden)	Ja
Sound Share (TV als Bluetooth speaker)	Ja
TV Sound Mode Share (Soundmodus auf Soundbar wechseln)	Ja
Bluetooth Audio Playback	Ja
Audio Codec	AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X

Smart TV

Betriebssystem	webOS 22
Anzahl der CPUs	Quad Core
Magic Motion Remote Control	Ready (nicht im Lieferumpfang enthalten)
Quick Access	Ja
Multi View	Nein
Sport Alarm	Ja
LG Channels	Ja
360° VR Play	Ja
Web Browser	Ja
Apps / LG Store	Ja
Musik Player	Ja
Kunst Gallerie	Nein
Always Ready	Nein

AI Funktionen und Konnektivität

Amazon Alexa	Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)
AI Home	Ja
AI Empfehlungen	Ja
Automatische Geräteerkennung	Ja
Universalfernbedieung	Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)
Smart Speaker Compatible	Ja
Google Home Connection	Nein (UK, Germnay)
Amazon Echo Connection	Ja
Smartphone Verbindung	Ja
Magic Tap (NFC)	Nein
Screen Share	Ja
Room-to-Room Share	Ja
Magic Explorer	Ja
Smart ThinQ App	Ja
Apple Homekit	Ja
Apple AirPlay2	Ja
Wi-Fi TV On	Ja
Bluetooth Low Energy On	Ja
LG ThinQ AI	Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)
Home Dashboard	Ja
Intelligente Spracherkennung	Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)
Speech to Text / Text to speech	Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)
LG Sprachsuche	Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)
Google Assistant	Nein (UK, Germnay)

Empfangsdaten Tuner

Digital TV Tuner	DVB-T2 / C / S2
CI + (Common Interface)	CI+2.0/CI+1.4
Teletext	Ja (TOP)
Teletext Seiten	Ja (2000 Seiten)
HbbTV	Ja
EPG (8 Tage)	Ja
Audio Beschreibung	Ja

Aufnahme

Time Machine (DVR)	Ja
Digital Recording	Ja
Time Shift	Ja

LG Electronics Deutschland GmbH - Zweigniederlassung Österreich
Guglgasse 15/3A, 1110 Wien - www.lg.com/at

Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten, Stand: 20.06.2022
Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen verwendeten Markenzeichen sind Eigentum der rechtmäßigen Inhaber.

Anschlüsse

HDMI	2 (seitlich)
HDMI Version	HDMI 2.0
Simplink (HDMI CEC)	Ja
eARC (enhanced Audio Return Channel)	Ja (HDMI 2)
USB	1x (seitlich)
LAN	Ja (hinten)
Component / AV Cinch	Nein
CI Slot	Ja (seitlich)
RF Eingang	2x (RF / Sat) (hinten)
SPDIF (Optischer Digital Ausgang)	Ja (hinten)
Ausgang Kopfhörer/Line-out	Nein
WiFi	Ja (802.11ac)
WiFi 6	Nein
Bluetooth	Ja (V5.0)
IR Blaster	Nein

Energie

Netzanschluss / Spannung, Hz	AC 100-240V 50-60Hz
Stromverbrauch Standby	unter 0.5 Watt
Energieeffizienzklasse	G (Spektrum: A bis G)
Stromverbrauch im Betrieb	135 kWh/1000 Std
Energiesparmodus	Ja

Abmessungen & Gewicht

B x H x T ohne Standfuß	1460 x 844 x 87,8 mm
B x H x T mit Standfuß	1460 x 915 x 320 mm
B x H x T Verpackung	1600 x 960 x 178 mm
B x T Standfuß	1182 x 320 mm
Gewicht ohne Standfuß	17,2 kg
Gewicht mit Standfuß	17,5 kg
Gewicht mit Verpackung	23,1 kg
VESA Abmessungen	400x300

Zubehör

Lieferumfang	IR Fernbedienung inkl. Batterien, Schnellstartanleitung, Standfuß, Stromkabel

EAN

EAN Code	8806091659170

LG Electronics Deutschland GmbH - Zweigniederlassung Österreich
Guglgasse 15/3A, 1110 Wien - www.lg.com/at

Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten, Stand: 20.06.2022
Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen verwendeten Markenzeichen sind Eigentum der rechtmäßigen Inhaber.