



50UQ75009LF

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 70 kWh/1000 Std

SMART TV

LG ThinQ AI mit web OS 22
Amazon Alexa, Apple AirPlay2 & HomeKit
Magic Motion Remote Control
Sport Alarm
Room-to-Room Share
Game Optimizer / Game Dashboard



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

Display

Display Typ		4K LCD Panel
Displaygröße (cm)		126
Displaygröße (Zoll)		50
Auflösung		3840 x 2160
Nano Cell Display		Nein
IPS Panel		Nein
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		Ja
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
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 (Soundbar 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		Ja
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 Galerie		Nein
Always Ready		Nein

AI Funktionen und Konnektivität

Amazon Alexa		Ja
AI Home		Ja
AI Empfehlungen		Ja
Automatische Geräteerkennung		Ja
Universalfernbedienung		Ja
Smart Speaker Compatible		Ja
Google Home Connection		Nein (UK, Germany)
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
Home Dashboard		Ja
Intelligente Spracherkennung		Ja
Speech to Text / Text to speech		Ja
LG Sprachsuche		Ja
Google Assistant		Nein (UK, Germany)

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



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	70 kWh/1000 Std
Energiesparmodus	Ja

Abmessungen & Gewicht

B x H x T ohne Standfuß	1130 x 663 x 86,3 mm
B x H x T mit Standfuß	1130 x 719 x 235 mm
B x H x T Verpackung	1215 x 775 x 175 mm
B x T Standfuß	1034 x 235 mm
Gewicht ohne Standfuß	11,3 kg
Gewicht mit Standfuß	11,4 kg
Gewicht mit Verpackung	14,2 kg
VESA Abmessungen	200x200

Zubehör

Lieferumfang	MR22 inkl. Batterien, Schnellstartanleitung, Standfuß, Stromkabel
--------------	---

EAN

EAN Code	8806091100467
----------	---------------

