



UN71006LA

HIGHLIGHT FEATURES

webOS Smart TV mit Quad Core Prozessor

Active HDR mit Filmmaker Mode

20 Watt Sound System

Apple AirPlay 2

3fach Tuner

Automatischer Gaming Modus

HGiG Mode

AI Sound



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

Display

Display Typ		UHD
Displaygröße (cm)		177
Displaygröße (Zoll)		70
Auflösung		3840 x 2160
Nano Cell Display		Nein
IPS Panel		Nein
Billion Rich Color (10 Bit)		Nein
Ultra Luminance		Nein
BLU Type		Direct
TrueMotion / Refresh Rate		TM100 (50Hz)

Video und Bildqualität

Prozessor		Quad Core
Deep Learning AI Picture / Pro		Nein
Face Enhancing		Nein
Upscaling		4K Upscaler
Auto Genre Selection		Nein
Image Enhancing		Ja (ohne SQM)
AI Brightness Control		Nein
HDR		Active HDR
Dolby Vision IQ		Nein
HDR10 Pro / HLG		Ja / Ja
Filmmaker Mode		Ja
Dynamic Tone Mapping		HDR Dynamic Tone Mapping
4K HFR (120p)		Nein
2K HFR (120p)		Nein
Motion Pro		Nein
Luminance Optimizer for Local Dimming		Nein (Local Contrast)
Auto Kalibrierung		Nein

Farb- und Bildwiedergabe

Source Quality Management		Nein
Farbverbesserung		Advanced Color Enhancer
Farbgenauigkeit		9x9x9
Rauschreduzierung		Zwei Rechenvorgänge
Schärfenverbesserung		Ja
Tiefenverbesserung		Objektbasierend

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		MR

Audio

Sound Output gesamt		20 Watt
Lautsprechersystem		2.0 Kanal
Getrennte Lautstärke für interne Lautsprecher und Funkkopfhörer		Ja
Dolby Atmos		Nein
Deep Learning AI Sound / Pro		AI Sound
AI Acoustic Tuning		Ja
Surround Modus		Ultra Surround
Clear Voice		Clear Voice III
Bluetooth Surround Ready		Ja
WiSA Speaker Ready		Nein
LG Sound Sync		Ja
Sound Share		Ja
Auto Notification (Bluetooth easy pairing)		Ja
Bluetooth Audio Playback		Ja
Audio Codec		AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X

AI Funktionen und Konnektivität

Screen Share		Ja
LG TV Plus App		Ja
Smart ThinQ App		Ja
Apple HomePod		Ja
Apple AirPlay 2		Ja
ThinQ		Ready (benötigt MMRC Fernbedienung)
Home Dashboard		Ja
Intelligente Spracherkennung		Ready (benötigt MMRC Fernbedienung)
Speech to Text		Ready (benötigt MMRC Fernbedienung)
LG Voice Search		Ready (benötigt MMRC Fernbedienung)
Google Assistant		Nein
Amazon Alexa		Ready (benötigt MMRC Fernbedienung)
AI Home		Ja
AI Empfehlungen		Ja
Automatische Geräteerkennung		Ready (benötigt MMRC Fernbedienung)
Smart Speaker Compatible		Ja
Google Home Connection		Nein
Amazon Echo Connection		Ja
Smartphone Verbindung		Ja

Smart TV

Betriebssystem		webOS Smart TV
Number of CPUs		Quad Core
Magic Motion Remote Control		Ready (nicht im Lieferumfang enthalten)
AI Launcher		Ja
Quick Access		Ja
Universalfernbedienung		Ready (benötigt MMRC Fernbedienung)
Sports Alert		Ja
360° VR Play		Ja
Web Browser		Ja
Music Discovery		Ja
Musik Player		Ja
Kunst Galerie		Nein

IoT and Mobile/PC Connection

Mobile TV On		Ja
Wi-Fi TV On		Ja
Bluetooth Low Energy On		Ja

Heimautomation:

Control4 SDDP		Ja
Network IP Control		Ja



Empfangsdaten Tuner

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

Aufnahme

Aufnahme auf externe USB-Festplatte		Ja
Time Machine (DVR)		Ja
Time Shift		Ja
Ansehen & Aufnehmen		Nein

Anschlüsse

HDMI		1 (hinten) / 2 (seitlich)
HDMI Version		HDMI 2.0
Simplink (HDMI CEC)		Ja
eARC (enhanced Audio Return Channel)		Nein
ARC (Audio Return Channel)		Ja (HDMI 2)
USB		1 (hinten) / 1 (seitlich)
LAN		Ja
Component / AV Cinch		Ja (geteilter Eingang / gleichzeitige Belegung nicht möglich)
CI Slot		Ja
RF Eingang		2 (hinten, RF / Sat)
SPDIF (Optical Digital Audio Out)		Ja
Ausgang Kopfhörer		Nein
Line out		Nein
Wifi		Ja (802.11ac)
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		149 kWh/1000 Std
Energiesparmodus		Ja

Abmessungen / Gewicht / VESA

B x H x T ohne Standfuß		1578 x 913 x 91,1 mm
B x H x T mit Standfuß		1578 x 984 x 299 mm
B x H x T Verpackung		1705 x 1075 x 228 mm
B x T Standfuß		1497 x 299 mm
Gewicht ohne Standfuß		30,7 kg
Gewicht mit Standfuß		31,4 kg
Gewicht mit Verpackung		39,7 kg
VESA Norm		600x400

Zubehör

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

EAN

EAN Code		8806098661237
----------	--	---------------

