



UN71006LB

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)	65UN71006LB:1 65
	60UN71006LB:1 52
	55UN71006LB:1 39
	49UN71006LB:1 24
	43UN71006LB:1 09
Displaygröße (Zoll)	65UN71006LB:65
	60UN71006LB:60
	55UN71006LB:55
	49UN71006LB:49
	43UN71006LB:43
Auflösung	3840 x 21 60
Nano Cell Display	Nein
IPS Panel	65UN71006LB:Ja
	60UN71006LB:Nein
	55UN71006LB:Ja
	49UN71006LB:Ja
	43UN71006LB:Ja
Viewing Angle	65UN71006LB:Wide Viewing Angle
	60UN71006LB:-
	55UN71006LB:Wide Viewing Angle
	49UN71006LB:Wide Viewing Angle
	43UN71006LB:Wide Viewing Angle
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	65UN71006LB:Ja
	60UN71006LB:Ja
	55UN71006LB:Ja
	49UN71006LB:Ja
	43UN71006LB:Ja (benötigt MMRC - nicht im Lieferumfang enthalten)
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 Geräteeerkennung	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	65UN71006LB:G (Spektrum: A bis G) 60UN71006LB:G (Spektrum: A bis G) 55UN71006LBF (Spektrum: A bis G) 49UN71006LBF (Spektrum: A bis G) 43UN71006LB:G (Spektrum: A bis G)
Stromverbrauch im Betrieb	65UN71006LB:136 kWh/1000 Std 60UN71006LB:117 kWh/1000 Std 55UN71006LB:74 kWh/1000 Std 49UN71006LB:63 kWh/1000 Std 43UN71006LB:65 kWh/1000 Std
Energiesparmodus	Ja

Abmessungen / Gewicht / VESA

B x H x T ohne Standfuß	65UN71006LB:1468 x 854 x 89,9 mm 60UN71006LB:1368 x 796 x 89,1 mm 55UN71006LB:1247 x 728 x 88,3 mm 49UN71006LB:1108 x 649 x 79,5 mm 43UN71006LB:975 x 574 x 80,3 mm
B x H x T mit Standfuß	65UN71006LB:1468 x 917 x 269 mm 60UN71006LB:1368 x 862 x 269 mm 55UN71006LB:1247 x 787 x 231 mm 49UN71006LB:1108 x 708 x 231 mm 43UN71006LB:975 x 627 x 216 mm
B x H x T Verpackung	65UN71006LB:1600 x 970 x 190 mm 60UN71006LB:1492 x 880 x 190 mm 55UN71006LB:1360 x 835 x 175 mm 49UN71006LB:1197 x 775 x 162 mm 43UN71006LB:1060 x 660 x 152 mm
B x T Standfuß	65UN71006LB:1348 x 269 mm 60UN71006LB:1234 x 269 mm 55UN71006LB:1129 x 231 mm 49UN71006LB:1032 x 231 mm 43UN71006LB:848 x 216 mm
Gewicht ohne Standfuß	65UN71006LB:21 kg 60UN71006LB:19,4 kg 55UN71006LB:13,7 kg 49UN71006LB:10,9 kg 43UN71006LB:8,3 kg
Gewicht mit Standfuß	65UN71006LB:21,4 kg 60UN71006LB:19,8 kg 55UN71006LB:13,9 kg 49UN71006LB:11,1 kg 43UN71006LB:8,4 kg
Gewicht mit Verpackung	65UN71006LB:29,3 kg 60UN71006LB:25,5 kg 55UN71006LB:18,1 kg 49UN71006LB:13,5 kg 43UN71006LB:10,3 kg
VESA Norm	65UN71006LB:300x300 60UN71006LB:300x300 55UN71006LB:300x300 49UN71006LB:300x300 43UN71006LB:200x200

Zubehör

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

EAN

EAN Code	65UN71006LB:8806098661459 60UN71006LB:8806098661466 55UN71006LB:8806098661473 49UN71006LB:8806098661480 43UN71006LB:8806098661503
----------	---

