

PICTURE (DISPLAY)

Display-Typ	4K OLED
Display-Auflösung	4K Ultra HD (3.840 x 2.160 Pixel)
Bildwiederholfrequenz	100/120 Hz (nativ)
Farbumfang (Wide Color Gamut)	OLED Color

BILDBVERARBEITUNG

Prozessor	α11 4K AI-Prozessor
AI-gestütztes Hochskalieren (AI Upscaling)	α11 AI Super Upscaling 4K
AI Genre-Auswahl	Ja (SDR/HDR)
AI Brightness Control	Ja
HDR (High Dynamic Range)	Dolby Vision / HDR10 / HLG
FILMMAKER MODE™	Ja
HFR (High Frame Rate)	4K 120 fps (HDMI, Tuner, USB)
Dynamic Tone Mapping	Ja (OLED Dynamic Tone Mapping Pro)
Dimming-Technologie	Pixel Dimming
Motion	OLED Motion
Voreingestellte Bildmodi	10 Modi (Persönlicher Bildassistent, Lebendig, Standard, APS (Auto Power Save), Film, Sport, Spiel, Filmmaker, (ISF)Expert(Heller Raum), (ISF)Expert(Dunkler Raum))

GAMING

G-Sync-kompatibel (Nvidia)	Ja
----------------------------	----

FreeSync-kompatibel (AMD)	Ja
HGIG-Modus	Ja
Game Optimizer	Ja (Game Dashboard)
ALLM (Auto Low Latency Mode)	Ja
VRR (Variable Refresh Rate)	Ja (bis zu 144 Hz)

SMART TV

Betriebssystem (OS)	webOS 24
ThinQ	Ja
Intelligente Spracherkennung	Ja
Magic Remote-Fernbedienung	im Lieferumfang enthalten
Amazon Alexa	Ja (integriert)
Apple Airplay2-kompatibel	Ja
Smartphone Fernbedienungs-App	Ja (LG ThinQ)
Hands-free Voice Control-Funktion	Ja
Internet Browser	Ja
LG Channels	Ja
Multi View	Ja (bis zu 4 Fenster)
Familien-Einstellungen	Ja
Always Ready-Funktion	Ja
USB Webcam-kompatibel	Ja

AUDIO

Leistung	60W
Lautsprechersystem	4.2 Kanal
Abstrahlrichtung des Lautsprechers	Nach unten abstrahlend
Dolby Atmos	Ja
AI Sound	α11 AI Sound Pro (Virtueller 11.1.2 Up-mix)
Bessere Sprachverständlichkeit	Ja (AI Voice Remastering)
AI Acoustic Tuning	Ja
WiSA-kompatibel	Ja (bis zu 2.1 Kanal)
LG Sound Sync	Ja
Sound Mode Share	Ja
Simultane Audioausgabe	Ja
Bluetooth Surround Ready-Funktion	Ja (2-Wege-Playback)
Audio Codecs	AC4, AC3 (Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X (weitere Informationen im Handbuch)

ANSCHLÜSSE

HDMI-Eingänge	3 (unterstützt 4K 120Hz, eARC, VRR, ALLM, QMS (3 Anschlüsse))
Simplink (HDMI CEC)	Ja
HDMI ARC (Audio Return Channel)	Ja (HDMI 2)
USB-Anschlüsse	2 (USB 2.0)
WLAN	Ja (Wi-Fi 6 (802.11ax))
Bluetooth-Unterstützung	Ja (v 5.1)

LAN	1
-----	---

CI-Slot	1
---------	---

Tuner-Anschluss (Antenne/Kabel)	3
---------------------------------	---

Digitaler Audioausgang (optisch)	1
----------------------------------	---

BARRIEREFREIHEIT

Hoher Kontrast	Ja
----------------	----

Graustufen	Ja
------------	----

Farben umkehren	Ja
-----------------	----

ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

Abmessungen ohne Standfuß (BxHxT mm)	1 441 x 836 x 24,3
--------------------------------------	--------------------

Gewicht ohne Standfuß (kg)	23,5
----------------------------	------

Gesamtgewicht inkl. Verpackung	37,2
--------------------------------	------

Unterstützter VESA-Standard (BxH mm)	300 x 300
--------------------------------------	-----------

NETZTEIL

Stromversorgung (Spannung, Frequenz)	Wechselstrom, 100~240 Volt, 50-60 Hz
--------------------------------------	--------------------------------------

Leistungsaufnahme (Standby)	Unter 0,5 Watt
-----------------------------	----------------

ZUBEHÖR IM LIEFERUMFANG

Fernbedienung	Magic Remote MR24
---------------	-------------------

Batterien für Fernbedienung	Ja (2x AA)
-----------------------------	------------

Stromkabel	Ja (fest am TV angebracht)
------------	----------------------------

IR-Blaster-Kabel

Ja

EAN CODE

EAN CODE

8806091925787

COMPLIANCE-INFORMATIONEN

[Dismantling information\(OLED65M49LA\)](#)

[EU Energy label 2019\(OLED65M49LA\)](#)

[Product information sheet \(OLED65M49LA\)](#)

[GPSR Safety Information\(OLED65M49LA\)](#)

WEITERE COMPLIANCE-INFORMATIONEN
