

Display

Display Typ FHD	Displaygröße (cm) 109
--------------------	--------------------------

Displaygröße (Zoll) 43	Auflösung 1920 x 1080
---------------------------	--------------------------

BLU Type Direct	Deep Learning AI Prozessor Quad Core Prozessor
--------------------	---

Video und Bildqualität

HDR Active HDR	HDR10 Pro / HLG Ja/Ja (nur Full HD)
-------------------	--

Dynamic Tone Mapping HDR Dynamic Tone Mapping
--

Farbwiedergabe

Color Enhancer Dynamic Color	Noise Reduction Ja
---------------------------------	-----------------------

Video Decoder

HEVC (Video Decoder) 2K@60P, 10bit	VP9 (Video Decoder) 2K@60P,10bit
---------------------------------------	-------------------------------------

Audio

Sound Output gesamt 43" 20 Watt 32" 10 Watt	Lautsprechersystem 2.0ch
---	-----------------------------

Getrennte Lautstärke für interne Lautsprecher und Kabelkopfhörer Ja	Surround Modus Virtual Surround Plus
---	---

Clear Voice Clear Voice III	LG Sound Sync Ja
--------------------------------	---------------------

Auto Notification (Bluetooth easy pairing)

Ja

Bluetooth Audio Playback

Ja

DTS Decoder

Ja

Audio Codec

AC3 (Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, DTS, DTS-HD, DTS Express, WMA, apt-X (Refer to manual)

Smart Home Assistant

ThinQ

Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)

Intelligent Voice Recognition

Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)

Speech to Text

Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)

LG Voice Search

Ja (benötigt Magic Motion Remote Control)

Smart Speaker Compatible

Ja

Smart Phone Verbindungen

Mobile Connectivity

Ja

Split Screen

Ja

LG TV Plus App

Ja

Smart ThinQ App

Ja

Smart TV

Operating System (OS)

webOS Smart TV

Number of CPUs

Quad

Magic Remote Control

MMRC erweiterbar (Muss separat erworben werden)

Quick Access

Ja

Universal Control

Ready, benötigt Magic Motion Remote Control

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

Aufnahme

Time Machine (DVR)
Ja

Time Shift
Ja

Ansehen & Aufnehmen
Nein

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

EPG (8 Tage)
Ja

Anschlüsse

HDMI
2 (hinten) / 1 (seitlich)

HDMI Version
HDMI 1.4

Simplink (HDMI CEC)
Ja

ARC (Audio Return Channel)
Ja (HDMI 1)

USB
2 (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

Wifi
Ja (802.11ac)

Bluetooth
Ja (V5.0)

Energie

Netzanschluss / Spannung, Hz
AC 100~240V 50-60Hz

Stromverbrauch Standby
unter 0.5 Watt

Energieeffizienzklasse
A+ (A++ bis E Skala)

Stromverbrauch im Betrieb/Jahr
68 kWh

Abmessungen / Paletten / EAN Code

B x H x T ohne Standfuß
973 x 572 x 85 mm

B x H x T mit Standfuß
973 x 623 x 216 mm

B x H x T Verpackung
1060 x 660 x 152 mm

Gewicht ohne Standfuß
8 kg

Gewicht mit Standfuß
8,1 kg

Gewicht mit Verpackung
10,2 kg

EAN Code
8806098383023

Zubehör

Remote
IR-Fernbedienung

Vesa

VESA Abmessungen
200 x 200
