

PLATFORMA

operacijski sistem (OS)	WebOS Smart TV
Število procesorjev	štiri
Osnovni procesor (SoC)	α5 Gen5 AI procesor 4K
BLU tip	naravnost

ZASLON

Vrsta	4K UHD
Velikost zaslona	50
Resolucija	3840 × 2160
LCD (IPS, VA)	Multi
Hitrost osveževanja	Hitrost osveževanja 50 Hz

KAKOVOST ZVOKA IN ZVOKA

AI pretvorba	4K pretvorba navzgor
Samodejno prilagajanje svetlosti	●
HDR	Aktivni HDR
HDR10 Pro	● / ● / ● / ● (4K / 2K)
HLG	● / ● / ● / ● (4K / 2K)
FILMARSKI NAČIN™	●
Dynamic Tone Mapping / Pro	Dinamično ujemanje tonov

HEVC	4K @ 60p, 10 bitov
VP9 (video dekodeer)	4K @ 60p, 10 bitov
AV1 (video dekodeer)	4K @ 60p, 10 bitov
Način HGIG	●
Optimizator iger (VRR / ALLM / GameGenre)	- / ● / ●
Način slike	● 9 načinov (Svetlo, Standardno, Ekonomično, Kino, Šport, Igra, Filmski ustvarjalec, (ISF) Strokovno (Svetla soba), (ISF) Strokovno (Soba v somraku))
Zvočnik (avdio izhod)	20 W (10 W na kanal)
kanal	2.0 kanali
Smer	Kaže navzdol
Sočasni zvočni izhod	●
AI zvok / Pro	AI Sound Pro (virtualno mešanje 5.1.2)
AI akustično uglaševanje	●
Clear Voice Pro	Clear Voice Pro
Zmožnost prostorskega zvoka Bluetooth	●
LG avdio sinhronizacija	●
Skupna raba zvoka	●
Avdio kodek	AC4, AC3 (Dolby Digital), AC3, HE-AAC, AAC, EAC3, MP2, PCM, WMA, apt-X (Glejite priročnik) (odvisno od regije)
Nadzor načina Soundbar	●

Delite TV zvočni način



PAMETNA FUNKCIJA AI

ThinQ



(odvisno od regije)

Pametno prepoznavanje glasu



Pokliči za SMS



LG glasovno iskanje



Google Assistant



(odvisno od regije)

Amazon Alexa



(odvisno od regije)

AI Dom



Priporočila



Pametno urejanje



Domače namizje



Apple Homekit



Google Home povezava



(odvisno od regije)

Povezava Amazon Echo



(odvisno od regije)

Skupna raba zaslona



Aplikacija ThinQ



(odvisno od regije)

Airplay2



Naslednje možnosti	● (odvisno od regije)
Magic Explorer	●
Čarobni daljinski upravljalnik	Vgrajeno
Hiter dostop	●
Univerzalna konzola	●
360 ° VR predvajanje	●
Poiščite sorodno vsebino	● (odvisno od regije)
Glasovna navodila (pretvorba besedila v govor)	●
Aplikacije (LG Store)	●
DIAL	●
Spletni brskalnik	●
LG kanali	● (Francija, Nemčija, Španija, Italija, Avstrija, Švica)
Vklopite televizor z mobilnega telefona	●
Vklopite televizor prek Wi-Fi	●
Bluetooth z nizko porabo	●
Brskalnik omrežnih datotek	●
Blokiranje zlonamernih spletnih mest	●
Live Plus (dvosmerna storitev, ki temelji na ACR)	●
Hotelski način	●

WHO? Kje? Kaj?	Samo Velika Britanija
Športno opozorilo	● (odvisno od regije)
Odkrijte glasbo	●
Družinske nastavitve	●
USB	●

ODDAJANJE

Digitalni TV sprejem (antena, kabel, satelit)	●
Antena	DVB-T2/T
kabel	DVB-C
Satelit	DVB-S2/S
Sprejem analogne televizije	●
Prenos podatkov (odvisno od države)	● (odvisno od regije)
CI + (skupni vmesnik)	CI + 2,0 / CI + 1,4
Strani teleteksta	● (2000 strani)
Teletekst (Na vrh/Flof/Seznam)	● (SKUPNO: Avstrija, Nemčija, Italija, Švica, -, Polne funkcije: Drugo) / -
[DVB] podnapisi	●
AD (zvočni opis)	●
EPG TV spored (8 dni)	● (Združeno kraljestvo: Freeview Play EPG)

POVEZIVOST

HDMI	1 (zadaj) / 2 (stran)
------	-----------------------

Različica	HDMI 2.0
-----------	----------

Simplink (HDMI CEC)	•
---------------------	---

eARC / ARC (avdio povratni kanal)	eARC (HDMI 2)
-----------------------------------	---------------

USB	1 (zadaj) / 1 (stran)
-----	-----------------------

LAN	• (zadaj)
-----	-----------

CI gnezdo	• (ob strani)
-----------	---------------

RF vhod	2 (stranski, RF/sob)
---------	----------------------

SPDIF (optični avdio izhod)	• (zadaj)
-----------------------------	-----------

Wifi	• (802.11ac)
------	--------------

Bluetooth	• (V5.0)
-----------	----------

MOČ IN EKOLOGIJA

Napajanje	100 ~ 240 V, 50/60 Hz AC
-----------	--------------------------

Poraba energije v stanju pripravljenosti	Manj kot 0,5 W.
--	-----------------

Način varčevanja z energijo	•
-----------------------------	---

Senzor zelene svetlobe	•
------------------------	---

DODATKI

Daljinec	MR22
----------	------

baterije	• (AA × 2EA)
----------	-----------------

Napajalni kabel • (prekinjeno)

LISA

Jezik menija 37 jezikov

Časovni stroj (DVR) •
Ni na voljo: Italija, Grčija, Turčija

Digitalno snemanje •
Ni na voljo: Italija, Grčija, Turčija

Analogni DVR •
Ni na voljo: Italija, Grčija, Turčija

Časovni premik •
Ni na voljo: Italija, Grčija, Turčija

DOSTOPNOST

Visok kontrast •

Dvoranska lestvica •

Obrnjene barve •

INFORMACIJE O SKLADNOSTI

[Informacije o razstavljanju \(50UQ90003LA\).](#)

[Energijska nalepka EU 2019 \(50UQ90003LA\).](#)

[Informacijski list o izdelku \(50UQ90003LA\).](#)

VEČ INFORMACIJ O SKLADNOSTI
