

## PLATFORMA

operacijski sistem (OS)	WebOS Smart TV
Število procesorjev	štiri
Osnovni procesor (SoC)	α7 Gen5 AI procesor 4K
BLU tip	Serv

## ZASLON

Vrsta	4K QNED
Velikost zaslona	55
Resolucija	3840 x 2160
Barva QNED / NanoCell	QNED
LCD (IPS, VA)	IPS
Barve / širok barvni prostor	Nano Color Pro
Biti barvnega prikaza / milijarda bogatih barv	•
Kontrast / zatemnitev	Lokalni mrak
Hitrost osveževanja	Hitrost osveževanja 100 Hz

## KAKOVOST ZVOKA IN ZVOKA

AI Picture Pro	AI Picture Pro
AI pretvorba	AI pretvorba
Izbira žanra AI	• (SDR / HDR)

Samodejno prilagajanje svetlosti	●
HDR	Aktivni HDR
HDR10 Pro	● / ● / ● / ● (4K / 2K)
HLG	● / ● / ● / ● (4K / 2K)
FILMARSKI NAČIN™	●
Dynamic Tone Mapping / Pro	Dinamično ujemanje tonov
4K HFR	- / ● / - / -
2K HFR	- / ● / - / -
Motion Pro	Motion Pro
HEVC	4K pri 120 p, 10 bitov
VP9 (video dekodler)	4K @ 60p, 10 bitov
AV1 (video dekodler)	4K @ 60p, 10 bitov
Združljivo s FreeSync	●
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	•
WiSA zvočniki	•
LG avdio sinhronizacija	•
Skupna raba zvoka	•
Avdio kodek	AC4, AC3 (Dolby Digital), AC3, HE-AAC, AAC, EAC3, MP2, PCM, WMA, apt-X (Glejte 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)	•
Umetnostna galerija	•

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	•
Več pogledov	• (odvisno od regije)
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	4 (ob strani)
Različica	HDMI 2.1 2ea / HDMI 2.0 2ea
Simplink (HDMI CEC)	•
eARC / ARC (avdio povratni kanal)	eARC (HDMI 3)
USB	1 (zadaj) / 1 (stran)
LAN	• (zadaj)
CI gnezdo	• (ob strani)

RF vhod	2 (zadaj, RF / Sat)
---------	---------------------

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

Samodejna kalibracija	•
-----------------------	---

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

---

Oglejte si in shranite

•

---

Združljiv s tanko montažo

•

---

## DOSTOPNOST

Visok kontrast

•

---

Dvoranska lestvica

•

---

Obrnjene barve

•

---

## INFORMACIJE O SKLADNOSTI

[Informacije o razstavljanju \(55QNED823QB\).](#)

---

[Energijska nalepka EU 2019 \(55QNED823QB\).](#)

---

[Informacijski list o izdelku \(55QNED823QB\).](#)

---

**VEČ INFORMACIJ O SKLADNOSTI**

---