

## Prikaz

- **Vrsta zaslona**  
4K OLED  
**Velikost zaslona (cm)**  
164
- **Velikost zaslona (palcev)**  
65  
**Resolucija**  
3840 x 2160
- **Široka barvna gamuta**  
Popolna barva  
**Barvna globina**  
10bit (1 milijarda barv)
- **Zatemnitev**  
Samo-svetilni piksli  
**Črn**  
Popolna črna
- **Ultra svetilnost**  
Ultra Svetilnost Pro  
**Osvetlitev ozadja**  
Samo-svetilni piksli
- **Hitrost osveževanja**  
50 Hz

## Video & Kakovost slike

- **Procedura**  
ALPHA7 Gen5 AI procesor 4K  
**Globoko učenje AI Picture Pro**  
Obraz + telo + objekt + fore / nazaj zemeljski učinek izboljšanje
- **Upscaling**  
AI Upscaling Gen2  
**Upscaling besedila**  
Da
- **Izbor žanra AI**  
Da (SDR/HDR/Dolby HDR)  
**Nadzor svetlosti AI**  
Da
- **Dolby Vizija IQ**  
Da (HDMI/CP/USB)  
**HDR10 Pro / HLG**  
Da / Da (RF/HDMI/CP/USB)
- **Filmološka moda**  
Da  
**Kartiranje tona**  
Dinamično preslikavo tona
- **4K HFR**  
Ne  
**2K HFR**  
Ne
- **Samodejno umerjanje**  
Da

## Video dekodeer

- **HEVC**  
4K@60P, 10bit
- **VP9**  
4K@60P, 10bit
- **AV1**  
4K@60p, 10bit

## Gaming

- **Spremenljiva hitrost osveževanja (VRR)**  
Ne
- **Samodejni način iger na srečo (ALLM)**  
Da
- **Združljivo z G-Sinhronizacijo**  
Ne
- **Združljivo s freesyncom**  
Ne
- **HGiG Moda**  
Da
- **Igra Optimizer / Igra Nadzorna plošča**  
Da

## Kakovost zvoka in zvoka

- **Skupni izhod zvoka**  
20 vatov
- **Govornik**  
2.0 ch
- **Notranji zvočniki + kableske slušalke (vtičnica ali optični)**  
Da
- **Dolby Atmos**  
Da
- **Deep Learning AI Sound Pro**  
Da (up-mix do 5.1.2)
- **AI akustično tuning**  
Da
- **Samodejna raven glasnosti**  
Da
- **Prilagodljivi zvočni nadzor**  
Da
- **Počisti glas**  
Počisti glasovni pro
- **Bluetooth Surround Ready (uporabite do dva zvočnika BT)**  
Da
- **WiSA zvočnik pripravljen**  
Da do 2.1 kanalov ( zahtevani Wisa dongle ni vključen)
- **LG sinhronizacija zvoka (Brezžično povezovanje zvočne vrstice)**  
Da
- **Skupna raba zvoka (TV kot zvočnik Bluetooth)**  
Da
- **Skupna raba zvočnega načina televizorja**  
Da
- **Predvajanje zvoka Bluetooth**  
Da
- **Zvočni kodek**  
AC4, AC3(Dolby Digital), EAC3, HE-AAC, AAC, MP2, MP3, PCM, WMA, apt-X

## Pametna televizija

- **Operacijski sistem**  
webOS 22
- **Število CPU**  
Quad Core
- **Magic Motion daljinski upravljalnik**  
Da
- **Hiter dostop**  
Da
- **Več pogledov**  
Da
- **Športni alarm**  
Da
- **LG kanali**  
Da
- **360° VR Play**  
Da
- **Spletni brskalnik**  
Da
- **Aplikacije / Trgovina LG**  
Da
- **Predvajalnik glasbe**  
Da
- **Umetnostna galerija**  
Da
- **Vedno pripravljeno**  
Ne

## AI funkcije in povezljivost

- **LG ThinQ AI**  
Da
- **Domača nadzorna plošča**  
Da
- **Inteligentno prepoznavanje govora**  
Da
- **Govor v besedilo / besedilo v govor**  
Da
- **LG glasovno iskanje**  
Da
- **Google pomočnik**  
Ne (Združeno kraljestvo, Nemčija)
- **Amazon Alexa**  
Da
- **AI Domov**  
Da
- **Priporočila AI**  
Da
- **Samodejno zaznavanje naprave**  
Da
- **Univerzalni daljinski upravljalnik**  
Da
- **Združljiv s pametnim zvočnikom**  
Da
- **Googlova domača povezava**  
Ne (Združeno kraljestvo, Nemčija)

- Amazon Echo povezava
  - Da
- Povezava s pametnim telefonom
  - Da
- Čarobni tap (NFC)
  - Ne
- Skupna raba zaslona
  - Da
- Skupna raba sobe v sobi
  - Da
- Raziskovalec čarovnij
  - Da
- Aplikacija Smart ThinQ
  - Da
- Apple HomeKit
  - Da
- Apple AirPlay2
  - Da
- Televizor z brezžičnim internetom je vklopen
  - Da
- Bluetooth nizka energija vklop
  - Da

## Sprejem podatkovnega sprejemnika

- Digitalni TV sprejemnik
  - DVB-T2 / C / S2
  - CI + (skupni vmesnik)
  - CI+2.0/CI+1,4
- Teleteksta
  - Da (TOP)
  - Strani teleteksa
  - Da (2000 strani)
- HbbTV
  - Da
  - EPG (8 dni)
  - Da
- Zvočni opis
  - Da

## Snemanje

- Časovni stroj (DVR)
  - Da
  - Digitalno snemanje
  - Da
- Časovni premik
  - Da

## Povezave

- HDMI
  - 1 (zadka) / 2 (stran)
  - Različica HDMI
  - HDMI 2.0
- Simplink (HDMI CEC)
  - Da
  - eARC (izboljšan kanal za zvočno vračanje)
  - Da (HDMI 3)
- USB

- 2x (1 zadek, 1 stran)
- LAN**
- Da (zadka)
- **Komponent / AV RCA**
- Ne
- CI reža**
- Da (stran)
- **RF vhod**
- 2 (RF/Sat) (stran)
- SPDIF (optični digitalni izhod)**
- Da (zadka)
- **Izhodne slušalke/izpis**
- Ne
- Brezžični internet**
- Da (802.11ac)
- **Brezžični internet 6**
- Ne
- Bluetooth**
- Da (V5.0)
- **IR Blaster**
- Ne

## Energija

- **Omrežni priključek / napetost, Hz**
- AC 100-240V 50-60Hz
- Poraba energije v stanju pripravljenosti**
- manj kot 0,5 vata
- **Razred energetske učinkovitosti**
- F (Spekter: od A do G)
- Poraba energije med obratovanjem**
- 90 kWh/1000 ur
- **Spati**
- Da

## Dimenzije & teža

- **W x H x D brez stojala**
- 1449 x 832 x 45,9 mm
- W x H x D s stojalo**
- 1449 x 896 x 235 mm
- **W x H x D embalaža**
- 1600 x 950 x 172 mm
- Stojalo W x T**
- 1057 x 235 mm
- **Teža brez stojala**
- 17,1 kg
- Teža s stojalo**
- 17,3 kg
- **Teža z embalažo**
- 24,4 kg
- Dimenzije VESA**
- 300x200

## Dodatki

- **Obseg dobave**
- MR22, vklj. baterije, vodnik za hiter zagon, stojalo, napajalni kabel