

**Izdelek**QLED

---

**Serija**LS

---

**Zaslon****Velikost zaslona (v inčih)**

43"

**Ločljivost**

3840 x 2160

**Ukrivljenost zaslona**Ni na voljo

---

**Slika****Mehanizem za obdelavo slike**

Quantum Procesor 4K

**PQI (Indeks kakovosti slike)**

3000

**HDR (Visoko dinamično območje)**

Quantum HDR

**HDR 10+**

certificirano

**HLG (Hybrid Log Gamma)**

Da

**Kontrast**

Mega Contrast

**Barva**

100-odstotni obseg barv s kvantnimi pikami

**Kot gledanja**

Ni na voljo

**Mikro zatemnitev**

Supreme UHD zatemnitev

**Samodejno izboljšanje globine**

Ni na voljo

**Izboljšanje kontrasta**

Da

**Filmski način**

Da

**Podpora za naraven način**

Da

---

**Zvok****Dolby Digital Plus**

Da

**Dolby 5.1 Decoder**

Ni na voljo

**Object Tracking Sound**

OTS Lite

**Q-Symphony**

Da(Ni na voljo v vertikalnem položaju)

**Audio Pre-selection Descriptor**

Da

**Izhodna moč zvoka (RMS)**

20W

**Vrsta zvočnikov**

2CH

**Nizkotonec**

Ni na voljo

---

**Pametne storitve****Pametni televizor Samsung SMART TV**

Smart

**Operating System**

Tizen™

**Bixby**

Angleščina (Združene države),  
angleščina (Združeno kraljestvo),  
angleščina (Indija), korejščina,  
francoščina, nemščina, italijanščina,  
španščina, portugalsščina (Brazilija)  
(Funkcije so odvisne od jezika.)

**Far-Field Voice Interaction**

Ni na voljo

**Multi Voice Assistant**

Da(GB, GG, IM, JE, IE, FR, DE, IT,  
ES, AT)

**Google Assistant Built-in**

Ni na voljo

**Works with Google Assistant**  
Da (GB, FR, DE, IT, ES, AT, DK, IE, NL, NO, SE)

**Works With Alexa**  
Da (GB, FR, DE, IT, ES, AT, IE )

**TV Plus**  
Da (GB/FR/DE/IT/ES/AT/CH)

**Spletni brskalnik**  
Da

**Podpora za SmartThings aplikacijo**  
Da

**SmartThings**  
Ni na voljo

**Univerzalni vodnik**  
Da (GB, FR, DE, IT, ES)

**Galerija**  
Da

---

## Konvergenca

**TV na mobilni telefon – Zrcaljenje**  
Da

**Mobilni telefon na TV – Zrcaljenje, DLNA**  
Da

**NFC on TV**  
Ni na voljo

**Tap View**  
DA

**Digital Butler**  
Da

**Multi-View**  
Do 2 videa

**Sound Wall**  
Da

**Remote Access**  
Osnovno

**360 video predvajalnik**  
Da

**360 podpora za kamero**  
Da

**Wi-Fi Direct**  
Da

**TV zvok na mobilni telefon**  
Da

**Zrcaljenje zvoka**  
Da

---

## Sprejemnik/oddajnik

**Digitalni sprejemnik**  
DVB-T2CS2

**Analogni sprejemnik**  
Da

**Dvojni sprejemnik**  
Ni na voljo

**CI (skupni vmesnik)**  
CI+(1.4)

**Podatkovno oddajanje**  
HbbTV 2.0.2  
(IT,GB,DE,CZ,SK,ES,PL,AT,FR,FI,E  
E,GR,SI,HR,BE,NL,LU,LT,HU,CH,PT,  
DK,ME)/MHEG 5(IE)

**Podpora za TV ključ**  
Da

---

## Povezovanje

**HDMI**  
4

**USB**  
2

**Vhod Component In (Y/Pb/Pr)**  
Ni na voljo

**Vhod Composite In (AV)**  
Ni na voljo

**Ethernet (LAN)**  
Da

**Zvočni izhod (mini konektor)**  
Ni na voljo

**Digitalni zvočni izhod (optični)**  
1

**RF vhod (zemeljski / kabelski /  
satelitski)**  
1/1 (splošna uporaba za prizemno)/1

**Ex-Link (RS-232C)**  
Ni na voljo

**CI reža**  
1

**HDMI A / Povratna podpora kanalov**

Da

**eARC**

DA

**HDMI Hitri preklop**

Da

**Vgrajeni vmesnik za brezžični LAN**

Da (WiFi5)

**Bluetooth**

Da(BT4.2)

**Anynet+ (HDMI-CEC)**

Da

---

## Dizajn

**Dizajn**

Povsem nov The Frame

**Vrsta obrobe**

VNB

**Tanek**

Tanka oblika

**Barva sprednje strani**

ČRNA

**Svetlobni učinek (dekorativen)**

Ni na voljo

**Vrsta stojala**

PREPROSTO

**Stand Color**

ČRNA

---

## Dodatne funkcije

**Adaptive Picture**

DA

**Active Voice Amplifier**

DA

**Adaptive Sound**

Prilagodljiv zvok+

**AI Streaming**

Ni na voljo

**AI Upscale**

DA

**Dekor način**

DA

**Zaznavanje gibanja (The Frame)**

Da

**Ambientalni način**

Ambientalni način+

**Ambient Mode Brightness/Color Sensor**

Zaznavanje svetlosti/barve

**Portrait Mode**

Ni na voljo

**Accessibility - Learn TV Remote / Learn Menu Screen**

Angleščina (Združeno kraljestvo), nemščina, francoščina, španščina, italijanščina, nizozemščina, poljščina, danščina, švedščina, finščina, norveščina, portugalščina, ruščina (Samo pri povezavi na omrežje v EE, LV, LT.)

**Accessibility - Others**

Povečava / visok kontrast / več zvočnih izhodov / SeeColors / inverzija barve / siva stopnja / približanje znakovnega jezika / gumb za počasno ponovno predvajanje

**Digitalni čisti pogled**

Da

**Samodejno iskanje kanalov**

DA

**Samodejni izklop**

Da

**Napisi (podnapisi)**

Da

**Funkcija ConnectShare™ (HDD)**

Da

**Funkcija ConnectShare™ (USB 2.0)**

Da

**Elektronski programski vodnik**

Da

**Podaljšan PVR**

Da (Ni na voljo za IT)

**Freesync**

Ni na voljo

**G-SYNC**

Ni na voljo

**Filmmaker Mode (FMM)**

Da

**Jeziki prikaznega menija**

27 evropskih jezikov + ruščina (le pri povezavi na omrežje v EE, LV, LT)

**Slika v sliki**

Ni na voljo

**Vgrajeni BT HID**

Da

**Podpora za vnosne naprave USB**

DA

**Teletekst (TTX)**

Da

**Časovni zamik**  
DA (Ni na voljo za IT)

**Blokiranje programov (V-Chip)**  
Ni na voljo

**IPv6 podpora**  
Da

**Podpora za MBR**  
Da

---

## Funkcija Eco

**Tipalo Eco**  
Da

**Razred energijske učinkovitosti**  
G

---

## Napajanje

**Napajanje**  
AC220-240V 50/60Hz

**Poraba energije (največja)**  
110 W

**Poraba energije (stanje pripravljenosti)**  
0.50 W

**Poraba energije (način varčevanja z energijo)**  
Ni na voljo

**Poraba energije (običajno delovanje)**  
73.0 W

---

## Dimenzija

**Velikost paketa (Š x V x G)**  
1087 x 677 x 165 mm

**Velikost seta s stojalom (Š x V x G)**  
969.5 x 591.9 x 196.8 mm

**Velikost seta brez stojala (Š x V x G)**  
969.5 x 557.8 x 24.9 mm

**Stand (Basic) (WxD)**  
678 x 196.8 mm

**Stand (Minimum) (WxD)**  
- x -

---

## Teža

### Teža paketa

15.5 kg

### Teža seta s stojalom

8.9 kg

### Teža seta brez stojala

8.6 kg

---

## Dodatki

### Daljinski upravljalnik, model

TM2180E (UK: TM2180E +TM1240A)

### Baterije (za daljinski upravljalnik)

Ni na voljo

### Funkcija Samsung Smart Control (vključena)

DA

### Optional Stand Support (Y20 Studio)

Ni na voljo

### 15m/10m One Invisible Connection Support

Da

### Mini držalo za stensko montažo

Da

### Držalo za stensko montažo Vesa

Da

### Prilagodljiva podpora za okvir (The Frame)

DA

### Navodila za uporabo

Da

### E-priročnik

Da

### ANT-kabel

Ni na voljo

### Napajalni kabel

Da

### HDMI Cable

Ni na voljo