

# ECG 43USV231

## Smart LED TV

Product code: 100001919678

EAN: 8592131176829



- Luxusný obraz vďaka vysokému 4K Ultra HD rozlíšeniu
- Podpora HDR ako záruka dokonalého kontrastu
- Inteligentný, prehľadný aj rýchly operačný systém VIDAA
- Množstvo skvelých aplikácií (Netflix, YouTube, Disney+, Amazon Prime Video...)
- Optimálna uhlopriečka 108 cm (43")
- Disney+, VOYO (jen CZ), Lepší.TV, Seznam.cz (jen CZ), SledovaniTV, FIFA+, NBA, RedBull TV, UEFA.tv, UFC



- Uhlopriečka 108 cm (43")
- Elegantný bezrámečkový dizajn
- 4K Ultra HD rozlíšenie (3 840 × 2 160 px) pre špičkový obraz
- Podpora HDR (vysokého dynamického rozsahu)
- Prehľadný a rýchly operačný systém VIDAA s množstvom inteligentných funkcií
  - Aplikácie mnohých streamovacích služieb (Netflix, YouTube, Disney+, Amazon Prime Video...)
  - Možnosť káblového aj bezdrôtového pripojenia na internet (Wi-Fi/LAN)
  - Bezdrôtová technológia Bluetooth
  - Funkcia zrkadlenia obrazovky z inteligentných zariadení
  - Podpora video systémov MPEG-2, MPEG-4, H.265

- Technológia Progressive Scan pre lepšiu ostrosť
- Direct LED podsvietenie (jas 230 cd/m<sup>2</sup>)
- Dynamický kontrast 1 000 000 : 1
- Pomer strán 16 : 9
- Výkon reproduktorov 2 × 8 W
- Audio ekvalizér s 5 režimami
- Optický zvukový výstup
- 2 × USB 2.0
- 3 × HDMI 2.0
- Tunery DVB-T/T2/C/S/S2 (pozemné vysielanie, káblová TV, satelit)
- CI slot na prístup k plateným službám
- Multimediálny prehrávač (USB) s podporou celého radu formátov (video: MPG, AVI, TS, MOV, MKV, MP4, VOB, AVI, 3PG, MPEG; zvuk: MP3, M4A, AAC; foto: JPG, JPEG, BMP, PNG)

- Elektronický programový sprievodca (EPG)
- Zoznam kanálov
- Rodičovská zámka
- Hotelový režim
- Hrebeňový filter
- Redukcia šumu
- Maximálny príkon 90 W
- Príkon v pohotovostnom režime 0,5 W
- Energetická trieda F
- Rozmery so stojanom 955 × 596 × 222 mm, rozmery bez stojana 955 × 553,3 × 78 mm
- Hmotnosť 6,25 kg
- Možnosť zavesenia na stenu (štandard VESA 200 × 200)

## Displej

Veľkosť	43" / 108 cm
Pomer strán	16:9
Rozlíšenie	HD/1366*768

## Tuner

Tunery	DVB-T2/C/S2
Programový sprievodca EPG	áno
PVR nahrávanie na USB	nie
Funkcia Timeshift (časový posun)	nie
Zoznam kanálov	áno

## Obrázok

Progressive Scan	áno
Hrebeňový filter	áno
Redukcia šumu	áno
OSD menu	áno

## Zvuk

Zvukový výkon (W)	2x8
Zvukový ekvalizér	áno
Zvukový systém	ATV:BG, DK, I,NICAM/A2 DTV:MPEG-1 layer 1/2,MPEG-2 layer 2/AC3/EAC3

## Konektivita

USB	2 / 2.0
HDMI	3 / 2.0

## Všeobecné špecifikácie

Rodičovský zámok	Vidaa
------------------	-------

## Napojenie

Max. príkon (W)	90
Príkon v pohotovostnom režimu (W)	0,5W

## Technické parametre

Závesný na stenu	VESA 200x200
Hlavný vypínač napájania	nie
Bluetooth	nie

## Hmotnosť & rozmery

ŠÍRKA (MM)	955
VÝŠKA (MM)	596
DĚLKA (MM)	222
HMOTNOST (KG)	6.0

### Hmotnost' & rozmery (Brutto)

---

ŠÍRKA S OBALOM (MM)	1060
VÝŠKA S OBALOM (MM)	625
HĚBKKA S OBALOM (MM)	126
HMOTNOST' S OBALOM (KG)	8.0

## Elegantný Smart TV s parádnym obrazom

Elegantný **bezrámečkový dizajn**, luxusný **4K HDR** obraz a špičkový operačný systém **VIDAA**, ktorý vám otvorí dvere k neprebernému množstvu úžasného audiovizuálneho obsahu na internete. To všetko je televízor **ECG 43USV231** – prístroj, ktorý sa okamžite stane stredobodom celej vašej domácnosti. Vzhľadom na uhlopriečku **108 cm (43 palcov)** vás dokáže efektne vtiahnuť do deja, ale zároveň vo vašej obývačke nezaberá zbytočne veľa miesta.



Aby ste mohli využívať všetky funkcie televízora ECG a operačného systému VIDAA naozaj naplno, je potrebné prístroj pripojiť na internet. To pritom môžete urobiť dvoma spôsobmi – pomocou kábla (konektor **LAN**), alebo bezdrôtovo (cez **Wi-Fi**). Voľba je na vás.

### Spoznajte kvalitu 4K HDR

Ak si pri sledovaní filmov, seriálov či živých športových prenosov potrpíte na dokonale vykreslený obraz, tento televízor sme navrhli presne pre vás. Prisúdili sme mu totiž špičkové **4K Ultra HD** rozlíšenie (3 840 × 2 160 px), ktoré pracuje so štyrikrát väčším množstvom pixelov než Full HD obrazovky. Výsledkom toho je dokonalá ostrosť obrazu, vďaka ktorej môžete z pohodlia gauča či kresla obdivovať aj drobné detaily.



Aby toho navyše nebolo málo, televízor sa môže pochváliť aj podporou **HDR** (vysokého dynamického rozsahu). Môžete sa tak tešiť aj na dokonale vyvážený kontrast, ktorého zásluhou sú na obrazovke krásne zreteľné tmavé aj svetlé časti scény.

### VIDAA: rýchlejší a prehľadnejší operačný systém

Televízor ECG 43USV231 sme vybavili pokročilým a prepracovaným operačným systémom **VIDAA**, ktorý sa medzi televíznymi používateľskými prostrediami radí k absolútnej špičke. Je **extrémne rýchly**, takže vás pri vyhľadávaní obľúbeného audiovizuálneho obsahu nič nezdržuje. **Používateľsky je pritom veľmi prívetivý**, vďaka čomu sa v ňom bez problémov zorientujete a všetko zvládnete ovládať ľavou zadnou. A v neposlednom rade na ňom oceníte aj **pestrú ponuku inteligentných aplikácií**, ktoré vám umožnia používať populárne služby na streamovanie filmov, počúvanie hudby aj napríklad sledovanie športových prenosov.

V systéme, samozrejme, nechýba ani **obchod s aplikáciami** s jednoduchým vyhľadávaním, ktorým môžete funkcionality televízora neustále rozširovať. K dispozícii tu pritom máte veľké množstvo celosvetových, ale aj slovenských služieb.

### Netflix, hlasové ovládanie aj mobilná aplikácia

Medzi vami a nekonečnou zábavou nestojí nič v ceste. Operačný systém VIDAA totiž myslí na všetko, a tak má pripravené to pravé pre každého člena vašej rodiny. V jeho ponuke nechýbajú aplikácie populárnych streamovacích platforiem, ako sú **Netflix, YouTube, Disney+** alebo napríklad **Amazon Prime Video** – k tým hlavným máte jednoduchý prístup aj vďaka špeciálnym **tlačidlám na diaľkovom ovládači**. Ďalej vás určite poteší fakt, že je v operačnom systéme rovno zabudovaná aj možnosť **hlasového ovládania**. A aby bolo používanie TV ECG ešte pohodlnejšie, k operačnému systému VIDAA je pripravená aj prehľadná **mobilná aplikácia** na jednoduché ovládanie televízora telefónom.

Samozrejmosťou je tiež **funkcia zrkadlenia**, ktorej zásluhou môžete na televíznu obrazovku jednoducho premietiť obsah z inteligentného mobilného telefónu či tabletu.

### Kvalitné ozvučenie

Brilantný obraz filmov a seriálov, hokejových či futbalových zápasov aj večerných správ doplní televízor ECG aj veľmi slušným zvukom. Postará sa o to jeho audio systém s **integrovanými reproduktormi**, ktoré pracujú s výkonom **2× 8 W**. Pomocou praktického **ekvalizéra s 5 rôznymi režimami** navyše môžete zvukové podanie prispôbiť práve sledovanému programu. A vďaka prítomnosti **optického zvukového výstupu** máte možnosť pripojiť externé reproduktory domáceho kina a posunúť tak zvuk vychádzajúci z televízora ešte o úroveň vyššie.



Pretože dokáže náš televízor pracovať aj s technológiou **Bluetooth**, môžete k nemu v prípade potreby pripojiť aj bezdrôtové reproduktory či slúchadlá.

## Pripravený na spojenie

Popri rozhraní **Wi-Fi** a **LAN**, **optického zvukového výstupu** a bezdrôtovej technológie **Bluetooth** ponúka náš 43-palcový televízor aj **3 HDMI porty**, takže k nemu môžete jednoducho pripojiť notebook, Blu-ray či DVD prehrávač, hernú konzolu a vďaka technológii ARC aj napríklad soundbar. A pretože v konektorovej výbave prístroja nechýbajú ani **2 porty rozhrania USB**, máte možnosť prehrávať aj vlastné multimédiá z prenosných flash diskov – podporovaných je množstvo formátov videí, zvuku aj fotografií.



Rozhranie **HDMI** je pri tomto televízore zastúpené verziou 2.0, ktorá je skvelou voľbou aj na plynulé hranie videohier. Umožňuje totiž prenos rýchlosťou až 18 Gb/s.

## Drobné funkcie, ktoré potešia

Televízor ECG 43USV231 dokáže prijímať TV programy z pozemného vysielania, káblovky aj satelitu (tunery DVB-T2/C/S2). V jeho výbave pritom nájdete aj mnoho drobných funkcií, ktoré vám môžu uľahčiť jeho používanie, a to v bežných aj neštandardných situáciách. Do prvej kategórie patrí napríklad **zoznam kanálov a elektronický programový sprievodca (EPG)** – dvojica funkcií, vďaka ktorým máte perfektný prehľad o naladených programoch aj ich aktuálnom vysielaní. Medzi vychytávky so špecifickejšími účelmi potom patrí **rodičovská zámka** (na lepšiu kontrolu nad tým, čo sledujú vaše deti) či **hotelový režim**, ktorý vás zbaví starostí so správou viacerých televízorov vo vašom ubytovacom zariadení.



Elegantný **kovový stojan** využijete na postavenie televízora na stolík alebo skrinku. Ak však preferujete **zavesenie na stenu**, oceníte prípravu na pripevnenie do držiaka štandardu VESA.