ECG 40FSV231

Smart LED TV

Product code: 100001919648
EAN: 8592131176836

- Optimale Diagonale 102 cm (40")
- Intelligentes, übersichtliches und schnelles VIDAA-Betriebssystem
- Viele tolle Apps (Netflix, YouTube, Disney+, Amazon Prime Video…)
- Tolles Full HD-Bild
- 2 Internet-Anschlussmöglichkeiten (Wi-Fi/LAN)

A ↑ G E

- Optimale Diagonale 102 cm (40″)
- Elegantes rahmenloses Design
- Internetverbindung über Kabel sowie drahtlos (Wi-Fi/LAN)
- Übersichtliches und schnelles VIDAA-Betriebssystem mit zahlreichen intelligenten Funktionen
- Apps für eine Reihe von Streaming-Diensten (Netflix, YouTube, Disney+, Amazon Prime Video…)
- Funktion Screen Mirroring über Smart-Geräte
- Full HD-Auflösung (1920×1080 px) für hohe Bildqualität
- Unterstützung für Systeme MPEG-2, MPEG-4, H.265
- Technologie Progressive Scan für ein schärferes Bild
- Direct LED Hintergrundbeleuchtung (Helligkeit 230 cd/m²)
- Dynamischer Kontrast 1 000 000 : 1
- Seitenverhältnis 16: 9
- Lautsprecherleistung 2×8 W
- Audio-Equalizer mit 5 Modi
- Optischer Audioausgang
- 2× USB 2.0
- 3× HDMI 1.4
- Tuner DVB/T2/C/S2 (terrestrisch, Kabel-TV, Satellit)
- CI-Slot für den Zugang zu kostenpflichtigen Diensten
- Multimedia-Player (USB) mit Unterstützung für eine Reihe von Formaten (Video: MPG, AVI, TS, MOV, MKV, MP4, VOB, AVI, 3PG, MPEG; Audio: MP3, M4A, AAC; Foto: JPG, JPEG, BMP, PNG)
- Elektronischer Programmführer (EPG)
- Senderliste
- Elternsperre
- Hotelmodus
- Kammfilter
- Rauschreduktion
- Max. Anschlusswert 90 W
- Leistungsbedarf im Standby-Modus 0,5 W
- Energieeffizienzklasse E
- Abmessungen mit Ständer 892,4 × 550 × 222 mm, Abmessungen ohne Ständer 892,4 × 506,8 × 76 mm
- Gewicht 5,3 kg
- Wandmontage (VESA-Standard 200 × 200)

Display

Größe	40" / 101 cm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	FHD/1920*1080

Tuner

Tuner	DVB-T/T2/C/S/S2
Elektronischer Programmführer (EPG)	ja
PVR-Aufzeichnung auf USB	nein
Timeshift-Funktion (Zeitverschiebung)	nein
Kanal-Listeneditor	ja

Bild

Progressive Scan	ja
Comb filter	ja
Rauschreduktion	ja
OSD-Menü	ja

Ton

Tonleistung (W)	2x8
Equalizer	ja
Tonsystem	ATV:BG, DK, I,NICAM/A2 DTV:MPEG-1 layer 1/2,MPEG-2 layer 2/AC3/EAC3

Konektivität

USB	2 / 2.0
HDMI	3 / 1,4

Allgemeine Spezifikation

Kindersicherung	Vidaa

Stromspeisung

Max. Leistung (W)	90
Anschlusswert im Standby-Modus (W)	0,5W

Technische Parameter

Wandbefestigung	VESA 200x200
Hauptschalter	nein
Bluetooth	nein

Gewicht & größe

BREITE (MM)	892
HÖHE (MM)	550
LÄNGE (MM)	222
GEWICHT (KG)	5.3

Gewicht & größe (Brutto)

BREITE MIT VERPACKUNG (MM)	997
HÖHE MIT VERPACKUNG (MM)	577
TIEFE MIT VERPACKUNG (MM)	
GEWICHT MIT VERPACKUNG (KG)	7.0

Eleganter Smart TV mit scharfem Bild

Mit seinem schlanken, **rahmenlosen Design**, dem atemberaubenden **Full-HD-Bild** und dem innovativen **VIDAA-Betriebssystem** öffnet er die Tür zu einer Vielzahl von erstaunlichen audiovisuellen Inhalten im Internet. Der **ECG 40FSV231** ist ein Fernseher, der sofort zum Mittelpunkt Ihres Zuhauses wird. Mit einer Diagonale von **102 cm (40 Zoll)**, die „genau richtig“ ist, wird er in einem modernen Wohnzimmer, einem gemütlichen Schlafzimmer oder sogar in einem Landhaus gute Dienste leisten.

Um alle Funktionen des ECG TV und des VIDAA-Betriebssystems in vollem Umfang nutzen zu können, müssen Sie das Gerät mit dem Internet verbinden. Sie können dies auf zwei Arten tun - per Kabel (**LAN-Anschluss**) oder drahtlos (über **Wi-Fi**). Sie haben die Wahl.

VIDAA: ein schnelleres und übersichtlicheres Betriebssystem

Wir haben den ECG 40FSV231 mit einem fortschrittlichen und raffinierten **VIDAA-Betriebssystem** ausgestattet, das zur Spitze der TV-Benutzerumgebungen gehört. Es ist **extrem schnell**, so dass Sie Ihre bevorzugten audiovisuellen Inhalte ohne Verzögerung finden können. Es **ist benutzerfreundlich**, so dass Sie sich problemlos zurechtfinden und alles kinderleicht bedienen können. Und nicht zuletzt werden Sie das **breite Angebot an intelligenten Apps** zu schätzen wissen, mit denen Sie beliebte Dienste nutzen können, um Filme zu streamen, Musik zu hören und Sport zu verfolgen.

Natürlich gibt es auch einen einfach zu durchsuchenden **App-Store**, mit dem Sie die Funktionalität Ihres Fernsehers ständig erweitern können. Es steht Ihnen eine große Anzahl von globalen und tschechischen Dienstleistungen zur Verfügung.

Netflix, intuitive Fernbedienungen und mobile Apps

Nichts steht zwischen Ihnen und endlosem Spaß. Das VIDAA-Betriebssystem hat an alles gedacht und hält für jedes Familienmitglied das Richtige bereit. Er bietet Apps von beliebten Streaming-Plattformen wie **Netflix, YouTube, Disney+** und **Amazon Prime Video** – die wichtigsten lassen sich dank spezieller **Tasten auf der** Fernbedienung leicht aufrufen. Und um die Nutzung des ECG TV noch komfortabler zu machen, verfügt das VIDAA-Betriebssystem über eine übersichtliche **mobile App**, mit der Sie den Fernseher ganz einfach über Ihr Telefon bedienen können.

Natürlich gibt es auch die **Funktion Screen Mirroring**, mit der Sie ganz einfach Inhalte von Ihrem Smartphone oder Tablet auf den Fernsehbildschirm teilen können.

Filme, Serien und Sport in Full HD

Der ECG 40FSV231 arbeitet mit **Full HD-Auflösung** (1920×1080 px) und verwendet eine moderne **Direct LED** Hintergrundbeleuchtung. Ganz gleich, ob Sie sich einen Hollywood-Film oder eine tschechische Fernsehserie oder Ihr Team bei einer Live-Sportübertragung verfolgen, Sie können sich immer auf ein scharfes Bild verlassen.

Zudem wird die Schärfe der visuellen Darstellung durch die **Progressive Scan-Technologie** noch verbessert. Dank dieser Optimierung wird das Bild nicht im Zeilensprungverfahren (in Halbbildern) angezeigt, sondern immer geradeaus, was zur besseren Flüssigkeit des Bildes beiträgt.

Hochwertiges Soundsystem

Das scharfe Bild von Filmen und Serien, Eishockey- oder Fußballspielen und den Abendnachrichten wird durch den ECG TV mit sehr gutem Ton ergänzt. Dafür sorgt sein Audiosystem mit **integrierten Lautsprechern**, die mit einer Leistung von **2×8 W** arbeiten. Darüber hinaus können Sie den Ton mit einem praktischen **Equalizer mit 5 verschiedenen Modi** an das jeweilige Programm anpassen. Und dank des **optischen Audioausgangs** können Sie externe Heimkino-Lautsprecher anschließen, um den Sound aus Ihrem Fernseher auf ein noch höheres Niveau zu bringen.

Bereit zum Anschluss

Neben dem bereits erwähnten **optischen Audioausgang** bietet dieser 40-Zoll-Fernseher auch **3 HDMI-Anschlüsse**, so dass Sie problemlos einen Laptop, einen Blu-ray- oder DVD-Player, eine Spielkonsole und dank der ARC-Technologie sogar eine Soundbar anschließen können. Und da das Gerät über **2 USB-Anschlüsse** verfügt, können Sie auch Ihre eigenen Multimedia-Inhalte von tragbaren Flash-Laufwerken abspielen - viele Video-, Audio- und Fotoformate werden unterstützt.

Kleine Extras, die begeistern

Das ECG 40FSV231 kann TV-Programme von Terrestrik, Kabel und Satellit (DVB-T2/C/S2-Tuner) empfangen. Darüber hinaus verfügt es über eine Reihe kleinerer Funktionen, die seine Verwendung sowohl in normalen als auch in untypischen Situationen erleichtern können. Die erste Kategorie umfasst die **Kanalliste** und den **elektronischen Programmführer (EPG)** – zwei Funktionen, die Ihnen einen perfekten Überblick über die von Ihnen eingestellten Kanäle und ihre aktuellen Sendungen geben. Zu den besonderen Funktionen gehören eine **Kindersicherung** (für eine bessere Kontrolle darüber, was Ihre Kinder sehen) und ein **Hotelmodus**, der die Verwaltung mehrerer Fernsehgeräte in Ihrer Unterkunft vereinfacht.

Für mehr Flexibilität bei der Aufstellung in Innenräumen kann der Fernseher mit Hilfe des VESA-Standards **an der Wand montiert** werden.