ECG 55 USV262

Smart-LED-TV

Product code: K00000279112
EAN: 8592131002180



- Beeindruckendes Seherlebnis dank 55" (140 cm) Bildschirmdiagonale
- Brillantes Bild dank 4K Ultra HD-Auflösung und HDR-Unterstützung
- Schnelles und benutzerfreundliches Betriebssystem VIDAA U9
- Unterstützung zahlreicher beliebter Dienste, von Netflix über Disney+ bis hin zu Plex
- Kabellose und kabelgebundene Internetverbindung über Wi-Fi und RJ-45/LAN



- Große 55″ (140 cm) Bildschirmdiagonale für ein beeindruckendes Seherlebnis
- Hohe 4K Ultra HD-Auflösung 3840 × 2160 px für ein besonders detailreiches Bild
- HDR-Unterstützung für stärkeren Kontrast und lebendigere Farben
- Schnelles und benutzerfreundliches Betriebssystem VIDAA U9 mit Zugriff auf viele beliebte Apps, Streaming-Plattformen und weitere Online-Dienste
- Unterstützung zahlreicher beliebter Dienste, darunter Netflix, YouTube, Disney+, Prime Video und Plex
- Kompatibel mit HbbTV für einfachen Zugriff auf Online-Archive einzelner TV-Sender und zusätzliche Internetinhalte
- Modernes Panel mit Direct-LED-Hintergrundbeleuchtung
- 60 Hz Bildwiederholfrequenz
- 8,5 ms Reaktionszeit des Displays
- Helligkeit 250 cd/m²
- Quad-Core-Prozessor und 1,5 GB RAM für flüssigen Systembetrieb und Smart-App-Leistung
- Interner Speicher mit ausreichender Kapazität von 8 GB
- Integriertes Wi-Fi-Modul für kabellose Netzwerkverbindung
- RJ-45-LAN-Anschluss für kabelgebundene Internetverbindung
- Sprachsteuerung über Fernbedienung mit Bluetooth und integriertem Mikrofon
- Screen-Mirroring-Funktion zum Spiegeln des Displays von Smartphone oder Tablet auf dem großen TV-Bildschirm
- Kompatibel mit Apple AirPlay
- DLNA-Unterstützung
- Bluetooth-Technologie zur kabellosen Verbindung kompatibler externer Geräte
- Integrierte DVB-T/T2-, DVB-C- und DVB-S/S2-Tuner für terrestrischen, Kabel- und Satellitenempfang
- TimeShift-Funktion für zeitversetztes Fernsehen
- CI-Steckplatz für den Empfang kostenpflichtiger TV-Dienste
- Ausgewogener Klang dank NICAM-Audiosystem mit Stereo-Lautsprechern mit 2× 10 W Leistung
- Integrierter 5-Preset-Sound-Equalizer zur Anpassung des Klangs an die Art des Inhalts
- 3× HDMI 1.4 einschließlich HDMI ARC und HDMI CEC zum Anschluss von Soundbar, Notebook oder Spielkonsole
- HDCP 1.4-Unterstützung
- 2× USB 2.0 zum Anschluss eines USB-Sticks mit Multimedia-Dateien oder anderer kompatibler Geräte

- Wiedergabe eigener Multimedia-Dateien über USB in den Formaten MPG, MOV, MKV, MP4, VOB, AVI, 3GP, MPEG, MP3, M4A, AAC, JPG, JPEG, BMP und PNG
- Optischer Audioausgang
- Kopfhörerausgang
- Composite-AV-Eingang
- Seitenverhältnis 16 : 9
- Elektronischer Programmführer EPG
- Senderliste
- Kindersicherung zur einfachen Kontrolle der TV-Nutzung durch Kinder
- Hotelmodus für den Einsatz in Unterkünften oder anderen gewerblichen Bereichen
- Energieeffizienzklasse F
- Wandmontage möglich, kompatibel mit VESA 300 × 300 mm und M6-Schrauben
- Abmessungen ohne Standfuß 1226 × 713,8 × 73,8 mm
- Abmessungen mit Standfuß 1226 × 776 × 279 mm
- Gewicht 12,2 kg

Display

Größe	55" (140 cm)
Seitenverhältnis	16:09
Auflösung	3840×2160
Bildwiederholrate	60 Hz
Antwort	8 ms
Prozessortyp	Quad Core
Betriebsspeicher	1,5GB
Interner Speicher	8GB
HDR (High Dynamic Range)	Ja

Tuner

Tuner	DVB-T : COFDM 2K/8K QPSK,16QAM,64QAMDVB-T2: QPSK,16QAM,64QAM,256QAMDVB-S/S2: QPSK,8PSK,16APSK,32APSK
Elektronischer Programmführer (EPG)	Ja
PVR-Aufzeichnung auf USB	Nein
Timeshift-Funktion (Zeitverschiebung)	Ja
Kanal-Listeneditor	Ja

Bild

Progressive Scan	FAST SCAN
Comb filter	Ja
Rauschreduktion	Ja
OSD-Menü	Ja

Ton

Tonleistung (W)	2×10W (8Ω)
Equalizer	Ja (5 Voreinstellungen)
Tonsystem	NICAM

Konektivität

USB	2 / 2.0
HDMI	3 / 2.0
HDMI ARC	Ja
HDMI CEC	Ja
HbbTV	Ja
Kopfhörerausgang	Ja
Optischer Audioausgang	Optical

Allgemeine Spezifikation

Kindersicherung	Ja
Hotelmodus	Ja
USB-Videoformate	MPG, MOV, MKV, MP4, VOB, AVI, 3PG, MPEG
USB-Audioformate	MP3, M4A, AAC

USB-Fotoformate	JPG, JPEG, BMP, PNG
Bildschirmspiegelung	Ja
OS	Vidaa U9

Stromspeisung

Anschlusswert im Standby-Modus (W)	130

Technische Parameter

Wandbefestigung	VESA 300X300
Hauptschalter	Nein
Bluetooth	Ja

Gewicht & maße

BREITE (MM)	1226
HÖHE (MM)	752
LÄNGE (MM)	204
GEWICHT (KG)	11.5

Gewicht & maße (Brutto)

WIDTH WITH PACKAGING (MM)	1311
HEIGHT WITH PACKAGING (MM)	821
DEPTH WITH PACKAGING (MM)	127
WEIGHT WITH PACKAGING (KG)	13,50

Wenn das Bild Sie in seinen Bann zieht



Gönnen Sie sich Home-Entertainment im großen Stil. Der Fernseher **ECG 55 USV262** bietet eine Bildschirmdiagonale von **55 Zoll (140 cm)** und eine hochwertige **4K-Ultra-HD-Auflösung** (3840 × 2160 Pixel), damit Sie Filme, Serien und Sport mit außergewöhnlich scharfen Details genießen können. Zum passenden audiovisuellen Inhalt führt Sie das hervorragende Betriebssystem **VIDAA**. Dazu kommen viele praktische Extras, von **vielfältigen Anschlussmöglichkeiten** über **Bildschirmspiegelung vom Mobilgerät** bis zur Bluetooth-Fernbedienung mit integriertem Mikrofon für **Sprachsteuerung**. Kurz gesagt: ein Fernseher, der wirklich viel zu bieten hat.

Noch mehr Details dank HDR



Die Unterstützung von **HDR** sorgt bei diesem Fernseher für höheren Kontrast, hellere Lichtszenen und besser dargestellte dunkle Bildbereiche. Das Ergebnis sind **natürlichere Farben und eine realistischere Bildwirkung**, die Sie besonders bei aktuellen Filmen, Serien und Miniserien schätzen werden. Lehnen Sie sich zurück, tauchen Sie in die Handlung ein und genießen Sie Fernsehen mit allem Komfort.

Für die hochwertige Hintergrundbeleuchtung sorgt ein modernes **Direct-LED**-Panel mit einer Helligkeit von **250 cd/m²Bildwiederholfrequenz von 60 Hz** und eine **Reaktionszeit von 8,5 ms** bereit.

Moderne Smart-Funktionen für moderne Nutzer



Mit den Smart-TV-Funktionen erhalten Sie beim ECG 55 USV262 bequemen Zugang zu Internetdiensten, Online-Videos und vielen beliebten Apps. Die Grundlage dieser audiovisuellen Erlebnisse bildet das leistungsstarke Betriebssystem **VIDAA U9**, das mit hoher Geschwindigkeit, klarer Übersicht und einem breiten Unterhaltungsangebot überzeugt, einschließlich beliebter Plattformen wie **Netflix**, **YouTube**, **Disney+**, **Prime Video** und **Plex**.

Für den flüssigen Betrieb des Systems sorgt ein **Quad-Core-Prozessor** zusammen mit **1,5 GB RAM**. Außerdem verfügt der Fernseher über **8 GB internen Speicher**.

Inhalte vom Mobilgerät auf dem großen Bildschirm



Möchten Sie Videos, Fotos oder andere Inhalte von Smartphone, Tablet oder Notebook auf einem großen Fernsehbildschirm ansehen? Mit dem ECG 55 USV262 ist das ganz einfach. Der Fernseher unterstützt **Screen Mirroring**, **Apple AirPlay** und **DLNA**, sodass Inhalte von kompatiblen Mobilgeräten oder Computern bequem auf dem großen Bildschirm angezeigt werden können. Auch **Bluetooth** ist vorhanden und ermöglicht die kabellose Verbindung ausgewählten Zubehörs.

Bereit für alle Empfangsarten



Die integrierten Tuner **DVB-T2**, **DVB-C** und **DVB-S2** ermöglichen den Empfang von **terrestrischem, Kabel- und Satellitenfernsehen**, ohne dass ein externer Receiver erforderlich ist. Ebenfalls verfügbar ist **HbbTV**, das Fernsehsendungen mit Internetinhalten verbindet. Ein **CI-Steckplatz** ermöglicht den Zugang zu kostenpflichtigen TV-Diensten.

Beim Fernsehen ist auch die Funktion **TimeShift** praktisch, mit der Sie Live-Sendungen bei Bedarf einfach pausieren und später fortsetzen können.

Vielfältige Konnektivität und hochwertiger Klang



Der ECG 55 USV262 ist mit **drei HDMI-Anschlüssen**, **zwei USB-Anschlüssen**, einem **optischen Audioausgang** und einem **Kopfhöreranschluss** ausgestattet. So lässt er sich problemlos mit einem Notebook verbinden, mit einer Soundbar klanglich aufwerten, für Spiele über eine moderne Konsole nutzen oder für ungestörtes Fernsehen mit Kopfhörern einsetzen. Die Internetverbindung erfolgt drahtlos über **Wi-Fi** oder über die kabelgebundene Schnittstelle **RJ-45/LAN**.

Für hochwertigen Klang sorgen integrierte **Stereolautsprecher** mit einer Leistung von **2× 10 WSound-Equalizer mit 5 Voreinstellungen** zur Verfügung, um den Klang an Ihre Vorlieben oder an die Art des Inhalts anzupassen.

Viele Details, die Freude machen



Der ECG 55 USV262 bietet auch eine Reihe praktischer Details, die diesen Fernseher noch zuverlässiger und vielseitiger machen. Die **Kindersicherung** hilft dabei, die Nutzung durch Kinder einfach zu kontrollieren. Der **Hotelmodus** ermöglicht den Einsatz in Beherbergungsbetrieben und anderen gewerblichen Bereichen. Die Unterstützung des **VESA-Standards (300 × 300 mm)** bedeutet, dass der Fernseher bei Bedarf an der Wand montiert werden kann. Kurz gesagt: Dieses Gerät denkt an fast alles.