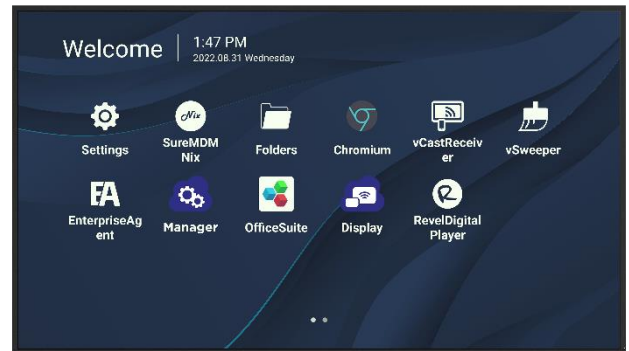


## Hauptmerkmale

- USB-C Ein-Kabel-Lösung mit 65 W Leistungsabgabe
- 24/7 Videowiedergabe für ununterbrochene Nutzung
- Fernverwaltung mit myViewBoard Manager (optional)
- ProAV-Kompatibilität mit Crestron, Extron und AMX
- Drahtlose Präsentation für mehr Effizienz  
Airplay, Miracast, Chromecast, vCast

500 cd/m<sup>2</sup>**HELLIGKEIT**

3.840 x 2.160 / UHD

**AUFLÖSUNG**

SuperClear® IPS

**PANEL**

2x 16 Watt

**LAUTSPRECHER**

8 ms

**REAKTIONSZEIT**

Android 11

**ALL IN ONE**

\*Mit optional erhältlichem WiFi Modul VB-WIFI-001

## Produktbeschreibung

Das ViewSonic® CDE8630 ist ein 4K-Display für kabellose Präsentationen und Multimedia-Wiedergabe. Mehrere Anwender beteiligen sich an komfortablen Konferenzen und teilen Inhalte miteinander, ob vor Ort oder online. Dies wird möglich durch die intuitive Screen-Sharing-Software\*, ViewBoard® Cast and Display, sowie die passenden ViewBoard® Cast USB-C/HDMI-Dongles. So ist das CDE30 weit mehr als ein herkömmliches Commercial Display, nämlich ein dynamischer Content Hub, der die Zusammenarbeit in (internationalen) Teams nachhaltig fördert. Das zuverlässige Display ist mit einem starken Quad-Core-Prozessor und einem internen Speicher ausgestattet, wodurch die Wiedergabe von Multimedia-Inhalten vom internen Speicher oder von einem USB-Stick möglich ist. Das ViewSonic® CDE30 unterstützt diverse Fernkonfigurations- und Content-Management-Systeme, wodurch es sich auch für Infozonen und zur Beschilderung eignet.

## ViewSonic Zertifizierungen

**Für Ihre Sicherheit!**

ISO27001 Zertifikat Nr. TW21/00413.00  
Ausgestellt durch SGS, dem weltweit  
führendem Unternehmen in den Bereichen  
Prüfen, Testen, Verifizieren und Zertifizieren.

**Unsere Sorgfalt für Ihren Erfolg!**

ISO 9001:2015 Zertifikat Nr. 44 100 092226  
TÜV geprüftes Qualitätsmanagement  
TÜV geprüfte Kundenorientierung

**Unserer Umwelt zuliebe!**

ISO 14001:2015 Zertifikat Nr. 44 104 092230  
TÜV geprüfte Nachhaltigkeit  
Freiwillige Überprüfung unserer  
Umweltstandards

# Technische Daten

Display	CDE8630 (VS19116)
Bilddiagonale	CDE8630: 217,43 cm / 86 Zoll
Panel	SuperClear® IPS (ADS) DLED Backlight
Lebensdauer Backlight	>50.000 Betriebsstunden
Anzeigefläche (H/V)	1895,040 x 1065,960 mm
Rahmenbreite (Bezel)	13,9/13,9/13,9/13,9 mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	3.840 x 2.160 @60Hz
Bildwiederholfrequenz	Bis zu 120 Hz
Farben	1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)
Helligkeit	500 cd/m <sup>2</sup> (typisch)
Helligkeit max., gemessen nach ES8.0 durch TÜV Rheinland	544,6 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast (nativ / dynamisch)	1200:1 / 5.000:1
Reaktionszeit	8ms
Blickwinkel	178° / 178°
Oberflächenbehandlung	Entspiegelt, gehärtet, 3H, Haze 25%
Installation	Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)
Anzahl aktiver Lüfter	0 (keine)
Dauerbetrieb	24/7
Integriertes Android Modul	
Betriebssystem	Android 11.0
Prozessor	Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2
RAM	4GB DDR4
Speicher	32 GB EMMC
Input	
HDMI	3x v2.1, CEC, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1 Daisy Chain nur mit HDMI1 und 2
USB-C	1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)
RS232	1x
LAN (RJ45)	1x (10M/100M/1000M)
OPS Slot	1x OPS slot (80 Pin Intel OPS Standard)
WiFi Slot	1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)
Output	
SPDIF	1x (optisch)
HDMI	1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)
Lautsprecher	2x 16 Watt
USB	
Typ A	2.0 Typ A : 1x (Android only) 3.0 Typ A : 1x (Android & OPS)
Typ C	1x (siehe Input)
Kompatibilität	
HDMI & USB-C: 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p, 4K2K@60Hz	
HDMI Out: 4K@60Hz	

## USB unterstützte Dateiformate des integrierten Medienplayers

bmp, gif, jpeg/jpg, png, 3gp/3GP2, avi, dat, flv, f4v, mkv, mov, mp4, VOB, mpg/mpeg, webm, ts, aac, ape, flac, pcm, alac, mp3, ogg, wav

## Vorinstallierte Software

myViewBoard Display, myViewBoard Manager, Launcher, Setup Wizard, vSweeper, OfficeSuite, vCast/AirPlay/Ccast/Miracast, FireFox, SureMDM, EnterpriseAgent, RevelDgital

## Energiebedarf

Versorgungsspannung	100V-240V,50/60Hz (AC)
Energieverbrauch Betrieb max.	340W
Energieverbrauch nach ES8.0	P <sub>ON</sub> 171W bei 294cd/m <sup>2</sup>
Energieverbrauch StandBy	<0,5W

## Ergonomie

VESA® Maß	800 x 600 (M8 x 17,7mm)
Geräuschpegel Betrieb / Standby	0dB / 0dB
Physikalische Tasten: POWER, MENU, INPUT, UP, DOWN, VOL -/+	

## Betriebsbedingungen

Temperatur (°C)	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit	20% bis 80% nicht kondensierend
Höhe über NN	0m bis 3.658m

## Lager/Versandbedingungen

Temperatur (°C)	-10°C bis 60°C
Luftfeuchtigkeit	10% bis 90% nicht kondensierend
Höhe über NN	0m bis 3.658m

## Abmessungen

Gerät	1930,8 x 1101,8 x 81,6
Kartonage	2110 x 1227 x 225 mm

## Gewicht

Gerät	43,15
Versandgewicht	60,75

## Optionales Zubehör (Auswahl)

WiFi Modul	VB-WIFI-001
Einschub-PC (80-Pin OPS)	VPC25/27/35/37 OPS Serien
Kamera	VB-CAM-001, VB-CAM-201
Rollwagen	VB-STND-005, VB-STND-002
vCast Button	VB-WPS-001, VB-WPS-003

## Sonstiges

Lieferumfang	1. CDE8630 Display 2. Fernbedienung mit Batterien 3. Kurzanleitung 4. Netzkabels (300 cm) 5. HDMI Kabel (300 cm) 6. USB-C Kabel (180 cm) 7. 4x M8x25 VESA Schrauben 8. RS232 Adapter 9. Konformitätserklärung
Zertifizierungen	CE, CB, RoHS, ErP, EPEAT, REACH, WEEE
Energy Star	8.0
EAN Code	076690701750 2
Garantie:	3 Jahre Vor Ort Service

Datenstand: 12.09.2024

## Technische Zeichnung

