

## Hauptmerkmale

Bildschirmdiagonale	138,8 cm / 55 Zoll
Auflösung	3.840 x 2.160 / 4K UHD
Panel /Einblickwinkel	SuperClear® IPS / 178/178 Grad
Dauerbetrieb	18/7
Konnektivität	2x HDMI / 1x DVI / 2x USB / RJ45
Besonderheit	Android Betriebssystem HDMI CEC / Scheduler / raumübergreifende Audio/ Videokonferenzen, Multi-Window-View

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

3.840 x 2.160 / UHD

**AUFLÖSUNG**

SuperClear® IPS

**PANEL**

2x 10 Watt

**LAUTSPRECHER**

8 ms

**REAKTIONSZEIT**

PC &amp; Software

**ALL IN ONE**

## Produktbeschreibung

Der ViewSonic CDE5520 ist ein zuverlässiges, 55 Zoll 4K-Commercial Display mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis und einer Betriebszeit von 18 Stunden täglich (7 Tage die Woche). Das Android Betriebssystem, angetrieben von einer leistungsstarken QuadCore-CPU, ermöglicht eigene Apps auf dem Display, ganz ohne Zuspierer. Neben vielseitigen Konnektivitätsoptionen wie HDMI, DVI, USB, und RJ45 verfügt der Bildschirm auch über eine benutzerfreundliche USB-Multimediawiedergabe-Funktion. Mit einer Auflösung von 3840 x 2160, einer Helligkeit von 400 cd/m<sup>2</sup>, Betrachtungswinkel von 178 Grad und 2x 10-Watt-Stereo-Lautsprechern, liefert der CDE5520 leuchtende Bilder und beeindruckenden Sound für eine hochwertige Multimedia-Leistung. Dank der Unterstützung für HDMI CEC Pass-Through können mehrere über HDMI angeschlossene Geräte zentral gesteuert werden. Die mitgelieferte vController-Software ermöglicht eine mühelose Bildschirmverwaltung über den RSS232/RJ45-Port. Das Display ist zudem mit unserer bewährten Flimmerfrei-Technologie und einem augenschonenden Blaulichtfilter ausgestattet.

## Optionales Zubehör

(Auswahl)



**VB-STND-001**  
Rollwagen  
EAN 76690794761 8



**VB-STND-002**  
Elektrisch  
höhenverstellbarer  
Rollwagen  
EAN 76690798321 0



**VB-STND-004** Elektrisch  
höhenverstellbarer  
Bodenstandfuß  
EAN 76690798341 8



**VB-WMK-001**  
Wandhalterung  
EAN 76690794771 7



**VSR100**  
Wireless Presentation  
Dongle



**VBS100-A**  
myViewBoard Box  
Box zur gemeinsamen Bildschirm-  
nutzung mit eingebautem Android

# Technische Daten

Display	CDE5520
Bilddiagonale	138,78 cm / 55 Zoll
Panel	TFT LCD Module. IPS type, DLED backlight
Anzeigefläche	1209,6 (H) x 680,4 (V) (55" diagonal)
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	3.840 x 2.160
Farben	1,07 Mrd. (10 Bit)
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	5000:1
Reaktionszeit	8 ms
Blickwinkel	178° / 178°
Lebensdauer der Hintergrundbeleuchtung	min. 30.000 Betriebsstunden
Oberflächenbehandlung	Entspiegelt, gehärtet, 2H, Haze 3%
Rahmenbreite	13,9 mm
Installation	Querformat (Landscape)
Integriertes Android Modul	
Betriebssystem	Android 8.0
Prozessor	MSD8386-K6B / ARM A73+A53 1.5GHz Quad core
RAM	DDR4 3G
Speicher	16 GB EMMC
Input	
HDMI	x2
DVI	x1
Audio	x1 (3.5mm)
RS232	x1
IR Pass Thru	x1
OPS Slot / WiFi Modul Slot	Nein / nein
Output	
Audio	x1 (RCA)
SPDIF	x1 (optisch)
IR Pass Thru	x1
LAN (RJ45)	x1
USB	
Typ A	2.0 Typ A : x2 (USB Playback)
Lautsprecher	2x 10 Watt

## Kompatibilität

RGB PC/HDMI PC	Bis 1920x1080@60Hz.
HDMI	480i, 480p,720p,1080i,1080p, 4K2K@60Hz
DVI	480i, 480p,720p,1080i,1080p

## USB unterstützte Dateiformate

Picture - JPEG, PNG, BPM

Video - Codec: VP9, HEVC/H.265, MPEG1/2, MPEG4, DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, XviD, Sorenson, H.263, H.264, MVC, AVS, AVS+, WMV3, VC1, Motion JPEG, VP8, RV30/RV40

Container: MKV, WebM, MP4, 3GPP, MPEG, AVI, DivX, FLV, ASF, WMV, RM, stream (.ts,.trp,tp)

Audio - Codec: MPEG1/2 Layer1, MPEG1/2 Layer 2, MPEG1/2/2.5 Layer3, AAC, HEAAC, WMA, WMA 10 Pro M0, WMA 10 Pro M1, WMA 10 Pro M2, VORBIS, LPCM, IMA-ADPCM, MS0ADPCM, G711 A/mu-law, LBR(cook), FLAC, DRA, OPUS

Container: MP3, AVI, ASF, DivX, Matroska, MP4, MPEG, FLV, WAV, AAC, 3GPP, RM, WebM, stream(.ts,.trp,tp)

## Software

Vorinstalliert	SureMDM/WPS/RevelDigital/Zoom
----------------	-------------------------------

## Stromversorgung

Spannung	100-240 VAC +/- 10% Wide Range
Leistung	Normal 165 W, Max 200 W

## Ergonomie

Wall Mount (VESA®)	400x200 mm
--------------------	------------

## Betriebsbedingungen

Temperatur (°C)	0 bis 40°C
Luftfeuchtigkeit	20% ~ 80% nicht kondensierend
Betriebsdauer	18/7

## Gewicht

Gerät	10,5 kg
Versandgewicht	15,4 kg
Zertifizierungen	TBD
Energy Star	ES8.0

## Pro-AV Zertifizierungen

Crestron, Extron	nicht zertifiziert, aber kompatibel
AMX	zertifiziert

## Sonstiges

Lieferumfang	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. CDE5520 Display</li> <li>2. Fernbedienung mit Batterien</li> <li>3. Kurzanleitung</li> <li>4. Netzkabels (1,5m)</li> <li>5. HDMI Kabel (3 m)</li> <li>6. Schrauben für VESA Montage</li> <li>7. RS232 Adapter</li> </ol>
--------------	--

EAN Code	76690700724 4
----------	---------------

Garantie:	3 Jahre Vorab-Austauschservice
-----------	--------------------------------