

## 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 (statisch)	1.200:1
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	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, BMP	
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	1. CDE5520 Display 2. Fernbedienung mit Batterien 3. Kurzanleitung 4. Netzkabels (1,5m) 5. HDMI Kabel (3 m) 6. Schrauben für VESA Montage 7. RS232 Adapter
EAN Code	76690700724 4
Garantie:	3 Jahre Vorab-Austauschservice