



## Key Features



Die Crestron Connected-Zertifizierung ergänzt die Präsenz von VESTEL auf den Märkten für Unternehmen, Einzelhandel, Behörden, bessere Schulungen und das Gastgewerbe, die alle fachkundige AV-Steuerungen verwenden. Da sich diese Sektoren weiterentwickeln, wächst der Bedarf an einfach zu verwendenden Waren, nahtloser Integration, zuverlässigen Antworten und Community-Konnektivität.



Sie können Ihr Telekonferenzsystem, Screensharing-System, Set-Top-Boxen oder externe PCs über den HDMI-Anschluss verbinden. Unsere Monitore helfen Ihnen dabei, Ihr Nutzererlebnis mithilfe der HDMI CEC (Consumer Electronics Control) und dem HDMI Hotplug zu steigern.



Unser SoC unterstützt API (Application Programming Interface) für Lösungsanbieter und -integratoren, um HTML5-basierte Anwendungen zu entwickeln und integrieren, die auf unseren Displays installiert und genutzt werden können.



Die professionellen Panels dieser Serie weisen eine problemlose Laufzeit von 16 Stunden pro Tag auf. Mit einer Helligkeit von 2500 Nits eignet sich diese Serie sehr gut für den Innenbereich.



Alle Produkte dieser Serie erfüllen die Anforderungen von OPS (Open Pluggable Standard). Dieser ermöglicht mit einer verbesserten Prozessorleistung und der Wahl zwischen den Betriebssystemen Windows und Android einen für die entsprechende Anwendung angepassten Bildschirm.



Das Display kann den Inhalt durch sein Display-Port In auf sein Display-Port Out auf ein anderes Display wiedergeben. Dieses Set up ermöglicht eine Daisy-Chain-Struktur, die es ermöglicht, Monitore als Video Walls einzurichten.

## Display

Bildschirmgröße	75"
Panel-Technologie	IPS
Hintergrundbeleuchtungstyp	Direkt-LED
Helligkeit	1000 cd/m <sup>2</sup>
Auflösung	3840 x 2160 (16:9) - UHD
Kontrastverhältnis	1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	100000:1
Panel-Lebensdauer (Min.)	50000 Hrs
Reaktionszeit	8 ms
Aktiver Bereich (H x V)	1650 x 928 mm
Pixelneigung (H x V)	0.429 x 0.429 mm
PPI (pixel per inch)	59
Betrachtungswinkel	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Farbwert	1.07 B (10-bit)
Bildschirmbearbeitung	2H
Trübungsgrad	3%
Aktualisierungsrate	60 Hz
Front Typ	Ultra schmale Lünette
Ausrichtung	Horizontal / Vertikal
Betriebsstunden	24/7
Einsatzbereich	Innenpool

## Eingebautes System

Mainboard-Modell	17MB135VS
------------------	-----------

## Rückwärtige E/As

RGB-Eingang	VGA(DE-15F)
RGB-Ausgang	N/A
Video-Eingang	4xHDMI2.0, 1xDP1.2a, 2xUSB2.0, USB2.0(Internal)
Video-Ausgang	HDMI2.0, DP1.2a
Audio-Eingang	Linie in L/R
Audio-Ausgang	Kopfhörer, Optischer SPDIF
Externe Steuerung	RS232-Schnittstelle (DE-9F), Ethernet-Schnittstelle (RJ45), Service-Schnittstelle (RJ12)
Externer Sensor	RJ12

## Mechanisch

Produktabmessungen (BxTxH)	1684 x 100 x 967 mm
Verpackungsabmessungen (BxTxH)	1948 x 210 x 1170 mm
Produktgewicht	37
Package Weight	52

Vesa-Befestigung	600 x 400 mm - M6
Rahmenbreite	B:21   T:16   L/R:16 mm

## Umgebungsbedingungen

Temperaturbedingungen	0-40°C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10-90%

## Leistung

Stromversorgung	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz
-----------------	---------------------------------

## Leistungsaufnahme

Typisch	240 W
Deep-Standby-Modus	≤0.5 W

## Eigenschaften

Haupteigenschaften	Open Content Management Unterstützung, Scheduler, USB-Autoplay, Auto-Launch, HDMI-CEC, HDMI-Hotplug, Automatisches Einschalten Failover, Panel Lock, OSD Rotation, NoSignalPowerOff, Bildschirmschoner, Pixel Shift, Scheduler, Videowall Unterstützung, Fernbedienung über LAN, Echtzeituhr
Mechanische Eigenschaften	Joystick, IR-Extender- Unterstützung, Wippschalter, Abnehmbares Netzkabel, Trageschlitze, Abnehmbare Logopositionierung, Interne USB-Abdeckung, Kabelhalter
Optionale Eigenschaften	OPS-Konformität, IR-Overlay- Touch-Konformität
Lautsprecherleistung	2x12W

## Zubehör

Standard	QSG, IB, Netzkabel, Fernbedienung, RC-Batterie, Montagesatz, Verlängerungshalterungen, IR-Verlängerungskabel
----------	--

## Zertifizierung

Sicherheits	Ja
EMV	Ja
EG	Ja