



## Key Features



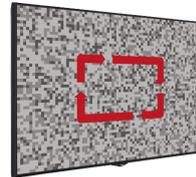
Die Crestron Connected-Zertifizierung ergänzt die Präsenz von VESTEL auf den Märkten für Unternehmen, Einzelhandel, Behörden, bessere Schulungen und das Gastgewerbe, die alle fachkundige AV-Steuerungen verwenden. Da sich diese Sektoren weiterentwickeln, wächst der Bedarf an einfach zu verwendenden Waren,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



Um das Benutzererlebnis bei der Verwendung externer Videogeräte wie Mediaplayern, Display-Controllern oder PCs zu maximieren, verfügen alle unsere Geräte über die HDMI-Wakeup-Funktion, mit der Sie das Display durch einfaches Ein- und Ausstecken des HDMI-Kabels ein- und ausschalten können.



Es wird zur Verfügung gestellt, um beim Start des Displays irgendeine Quelle einzustellen. Es kann auch jede andere Signalquelle mit Scheduler- und Failover-Szenarien eingeschaltet werden. Dies ermöglicht den Benutzern, den Prozess ihrer Anforderungen frei zu steuern, was eine optimale Benutzererfahrung ermöglicht.



Für den Schutz vor potenziellen Risiken des Image-Stickings, welches durch konstante Inhalte verursacht wird, wird innerhalb des SoCs das Pixel Shifting aktiviert. Hierbei bewegen sich die Pixel auf dem Bildschirm in einem Intervall, ohne das Seherlebnis zu beeinträchtigen.



Die Digital Signage Monitor Software ermöglicht viele weitere Funktionen, wie beispielsweise den Scheduler. Mit dem Scheduler können Sie die Ein- und Ausschaltzeit des Displays einfach einstellen und müssen sich keine Gedanken mehr über den Displaystatus machen.



Unsere Displays bieten eine umfassende Klangwiedergabe mit der neuesten Dolby-Technologie DAP. Mit der eingebetteten DAP-Technologie wird eine überlegene Klangleistung durch intelligenten Audio-Equalizer, Dialogverbesserungen und Surround-Sound-Upmix erzielt.

## Display

Bildschirmgröße	75"
Hintergrundbeleuchtungstyp	Direkt-LED
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Auflösung	UHD: 3840 x 2160 - HDR10
Kontrastverhältnis	1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	40000:1
Panel-Lebensdauer (Min.)	30000 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 Narrow Bezel
Ausrichtung	Horizontal
Betriebsstunden	16/7
Einsatzbereich	Innenpool

## Eingebautes System

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

## Rückwärtige E/As

RGB-Eingang	VGA(DE-15F)
RGB-Ausgang	N/A
Video-Eingang	4xHDMI2.0 (HDCP2.2), 2xUSB2.0, USB2.0(Internal)
Video-Ausgang	HDMI2.0
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	37.2 kg
Package Weight	50.2 kg
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
Maximal	320 W
Deep-Standby-Modus	≤0.5 W

## Eigenschaften

Haupteigenschaften	Open Content Management Unterstützung, Scheduler, USB-Autoplay, Auto-Launch, HDMI-CEC, HDMI-Wakeup, 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	2 x 12 W

## Zubehör

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

## Zertifizierung

Sicherheits	Ja
EMV	Ja
EG	Ja