

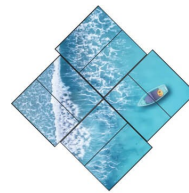


Key Features



Fernsteuerung

Mit der RS232-Loop-Konfiguration können beliebig viele Vestel-VWs ferngesteuert werden. Dies erleichtert den Installationsprozess der VW-Displays, indem alle Einheiten gleichzeitig über den PC gesteuert und konfiguriert werden.



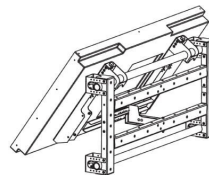
Videowand-Steuerungswerkzeug

Diese neue Software vereinfacht die Verwendung von Videowänden, indem die automatische / manuelle Parametereinstellung für jedes / mehrere / alle ausgewählte Display, die Fernbedienung durch IR-Simulation oder die LAN / RS232-Steuerung und die Video- und Bildrotation für informelle Layouts in einer Software erreicht werden.



Umweltfreundliches Design

Vestel VWs are made to operate at lower energy usage while performing at high levels. Also, Vestel follows the worldwide standards for limiting harmful substances and eliminating waste products.



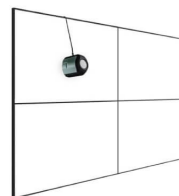
Option Wandhalterung

Vestel präsentiert die Wandhalterungsoption für den Einsatz im Querformat. Vestel-Wandhalterungen können in alle möglichen Richtungen bewegt werden, sodass die Blenden problemlos platziert und ausgerichtet werden können.



Längere Stabilität

Vestel VWs sind in der Lage, längere Betriebsstunden zu tolerieren, und sind mit einer Pixelverschiebungsfunktion ausgestattet, um zu verhindern, dass ein feststehendes Bild auf dem Bildschirm haftet.



Kalibrierung der weißen Farbe

Für die Verwaltung der Farbgleichmäßigkeit mit höchster Leistung wurde eine Farbkalibrierung für die Wartung vor Ort bereitgestellt. Dies führt zu einer gleichmäßigeren Farbverteilung und einer minimierten Farbverzerrung.

Display

Bildschirmgröße	55"	Panel-Technologie	IPS
Hintergrundbeleuchtungstyp	DLED	Helligkeit	500 cd/m2
Auflösung	1920x1080	Kontrastverhältnis	1200 : 1
Dynamisches Kontrastverhältnis	45000:1	Lebensdauer des Panels (Typ.)	50000hrs
Reaktionszeit	8 ms	Aktiver Bereich (H x V)	1209.6(H) x 680.4(V)
Pixelneigung (H x V)	0.630 x 0.630	PPI (pixel per inch)	40
Betrachtungswinkel	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10	Farbwert	1.07 B (10-bit)
Bildschirmbearbeitung	2H	Trübungsgrad	25%
Aktualisierungsrate	60 Hz	Front Typ	Extra schmale Lünette
Ausrichtung	Horizontal / Vertikal	Betriebsstunden	24/7 Panel
Einsatzbereich	Innenbereich		

Eingebautes System

Mainboard-Modell	17MB400VS	Betriebssystem	Custom OS (built on Android AOSP)
Arbeitsspeicher	2 GB DDR4	Speicher	16 GB eMMC
CPU	Quad-Core ARM Cortex-A55	GPU	ARM Mali-G31 MP2
Verkabelt	10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet, IEEE 802.1X Authentication		

Rückwärtige E/As

Video-Eingang	2xHDMI2.0,	Video-Ausgang	1xHDMI2.0
Audio-Ausgang	Kopfhörer, optisches SPDIF	Externe Steuerung	RS232 (3.5mm jack green), Gigabit Ethernet (RJ45), Service (RJ12)
USB	1xUSB-A 3.0, 1xUSB-A 2.0		

Umgebungsbedingungen

Temperaturbedingungen	+50°C / 0°C	Betriebsluftfeuchtigkeit	%80
-----------------------	-------------	--------------------------	-----

Leistung

Stromversorgung	110 VAC - 240 VAC
-----------------	-------------------

Leistungsaufnahme

Typisch	138 W - TBC	Deep-Standby-Modus	0.5W
---------	-------------	--------------------	------

Mechanische Daten

Größe	1211.3 (W) x 114.2 (D) x 682.1 (H) mm	Versandgröße	1522(W) x 338(D) x 923(H) mm
Gewicht (kg)	27 - TBC	Liefergewicht (kg)	37 - TBC
Vesa Einbaugröße	600(H) x 400(V) mm	Rahmenbreite	1.7 mm

Eigenschaften

Haupteigenschaften	Videowand-Setup mit Daisy-Chain, Open Content Management-Unterstützung, manuelle Farbfeinkalibrierung, Videowand-Scheduler, automatischer Start, automatische Umschaltung bei Failover, Bedienfeldsperre	Mechanische Eigenschaften	EIN/AUS-Taste, IR-Extender, Tragegriffe
Lautsprecherleistung	N/A		

Zubehör

Standard	QSG, IB, Netzkabel, Fernbedienung, RC-Batterie, DisplayPort-Kabel, USB-zu-RS232-Konverter
----------	---

Zertifizierung

Sicherheits	Ja	EMV	Ja
EG	Ja		