

# LCD-Videowände

## VW49U453B/6

**VESTEL**



### Key Features



#### Fernsteuerung

Über die 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.



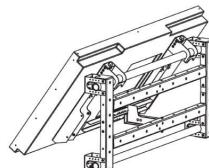
#### Videowand-Steuerungswerkzeug

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.



#### Höhere Sichtbarkeit

Vestel panels come with anti-reflective treatment to decrease glare under strong light exposure. Aside from glare protection, 700 Nits VWs ensure high visibility even under high levels of ambient light.

## Display

Bildschirmgröße	49"	Panel-Technologie	IPS
Hintergrundbeleuchtungstyp	Direct-Type LED	Helligkeit	450
Auflösung	1920 x 1080	Kontrastverhältnis	1300 : 1
Dynamisches Kontrastverhältnis	45000 : 1	Lebensdauer des Panels (Typ.)	60000 Hrs
Reaktionszeit	8 ms	Aktiver Bereich (H x V)	1073.8 x 604 mm
Pixelneigung (H x V)	0.5592 x 0.5592	PPI (pixel per inch)	45
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 / Vertical	Betriebsstunden	24/7 Panel
Einsatzbereich	Indoor		

## Eingebautes System

Mainboard-Modell	MB120DS
------------------	---------

## Rückwärtige E/As

RGB-Eingang	Dsub 15 PIN VGA CON., YPbPr	RGB-Ausgang	N/A
Video-Eingang	2xHDMI2.0, 1xUSB3.0, 1xUSB2.0	Video-Ausgang	HDMI2.0
Audio-Eingang	LINE IN JACK	Audio-Ausgang	LINE OUT JACK
Externe Steuerung	DSUB9: UART TTL Loop Out, RJ12: UART TTL Loop In, Ethernet	Externer Sensor	N/A

## Umgebungsbedingungen

Temperaturbedingungen	+50°C / 0°C	Betriebsluftfeuchtigkeit	%90
-----------------------	-------------	--------------------------	-----

## Leistung

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

## Leistungsaufnahme

Typisch	79W	Energieeinsparung	47W
Deep-Standby-Modus	0.5W		

## Mechanische Daten

Größe	1077.6 (L) x 607.8 (H) x 56.1 / 94.2 mm (D)	Versandgröße	1196 (H) x 729 (V) x 209 (D)
Gewicht (kg)	27,5 Kg	Liefergewicht (kg)	32 Kg
Vesa Einbaugröße	400x600	Rahmenbreite	3.5 mm

## Eigenschaften

Haupteigenschaften	Videowall setup with Daisy-Chain, Open Content Management Support, Vsign Software, Manual Fine Color Calibration, Videowall Scheduler, Auto-Launch, Auto-switch on Failover, Panel Lock	Mechanische Eigenschaften	ON/OFF Button, IR Extender, Carrying Handles
Lautsprecherleistung	N/A		

## Zubehör

Standard	QSG, Garantiekarte, Bedienungsanleitung, Stromversorgungskabel, Fernbedienung, Batterie, Montageset	OPS	N/A
Touch Overlay	N/A	Montagekit	Standard

## Zertifizierung

Sicherheits	Yes	EMV	Yes
EG	Yes		