



Display video a parete extra sottili da 55"



Caratteristiche principali



Real Ultra HD Resolution

Con il nostro videowall puoi offrire una reale risoluzione UHD in una disposizione 2 x 2. I videowall sono in grado di combinare 4 display FHD per creare una singola immagine Real UHD senza la necessità di dispositivi di elaborazione o ridimensionamento esterni.



Ottima immagine con diverse opzioni di luminosità

Create un'esperienza visiva senza soluzione di continuità e sorprendente con i nostri display Video Wall. Offrendo opzioni 500-700 Nit, i nostri monitor possono visualizzare il vostro contenuto con una risoluzione perfetta dell'immagine, indipendentemente dalle condizioni di illuminazione.



Landscape and Portrait Mode

I nostri video wall possono essere visualizzati in modalità orizzontale o verticale. I display professionali 24/7 di Vestel non solo consentono l'installazione in modalità verticale, ma anche una protezione aggiuntiva del display. La funzione Pixel Shifting del display riduce il rischio di attaccamento delle immagini sullo schermo.



Ultra

Ridurre lo spazio tra ogni area di visualizzazione. I disegni del Vestel aiutano a creare un'immagine complessiva quasi senza soluzione di continuità sullo schermo con lunette combinate da 3,5 mm, 1,8 mm e meno di 1 mm.



OPS Compatibility

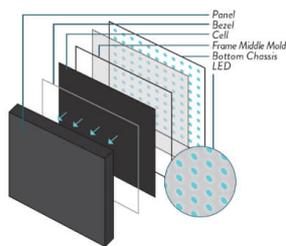
Il video wall da 65" è l'unico video wall Vestel con slot OPS che può essere collegato in un formato daisy chain senza bisogno di lettori multimediali esterni.



Daisy Chain con porta display o opzione HDMI

Ridurre i costi e massimizzare la qualità video con i display Video Wall Vestel, utilizzando schermi Display Port 1.2a-enabled o HDMI 2.0, Vestel offre una soluzione a margherita che riduce i costi di installazione, cablaggio e manutenzione. Questa configurazione di monitor a margherita garantisce inoltre un'esperienza visiva più coinvolgente.

Caratteristiche



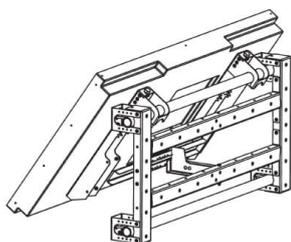
IPS Reliability

I display Vestel IPS presentano l'immagine più chiara sia in orientamento orizzontale che verticale senza alcuna distorsione dell'immagine. IPS offre anche un angolo di visione ultra ampio di 178°, visualizzando la qualità dell'immagine più accurata.



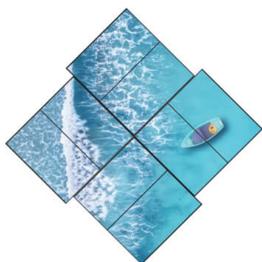
Maggiore visibilità

I pannelli del gilet sono dotati di trattamento antiriflesso per ridurre l'abbagliamento in caso di forte esposizione alla luce. Oltre alla protezione antiabbagliamento, i 700 Nits VW assicurano un'elevata visibilità anche in presenza di una forte luce ambientale.



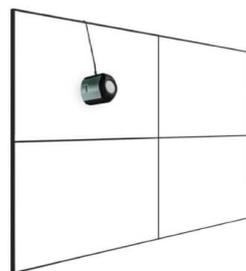
Wall Mount Option

Vestel presenta l'opzione di montaggio a parete per l'utilizzo in orizzontale. I supporti a parete Vestel sono in grado di muoversi in tutte le direzioni possibili, facilitando il posizionamento e l'allineamento perfetto delle cornici.



Video Wall Controller Tool

Questo nuovo software semplifica l'utilizzo dei videowall raggiungendo la configurazione automatica / manuale dei parametri su ogni / multi / tutti i display selezionati, il controllo remoto tramite simulazione IR o il controllo LAN / RS232 e la rotazione di video e immagini per layout informali su un software.



White color Calibration

Per gestire l'uniformità del colore con le massime prestazioni, la calibrazione del colore è stata resa disponibile per la manutenzione in loco. Ciò si traduce in una distribuzione del colore più uniforme e una distorsione del colore ridotta al minimo.



Longer Stability

I VW Vestel sono in grado di tollerare ore di funzionamento più lunghe, dotate di funzione di spostamento dei pixel per impedire che un'immagine fissa si attacchi allo schermo.



Eco 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.



Remote Control

Qualsiasi numero di Vestel VW può essere controllato a distanza tramite la configurazione RS232 Loop. Ciò semplifica il processo di installazione dei display VW, controllando e configurando contemporaneamente tutte le unità tramite PC.

PANNELLO

Dimensioni	55"
Tecnologia del pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	Direct-Type LED
Luminosità	700 cd/m ²
Risoluzione	1920 x 1080 (16:9) - FHD
Rapporto di contrasto	1400:1
Rapporto di contrasto dinamico	70000:1
Durata pannello (minima)	50000 Hrs
Tempo di risposta	8 ms
Area attiva (H x V)	1209.6 x 680.4 mm
Pixel Pitch (H x V)	0.630 x 0.630 mm
PPI (pixel per inch)	40
Angolo di visione	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Valore del colore	1.07 B (10-bit)
Screen Treatment	2H
Haze Level	3%
Refresh Rate	60 Hz
Tipo di frontale	Extra narrow bezel
Orientamento	Horizontal / Vertical
Operation Hours	24/7 Panel
Aree di utilizzo	Indoor

MAINBOARD

Modello Mainboard	MB120DS
-------------------	---------

CONNETTIVITÀ DEL MONITOR

Ingresso RGB	Dsub 15 PIN VGA CON., YPbPr
Uscita RGB	N/A
Ingresso video	2xHDMI2.0, 1xUSB3.0, 1xUSB2.0
Uscita video	HDMI2.0
Ingresso audio	LINE IN JACK
Uscita audio	LINE OUT JACK
Controllo esterno	DSUB9: UART TTL Loop Out, RJ12: UART TTL Loop In, Ethernet
Sensore esterno	N/A

CONDIZIONI OPERATIVE

Temperatura	+50°C / 0°C
Umidità	%90

ENERGETICHE

Alimentazione elettrica	110 VAC - 240 VAC
-------------------------	-------------------

CONSUMO ENERGETICO

Typical	195W
Energy Saving	90W
Deep Standby	0.5W<

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensione	1211.4 x 682.3 x 104.6 mm
Dimensioni della confezione	1359 x 804 x 209 mm
Peso (kg)	27 kg
Peso della confezione	37 Kg
Dimensioni di montaggio VESA	400 x 600 mm
Larghezza della cornice	1.8 mm

CARATTERISTICHE

Caratteristiche principali	Videowall setup with Daisy-Chain, Open Content Management Support, Manual Fine Color Calibration, Videowall Scheduler, Auto-Launch, Auto-switch on Failover, Panel Lock
Caratteristiche meccaniche	ON/OFF Button, IR Extender, Carrying Handles
Altoparlante	N/A

ACCESSORI

Standard	QSG, IB, Power Cord, Remote Control, RC Battery, Display Port Cable, USB to Rs232 Converter
Kit di montaggio	Standard

CERTIFICAZIONI

Approvazione di sicurezza	Yes
Approvazione EMC	Yes
CE	Yes

PLASTIC PARTS		METAL PARTS		DRAWING PARTS		NAME		VERSION	
TOLERANCES	#	TOLERANCES	#	TOLERANCES	#	Video Wall 55 THA3 1.8mm			
±0.050	19	±0.050	18	±0.050	18	MATERIAL		SHEET 1/1	
±0.100	18	±0.075	18	±0.100	18	PROFIT: MARGEM (MARG)		SCALE	
±0.125	18	±0.050	18	±0.125	18	CHECK: MARGEM (MARG)		UNIT	
±0.150	18	±0.075	18	±0.150	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.175	18	±0.050	18	±0.175	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.200	18	±0.075	18	±0.200	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.225	18	±0.050	18	±0.225	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.250	18	±0.075	18	±0.250	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.275	18	±0.050	18	±0.275	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.300	18	±0.075	18	±0.300	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.325	18	±0.050	18	±0.325	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.350	18	±0.075	18	±0.350	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.375	18	±0.050	18	±0.375	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.400	18	±0.075	18	±0.400	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.425	18	±0.050	18	±0.425	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.450	18	±0.075	18	±0.450	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.475	18	±0.050	18	±0.475	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.500	18	±0.075	18	±0.500	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.525	18	±0.050	18	±0.525	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.550	18	±0.075	18	±0.550	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.575	18	±0.050	18	±0.575	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.600	18	±0.075	18	±0.600	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.625	18	±0.050	18	±0.625	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.650	18	±0.075	18	±0.650	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.675	18	±0.050	18	±0.675	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.700	18	±0.075	18	±0.700	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.725	18	±0.050	18	±0.725	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.750	18	±0.075	18	±0.750	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.775	18	±0.050	18	±0.775	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.800	18	±0.075	18	±0.800	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.825	18	±0.050	18	±0.825	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.850	18	±0.075	18	±0.850	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.875	18	±0.050	18	±0.875	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.900	18	±0.075	18	±0.900	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.925	18	±0.050	18	±0.925	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.950	18	±0.075	18	±0.950	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±0.975	18	±0.050	18	±0.975	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.000	18	±0.075	18	±1.000	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.025	18	±0.050	18	±1.025	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.050	18	±0.075	18	±1.050	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.075	18	±0.050	18	±1.075	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.100	18	±0.075	18	±1.100	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.125	18	±0.050	18	±1.125	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.150	18	±0.075	18	±1.150	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.175	18	±0.050	18	±1.175	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.200	18	±0.075	18	±1.200	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.225	18	±0.050	18	±1.225	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.250	18	±0.075	18	±1.250	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.275	18	±0.050	18	±1.275	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.300	18	±0.075	18	±1.300	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.325	18	±0.050	18	±1.325	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.350	18	±0.075	18	±1.350	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.375	18	±0.050	18	±1.375	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.400	18	±0.075	18	±1.400	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.425	18	±0.050	18	±1.425	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.450	18	±0.075	18	±1.450	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.475	18	±0.050	18	±1.475	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.500	18	±0.075	18	±1.500	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.525	18	±0.050	18	±1.525	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.550	18	±0.075	18	±1.550	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.575	18	±0.050	18	±1.575	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.600	18	±0.075	18	±1.600	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.625	18	±0.050	18	±1.625	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.650	18	±0.075	18	±1.650	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.675	18	±0.050	18	±1.675	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.700	18	±0.075	18	±1.700	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.725	18	±0.050	18	±1.725	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.750	18	±0.075	18	±1.750	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.775	18	±0.050	18	±1.775	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.800	18	±0.075	18	±1.800	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.825	18	±0.050	18	±1.825	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.850	18	±0.075	18	±1.850	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.875	18	±0.050	18	±1.875	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.900	18	±0.075	18	±1.900	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.925	18	±0.050	18	±1.925	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.950	18	±0.075	18	±1.950	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±1.975	18	±0.050	18	±1.975	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	
±2.000	18	±0.075	18	±2.000	18	CHECK: MARGEM (MARG)		mm	

