WU55B/2H

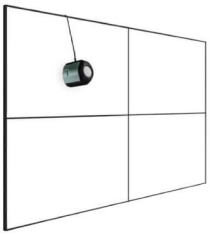
55" Ultra Narrow Bezel Video Wall Displays

SoC 24h CLOUD VS

Características principales

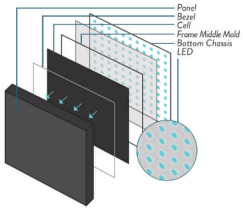
Higher Visibility

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.



White color Calibration

Para gestionar la uniformidad del color con el máximo rendimiento, la calibración del color se ha puesto a disposición para el mantenimiento in situ. Esto da como resultado una distribución de color más uniforme y una distorsión de color minimizada.

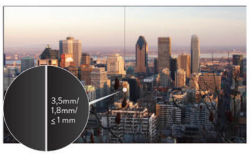


IPS Reliability

Las pantallas Vestel IPS presentan la imagen más clara tanto en orientación horizontal como vertical sin ninguna distorsión de la imagen. IPS también proporciona un ángulo de visión ultra amplio de 178o, que muestra la calidad de imagen más precisa.

Daisy Chain with Display Port or HDMI Option

Reduce cost and maximize video quality with Vestel's Video Wall displays, using Display Port 1.2a-enabled or HDMI 2.0 screens, Vestel offers a daisy chain solution that cuts the cost of installation, cabling and maintenance. This daisychained monitor set up also ensures a more immersive viewing experience.



Ultra / Extra / Razor Narrow Bezel

Reducing the gap between each display area. Vestel's designs help create an almost seamless overall on screen image with 3.5 mm, 1.8 mm and less than 1 mm combined bezels.

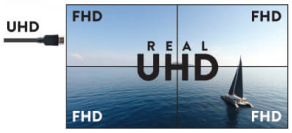
Landscape and Portrait Mode

Nuestros Video Walls se pueden mostrar en modo horizontal o vertical. Las pantallas profesionales las 24 horas del día, los 7 días de la semana de Vestel no solo permiten la instalación en modo vertical, sino también la protección adicional de la pantalla. La función de desplazamiento de píxeles de la pantalla reduce el riesgo de que se peguen las imágenes en pantalla.

Caracteristicas

Great Picture with Different Brightness Option

Create a seamless and striking visual experience with our Video Wall displays. Offering 500-700 Nit options, our monitors can display your content in picture perfect resolution, whatever the lighting conditions.

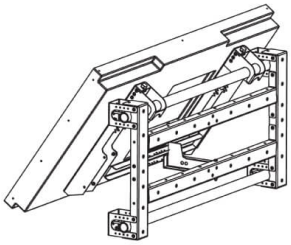


Real Ultra HD Resolution

Con nuestro videowall puede ofrecer una resolución UHD real en un arreglo de 2 x 2. Los videowalls son capaces de combinar 4 pantallas FHD para crear una sola imagen Real UHD sin la necesidad de procesamiento externo o dispositivos de escala.

Longer Stability

Los Vestel VW pueden tolerar más horas de funcionamiento, equipados con la función de desplazamiento de píxeles para evitar que una imagen fija se pegue en la pantalla.

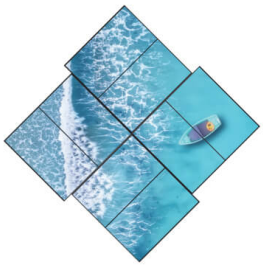


Wall Mount Option

Vestel presenta la opción de montaje en pared para uso en paisajes. Los soportes de pared Vestel pueden moverse en todas las direcciones posibles, lo que facilita la colocación y la alineación perfecta de los biseles.

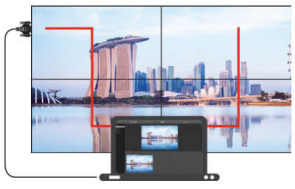
Eco Design

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.



Video Wall Controller Tool

Este nuevo software facilita la utilización de las paredes de video al alcanzar la configuración de parámetros Auto / Manual en cada pantalla / multi / todas las seleccionadas, control remoto por simulación IR o control LAN / RS232 y rotación de video e imagen para diseños informales en un software.



Remote Control

Cualquier número de VW Vestel se puede controlar de forma remota a través de la configuración de bucle RS232. Esto facilita el proceso de instalación de las pantallas de VW, al controlar y configurar todas las unidades a través de la PC al mismo tiempo.

WU55B/2H

DISPLAY

tamaño	55"
Tecnología de panel	IPS
Tipo de luz de fondo	DLED
Brillo	500 cd/m2
Resolución	1920x1080
Relación de contraste	1300 : 1
Relación de constricción dinámica	500000 : 1
Tiempo de vida del panel (típico)	60000hrs
Tiempo de respuesta	8 ms
Área activa (H x V)	1209.6(H) x 680.4(V)
Ángulo de visión	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Color Value	1.07 B (10-bit)
Screen Treatment	2H
Haze Level	28%
Refresh Rate	60 Hz
Tipo de frente	Ultra narrow bezel
Orientación	Horizontal / Vertical
Operation Hours	24/7 Panel
Áreas de uso	Indoor

BUILT-IN SYSTEM

Modelo de placa base	17MB135VS

REAR I/OS

Entrada RGB	VGA(DE-15F)
Salida RGB	N/A
Entrada de video	2xHDMI2.0, 2xUSB2.0 (We are checking for USB2.0(Internal))
Salida de video	HDMI2.0
Entrada de audio	Line In L/R
Salida de audio	Headphone, Optic SPDIF
Control externo	RS232(DE-9F), Ethernet(RJ45), Service(RJ12)
Sensor externo	RJ12

LAS CONDICIONES DE TRABAJO

Condiciones de temperatura	+50°C / 0°C
Humedad	%90

PODER

Fuente de alimentación	110 VAC - 240 VAC

CONSUMO DE ENERGÍA

Typical	157W
espera profunda	0.5W<

MECÁNICO

tamaño	1213.4 (W) x 114.39 (D) x 684.2(H) mm
Tamaño del envío	1366 (W) x 277 (D) x 836 (H) mm
Peso (kg)	32.8
Peso de envío (kg)	40.8
Tamaño de montaje Vesa	400 x 600
Ancho del bisel	3.5 mm

CARACTERISTICAS

Principales características	Videowall setup with Daisy-Chain, Open Content Management Support, Manual Fine Color Calibration, Videowall Scheduler, Auto-Launch, Auto-switch on Failover, Panel Lock
Características Mecánicas	ON/OFF Button, IR Extender, Carrying Handles , OPS option (with a costup)
Altavoz	N/A

ACCESORIO

Estándar	QSG, IB, Power Cord, Remote Control, RC Battery, Display Port Cable, USB to Rs232 Converter
Kit de montaje	Standard

PROCESO DE DAR UN TÍTULO

Aprobación de seguridad	Yes
Aprobación de EMC	Yes
CE	Yes