

## 55" Extra Thin Video Wall Displays



### Principales caractéristiques



#### 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.



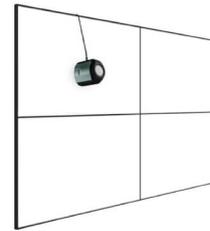
#### Real Ultra HD Resolution

Avec notre mur d'images, vous pouvez fournir une résolution UHD réelle dans un arrangement 2 x 2. Les murs d'images sont capables de combiner 4 écrans FHD pour créer une seule image Real UHD sans avoir besoin de traitement externe ou de mise à l'échelle.



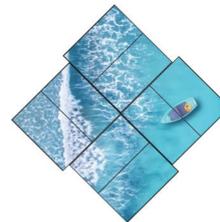
#### Remote Control

N'importe quel nombre de VW Vestel peut être contrôlé à distance via la configuration de la boucle RS232. Cela facilite le processus d'installation des écrans VW, en contrôlant et en configurant toutes les unités via PC en même temps.



#### White color Calibration

Pour gérer l'uniformité des couleurs avec les meilleures performances, l'étalonnage des couleurs a été mis à disposition pour la maintenance sur site. Il en résulte une distribution des couleurs plus uniforme et une distorsion des couleurs minimisée.



#### Video Wall Controller Tool

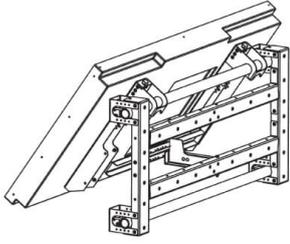
Ce nouveau logiciel facilite l'utilisation des murs vidéo en atteignant la configuration automatique / manuelle des paramètres sur chaque écran / multi / tout sélectionné, la télécommande par simulation IR ou le contrôle LAN / RS232 et la rotation vidéo et image pour les mises en page informelles sur un logiciel.



#### 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.

# Caractéristiques



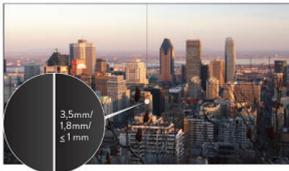
## Wall Mount Option

Vestel présente l'option de montage mural pour une utilisation en paysage. Les supports muraux Vestel peuvent se déplacer dans toutes les directions possibles, ce qui facilite le placement et l'alignement parfait des lunettes.



## 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.



## 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.



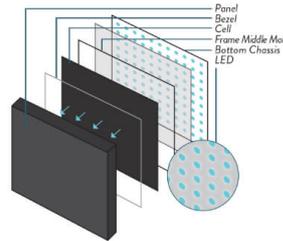
## Great Picture with Different Brightness Option

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.



## Longer Stability

Les VW Vestel peuvent tolérer des heures de fonctionnement plus longues, équipées d'une fonction de décalage des pixels pour empêcher une image fixe de coller sur l'écran.



## IPS Reliability

Les écrans Vestel IPS présentent l'image la plus claire en orientation paysage et portrait sans aucune distorsion de l'image. IPS fournit également un angle de vision ultra large de 178°, affichant la qualité d'image la plus précise.

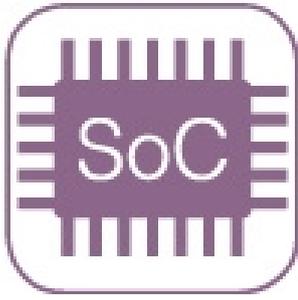


## Landscape and Portrait Mode

Nos murs vidéo peuvent être affichés en mode paysage ou portrait. Les écrans professionnels Vestel 24/7 permettent non seulement une installation en mode portrait, mais également une protection supplémentaire de l'écran. La fonction Pixel Shifting de l'affichage réduit le risque de coller des images à l'écran.



## Wifi



SoC



24h

## DISPLAY

Taille	55"
Technologie Ecran	IPS
Type de rétro-éclairage	DLED
Luminosité	500 cd/m2
Résolution	1920x1080
Ratio de contraste	1100 : 1 (TBD)
Rapport de Contraste Dynamique	500000 : 1
Durée de vie de la dalle (nominal)	100000 hrs
Temps de réponse	8 ms
Zone active (H x V)	1212.2(H) x 683(V) mm
Pixel Pitch (H x V)	0.630 x 0.630
Angle de Vue	178° Vert., 178° Hor. (89U/89D/89L/89R) @ CR>10
Valeur de Couleur	1.06 B (10-bit)
Screen Treatment	3H
Haze Level	28%
Refresh Rate	60 Hz
Type de Cadre	Extra narrow bezel
Orientation	Horizontal / Vertical
Operation Hours	24/7 Panel
Domaines d'utilisation	Indoor

## REAR I/OS

Entrée RVB	VGA(DE-15F)
Sortie RVB	N/A
Entrée vidéo	2xHDMI2.0, 2xUSB2.0, USB2.0(Internal)
Sortie vidéo	HDMI2.0
Entrée audio	Line In L/R
Sortie audio	Headphone, Optic SPDIF
Contrôle externe	RS232(DE-9F), Ethernet(RJ45), Service(RJ12)
Capteur Externe	RJ12

## PUISSANCE

Alimentation Electrique	110 VAC - 240 VAC
-------------------------	-------------------

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Taille	1212.2 (W) x 105.4 (D) x 683 (H) mm
Taille du colisage	1366 (W) x 277 (D) x 836 (H) mm
Poids (kg)	27 kg
Poids Colisage	37 Kg
Taille de montage VESA	400 x 600
Epaisseur de bord	1.8 mm

## ACCESSOIRE

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

## BUILT-IN SYSTEM

Modèle de carte mère	17MB135VS
----------------------	-----------

## CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Conditions de température	+50°C / 0°C
Humidité	90%

## CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Typical	121W
Veille Prolongée	0.5W<

## CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques principales	Videowall setup with Daisy-Chain, Open Content Management Support, Manual Fine Color Calibration, Videowall Scheduler, Auto-Launch, Auto-switch on Failover, Panel Lock
Haut-parleur	N/A

## SÉCURITÉ

Sécurité	Yes
Approbation EMC	Yes
Marquage CE	Yes