

---

# Increíble Inmersión con Bisel ultraestrecho

## Serie VL5F

La serie VL5F proporciona una inmersión total en la pantalla gracias a su pantalla ultraestrecha de 3,5 mm.

bisel a bisel, mientras que su excelente panel IPS ofrece una imagen clara desde cualquier ángulo.

Con su diseño extremadamente atractivo y altamente funcional, se puede utilizar para entregar publicidad e información en una variedad de entornos comerciales.



\* Todas las imágenes utilizadas son sólo para fines ilustrativos.

# Inmersión increíble con bisel ultraestreocho

## Serie VL5F

### Lograr una inmersión increíble

Pantallas grandes sin costuras con bisel ultraestreocho

El bisel ultraestreocho crea una pared digital visualmente impresionante para ofrecer contenido dinámico de manera efectiva y sumergir a los espectadores. La gran pantalla que genera es suficiente para cautivar la atención de los transeúntes.



Reducción de espacios en la imagen

La serie VL5F incluye un algoritmo de mejora de imagen que puede reducir los espacios entre imágenes en mosaico al reproducir vídeos. Los objetos ubicados en los límites del bisel se ajustan para una experiencia de visualización perfecta.



\*El término "Convencional" se refiere a pantallas que no incluyen un algoritmo de mejora de imagen.

# Inmersión increíble con bisel ultraestrecho

## Serie VL5F

### Calidad de imagen vívida y dinámica

#### Ángulo de visión más alto

Las pantallas grandes suelen estar situadas por encima del nivel del ojo humano, lo que hace que la calidad de imagen uniforme sea esencial para videowalls. El ángulo de visión de la serie VL5F es lo suficientemente alto como para mostrar colores vivos en toda la pantalla sin distorsión.



Ángulo de visión alto de 45°\*

#### Ángulo de visión más amplio

Es bien sabido que la tecnología de panel IPS de LG permite un mejor control de los cristales líquidos, lo que a su vez permite ver la pantalla desde prácticamente cualquier ángulo. Debido a esto, la serie VL5F capta la atención y cautiva a más espectadores con colores realistas, independientemente de su posición de visualización.



\*Resultados basados en pruebas internas. Los resultados reales de las pruebas pueden diferir según el entorno y el equipo de medición.

# Inmersión increíble con bisel ultraestrecho

## Serie VL5F

### Comodidad para el usuario

#### Fácil ajuste de color

Dependiendo del contenido, la temperatura de color de la pantalla se puede ajustar fácilmente en incrementos de 100K usando un control remoto.



#### Ajuste simple del balance de blancos

En los videowalls convencionales, el balance de blancos se podía ajustar solo en el modo “blanco completo”, pero la serie VL5F le permite modificar cada valor de la escala de grises para lograr un ajuste del balance de blancos más detallado y preciso.



# Inmersión increíble con bisel ultraestrecho

## Serie VL5F

### Comodidad para el usuario

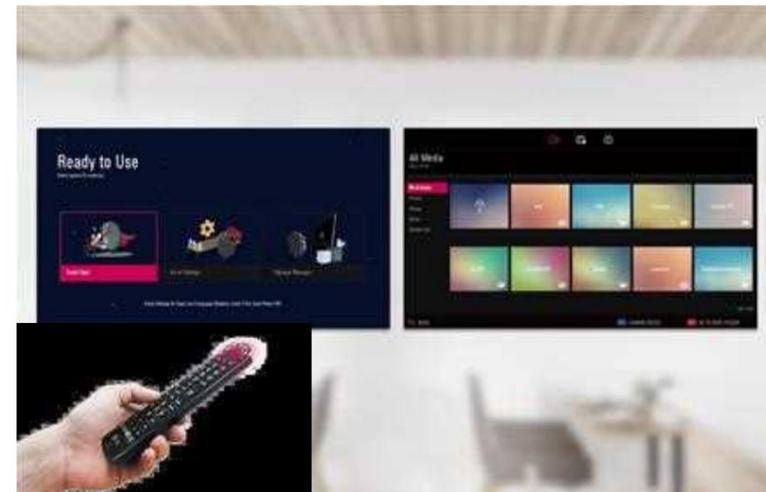
#### Estructura de menú fácil de usar

La estructura del menú ha sido optimizada para uso comercial. Simplifica enfoque fluye y agrupa funciones similares, adoptando un enfoque más GUI intuitiva para facilitar su uso. De esta manera, los usuarios pueden evitar tener que realizar pruebas y errores al explorar las funciones deseadas y administrar las pantallas.



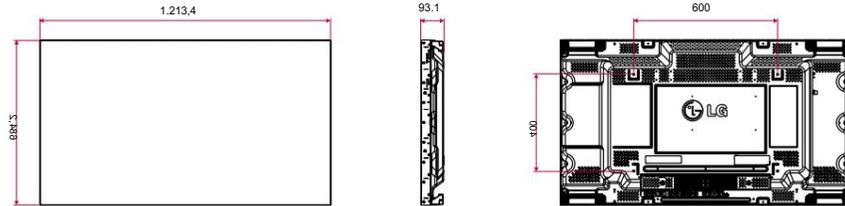
#### GUI intuitiva

La GUI (interfaz gráfica de usuario) está cuidadosamente diseñada con un control remoto de navegación de cuatro direcciones que permite a los usuarios cambiar fácilmente a otras configuraciones. Además, adopta una fuente más grande para una mejor visibilidad, lo cual es necesario cuando los usuarios desean controlar las pantallas desde distancias relativamente lejanas.

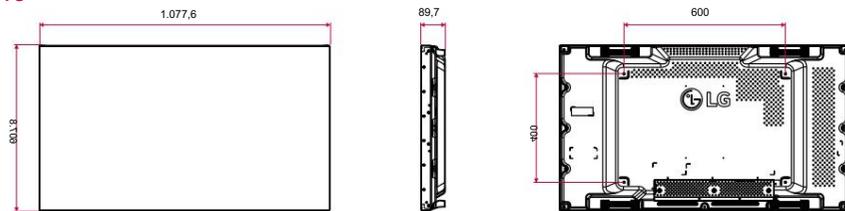


## DIMENSIÓN (unidad: mm)

55"

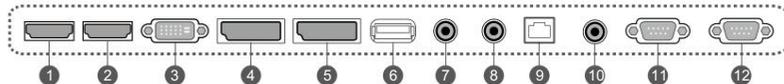


49"

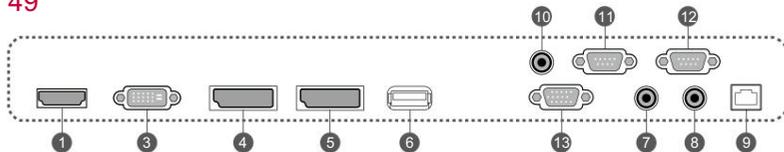


## CONECTIVIDAD

55"



49"



- 1 HDMI EN 1
- 2 HDMI ENTRADA 2
- 3 ENTRADA DVI-D
- 4 DP ENTRADA
- 5 SALIDA DP
- 6 Entrada USB 2.0
- 7 AUDIO EN
- 8 SALIDA DE AUDIO
- 9 LAN ENTRADA
- 10
- 11 Entrada RS232C
- 12 SALIDA RS232C
- 13 Entradas RGB



## ESPECIFICACIÓN

		55VL5F	49VL5F
Panel	Tamaño de pantalla	55"	49"
	Tecnología de paneles	IPS	IPS
	Resolución nativa	1,920 × 1,080 (FHD)	1,920 × 1,080 (FHD)
	Brillo (típico)	500 lúmenes	450 lúmenes
	Relación de contraste	1,200:1	1,300:1
	CR (dinámico)	1,500,000:1	500,000:1
	Gama de colores	NTSC 72%	NTSC 72%
	Ángulo de visión (H × V)	178 × 178	178 × 178
	Profundidad del color	1,07 mil millones de colores (10 bits)	1,07 mil millones de colores (10 bits)
	Tiempo de respuesta	8 ms (G a G)	8 ms (G a G)
Tratamiento de superficies	Neblina 3 %	Neblina 3 %	
Horas de Operación (Horas/Día)	24/7	24/7	
Retrato/Paisaje	SI SI	SI SI	
Conectividad	Aporte	HDMI (2), DP, DVI-D, Audio, USB 2.0 tipo A	HDMI, DP, DVI-D, RGB, Audio, USB 2.0 tipo A
	Producción	DP, audio	DP, audio
	Control externo	Entrada/salida RS232C, entrada RJ45 (LAN), entrada IR	Entrada/salida RS232C, entrada RJ45 (LAN), entrada IR
Mecánico Especificación	Color del bisel	Negro	Negro
	Ancho del bisel	2,25 mm (TL) / 1,25 mm (R/B) 1,213,4	2,25 mm (TL) / 1,25 mm (R/B)
	Dimensiones del monitor (An × Al × Pr)	× 684,2 × 93,1 mm	1,077,6 × 607,8 × 89,7 mm
	Peso (cabeza)	20,3 kilos	17,8 kilogramos
	Manejar	SI	SI
Interfaz de montaje estándar VESATM	600 × 400 milímetros	600 × 400 milímetros	
Función clave	Sensor de temperatura, CMS integrado (programación de contenido local), USB Plug & Play, conmutación por error, imagen de fondo (imagen del logotipo de inicio, imagen sin señal), modo de sincronización (sincronización RS-232C), rotación (rotación de la pantalla), configuración del modo mosaico ( Máx. 15 × 15), configuración de clonación de datos, SNMP, método ISM, ID de configuración automática, Crestron Connected®2), ahorro de energía inteligente, modo PM, Wake on LAN, HDMI-CEC3), configuración del servidor SI, configuración WB por escala de grises, inversión de escaneo		
Ambiental Condiciones	temperatura de operación	0°C a 40°C	0°C a 40°C
	Operación Humedad	10 % a 80 %	10 % a 80 %
Fuerza	Fuente de alimentación	CA 100 - 240 V ~, 50 / 60Hz	CA 100 - 240 V ~, 50 / 60Hz
	Tipo de energía	Energía incorporada	Energía incorporada
	Fuerza Consumo	Tipo. / Máx. BTU / h (Unidad Térmica Británica)	130W / 150W 444 BTU/h (tip.), 512 BTU/h (máx.)
Certificación	Seguridad	CB/NRTL	CB/NRTL
	CEM	FCC Clase "A" / CE / KC	FCC Clase "A" / CE / KC
	ErP	SI (solo UE)	SI (solo UE)
Reproductor multimedia Compatibilidad	Compatible con tipo OPS	No	No
Software Compatibilidad	SuperSign CMS, SuperSign Control/Control+, SuperSign WB, SuperSign Media Editor		
Accesorios	Básico	Control remoto, cable de alimentación, cable RS232C, cable LAN, cable DP, Receptor IR, soporte guía, tornillos, manual	
	Opcional	Montaje en pared (Apaisado: WM-L640V, Retrato: WM-P640V)	

1) La relación de luminosidad del color Negro total/Blanco total en la condición de entrada de vídeo.

2) Control basado en red

3) La compatibilidad puede variar según el equipo.

\* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso, así que comuníquese con el equipo de ventas de LG para verificarlas antes de realizar el pedido.

\* Las dimensiones y los paneles de conectores (lectura/lateral) pueden diferir de la imagen de arriba, así que comuníquese con el equipo de ventas de LG para verificar antes de realizar el pedido.



Descargar  
Pantalla LG+  
Aplicación móvil  
Tienda Google Play

- www.lg.com/b2b
- www.youtube.com/v/LGCommercialDisplay
- www.facebook.com/LGInformationDisplay
- www.linkedin.com/company/lginformationdisplay

LG puede realizar cambios en las especificaciones y descripciones de productos sin previo aviso.  
Copyright © 2020 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados. "LG Life's Good" es una marca registrada de LG Corp.  
Los nombres de productos y marcas mencionados aquí pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

