



HD SERIES V2



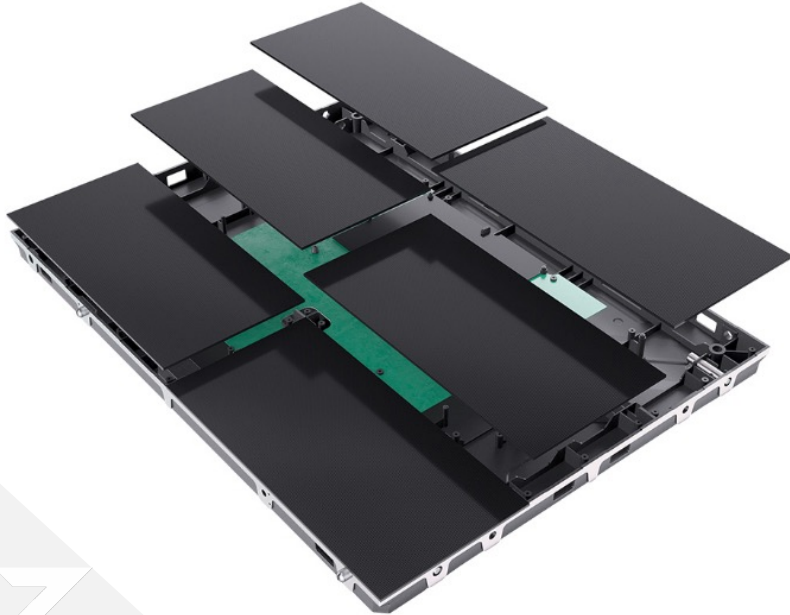


GABINETE DELGADO Y LIVIANO

Gabinete delgado y liviano con componentes altamente integrados

- Diseño 3 en 1
- 31 mm de espesor
- 6,2 kg por gabinete

El diseño de tablero puente 3 en 1 altamente integrado permite una estructura de gabinete liviana y una EMI baja. La apariencia delgada del producto con marco de metal negro puede adaptarse a diversos entornos en el sitio.



COLORES MAS VIVOS

- Frecuencia de actualización de 3840 Hz
- Amplio rango de visualización de 170°
- Almacenamiento de datos en pantalla incorporada

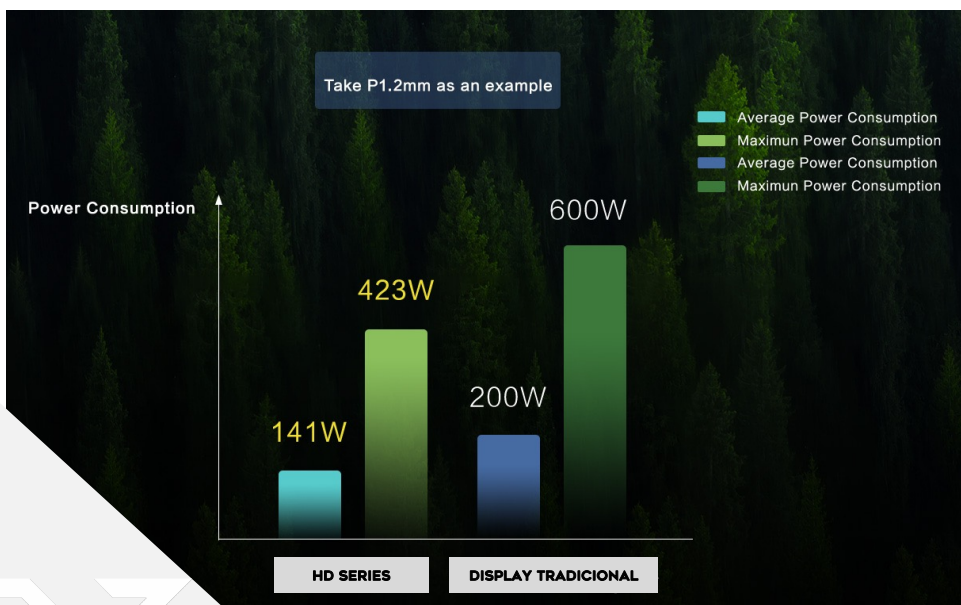
La aplicación de un controlador IC de alta calidad, varios mecanismos de compensación de grises y una ganancia de corriente lineal de alta precisión pueden contribuir a una reproducción más precisa del color de la pantalla. El IC con modo de escaneo de dispersión de nivel de grises PWM se utiliza para mejorar el nivel de escala de grises de la pantalla y la frecuencia de actualización de disparo.



TECNOLOGIA DINÁMICA DE AHORRO DE ENERGÍA

- Bajo consumo de energía
- Baja temperatura de pantalla
- Operación silenciosa
- Monitoreo en tiempo real

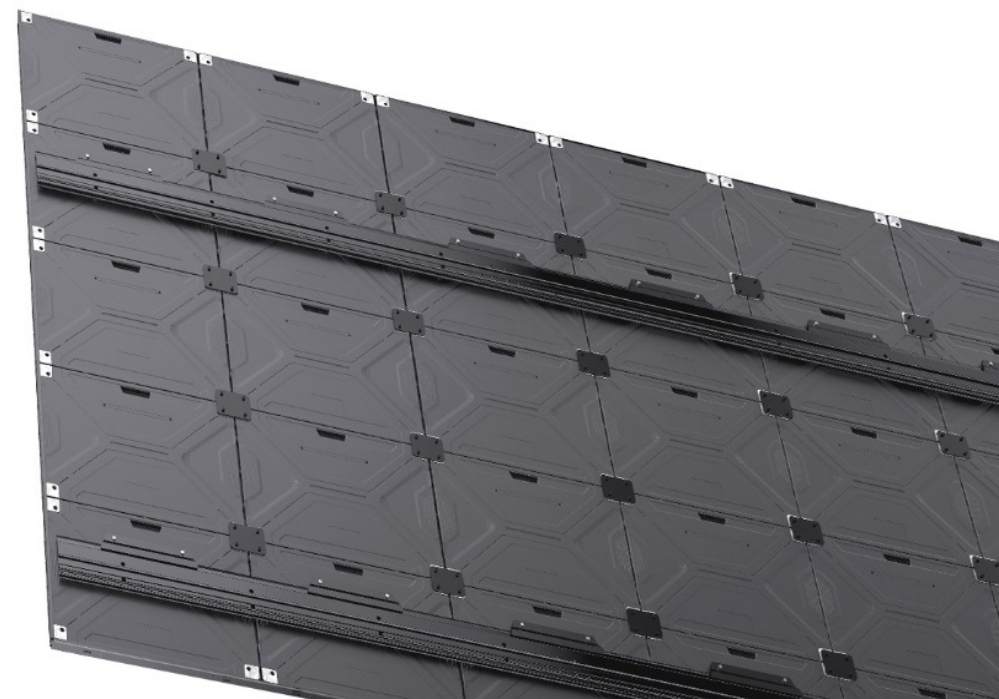
La tecnología dinámica de ahorro de energía incorporada y el control de escala de grises PWM reducen el consumo de energía inútil y obtienen un alto nivel de escala de grises con bajo brillo. Aplique la innovadora tecnología de compensación de grises actual para eliminar la visualización de escala de grises baja y la desviación de color entre módulos. Detección de circuito abierto y la función de protección proporciona monitoreo en tiempo real, brindando protección dual para el funcionamiento de la pantalla.



GABINETE DE ALTA PRECISIÓN

- LED patentados
- Gabinete de aleación de aluminio

El gabinete adopta tecnología de procesamiento CNC de alta precisión, lo que garantiza un empalme perfecto durante la instalación. Aplique LED patentados para mejorar la relación de contraste y el rendimiento de protección.



HD SERIES V2

HD SERIES V2

VL-HD / 1.27 / 1.53 / 1.84 / 2.5



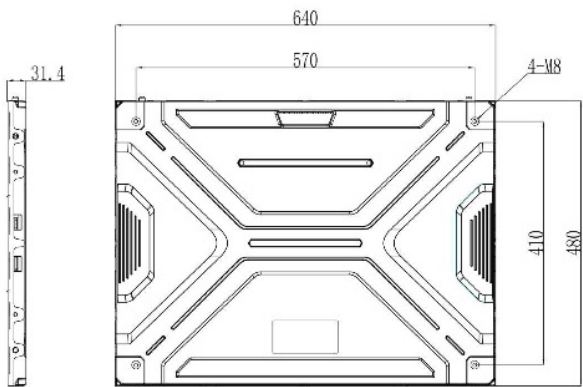
HD SERIES



ROHS - CCC - ETL - CE - CB - FCC

CERTIFICACIONES INTERNACIONALES

Alta calidad garantizada con certificaciones de origen.



VIEWLED
www.viewled.com.ar

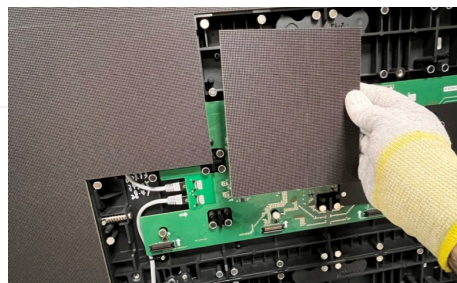
MODELOS	VL-HD3112	VL-HD3115	VL-HD3118	VL-HD3125
PIXEL PITCH	1.25MM	1.53MM	1.839MM	2.5MM
CONFIGURACIÓN DE PIXEL	SMD1010	SMD1212	SMD1515	SMD2121
DENSIDAD DE PÍXELES (DOTS/M2)	640000	422500	295664	160000
RESOLUCIÓN DE MÓDULO	256 X 128	208 X 104	174 X 87	128 X 64
TAMAÑO DE MÓDULO (MM)	320 X 160			
PESO DEL MÓDULO (KG)	0.3			
MÓDULOS POR GABINETE	3 X 2			
RESOLUCIÓN DEL GABINETE (PX)	512 X 384	416 X 312	348 X 261	256 X 192
MODO DE ESCANEO	1/32	1/52	1/58	1/32
MEDIDAS DEL GABINETE (MM)	640 X 480 X 31.4			
SUPERFICIE DEL GABINETE (M2)	0.3072			
PESO DEL GABINETE (KG)	6.2			
MANTENIMIENTO	FRONT			
MATERIAL DEL GABINETE	DIE-CASTING ALUMINUM			
BRILLO (NITS)	550		800	
TEMPERATURA COLOR	9300			
ANGULO DE VISIÓN	170°H / 170°V			
CONTRASTE	6500/1			
CONSUMO PICO (WATTS X M2)	293		423	
CONSUMO PROMEDIO (WATTS X M2)	98		141	
ESCALA DE GRISES (BITS)	13			
FRECUENCIA DE REFRESCO (HZ)	3840			
GRADO DE PROTECCIÓN	IP40			

VIEWLED

TECNOLOGÍA VIEWLED PARA LA SERIE HD V2:

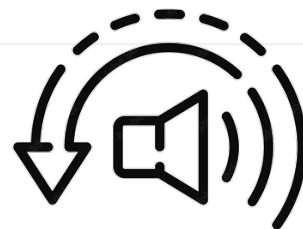


HD SERIES



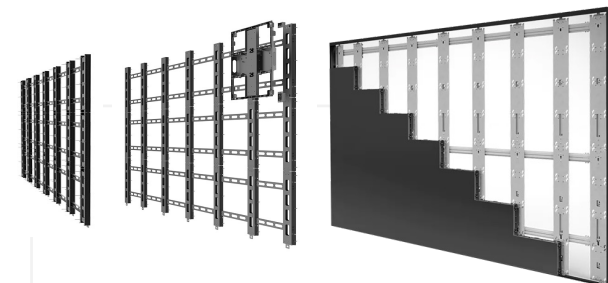
100% FRONT SERVICE

Nuestros equipos están desarrollados sobre montajes portantes que agilizan instalaciones y mantenimientos.



BAJO NIVEL DE RUIDO

Utilizamos fuentes de alimentación eléctrica de bajo nivel de ruido, con disipadores térmicos (no coolers) para evitar el “zumbido” dentro del recinto.



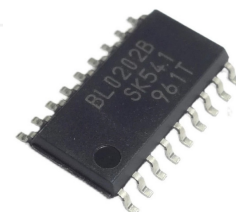
MATERIALES ULTRALIVIANOS

Utilizamos materiales del menor peso posible y de la mayor resistencia requerida. Seleccionamos cuidadosamente cada componente que integrará la instalación para ofrecer la máxima seguridad y terminaciones estéticas de calidad.



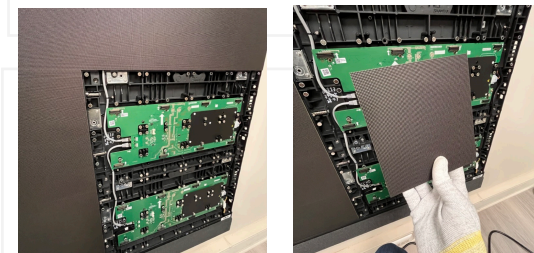
MATERIALES DE AVANZADA

Los gabinetes están contruidos en materiales que brinda disipación de calor continua. Esto hace que la temperatura emitida por los componentes se disipe hacia atrás de la pantalla librando a los leds y placas de esta exposición.



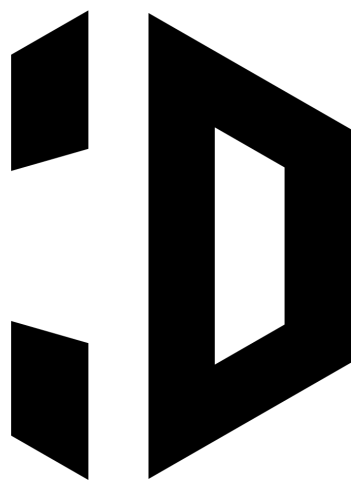
PROCESADORES BROADCAST

Equipamos con componentes utilizados en la industria broadcast (estudios de TV). Esto hace que el procesamiento de la información sea rápido y preciso controlando colorimetría, escaneo, escala de grises, entre otros parámetros.



“CABLE FREE” TECH

La tecnología “Cable Free” evita el cableado interno del gabinete reemplazándolo por fichas directas entre componentes eliminando la tasa de fallas por conexionado.



H D S E R I E S
V 2

2 0 2 4

VIEWLED ES MARCA REGISTRADA DE VIEWLED ARGENTINA SA
www.viewled.com.ar



VIEWLED