

# Vista general KVD-5521D

Pantalla mural LCD con bisel ultraestremo (UNB) de 55" para aplicaciones básicas y de gama media



- 500 Nit de luminosidad, generación UNB
- Excelente color y brillo entre paneles
- Interfaz de control y configuración de la pantalla mural fáciles de usar
- Calibración automática de brillo y color Sense X con sensores integrados
- Solución sin ventilador para un rendimiento silencioso
- Reducción del consumo de energía
- Paquetes de servicio opcionales de 5 años

El nuevo OverView KVD-5521D de Barco es un panel LCD de 55 pulgadas de alto rendimiento y nivel de brillo intermedio (500 cd/m<sup>2</sup> típico) diseñado para aplicaciones de pantalla mural de vídeo en mosaico. Con un ancho de bisel UNB de 3,4 mm, colores excelentes y un consumo de energía reducido en comparación con los modelos anteriores, el OverView KVD-5521D proporciona un gran valor a las aplicaciones de nivel básico y medio.

## Una imagen perfecta con la calibración automática del color y el brillo

OverView KVD-5521D forma parte de la aclamada serie Barco OverView de pantallas murales de vídeo LCD líder en el sector, que complementa a la plataforma Barco UniSee de gama superior. Con Sense X, el sistema de calibración automática de color y brillo en tiempo real de Barco, las imágenes se mantienen perfectas en la pantalla mural en todo momento. Esto evita la temida imagen de "tablero de ajedrez" en las pantallas murales. Barco es la única empresa del mercado que permite este tipo de calibración automática en tiempo real basada en sensores integrados de luminosidad y color.

## Mayor tiempo de actividad, menor consumo de energía

El uso del gestor de pantallas murales de vídeo de Barco hace que el control de la pantalla mural sea mucho más sencillo, lo que garantiza una mayor facilidad de uso.

Comparado con el modelo anterior, el KVD-5521D consume un 25% menos de energía. Esto ayuda a las empresas tanto a reducir costes como a alcanzar sus objetivos de sostenibilidad.

**Especificaciones del producto****VISTA GENERAL KVD-5521D**

<b>Panel</b>	
resolución	Full HD (1920 x 1080 píxeles)
Luz de fondo	LED directo
Relación de aspecto	16:9
Luminancia	500 cd/m <sup>2</sup> (típico)
contraste	1200:1 (típico)
Punto blanco	Nativo 10.000 K (típico)
Calibración	Calibración automática de brillo y color con Sense X
Vida útil de la retroiluminación	50.000 h (tip.)
Refrigeración	Sin ventilador
Opacidad de la pantalla	25%
Uniformidad	9P: 95 %
Temperatura operativa	0 -40 °C
Humedad operativa	20 -80 % sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-20 -60 °C
humedad de almacenaje	10 -80 % sin condensación
Montaje	VESA 600x400
<b>Potencia</b>	
Voltaje de entrada de AC	100 -240 VCA. 50 -60 Hz
consumo de potencia	160 W (500 nits nativos)
Disipación de calor	546 BTU/h
<b>Dimensiones</b>	
dimensiones	1213 x 683,8 x 122,5 mm   47,77" x 26,94" x 4,83"
diagonal de pantalla activa	55" (1397 milímetros)
area de pantalla activa	1211,3 mm x 682,1 mm   47,62" x 26,79"
peso	27,55 kilogramos   60,74 libras
Ancho total del bisel (dos pantallas adyacentes)	Generación UNB (3,4 mm   0,14")
<b>Conectividad</b>	
DisplayPort	2 entradas DP1.2 (deben utilizarse cables DisplayPort 1.2 cuando la longitud del cable supere los 3 m/10 pies) 1 salida DP1.2
HDMI(TM)	2 entradas HDMI 2.0
Puerto Ethernet	1
USB	1 entrada (solo para alimentación)
HDCP	Sí (HDCP 2.2)
<b>Modelo</b>	
Nombre del modelo	OverView KVD-5521D

Generado en: 17 May 2024

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para obtener la información más actual.