

OverView LVD-5521C

Pantalla mural LCD de 55 pulgadas y marco estrecho (ENB) diseñado para aplicaciones de gama básica y media



- 500 Nit de luminosidad, generación ENB
- 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
- Paquetes de servicio opcionales de 5 años

El OverView LVD-5521C de Barco es un panel LCD de 55 pulgadas de alto rendimiento y nivel de brillo intermedio (500 cd/m² típico) diseñado para aplicaciones de pantalla mural de vídeo en mosaico. Al formar parte de la generación con marco ENB de 1,8 mm, con colores excelentes y un gran ángulo de visualización, OverView LVD-5521C es la elección perfecta para aplicaciones de gama básica e intermedia.

Ahorra costes con la calibración automática del color y el brillo

OverView LVD-5521C 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. El innovador sistema Sense X de Barco para la calibración automática y en tiempo real del brillo y el color garantiza imágenes perfectamente equilibradas en la pantalla mural completa en todo momento. De este modo se evitan las pantallas murales de vídeo con imágenes que parecen un "tablero de ajedrez". 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.

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.

Especificaciones del producto**OVERVIEW LVD-5521C**

Panel	
resolución	Full HD (1.920 x 1.080)
Luz de fondo	LED directo
Relación de aspecto	16:9
Luminancia	500 cd/m ² (tip.)
contraste	1200:1 (tip.)
Punto blanco	10.000 K nativo (tip.)
Profundidad de color	10 bits
Calibración	Calibración automática de brillo y color con Sense X
Vida útil de la retroiluminación	60.000 h (tip.)
Refrigeración	Sin ventilador
Tiempo de respuesta	< 8 ms
Opacidad de la pantalla	28%
Temperature sensors	Sí
Uniformidad	9P: 95 %
Ángulo de visión (H, V)	178, 178 grados
Temperatura operativa	0 -40 °C
Humedad operativa	Del 10 al 90 % (sin condensación)
Humedad operativa	Del 10 al 90 % (sin condensación)
Operación	24/7
Temperatura de almacenamiento	De -20 a 60 °C
humedad de almacenaje	Del 10 al 90 % (sin condensación)
Montaje	VESA 600 x 400
Dimensiones	
dimensiones	1211,9 x 682,7 x 121,1 mm 47,71" x 26,88" x 4,77"
diagonal de pantalla activa	55 in (1.397 mm)
area de pantalla activa	1.209,6 x 680,4 mm 47,62 x 26,79 in
peso	26 kg 57,32 lbs
Ancho total del bisel (dos pantallas adyacentes)	1,8 mm 0,07 in
Conectividad	
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	Entradas 2 HDMI 2.0
HDCP	Sí
Puerto Ethernet	1
Estándares de streaming de video	Protocolo: RTP/UDP multidifusión; Formato de compresión de video: H.264 hasta 1080 p a 60 fps, HiP (alto perfil) 4:2:0, nivel 4.2
USB	1 entradas (solo para alimentación)
Potencia	
Voltaje de entrada de AC	100-240 V CA, 50-60 Hz
consumo de potencia	160 W (500 nits nativo)
Disipación de calor	580 BTU/h

Generado en: 17 May 2024

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.