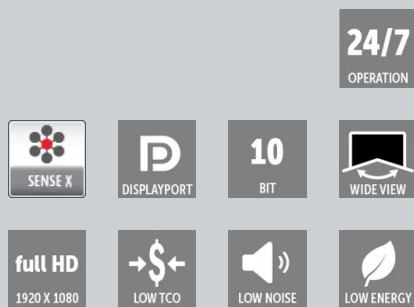


OverView LVD5521B

Pantalla mural LCD de 55 pulgadas y marco estrecho (1,8 mm) para aplicaciones de gama básica y media



- Brillo de 500 nits y 44 % de opacidad
- Excelente color y brillo entre paneles
- Diseño modular para facilitar las intervenciones del servicio técnico y reducir las interrupciones de funcionamiento
- Interfaz de control y configuración de la pantalla mural fáciles de usar
- Procedimiento de DOA claro y sencillo, con período de garantía que empieza en el momento de la activación del producto
- Solución sin ventiladores para un rendimiento

El OverView LVD5521B 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 video wall en mosaico. El OverView LVD5521B destaca por su marco de 1,8 mm (0,07 in), un contraste y unos colores excelentes, así como un gran ángulo de visión, lo que lo convierte en la elección perfecta para aplicaciones de gama básica e intermedia.

Ahorro de costes con la calibración automática del color y brillo

OverView LVD5521B forma parte de la aclamada serie Barco OverView de pantallas murales 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 el video wall en todo momento. La ausencia de ventiladores garantiza un funcionamiento silencioso y permite prescindir de piezas movibles, que suelen tener tendencia al desgaste y tienen una vida útil limitada. Dispone además de DisplayPort V1.2, que permite la alimentación de cuatro pantallas en bucle con contenido en 4K a 60 Hz, lo que resulta esencial para una conexión sencilla con un número limitado de canales.

Un enfoque modular para optimizar el tiempo de funcionamiento

La gama de paneles LCD de Barco OverView está diseñada para las necesidades de aplicaciones críticas, en las que deben reducirse al mínimo las averías inesperadas. Por eso, la plataforma OverView LVD5521B dispone de varias características que permiten reducir los tiempos de inactividad y agilizar las tareas de mantenimiento. Las placas de entrada y las fuentes de alimentación se pueden retirar de la pantalla rápidamente, lo que garantiza un sencillo mantenimiento o sustitución. El uso de WallConnect hace más sencillo el control de la pantalla mural de vídeo lo que garantiza una mayor facilidad de uso.

Especificaciones del producto**OVERVIEW LVD5521B**

Panel	
Tecnología LCD	IPS
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.) 60.000:1 (dinámico)
Punto blanco	10.000 K nativo (tip.)
Calibración	Calibración automática de brillo y color con Sense X
Precisión	Procesamiento de 10 bits
Vida útil de la retroiluminación	60.000 h (tip.)
Refrigeración	Sin ventilador
Opacidad de la pantalla	44%
Temperatura operativa	0-40 °C
Humedad operativa	20-80 % sin condensación
Montaje	VESA 600 x 400
Dimensiones	
dimensiones	1.211,4 x 682,2 x 100 mm 47,69 x 26,86 x 3,94 in
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	20,5 kg 45,19 lb
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
Puerto Ethernet	2
HDCP	Si
HDMI	2 entradas
USB	2 entradas (solo para alimentación)
Potencia	
Voltaje de entrada de AC	100-240 V CA, 50-60 Hz
consumo de potencia	155 W
Disipación de calor	529 BTU/h

Generado en: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta www.barco.com para ver las especificaciones más recientes.