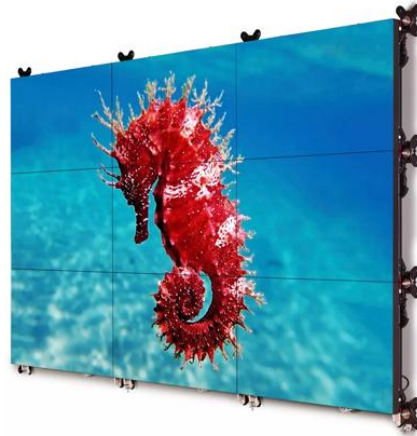
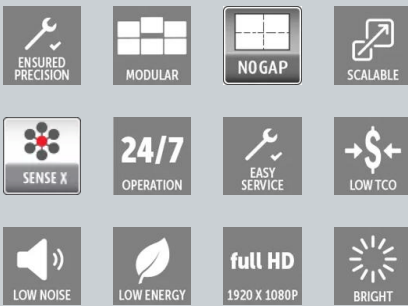


Barco UniSee 500 (UNI-0005)

Plataforma de pantalla mural LCD en mosaico sin marco de 55" para una amplia variedad de aplicaciones con luz ambiente controlada



- **Diseño sin bisel con tecnología NoGap**
- **500 cd/m² de luminosidad**
- **Estructura de montaje con alineación automática para garantizar la precisión**
- **Calibración automática y continua de Sense X**
- **Plataforma modular preparada para el futuro**

La plataforma galardonada Barco UniSee® ha revolucionado las pantallas murales LCD casi sin divisiones y es un gran paso adelante en términos de calidad de imagen, precisión de instalación, facilidad de servicio y fiabilidad. Barco UniSee 500, que ofrece niveles de brillo típicos de 500 cd/m², fue diseñado para su uso en entornos con condiciones controladas de iluminación ambiental. Complementa al Barco UniSee de alto brillo, aplicable en prácticamente cualquier entorno.

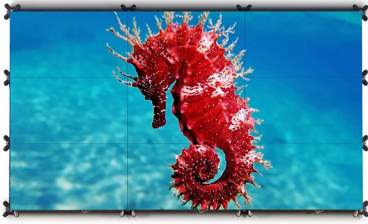
Experiencia de visualización sin biseles, innovador sistema de montaje

El diseño sin marco de Barco UniSee, que hace que el espacio entre mosaicos sea apenas perceptible, permite distribuir contenido en múltiples mosaicos sin la interrupción del molesto borde negro. El revolucionario soporte UniSee utiliza la fuerza de la gravedad para alinear los paneles de forma perfecta y automática, y mantenerlos en su sitio a lo largo del tiempo. Además, UniSee Mount también facilita las tareas de mantenimiento, ya que permite desacoplar rápidamente los paneles independientes.

Sense X, calibrado automático y continuo para una uniformidad perfecta

Sense X, el sistema de calibración automática y continua del color y el brillo, garantiza que toda la pared ofrezca una imagen perfectamente equilibrada en todo momento. Barco también aplica algoritmos propios de calibración de la uniformidad para contrarrestar todas las posibles variaciones de brillo desde el centro hasta los bordes.

La configuración y el mantenimiento pueden realizarse de forma aún más



rápida y sencilla utilizando el módulo actualizado UniSee Connect . Un asistente te guía por todo el proceso de instalación, y los paneles individuales son reconocidos automáticamente por el software al introducirlos. La función de atenuación local aporta mayor contraste, menor calor irradiado y menor consumo de energía.

Ofrece experiencias completas del sistema

Además de su cartera de productos de visualización, Barco ofrece una gama completa de soluciones y servicios de gestión de contenidos para satisfacer las necesidades de diversas aplicaciones. Además, la plataforma Barco UniSee está rodeada de varios socios del ecosistema, que ofrecen componentes personalizados para aumentar aún más el valor de la plataforma. Piense en superposiciones táctiles para una mayor interactividad, soluciones de recorte para una integración elegante en el entorno, soluciones de montaje para permitir configuraciones independientes o curvas, etc.

Especificaciones del producto**BARCO UNISEE 500 (UNI-0005)**

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 (típico)
contraste	1100:1 (típico)
contraste	1500:1 (TÍPICO*)
Punto blanco	nativa: 10 500 K (TÍPICA)
Opacidad de la pantalla	28%
Calibración	Calibración automática de brillo y color con Sense X
Profundidad de bits	3 x 10 bits
Vida útil de la retroiluminación	100.000 h (típico)
Ángulo de visión (H, V)	178° 178°
Uniformidad	9 puntos: 98 % 13 puntos: 98 % 21 puntos: 92 %
Refrigeración	Sin ventilador
Temperatura operativa	0 °C - 40 °C
Humedad operativa	Del 20 al 80 % (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	De -20 a 60 °C
humedad de almacenaje	Del 10 al 90 % (sin condensación)
Tiempo de respuesta	< 8 ms
Temperature sensors	Sensores de temperatura integrados en cada panel.
*Nota	*: probado con un patrón de prueba cuadrado de 3x3 en un solo panel con la configuración predeterminada de fábrica.
Dimensiones	
dimensiones	1211,36 x 682,02 x 91,1 mm 47,7" x 26,9" x 3,59"(SMPS interno) 1211,36 x 682,02 x 87,1 mm 47,7"x 26,9" x 3,43" (SMPS externo)
diagonal de pantalla activa	55"

Especificaciones del producto**BARCO UNISEE 500 (UNI-0005)**

peso	17,3 kg 38,1 lbs (peso neto de LCD) 15,0 kg 33,1 lbs (peso neto de LCM)		
Ancho de marco	ND (sin marcos)		
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		
USB	2 (sólo para alimentación)		
Puerto Ethernet	2		
HDCP	Sí (v2.2)		
Potencia			
Voltaje de entrada de AC	100-240 V CA, 50-60 Hz		
consumo de potencia		Fuente de alimentación interna	Fuente de alimentación externa
	500 nit	185 W	174 W
	350 nit	139 W	130 W
Disipación de calor	500 nit	631 BTU/h	594 BTU/h
	350 nit	474 BTU/h	444 BTU/h
EMC	Clase A y sigue CE, FCC o UL Emisión: EN 55032: 2012 EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013 Inmunidad: EN 55024: 2010		
Seguridad del producto	EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2: 2013		
RoHS	EN 50581: 2012		
Componentes	UNI-0001 / UNI-0002 / UNI-0004 / UNI-0005 & WCE110		
Notas	UniSee Mount puede admitir hasta 10 filas en modo horizontal y 6 filas en modo vertical		

Generado en: 12 Apr 2024

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