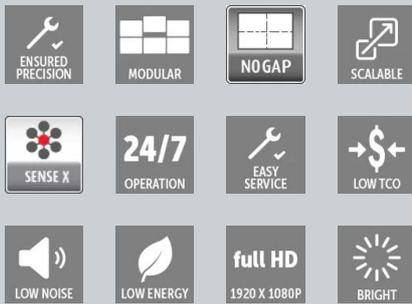


# Barco UniSee (UNI-8002)

Plataforma con pantalla mural LCD en mosaico de 55" sin marco para aplicaciones con mucho brillo



reddot award 2018  
best of the best



- **Diseño sin biseles con tecnología NoGap a 800 cd/m<sup>2</sup>.**
- **Estructura de montaje con alineación automática para garantizar la precisión**
- **Calibración automática y continua de Sense X**
- **Plataforma modular preparada para el futuro**

La galardonada plataforma Barco UniSee® innova por completo con sus pantallas murales LCD sin división entre marcos. Rediseñando y optimizando cada componente, Barco UniSee no sólo supone un paso adelante en cuanto a calidad de imagen, sino también en precisión de instalación, facilidad de mantenimiento y fiabilidad.

## **Experiencia de visualización sin biseles, innovador sistema de montaje**

El diseño sin bisel de Barco UniSee, que hace que la separación entre baldosas sea apenas perceptible, permite distribuir el contenido en varias baldosas sin la interrupción de un 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 ha rediseñado los paneles para compensar cualquier posible variación de brillo del centro a los bordes.

La configuración y el mantenimiento se pueden realizar de forma aún más rápida y sencilla con 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 radiado 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 (UNI-8002)**

Panel	
resolución	Full HD (1920 x 1080)
Luz de fondo	LED directo
Relación de aspecto	16:9
Luminancia	800 cd/m <sup>2</sup> (típico)
contraste	4000:1 (típico)
Ángulo de visión (H, V)	178, 178 degrees
Punto blanco	10.500 K (típico)
Calibración	Calibración automática de brillo y color Sense X
Refrigeración	Sin ventilador
Profundidad de bits	10-12 bits
Operación	24/7
tasa de refresco	50/60 Hz
Vida útil de la retroiluminación	100,000 hours
Temperatura operativa	0 °C -40 °C
Humedad operativa	20 % -80 % (sin condensación) para T 140 % -(2 % x T/°C) para T = 30 °C a 40° C (sin condensación)
Humedad operativa	10% -80% (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	De -20 a 60 °C
humedad de almacenaje	Min. 20 %   Máx. 70 % para T < =30 °C o 115 %-(1,5 % x T/°C) para T=30 °C a 40 °C (sin condensación)
Tiempo de respuesta	< 8 ms
Dimensiones	
dimensiones	1.213,5 x 683 x 102,4 mm   47,8" x 26,9" x 4,03" (SMPS interna) 1.213,5 x 683 x 94,9 mm   47,8" x 26,9" x 3,74" (SMPS externa)
diagonal de pantalla activa	55"
area de pantalla activa	1.212,5 x 682 mm   47,7 x 26,8"
peso	15 kg   33,1 lb (peso neto de LCM) / 19,3 kg   42,5 lb (peso bruto de LCD, incluido el embalaje) 17,4 kg   38,4 lb (peso neto de LCD) / 27 kg   59,5 lb (peso bruto de LCD, incluido el embalaje)
Ancho de marco	ND (sin marcos)

**Especificaciones del producto****BARCO UNISEE (UNI-8002)**

Conectividad			
DisplayPort	2 entradas DP1.2 (deben utilizarse cables DisplayPort 1.2 cuando la longitud del cable supere los 3 m/10 pies) 1 DP1.2 salida		
HDMI	2 entradas 1.4 HDMI		
USB	2 (sólo para alimentación)		
Puerto Ethernet	2		
HDCP	Sí		
Potencia			
consumo de potencia		Fuente de alimentación interna	Fuente de alimentación externa
	800 nit	190 W	175 W
	700 nit	170 W	157 W
	350 nit	100 W	92 W
Disipación de calor	800 nit	650 BTU/h	600 BTU/h
	700 nit	580 BTU/h	536 BTU/h
	350 nit	342 BTU/h	314 BTU/h
Voltaje de entrada de AC	100-240 V CA, 50-60 Hz		
EMC	Clase A		
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		
RoHS	EN 50581: 2012		
Seguridad del producto	EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2: 2013		
Notas	UniSee Mount puede admitir hasta 10 filas en modo horizontal y 6 filas en modo vertical		

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.