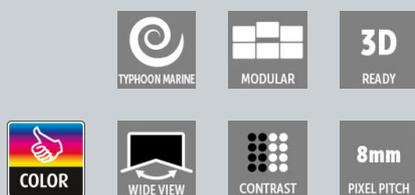


# X8

Pantalla LED SMD para exteriores con un pixel pitch de 8,6 mm y 4.200 nit



La X8 de Barco, que ofrece un contraste y una calidad de imagen excelentes, es la primera pantalla LED para exteriores de alta resolución real para los sectores de alquiler y espectáculos. Gracias a su diseño modular y a su bajo peso, la X8 es fácil de instalar y mantener.

## Funcionamiento sin preocupaciones

Presenta calibración y redundancia automáticas para garantizar un funcionamiento sin preocupaciones. Finalmente, la X8 se puede alquilar para varios eventos, pudiendo mezclar y combinar mosaicos de diferentes lotes y otros espectáculos antiguos para obtener siempre una visualización perfecta con una imagen impecable en cada ocasión.

## Uso en interiores y exteriores

Aunque su principal aplicación es para exteriores, la X8 también puede utilizarse en instalaciones interiores gracias a su alta resolución. Equipada con un estándar apto para navegación, la X8 es muy adecuada para instalaciones en cruceros y aplicaciones de eventos y comercio minorista.

- SMD de frente negro impermeable con un píxel pitch de 8,6 mm
- Brillo de 4.200 nit y relación de contraste de 4.000:1
- Estándar IP65/54 apto para la navegación
- Procesamiento de 16 bits con I/F de enlace NNI
- Redundancia automática
- Calibración automática

## Especificaciones del producto

X8

### Especificaciones generales

Profundidad de píxel	8,6 mm
brillo	4.200 nit
Tipo de LED	SMD 3 en 1
procesado	16 bits/color
colores	281 billones
tasa de refresco	3.200 Hz
ángulo de visión horizontal	60/60° a un brillo del 50%
ángulo de visión vertical	+60/-60° a un brillo del 50%
relación de contraste	4.000 (x : 1)
tiempo de vida	100.000 horas a un brillo del 50%
consumo medio	800 W máx.
Voltaje de alimentación operativo	200-240 V / 50-60 Hz
Tamaño del tile (AnxAxP) en mm	1.140 x 853 x 234
peso	39 kg
Peso/m <sup>2</sup>	40 kg
Densidad de píxeles	13.408/m <sup>2</sup> 1.247/pies <sup>2</sup> 13.068/mosaico
Tipo de IP	IP65/54
Apilado máximo	3 mosaicos (con sistema mecánico de pie de Barco)
Máximo para instalación a techo	11 mosaicos
Facilidad para el servicio	parte trasera
Compatibilidad de fuente (con digitalizador)	CVBS, YC, YUV, RGB, DVI (enlace simple y doble, hasta 2048x1536), SDI, HDSDI, HDSDI de enlace doble
Capacidad 3D	Sí (I/D individual, paralelo, 120 Hz)
Interfaces/puertos	2x enlaces HDMI
Interfaz de enlace	Interfaz NNI (conector HDMI)
Longitud máx. de enlace	10 m (por cable HDMI de Barco)
Conexión en cascada máx. de potencia	3 mosaicos
Temperatura operativa	-20 °C mín./+45 °C máx.
Temperatura de almacenamiento	-20 °C mín./+60 °C máx.
humedad de trabajo	10% mín./99% máx.
humedad de almacenaje	10% mín./99% máx.
Certificaciones	ETL/UL, CE, FCC clase A, RoHS, TUV

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](http://www.barco.com) para ver las especificaciones más recientes.