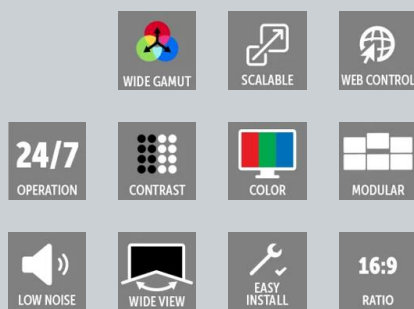


# IBX1.8

Paso de píxel de 1,87 mm, pantalla LED de alta resolución para interiores, muy rentable



- Paneles de 27" con una relación de aspecto de 16:9
- Presentación de calidad de imagen sin igual
- Menor consumo de energía
- Tiempo de funcionamiento del producto maximizado

La nueva serie IBX amplía aún más la cartera de baldosas LED de alta resolución para interiores de Barco. Las baldosas de 27" pulgadas, con un paso de píxel que va de 1,2 mm a 1,8 mm, ofrecen unos resultados sin fisuras superiores, y la serie incluye todas las características necesarias para maximizar la fiabilidad de su pared LED.

### Experiencia visual superior

Como cada mosaico tiene una relación de aspecto 16:9, es fácil crear pantallas Full HD o UHD nativas. Esto permite mostrar el vídeo en los formatos más comunes en su totalidad, sin compresión ni lienzos no utilizados. Como estas baldosas LED están diseñadas para montaje en pared, son totalmente accesibles desde la parte frontal, lo que crea una profundidad reducida.

La pantalla se ha mejorado para obtener un gamut de colores, un nivel de grises y una presentación detallada óptimos, y se ha diseñado para tener una planitud perfecta y un amplio ángulo de visualización. La serie IBX también ofrece funciones opcionales de monitorización remota, control y calibración automática, lo que garantiza que toda la pantalla mural sea perfectamente uniforme en todo momento.

### Altísima rentabilidad

Con un menor consumo de energía en comparación con los modelos de la competencia, la serie IBX le permite garantizar que su presupuesto no se desperdicie en la factura de la luz. Además, todos los componentes de los productos de la serie IBX están fabricados con materiales de gran calidad, lo que garantiza una larga vida útil de la pantalla en su conjunto y la mejor relación coste rendimiento. Lo que ves es lo que hay.

**Especificaciones del producto****IBX1.8****Especificaciones generales**

Profundidad de píxel	1.87 mm
Píxeles por tile	320 x 180 px (H x V)
brillo	700 nits
Vida útil del LED	100.000 horas (con 50 % de brillo)
Densidad de píxeles	284.444 (píxeles/m <sup>2</sup> )
tasa de refresco	3.840 Hz
Procesado interno	16 bits
ángulo de visión horizontal	160° (al 50% de brillo)
ángulo de visión vertical	160° (al 50% de brillo)
brillo uniforme	>97 %
contraste	8000:1
consumo de potencia	220 W/m <sup>2</sup> (tip.) 650 W/m <sup>2</sup> (máx.)
Disipación de calor	750 BTU/h/ft <sup>2</sup> (tip.) 2217 BTU/h/ft <sup>2</sup> (máx.)
Voltaje de alimentación operativo	90 V CA -264 V CA, 50 -60 Hz
Fuente de alimentación redundante (opcional)	Sí (opcional)
Temperatura operativa	De -20 °C a +50 °C
Humedad operativa	10 -85%
Tipo de IP	IP20
dimensiones	600 x 337,5 (ancho x alto)
Peso / tile	7,5 kg (fuente de alimentación sencilla) 8 kg (fuente de alimentación doble)
Material	Carcasa: aluminio fundido a presión
Instalación	Acceso delantero/trasero
Facilidad para el servicio	Servicio frontal
Certificaciones	BIS

Generado en: 03 Jun 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.