

# V4e GII

Pantalla LED para utilización en interiores con una distancia entre píxeles de 4,5 mm y 1.700 nits



- Niveles de negro intenso con alto contraste
- Diseñado para instalaciones fijas
- Pantalla LED económica

La serie V de pantallas LED está diseñada específicamente para instalaciones fijas de proyección de marcas, publicidad digital exterior y eventos deportivos. Se ofrecen por un precio atractivo sin comprometer el rendimiento y la fiabilidad.

### Escalado flexible

Con la experiencia en tecnología LED avanzada de Barco como inspiración para su diseño, la serie V se complementa con el procesador de imágenes DV-100 con escalador Athena™ para un escalado flexible. Además de admitir entradas estándares y hasta (dual) HD-SDI, la serie V también es compatible con nuevos estándares como 3G SDI, HDMI y DisplayPort.

### Gestión y configuración fáciles

La serie V se gestiona y controla con el software V-series Toolset (VTS), un homólogo de la herramienta de gama alta Director Toolset. El VTS incluye una interfaz intuitiva para la gestión fácil de pantallas y ofrece opciones avanzadas como brillo, corrección gamma y control de temperatura del color, y configuración de visualización.

### LED negros para elevado contraste

El modelo V4e GII es una pantalla LED en mosaicos para su uso en interiores con una distancia entre píxeles de 4,5 mm y LED SMD, para una calidad de imagen definitiva. Incluye la última tecnología LED para interiores con LED negros que ofrecen niveles de negro muy profundos con un contraste sumamente alto. Otra característica exclusiva es su gran ángulo de visión.

## Especificaciones del producto

## V4E GII

### Especificaciones generales

Profundidad de pixel	4,5 mm
brillo	1.700 nits
Tipo de LED	SMD 3 en 1 negro
Densidad de pixeles	49.383/m2 4.588/sqft 16.384/mosaico (128x128)
Ángulo de visualización	H: 100 grados V: +40/-50 grados
relación de contraste	2.500:1
tiempo de vida	50.000 horas (con el 50 % de brillo)
consumo de potencia	menos o igual a 611 W/m2 menos o igual a 203 W/mosaico
Tamaño del tile (AnxAxP) en mm	576 x 576 x 130
peso	18,5 kg/mosaico; 40,8 lb/mosaico 55,8 kg/m2 / 11,4 lb/m2
Tipo de IP	Solo para interiores
procesado	16 bits/color
tasa de refresco	1.200 Hz
Apilado máximo	17 mosaicos
Máximo para instalación a techo	34 mosaicos
Interfaces/puertos	CAT5
Facilidad para el servicio	parte delantera y trasera
Compatibilidad de fuente (con digitalizador)	DVI-I (CVBS/YC/YUV/DVI), RGB, SDI (HD/SD), HDMI, DisplayPort
Digitalizador operable	DV-100
Certificaciones	CE, ETL, CCC, FCC clase A, RoHS, WEEE

Generado en: 10 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.