

Procesador de imágenes WB1920

Cuadro de mezclas y corrección geométrica



El sistema Multi Image Processor WB1920 es un motor de procesamiento para mezcla y corrección geométrica que ofrece una amplia variedad de características, entre las que se incluyen la autoalineación mediante cámara y la corrección geométrica en tiempo real. Además ofrece una baja latencia, correspondencia de nivel de negros patentada, así como correspondencia de nivel de subpíxel para la corrección del color, lo que garantiza que cada píxel tendrá el mismo color y brillo. Y por último, pero no por ello menos importante, es compatible con estéreo 3D activo, hasta 1.280 x 800.

- 1.920 x 1.200
- Compatibilidad con autoalineación mediante cámara de terceros
- 2 canales por 1 estándar U
- Filtros seleccionados por el usuario

Especificaciones del producto

PROCESADOR DE IMÁGENES WB1920

Especificaciones generales

Funcionalidad	Corrección de la geometría Combinación Correspondencia y corrección del color Correspondencia y uniformidad del color
escalabilidad	Canales ilimitados
Latencia	Cero con configuración combinada, rotación según la corrección de la geometría
Profundidad de color	12 bits por color (interno)
Entrada/Salida	Salida / entrada DVI de enlace doble Ethernet (control) Conector de alimentación IEC
Corrección del color	Correspondencia de nivel de negros patentada
resolución	1.920 x 1.200 píxeles (máximo)
3D	1.280 x 800 a 120 Hz
Control	Herramienta de calibración y configuración ProNet™ Funciona con los sistemas operativos Microsoft Windows. Se debe instalar Microsoft .NET Framework 3.5 o posterior. Compatible con alineación automática
escalabilidad	opciones de escalado y filtro -seleccionables por el usuario 4x4 algoritmo Lanczos Interpolación bicúbica Interpolación bilineal
Instalación	1/2 anchura. Montaje en rack 1RU. Kit de montaje en rack disponible (R9801212)
Certificaciones	FCC Clase A, CE, CUL
Requisitos de alimentación	100 -120 VCA, 200 -240 VCA, 50/60 Hz, < 30 W
dimensiones	(An. x Al. x Pr.) 43,5 x 216 x 275,5 mm
Garantía	3 años estándar, hasta 5 años (opcional)

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 para ver las especificaciones más recientes.