

# LED-PRO

## Unidad de procesamiento de imágenes rentable para pantallas LED



Con LED-PRO, Barco ofrece tecnología de escala de gran rendimiento para controlar las pantallas murales LED. LED-PRO admite tanto señales de entrada de vídeo digital como analógico e incorpora controles en el panel frontal de fácil uso. También ofrece un bajo retraso de vídeo, efectos y suficientes preajustes de memoria que permiten iniciar el espectáculo con solo tocar un botón.

**BARCO**

Visibly yours

## Especificaciones técnicas

<b>Entrada de vídeo</b>	
<b>Entradas A/V universales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los conectores DVI-I de entrada 1 admiten entradas DVI y analógicas universales con bucle. Entrada 2 en conectores HD de 15 clavijas con bucle que tiene búfer. Entrada 3 en conectores BNC de 5 clavijas con bucle que tiene búfer.</li> </ul>
<b>Frecuencia horizontal</b>	15 kHz a 120 kHz
<b>Frecuencia vertical</b>	25 Hz a 120 Hz
<b>Entrada de vídeo de resolución estándar</b>	NTSC, PAL
<b>Rango de resolución de entrada</b>	VGA (640 x 480), SVGA(800 x 600), XGA(1024 x 768), SXGA(1280 x 1204), UXGA(1600 x 1200). HDTV 480p, 720p, 1080p, 1080i
<b>Terminación de entrada</b>	75 ohmios
<b>Vídeo digital</b>	SDI, HDSOI, DVI
<b>Sincronización de entrada</b>	Sincronización en vídeo, C o H/V separados
<b>Entrada de genlock</b>	Bloqueo V/bloqueo HV
<b>Salida de vídeo</b>	
<b>salida</b>	Conector DVI-I con interfaz LED patentada de Barco.
<b>Lazo de entrada</b>	Con búfer, impedancia de salida de 75 ohmios
<b>Resolución de salida</b>	Formato de tiempo 800 x 600
<b>Vídeo digital</b>	Conector DVI-I con interfaz LED patentada de Barco
<b>Control del usuario</b>	
<b>Calibración y configuración iniciales</b>	Xlite Toolset ofrece un control integrado para calibración inicial de tiles y configuración de parámetros LED-PRO.
<b>Operación</b>	Una vez que se complete la calibración, el operador puede elegir entre cuatro orígenes de vídeo diferentes a través de los controles del panel frontal LED-PRO. Consulte el Documento de descripción de interfaz para obtener más detalles.
<b>Ordenador o sistema de control de terceras empresas</b>	Puerto RS-232 (DB-9) o Ethernet (RJ-45)