

ImagePRO-3G

Processador de sinal multiuso



Graças à tecnologia de alto desempenho de processamento de imagem da Barco, o ImagePRO-3G combina num só equipamento multiplicador de frequências de vídeo, conversor de busca, comutador e transcoder. ImagePRO é a solução ideal para converter RGB, HDTV, vídeo componente, s-video, vídeo composto (NTSC, PAL e SECAM) em um formato de vídeo selecionado pelo usuário. O ImagePRO inclui quatro saídas de vídeo e três entradas universais, assim como um conector BNC genlock dedicado.

O ImagePRO-3G da Barco será descontinuado, clique aqui para visitar a página do ImagePRO-II.

O ImagePRO-3G ganhou o prêmio Live Design Product of the Year Award (Live Design de Produto do Ano) na categoria "Projection Products of the Year (Projeção de Produtos do Ano)".

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**IMAGEPRO-3G**

Other	
Remote control	Ethernet connection (with TCP/IP) or RS-232 serial port for real-time control.
Physical	<ul style="list-style-type: none"> ■ Height: 1.5" ■ Width: 17" (43.2 cm) or 19" (48.3 cm) with rackmount option Depth: 14" ■ Weight: 9lbs. ■ Shipping Weight: 13 lbs.
Input power	100-240 VAC, 47-63 Hz
Environmental	Temperature: 0-40 degrees C; Humidity: 0-95% noncondensing.
Warranty	All video products are designed and tested to the highest quality standards and are backed by a full three-year parts and labor warranty.
Video inputs	
Input resolution range	VGA (640x480), SVGA(800x600), XGA(1024x768), SXGA(1280x1204), UXGA(1600x1200), WUXGA (1920x1200), HDTV 480p, 720p, 1080p, 1080i, 875 RS-343, 525 RS-170
Standard resolution video input	NTSC, PAL or SECAM
Horizontal frequency	15 kHz to 120 kHz
Number of inputs	4
Universal inputs	<ul style="list-style-type: none"> ■ (3) high bandwidth video channels support RGBHV/RGBS/RGsB computer video, component video (SD or HDTV), S-video, or Composite video ■ Connectors: Input 2 on 15-pin HD connectors with buffered loop-through. Input 3 on five BNC connectors with buffered loopthrough ■ Input 1 on DVI-I connector supports both universal analog and DVI input with loop-through ■ (1) 3G/HD/SD SDI on a BNC connector.
Vertical frequency	25 Hz to 120 Hz
Input termination	75 Ohm
Input sync	Sync-on-Video, Separate C or H/V
External sync	(Genlock) Input: Blackburst, Computer H/V Sync or C-sync.
Connectors	BNC
Video outputs	
Connectors	<ul style="list-style-type: none"> ■ RGB or component video (SD or HDTV) on HD-15 ■ RGB or component video (SD or HDTV) or composite video on five BNC ■ Composite video on BNC ■ S-video on 4-pin mini-DIN connector ■ 3G/HD/SD SDI on a BNC connector ■ DVI output on DVI-D connector
Standard resolution video output	NTSC, PAL
High resolution output supported	VGA (640x480), SVGA(800x600), XGA(1024x768), SXGA(1280x1204), UXGA(1600x1200), WUXGA (1920x1200). For Plasma Displays 1280x768, 1365x768, 1365x1024. HDTV 480p, 720p, 1080p, 1080i. 875 RS-343, 525 RS-170. User definable video output formats supported.
Number of outputs	6
Sync	RGBHV, RGBS, RGSB, TTL level, Polarity selectable, HDTV. Tri-level Sync supported. 75 ohm Output Impedance.

Gerada em: 21 Jan 2018

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.