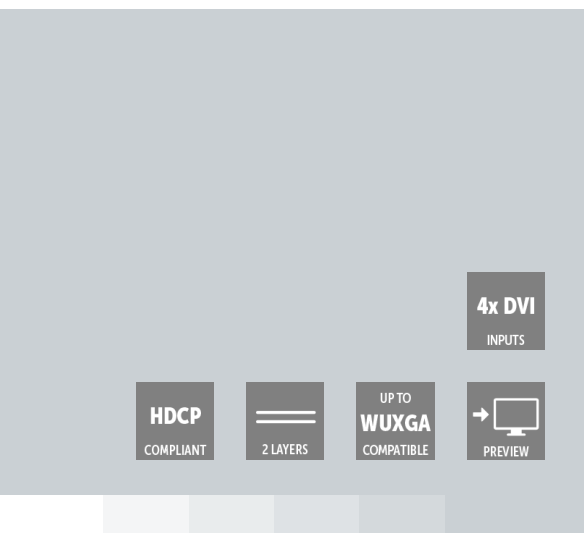


# PDS-902 3G

Conmutación de pantalla de alta calidad y bajo coste para eventos en directo



- **Configuración y funcionamiento sencillos**
- **Excelente relación rendimiento/precio**
- **Emisión simultánea de programas a través de conectores analógicos y DVI**

La serie PDS de conmutadores está diseñada para responder a la demanda actual de un conmutador de alta calidad, fácil de usar y conmutación rápida con más entradas digitales y un precio asequible. Gracias a su funcionamiento y configuración simples, el PDS es perfecto para eventos en directo, salas de juntas, salones de hotel, templos de culto, instalaciones educativas y de formación e instalaciones fijas.

### Compatible con especificación EDID 1.3

El modelo PDS-902 3G tiene cuatro entradas DVI-I compatibles con Full HDCP 1.0, una 3G/HD/SD SDI y cuatro entradas analógicas universales. Todas las entradas analógicas y DVI admiten la especificación EDID 1.3. Los usuarios pueden capturar y almacenar hasta tres imágenes que pueden utilizarse como fuente de LOGOTIPO durante la presentación. También se proporcionan patrones de prueba integrados.

### Salida de visualización previa

El PDS-902 3G proporciona salida de programa simultánea a través de los conectores analógicos y DVI. También incluye una salida SDI que admite velocidades SD/HD/3G y BarcoLink para una fácil conexión a sus proyectores Barco. Además, el conmutador ofrece una salida de vista previa que se puede configurar en una resolución diferente a la salida del programa. Los usuarios pueden reproducir una de las tres señales en la salida de previsualización: programa, previsualización o patrón de pruebas.

En InfoComm 2013, la serie PDS fue galardonada con un premio Commercial Integrator BEST Award.

### Procesamiento

- Rápida adquisición de fuente

- Conmutación fluida y rápida
- Control auxiliar para controladores Encore y ScreenPRO-II
- Hasta tres funciones de recuperación/almacenamiento LOGO
- Bajo retardo de vídeo
- Descarga de software a través de USB

### **Entradas**

- Todas las resoluciones desde NTSC/PAL hasta UXGA, incluidas todas las resoluciones HD
- Compatibilidad EDID para fuentes analógicas y DVI
- DVI, analógico, SDI 3G/HD/SD y BarcoLink
- Compatibilidad HDCP 1.0 para todas las fuentes DVI

### **Salidas de programa y previsualización**

- Todas las resoluciones progresivas desde 480 p hasta WUXGA/HD
- DVI, analógico, SDI 3G/HD/SD y BarcoLink
- Salidas de pantalla completa y PIPs
- Modo PID dual
- Modo de matriz 9x2
- Modos de ajuste de zoom y ampliación
- Admite pantallas compatibles con HDCP
- Patrones de prueba integrados
- Resoluciones independientes para salidas de programa y previsualización

### **Datos mecánicos**

- Fuente de alimentación de rango automático
- Altura compacta 1 RU
- Anchura: rack de 19"

**TECHNICAL SPECIFICATIONS****PDS-902 3G**

Live effects canvas	2x HD outputs
Video inputs	9 fixed inputs <ul style="list-style-type: none"><li>■ 4 x Analog Via HD-15 (VGA connector)</li><li>■ 4 x DVI-I input (supports both analog and DVI)</li><li>■ 1 x 3G SDI input</li></ul>
Video outputs	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 2x DVI (Preview and Program),</li><li>■ 2x HD-15 (VGA) (Preview and Program),</li><li>■ 1x 3G SDI (Program only)</li></ul>
Genlock	N/A
Program output	1 Program output via HD-15, DVI or 3G-SDI 1 Preview/Matrix output
Scaled Aux outputs	N/A
Mixers	1 mixer or 2 pips
Still stores	3
Layer effects	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Full screen Mixing transitions with preview</li><li>■ PIP mode, Matrix output mode</li></ul>
Multiviewer	Single Preview output showing next source. Preview output becomes program output in Matrix mode.
Expandability	N/A
HDCP	HDCP compliant
Control	Ethernet RJ-45, 10/100 Mbps autosense computer, tablet, smartphone via web browser Control functions include: source input configuration, output format selection, test pattern selection, transition effect selection and control
Serviceability	Field-replaceable DVI connectors
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Height: 4.4 cm (1.75 in) - 1 RU rackmount</li><li>■ Width: 48.26 cm (19 in)</li><li>■ Depth: 36.2 cm (14.25 in)</li></ul>
Weight	5.67 kg / 12.5 lbs
Power	Input power: 100-240 VAC 50/60Hz 2a max
Environmental temperature	0-40° C / 32-104 F
Environmental humidity	0-95% non-condensing (non-operating) 0-85% non-condensing (operational)
Warranty	3 years parts and labor

Generado en: 03 Dec 2020

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para obtener la información más actual.