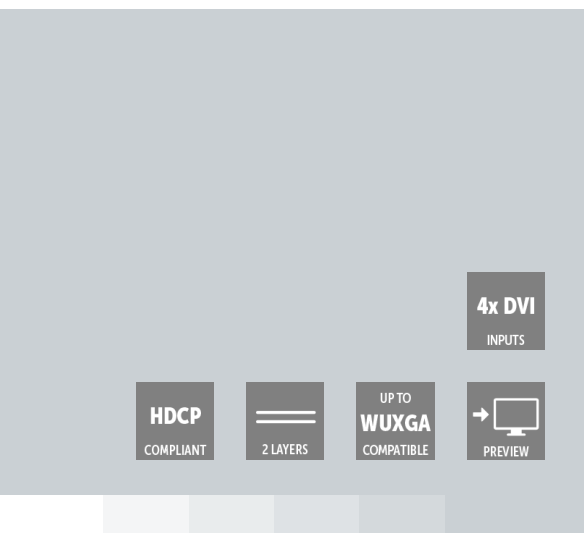


# PDS-902 3G

Comutação de tela com boa relação entre custo e benefício e alta qualidade para eventos ao vivo



- **Configuração e operação simples**
- **Excelente relação preço/desempenho**
- **Saída de programa simultânea através dos conectores analógicos e DVI**

A série PDS foi projetada para atender aos requisitos atuais de um comutador de alta qualidade, fácil de usar e rápido, sem interrupções, com mais entradas digitais a um preço acessível. Graças à sua configuração e operação simples, o PDS é perfeito para eventos ao vivo, salas da diretoria, salões de festa de hotéis, lugares de prática religiosa, instalações de educação e treinamento e instalações fixas.

### Especificações EDID 1.3 suportadas

O modelo PDS-902 3G possui quatro entradas DVI-I com suporte completo para HDCP 1.0, uma entrada 3G/HD/SD SDI e quatro entradas analógicas universais. Todas as entradas DVI e analógicas têm suporte para a especificação EDID 1.3. Os usuários podem capturar e armazenar até três imagens que podem ser usadas como uma fonte de LOGO durante a apresentação. Também são fornecidos padrões de teste integrado.

### Saída de pré-visualização

O PDS-902 3G oferece saída de programa simultânea através dos conectores de DVI e analógicos. Ele também inclui uma saída SDI com suporte a taxas SD/HD/3G e BarcoLink para fácil conexão com os projetores Barco. Além disso, o comutador oferece uma saída de visualização que pode ser ajustada em uma resolução diferente da saída do programa. Os usuários têm a opção de exibir um dos três sinais na saída de pré-visualização: programa, pré-visualização ou padrão de teste.

A série PDS ganhou o prêmio Commercial Integrator BEST Award na InfoComm 2013.

### Processando

- Rápida aquisição de fonte
- Comutação rápida e contínua

- Controle auxiliar de controladores Encore e ScreenPRO-II
- Até três armazenamentos/reutilizações de LOGO
- Pouco atraso de vídeo
- Download de software por USB

### **Entradas**

- Todas as resoluções, de NTSC/PAL a WUXGA, incluindo todas as resoluções em alta definição
- Suporte EDID para fontes analógicas e DVI
- DVI, analógico, SDI 3G/HD/SD e BarcoLink
- Suporte HDCP 1.0 a todas as fontes DVI

### **Saída do programa e de visualização**

- Todas as resoluções progressivas de 480p a WUXGA/HD
- DVI, analógico, SDI 3G/HD/SD e BarcoLink
- Saídas em tela cheia e PIPs
- Modo PIP duplo
- Modo de matriz 9x2
- Modos de zoom e ajuste estendido
- Suporta monitores em conformidade com HDCP
- Padrões de teste internos
- Resoluções independentes para saídas de programa e visualização

### **Mecânico**

- Fonte de alimentação com variação automática
- Altura de 1 RU Slim
- Largura: rack de 19 pol.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS****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

Gerada em: 04 Mar 2021

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para as últimas informações.