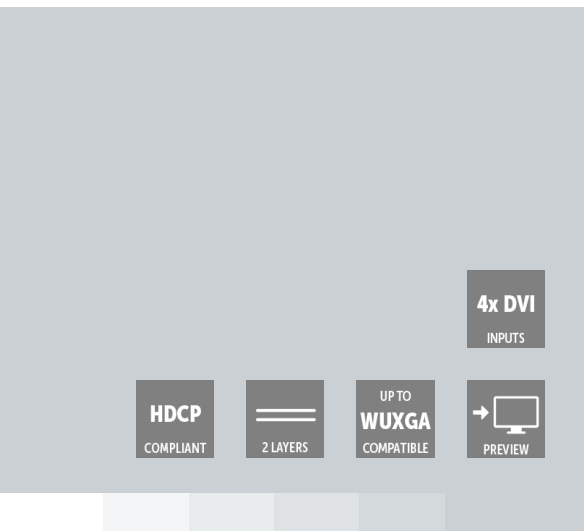


PDS-902 3G

Kosteneffizienter, hochqualitativer Bildschirmwechsel bei Live-Veranstaltungen



- **Einfache Einrichtung und Betrieb**
- **Ausgezeichnetes Preis-Leistungsverhältnis**
- **Gleichzeitige Programmausgabe über die Analog- und DVI-Anschlüsse**

Die Modellreihe PDS wurde entwickelt, um die heutigen Anforderungen an hochwertige, benutzerfreundliche und schnelle, nahtlose Switcher mit mehreren digitalen Eingängen zu einem erschwinglichen Preis zu erfüllen. Dank seiner unkomplizierten Einrichtung und seines einfachen Betriebs eignet sich der PDS bestens für Live-Veranstaltungen, Sitzungssäle, Festsäle, Andachtsorte, Bildungs- und Schulungseinrichtungen sowie feste Installationen.

Spezifikation EDID 1.3 unterstützt

Das Modell PDS-902 3G verfügt über vier DVI-I-Eingänge mit voller HDCP-1.0-Unterstützung, einen 3G/HD/SD-SDI- und vier universelle Analogeingänge. Dabei unterstützen sämtliche analogen Eingänge und alle DVI-Eingänge die Spezifikation EDID 1.3. Der Benutzer kann bis zu drei Bilder erfassen und speichern und während der Präsentation als LOGO-Quelle verwenden. Auch integrierte Testbilder sind verfügbar.

Vorschauausgang

Mit dem Modell PDS-902 3G ist die gleichzeitige Programmausgabe über die Analog- und DVI-Anschlüsse möglich. Es verfügt zudem über einen SDI-Ausgang mit Unterstützung von SD/HD/3G-Raten sowie BarcoLink für den einfachen Anschluss an Ihre Barco-Projektoren. Darüber hinaus bietet der Switcher eine Vorschauausgabe, die auf eine andere Auflösung als die Programmausgabe eingestellt werden kann. An der Vorschauausgabe kann der Benutzer zwischen drei Signalen für die Anzeige auswählen: Programm, Vorschau oder Testbild.

Auf der InfoComm 2013 erhielt die Modellreihe PDS den Commercial Integrator BEST Award.

Verarbeitung

- Schnelle Quellenerfassung
- Schnelles und nahtloses Umschalten
- Zusatzsteuerung über Encore bzw. ScreenPRO-II Controller
- Fähigkeit zum Speichern/Abrufen von bis zu drei Logos
- Geringe Videoverzögerung
- Software-Download über USB-Anschluss

Eingänge

- Sämtliche Auflösungen von NTSC/PAL bis zu WUXGA, einschließlich aller HD-Auflösungen
- EDID-Unterstützung für analoge Quellen und DVI-Quellen
- DVI, Analog, SDI 3G/HD/SD und BarcoLink
- HDCP 1.0-Unterstützung für alle DVI-Quellen

Vorschau- und Programmausgänge

- Alle Vollbildauflösungen von 480p bis zu WUXGA/HD
- DVI, Analog, SDI 3G/HD/SD und BarcoLink
- Vollbild-Ausgänge und PiP-Bilder
- Dual-PiP-Modus
- 9x2-Matrix-Modus
- Zoom- und Streck-/Anpassungsmodi
- Unterstützt HDCP-kompatible Displays
- Integrierte Testbilder
- Unabhängige Auflösungen für Programm- und Vorschauausgänge

Mechanisch

- Netzteil mit automatischer Spannungsanpassung
- Platzsparendes 1 RU-Gehäuse
- Breite: 19-Zoll-Rack

TECHNISCHE DATEN**PDS-902 3G**

Live effects canvas	2x HD outputs
Video inputs	9 fixed inputs <ul style="list-style-type: none">■ 4 x Analog Via HD-15 (VGA connector)■ 4 x DVI-I input (supports both analog and DVI)■ 1 x 3G SDI input
Video outputs	<ul style="list-style-type: none">■ 2x DVI (Preview and Program),■ 2x HD-15 (VGA) (Preview and Program),■ 1x 3G SDI (Program only)
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">■ Full screen Mixing transitions with preview■ PIP mode, Matrix output mode
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">■ Height: 4.4 cm (1.75 in) - 1 RU rackmount■ Width: 48.26 cm (19 in)■ Depth: 36.2 cm (14.25 in)
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

Generiert am: 03 Dec 2020

Die angegebenen Informationen und Daten sind typisch für das beschriebene Gerät. Jede Spezifikation kann sich aber ohne vorherige Ankündigung ändern. Die aktuelle Version dieser Broschüre finden Sie unter www.barco.com.