

# PDS-902 3G

ライブイベントに最適の、コスト効率に優れた高品質なスクリーン切り替え装置



- セットアップと運用が容易
- 低価格で優れたパフォーマンスを提供
- DVIおよびアナログコネクタによる同時プログラム出力

PDSシリーズは、お手頃な価格で豊富なデジタル入力数を備え、高品質で使いやすく、高速かつシームレスに動作します。今日のスイッチャーに求められる要件をすべてクリアする設計です。セットアップと操作が非常に容易であり、ライブイベント、役員会議室、ホテルの宴会場、礼拝所、教育やトレーニング施設での使用や、常設設置での用途に最適です。

## EDID 1.3 specification supported

PDS-902 3GはフルHDCP 1.0をサポートするDVI-I入力4系統、3G/HD/SD SDI入力1系統、ユニバーサルアナログ入力4系統を備えています。すべてのアナログおよびDVI入力はEDID 1.3仕様に対応しています。プレゼンテーション中にロゴのソースとして使用できる画像を最大3つまでキャプチャして保存できるほか、内蔵テストパターンも表示できます。

## Preview output

PDS-902 3Gは、DVIとアナログコネクタによる同時プログラム出力が可能です。また、SD/HD/3Gの各レートに対応するSDI出力や、Barcoのプロジェクターに簡単に接続できるBarcoLinkも搭載しています。さらに、プログラム出力とは異なる解像度で設定できるプレビュー出力も可能です。プレビュー出力では、3つの信号オプション（プログラム、プレビュー、テストパターン）から選んで表示できます。

PDSシリーズはInfoComm 2013でCommercial Integrator BEST Awardを受賞しました。

## Processing

- 高速なソース取得
- 高速かつシームレスな切り替え

- EncoreおよびScreenPRO-IIコントローラーによる補助コントロールに対応
- 最大3つのロゴの保存/読み出し機能
- 低遅延のビデオ処理
- USBによるソフトウェアダウンロード

### Inputs

- NTSC/PALからWUXGAまでのすべての解像度に対応（すべてのHD解像度を含む）
- EDIDによりアナログおよびDVIソースに対応
- DVI、アナログ、SDI 3G/HD/SD、BarcoLink
- HDCP 1.0によりすべてのDVIソースに対応

### Preview and program outputs

- 480pからWUXGA/HDまでのすべてのプログレッシブ解像度に対応
- DVI、アナログ、SDI 3G/HD/SD、BarcoLink
- フルスクリーン出力およびPIP
- デュアルPIPモード
- 9x2マトリックスモード
- ズームおよびストレッチフィットモード
- HDCP準拠ディスプレイに対応
- 内蔵型テストパターン
- プログラムおよびプレビュー出力の個々に対する解像度設定

### Mechanical

- 自動レンジ調節機能を備えた電源
- スリム設計、1RU
- 幅：19インチラックに適合

## 技術仕様

## PDS-902 3G

### 一般仕様

ライブエフェクト・キャンバス	HD 出力 x2
ビデオ入力	9 つの固定入力 <ul style="list-style-type: none"><li>HD-15 (VGA コネクタ) を介したアナログ x4</li><li>4 x DVI-I 入力 (アナログと DVI の両方に対応)</li><li>1 x 3G SDI 入力</li></ul>
ビデオ出力	<ul style="list-style-type: none"><li>2x DVI (プレビューとプログラム)</li><li>2x HD-15 (VGA) (プレビューとプログラム)</li><li>1x 3G SDI (プログラムのみ)</li></ul>
ゲンロック	該当なし
プログラム出力	HD-15、DVI または 3G-SDI を介する 1 プログラム出力 1 プレビュー/マトリックス出力
スケールされた AUX 出力	該当なし
ミキサー	1x ミキサーまたは 2x PIP
静止画保存	3
レイヤー効果	<ul style="list-style-type: none"><li>プレビュー機能が付いたフルスクリーンでの Mixing トランジション</li><li>PIP モードおよび Matrix 出力モード</li></ul>
マルチビューワ	次のソースを表示するシングルプレビュー出力。 プレビュー出力が Matrix モードのプログラム出力になります。
拡張性	該当なし
HDCP	HDCP 準拠
制御	イーサネット RJ-45、10/100Mbps オートセンス コンピューター、タブレット、スマートフォン (ウェブブラウザ経由) コントロール機能: ソース入力の設定、出力フォーマットの選択、テストパターンを選択、トランジション効果の選択 および制御のコントロールファンクションを含む
サービス性	現場で取り替え可能な DVI コネクタ
寸法	<ul style="list-style-type: none"><li>高さ: 4.4 cm (1.75 インチ) - 1 RU ラックマウント</li><li>幅: 48.26 cm (19 インチ)</li><li>奥行き: 36.2 cm (14.25 インチ)</li></ul>
重量	5.67 kg / 12.5 lbs
電力	入力電力: 100-240 VAC 50/60Hz 2a 最大
環境温度	0~40° C / 32~104 F
周囲の湿度	0~95% 結露なきこと (非稼働時) 0~85% 結露なきこと (稼働時)
保証	3 年間の部品・修理保証

生成日: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. (無断転載を禁ず。) 書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様については [www.barco.com](http://www.barco.com) をご確認ください。