

# PDS-901 3G

Commutation des écrans de grande qualité pour les salles de réception ou les salles de réunion



- **Simple setup and operation**
- **Excellent price/performance ratio**
- **Simultaneous program output via DVI and analog connectors**

The PDS series is designed to meet today's requirements for a high-quality, easy-to-use and fast seamless switcher with more digital inputs at an affordable price. Thanks to its straightforward setup and operation the PDS is a perfect fit for live events, boardrooms, hotel ballrooms, houses of worship, education and training facilities and fixed installations.

## Program output

Le modèle PDS-901 3G est doté de quatre entrées DVI-I avec une prise en charge complète de HDCP 1.0, une entrée 3G/HD/SD SDI et quatre entrées analogiques universelles. All analog and DVI inputs support the EDID 1.3 specification. Users can capture and store up to three images that can be used as a LOGO source during the presentation. Built-in test patterns are also provided. Le PDS-901 3G fournit une sortie des programmes simultanée par l'intermédiaire des connecteurs DVI et analogique. Il est également pourvu d'une sortie SDI prenant en charge les débits SD/HD/3G et BarcoLink pour faciliter la connexion avec vos projecteurs Barco.

The PDS series won a Commercial Integrator BEST Award at InfoComm 2013.

## Processing

- Fast source acquisition
- Fast and seamless switching
- Auxiliary control from Encore and ScreenPRO-II controllers
- Up to three LOGO stores/recall capability
- Low video delay
- Software download via USB

**Inputs**

- All resolutions from NTSC/PAL up to WUXGA including all HD resolutions
- EDID support for analog and DVI sources
- DVI, analog, SDI 3G/HD/SD and BarcoLink
- HDCP 1.0 support for all DVI sources

**Preview and program outputs**

- All progressive resolutions from 480p up to WUXGA/HD
- DVI, analog, SDI 3G/HD/SD and BarcoLink
- Full screen outputs and PIPs
- Dual PIP mode
- 9x2 Matrix mode
- Zoom and Stretch fit modes
- Supports HDCP compliant displays
- Built-in test patterns
- Independent resolutions for program and preview outputs

**Mechanical**

- Auto ranging power supply
- Slim 1 RU height
- Width: 19" rack

## Spécifications techniques

## PDS-901 3G

### Spécifications générales

Genlock	S/O.
Sortie Programme	1 sortie programme via HD-15, DVI ou 3G-SDI
Sorties Aux converties	S/O.
Mixeurs	1 mélangeur ou 2 images PiP
Entrées vidéo	9 entrées fixes <ul style="list-style-type: none"><li>■ 4 x analogiques via HD-15 (connecteur VGA)</li><li>■ 4 entrées DVI-I (prend en charge les entrées analogiques et DVI)</li><li>■ 1 entrée SDI 3G</li></ul>
Sorties vidéo	1 x DVI, 1 x HD-15 (VGA), 1 x 3G SDI
Diathèques	3
Effets de couches	Transitions de mixage et image PiP en plein écran
Multiviewer	S/O.
Évolutivité	S/O.
HDCP	Conformité HDCP
Contrôle	Ethernet RJ-45, Autosense 10/100 Mbits/s Ordinateur, tablette, smartphone via navigateur Internet. Les fonctions de commande incluent : configuration de l'entrée source, sélection du format de sortie, sélection de la mire de test, contrôle et sélection des effets de transition
Disponibilité technique	Connecteurs DVI remplaçables
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Hauteur : 4,4 cm (1,75 pouces) - montage en rack 1 RU</li><li>■ Largeur : 48,26 cm (19")</li><li>■ Profondeur : 36,2 cm (14,25")</li></ul>
Poids	5,67 kg / 12,5 lb
Alimentation	Puissance d'entrée : 100-240 VCA 50/60 Hz 2a max.
Température environnementale	0-40 °C / 32-104 °F
Humidité environnementale	0-95 %, sans condensation
Garantie	3 ans sur les pièces et la main-d'œuvre

Créé le : 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter [www.barco.com](http://www.barco.com) pour les dernières spécifications.