

DX-100

Einfenster-Videoprozessor für LED-Displays



- Farbkalibrierung
- Genlock
- DVI/(HD)SDI-Eingangs- und DVI/NNI-Ausgangsmodule
- Vielfältige Showeffekte

Technische Daten

DX-100

Allgemeine technische Daten

Eingang

- SDI
 - 8 NTSC/PAL gemäß SMPTE 259M
 - HD 720p gemäß MPTE 296M, HD 1080i gemäß SMPTE 292M
 - DVI
 - RGB/YCbCr
 - Alle unterstützt bis zu einer maximalen Bildfrequenz von 165 MHz (Ein-Kabel-Verbindung, "Single Link") bzw. 240 MHz (Zwei-Kabel-Verbindung, "Dual Link").
-

Ausgang

- NNI
 - Barco-eigenes Format an HDMI-Anschluss
 - Bis zu 2048 Pixel entweder horizontal oder vertikal.
 - Maximaler aktiver Bereich: 768 KPixel
 - 12 Bit gemäß RGB pro Pixel
-

Verarbeitung

- Schichtenanzahl: 1
 - Schichtenanzahl: 1
 - Ext. Genlock: Kombi-Synchronisation (Standard oder 3-Ebenen) oder Schwarzblende. Abschlusswiderstand 75 Ohm, +/- 0,1%.
 - Videoverzögerung
-

Physikalisch und elektrisch

- Stromanschluss: 100-240 VAC, 50-60 Hz
 - Stromverbrauch: maximal 180 Watt
 - Mechanisch:
 - H: 22,22 cm
 - B: 43,18 cm
 - B: 48,26 cm mit Flügeln für Rahmenmontage (19-Zoll-Rack)
 - T: 43,18 cm, ohne Anschlüsse und Rasten
 - Rahmenmontage, 5 RU
 - Temperatur: 0-40°C
 - Luftfeuchtigkeit: 0-95%, nicht-kondensierend
 - Gehäusegewicht: 23,6 kg
-

Generiert am: 08 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist nicht gestattet. Alle Markennamen und Produktnamen sind Marken, eingetragene Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber. Aufgrund fortlaufender Innovationen können sich Informationen und technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten Spezifikationen finden Sie unter www.barco.com.