

IO-Gateway

AVoIP-Transcoder mit offenen IPMX/2110-Standards



- **Weniger Ausrüstung und Wartung**
- **Interoperabilität und Flexibilität dank standardbasierter Workflows**
- **Hohe Qualität bei geringer Latenz**

Barco IO-H1 und Barco IO-H25

Die Barco IO-Transcoder sind die Basis eines vereinfachten, zukunftssicheren AVoIP-Setups, das Ihre aktuellen HDMI™ Signale (bis zu 4K60 4:4:4) in ein auf offenen Standards basierendes System mit geringster Latenz transportiert.

Reduzieren Sie den Bedarf an zusätzlichen Umschaltern, Kabeln, Konvertern usw. und fügen Sie einfach die IO-Lösung hinzu, um eine einzige bidirektionale Kabellösung mit mehreren AV-Signalen und Steuerung zu konvertieren und weiterzuleiten. Es minimiert Unordnung und Kosten.

Der Barco IO-Encoder/Decoder ist ein netzwerkbasierendes System, das eine sehr große Anzahl von Geräten aufnehmen kann und auf offenen Standards basiert, wodurch die A/V-Integration wesentlich zugänglicher, flexibler und einfacher zu warten ist.

Jedes Barco IO-H1-Paket enthält:

- IO-H1 1GbE über Cat5-Kodierer/Dekodierer
- JPEGXS
- Stromversorgung
- Schnellmontageplatte™
- Montagehalterung

Jedes Barco IO-H25-Paket enthält:

- IO-H25 10/25GbE über Glasfaser
- JPegXS



- Stromversorgung
- Schnellmontageplatte™
- Montagehalterung

Barco IO-S25

Die Barco IO-Transcoder sind die Basis eines vereinfachten, zukunftssicheren AVoIP-Setups, das Ihre aktuellen 12G-SDI-Signale (bis zu 4K60 4:2:2) in ein auf offenen Standards basierendes System mit geringster Latenz transportiert.

Reduzieren Sie den Bedarf an zusätzlichen Umschaltern, Kabeln, Konvertern usw. und fügen Sie einfach die IO-Lösung hinzu, um eine einzige bidirektionale Kabellösung mit mehreren AV-Signalen und Steuerung zu konvertieren und weiterzuleiten. Es minimiert Unordnung und Kosten.

Der Barco IO-Encoder/Decoder ist ein netzwerkbasierendes System, das eine sehr große Anzahl von Geräten aufnehmen kann und auf offenen Standards basiert, wodurch die A/V-Integration wesentlich zugänglicher, flexibler und einfacher zu warten ist.

Jedes Barco IO-S25-Paket enthält:

- IO-S25 10/25GbE über Glasfaser
- JPegXS
- Stromversorgung
- Schnellmontageplatte™
- Montagehalterung

Allgemeine technische Daten

Notizen

The specifications in this document are preliminary

IO-H1

- Media Bandwidth: 1 or 2.5 GbE
- Media Connector: 1 x RJ45 (copper)
- Media Networks: 1 x main, 1 x redundant
- Control Network: 1 x 1GbE Copper
- Video Inputs: 1 x HDMITM 1.4, HDMITM 2.0
- Video Outputs: 1 x HDMITM 1.4, HDMITM 2.0
- Power: PoE+, external PSU
- IPMX Profile: Profile 3, 18:1 Compression

IO-H25

- Media Bandwidth: 10 or 25 GbE
- Media Connector: 1 x SFP+ (fiber)
- Media Networks: 1 x main, 1 x redundant
- Control Network: 1 x 1GbE Copper
- Video Inputs: 1 x HDMITM 1.4, HDMITM 2.0
- Video Outputs: 1 x HDMITM 1.4, HDMITM 2.0
- Power: PoE+, external PSU
- IPMX Profile: Profile 1 (Uncompressed), Profile 2 (4:1 compression)

IO-S25

- Media Bandwidth: 1 or 2.5 GbE
 - Media Connector: 2 x SFP+ (fiber)
 - Media Networks: 1 x main, 1 x redundant
 - Control Network: 1 x 1GbE Copper
 - Video Inputs: 1 x 12G-SDI
 - Video Outputs: 1 x 12G-SDI
 - Power: PoE+, external PSU
 - IPMX Profile: Profile 1 (Uncompressed), Profile 2 (4:1 compression)
-

Generiert am: 30 May 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.