

IO 게이트웨이

IPMX/2110 개방형 표준을 사용하는 AVOIP 트랜스코더



- 적은 장비와 유지 관리
- 표준 기반 워크플로를 통한 상호 운용성 및 유연성
- 낮은 대기 시간에서의 고품질

Barco IO-H1 및 Barco IO-H25

Barco IO 트랜스코더는 현재 HDMI™ 신호(최대 4K60 4:4:4)를 대기 시간이 가장 짧은 개방형 표준 기반 시스템으로 전송하는 단순화된 미래 보장형 AVoIP 설정의 기반입니다.

추가 스위처, 케이블, 변환기 등의 필요성을 줄이고 IO 솔루션을 추가하기만 하면 여러 AV 신호 및 제어가 포함된 단일 양방향 케이블 솔루션에서 변환 및 라우팅할 수 있습니다. 혼란과 비용을 최소화합니다.

Barco IO 인코더/디코더는 매우 많은 수의 장치를 수용할 수 있고 개방형 표준에 따라 작동하여 A/V 통합에 훨씬 더 접근하기 쉽고, 더 유연하며, 유지 관리가 더 쉬운 네트워크 기반 시스템입니다.

각 Barco IO-H1 패키지에는 다음이 포함됩니다.

- IO-H1 1GbE Cat5 인코더/디코더
- JPEGXS
- 전원공급장치
- 랙 마운트™ 플레이트
- 장착 브래킷

각 Barco IO-H25 패키지에는 다음이 포함됩니다.

- 광섬유를 통한 IO-H25 10/25GbE
- JPEGXS



- 전원공급장치
- 퀵 마운트™ 플레이트
- 장착 브래킷

바코 IO-S25

Barco IO 트랜스코더는 현재 12G SDI 신호(최대 4K60 4:2:2)를 대기 시간이 가장 짧은 개방형 표준 기반 시스템으로 전송하는 단순화된 미래 보장형 오디오 비디오 오버 IP 설정의 기반입니다.

추가 스위처, 케이블, 변환기 등의 필요성을 줄이고 IO 솔루션을 추가하기만 하면 여러 AV 신호 및 제어가 포함된 단일 양방향 케이블 솔루션에서 변환 및 라우팅할 수 있습니다. 혼란과 비용을 최소화합니다.

Barco IO 인코더/디코더는 매우 많은 수의 장치를 수용할 수 있고 개방형 표준에 따라 작동하여 A/V 통합에 훨씬 더 접근하기 쉽고, 더 유연하며, 유지 관리가 더 쉬운 네트워크 기반 시스템입니다.

각 Barco IO-S25 패키지에는 다음이 포함됩니다.

- 파이버를 통한 IO-S25 10/25GbE
- JPEGXS
- 전원공급장치
- 퀵 마운트™ 플레이트
- 장착 브래킷

일반 사양

참고

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)

작성일: 30 May 2024

© 2024 Barco nv. All rights reserved. 서면 허가 없이 전체 또는 부분을 복제하는 것은 금지됩니다. 모든 브랜드명 및 제품명은 상표, 등록 상표 또는 해당 소유자의 상표입니다. 지속적인 혁신으로 인해 정보 및 기술 사양은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다. 최신 사양은 www.barco.com을(를) 확인하세요.