

IHX-1818

18x18 HDMI MATRIX ROUTER



전면 / Front View



후면 / Rear View

제품 개요

IHX-1818은 최대 18개의 HDMI 입력 신호와 18개의 HDMI 출력 신호를 자유롭게 스위칭 및 분배할 수 있도록 설계된 고성능 HDMI 매트릭스 라우터입니다. 다양한 영상 소스를 원하는 디스플레이로 전송할 수 있어 복잡한 영상 시스템을 효율적으로 구성하고 운영할 수 있으며, 하나의 입력 신호를 여러 출력으로 동시에 분배하거나 여러 입력 신호를 각각의 출력으로 독립적으로 전환하는 등 다양한 운용 환경에 최적화된 기능을 제공합니다.

주요 기능 | Key Features

- 최대 18x18까지 입출력 가능
- 전면버튼으로 제어 가능
- RS-232C 및 이더넷으로 제어 가능
- EDID 읽기 가능
- 표준 RACK TYPE CASE
- 슬롯타입
- KC 인증

제품 사양 (Specifications)

Item		Specification
Model		IHX-1818
Video	Input	HDMI 18 Ports [HDMI Type A Connector]
	Output	HDMI 18 Ports [HDMI Type A Connector]
	Resolution	VGA(640x480) ~ WUXGA(1920x1200), HDTV 480i/p~1080i/p
	Data Rate	4.95Gbps (1.65Gbps Per Color)
	HDMI Version	1.3 Ver / 3D Supported
	HDCP	1.2 Ver
	Maximum Distance	10m
Control	RS-232C	Connector : DB-9 Female Baud Rate : 19200, 38400, 57600, 115200 Protocol : Data Bit = 8, Stop Bit = 1
	Ethernet	RJ-45 Female
EDID		Default (MST-HDMI)
Dimensions (W x H x L)		482 x 230 x 176 (mm)
Weight		9kg
Power		DC +12V / 9A
Operating Temp		-10℃ ~ 60℃
Operating Humidity		Up to 80% RH (Non-Condensing)
Certifications		KC Certification: MSIP-REM-BLX-IHX-1818

※ 참고사항

Rev. [1.0.0] | [20260729]

* 본 사양 및 디자인은 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.