

IDX-44

4x4 DVI MATRIX ROUTER



전면 / Front View



후면 / Rear View

제품 개요

IDX-44는 최대 4개의 DVI 입력 신호와 4개의 DVI 출력 신호를 자유롭게 스위칭 및 분배할 수 있는 고성능 DVI 매트릭스 라우터입니다. 다양한 영상 소스를 원하는 디스플레이로 연결할 수 있어 효율적인 영상 시스템 구축이 가능하며, 하나의 입력을 여러 출력으로 분배하거나 여러 입력을 각각의 출력으로 독립적으로 전환하는 등 다양한 운영 환경에 최적화된 기능을 제공합니다.

주요 기능 | Key Features

- 최대 4x4까지 입출력 가능
- 전면버튼으로 제어 가능
- RS-232C 및 이더넷으로 제어 가능
- 다양한 해상도 지원
- EDID 읽기 가능
- 표준 RACK TYPE CASE(1U)
- KC인증

제품 사양 (Specifications)

Item		Specification
Model		IDX-44
Input		DVI 4 Ports
Output		DVI 4 Ports
Video	Data Rate	4.95Gbps (1.65Gbps Per Color)
	HDCP	1.2Ver
	Resolution	VGA(640x480) ~ WUXGA(1920x1200), HDTV 480i/p~1080i/p
	Maximum Distance	Up to 10m
Control	RS-232C	Connector: DB-9 Female Baud Rate : 19200, 38400, 57600, 115200 Protocol : Data Bits: 8, Stop Bit: 1
	Ethernet	RJ-45 Female
EDID		Default (MST-HDMI)
Power		DC +12V / 5A
Dimensions (W×H×D)		482 x 230 x 44 (mm)
Weight		3kg
Operating Temp		-10℃ ~ 60℃
Operating Humidity		Up to 80% RH (Non-Condensing)
Certifications		KC Certification: MSIP-REM-BLX-IDX-44

※ 참고사항

Rev. [1.0.0] | [20260729]

* 본 사양 및 디자인은 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.