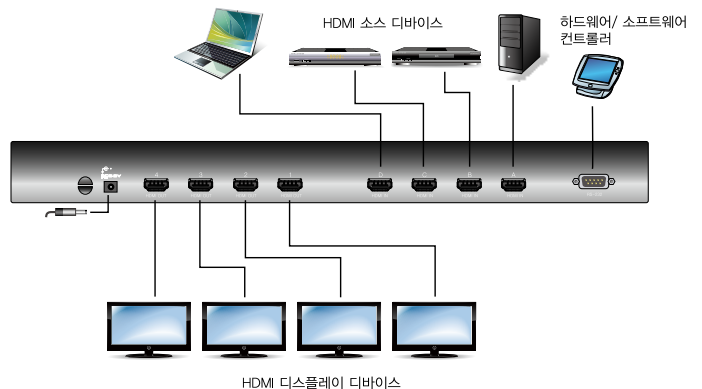


HDMI 매트릭스 스위치

VM0404H는 4대 입력 4대 출력의 매트릭스 HDMI 솔루션입니다. 본제품은 사용 방식에 따라 최대 4대의 HDMI 소스를 4대의 HDMI 디바이스를 (HD 비디오 카메라, CATV/위성 방송 튜너, DVD/Blu-ray 플레이어, 홈 시어터 PC, 자립형 스트리밍 미디어 플레이어, 게임기 등) 4대의 HDMI 모니터, 디스플레이, 프로젝터, TV에 동시에 접속할 수 있습니다. HDMI 소스나 디스플레이의 전환은 IR 리모트 컨트롤 또는 제품 앞면의 선택 버튼에서 간편하게 스위칭 할 수 있습니다. 또한 제품 앞면의 LED에서는 각 디스플레이의 소스 디바이스를 한눈에 확인할 수 있습니다. 제품 뒷면의 RS-232 시리얼 포트 시리얼 디바이스를 연결해 HDMI 소스 표시 전환이나 오디오 On/Off 동작을 시리얼 콘솔에서 제어할 수 있습니다.

구성도



제품 특징

- 최대 4가지 HDMI 소스를 4가지 HDMI 디스플레이에 출력할 수 있는 매트릭스 스위치
- 소스와 디스플레이의 스위칭 IR 리모트 컨트롤 또는 제품 앞면 선택 버튼
- 동일 기종과의 캐스케이드 연결에서 최대 64대의 HDMI 소스/디스플레이 사용 가능
- 제품 뒷면 양방향 지원 RS-232 시리얼 포트에서 하이엔드 시스템 제어
- 전원 상태 탐지 기능 - HDMI 디바이스 전원이 OFF가 되면 전원이 들어가 있는 다음의 디바이스에 자동 전환
- 연장 거리 - 최대 20m (24AWG HDMI 표준 케이블 사용시) / 15m (28 AWG HDMI 표준 케이블 사용시)
- 해상도 - HDTV 해상도 480p,720p,1080i,1080p(1,920×1,080), VGA,SVGA,SXGA,UXGA,WUXGA(1,920×1,200)
- 최대 데이터 신호 속도 2.2Gbit - 1080p 지원의 디스플레이에서 표시가 가능
- 재생률 - 최대 60Hz
- HDMI 1.3 준거, HDCP 1.1 준거.
- HDMI 포맷 12bit Deep Color 지원
- HDMI CEC 준거
- Dolby True HD 및 DTS HD 마스터 오디오 지원
- DDC 호환
- 메탈 케이스
- 랙 마운트 가능

제품 사양

구분		VM0404H
디스플레이	직접	4
	최대	64 (캐스케이드)
HDMI 입력 연결		4
연결 부분	디바이스 HDMI 입력	4 x HDMI Type A Female (Black)
	디스플레이 HDMI 출력	4 x HDMI Type A Female (Black)
	RS-232 포트	1 x DB-9 Female (Black)
	전원	1 x DC Jack
스위치	포트 선택	4 x 선택버튼
LED	선택됨	16 (Green)
비디오 해상도		HDTV 해상도 최대 1080p; 컴퓨터 해상도 최대 WUXGA (1920x1200)
소비 전력		DC5,3V, 9W (최대)
환경	동작 온도	0~50°C
	보관 온도	-20~60°C
	습도	비응축 상태에서 0~80% RH
제품 외관	재질	금속
	무게	1.86 kg
	크기 (L x W x H)	43,20 x 15,40 x 4,40 cm

* 제품 사양과 외관은 별다른 공지없이 변경될 수 있습니다.