

MMS-1800HDMI

HDMI Matrix Switcher



장비개요 및 성능

Max Digital Tech Co., Ltd <http://www.maxdigital.co.kr>

Description

- 본 장비는 HDMI(High-Definition Multimedia Interface)신호를 분배, 절체시키는 장비로서, 18개의 HDMI입력신호를 받아 입/출력간 신호의 저하 및 간섭 없이 18개의 HDMI출력신호로 절체 시켜주는 교환장치이다.

Features

- 디지털신호의 선명한 화질 및 색상을 구현하며, 디스플레이의 EDID DATA 호출 및 저장 기능을 지원, WINDOWS의 PLUG & PLAY 기능을 지원한다.
- TMDS Mode신호의 완벽하게 구현한 장비로 DDC/HDCP 지원.
- 리클럭킹 & 이퀄라이제이션 기술 - 디지털 신호를 재구성 및 복원하여 보다 먼 거리 전송 가능.
- HPD(Hot Plug Detect)를 지원
- 전면의 조작 KEY로 원하는 입/출력을 제어할 수 있으며, RS-232 & LAN(TCP/IP)를 이용하여 Remote 제어 및 통신상태를 확인할 수 있는 LED를 채용하였다.
- 전원 OFF시에도 Memory Back-up 기능이 있으며, 스위칭 상태를 확인 할 수 있는 LCD Display Panel 및 입/출력 LED Switch 채용하였다.
- 전원 이중화 구성(DUAL POWER)으로 전원이상시 자동으로 예비 Power supply에 의해 안정적인 전원공급이 가능하다.
- 최대 18입력 x 18출력이 가능하며 입/출력 모듈타입에 의한 채널구현으로 3채널씩 입/출력 카드 증설이 가능하다.(3x3 ~ 18x18)

Panel Drawing



[www.maxdigital.co.kr]



Max Digital Tech Co.,Ltd

Copyright 2006 Max Digital Tech.All rights reserved
Lead the 21st century with technology and service ..

**Asia
China
Singapore
Korea**

+65 81335582
+86 021 54249750
+65 81335582
+82 2 2026 1200

Fax. +65 67828910
Fax. +86 021 54240199
Fax. +65 67828910
Fax. +82 2 2026 1217

MMS-1800HDMI

HDMI Matrix Switcher

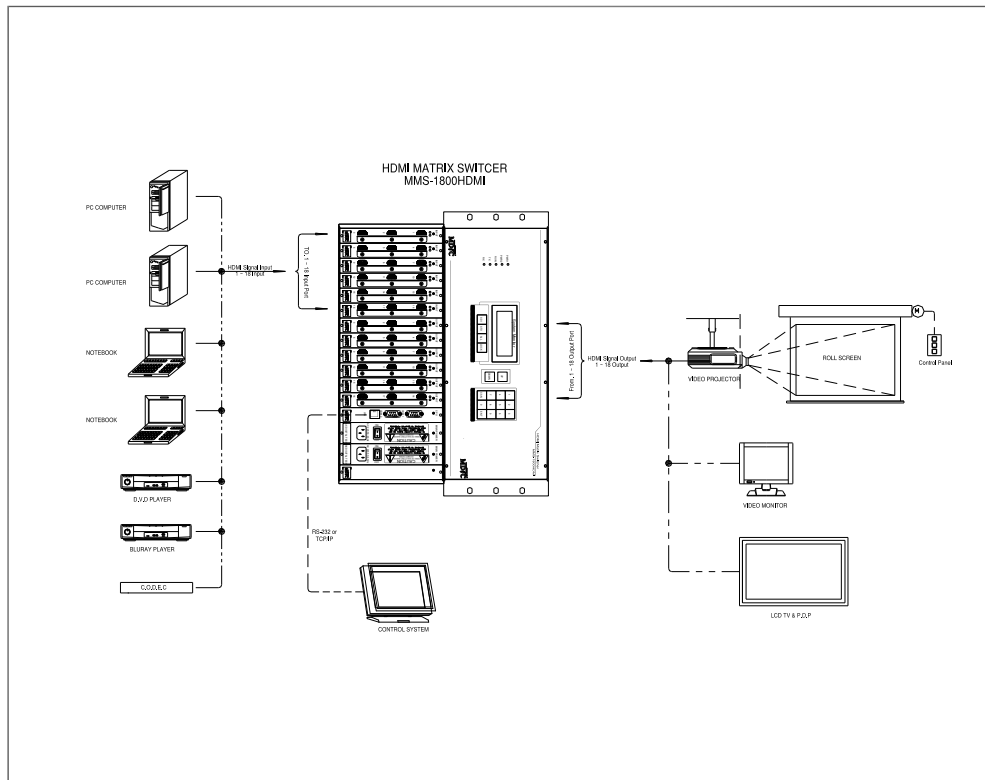


장비개요 및 성능

Max Digital Tech Co., Ltd <http://www.maxdigital.co.kr>

■ Specifications

- HDMI Part
 - Input/Output number : 18 x 18
 - Input/Output type : HDMI and HDCP
 - Input/Output connector : HDMI Type A
 - Resolution range : UP to WUXGA, 1080p, 1920 x 1200, 60Hz
 - Maximum data rate : 6.75Gbps(2.25Gbps per color)
 - Standards DVI 1.0, HDMI 1.3
 - Equalization Automatic
 - Re-clocking Automatic
- Remote Control Part
 - Serial control : 1 RS-232, D-sub 9pin connector
 - Ethernet control(Optional) : 1 RJ-45 female connector
- Case & Power Part
 - Power source : Auto dual power AC 85 ~ 240V 50 ~ 60Hz
 - Temperature : 0°C ~ 40°C
 - Power consumption : Below 50Watt
 - Type : 19" Rack Type
 - Dimensions : 483(W) * 178(H) * 300(D) mm



[www.maxdigital.co.kr]



Max Digital Tech Co.,Ltd

Copyright 2006 Max Digital Tech. All rights reserved
Lead the 21st century with technology and service ..

**Asia
China
Singapore
Korea**

+65 81335582
+86 021 54249750
+65 81335582
+82 2 2026 1200

Fax. +65 67828910
Fax. +86 021 54240199
Fax. +65 67828910
Fax. +82 2 2026 1217