MRMS-2400S(24x24)

RGB Matrix Switcher

장비개요 및 성능

Description

○ 본 장비는 R, G, B, HD, VD 신호를 스위칭하는 장치로서 24개의 R, G, B, H, V 신호를 입력받아 입 • 출력간 신호의 저하 및 간섭 없이 24개의 출력으로 절체시켜주는 600MHz의 고대역 매트릭스 스위처이다.

Features

○ 장비의 Remote 제어를 위한 RS-232C(422) 2 Port 및 Lan Port를 내장하고 있으며, Key-Board 및 제어용 PRG. 제어가 가능하다.

○ 전원 이중화구성(DUAL POWER)으로 전원이상시 자동으로 예비 Power supply에 의해 안정적인 전원공급이 가능하며 모듈타입으로 설계되어 운영중에도 교체가 가능하다.

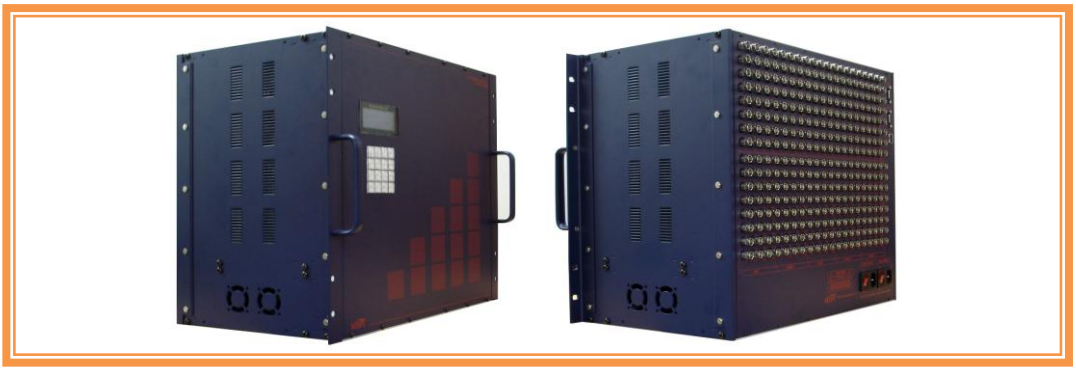
○ 전면의 LCD Display 창에서 현재 입 • 출력 연결상태를 확인 할 수 있다.

○ 입,출력 Board는 모듈타입으로 설계되어 유지보수가 용이하다.

○ 전면에 Control Key에 의한 입 • 출력 조작이 가능하며, LED에 의한 통신상태 및 전원상태 등을 확인 할 수 있다.

○ 전원 OFF 시에도 최종 연결 상태값을 가지고 있도록 Memory Back-up 기능이 있다.

Panel Drawing



Specifications

○ Video Part

- Input/Output number : 24 x 24
- Input/Output type : RGBHV
- Input/Output connector : 5 BNC
- Input/Output level : analog RGB : 1.2Vp-p Max, H-Sync, V-Sync : TTL level

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

Asia	+65 81335582	Fax. +65 67828910
China	+86 021 54249750	Fax. +86 021 54240199
Singapore	+65 81335582	Fax. +65 67828910
Korea	+82 2 2026 1200	Fax. +82 2 2026 1217

MRMS-2400S(24x24)

RGB Matrix Switcher

장비개요 및 성능

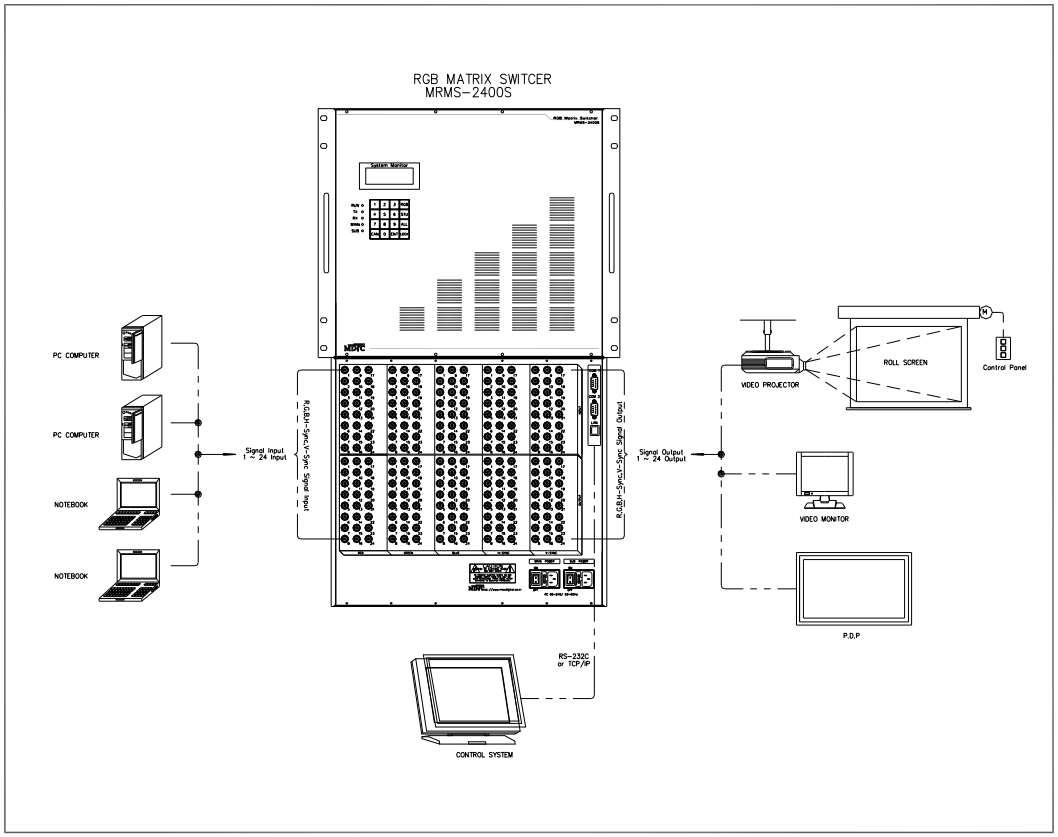
- Input/Output impedance : 75Ohm ± 1%
- Bandwidth : 600 MHz (-3 dB), fully loaded
- Crosstalk : -70 dB @ 5 MHz, -68 dB @ 10 MHz,
- S/N : below 70dB

○ Remote Control Part

- Serial control : 2 RS-232/422, D-sub 9pin connector
- Ethernet control : 1 RJ-45 female connector

○ Case & Power Part

- Power source : Auto dual power AC 85 ~ 240V 50 ~ 60Hz
- Temperature : 0℃ ~ 40℃
- Power consumption : below 70Watt
- Type : 19" Rack Type
- Dimensions : 483(W) * 400.5(H) * 270(D) mm, 9RU



Max Digital Tech Co.,Ltd

Copyright 2006 Max Digital Tech.All rights reserved

Lead the 21st century with technology and service ..

Asia	+65 81335582	Fax. +65 67828910
China	+86 021 54249750	Fax. +86 021 54240199
Singapore	+65 81335582	Fax. +65 67828910
Korea	+82 2 2026 1200	Fax. +82 2 2026 1217