MRMS-128S

RGB Matrix Switcher

장비개요 및 성능

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

Description

○ 본 장비는 R, G, B, HD, VD 신호를 스위칭하는 장치로서 128개의 R, G, B, H, V 신호를 입력 받아 입 • 출력간 신호의 저하 및 간섭 없이 128개의 출력으로 절체시켜주는 장비이다.

Features

○ 장비의 전면에 7" Touch Screen에 의해 입 • 출력 제어를 할 수 있는 One Touch Control System을 적용하여, 입 • 출력 연결상태 및 PGM/CALL 매크로 아이콘 등에 의해 손쉽게 운영할 수 있도록 하였다.

○ 장비의 Remote 제어를 위한 RS-232C Port 및 Lan Port를 내장하고 있으며, Remote Key-Board 및 제어용 Program 제어가 가능하다.

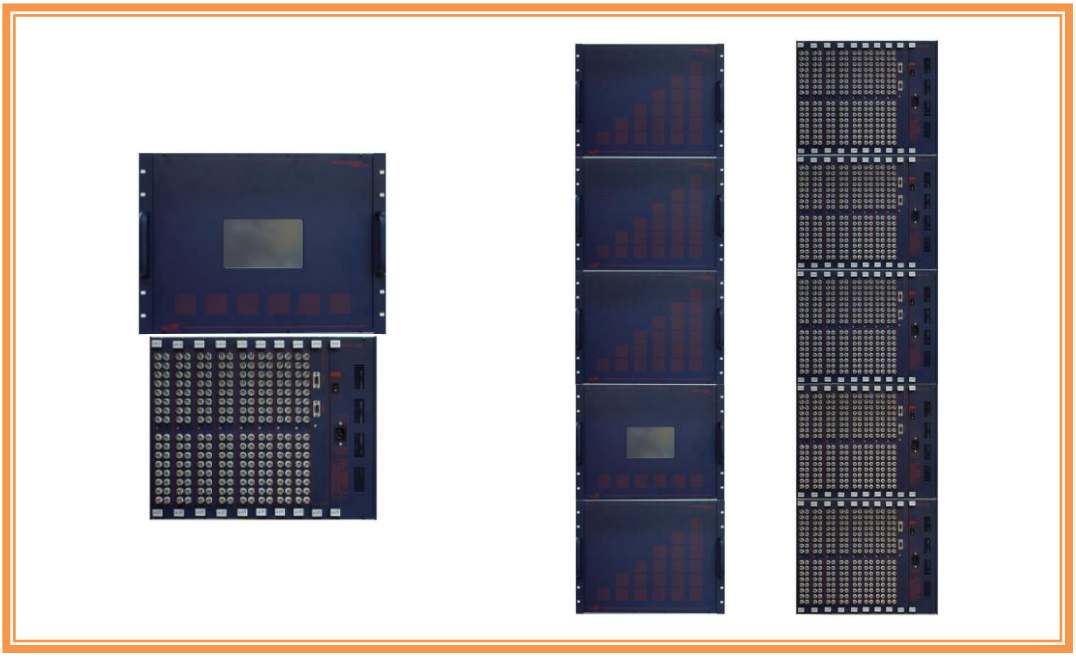
○ 장비구성은 RED SHELF, GREEN SHELF, BLUE SHELF, HORIZONTAL SYNC SHELF, VERTICAL SYNC SHELF로 구성된다.

○ Power Re-set시에도 입 • 출력 셋팅값을 그대로 유지한다.

○ Remote Control 통신 상태를 확인 할 수 있는 LED를 채용하였다.

○ 입 • 출력 채널 구성은 64채널, 96채널, 128채널 등의 입 • 출력 구성이 가능하다.

Panel Drawing



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-128S

RGB Matrix Switcher

장비개요 및 성능

Specifications

○ Control Touch Screen

- 7" Wide Touch Screen, PGM/CALL기능, 상태표시기능

○ Video Part

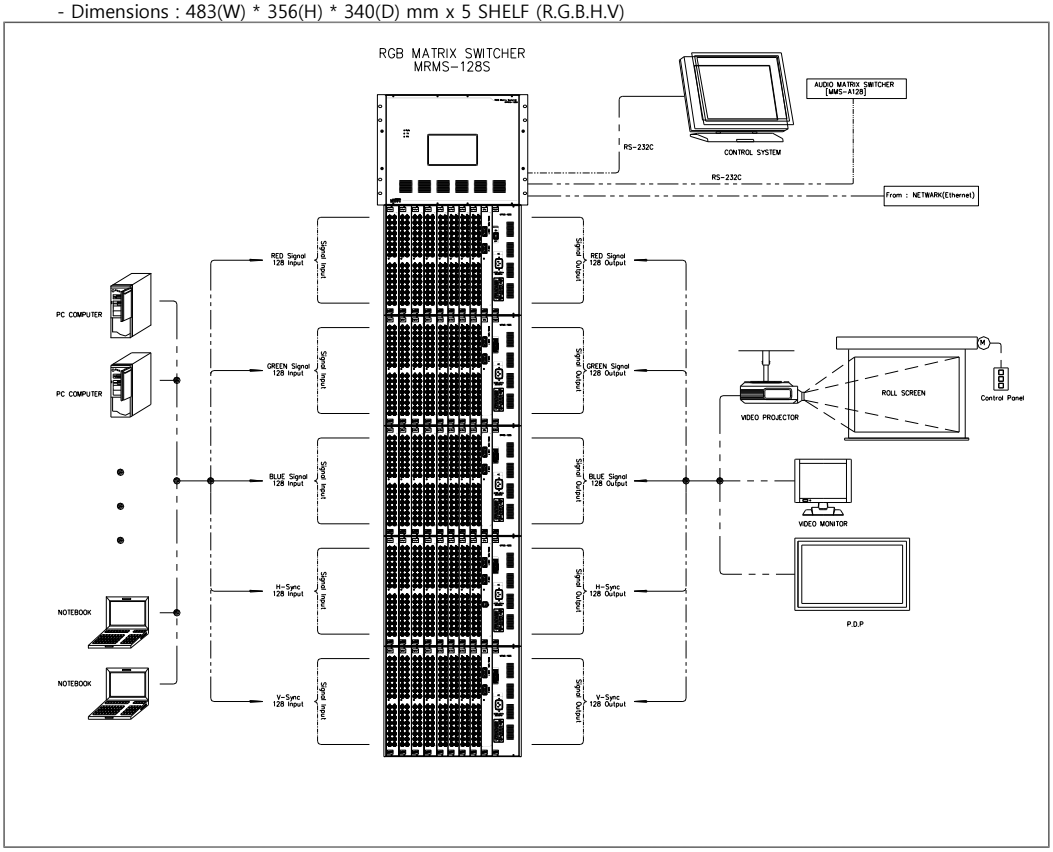
- Input/Output number : 128 x 128
- Input/Output type : RGBHV
- Input/Output connector : 5 BNC
- Input/Output level : analog RGB : 1.2Vp-p Max, H-Sync, V-Sync : TTL level
- Input/Output impedance : 75Ohm ± 1%
- Bandwidth : 600 MHz (-3 dB), fully loaded
- Crosstalk : -65 dB @ 5 MHz

○ Remote Control Part

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

○ Case & Power Part

- Power source : AC 85 ~ 240V 50 ~ 60Hz
- Temperature : 0℃ ~ 40℃
- Power consumption : below 150Watt
- Type : 19" Rack Type
- Dimensions : 483(W) * 356(H) * 340(D) mm x 5 SHELF (R.G.B.H.V)



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