# MRMS-404D

# 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 4개의 R, G, B, H, V 신호를 입력 받아 4개의 출력으로 절체시켜주는 입·출력 D-SUB Connector Type의 장비이다.

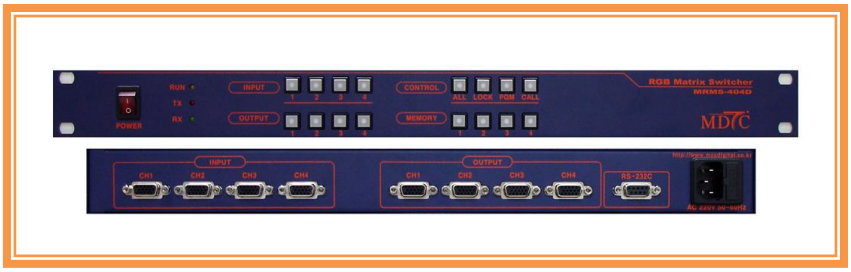
## Features

○ 전면의 Switch로 원하는 입 • 출력을 제어할 수 있으며, 외부에서 RS-232C Port를 이용하여 Remote 제어 기능을 가지고 있다.

○ PGM Key에 의한 Memory 기능이 있어 입 • 출력 셋팅값을 저장 및 실행 시킬 수 있으며, Power Re-set시에도 입 • 출력 셋팅값 상태가 그대로 유지되는 Memory Back-up 기능이 있다.

○ 입 • 출력 버튼의 LED Switch 채용으로 조작이 용이하며, Remote Control 통신 상태를 확인할 수 있는 LED를 채용하였다.

## Panel Drawing




## Specifications

○ Video Part

- Input/Output number : 4 x 4
- Input/Output type : RGBHV
- Input/Output connector : D-sub 15pin
- 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 : -78 dB @ 5 MHz, -70 dB @ 10 MHz
- S/N : below 70dB



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-404D

## RGB Matrix Switcher

장비개요 및 성능



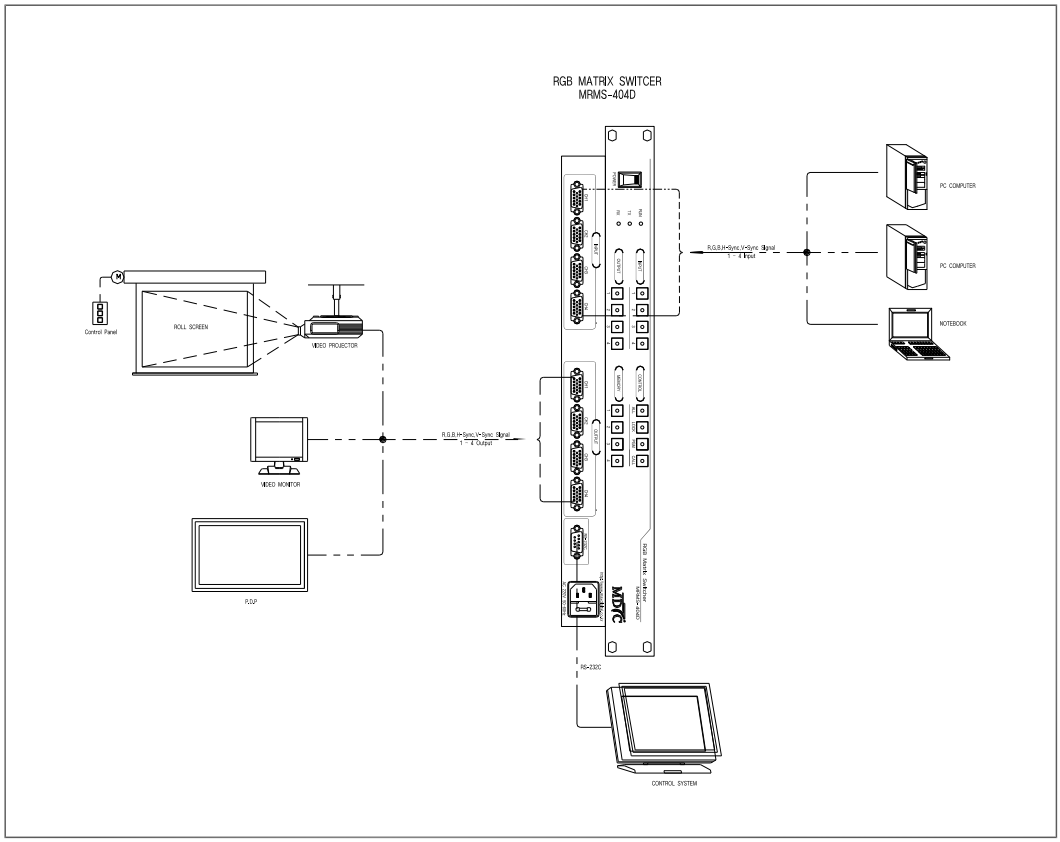
### Specifications

○ Remote Control Part

- Serial control : 1 RS-232, D-sub 9pin connector

○ Case & Power Part

- Power source : AC 85 ~ 240V 50 ~ 60Hz
- Temperature : 0℃ ~ 40℃
- Power consumption : below 20Watt
- Type : 19" Rack Type
- Dimensions : 483(W) * 44.5(H) * 300(D) mm






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 |