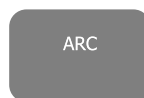
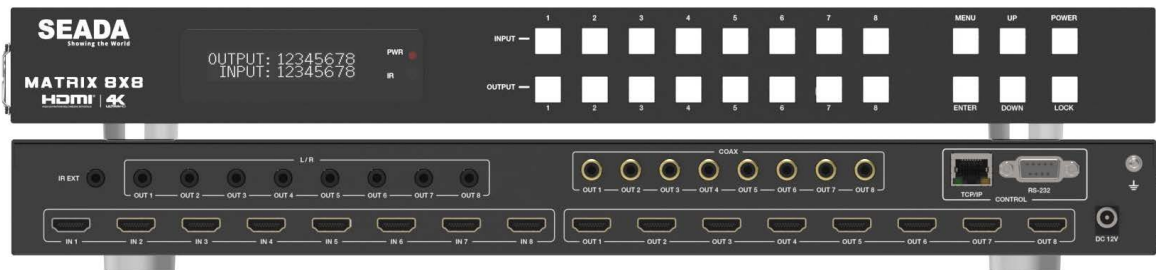


Матричный переключатель 8x8



Описание

MS-HDM88 - это производственный матричный переключатель для передачи видео с разрешением до 4K2K@60Hz YUV 4:4:4 и мультисканального цифрового аудио от 8 источников сигнала на 8 HDMI дисплеях. Каждый из 8 выходов поддерживает независимое понижающее масштабирование 4K2K - 1080P. Возможно извлечение аудио для аналогового и коаксиального подключения, поддерживается функция ARC.

MS-HDM88 поддерживает стандарты HDMI 2.0b, HDCP 2.2 и HDCP 1.4, а также Dolby Vision, HDR10+ и HLG, CEC и smart EDID.

Управление осуществляется с помощью кнопок на передней панели, пульта дистанционного управления, через RS-232, LAN и пользовательский веб-интерфейс.

Особенности

- Поддержка HDMI2.0b
- HDCP версии 2.2/1.4
- 8 HDMI входов и 8 HDMI выходов
- Разрешения видео до 4K2K@60Hz (YUV 4:4:4) на всех портах HDMI
- Пропускная способность до 18 Гб/сек
- Dolby Vision, HDR10+ и HLG
- Независимое понижающее масштабирование 4K2K - 1080P на каждом выходе
- Поддержка HDMI аудио до 7.1 HD (LPCM, Dolby TrueHD и DTS-HD Master Audio)
- Извлечение аудио для аналогового и коаксиального подключения
- ARC, CEC и smart EDID
- Управление с помощью кнопок, ИИК, RS-232, LAN и веб-интерфейс
- Компактный дизайн для встраивания в стойку 1U с OLED дисплеем

Технические характеристики

Разрешение видео	До 4K2K@50/60Hz (4:4:4)
Цветовое пространство	RGB, YCbCr 4:4:4, YCbCr 4:2:2, YCbCr 4:2:0
Глубина цвета	8-бит, 10-бит, 12-бит
Форматы HDR	HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG
HDMI аудио (Pass-through)	LPCM 2/5.1/7.1CH, Dolby Digital, DTS 5.1, Dolby Digital+, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos, DTS:X
Форматы аудио (коаксиал)	LPCM 2.0, Dolby Digital / Plus, DTS 5.1
Форматы аудио (3.5mm Jack)	PCM2.0
Напряжение на входе	DC 12V/5A
Потребление питания	43Вт (макс.)
Гарантия	2 года
Рабочая температура	-10~40 C
Влажность	20%-90% (без конденсации)
Температура хранения	-20~60 C
Влажность при хранении	20%~90%
Управление	RS232, 10/100/1000M Ethernet, ИК

