
VM8604

Плата вывода с масштабатором, DVI, 4-портовая



VM8604 является четырех портовой платой вывода которая предлагает простой способ маршрутизации между любыми четырьмя источниками аудио/видео и четырьмя дисплеями, при использовании в сочетании с модульными матричными решениями компании ATEN.

VM8604 поддерживает фирменную технологию Seamless Switch™, которая обеспечивает коммутацию видео в режиме реального времени, встроенный скейлер, обрабатывающий различные разрешения видео и технологию EDID Expert для плавного переключения между дисплеями, позволяя Вам получить наилучшее впечатление от просмотра.

Описание

- 4-портовая DVI плата вывода, совместима с [VM1600/VM3200](#), можно комбинировать с модульными платами ввода-вывода любого типа для оптимальной гибкости
- Высочайшее качество изображения – до 1920 x 1200 при 60Гц
- Совместимость с HDCP 1.4
- Поддерживает технологию Seamless Switch™ – позволяющую обеспечить непрерывность видео потоков, переключение в режиме реального времени и стабильную передачу сигнала
- Встроенная функция масштабирования (скейлер) поддерживает масштабирование различных разрешений видео для каждого выходного порта
- EDID Expert - функция выбирает оптимальные настройки EDID для плавного переключения и высокого качества отображения
- Встроенный мастер EDID - обеспечивает простой способ пользовательских настроек EDID
- Возможность замены без отключения питания для легкой интеграции плат ввода / вывода
- Поддержка звука

Спецификация

Видеовход	
Интерфейсы	Гнездо DVI-D (белого цвета) - 4 шт.
Импеданс	100 Ω
Видеовыход	
Интерфейсы	Гнездо DVI-D (белого цвета) - 4 шт.
Импеданс	100 Ω
Видео	
Макс. скорость передачи данных	6,75 гбит/с (2,25 гбит/с на каждую полосу)
Макс. частота пикселизации	225 МГц
Соответствие	Совместимость с HDCP 1.4
Макс. разрешение	До 1920 x 1200
Макс. расстояние	5 м
Аудио	
Вход	Разъем с невыпадающими винтами 5-полюсный - 4 шт. *Тип аудиосигнала: стерео, сбалансированный/несбалансированный.
Выход	Разъем с невыпадающими винтами 5-полюсный - 4 шт. *Тип аудиосигнала: стерео, сбалансированный / несбалансированный.
Питание	Потребление: 20,10 Вт
Температура и влажность	
Рабочая температура	0 - 40°C
Температура хранения	-20 - 60°C
Влажность	0 - 80% рт. ст. без образования конденсата
Физические свойства	
Корпус	Металлический
Масса	0.55 kg (1.21 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	35.20 x 23.80 x 2.33 cm (13.86 x 9.37 x 0.92 in.)
Картонная упаковка	2 шт.
Примечание	Обратите внимание, что для некоторых изделий монтируемых стойку, физические размеры (ШxГxВ) выражаются в формате (ДxШxВ).

Топологическая схема

