



Pacific MS2 / MS3

Pacific MS - это модульный неблокирующий матричный KVM переключатель и мультивьювер в прочном корпусе 2RU или 3RU. С помощью различных карт ввода/вывода устройство обеспечивает функциональность мультивьювера, быструю передачу видео и аудиосигналов и удобное переключение сигналов KVM. Pacific MS был разработан для комфортной работы пользователей с несколькими системами, позволяя создавать многомониторные рабочие места.

Функция Surfer позволяет управлять разными системами на разных мониторах и с легкостью переключаться между ними при помощи мыши и клавиатуры. Для переключения достаточно перевести мышь от одного экрана к другому. Pacific MS имеет системный графический пользовательский интерфейс для осуществления переключений и настроек, а также для мониторинга источников в режиме реального времени. Pacific MS - это идеальное решение для центрального администрирования, когда пользователь может получить удаленный доступ к любой системе.

ОСОБЕННОСТИ

МОДУЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ

- Корпуса 2RU/3RU с возможностью "горячей" замены карт и охлаждающими вентиляторами
- Непрерывная матричная архитектура 12x8 (MS2) / 20x16 (MS3) для передачи сигналов видео, аудио мыши и клавиатуры
- Резервные источники питания гарантируют надежность в критических ситуациях

ГИБКАЯ НАСТРОЙКА С КАРТАМИ ВВОДА/ВЫВОДА

- Широкий выбор карт ввода/вывода для работы с различными сигналами, Режимы Dual и Quad View для мониторинга и переключение сигналов KVM
- Автоопределение сигналов HDMI/DVI и SDI (3G/HD/SD) / CVBS (NTSC/PAL)
- Соответствие HDCP и поддержка мультисканального аудио
- Адаптивная эквалализация видео позволяет увеличить длину кабеля до 40 метров (при передаче HDMI видео 1080p/60 с DeepColor)
- Карты вывода обеспечивают возможность подключения мыши и клавиатуры для управления системами

ИНТУИТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ЛЕГКОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

- Удобное переключение и настройка используя один монитор, мышь и клавиатуру. Не требуется установка дополнительного ПО
- Мониторинг в режиме реального времени, удаленное управление систем с помощью графического пользовательского интерфейса (GUI)
- Control Board (CB) обеспечивает удобное переключение между GUI и локальной системой
- Поддержка передачи сигналов на расстояния до 100 метров с помощью технологии HDBaseT
- Кнопки на передней панели являются дополнительным способом осуществления переключения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус	2RU и 3RU корпуса, каждый вмещает в себя 1 карта CB-PVB и до 5 или до 9 (в зависимости от модели) карт ввода/вывода.	
Передняя панель	Кнопки на передней панели для осуществления локального переключения	
Карта CB		
Задняя панель	Вход	1 × BNC (синхронизация опорного сигнала) 2 × USB-A (мышь/клавиатура) 1 × USB-B (мышь/клавиатура) 1 × RJ-45 (Ethernet) 1 × RJ-45 (RS-232) 1 × RJ-45 (RS-485) 1 × HDMI (Локальная система/источник видео)
	Выход	1 × HDMI (для подключения дисплея) Разрешение до: 1920 × 1200 (WUXGA) 50/60 Hz или 1600 × 1200 (UXGA) 75Hz 1 × HDBaseT (передача сигналов HDMI и мыши/клавиатуры). Передача видео в формате 1080p на расстояние до 100 meters с использованием стандартного кабеля CAT5e/6 1 × LED (Индикатор установленного подключения HDBaseT)
Карта SIB-H (Интерфейсы HDMI)		
Задняя панель	Вход	4 × HDMI (видео и 8-channel аудио)
	Выход	4 × Stereo phono jack (стерео/наушники)
Карта SIB-BNC (Интерфейсы SDI/CVBS)		
Задняя панель	Вход	4 × 3G/HD/SD-SDI (видео и 16-channel аудио) / CVBS (NTSC/PAL)
Карта KM (USB для мыши и клавиатуры)		
Задняя панель	8 × USB-B (мышь и клавиатура)	
Карта SOB-H (Интерфейсы HDMI)		
Задняя панель	Вход	4 × Stereo phono jack (стерео/аудио)
	Выход	4 × HDMI (видео и 8-channel аудио) Разрешение: 1920 × 1200 (WUXGA) 50/60 Hz или 1600 × 1200 (UXGA) 75Hz
Карта SOB-HPW (Интерфейсы HDMI и мгновенное переключение)		
Задняя панель	Вход	4 × USB-A (мышь/клавиатура)
	Выход	2 × HDMI (видео и 8-channel аудио) Мгновенное переключение между двумя системами в режиме Dual-View или полного экрана. Разрешение: 1920 × 1200 (WUXGA) 50/60 Hz или 1600 × 1200 (UXGA) 75Hz
Карта SOB-QPW (Режим Quad multiview)		
Задняя панель	Вход	2 × USB-A (мышь/клавиатура)
	Выход	1 × HDMI (видео и 8-channel аудио) Режим Quad-view для 4 систем Разрешение до 1920 × 1200 (WUXGA) 50/60 Hz или 1600 × 1200 (UXGA) 75Hz 1 × Stereo phono jack (стерео/наушники)
Эквализация кабеля (HDMI)	2.25Gbps TMDS: 1080p 60Hz 12bit с HDCP	35 м (24AWG) 30 м (28AWG)
	1.65Gbps TMDS: 1080p 60Hz 12bit с HDCP	40 м (24AWG) 30 м (28AWG)
Питание	48V DC	
Потребление питания	Максимум. 110 Watt MS2	
Размеры (ДхШхВ)	24.66 x 43.90 × 8.88 см MS2	
Вес	5.13 кг MS2	
Температура	Рабочая	0 °C (32 °F) - 40 °C (104 °F)
	Хранения	-10 °C (14 °F) - 50 °C (122 °F)
Влажность	0 % - 80 % относительной влажности, без конденсата	
Сертификация	FCC, CE, C-Tick, Class A	