



Контроллеры видеостен

SW 2000

Описание

Контроллер видеостен SW 2000 от компании SEADA является полностью аппаратным решением на базе промышленного шасси для создания ярких мультidisплейных инсталляций. SW 2000 - это высокая производительность и гибкость, которые подойдут для любых проектов различных сфер: от Digital Signage и до диспетчерских и систем безопасности.

SW 2000 с поддержкой технологии Crossbar и высокоскоростной FPGA обеспечивают обработку всех входных сигналов в режиме реального времени. Малая задержка и передача сигналов без потери кадров гарантируют превосходное качество видео.

Новейшее микропрограммное обеспечение для контроллеров SW 2000 обеспечивает быстрый старт и высокую производительность. Кроме этого, системы, построенные на базе контроллеров SW 2000 полностью защищены от вирусов и проблем с программным обеспечением, гарантируя надежную работу в режиме 24/7.

Особенности

- Производительный контроллер видеостен на базе промышленного шасси
- Решение, защищенное от вирусов и проблем с программным обеспечением
- Поддержка от 1 до 144 дисплея
- Различные интерфейсы выходов: DVI-I (цифровой и аналоговый), SDI, HDBaseT, Оптика
- Различные интерфейсы входов: DVI-D, HDMI, VGA, YPbPr, CVBS, SDI, HDBaseT, Оптика
- От 1 до 128 входных сигналов DVI/HDMI/RGB
- От 1 до 512 входных композитных сигналов
- Поддержка IP стриминга
- Поддержка одним устройством нескольких видеостен
- Низкое потребление питания
- Быстрый старт в течении 5 секунд
- Поддержка HDCP для DVI/HDMI
- Поддержка входного видеосигнала в формате 4K



Технические характеристики:

Корпус	Промышленное шасси 19" ANST/EIA RS-310C
Кол-во входных сигналов	от 1 до 128 (HD) или от 1 до 512 (SD)
Вход (Интерфейс)	DVI/HDMI/VGA, SDI, CVBS, DL_DVI, HDbaseT, Оптика, IP стриминг
Кол-во выходных сигналов	от 1 до 144
Выход (Интерфейс)	DVI/HDMI/VGA, SDI, HDbaseT, Оптика
Поддержка HDCP	Да
Источник питания	Один или резервный источник питания
Напряжение на входе	AC 110V - 240V, 50/60Hz
Операционная система	Windows2000/XP/Vista/7/8
Гарантия	2 года
Рабочая температура	0~40 C
Влажность	10%-90% без конденсата
Температура при хранении	-20~60 C
Влажность при хранении	10%-90% без конденсата
Интерфейсы управления	RS232 или 10/100/1000M Ethernet Port

Модели

Модели	Корпус	Размеры (мм) (Ш*Г*В)	Вход		Выход
			HD	CVBS	
SW2008	2U	482*380*88	8	32	8
SW2016	4U	482*380*175	16	64	16
SW2036	8U	482*380*353	32	128	36
SW2072A	14U	482*380*620	64	256	72
SW2072B	20U	482*380*886	128	512	72
SW2144	28U	482*380*1242	128	512	144

