



TitanWall Серия 400

TitanWall 400 - это новейшая серия производительных процессоров видеостен. Уникальные карты ввода/вывода легко заменимы без прерывания работы и позволяют поддерживать множество различных форматов видео. Заменяемые во время работы источники резервного питания гарантируют надежную работу процессора. Серия TitanWall 400 - это четыре модели: 404, 408, 414, 422. Все они отличаются различными комплектами карт ввода/вывода. Устройства серии TitanWall 400 легко справляются с 4 отдельными видеостенами и поддерживают до 72 дисплеев. Также устройство гарантирует быстрое переключение между 128 источниками сигнала, позволяя использовать его при любых современных требованиях.

БЫСТРЫЙ СТАРТ

менее чем за 10 секунд

ГИБКОСТЬ КОНФИГУРАЦИИ

Карты ввода/вывода с заменой во время работы

РАБОТА С НЕСКОЛЬКИМИ ВИДЕОСТЕНАМИ

Работа сразу с 4 отдельными видеостенами

МНОГОСЛОЙНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ

до 4 слоев PIP

УВЕРЕННОСТЬ В ИЗОБРАЖЕНИИ

Предпросмотр при помощи пользовательского интерфейса

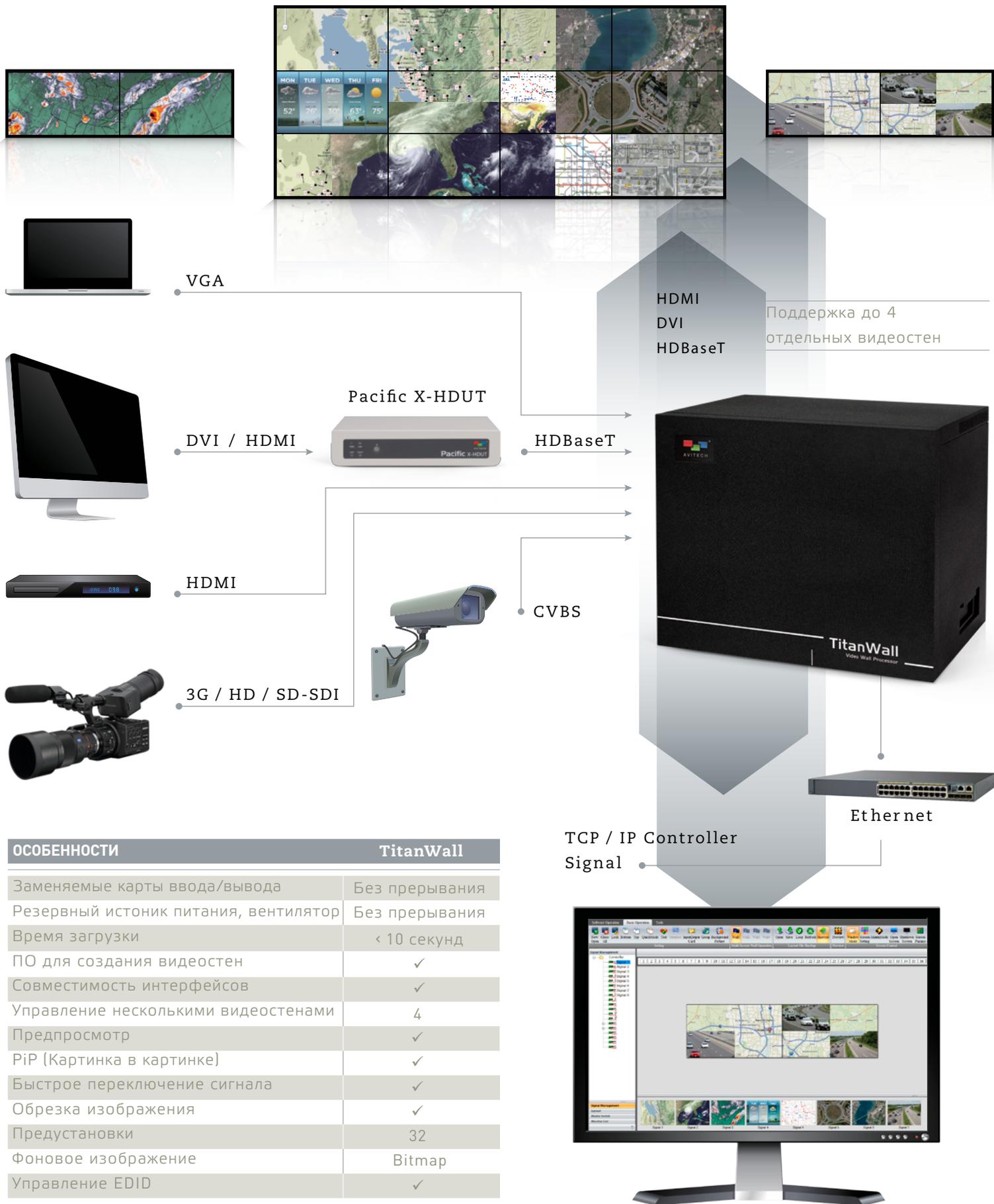
НАДЕЖНОСТЬ

Аппаратная мощность без издержек и минусов

ЛЕГКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Легкая замена лотка вентилятора и источника питания без прерывания работы

СХЕМА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



ОСОБЕННОСТИ

TitanWall

Заменяемые карты ввода/вывода	Без прерывания
Резервный источник питания, вентилятор	Без прерывания
Время загрузки	< 10 секунд
ПО для создания видеостен	✓
Совместимость интерфейсов	✓
Управление несколькими видеостенами	4
Предпросмотр	✓
PiP (Картинка в картинке)	✓
Быстрое переключение сигнала	✓
Обрезка изображения	✓
Предустановки	32
Фоновое изображение	Bitmap
Управление EDID	✓

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ (КОРПУС)	TitanWall 404	TitanWall 408	TitanWall 414	TitanWall 422
Стойка	4U	8U	14U	22U
Слоты под карты ввода	6	13	24	32
Слоты под карты вывода	2	5	9	18
Интерфейсы входа	24	52	96	128
Интерфейсы выхода	8	18	36	72
По для управления	Phoenix W (Windows GUI)			
Управление	Сеть 10/100 Base-T			
	Serial (In) RS-232 Serial (Out) RS-232			
Источник питания	Замена пользователем Резервное, заменяемое без прерывания работы			
Требования к питанию	100–220 V AC / Max. 200 Watt	100–220 V AC / Max. 340 Watt	100–220 V AC / Max. 700 Watt	100–220 V AC / Max. 900 Watt
Размеры (ВхШхГ)	175 x 400 x 380 мм	356 x 440 x 316 мм	620 x 440 x 380 мм	975 x 440 x 380 мм
Вес	11 кг	17 кг	24 кг	35 кг
Сертификация	FCC, CE, CCC, RoHS			

КАРТЫ ВЫВОДА

W040-HDMI



Сигнал	HDMI 1.3
Интерфейсы	4 × HDMI Type A
Макс. разрешение	1920 × 1200 @60 Hz
Соответствие HDCP	Да

W040-DVII



Сигнал	DVI-I
Интерфейсы	4 × DVI-I or DB-15 адаптер
Макс. разрешение	1920 × 1200 @60 Hz
Уровень сигнала	T.M.D.S. 2.9 V~3.3 V

W040-DDVI



Сигнал	Dual-link DVI
Интерфейсы	2 × DVI-I (Только сигнал DVD-I)
Макс. разрешение	2560 × 1600 @60 Hz 3840 × 2160 @30 Hz 3840 × 2400 @30 Hz 4096 × 2160 @24 Hz
Уровень сигнала	T.M.D.S. 2.9 V~3.3 V

W040-UTP



Сигнал	HDBaseT (DVI / HDMI по HDBaseT)
Интерфейсы	4 × RJ-45
Макс. разрешение	1920 × 1200 @60 Hz
Макс. расстояние	100 м
Приемник	Pacific X-HDUR

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КАРТЫ ВВОДА

W041-HDMI



Сигнал	HDMI 1.3
Интерфейсы	4 × HDMI Type A
Макс. разрешение	1920 × 1200 @60 Hz
Соответствие HDCP	Да
Скорость передачи данных	4.95 Gbps

W041-VGA



Сигнал	RGBHV
Интерфейсы	4 × DB-15
Макс. разрешение	1920 × 1200 @60 Hz
Тип синхронизации RGB	Отдельная
Нулевой уровень	0.7 Vp-p

W041-DDVI



Сигнал	Dual-link DVI
Интерфейсы	2 × DVI-I (Только сигнал DVD-D)
Макс. разрешение	4K × 4K / 8000 × 1600 @60 Hz
Уровень сигнала	T.M.D.S. 2.9 V~3.3 V

W041-DVI



Сигнал	DVI-D
Интерфейсы	4 × DVI-I (Только сигнал DVD-D)
Макс. разрешение	1920 × 1200 @60 Hz
Уровень сигнала	T.M.D.S. 2.9 V~3.3 V

W041-YPP



Сигнал	YPbPr
Интерфейсы	4 × DB-15
Разрешение	720p / 1080p
Нулевой уровень	0.7 Vp-p

W041-CVBS



Сигнал	CVBS
Интерфейсы	4 × BNC
Форматы	NTSC / PAL
Нулевой уровень	1 Vp-p

W041-DP



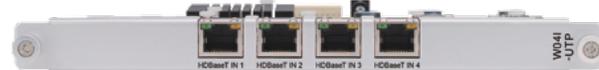
Сигнал	DisplayPort 1.1a
Интерфейсы	2 × DisplayPort
Макс. разрешение	2560 × 1600 @60 Hz 3840 × 2400 @30 Hz 4096 × 2160 @24 Hz
Уровень сигнала	T.M.D.S. 2.9 V~3.3 V

W041-SDI



Сигнал	SD / HD / 3G-SDI SMPTE 259M / 292M / 424M
Интерфейсы	8 × BNC с активным loop out
Разрешение	480i / 576i / 720p / 1080i / 1080p
Сигнал Loop out	4

W041-UTP



Сигнал	HDBaseT (DVI / HDMI по HDBaseT)
Интерфейсы	4 × RJ-45
Макс. разрешение	1920 × 1200 @60 Hz
Макс. расстояние	100 м
Передатчик	Pacific X-HDUT

ООО IMS
Официальный представитель
Avitech в России



+7 495 648-35-05
sales@imsolution.ru

imsolution.ru

105082, Россия, Москва Переведеновский переулок,
дом 18, стр.1