

Устройства видеоправления высокой четкости HD Video Appliance

AVIGILON

Компания Avigilon предлагает самый широкий модельный ряд камер высокой четкости на рынке – с разрешением от 1 до 5 Мп, от 4 до 7К (с учетом разрешения по горизонтали), которые доступны в различных форматах: купольном, панорамном и фиксированном. Независимо от объекта видеонаблюдения (витрина магазина, требующая нескольких камер, или сложная система, требующая охвата множества зон) вы можете быть уверены, что приобретаете лучшее решение для обеспечения безопасности.

Инновационное устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance — это лишь один из способов, с помощью которых компания Avigilon помогает организовать наблюдение и защиту на высочайшем уровне.



Наши универсальные комплексы совмещают в себе функции сетевого устройства записи видео, мощного коммутатора Ethernet и ПО Avigilon™ Control Center (ACC) в одном устройстве. Комплекс можно легко включить в существующую систему ACC или использовать как автономную систему для малых и средних установок.

Компактная и мощная 8-портовая модель — отличное готовое решение для небольших систем видеонаблюдения, а модели Pro с 16 или 24 портами хорошо подойдут для более масштабных сред, в которых требуется расширенная поддержка камер, более высокая емкость памяти и высочайшая производительность в целом.

ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Предварительная загрузка и настройка с помощью ПО сетевого управления видеоданными высокой четкости Avigilon™ Control Center

Применяется лидирующая в отрасли технология Avigilon High Definition Stream Management (HDSM)™

Включает в себя лицензию Core или Standard с лицензиями на канал камеры для каждого порта.

Встроенный управляемый переключатель с выходом PoE высокой мощности

Запись данных изображений со скоростью до 32 Мб/с

Скорость до 30 кадров в секунду на канал камеры

*Поддержка камер с разрешением до 30 Мп

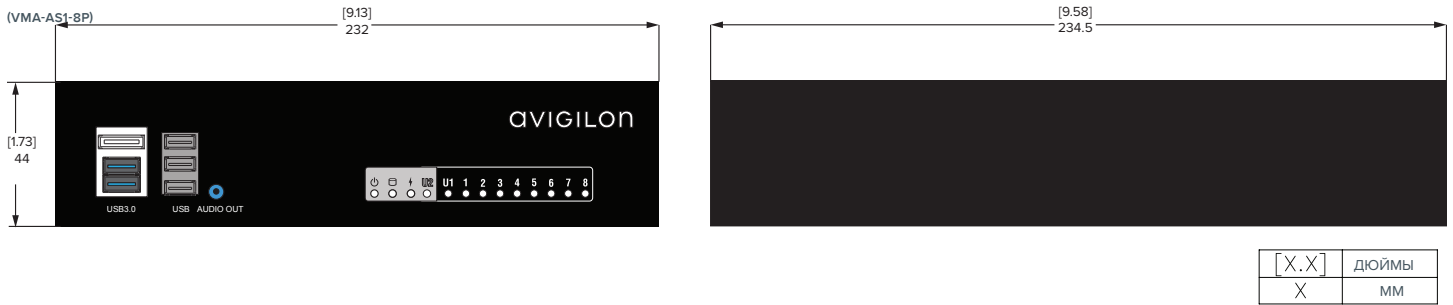
Видеовыход HDMI® для видеоконтроля высокой четкости

Полезная емкость для записи до 12 Тб

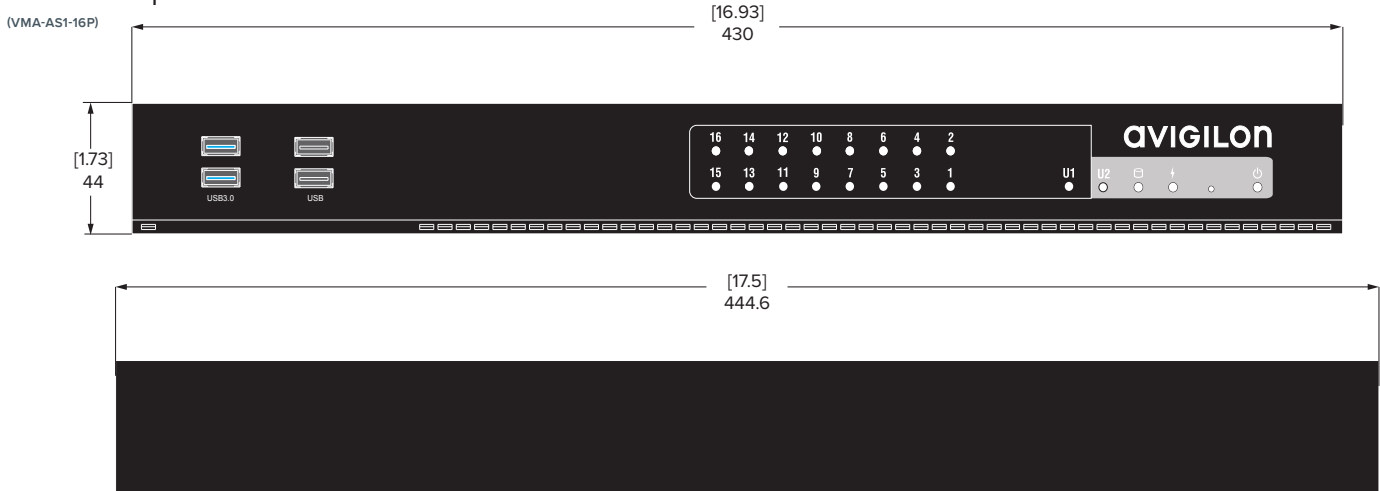
*Требуется обновление до лицензии Enterprise

Габаритные размеры

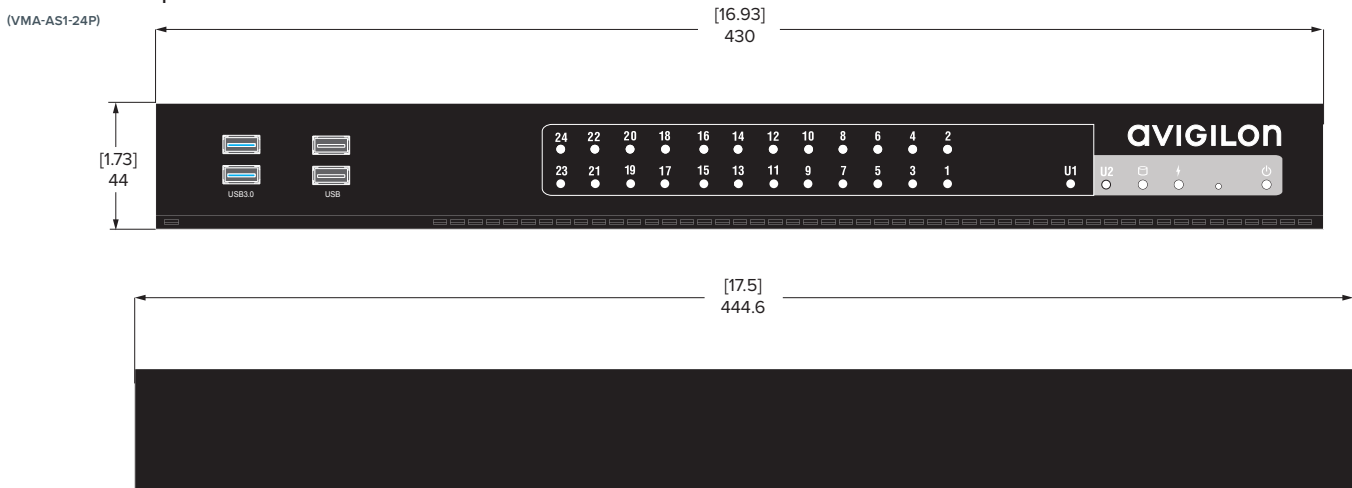
Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance — 8 портов



Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance Pro — 16 портов



Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance Pro — 24 порта



Технические характеристики

	HD VIDEO APPLIANCE, 8 ПОРТОВ		HD VIDEO APPLIANCE PRO, 16 ПОРТОВ		HD VIDEO APPLIANCE PRO, 24 ПОРТА		
СИСТЕМА	Версия ПО Control Center	Совместимость с версиями Core (базовая), Standard (стандартная) и Enterprise (корпоративная)	Совместимость с версиями Standard (стандартная) и Enterprise (корпоративная)	Совместимость с версиями Standard (стандартная) и Enterprise (корпоративная)	Совместимость с версиями Standard (стандартная) и Enterprise (корпоративная)	Совместимость с версиями Standard (стандартная) и Enterprise (корпоративная)	
	Скорость записи	До 10 МБ/с	До 32 МБ/с	До 32 МБ/с	До 32 МБ/с	До 32 МБ/с	
	Скорость воспроизведения	До 10 МБ/с	До 10 МБ/с	До 10 МБ/с	До 10 МБ/с	До 10 МБ/с	
	Каналы камеры	8	16	16	24	24	
	Скорость съемки	До 30 кадров в секунду на канал	До 30 кадров в секунду на канал	До 30 кадров в секунду на канал	До 30 кадров в секунду на канал	До 30 кадров в секунду на канал	
	Локальный просмотр	Да	Да	Да	Да	Да	
	Операционная система	Microsoft® Windows Embedded Standard 7 (64-разрядная версия)	Microsoft® Windows Embedded Standard 7 (64-разрядная версия)	Microsoft® Windows Embedded Standard 7 (64-разрядная версия)	Microsoft® Windows Embedded Standard 7 (64-разрядная версия)	Microsoft® Windows Embedded Standard 7 (64-разрядная версия)	
	Конфигурация жестких дисков	Один 3,5-дюймовый жесткий диск SATA (категории AV)	RAID 5 — до четырех 3,5-дюймовых жестких дисков SATA (категории AV)	RAID 5 — до четырех 3,5-дюймовых жестких дисков SATA (категории AV)	RAID 5 — до четырех 3,5-дюймовых жестких дисков SATA (категории AV)	RAID 5 — до четырех 3,5-дюймовых жестких дисков SATA (категории AV)	
	Объем памяти для видеозаписей	До 4 ТБ	До 12 ТБ	До 12 ТБ	До 12 ТБ	До 12 ТБ	
	Процессор	Core i3-3220	Intel Core i7-3770	Intel Core i7-3770	Intel Core i7-3770	Intel Core i7-3770	
	Объем памяти	4 ГБ памяти DDR3	8 ГБ памяти DDR3	8 ГБ памяти DDR3	8 ГБ памяти DDR3	8 ГБ памяти DDR3	
	Видеовыходы	1 VGA + 1 HDMI; разрешение до 1920 x 1080	1 VGA + 1 HDMI; разрешение до 1920 x 1080	1 VGA + 1 HDMI; разрешение до 1920 x 1080	1 VGA + 1 HDMI; разрешение до 1920 x 1080	1 VGA + 1 HDMI; разрешение до 1920 x 1080	
	Порты PoE	8 x 10/100 (802.3at)	16 x 10/100 (802.3at)	16 x 10/100 (802.3at)	24 x 10/100 (802.3at)	24 x 10/100 (802.3at)	
	Всего на выходе PoE	120 Вт	270 Вт	270 Вт	270 Вт	270 Вт	
	Канал восходящей связи	(1) 10/100/1000 Мбит/с Combo SFP	(1) 10/100/1000 Мбит/с Combo SFP	(1) 10/100/1000 Мбит/с Combo SFP	(1) 10/100/1000 Мбит/с Combo SFP	(1) 10/100/1000 Мбит/с Combo SFP	
	Контроллер сетевого интерфейса	(1) 10/100/1000 Мбит/с RJ-45	(1) 10/100/1000 Мбит/с RJ-45	(1) 10/100/1000 Мбит/с RJ-45	(1) 10/100/1000 Мбит/с RJ-45	(1) 10/100/1000 Мбит/с RJ-45	
	Управление переключателем	Управление переключателем с помощью веб-интерфейса пользователя	Управление переключателем с помощью веб-интерфейса пользователя	Управление переключателем с помощью веб-интерфейса пользователя	Управление переключателем с помощью веб-интерфейса пользователя	Управление переключателем с помощью веб-интерфейса пользователя	
	Зеркалирование портов	«Многие-к-одному» (Tx/Rx)	«Многие-к-одному» (Tx/Rx)	«Многие-к-одному» (Tx/Rx)	«Многие-к-одному» (Tx/Rx)	«Многие-к-одному» (Tx/Rx)	
	usb	3 порта USB 2.0, 2 порта USB 3.0	4 порта USB 2.0, 2 порта USB 3.0	4 порта USB 2.0, 2 порта USB 3.0	4 порта USB 2.0, 2 порта USB 3.0	4 порта USB 2.0, 2 порта USB 3.0	
	МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Форм-фактор	Малый форм-фактор	1u			
Габаритные размеры (Д x Ш x В)		234,5 x 232 x 44 мм; 9,58 x 9,13 x 1,73 дюйма	430 x 444,6 x 44 мм; 16,93 x 17,5 x 1,73 дюйма				
Вес		3 кг; 6,4 фунта	10 кг; 22 фунта				
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Напряжение питания	100–240 В переменного тока, 50/60 Гц	100–240 В переменного тока, 50/60 Гц				
	Источник питания	Отдельное, без резервирования	Отдельное, без резервирования				
	Потребляемая мощность	80 Вт мин.; 120 Вт макс.	100 Вт мин.; 420 Вт макс.				
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	Диапазон рабочих температур	От 0°C до 40°C (от 32°F до 104°F)					
	Температура хранения	от -40 °C до 65 °C (от -40 °F до 149 °F)					
	Влажность	Относительная влажность 10-90% (без конденсации)					
СЕРТИФИКАТЫ	Сертификаты/Директивы	UL	cUL	CE	RoHS	WEEE	RCM
		EAC	PSB (16/24 port)	NOM	VCCI	Anatel	KC
	Безопасность	UL 60950-1		CSA 60950-1		IEC/EN 60950-1	
	Электромагнитное излучение	FCC, раздел 15, подраздел В, Класс А		IC ICES-003	EN 55032	EN 61000-3-2	EN 61000-3-3
Устойчивость к электромагнитным помехам	EN 50130-4	EN 61000-4-2	EN 61000-4-3	EN 61000-4-4	EN 61000-4-5	EN 61000-4-6	
	EN 61000-4-8	EN 61000-4-11					
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗА	VMA-AS1-8P2	Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance с 8 портами и 2,0 ТБ памяти					
	VMA-AS1-8P4	Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance с 8 портами и 4,0 ТБ памяти					
	8C-ACC5-COR-STD-UPG	Обновление лицензии ACC 5 с версии Core (базовая) до версии Standard (стандартная) для 8 каналов камеры					
	8C-ACC5-STD-ENT-UPG	Обновление лицензии ACC 5 с версии Standard (стандартная) до версии Enterprise (корпоративная) для 8 каналов камеры					
	VMA-AS1-16P06	Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance Pro с 16 портами и 6,0 ТБ памяти					
	VMA-AS1-16P09	Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance Pro с 16 портами и 9,0 ТБ памяти					
	VMA-AS1-16P12	Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance Pro с 16 портами и 12 ТБ памяти					
	16C-ACC5-STD-ENT-UPG	Обновление лицензии ACC 5 с версии Standard (стандартная) до версии Enterprise (корпоративная) для 16 каналов камеры					
	VMA-AS1-24P09	Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance Pro с 24 портами и 9,0 ТБ памяти					
	VMA-AS1-24P12	Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance Pro с 24 портами и 12 ТБ памяти					
	24C-ACC5-STD-ENT-UPG	Обновление лицензии ACC 5 с версии Standard (стандартная) до версии Enterprise (корпоративная) для 24 каналов камеры					
	ENC-4P-H264	4-портовый энкодер видеосигнала с 4 аудиовходами и 4 аудиовыходами					
	ENC-BRK1U	Кронштейн для монтажа в стойке 1U EIA (19 дюймов) для 3 ENC-4P-H264					
	VMA-AS1-HDDP02	Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance Pro 2,0 ТБ памяти					
	VMA-AS1-HDDP03	Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance Pro 3,0 ТБ памяти					
	VMA-AS1-HDDP04	Устройство видеоправления высокой четкости HD Video Appliance Pro 4,0 ТБ памяти					
	VMA-AS1-8PRMS1U	монтажируемого в стойку полка 1U для HD Video Appliance 8 портами					

VMA-AS1-xxPxx =  VMA-AS1-xxPxx-UK =  VMA-AS1-xxPxx-EU =  VMA-AS1-xxPxx-AU = 

**ВИДЕООБОРУДОВАНИЕ
ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ**