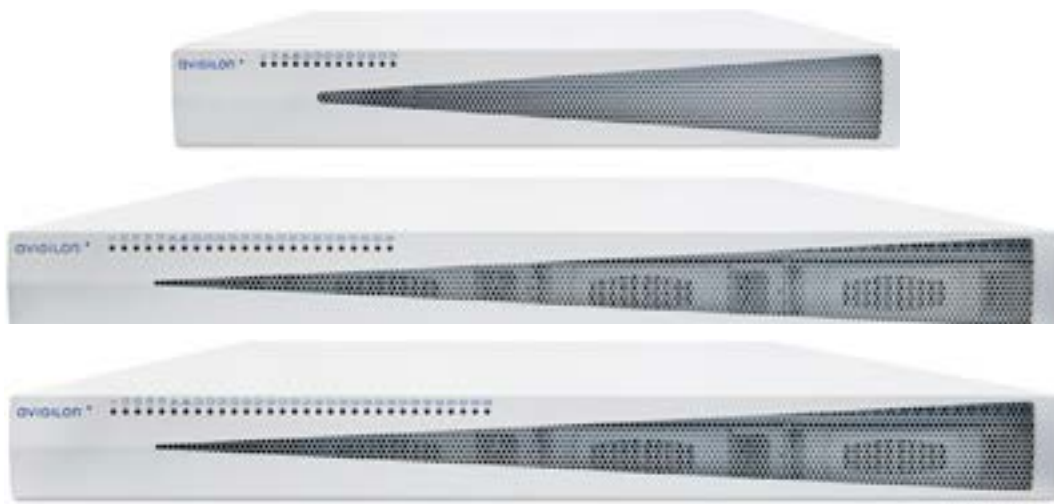


Video Appliance

Видеоустройства Avigilon Video Appliance нового поколения представляют собой комплексное решение для системы безопасности с улучшенными рабочими характеристиками и более высокой мощностью, благодаря чему сокращается время установки и упрощается система видеонаблюдения в целом. Линейка Video Appliance включает в себя наше ПО для управления видеоданными АСС™, а также мощный коммутатор PoE и клиентскую рабочую станцию для обеспечения экономически эффективного решения по управлению записью и видеоданными с поддержкой IP-камер с высоким разрешением, в том числе нашей лидирующей в отрасли линейки камер 7K HD Pro (30 мегапикселей).



Avigilon Video Appliances можно легко интегрировать в существующую систему видеонаблюдения Avigilon или использовать как автономную систему для сред наблюдения малой и средней сложности.

Компактная и мощная 8-портовая модель — это отличное готовое решение для сред видеонаблюдения малой сложности.

Модели Pro с 16 и 24 портами предназначены для более крупных систем, где требуются расширенные функциональные возможности, например защита RAID, более вместительное хранилище, расширенная поддержка камер и высочайший уровень производительности в целом.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Предварительно установленное и настроенное ПО для управления видеоданными АСС
Высокая производительность с общей пропускной способностью до 400 Мбит/с (16 портов и 24 порта) и 200 Мбит/с (8 портов): возможность одновременной записи, воспроизведения и потоковой передачи
Объем записи до 24 ТБ посредством устанавливаемых в стойку устройств 1U и объем записи 8 ТБ посредством 8-портовой модели
Простое обслуживание благодаря доступному с лицевой стороны жесткому диску для хранения видеоданных
Наличие цифровых входов и выходов аварийной сигнализации для интеграции с внешними системами
Высокоскоростная эксплуатация благодаря размещению тома ОС на твердотельном накопителе
Мощность до 30 ватт на каждый порт для всех портов с встроенным управляемым коммутатором с выходами PoE
Наличие высокопроизводительной технологии RAID 5, обеспечивающей защиту и доступ к данным диска в случае сбоя даже при его замене и восстановлении*
Трехлетняя гарантия от компании Avigilon

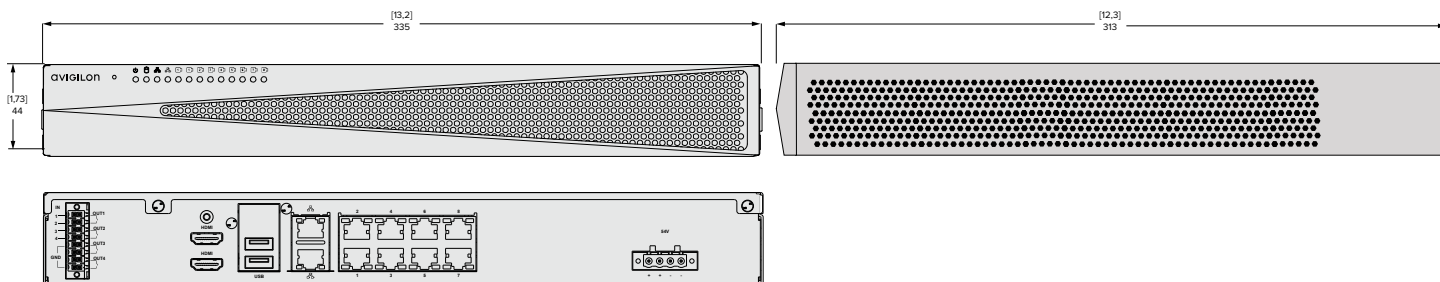
* Только в моделях Pro

Габаритные размеры

Video Appliance — 8 портов

(VMA-AS3-8P)

[X.X]	ДЮЙМЫ
X	ММ



Технические характеристики

АРХИТЕКТУРА	Версия ПО Control Center	Совместимость с версиями Core, Standard и Enterprise							
	Скорость записи	До 100 Мбит/с							
	Скорость воспроизведения	До 100 Мбит/с							
	Скорость записи изображений	До 30 кадров в секунду на канал							
	Локальный просмотр	Да							
	Операционная система	Microsoft® Windows 10 IoT Корпоративная							
	Конфигурация жестких дисков	1 × 3,5-дюймовый SATA							
	Объем накопителей для записи	До 8 ТБ							
	Оперативная память	DDR4, 8 ГБ							
	Видеовыходы	2 порта HDMI							
	PoE+ порты	8 × 10/100/1000 Мбит/с (IEEE 802.3at)							
	Выход PoE	До 30 Вт/порт (всего 120 Вт)							
	Канал исходящей связи сети камер	10/100/1000 Мбит/с							
	Канал исходящей связи корпоративной сети	10/100/1000 Мбит/с							
Клеммы входа/выхода для внешних устройств	4 цифровых входа (макс. 25 В пост. тока) и 4 релейных выхода (макс. 24 В пост. тока/1 А)								
Управление коммутацией	Управляемый коммутатор с веб-интерфейсом								
usb	2 USB 3.0								
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Форм-фактор	Малый формфактор							
	Габаритные размеры (Д×Ш×В)	313 мм × 335 мм × 44 мм; 12,30" × 13,2" × 1,73"							
	Вес	3 кг; 6,4 фунта							
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Входное напряжение	100–240 В переменного тока, 50/60 Гц							
	Источник питания	Один, без резервирования							
	Потребляемая мощность	Мин. 80 Вт; макс. 200 Вт							
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	Диапазон рабочих температур	0°C–40°C (32°F–104°F)							
	Температура хранения	-40°C–65°C (-40°F–149°F)							
	Влажность	Относительная влажность 10–90 % (без конденсации)							
СЕРТИФИКАЦИЯ	Сертификаты/директивы	UL	cUL	CE	ROHS	WEEE	RCM		
	Безопасность	UL 62368-1	CSA 62368-1	IEC/EN 62368-1					
	Электромагнитное излучение	(Класс В) FCC, часть 15, подраздел В		IC ICES-003	EN 55032	EN 61000-6-3	EN 61000-3-2	EN 61000-3-3	
	Устойчивость к	EN 55024	EN 61000-6-2						
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА	ИЗДЕЛИЯ								
	VMA-AS3-8P2	HD Video Appliance 8 портов 2 ТБ. Лицензии ACC продаются отдельно.							
	VMA-AS3-8P4	HD Video Appliance 8 портов 4 ТБ. Лицензии ACC продаются отдельно.							
	VMA-AS3-8P8	HD Video Appliance 8 портов 8 ТБ. Лицензии ACC продаются отдельно.							
	АКСЕССУАРЫ								
	RMS1U-B-AS3-8P	Монтируемая в стойку полка 1U для HDVA3, 8 портов							
	VMA-AS3-HDD02	Жесткий диск HDVA3, 2 ТБ, с 8 портами, 16 портами							
	VMA-AS3-HDD04	Жесткий диск HDVA3, 4 ТБ, с 8 портами, 16 портами, 24 портами							
	VMA-AS3-HDD08	HDVA3, жесткий диск 8 ТБ, совместимость с 8 портами, 24 портами							
	PS-270W-AS3-8P	Источник питания HDVA3, 8 портов, без кабеля питания							
ЛИЦЕНЗИИ									
ACC7-COR	Лицензия ACC 7 Core Edition на камеру								
ACC7-STD	Лицензия ACC 7 Standard Edition на камеру								
ACC7-ENT	Лицензия ACC 7 Enterprise Edition на камеру								

VMA-AS3-xxPxx-NA =



VMA-AS3-xxPxx-UK =



VMA-AS3-xxPxx-EU =



VMA-AS3-xxPxx-AU =

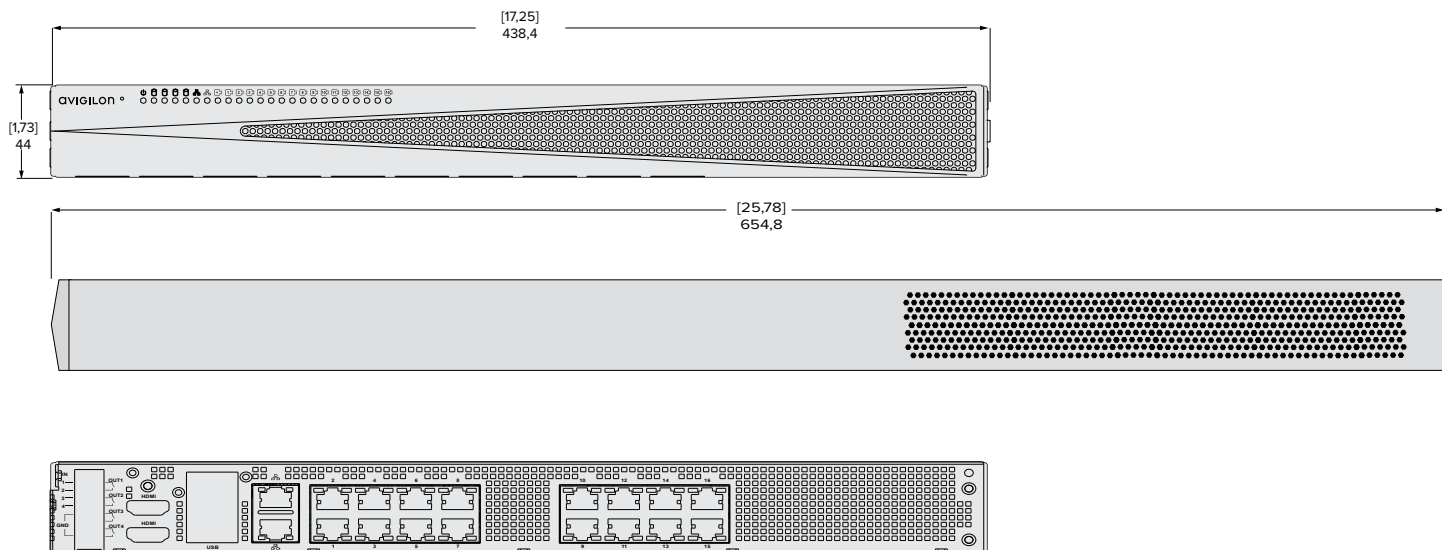


Габаритные размеры

Video Appliance Pro — 16 портов

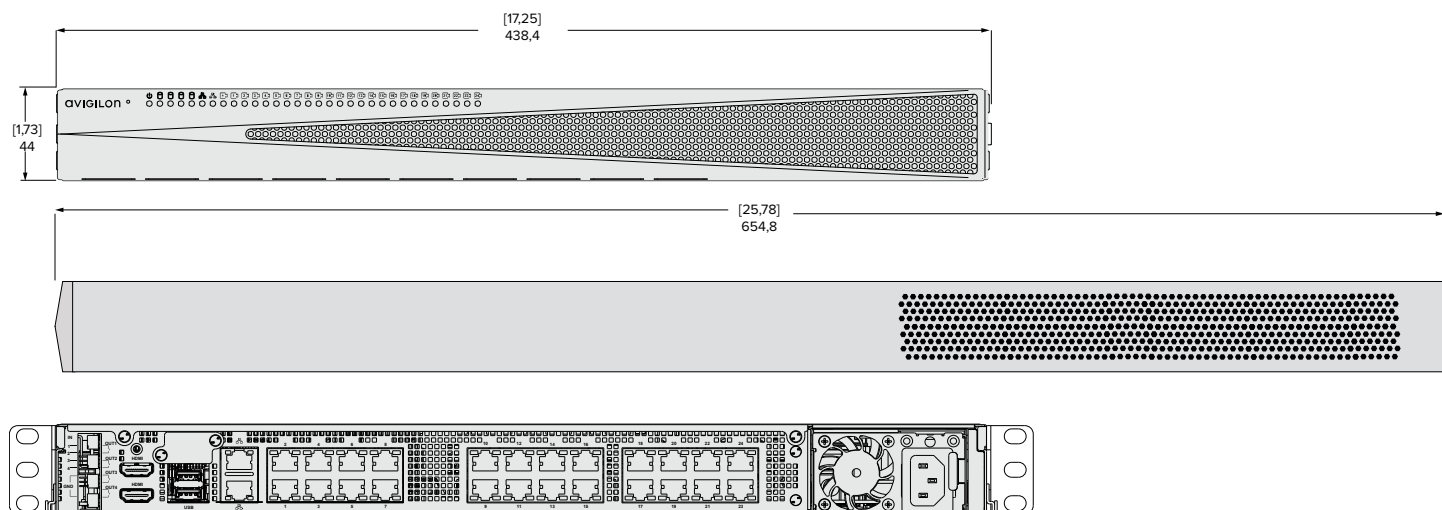
(VMA-AS3-16P)

[X.X]	ДЮЙМЫ
X	ММ



Video Appliance Pro — 24 порта

(VMA-AS3-24P)



Технические характеристики

АРХИТЕКТУРА

VIDEO APPLIANCE PRO — 16 ПОРТОВ

VIDEO APPLIANCE PRO — 24 ПОРТА

Версия ПО Control Center	Совместимость с версиями Core, Standard и Enterprise	Совместимость с версиями Core, Standard и Enterprise
Скорость записи	До 300 Мбит/с	До 300 Мбит/с
Скорость воспроизведения	До 100 Мбит/с	До 100 Мбит/с
Скорость записи изображений	До 30 кадров в секунду на канал	До 30 кадров в секунду на канал
Локальный просмотр	Да	Да
Операционная система	Microsoft Windows 10 IoT Корпоративная	Microsoft Windows 10 IoT Корпоративная
Конфигурация жестких дисков	RAID 5 — до 4 дисков 3,5" SATA	RAID 5 — до 4 дисков 3,5" SATA
Объем накопителей для записи	До 12 ТБ	До 24 ТБ
Оперативная память	DDR4, 8 ГБ	DDR4, 8 ГБ
Видеовыходы	2 порта HDMI	2 порта HDMI
PoE+ порты	16 × 10/100/1000 Мбит/с (IEEE 802.3at)	24 × 10/100/1000 Мбит/с (IEEE 802.3at)
Выход PoE	До 30 Вт/порт (всего 240 Вт)	До 30 Вт/порт (всего 360 Вт)
Канал исходящей связи сети камер	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с
Канал исходящей связи корпоративной сети	10/100/1000 Мбит/с	10/100/1000 Мбит/с
Клеммы входа/выхода для внешних устройств	4 цифровых входа (макс. 25 В пост. тока) и 4 релейных выхода (макс. 24 В пост. тока/1 А)	4 цифровых входа (макс. 25 В пост. тока) и 4 релейных выхода (макс. 24 В пост. тока/1 А)
Управление коммутацией	Управляемый коммутатор с веб-интерфейсом	Управляемый коммутатор с веб-интерфейсом
usb	2 USB 3.0	2 USB 3.0

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форм-фактор	1u
Габаритные размеры (Д×Ш×В)	654,8 мм × 438,4 мм × 44 мм; 17,25" × 25,78" × 1,73"
Вес	10 кг; 22 фунта

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение	100–240 В переменного тока, 50/60 Гц
Источник питания	Один, без резервирования
Потребляемая мощность	Мин. 200 Вт; макс. 420 Вт

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Диапазон рабочих температур	0°C–40°C (32°F–104°F)
Температура хранения	-40°C–65°C (-40°F–149°F)
Влажность	Относительная влажность 10–90 % (без конденсации)

СЕРТИФИКАЦИЯ

Сертификаты/директивы	UL	cUL	CE	ROHS	WEEE	RCM	
Безопасность	UL 62368-1	CSA 62368-1	IEC/EN 62368-1				
Электромагнитное излучение	(Класс А) FCC, часть 15, подраздел В		IC ICES-003	EN 55032	EN 61000-6-4	EN 61000-3-2	EN 61000-3-3
Устойчивость к электромагнитным помехам	EN 55024	EN 61000-6-2					

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗА

ИЗДЕЛИЕ	
VMA-AS3-16P06	HD Video Appliance Pro 16 портов 6 ТБ. Лицензии ACC продаются отдельно.
VMA-AS3-16P09	HD Video Appliance Pro 16 портов 9 ТБ. Лицензии ACC продаются отдельно.
VMA-AS3-16P12	HD Video Appliance Pro 16 портов 12 ТБ. Лицензии ACC продаются отдельно.
VMA-AS3-24P12	HD Video Appliance Pro 24 порта 12 ТБ. Лицензии ACC продаются отдельно.
VMA-AS3-24P18	HD Video Appliance Pro 24 порта 18 ТБ. Лицензии ACC продаются отдельно.
VMA-AS3-24P24	HD Video Appliance Pro 24 порта 24 ТБ. Лицензии ACC продаются отдельно.

АКСЕССУАРЫ	
VMA-AS3-ANK	Аналитический комплект для технологии поиска Appearance Search и распознавания лиц, 16 портов/24 порта
VMA-AS3-HDD02	Жесткий диск HDVA3, 2 ТБ, с 8 портами, 16 портами
VMA-AS3-HDD03	Жесткий диск HDVA3, 3 ТБ, с 16 портами
VMA-AS3-HDD04	Жесткий диск HDVA3, 4 ТБ, с 8 портами, 16 портами, 24 портами
VMA-AS3-HDD06	Жесткий диск HDVA3, 6 ТБ, с 24 портами
VMA-AS3-HDD08	HDVA3, жесткий диск 8 ТБ, совместимость с 8 портами, 24 портами
PS-920W-AS3-16/24P	Источник питания HDVA3, 16 портов/24 порта, без кабеля питания
RAILS-B-AS3-16/24P	Рельсы для монтажа в стойку 1U для HDVA3, 16 портов/24 порта

ЛИЦЕНЗИИ	
ACC7-COR	Лицензия ACC 7 Core Edition на камеру
ACC7-STD	Лицензия ACC 7 Standard Edition на камеру
ACC7-ENT	Лицензия ACC 7 Enterprise Edition на камеру

