

Устройство ACCTM ES 8-Port Appliance



Устройство Avigilon Control CenterTM (ACC) ES с 8 портами (8P) — это новейшее инновационное дополнение линейки ACC. Это надежное, рентабельное и гибкое решение с возможностями аналитики для небольших сред. Оно оснащено хранилищем емкостью 8 ТБ и мощным встроенным коммутатором PoE, удобно в развертывании и может служить для самых разных целей. Устройство ACC ES 8P содержит зашифрованную микропрограмму Linux[®] с цифровой подписью и представляет собой безопасную и надежную платформу для распределенных сред и инфраструктур, объединенных сетью Интернет.

IP-камеры без возможностей аналитики и аналоговые устройства кодирования, используемые с дополнительными лицензиями ACC 7 на каналы видеоаналитики, получают передовые возможности видеоаналитики Avigilon, средства классификации объектов на основе шаблонов и возможности отслеживания.

Большая емкость памяти, 4 или 8 ТБ.

Общая пропускная способность до 210 Мбит/с

Возможность мобильного подключения сразу после установки и встроенная поддержка конечных веб-точек

Использование передовой технологии High Definition Stream Management (HDSM)TM от Avigilon

Моментальная отправка оповещений на любые мобильные устройства

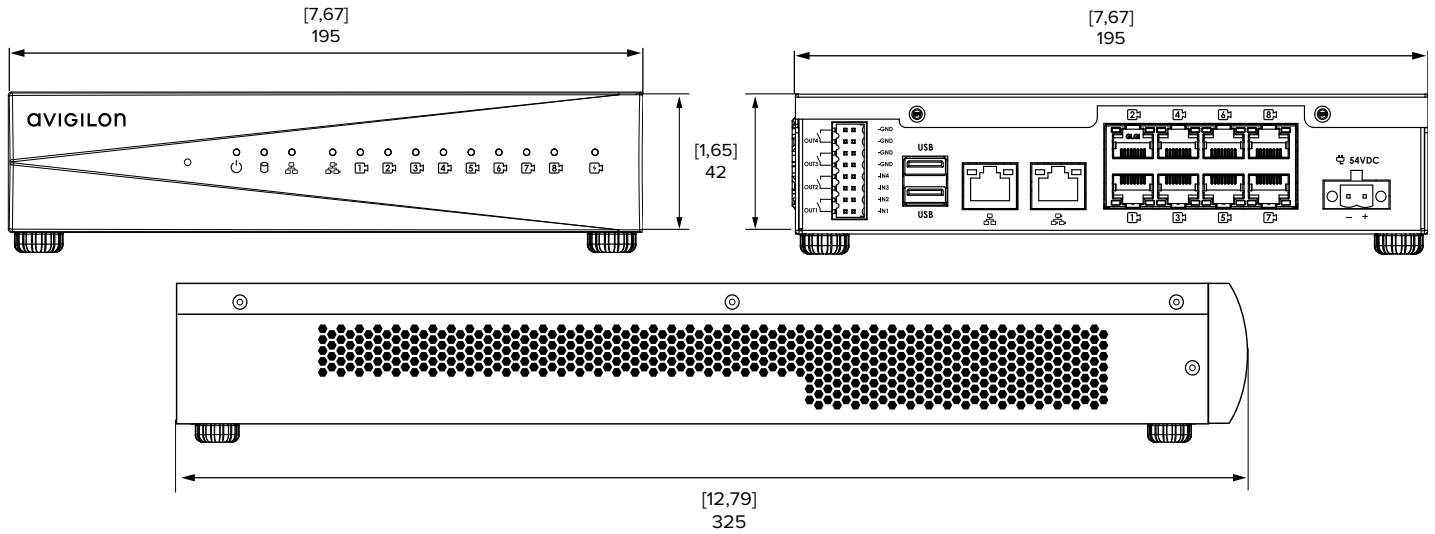
Быстрое развертывание благодаря безопасному микропрограммному обеспечению на базе Linux

Простая установка в стойку, возможность использовать полку на выдвижных рельсах

При приобретении дополнительных лицензий ACC 7 на каналы видеоаналитики возможности самообучающейся видеоаналитики доступны на любой IP-камере видеонаблюдения

Габаритные размеры

[X,X]	ДЮЙМЫ
X	ММ



Характеристики

Жесткий диск	1 x 3,5-дюймовый жесткий диск Serial ATA (4 или 8 ТБ)
Скорость записи	130 Мбит/с
Скорость отправки	80 Мбит/с
PoE+ порты	8 × 10/100 Мбит/с (IEEE 802.3at)
Общий бюджет мощности PoE	120 Вт
Мощность PoE на порт	0–30 Вт (сумма всех портов должна быть ниже общего бюджета мощности PoE)
Канал исходящей связи	2 x 1 GbE
Клеммы входа/выхода для внешних устройств	4 цифровых входа и 4 релейных выхода

Габаритные размеры (Д×Ш×В)	195 x 325 x 42 мм; 7,67 x 12,79 x 1,65 дюйма
Вес	2,8 кг (устройство); 6,17 фунта

Входная мощность	~100–240 В; 2,5 А; 50–60 Гц
Источник питания	Один внешний, 54 В
Потребляемая мощность	минимальная 40 Вт; максимальная 180 Вт

Диапазон рабочих температур	От 0° C до 40° C (от 32° F до 104° F)
Температура хранения	От -20° C до +60° C (от -4° F до 140° F)
Влажность	Относительная влажность: 0–90 % (без конденсации)

352 × 240 (до 30 кадров в секунду)	16
720 × 480 (режим кодера NTSC) (до 30 к / с)	12
1MP (до 30 кадров в секунду)	14
2MP (до 30 кадров в секунду)	8
3 МП (15 кадров в секунду 30 кадров в секунду)	6 5
5 МП (15 кадров в секунду 30 кадров в секунду)	4 3
8MP (до 30 кадров в секунду)	2

Сертификаты/директивы	UL, cUL, CE, RCM
Безопасность	CSA 60950-1, IEC/EN 60950-1*
Электромагнитное излучение	FCC, часть 15, подраздел В, класс В; IC ICES-003, класс В; EN 55032, класс В, EN 61000-6-3, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Устойчивость к электромагнитным помехам	EN 55024, EN 61000-6-1

HD-камеры Avigilon H.264
Avigilon H.264 Аналоговые энкодеры
Камера Avigilon HD Multisensor
Камеры Avigilon PTZ (функции аналитики поддерживаются только в исходном положении)
ONVIF® камеры и кодеры
Сторонние устройства (MJPEG, MPEG4, H.264), поддерживаемые ACC

* Стандарт H.265 не поддерживается при обработке данных аналитики

Поддерживаемые функции видеоаналитики

Объекты, находящиеся в области наблюдения	Событие инициируется, если в области наблюдения присутствует выбранное количество объектов. Объект может появиться внутри области наблюдения или переместиться в нее извне.
Блуждающие объекты	Событие инициируется для каждого объекта, который задерживается в области наблюдения на длительный срок.
Объекты, пересекающие луч	Событие инициируется, если указанное количество объектов пересекает направленный луч, заданный для области наблюдения камеры, в течение определенного периода времени. Луч может быть однонаправленным и двунаправленным.
Объект, появляющийся в области наблюдения или перемещающийся в нее	Событие инициируется каждым объектом, присутствующим в области наблюдения. Объект может появиться внутри области наблюдения или переместиться в нее извне.
Отсутствие объекта в области	Событие запускается, если в области наблюдения нет объектов.
Объекты, перемещающиеся в область наблюдения	Событие инициируется, если заданное количество объектов переместилось в область наблюдения извне.
Объекты, покидающие область наблюдения	Событие инициируется, если заданное количество объектов покинуло область наблюдения.
Объект, останавливающийся в контролируемой области	Событие инициируется для каждого объекта в области наблюдения, который прекращает движение на заданный пороговый период времени.
Направление нарушено	Событие инициируется для каждого объекта, который перемещается в запрещенном направлении.
Обнаружение попытки взлома	Событие инициируется при неожиданном изменении происходящего в области наблюдения.

Поддерживаемые возможности АСС

Архитектура	<ul style="list-style-type: none"> Узел поддерживает до 24 серверов, 500 камер и 100 определенных пользователей 		
Поддержка устройств	<ul style="list-style-type: none"> Сторонние устройства, поддерживаемые АСС HD-камеры и устройства кодирования Avigilon 	<ul style="list-style-type: none"> Камеры Avigilon HD H4Pro Камеры и устройства кодирования стандарта ONVIF® 	
Клиент	<ul style="list-style-type: none"> Сохраненные просмотры Карты Веб-страницы 	<ul style="list-style-type: none"> Просмотр узла с возможностью редактирования Интеллектуальная виртуальная матрица Совместные исследования 	
Запись, поиск и воспроизведение	<ul style="list-style-type: none"> Почасовое планирование записи с возможностью настройки Запись без потери качества Интеллектуальное определение движения Экспорт в реальном времени 	<ul style="list-style-type: none"> Поиск по эскизам Поиск событий Поиск сигналов тревоги Экспорт с нескольких камер 	
Внедрения	Все сторонние интеграции через АСС SDK А также:	<ul style="list-style-type: none"> CommScope iPatch® RS2 AccessIt! 	<ul style="list-style-type: none"> DDS Amadeus 5 DSX
Дополнительные функции	<ul style="list-style-type: none"> Уведомления о событиях по электронной почте Запуск цифрового входа по электронной почте Запуск цифрового выхода в ручном режиме Аудиозапись и обратная связь 	<ul style="list-style-type: none"> Неограниченные активаторы правил Резервная запись Подключения для восстановления при сбое Эскалация сигналов тревоги 	

Информация для заказа

VMA-ENVR1-8P4A	Устройство АСС ES с 8-портовым PoE-коммутатором, 4 ТБ. Лицензии на Avigilon Control Center приобретаются отдельно.
VMA-ENVR1-8P8A	Устройство АСС ES с 8-портовым PoE-коммутатором, 8 ТБ. Лицензии на Avigilon Control Center приобретаются отдельно.

ENC-4P-H264	4-портовый энкодер видеосигнала с 4 аудиовходами и 4 аудиовыходами
PS-180W-ENVR1-8P	Внешний источник питания, устройство АСС ES 8-Port Appliance, 180 Вт, без кабеля питания
RMS1U -A-ENVR1-8P	Монтируемая в стойку полка для устройства ES 8-Port Appliance с выдвигаемыми рельсами

4

ACC7-VAC	Лицензия АСС 7 Video Analytics Channel
ACC7-ENT	Лицензия АСС 7 Enterprise Edition на камеру
ACC7-STD	Лицензия АСС 7 Standard Edition на камеру
ACC7-COR	Лицензия АСС 7 Core Edition на камеру

⁴ Лицензии доступны только пользователям ПО АСС 7. Для камер Avigilon Multisensor и аналоговых энкодеров требуется только одна лицензия на устройство.

VMA-ENVR1-8Px-NA =
VMA-ENVR1-8P8B-NA =



VMA-ENVR1-8Px-UK =
VMA-ENVR1-8P8B-UK =



VMA-ENVR1-8Px-EU =
VMA-ENVR1-8P8B-EU =



VMA-ENVR1-8Px-AU =
VMA-ENVR1-8P8B-AU =

