

4-портовый аналоговый энкодер видеосигнала H.264 с поддержкой аудио

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.

Инновационная, поддерживающий стандарт сжатия H.264 видеоэнкодер — это всего лишь один из способов, с помощью которых компания Avigilon помогает организовать наблюдение и защиту на высочайшем уровне.



Аналоговые устройства кодирования видео минимизируют требования к пропускной способности и системе хранения наряду с тем, что обеспечивают получение высококачественных видеоматериалов (при полном разрешении до 30 изображений в секунду с каждой аналоговой камеры) для увеличения области охвата и усиления общей защиты.

С помощью стандартного сетевого оборудования можно интегрировать аналоговое устройство кодирования видео с программным обеспечением Avigilon Control Center и устройствами NVR, создав сетевое решение видеонаблюдения, которое обеспечивает высокую производительность, является простым в использовании и установке. Кроме того, в решении используется функция восстановления трехмерных изображений после оцифровки, адаптированная к движению для получения более четкого и точного видео.

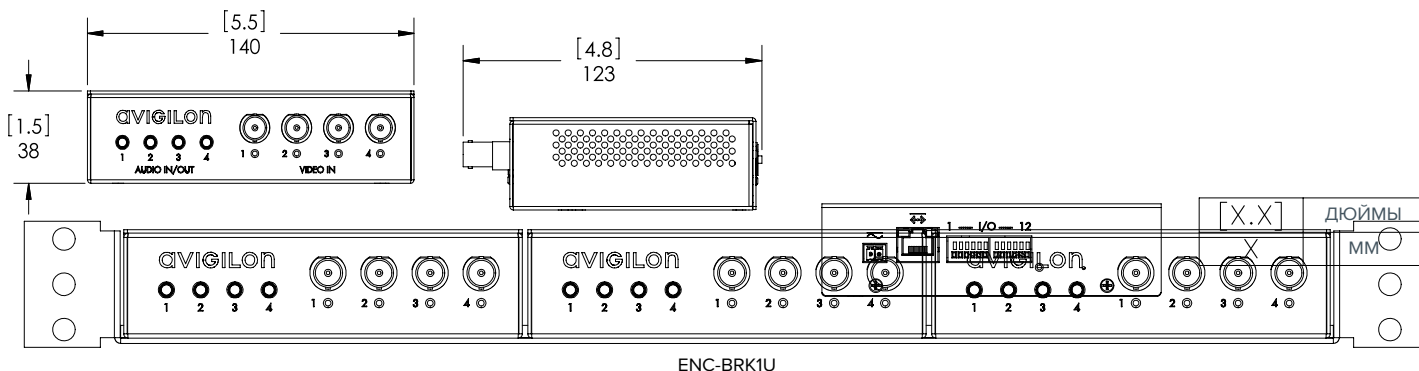
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

4 канала видео
Максимальное разрешение 720 x 480 (NTSC) или 720 x 576 (PAL)
30 кадров в секунду с каждого порта
Сжатие H.264 и Motion JPEG
Интерфейс API, совместимый с ONVIF
Восстановления трехмерных изображений после оцифровки, адаптированная к движению
Поддержка камер PTZ и купольных камер с помощью интерфейса RS-485
До 4 зон конфиденциальности, доступных на канал
4 входных канала аудио
4 выходных канала аудио
Внешние контакты ввода-вывода
Питание через Ethernet, потребляемая мощность: 24 В переменного тока или 12 В постоянного тока
Автоматически подключается к Avigilon Control Center NVMS
Комплект для монтажа в стойку позволяет разместить 3 энкодера в стойке 1U

Технические характеристики

ЭНКОДЕР	Видеоканалы	4								
	Видеостандарт	NTSC; PAL								
	Формат видео	Composite Video 1.0 Vpp с возможностью выбора прерывания 75 Ом								
	Видеовход	BNC-соединение								
	Макс. разрешение (на канал)	720 (Г) x 480 (В) NTSC; 720 (Г) x 576 (В) PAL								
	Скорость съемки (на канал)	30 NTSC при макс. разрешении; 25 PAL								
	Метод сжатия изображения	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC); Motion JPEG								
	Обнаружение движения	Настраиваемая чувствительность и пороговое значение								
	Зоны конфиденциальности (на канал)	До 4 зон								
	Входные каналы аудио	4								
	Выходные каналы аудио	4								
	Метод сжатия звука	G.711 PCM 8 кГц								
	Аудиовход/аудиовыход	Линейный вход/выход, мини-разъем в/в (3,5 мм)								
	Управление PTZ	Интерфейс RS-485								
	Протоколы PTZ	American Dynamics Sensormatic, AXSYS, AXSYS DCU, Ernitec ERNA, Honeywell Diamond, Kalatel ASCII, Pelco D, Pelco P, TEB Ligne, Vicon extended, Vicon normal, Videotec Legacy, Videotec MACRO								
	Внешние контакты ввода-вывода	4 входа и 4 выхода аварийной сигнализации								
СЕТЬ	Сеть	100BASE-TX								
	Тип кабельной проводки	CAT5								
	Разъем	RJ-45								
	API	Совместимость со стандартом ONVIF, версия 1.02, 2.00 (www.onvif.org)								
	Безопасность	Защита паролем, шифрование HTTPS, дайджест-проверка подлинности, проверка подлинности WS, журнал доступа пользователей, стандарт проверки подлинности на основе порта 802.1x								
	Протокол	IPv6, IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTP, TCP/UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Zeroconf, ARP								
	Протоколы потоковой передачи данных	RTP/UDP, RTP/UDP multicast, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP								
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры (Д x Ш x В)	140 x 123 x 38 мм (5,5 x 4,8 x 1,5 дюйма)								
	Вес	0,62 кг (1,4 фунта)								
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Источник питания	Вольт постоянного тока: 12 В; В переменного тока: 24 В; PoE: совместимость со стандартом IEEE802.3af Class 3								
	Потребляемая мощность	8 Вт								
	Разъем питания	2-контактный блок выводов								
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	Рабочая температура	12 В постоянного тока: от -10 до 48 °C (от 14 до 118 °F); 24 В переменного тока или POE: от -10 до 50 °C (от 14 до 122 °F)								
	Температура хранения	от -10 до 70 °C (от 14 до 158 °F)								
СЕРТИФИКАТЫ	Сертификаты	UL	cUL	CE	ROHS	WEEE	RCM	KC	EAC	
	Защита	UL 60950-1			CSA 60950-1			IEC/EN 60950-1		
	Электромагнитное излучение	FCC, часть 15, подраздел В, класс В		IC ICES 003, класс В	EN 55022, класс В	EN 61000-6-3	EN 61000-3-2	EN 61000-3-3	KN 22	
	Устойчивость к электромагнитным полям	EN 55024			EN 61000-6-1			KN 24		

Габаритные размеры



Информация о заказе

ENC-4P-H264	4-портовый энкодер видеосигнала H.264 с 4 аудиовходами и 4 аудиовыходами
ENC-BRK1U	Скоба для монтажа в стойку 1U EIA (19 дюймов) для 3 ENC-4P-H264