

EZ-XVR1B04H-I

4 каналный гибридный видеорегистратор с одним жестким диском



- Двухпоточное сжатие видео H.265 + / H.265
- Поддерживает полноканальное AI-кодирование
- Поддерживает видеовходы HDCVI / AHD / TVI / CVBS / IP
- Максимум 6 каналов входов IP-камеры, каждый канал до 6MP; Максимальная входящая пропускная способность 32 Мбит / с
- До 4 каналов видеопотока (аналоговый канал) SMD Plus



Функции

SMD Plus

SMD Plus, также называемый Smart Motion Detection Plus, представляет собой обновленную версию SMD, которая значительно повышает точность сигнализации за счет загрузки алгоритма глубокого обучения. Он анализирует формы людей и транспортных средств на основе обнаружения движения и отправляет сигналы тревоги только при вторжении человека или транспортного средства.

* SMD Plus вступает в силу при выборе SMD или IVS & SMD в режиме AI.

AI Coding

По сравнению с H.265, кодек AI может снизить до 50% битрейт и требования к хранению, не теряя при этом совместимость декодирования, обеспечивая четкую информацию о людях и транспортных средствах.

Smart Codec

Благодаря усовершенствованному алгоритму управления скоростью, адаптивному к сцене, технология интеллектуальных кодеков Dahua обеспечивает более высокую эффективность кодирования, чем H.265 и H.264, обеспечивает высокое качество видео и снижает стоимость хранения и передачи.

HDCVI/AHD/TVI/CVBS Auto-detect

XVR может автоматически распознавать сигнал передней камеры без каких-либо настроек. Это делает работу более удобной и удобной.

Coaxial Audio/Upgrade/Alarm

Интегрированная конструкция может уменьшить проблемы с проводкой, что делает ее более экономичной и удобной для установки.

Передача на дальнюю дистанцию

Система HDCVI поддерживает передачу на большие расстояния по коаксиальному кабелю и UTP, макс. 800 м для 1080p и 1200 м для 720p.

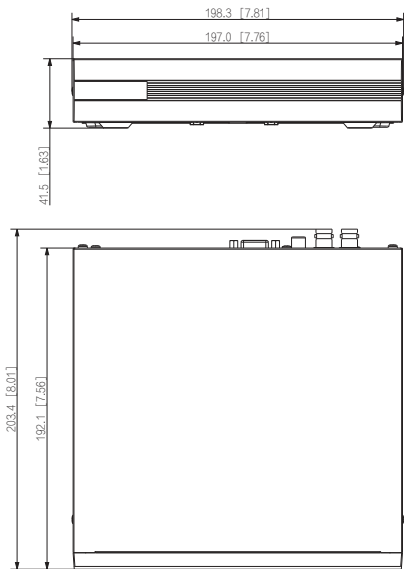
Технические характеристики	
Система	
Процессор	Встроенный
Операционная система	Встроенный linux
SMD Plus	
Производительность	4 канала
Умный поиск	Поиск по классификации целей (человек, машина)
Видео и аудио	
Кол-во аналог. вх.	4 , BNC
HDCVI параметры	5Мп, 4Мп, 1080p@ 25/30 к/с, 720p@ 50/60 к/с, 720p@ 25/30 к/с
AHD параметры	5Мп, 4Мп, 1080p@ 25/30 к/с, 720p@ 25/30 к/с
TVI параметры	5Мп, 4Мп, 1080p@25/30 к/с, 720p@25/30 к/с
CVBS параметры	PAL/NTSC
IP параметры	4+2 канала, каждый до 6Мп
Аудио вход/выход	1/1, RCA
Двусторонняя связь	Поддерживается, RCA
Запись	
Сжатие	AI Coding/H.265+/H.265/H.264+/H.264
Разрешение	5М-N; 4М-N; 1080p; 1080N; 720p; 960H; D1; CIF
Запись	Основной поток: Все каналы 5М-N (1 к/с–10 к/с); 4М-N/1080p (1 к/с–15 к/с); 1080N/720p/960H/D1/CIF (1 к/с–25/30 к/с) Субпоток: D1/CIF (1 к/с–15 к/с)
Битрейт	32–6144 кбит / с на канал
Режим записи	Ручной; График (общий, непрерывный); MD (обнаружение видео: обнаружение движения, потеря видео, взлом); Тревога; Стоп.
Интервал записи	1–60 мин (по умолчанию: 60 мин), предварительная запись: 1–30 с, постзапись: 10–300 с
Аудио кодеки	G.711A; G.711U; PCM
Аудио частота	8 кГц, 16 бит на канал
Аудио битрейт	64 кбит / с на канал
Отображение	
Интерфейс	1 HDMI; 1 VGA
Разрешение	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Мультидисплей	Когда режим расширения IP не включен: 1/4 Когда включен режим расширения IP: 1/4/6
OSD	Название камеры; Время; Потеря видео; Блокировка камеры; Определение движения и т.д.
Сеть	
Интерфейс	1 RJ-45 Порт (100 Мбит)
Сетевые протоколы	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4/IPv6; Wi-Fi; 3G/4G; SNMP; UPnP; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; IP Filter; PPPoE; DDNS; FTP; Alarm Server; P2P; IP Search (Supports Dahua IP camera, DVR, NVS, etc.)
Макс.кол-во польз.	128
Смартфон	iPhone; iPad; Android

Совместимость	ONVIF 16.12, CGI Conformant
Тревога	
Триггерные события	Запись; PTZ; Тур; Видео Push; Электронное письмо; FTP; Снимок; Зуммер и экранные подсказки
Обнаружение видео	Обнаружение движения, MD зоны: 396 (22 × 18), потеря видео, вмешательство и диагностика
Тревожные входы	N/A
Тревожные выходы	N/A
Воспроизведение и резервное копирование	
Воспроизведение	1/4
Режим поиска	Время / дата, будильник, MD и точный поиск (с точностью до секунды)
Функция воспроизведения	Играть; Пауза; Останавливаться; Перемотка назад; Быстрая игра; Медленная игра; Следующий файл; Предыдущий файл; Следующая камера; и т.д.
Резерв. копирование	USB-устройство / сеть
Хранение	
Внутренний жесткий диск	1 порт SATA, емкость до 6 ТБ
eSATA	N/A
Дополнительный интерфейс	
USB	2 USB порта (USB 2.0)
RS485	N/A
RS232	N/A
Питание	
Источник питания	DC 12В/1.5А
Потребляемая мощность (без жесткого диска)	< 4Вт
Корпус	
Размеры	Cooper 1U, 198,3 × 203,4 × 41,5 мм (7,81 × 8,01 × 1,63 дюйма)
Нетто (без HDD)	0,55 кг (1,2 фунта)
Вес брутто	1,02 кг (2,25 фунта)
Монтаж	Настольная установка
Температура	
Условия эксплуатации	-10°C to +45°C (+14°F to +113°F), 0%–90% (RH)
Условия хранения	-20°C to +70°C (-4°F to +158°F), 0%–90% (RH)
Сторонняя поддержка	
Сторонняя поддержка	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotek, Vivotek и т.д.
Сертификаты	
Сертификаты	FCC: Part 15 Subpart B
	CE: CE-LVD: EN 60950-1/IEC 60950-1 CE-EMC: EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55032; EN 50130; EN 55024

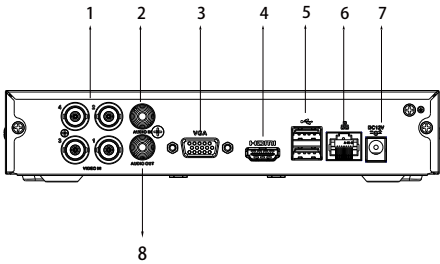
Заказ

Тип	Модель	Описание
4 канальный регистратор	EZ-XVR1B04H-I	EZ-XVR1B04H-I

Размеры (мм [дюйм])



Панель



- 1 Видеовход

3 VGA

5 USB

7 Питание
- 2 Аудиовход

4 HDMI

6 Сеть

8 Аудиовыход