

EZ-XVR1B08H-I

8 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 12 каналов входов IP-камеры, каждый канал до 6MP; Максимальная входящая пропускная способность 64 Мбит / с
- До 8 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 H.265+

Smart Codec, H.265 + может снизить требования к скорости передачи данных и хранилищу до 90% по сравнению с H.264 без необходимости инвестировать в новые камеры.

HDCVI/AHD/TVI/CVBS Auto-detect

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

Поддержка высокого разрешения

XVR поддерживает вход для камеры HDCVI с разрешением до 5 МП и IP-камеры с разрешением до 6 МП.

Coaxial Audio/Upgrade/Alarm

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

Long Distance Transmission

Система HDCVI поддерживает передачу на большие расстояния по коаксиальному кабелю и UTP, макс. 700 м для 4K / 4MP, 800 м для 1080p и 1200 м для 720p.

Технические характеристики

Система

Процессор	Встроенный
Операционная система	Встроенный Linux

SMD Plus

Производительность	8 каналов
Умный поиск	Поиск по типу(человек,т/с)

Видео и аудио

Кол-во аналог.вх.	8, BNC
HDCVI параметры	5 Мп, 4 Мп, 1080р@ 25/30 к/с, 720р@ 50/60 к/с, 720р@ 25/30 к/с
AHD параметры	5Мп, 4Мп, 1080р@ 25/30 к/с, 720р@ 25/30 к/с
TVI параметры	5Мп, 4Мп, 1080р@25/30 к/с, 720р@25/30 к/с
CVBS параметры	PAL/NTSC
IP параметры	8+4 канала, каждый до 6МР
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; 1080р; 1080N; 720р; 960Н; D1; CIF
Параметры записи	Главный поток: Все каналы 5М-N (1 к/с–10 к/с); 4М-N/1080р (1 к/с–15 к/с); 1080N/720р/960Н/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	Руководство по эксплуатации; График (общий, непрерывный); MD (обнаружение видео: обнаружение движения, потеря видео, взлом); Тревога;
Интервал записи	1–60 мин (по умолчанию: 60 мин), предварительная запись: 1–30 с, постзапись: 10–300 с
Аудио сжатие	G.711A; G.711U; PCM
Частота дискретизации	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
Мультиэкран	Когда режим расширения IP не включен: 1/4/8/9 Когда включен режим расширения IP: 1/4/8/9/16
OSD	Название камеры; Время; Потеря видео; Блокировка камеры; Определение движения и т.д.

Сеть

Интерфейс	1 RJ-45 Порт (100 Мбит/сек)
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 пользователь.	128
Смартфон	iPhone; iPad; Android

Совместимость	ONVIF 16.12, CGI Conformant
---------------	-----------------------------

Видео и тревога

Триггерные события	Запись, PTZ, тур, отправка видео, электронная почта, FTP, снимок, зуммер и подсказки на экране
Обнаружение видео	Обнаружение движения, MD зоны: 396 (22 × 18), потеря видео, вмешательство и диагностика
Тревожный вход	N/A
Тревожный выход	N/A

Воспроизведение и резервное копирование

Воспроизведение	1/4/9
Режим поиска	Время / Дата; Тревога; 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.
Резервное 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	Постоянный ток 12В / 2А
Потребляемая мощность (без жесткого диска)	<7 Вт

Корпус

Размеры	Cooper 1U, 198,3 × 203,4 × 41,5 мм (7,81 × 8,01 × 1,63 дюйма)
Нетто (без HDD)	0,57 кг (1,26 фунта)
Вес брутто	1,05 кг (2,31 фунта)
Установка	Настольная

Рабочие температуры

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, Videotec, Vivotek и т.д.
---------------------	--

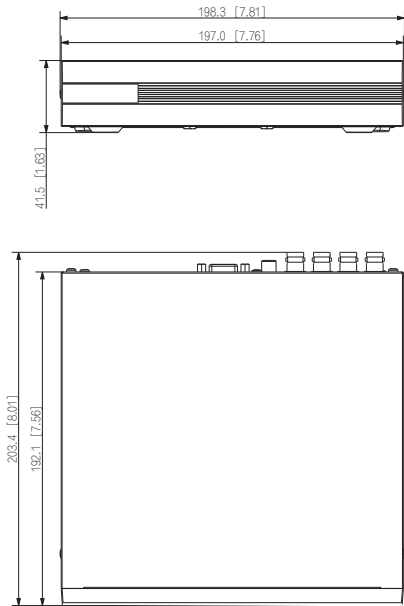
Сертификаты

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
-------------	--

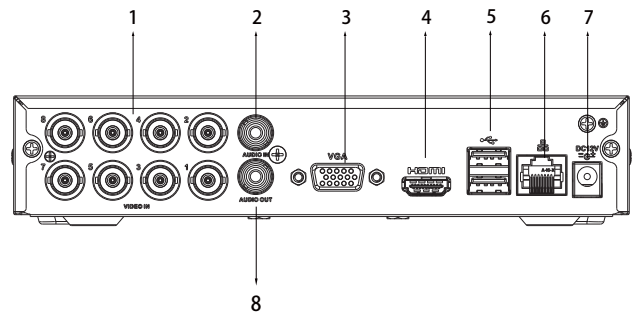
Информация для заказа

Тип	Модель	Описание
8 канальный регистратор	EZ-XVR1B08H-I	EZ-XVR1B08H-I

Размеры (мм [дюйм])



Панель



- | | |
|--------------|----------------|
| 1 Видео вход | 2 Аудио вход |
| 3 VGA порт | 4 HDMI |
| 5 USB порт | 6 Сетевой порт |
| 7 Питание | 8 Аудио выход |