

# EZ-XVR1B04-I

4 каналный гибридный видеорегистратор с одним жестким диском



- H.265+/H.265 кодеки
- Поддержка умного кодирования на всех каналах
- Поддержка HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP форматов
- Макс 5 каналов подключения IP камер, каждый канал до 2Мп; Макс 20 мбит/с входящая скорость
- Поддержка до 4 каналов SMD детектора



## Функции

### SMD Plus

Благодаря интеллектуальному алгоритму, технология интеллектуального обнаружения движения может классифицировать цели, которые запускают обнаружение движения, и фильтровать тревогу при обнаружении движения, инициированную не заинтересованными целями, чтобы реализовать эффективную и точную тревогу.

### AI Coding

По сравнению с H.265 / H.264, кодирование AI может снизить более чем на 50% скорость передачи данных и требования к хранению без потери совместимости 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.

### Поддержка высокого разрешения

XVR поддерживает 2-мегапиксельную камеру HDCVI и 2-мегапиксельную IP-камеру..

### 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 процессор
Операционная система	Встроенный Linux

## SMD Plus

Производительность	4 канала
Умный поиск	Поиск по типу(человек, т/с)

## Видео и аудио

Аналоговые разъемы	4 канала, BNC
HDCVI параметры	1080p@ 25/30 к/с, 720p@25/30/50/60 к/с
AHD параметры	1080p@ 25/30 к/с, 720p@ 25/30 к/с
TVI параметры	1080p@25/30 к/с, 720p@25/30 к/с,
CVBS параметры	PAL/NTSC
IP камеры кол-во	4+1 канал, каждый канал до 2 Мп
Аудио вх/вых	1/1, RCA
Двусторонняя связь	Поддерживается, RCA

## Запись

Сжатие	AI Coding/H.265+/H.265/H.264+/H.264
Разрешение	1080N; 720p; 960N; D1; CIF
Запись	Main Stream: All channels 1080N/720P/960N/D1/CIF/(1~25/30 к/с) Sub stream: CIF (1~15 к/с)
Битрейт	32 кбит/с–4096 кбит/с на канал
Режим записи	Ручной; 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	G.711A; G.711U; PCM
Аудио частота	8 кГц, 16 бит на канал
Битрейт аудио	64 кбит на канал

## Отображение

Интерфейсы	1 HDMI; 1 VGA
Разрешение	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Мульти-дисплей	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; Запись

## Сеть

Интерфейс	1 RJ-45 Port (100 мбит/с)
Сетевые протоколы	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4/IPv6; 3G/4G; UPnP; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; IP Filter; PPPoE; DDNS; FTP; Alarm Server; P2P;
Макс. кол-во пол-ей	128 пользователей

Смартфон	iPhone; iPad; Android
Совместимость	ONVIF 16.12, CGI Conformance

## Видео детектор и тревога

Триггерные события	Запись, PTZ, тур, отправка видео, электронная почта, FTP, снимок, зуммер и подсказки на экране
Видео детекция	Обнаружение движения, MD зоны: 396 (22 × 18), потеря видео, вмешательство и диагностика
Тревожные входы	Отсутствуют
Тревожные выходы	Отсутствуют

## Воспроизведение

Воспроизведение	1/4
Режим поиска	Время / Дата; Тревога; MD и точный поиск (с точностью до секунды)
Режимы воспроизведения	Играть; Пауза; Останавливаться; Перемотка назад; Быстрая игра; Медленная игра; Следующий файл; Предыдущий файл; Следующая камера и т.д
Режим резер. копирования	USB Device/Network

## Storage

Internal HDD	1 SATA port, up to 6 TB capacity
eSATA	USB-устройство / сеть

## Дополнительный интерфейс

USB	2 USB порта (USB 2.0)
RS485	Отсутствует
RS232	Отсутствует

## Питание

Источник питания	DC 12 V/1.5 A
Потребляемая мощность (без жесткого диска)	< 7 Вт

## Корпус

Размеры	Cooper 1U, 198 мм × 202.9 мм × 41.5 мм (7.81" × 7.99" × 1.63")
Нетто без HDD)	0,57 кг (1,25 фунта)
Вес брутто	1,08 кг (2,38 фунта)
Монтаж	Настольный

## Температуры

Рабочая	–10 °C to +45 °C (+14 °F to +113 °F), 0%–90% (RH)
Хранение	–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.
---------------------	---

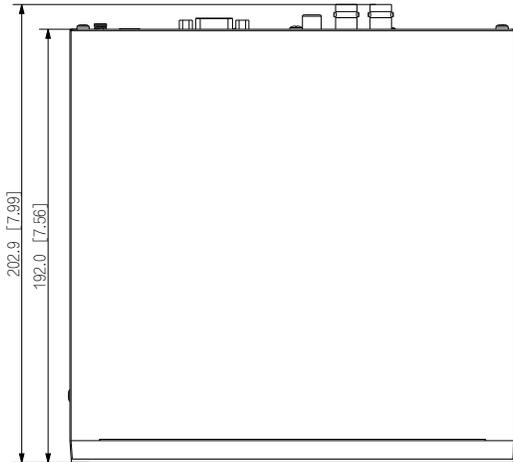
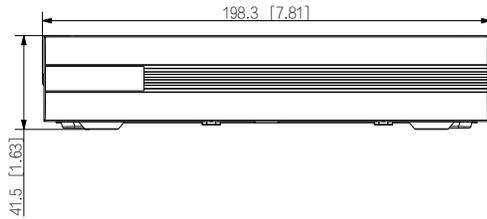
## Сертификаты

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

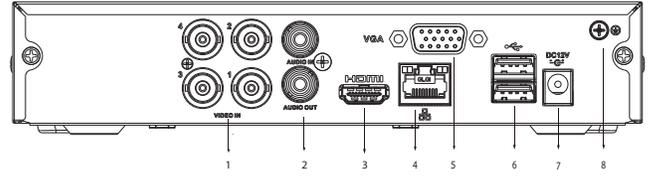
## Информация для заказа

Тип	Модель	Описание
4 каналный XVR	DH-XVR1B04-I	4 каналный XVR с функциями аналитики

## Размеры (мм [дюйм])



## Панели



- |             |                         |
|-------------|-------------------------|
| 1 Видеовход | 2 Аудио вход/выход, RCA |
| 3 HDMI Порт | 4 Сетевой вход          |
| 5 VGA Порт  | 6 USB Порты             |
| 7 Питание   | 8 Земля                 |