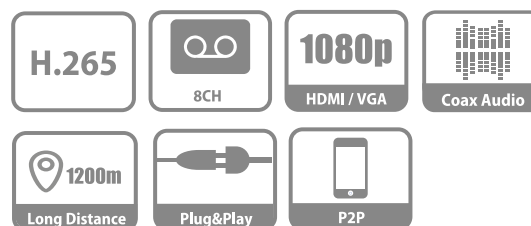


EZ-XVR1B08

8-канальный гибридный видеорегистратор



- Двухпоточное сжатие видео H.265+/H.265
- Поддержка видеовходов HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP
- До 10 IP-каналов с разрешением до 6 Мп, максимальный входящий поток 40 Мбит/с
- Передача данных по коаксиальному кабелю на большие расстояния
- Поддержка 1 накопителя SATA до 6 Тбайт



Обзор серии

Dahua Technology как лидер в индустрии видеонаблюдения разрабатывает передовые технологии, активно внедряя их свою продукцию, в том числе и в бюджетную линейку гибридных видеорегистраторов EZ-IP. Эти устройства с высокой степенью совместимости со сторонними продуктами обладают преимуществами аналоговой системы видеонаблюдения, а именно: низкая стоимость, простота установки и возможность использования уже проложенной кабельной инфраструктуры. Такие гибридные видеорегистраторы идеально подходят для широкого ряда объектов, таких как магазины, дома и т. д.

Эта серия благодаря своей высокой функциональности и доступной цене, представляет собой прекрасное решение для пользователей, которым требуется высокое качество и современные возможности при ограниченном бюджете.

Функции

Оптимизированный кодек H.265+

Оптимизированный кодек H.265+ способен сократить размер видеопотока и требования к дисковому пространству до 90% по сравнению со стандартным кодеком H.264 без необходимости вкладывать средства в новые видеокамеры.

Автоматическое определение видеосигнала HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP

Гибридный видеорегистратор автоматически определяет тип видеосигнала, подключенной видеокамеры и не требует дополнительных настроек. Это значительно упрощает работу с ним и делает ее более удобной.

Поддержка IP-видеокамер

Поддерживаются IP-видеокамеры с разрешением до 6 Мп.

Передача по коаксиальному кабелю аудио, прошивки, тревог

Возможность передачи помимо видео по одному коаксиальному кабелю аудио, прошивок видеокамер и тревог позволяет экономить на кабельной инфраструктуре и повышает удобство монтажа.

Увеличенная дальность передачи

Технология HDCVI позволяет передавать видео на большие расстояния по коаксиальному кабелю или по витой паре: до 800 м с разрешением 1080p, до 1200 м с разрешением 720p.

Интеллектуальный поиск

Эта функция дает возможность извлечь максимум возможностей из детектора движения и осуществлять поиск по присутствию движения в определенной зоне изображения. Это очень полезно при возникновении нештатных ситуаций

Высокое качество изображения

Современная аппаратная база обеспечивает высокое качество изображения с улучшенной цветопередачей.

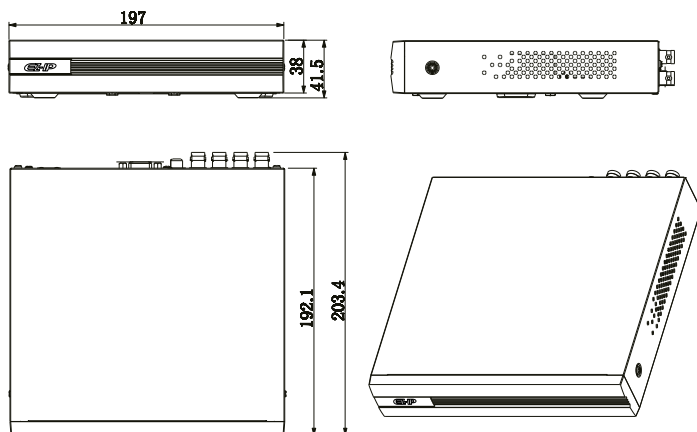
P2P

Видеонаблюдение теперь доступно в любое время из любого местоположения. Простое и удобное управление устройством.

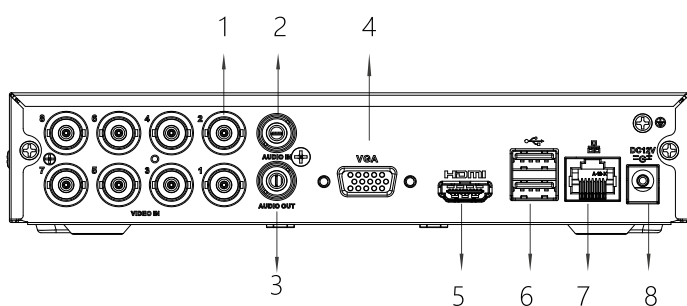
Технические характеристики	
Система	
Процессор	Встроенный
Операционная система	Встроенная ОС Linux
Видео и аудио	
Аналоговые каналы	8 BNC
HDCVI	1080p, 720p @ 25 к/с
AND	1080p, 720p @ 25 к/с
TVI	1080p, 720p @ 25 к/с
CVBS	PAL @ 25 к/с
IP-каналы	2 + 8 (до 6 Мп)
Двухсторонняя аудиосвязь	1 RCA (аудиовход), 1 RCA (аудиовыход)
Отображение	
Интерфейсы	1 HDMI, 1 VGA
Разрешение	1920×1080, 1280×1024, 1280×720
Экранные раскладки	IP-режим выкл.: 1, 4, 8, 9 кн IP-режим вкл.: 1, 4, 8, 9, 16 кн
Титры	Название камеры, время, потеря видеосигнала, закрытие объектива, обнаружение движения, запись
Запись	
Сжатие видео	H.265+, H.265, H.264+, H.264
Разрешение	1080N, 720p, 960N, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF
Скорость записи	Основной поток: кн 1: 1 к/с ~ 25 к/с @ 1080N, 720p кн 2 ~ 8: 1 к/с ~ 15 к/с @ 1080N, 720p 1 к/с ~ 25 к/с @ 960N, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF Дополнительный поток: 1 к/с ~ 7 к/с @ CIF, QCIF
Размер видеопотока	32 Кбит/с ~ 4096 Кбит/с (на канал)
Режимы записи	Вручную, непрерывный, по расписанию, по детектору (движение, потеря видеосигнала, вмешательство), по тревоге, остановка записи
Интервалы записи	1 мин ~ 60 мин (по умолчанию 60 мин) Предзапись: 1 с ~ 30 с Постзапись: 10 с ~ 300 с
Сжатие аудио	AAC (кн 1), G.711a, G.711mu, PCM
Оцифровка аудио	8 кГц, 16 бит
Размер аудиопотока	64 Кбит/с (на канал)
Сигнализация	
Реакции на события	Запись, PTZ-управление, запуск обхода, отправка видеозаписи, email, FTP, снимок, сообщение на экране
Видеодетекторы	Обнаружение движения (396 зон (22×18)), потери видеосигнала, закрытия объектива, качества изображения
Тревожные входы	Нет
Тревожные выходы	Нет
Воспроизведение и копирование	
Синхронное воспроизведение	1, 4, 9 кн
Поиск	По времени, по тревоге, по движению и точный поиск (до секунды)
Функции воспроизведения	Воспроизведение, пауза, остановка, перемотка, ускоренное воспроизведение, замедленное воспроизведение, следующая запись, предыдущая запись, следующий канал, предыдущий канал, полноэкранный режим, выбор резервного копирования, цифровое увеличение
Резервное копирование	USB, сеть
Поддержка сторонних продуктов	
Сторонние производители	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek...

Сеть		
Ethernet	RJ-45 (100 Мбит/с)	
Протоколы	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP-фильтр, DDNS, FTP, сервер тревог, P2P, поиск в сети (поддержка IP-видеокамер Dahua, DVR, NVS...)	
Максимальное число подключений	128	
Мобильные клиенты	iPhone, iPad, Android	
Совместимость	ONVIF 16.12, CGI	
Хранение		
Внутренние интерфейсы	1 SATA (объем накопителя до 6 Тбайт)	
Внешние интерфейсы	Нет	
Дополнительные интерфейсы		
USB	2 USB 2.0	
RS-232	Нет	
RS-485	Нет	
Электропитание		
Питание	12 В (DC), 1.5 А	
Потребляемая мощность	≤10 Вт (без накопителей)	
Условия эксплуатации		
Рабочие условия	-10°C ~ +45°C, относительная влажность 10% ~ 90%	
Условия хранения	-20°C ~ +70°C, относительная влажность 0% ~ 90%	
Физические параметры		
Размеры	197 мм × 192 мм × 41 мм, Cooper 1U	
Масса	Нетто: 0.54 кг (без накопителей) Брутто: 0.93 кг (без накопителей)	
Монтаж	Настольный	
Сертификация		
Сертификаты	FCC Part 15 Subpart B (ЭМС FCC) EN60950-1/IEC 60950-1 (низковольтное оборудование EC) EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130, EN 55024 (ЭМС EC) UL60950-1 (безопасность UL)	
Информация для заказа		
Тип	Артикул	Описание
Гибридный видеоре­гистратор	EZ-XVR1B08	8-канальный гибридный видеоре­гистратор с записью 1080N/720p, Cooper 1U

Размеры, мм



Задняя панель



- | | |
|------------------|---------------------------|
| 1 Видеовходы BNC | 5 Видеовыход HDMI |
| 2 Аудиовход RCA | 6 Интерфейс USB |
| 3 Аудиовыход RCA | 7 Сетевой интерфейс RJ-45 |
| 4 Видеовыход VGA | 8 Вход питания 12 В (DC) |