

Техническая спецификация

Гибридный видеорегистратор Dahua XVR5216AN-I3-16P · модель XVR5216AN-I3-16P

Общие	
Тип устройства	Гибридный видеорегистратор
Модель	XVR5216AN-I3-16P
Артикул	XVR5216AN-I3-16P
Страна происхождения	Китай
Питание	
Питание	АС от 100 до 240 В, от 50 до 60 Гц
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	≤ 15 Вт (без HDD)
Конструкция	
Монтаж	Настольная установка
Габариты	375 × 334,4 × 53 мм
Вес, кг	2,74
Масса брутто, кг	3,86
Условия	
Температура эксплуатации	-10 до +55 °С
Температура хранения	От -20 до +60 °С
Рабочая влажность	10–90 % (отн. влажность), без конденсата
Прочие характеристики	
Количество каналов записи	16
Количество HDD	2
Максимальный объём HDD	2 SATA; до 16 ТБ на HDD
Видеовыходы	HDMI, VGA; Независимый вывод HDMI / VGA
Разрешение отображения	HDMI до 4K; VGA до 1080p
Кодеки видео	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Работа со смартфонами	Приложение для сетевого управления
Операционная система	Встроенный Linux
Аудио	1 канал RCA (внешний); 16 каналов BNC (коаксиальное аудио)
Процессор	Процессор промышленного класса
Охрана периметра на регистраторе (число каналов)	Расширенный режим: 2 канала, по 10 правил IVS на канал Обычный режим: 4 канала, по 10 правил IVS на канал
Атрибуты лица	6 атрибутов

Ёмкость базы лиц	До 10 баз лиц по 10 000 изображений.
SMD Plus на регистраторе	16 каналов: вторичная фильтрация по человеку и автотранспорту, снижение числа ложных тревог от листвы, дождя и изменения освещённости
SMD на камере	24 каналов
Битрейт видео	32 кбит/с-6144 кбит/с
Частота дискретизации аудио	8 кГц, 16 bit
Битрейт аудио	64 кбит/с
Многоэкранный режим	Режим IP-расширения выключен: 1/4/8/9/16 Режим IP-расширения включён: 1/4/8/9/16/25
Доступ со смартфона	iOS; Android
Браузер	Chrome; IE; Safari; Edge; Firefox
Режим записи	Обычная; тревога; детекция движения; интеллектуальная; POS
Способ резервного копирования	USB устройство и сеть
Режим воспроизведения	Мгновенное воспроизведение; общие события воспроизведение; по событию воспроизведение; tag воспроизведение; smart воспроизведение
Группы дисков	есть
Общие тревоги	Детекция движения; тревожный блок; тревога HDCVI; внешняя тревога камеры; сетевая тревога; PIR-тревога
Тревоги при неисправностях	Ошибка (нет диска; ошибка диска; мало места; мало места в квоте; разрыв сетевого соединения; конфликт IP; конфликт MAC); потеря видео; саботаж видео; камера не в сети
Аналитика	Детекция лиц; распознавание лиц; защита периметра; SMD Plus
Двусторонняя аудиосвязь	Есть (используется общий аудиовход с первым каналом)
Интерфейс дисков	2 порта SATA. Ёмкость каждого диска — до 16 ТБ. Ограничение зависит от температуры окружающей среды.
Вход аналоговых камер	16 BNC порты, поддерживается HDCVI/AHD/TVI/CVBS авто-detect
Двухпоточность	есть
Сжатие аудио	G.711a; G.711u; PCM
RS-485	1
HDMI	1
VGA	1
Интерфейс управления	Web; локальный интерфейс
Порты USB	2 (1 спереди USB 2.0 порт, 1 сзади USB 3.0 порт)
Тревожные входы/выходы	—

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 20.08.2026