Эффорт Групп
ПОСТАВЩИК СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ

+7 499 217 01 07
sale@effort-shop.ru
effort-shop.ru

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ · документ производителя внутри без изменений

HiWatch 2.0

HiWatch HW-N304P

IP-регистратор на 4 канала с 4 портами PoE



Эффорт Групп — официальный дистрибьютор HiWatch в России

Склад и самовывоз: Москва, Семёновский Вал, 6Г, стр. 4.

Страница модели на effort-shop.ru

Актуальная цена, наличие и срок поставки, крепления и сопутствующие товары, расчёт архива и другие документы.

effort-shop.ru/p/303624917

Далее — паспорт изделия HiWatch 2.0 на русском языке, заводской документ без изменений. Первая страница подготовлена Эффорт Групп 18.11.2026; цены и наличие меняются — актуальные данные по QR-коду.

Видеорегистратор HW-N304P

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ





- Сетевой видеорегистратор 1U 4K с POE
- IP-видеовход: до 4 каналов
- Форматы видео: H.265+ / H.265 / H.264 / H.264+
- Декодирующая способность, 2 канала @ 8 Мп / 4 канала @ 4 Мп / 8 каналов @ 1080p
- Входная пропускная способность до 40 Мбит/с

▪ Функции

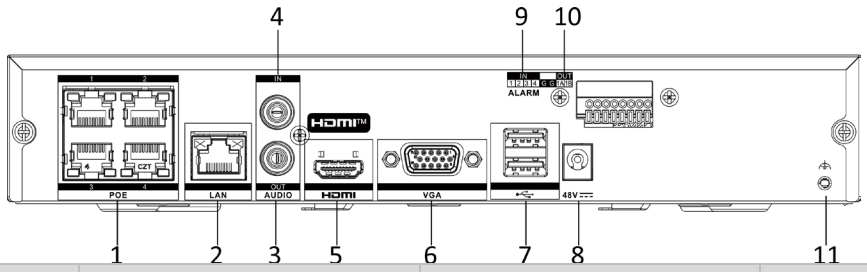
Профессиональный и надежный
• Стандарт сжатия H.265+ сокращает объем занимаемого пространства для хранения данных на 75 %
Вывод HD-видео
• Одновременный вывод HDMI и VGA
• Видеовыход HDMI с разрешением до 4K
Хранение и воспроизведение
• 1 SATA интерфейс для подключения HDD (до 8 ТБ каждый HDD)
• Интеллектуальный поиск и интеллектуальное воспроизведение для улучшения эффективности воспроизведения
Интеллектуальные функции
• Обнаружение движения 2.0: 1 канал
• Поддержка нескольких событий VCA (анализ видео)
• Настраиваемые интеллектуальные функции камеры, такие как VCA-обнаружение (обнаружение движения, пересечения линии, вторжения и т. д.)
Сеть и Ethernet
• 4 независимых сетевых PoE-интерфейса
• 1 auto 10M/100M порт Ethernet
• Hik-Connect для удобного сетевого управления

▪ Спецификации

Обнаружение движения 2.0	
Видеоаналитика: «Человек» / «ТС»	1 канал
Видео и аудио	
IP-видеовход	4 канала
Входная пропускная способность	40 Мбит/с
Выходная пропускная способность	80 Мбит/с
Выход HDMI	1 канал, 4K (4096 × 2160) / 30 Гц, 4K (3840 × 2160) / 30 Гц, 2K (2560 × 1440) / 30 Гц, 1920 × 1080p / 60 Гц, 1600 × 1200 / 60 Гц, 1280 × 1024 / 60 Гц, 1280 × 720 / 60 Гц
Выход VGA	1 канал, 1920 × 1080p / 60 Гц, 1600 × 1200 / 60 Гц, 1280 × 1024 / 60 Гц, 1280 × 720 / 60 Гц, 1280 × 720 / 60 Гц
Режим вывода видео	Одновременный вывод HDMI / VGA
Аудиовыход	1 канал, RCA (линейный, 1 кОм)
Двусторонняя аудиосвязь	1 канал, RCA (2.0 В р-р, 1 кОм)
Запись	
Тип потока	Видео, видео и аудио
Аудиосжатие	G.711ulaw / G.711alaw / G.722 / G.726
Декодирование	
Видеосжатие	H.265+, H.265, H.264+, H.264
Разрешение при записи	8 Мп / 6 Мп / 5 Мп / 4 Мп / 3 Мп / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
Синхронное воспроизведение	4 канала
Производительность декодирования	ИИ и 4K вкл.: 8 каналов @ 1080p (30 к/с) ИИ/4K вкл.: 6 каналов @ 1080p (30 к/с) *: длина или ширина разрешения камеры не может превышать 4096 пикселей.
Сеть	
Удаленное подключение	32
Сетевые протоколы	TCP / IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
Сетевой интерфейс	1, RJ-45 auto 10M / 100M Ethernet
PoE	
Интерфейсы	4 RJ45 auto 10/100M Ethernet
Питание	≤ 50 Вт
Стандарты	IEEE 802.3 af/at
Вспомогательные интерфейсы	
SATA	1 SATA-интерфейс
Емкость	До 8 ТБ каждый накопитель
USB-интерфейс	2 × USB 2.0
Тревожный вход / выход	4/1
Основное	
Питание	DC 48 В или ≤ 65 Вт
Потребляемая мощность	≤ 10 Вт (без включения PoE)

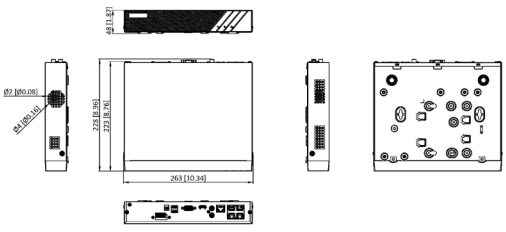
Основное	
Рабочая температура	От -10 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	263 × 223 × 48 мм (10.34 × 8.76 × 1.87″)
Масса	≤ 1.5 кг
Сертификация	
CE	55032/55035/61000-3-2/61000-3-3/50130-4

▪ Интерфейсы



№	Описание	№	Описание
1	PoE-интерфейс	7	USB
2	LAN	8	Источник питания DC 48 В
3	Аудиовыход	9	Тревожный вход
4	Аудиовход	10	Тревожный выход
5	HDMI	11	Заземление
6	VGA		

▪ Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1

Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т. п.). Рабочий диапазон температур: от минус 10 до плюс 55 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 55 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.
8. Не содержат терминалы ввода для внутренней записи файлов, сигналов, изображений и других записей, переданных из внешних источников.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.