



МАРТ

E-MART
ВАШ ПОСТАВЩИК
HIWATCH

<https://emart.su/brands/hiwatch/>

Федеральный
Санкт-петербург
Москва
Краснодар

8 800 511-77-41
8 812 426-99-66
8 495 137-99-67
8 861 205-62-66

www.emart.su

mail@emart.su

Видеорегистратор DS-N204EP(1TB)

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



- Видеорегистратор DS-N204EP(1TB) является сетевым видеорегистратором с SSD
- Работает на базе технологии eSSD
- Малая потребляемая мощность
- Видеосжатие H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
- Входная пропускная способность до 40 Мбит/с, выходная пропускная способность до 60 Мбит/с
- IP-видеовходы: до 4 каналов
- Возможность декодирования: до 4 каналов 1080p



Встроенный SSD

- Конструкция с SSD обеспечивает низкое энергопотребление
- Благодаря интегрированной конструкции устройства хранения поддерживается технология Plug & Play.

Простая установка

- Конструкция компактного размера для экономии установочного места.
- Различные способы установки благодаря защите от вибрации и легкому корпусу.

Формат сжатия и запись видео

- Стандарт сжатия H.265+: экономия места на диске, снижение затрат на 75 %
- Запись видео для всех каналов с разрешением до 4 Мп

Хранение и воспроизведение

- Воспроизведение видео с разрешением 4 Мп, 2 канала или воспроизведение видео с разрешением 1080p, 4 канала

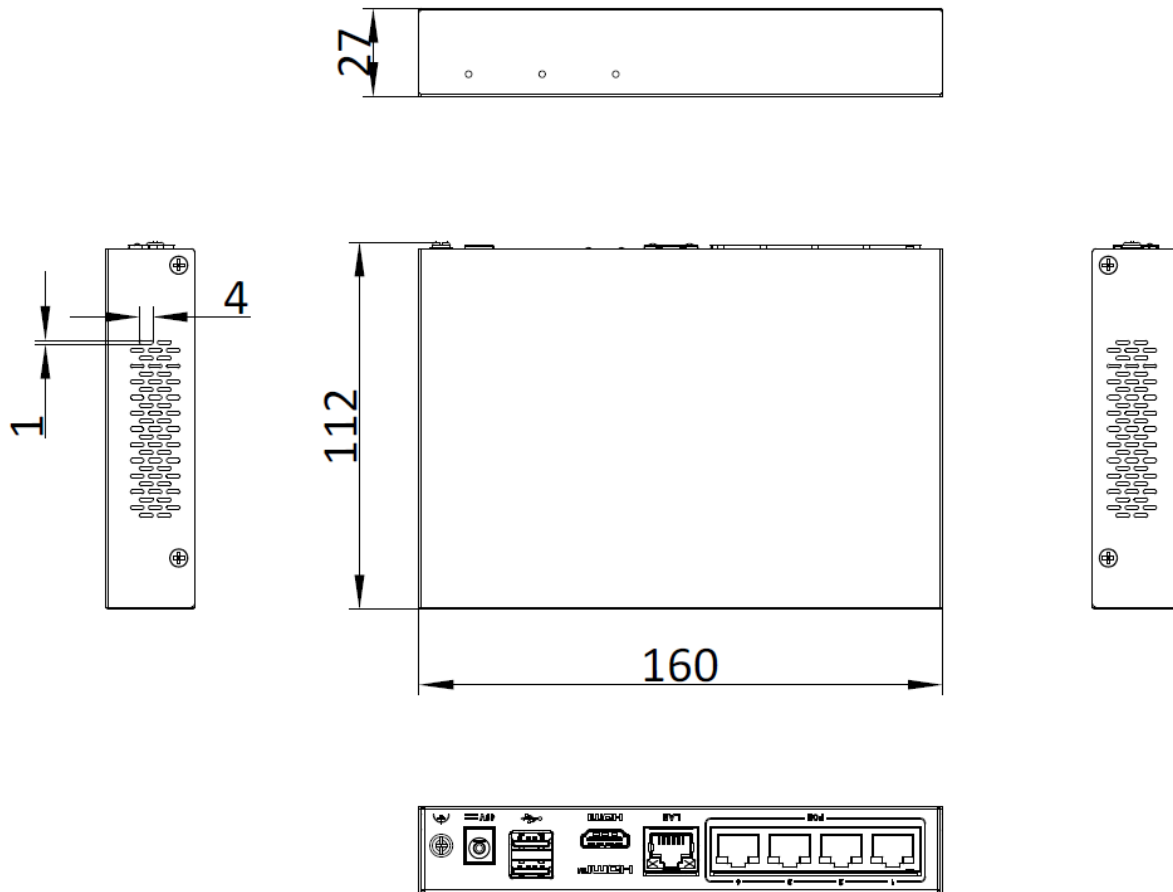
Сеть и Ethernet

- Предусмотрено 4 независимых сетевых PoE-интерфейса
- 1 auto 10M/100M порт Ethernet
- Hik-Connect для удобного сетевого управления

• Спецификации

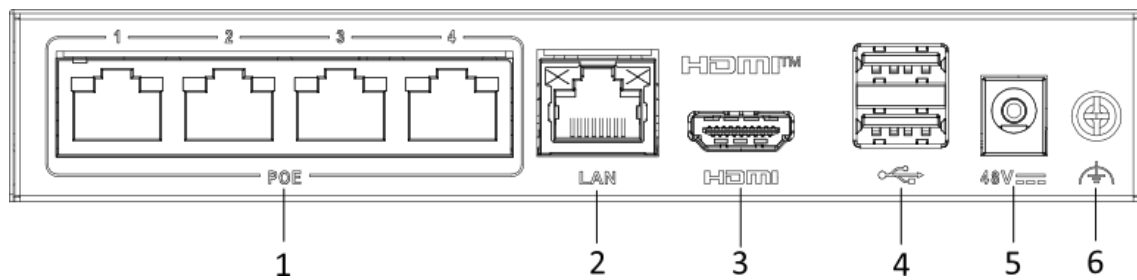
Видео и аудио	
IP-видеовход	4 канала
Входная пропускная способность	40 Мбит/с
Выходная пропускная способность	60 Мбит/с
Выход HDMI	1920 × 1080 / 60 Гц, 1600 × 1200 / 60 Гц, 1280 × 1024 / 60 Гц, 1280 × 720 / 60 Гц
Декодирование	
Видеосжатие	H.265, Smart 265, H.264, Smart 264
Разрешение при записи	4 Мп / 3 Мп / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
Синхронное воспроизведение	4 канала
Производительность декодирования	4 канала @ 1080p (25 к/с)
Тип потока	Видео, видео и аудио
Аудиосжатие	G.711ulaw / G.711alaw / G.722 / G.726
Сеть	
Удаленное подключение	128 каналов
Сетевые протоколы	TCP / IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS
Сетевой интерфейс	1, RJ45 auto 10/100M Ethernet
PoE	
Интерфейсы	4, RJ45 auto 10/100M Ethernet
Питание	≤ 36 Вт
Стандарты	IEEE 802.3 af/at
Вспомогательные интерфейсы	
Емкость	1 ТБ (предустановленный SSD)
USB-интерфейс	Задняя панель: 2 × USB 2.0
Основное	
Питание	DC 48 В, 1.04 А
Потребляемая мощность	≤ 10 Вт (с SSD)
Рабочая температура	От -10 до +55 °C
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Размеры	160 × 112 × 27 мм (6.3 × 4.4 × 1.1")
Масса	≤ 0.5 кг
Сертификаты	
CE	EN 55032: 2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4, EN 55035: 2017

▪ Размеры (ед. изм.: мм)



scale/1:1;Unit/mm

▪ Интерфейсы



№	Описание	№	Описание
1	Сетевые интерфейсы с функцией PoE	4	USB
2	LAN	5	Питание
3	HDMI	6	Заземление

▪ Доступные модели

DS-N204EP(1TB)

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.

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