



СП «Унибелус» ООО

220070, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Нахимова, 10

<https://unibelus.by/>

+375 (29/44/25) 500-2000

[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com)

+375 17 330-15-05



# **ПАСПОРТ**

## **64-канальный IP- видеорегистратор DHI- NVR5864-EI**



<https://www.unibelus.by/itm/K99325>





## Назначение

Предназначен для записи входящих потоков от камер IP-видеонаблюдения

## Особенности

- Формат декодирования Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG.
- Макс. возможность декодирования:  $32 \times 1080p$  при 30 кадрах в секунду или  $32 \times 2$  МП при 30 кадрах в секунду.
- Поддержка AcuPick с Макс. 16-канальный.
- Поддержка кластера N+M.
- Поддержка RAID 0/1/5/6/10.
- Макс. Входящая/запись/исходящая полоса пропускания 384 Мбит/с.
- AI от рекордера: 2-канальное обнаружение и распознавание лиц, 4-канальная защита периметра и 8-канальный SMD Plus.
- Искусственный интеллект камеры: обнаружение и распознавание лиц, защита периметра, SMD Plus, метаданные, ANPR, стереоанализ, тепловая карта и подсчет людей.
- Базовый уровень безопасности 2.3.





## Технические характеристики

- Главный процессор Процессор промышленного класса
- Операционная система Встроенный Linux
- Веб-интерфейс управления, локальный графический интерфейс
- AI с помощью регистратора обнаружения лиц; распознавание лица; охрана периметра; СМД Плюс
- AI с помощью камеры. Обнаружение лиц; распознавание лица; метаданные видео (человек, транспортные средства и немоторизованные транспортные средства); охрана периметра; СМД Плюс; стереоанализ; распределение толпы; подсчет людей; АНПР; плотность транспортных средств; Тепловая карта
- AcuPick AI от камеры + рекордер Макс. 16 каналов, 1 комбинированное событие на канал/с
- AI производительности периметра по регистратору (количество каналов) 4 канала, 10 правил IVS для каждого канала
- Производительность AI по периметру камеры (количество каналов) 16 каналов
- Атрибуты лица Пол; возрастная группа; очки; выражения; медицинская маска; борода
- Производительность распознавания лиц с помощью искусственного интеллекта с помощью записывающего устройства (количество каналов) 2 канала (до 12 изображений лиц в секунду на каждый канал)
- Производительность распознавания лиц с помощью искусственного интеллекта с помощью камеры (количество каналов) 16 каналов
- Емкость базы данных лиц До 20 баз данных лиц с 20 000 изображений общей емкостью 2,5 Гб. К каждому изображению лица можно добавить имя, пол, день рождения, адрес, тип





учетных данных, номер учетных данных, страны и регионы, а также штат.

- Производительность распознавания лиц с помощью искусственного интеллекта записывающим устройством (количество каналов) 1. 16-канальный FD (от камеры) + FR (от записывающего устройства), поток изображений: 16 изображений лиц/с
- 2. 2-канальный FD (от рекордера) + FR (от рекордера), видеопоток: 12 изображений лиц/с.
- Распознавание лиц с помощью искусственного интеллекта с помощью камеры (количество каналов) 16 каналов
- SMD Plus от Recorder 8 каналов: вторичная фильтрация для человека и автомобиля, снижение ложных срабатываний, вызванных листьями, дождем и изменением условий освещения.
- SMD Plus от камеры 16 каналов
- Метаданные Производительность ИИ по камере (количество каналов) 8 каналов
- Человеческие атрибуты Цвет верха, тип верха, цвет низа, тип низа, шляпа, сумка, возраст, пол и зонтик.
- Характеристики автомобиля Номерной знак, цвет номерного знака, кузов автомобиля, модель автомобиля, логотип автомобиля, вызов, ремень безопасности, салон автомобиля, место регистрации автомобиля.
- Характеристики немоторного транспортного средства Модель транспортного средства, цвет транспортного средства, количество человек, шлем.
- ANPR по камере (количество каналов) 8 каналов
- Емкость базы данных номерных знаков 1. Создайте до 20 000 номерных знаков.
- 2. Черный и белый список
- Доступ к каналу 64





- Пропускная способность сети AI отключена: входящая скорость 384 Мбит/с, запись 384 Мбит/с и исходящая скорость 384 Мбит/с.
- AI включен: входящая скорость 200 Мбит/с, запись 200 Мбит/с и исходящая скорость 200 Мбит/с.
- Разрешение 32 МП; 24 МП; 16 МП; 12 МП; 8 МП; 5 МП; 4 МП; 1080p; 720p; Д1; СИФ; QCIF
- Возможность декодирования AI отключена:
- 2-канальный, 32 МП, 20 кадров в секунду; 2-канальный 24 МП @ 20 кадров в секунду; 4-канальный, 16 МП, 30 кадров в секунду; 5-канальный 12 МП @ 30 кадров в секунду; 8-канальный 8 МП @ 30 кадров в секунду; 12-канальный 5 МП @ 30 кадров в секунду; 16-канальный, 4 МП, 30 кадров в секунду; 32 канала, 1080p, 30 кадров в секунду
- ИИ включен:
- 1-канальный 32 МП @ 20 кадров в секунду; 1-канальный 24 МП @ 20 кадров в секунду; 2-канальный 16 МП @ 30 кадров в секунду; 4-канальный 12 МП @ 30 кадров в секунду; 4-канальный 8 МП @ 30 кадров в секунду; 8-канальный 5 МП @ 30 кадров в секунду; 12-канальный, 4 МП, 30 кадров в секунду; 24 канала 1080p при 30 кадрах в секунду
- Видеовыход 2 VGA, 2 HDMI
- VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720
- HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720
- Выход гетерогенного видеоисточника для HDMI1 и HDMI2
- Одновременный выход видеосигнала для VGA1 и HDMI1
- Одновременный выход видеосигнала для VGA2 и HDMI2
- Многоэкранный дисплей. Главный экран: 1/4/8/9/16/25/36/64.
- Дополнительный экран: 1/4/8/9/16
- Сторонний доступ к камере ONVIF; Панасоник; Сони; Axis; Arecont; Pelco; Canon; Samsung





- Сжатие видео Smart H.265+; H.265; Smart H.264+; H.264; MJPEG
- Сжатие звука G.711a; G.711u; PCM; G726
- Сетевой протокол HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4/IPv6; UDP; SNMP; NTP; DHCP; DNS; SMTP; UPnP; IP Filter; PPPoE; FTP; DDNS; Alarm Server; IP Search Multicast; P2P; Auto Registration; iSCSI, IP-поиск (поддерживает IP-камеру Dahua, видеорегистратор, NVS и т. д.);
- Доступ с мобильного телефона iOS; Андроид
- Совместимость ONVIF 22.06 (Профиль T; Профиль S; Профиль G); компьютерная графика; SDK
- Браузер Chrome; IE; Safari; Edge; Firefox
- Сетевой режим Многоадресный режим, балансировка нагрузки, отказоустойчивость и другие режимы привязки сетевых портов
- Многоканальное воспроизведение До 16 каналов
- Режим записи Общий, обнаружение движения; разумный; тревога; POS-терминал
- Метод резервного копирования USB-устройство и сеть
- Режим воспроизведения Мгновенное воспроизведение, общее воспроизведение, воспроизведение по событию, воспроизведение тегов, интеллектуальное воспроизведение (обнаружение лица и движения)
- Группа дисков Да
- RAID 0/1/5/6/10
- Общая тревога Обнаружение движения; маскировка конфиденциальности; местная сигнализация
- Камера сигнализации аномалий в автономном режиме; ошибка хранения; диск полон; конфликт IP; Конфликт MAC; блокировка входа; ненормальное поведение вентилятора; исключение кибербезопасности





- Интеллектуальная сигнализация Обнаружение лиц; охрана периметра; распознавание лица; метаданные видео (человек, транспортные средства и немоторизованные транспортные средства); СМД Плюс; стереоанализ; распределение толпы; подсчет людей; АНПР; плотность транспортных средств; Тепловая карта
- Запись связи тревог; снимок (панорамный); местный тревожный выход; Выход внешней сигнализации IPC; контроллер доступа; аудио; зуммер; журнал, предустановка; электронная почта
- Аудиовход 1-канальный RCA
- Аудиовыход 2-канальный RCA
- Тревожный вход 16 каналов
- Выход тревоги 8 каналов (1-канальный выход 12 В, 1 А)
- Интерфейс жесткого диска 8 портов SATA, до 16 ТБ. (Варьируется в зависимости от температуры окружающей среды).
- eSATA 1
- RS-232 1
- RS-485 2 (1 порт для полудуплексной последовательной связи, 1 порт для полнодуплексной последовательной связи)
- USB 4 (2 порта USB 2.0 на передней панели, 2 порта USB 3.0 на задней панели)
- HDMI 2
- VGA 2
- Сетевой порт 2 (порт Ethernet 10/100/1000 Мбит/с, RJ-45)
- Электропитание 100–240 В переменного тока, 50–60 Гц.
- Потребляемая мощность  $\leq 13$  Вт (без жесткого диска).
- Вес нетто 6,4 кг (14,11 фунта)
- Полная масса 9,01 кг (19,86 фунта)
- Размеры продукта 439,9 × 457,9 × 89,0 мм (17,32 × 18,03 × 3,50 дюйма) (Ш × Г × В)





- Размеры упаковки 570,0 x 570,0 x 226,0 мм (22,44 x 22,44 x 8,90 дюйма) (Ш x Г x В)
- Рабочая температура от –10 °С до +55 °С (от 14 °F до +131 °F)
- Температура хранения от –20 °С до +60 °С (от –4 °F до +140 °F)
- Рабочая влажность 10–93 % (относительная влажность)
- Установка в стойку или на рабочий стол
- Сертификаты FCC: 47 CFR FCC, часть 15, подраздел В, класс А.
- CE-EMC: EN 55032: 2015+A1: 2020; EN МЭК 61000-3-2: 2019+A1: 2021; EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019+A2: 2021; ЭН 55035: 2017+A11: 2020; ЭН 50130-4: 2011+A1: 2014
- CE-LVD: EN 62368-1: 2014.







СП «Унибелус» ООО  
220070, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Нахимова, 10  
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000  
[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com) +375 17 330-15-05



## Комплект поставки

### 1. Видеорегистратор

## Гарантийные обязательства

СП «Унибелус» ООО гарантирует соответствие продукции требованиям стандартов РБ при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации и обеспечивает замену либо гарантийный ремонт продукта, вышедшего из строя в период гарантийного срока – \_\_\_\_ месяцев со дня продажи.



Продукт соответствует требованиям технических нормативно-правовых актов ЕАЭС.

## Отметка о продаже

Дата: \_\_\_\_\_

Подпись: \_\_\_\_\_

