

## 10. Свидетельство о приемке.

IP-камера SV5019RN исправна и работоспособна, признана годной к эксплуатации.

Серийный номер изделия: \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

штамп  
продавца

**Внимание!** Исправление даты не допускается.

*Я, покупатель, проверил изделие на отсутствие механических, термических, и прочих повреждений, а так же комплектацию (изделие укомплектовано в полном объеме согласно данному паспорту). Оборудование получено мной в работоспособном состоянии, претензий не имею.*

От продавца \_\_\_\_\_  
подпись

От покупателя \_\_\_\_\_  
подпись

При отсутствии подписи со стороны продавца гарантийные условия на данный товар не распространяются.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:  
ООО "НПП Бевард"  
Россия.

**BEWARD**  
СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ООО "НПП Бевард"

ПАСПОРТ  
IP-камеры SV5019RN



## 1. Технические характеристики.

### Общие:

|                   |                                                                                 |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Сенсор            | 8 Мп, КМОП 1/1.8", День/Ночь                                                    |
| Чувствительность  | 0.002 лк (день) / 0.001 лк (ночь)                                               |
| Объектив          | 2.8 мм, F1.0                                                                    |
| Увеличение        | цифровое (веб-интерфейс)                                                        |
| Углы обзора       | 112° (гор), 61.5° (верт)                                                        |
| Скорость затвора  | От 1 до 1/100000 сек. (авто, вручную)                                           |
| WDR               | Аппаратный 2-х кратный (до 120 дБ)                                              |
| Шумоподавление    | AI ISP, 2D/3DNR                                                                 |
| Дополнительно     | Электромех. ИК-фильтр, прогр. сканирование                                      |
| Формат сжатия     | H.265, H.264 HP/MP/BP, Motion JPEG                                              |
| Разрешение        | 3840x2160, 3200x1800, 2688x1520, 1920x1080, 1280x720, 704x576, 640x480, 640x360 |
| Скорость кадров   | До 30 к/с                                                                       |
| Скорость передачи | От 16 кбит/с до 16 Мбит/с (VBR/CBR, Smart Stream)                               |
| Титры             | Текст, дата, время                                                              |
| Детекция движения | Многозонный детектор с настройкой чувствительности                              |

### Подсветка:

|                     |                                                                                                                                      |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Гибридная подсветка | 5 диодов (3 - ИК и белый свет, 1 - красный, 1 - синий), длина волны ИК 850 Нм, дальность ИК до 40 м, дальность белого света до 30 м. |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Сеть и интерфейсы:

|                     |                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сетевой интерфейс   | RJ-45, 10Base-T/100Base-TX Ethernet порт                                                                                                                                                                                           |
| Сетевые протоколы   | IPv4/v6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, ONVIF Profile S/G/T/Q (V18.12), SIP, RTMP, DNS, DDNS, FTP, NTP, SMTP, Multicast, FTPS, UPnP, PPPoE, VLAN, 802.1x, SSL/TLS, IGMP, ARP, Bonjour, QoS, ICMP, RTMP, NFS, Port Mapping |
| Поддержка microSDXC | До 512 ГБ                                                                                                                                                                                                                          |
| Тревожный вх/вых    | 1 канал / 1 канал                                                                                                                                                                                                                  |
| Встроенный динамик  | 1 шт.                                                                                                                                                                                                                              |
| Встроенный микрофон | 2 шт.                                                                                                                                                                                                                              |
| Аудиовыход          | 1 канал (линейный, с регулировкой усиления)                                                                                                                                                                                        |
| Аудиовход           | 1 канал (линейный, с регулировкой усиления)                                                                                                                                                                                        |
| Режим работы аудио  | Дуплекс, симплекс                                                                                                                                                                                                                  |
| Компрессия          | G. 711, AAC, G.722, G.726                                                                                                                                                                                                          |

#### Эксплуатация:

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Потребляемая мощность | До 11.5 Вт                 |
| Диапазон температур   | От -40 до +60°C            |
| Питание               | 12В (DC), PoE IEEE 802.3af |
| Класс защиты          | IP67, IK10                 |
| Размеры               | 85x85x205 мм               |
| Вес                   | 900 г (нетто)              |

#### 2. Комплект поставки.

|                                            |       |
|--------------------------------------------|-------|
| 2.1 IP-камера (с установленным объективом) | 1 шт. |
| 2.2 Встроенная видеоаналитика              | 1 шт. |
| 2.3 Набор для монтажа                      | 1 шт. |
| 2.4 Трафарет                               | 1 шт. |
| 2.5 Герметичный разъем RJ45                | 1 шт. |
| 2.6 Упаковочная тара                       | 1 шт. |

#### 3. Назначение.

IP-камера SV5019RN предназначена для записи с разрешением до 8 Мп в форматах H.265, H.264 и MJPEG.

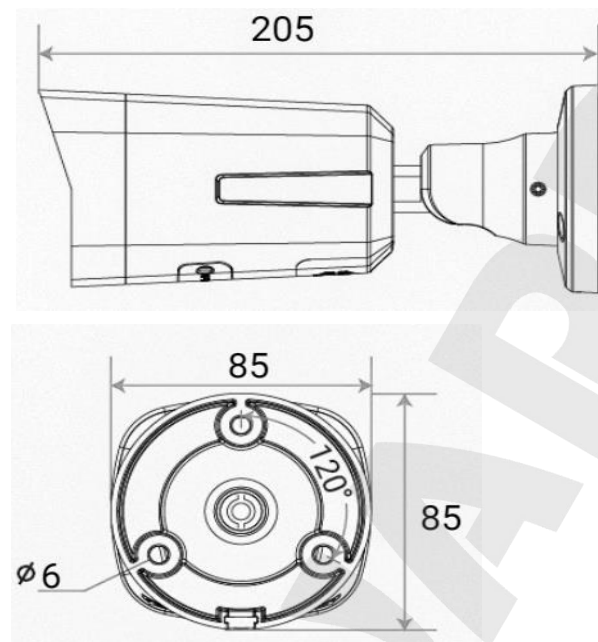
#### 4. Устройство и принцип работы.

Уличная высокозащищенная IP-камера SV5019RN удобна как в монтаже, так и эксплуатации. 8 мегапиксельная матрица открывает возможности высококачественной видеосъемки в любых условиях с пониженным уровнем шумов и правильной цветопередачей. Камера поддерживает несколько вариантов подключения питания, в том числе, по технологии PoE и эффективный формат кодирования видео H.265. Гибридная подсветка объединяет 3 мощных светодиода с инфракрасным (850 нм) и белым светом, обеспечивая уверенную видимость в полной темноте. Умный алгоритм автоматически переключает режимы: камера по умолчанию использует ИК-подсветку, но при обнаружении движения мгновенно включает белый свет для получения детализированного цветного изображения с четкой идентификацией объектов. Для усиления сдерживающего эффекта предусмотрены красный и синий светодиоды, которые при активации тревоги служат визуальным отпугивателем для нарушителей. Эта система обеспечивает идеальный баланс между скрытностью, качеством картинки и безопасностью в любое время суток.

#### 5. Установка.

**ВНИМАНИЕ!** В случае установки видеокamеры на токопроводящую поверхность, во избежание попадания постороннего напряжения на корпус видеокamеры, эта поверхность должна быть заземлена!

#### 6. Габаритный чертеж



Единица измерения: мм

#### 7. Сертификация

Сертификат соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.77041/21  
Срок действия с 18.10.2021 по 17.10.2026 г.

#### 8. Утилизация

Изделие утилизировать как бытовую технику согласно правилам установленными органами самоуправления региона утилизации.

#### 9. Гарантийные обязательства

Гарантийные обязательства представлены на сайте по ссылке:  
<http://www.beward.ru/contact/service/>