

ПАСПОРТ
IP-видеокамера B2531RVZ2



10. Свидетельство о приемке.

IP-видеокамера B2531RVZ2 исправна, работоспособна и 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 также комплектацию (изделие укомплектовано в полном объеме согласно данному паспорту). Оборудование получено мной в рабочем 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.

1. Технические характеристики.

Общие:

Сенсор	2 Мп, КМОП 1/2.8" SONY Starvis, День/Ночь
Чувствительность	0.002 лк (день)/0.001 лк (ночь)
Объектив	Моторизованный, 5.0 - 50 мм, АРД
Угол обзора	От 7.5 до 50° (по гор.), от 4.5 до 28° (по верт.)
WDR	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)
Шумоподавление	SmartNR, 2D/3DNR (регулировка уровня)
Скорость затвора	От 1/25 до 1/40000 с
Дополнительно	Электромеханический ИК-фильтр, прогрессивная развертка, детекция лиц, электронная стабилизация изображения

Видео:

Формат сжатия	H.265, H.264 HP/MP/BP, Motion JPEG
Видеопоток	Двойное кодирование
Разрешение	Основной поток: 1920x1080, 1280x720 Альт. поток: 960x540, 640x360, 480x268, 320x176
Скорость кадров	До 25 к/с для всех разрешений
Скорость передачи	От 32 кбит/с до 16 Мбит/с (режимы работы VBR/CBR)
Параметры изображения	Яркость, контраст, насыщенность, оттенок, резкость, гамма, HLC, BLC, APU, поворот, отражение, видеомаска (до 4х зон), синхронизация с источником света, антитуман
Титры	Название, подключения, скорость кадров, скорость передачи, неделя, дата, время

Сеть и интерфейсы:

Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, ARP, PPPoE (CHAP, PAP), PPTP, UPnP, RTP, RTSP, SSL, UDP, NTP, IGMP, ICMP, NAS(CIFS,NFS), Bonjour, ONVIF Profile S
Соединение	DHCP, статический адрес
Безопасность	Многоуровневый доступ с защитой паролем
Пользователи	До 3 учетных записей
Дополнительно	Поддержка карт MicroSDHC (до 128 Гб)

*Возможно виньетирование не более 3%

Эксплуатация:

Питание	12 В 0.7 А (DC), PoE IEEE 802.3 af (Class 0)
Потребляемая мощность	До 8.2 Вт (DC), до 10.8 Вт (PoE)
Рабочая температура	От -45 до +50°C
Класс защиты	IP66
Допустимая влажность	От 0 до 90%
Материал корпуса	Металл
Размеры (шхвхг)	100x84x324 мм
Вес	850 г (нетто)
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО
Системные требования	2.8 ГГц, Intel или AMD, видеокарта 256 Мб ОЗУ, 1 Гб ОЗУ, сетевая карта, Microsoft Internet Explorer 11.0 или выше в среде Windows 10/8/7

2. Комплект поставки.

2.1 IP-камера (с кронштейном и установленным объективом)	1 шт.
2.2 Комплект крепежа (с ключем)	1 шт.
2.3 Кронштейн (установлен)	1 шт.
2.4 Герметичный разъем RJ-45	1 шт.
2.5 Солнцезащитный козырек (установлен)	1 шт.
2.6 Влагопоглотитель	1 шт.
2.7 Упаковочная тара	1 шт.

3. Назначение.

Наличие привода моторизованного объектива с фокусным расстоянием от 5.0 до 50.0 мм позволяет производить удаленную настройку угла обзора камеры – как при пуско-наладке системы, так и во время эксплуатации при необходимости изменения поля обзора. А если по каким-то причинам сбилась фокусировка (например, в связи с вибрацией в месте установки) можно подстроить фокусировку объектива удаленно вручную, посредством программного обеспечения либо через веб-браузер. Этот функционал намного ускоряет монтаж (достаточно просто спозиционировать IP-камеру в нужном направлении) и облегчает её использование, особенно при установке камеры в труднодоступных местах и при сложных погодных условиях.

4. Устройство и принцип работы.

Уличная профессиональная IP-камера B2531RVZ2 с моторизованным объективом отличается удобством монтажа и эксплуатации. 2 Мп КМОП-матрица SONY Starvis™ с высокой чувствительностью обеспечивает превосходную четкость и правильную цветопередачу. Камера поддерживает режим работы «день/ночь», имеет встроенную ИК-подсветку и электромеханический ИК-фильтр.

Такие системы обработки сигнала, как аппаратный WDR и 2D/3DNR успешно повышают эффективность наблюдения при разноконтрастном или слабом освещении. B2531RVZ2 поддерживает разные варианты подключения питания, в том числе, и по технологии PoE, что упрощает процесс монтажа IP-камеры и повышает экономическую выгоду.

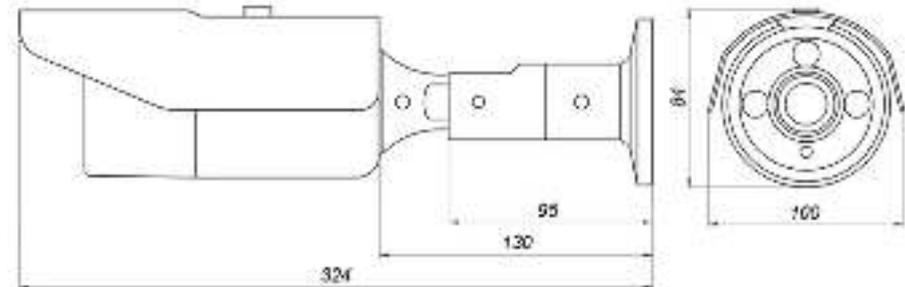
5. Установка и подключение.

ВНИМАНИЕ! Перед включением оборудования внимательно ознакомьтесь с руководством по подключению и эксплуатации. Помните, что неправильная установка и настройка оборудования может привести к нарушениям работоспособности и выходу из строя!

СХЕМА КОММУТАЦИИ (ВНЕШНИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ)

Разъем питания	Предназначен для подключения питающего напряжения к камере
LAN 10/100	Разъем подключения к сети LAN с помощью штекера RJ-45
Reset	Кнопка возврата заводских установок (удерживать 15 сек.)

6. Габаритный чертеж.



7. Сертификация

Сертификат соответствия ЕАЭС № RU Д-RU.PA01.B.77041/21

Срок действия с 18.10.2021 по 17.10.2026

8. Утилизация

Изделие утилизировать как бытовую технику согласно правилам, установленным органами самоуправления региона, в котором происходит утилизация.

9. Гарантийные обязательства

Гарантийные обязательства представлены на сайте по ссылке:

<http://www.beward.ru/contact/service/>