

10. Свидетельство о приемке.

IP-видеокамера B89R-4218Z36F 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.

BEWARD
СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ООО "НПП "Бевард"

ПАСПОРТ
IP-видеокамера B89R-4218Z36F



1. Технические характеристики.

Общие:

Сенсор	4 Мп, КМОП 1/1.8" SONY Starvis 2, День/Ночь
Чувствительность	0.001 лк (день) / 0.0005 лк (ночь)
Угол обзора	От 2.45 до 63.2° (гор), от от 1.38 до 38.19° (верт)
Увеличение	Оптическое: 36x (f=5.7-205.3 мм)
Мин. раб. расстояние	1.5 м
Управление диафрагмой	АРД
WDR	Аппаратный 2-кратный (до 120 дБ)
Шумоподавление	2DNR, 3DNR (регулировка уровня)
Скорость затвора	От 1 до 1/100000 сек. (авто, вручную)
Кол-во предустановок	300
Скорость предустановок	поворот (160°/сек), наклон (120°/сек)
Панорамирование	360° (непрерывно)
Скорость панорамирования	От 1 до 80°/сек
Наклон	От -90° до 90°
Скорость наклона	От 1 до 60°/сек
Наблюдение	Тур: 8 маршрутов; автопатрулирование: 4 маршрута;
Дополнительно	Электромеханический ИК-фильтр, прогрессивное сканирование, автослежение за объектами (auto-tracking), детекция лиц

Видео:

Формат сжатия	H.265 MP, H.264 HP/MP/SP, Motion JPEG
Видеопоток	Одновременное кодирование: до 3 потоков
Разрешение	2688x1520, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720, 704x576, 640x480, 640x360, 352x288, 320x240
Скорость кадров	До 60 к/с для всех разрешений
Скорость передачи	От 16 кбит/с до 16 Мбит/с (VBR/CBR, Smart Stream)

Аудио:

Аудиовход	1 канал
Компрессия	G. 711, AAC, G.722, G.726

ИК-подсветка:

Управление	Автоматическая регулировка мощности
Дальность	До 300 м
Включение	Авто вкл./выкл.

Сеть и интерфейсы:

Вход тревоги	2 канала
Выход тревоги	2 канала, режимы NO или NC
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	IPv4/v6, TCP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, FTPS, UPnP, PPPoE, Bonjour, ONVIF Profile S/G/T/Q (V18.12), SIP, RTMP, DHCP, DNS, DDNS, FTP, NTP, SMTP, SNMP, Multicast, VLAN, 802.1x, SSL/TLS, IGMP, ARP, QoS, ICMP, NFS, Port Mapping
Соединение	DHCP, статический адрес
Безопасность	Многоуровневый доступ с защитой паролем
Пользователи	До 20 учетных записей
Дополнительно	Поддержка карт microSDXC (до 256 Гб)

Эксплуатация:

Питание	24 В (AC)
Потребляемая мощность	До 90 Вт
Рабочая температура	От -40 до +50°C
Класс защиты	IP66
Корпус	Металлический
Размеры (шхвхг)	417х277х216 мм
Вес (нетто)	7500 г
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО

2. Комплект поставки.

2.1 Скоростная поворотная IP-камера	1 шт.
2.2 Встроенная видеоаналитика	1 шт.
2.3 Солнцезащитный козырек	2 шт.
2.4 Стеклоочиститель	1 шт.
2.5 Упаковочная тара	1 шт.

3. Назначение.

Уличная PTZ IP-камера B89R-4218Z36F с 36-кратным оптическим увеличением, варифокальной ИК-подсветкой и высокочувствительной матрицей SONY Starvis предназначена для эксплуатации в экстремальных климатических условиях (от -40 до +50°C). Процессор обеспечивает эффективную обработку видеосигнала, а формат сжатия H.265 позволяет до 2-х раз увеличить степень сжатия без потери качества изображения.

4. Устройство и принцип работы.

IP-камера B89R-4218Z36F оснащена 4 Мп КМОП-матрицей SONY Starvis, которая более эффективно использует падающий на нее световой поток благодаря технологии обратной засветки. Применяемая матрица имеет хорошую цветопередачу, отличную детализацию и усовершенствованную систему шумоподавления. Высокие показатели чувствительности совместно с варифокальной ИК-подсветкой дальностью до 300 метров позволяют получить великолепные результаты в условиях недостаточной освещенности.

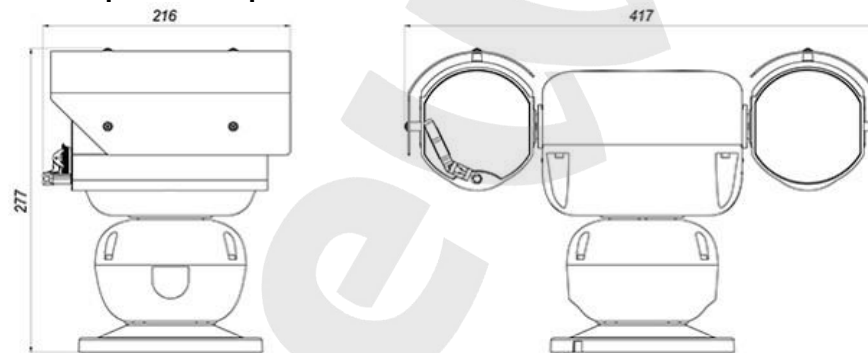
5. Установка и подключение.

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

СХЕМА КОММУТАЦИИ (ВНЕШНИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ)

AC24V (Red/Black)	Предназначен для подключения питающего напряжения к камере
AUDIO IN	Предназначен для подключения активного микрофона
ALARM IN/OUT(2/2)	Вход/выход тревоги для подключения датчиков и извещателей
RESET	Кнопка сброса камеры в заводские установки
ETHERNET	Разъем подключения к сети LAN с помощью штекера RJ-45

6. Габаритный чертеж.



7. Сертификация.

Сертификат соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.77041/21
Срок действия с 18.10.2021 по 17.10.2026 г.

8. Утилизация.

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

9. Гарантийные обязательства.

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