

## 10. Свидетельство о приемке.

IP-видеокамера B1510DV 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 B1510RCVZ



## 1. Технические характеристики.

### Общие:

Сенсор	КМОП 1/3" SONY Exmor, День/Ночь
Чувствительность	0.008 лк (день) / 0.002 лк (ночь) / 0 лк (ИК-подсветка вкл.)
Объектив	Моторизированный, от 2.8 до 8 мм, F1.6
Угол обзора	От 32 до 78° (по гор.), от 24 до 62° (по верт.)
Фокусировка	Вручную через WEB интерфейс
Увеличение	Цифровое: вкл/выкл
WDR	Цифровой, 3 режима работы
Шумоподавление	SmartNR/2DNR (3 пресета)/3DNR (регулировка уровня)
Скорость затвора	От 1/25 до 1/8000 сек., настройка макс. значения
ИК-светодиоды	36 шт., 850 нм; раб. дальн. до 20 м; угол 65°; авто вкл/выкл
Дополнительно	Механический ИК-фильтр, прогрессивная развертка, антитуман

### Видео:

Формат сжатия	H.264 BP/MP, Motion JPEG
Видеопоток	Двойное кодирование
Разрешение	Основной поток: 1280x960, 1280x720 Альтернативный поток: 720x576, 640x480, 320x240
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, контрастность, оттенок, насыщенность, резкость, гамма-коррекция, видеомаска (до 4-х зон), поворот (180°), отражение, АРУ, баланс белого, синхронизация с источником света
Титры	Название, подключения, скорость кадров, скорость передачи, неделя, дата, время

### Подсветка

Светодиоды	ИК-светодиоды 3 поколения (2 шт.)
Включение	Автоматически вкл/выкл
Длина волны	850 нм
Дальность	до 20 м

### **Сеть и интерфейсы:**

Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP, DHCP, IPv4/IPv6, ARP, FTP, SMTP, DDNS, NTP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTP, SSL, PPTP, DNS, UPnP, PPPoE (PAP, CHAP), IGMP, ICMP, Bonjour, ONVIF 2.01
Соединение	DHCP, статический адрес
Безопасность	Многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем
Пользователи	До 3 учетных записей
Дополнительно	Поддержка карт памяти microSDHC (до 32 Гб)

### **Запись и события:**

События	Детекция движения, сетевая ошибка
Детекция движения	Встроенный детектор, до 4 зон детекции (регулировка чувствительности и порога)
Отправка по почте	Кадры (с указанием разрешения)
Запись на FTP	Кадры (с указанием разрешения), видео (на выбор с основного или альтернативного потока)
Запись на карту памяти	Кадры (с указанием разрешения), видео (на выбор с основного или альтернативного потока)

### **Эксплуатация:**

Питание	12 В 0.38 А (DC), PoE IEEE 802.3 af (Class 0)
Потребляемая мощность	До 4.6 Вт (DC), до 6.6 Вт (PoE)
Рабочая температура	От -45 до +50°C
Класс защиты	IP66
Допустимая влажность	От 0 до 90%
Материал корпуса	Металл
Размеры (шхв)	85x200 мм
Вес	380 г (нетто)
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО
Системные требования	2.8 ГГц Intel или AMD, видеокарта 256 Мб, 1 Гб ОЗУ, сетевая карта, Microsoft Internet Explorer 11 или выше в среде Microsoft Windows 10/8/7/Vista

### **2. Комплект поставки.**

2.1 IP-камера (с установленным объективом)	1 шт.
2.2 Герметичная муфта RJ-45	1 шт.
2.3 Комплект крепежа	1 шт.
2.4 Солннцезащитный козырек	1 шт.
2.5 Упаковочная тара	1 шт.

### **3. Назначение.**

Уличная профессиональная IP-камера B1510RCVZ с моторизованным объективом предназначена для эксплуатации в составе круглосуточной системы видеонаблюдения

### **4. Устройство и принцип работы.**

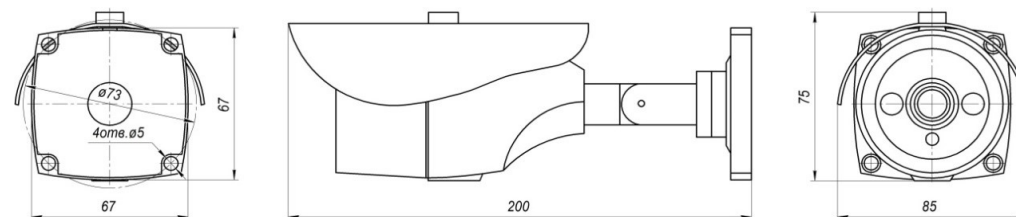
IP-видеокамера B1510RCVZ уличного исполнения предназначена для эксплуатации в диапазоне температур от -45 до +50°C, при этом питание может осуществляться как от источника постоянного тока с напряжением 12 В, так и по технологии PoE. Металлический корпус камеры надежно защищает ее от механических повреждений. Степень защиты электрооборудования от влаги и пыли соответствует классу IP66.

IP-камера B1510RCVZ оснащена 1.3-мегапиксельной КМОП-матрицей Exmor™. Это обеспечивает эффективное понижение уровня шумов и четкое изображение с правильной цветопередачей даже при недостаточной освещенности на объекте.

### **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!

### **6. Габаритный чертеж.**



### **7. Сертификация.**

Сертификат соответствия ЕАЭС RU C-RU.AH03.B.00245/19  
Срок действия с 29.08.2019 по 28.08.2024

### **8. Утилизация.**

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

### **9. Гарантийные обязательства.**

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