10. Свидетельство о приемке.

IP-видеокамера B1510RV 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 объёме согласно данному паспорту). Оборудование получено мной в рабочем состоянии, претензий не имею.

От продавца _____ От покупателя _____

подпись 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 B1510RV



1. Технические характеристики.

Общие:

Сенсор	КМОП 1/3" SONY Exmor, День/Ночь
Чувствительность	0.008 лк (день) / 0.002 лк (ночь) / 0.001 лк (DSS@2к/с) / 0 лк (ИК-подсветка вкл.)
Объектив	Варифокальный, от 2.8 до 12.0 мм, F1.4
Угол обзора	От 30 до 82° (по гор.), от 23 до 63° (по верт.)
ИК-подсветка	3 ИК-светодиода, 850 нм; дальность до 20 м; угол 60°
WDR	Цифровой, 3 предустановки
Шумоподавление	2D/3DNR (регулировка уровня)
Скорость затвора	От 1/2 до 1/8000 сек., настройка макс. значения
Дополнительно	АРД, электромеханический ИК-фильтр, прогрессивная развертка, антитуман

Видео:

Формат сжатия	H.264 BP/MP, Motion JPEG
Видеопоток	Двойное кодирование
Разрешение	Основ. поток: 1280x960, 1280x720. Альт. поток: 960x720, 640x480, 480x360, 320x240; 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, контрастность, оттенок, насыщенность, резкость, гамма-коррекция, видеомаска (до 4 зон), поворот (180°), отражение, АРУ (до 72 дБ, регулировка от 0 до 255), баланс белого, синхронизация с источником света
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, UDP, DHCP, IPv4/v6, ARP, FTP, SMTP, DDNS, NTP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTP, SSL, PPTP, DNS, UPnP, PPPoE (PAP, CHAP), IGMP, ICMP, ONVIF 2.01

Соединение	DHCP, статический адрес
Безопасность	Многоуровневый доступ с защитой паролем
Пользователи	До 3-х учетных записей
Дополнительно	Поддержка карт microSDHC (до 32-х Гб)

Эксплуатация:

Питание	12 В +/-10% (DC), PoE IEEE 802.3 af (Class 0): End-Span, Mid-Span
Потребляемая мощность	До 6.6 Вт
Рабочая температура	От -45 до +50°С
Класс защиты	IP66
Допустимая влажность	От 0 до 90%
Материал корпуса	Металл
Размеры (дхш)	318x98 мм
Вес	854 г (нетто)
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО (в комплекте)
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	Комплект крепежа	1 шт.
2.3	Кронштейн (установлен)	1 шт.
2.4	Компакт-диск (с документацией и ПО)	1 шт.
2.5	Упаковочная тара	1 шт.

3. Назначение.

Для эффективного обзора территории даже в полной темноте камера B1510RV оснащена ИК-светодиодами третьего поколения, которые отличаются от обычных увеличенным ресурсом работы и высокой стабильностью параметров. ИК-подсветка работает совместно с электромеханическим ИК-фильтром, сдвигающимся автоматически при переходе в режим «Ночь». За счет этого камера формирует черно-белое изображение в инфракрасном диапазоне, невидимом человеческому глазу.

4. Устройство и принцип работы.

Профессиональная IP-камера B1510RV является оптимальным решением для эксплуатации в составе уличной круглосуточной системы видеонаблюдения. Данная модель поддерживает разные варианты подключения питания, в том числе, и по технологии PoE, что упрощает процесс монтажа IP-камеры и повышает экономическую выгоду. Встроенный варифокальный объектив с автоматической регулировкой диафрагмы (АРД) позволяет фокусировать IP-камеру на объектах, удаленных от нее на различные расстояния. Кроме этого, B1510RV с КМОП-матрицей Exmor™ отличается высоким качеством видеосъемки с правильной цветопередачей.

Благодаря поддержке таких систем обработки сигнала, как технология DWDR, функций «Антитуман» и шумоподавления, B1510RV формирует качественное изображение в самых сложных условиях съемки, например, при дожде, тумане, неравномерной или недостаточной освещенности. Все эти особенности, при наличии ИК-подсветки и электромеханического ИК-фильтра, позволяют эксплуатировать B1510RV, в первую очередь, в круглосуточных уличных системах видеонаблюдения.

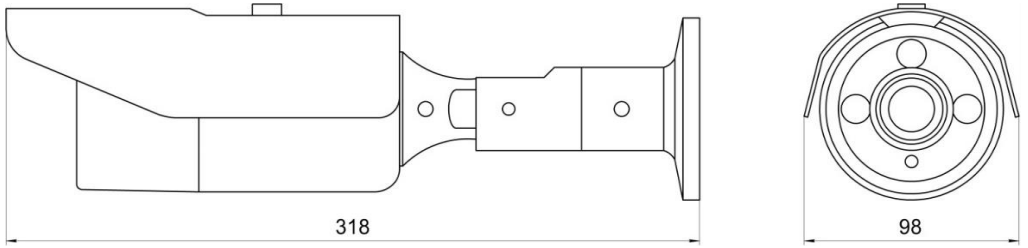
5. Установка и подключение.

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

6. Габаритный чертеж.



7. Сертификация.

Сертификат соответствия ТС № RU Д-RU.АЛ16.В.54767
Срок действия с 26.09.2016 по 25.09.2019

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/