10. Свидетельство о приемке.

IP-видеокамера B12CW 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 B12CW



1. Технические характеристики.

Общие:

Сенсор	1 Мп, КМОП 1/4" OmniVision, День/Ночь, OmniPixel3-HS
Чувствительность	0.3 лк (день) / 0.1 лк (ночь)
Объектив	2.5/2.8/3.6/8/12/16 мм (на выбор), сменный M12
Угол обзора	От 14° (16 мм) до 90° (2.5 мм), зависит от объектива
Увеличение	Цифровое
WDR	Цифровой, 3 режима работы
Шумоподавление	2D/3DNR (регулировка уровня)
Скорость затвора	От 1/25 до 1/8000 сек.
Дополнительно	Статический ИК-фильтр, прогрессивная развертка

Видео:

Формат сжатия	H.264 BP/MP, Motion JPEG
Видеопоток	Двойное кодирование
Разрешение	Основной поток: 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, контрастность, оттенок, насыщенность, резкость, гамма-коррекция, поворот, отражение, видеомаска (до 4-х зон), АРУ, баланс белого
Титры	Название, подключения, скорость кадров, скорость передачи, день недели, дата, время

Аудио:

Микрофон	Встроенный, активный; до 10 м; АРУ
Компрессия	G.711 a-law/u-law, G726
Частота дискретизации	8, 32 кГц
Дополнительно	Регулировка усиления

Сеть и интерфейсы:

Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX; Wi-Fi (IEEE 802.11b/g/n)
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP, DHCP, IPv4/IPv6, ARP, FTP, SMTP, DDNS, NTP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTP, SSL, PPTP, DNS, UPnP, Bonjour, PPPoE (PAP, CHAP), IGMP, ICMP, ONVIF 2.01

Соединение	DHCP, статический адрес
Частотный диапазон Wi-Fi	От 2.312 до 2.487 ГГц
Шифрование	Без шифрования, WEP 64/128 бит, WPA, WPA2
Тип антенны	Внешняя, 2dBi
Безопасность	Многоуровневый доступ с защитой паролем
Пользователи	До 3-ех учетных записей
Дополнительно	Поддержка WPS (по кнопке), поддержка карт MicroSDHC (до 32 Гб)

Эксплуатация:

Питание	DC 5 В, 0.5 А
Потребляемая мощность	До 2.5 Вт
Рабочая температура	От -10 до +50°С
Допустимая влажность	От 0 до 90%
Материал корпуса	Пластик
Размеры (ШхВхГ)	66x96x46 мм
Вес (нетто)	402 г
Управление	Веб-интерфейс, профессиональное бесплатное ПО (в комплекте)
Системные требования	2.8 ГГц, Intel или AMD, видеокарта от 256 Мб, 1 Гб ОЗУ, сетевая карта, Microsoft Internet Explorer 9.0 или выше в среде Microsoft Windows 10/8/7/Vista

2. Комплект поставки.

2.1	IP-камера с установленным объективом	1 шт.
2.2	Блок питания 5 В 1 А (DC)	1 шт.
2.3	Кабель патч-корд (1 м)	1 шт.
2.4	Кронштейн	1 шт.
2.5	Wi-Fi-антенна	1 шт.
2.6	Компакт-диск (с документацией и ПО)	1 шт.
2.7	Упаковочная тара	1 шт.

3. Назначение.

Компактная IP-камера B12CW со встроенным активным микрофоном и Wi-Fi-модулем с поддержкой стандартов b/g/n разработана для организации профессиональной системы видеонаблюдения в помещениях различного назначения с температурой эксплуатации от -10 до +50°С.

4. Устройство и принцип работы.

Камера B12CW формирует изображение с разрешением 1 Мп и передает по сети одновременно до 2-х потоков в формате H.264/MJPEG. Встроенный в IP-камеру активный микрофон с акустической дальностью до 10 м позволяет передавать звуки с минимальными искажениями. Особенности данного микрофона – высокая чувствительность и низкий уровень шумов встроенного усилителя. Съемка в режиме реального времени, режим DWDR, эффективная технология шумоподавления, в сочетании с гибкостью настроек, возможностью детекции событий и многосторонней защитой данных, делают эту модель камеры выгодной для использования в построении профессиональной системы видеонаблюдения.

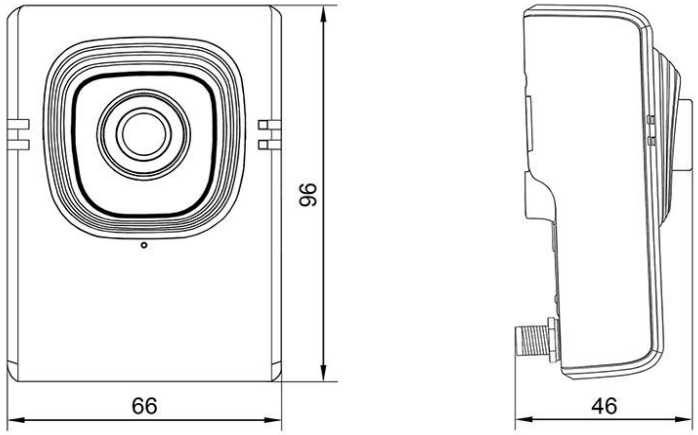
5. Установка.

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)

DC 5V	Разъем для подключения питающего напряжения к камере
Ethernet	Разъем для подключения к сети LAN с помощью штекера RJ-45
SMA-разъем	Разъем для подключения антенны из комплекта поставки
Слот MicroSD	Разъем для карты памяти MicroSD/MicroSDHC

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/