

ПАСПОРТ
IP-видеокамера B8182710DR



10. Свидетельство о приемке.

IP-видеокамера B8182710DR 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 1/2.9" SONY Exmor, День/Ночь |
| Чувствительность | 0.01 лк (день) / 0.005 лк (ночь) / 0.001 лк (DSS@2к/с) / 0 лк (при включенной ИК-подсветке) |
| Объектив | Варифокальный, от 2.7 до 12.0 мм, F1.3 |
| Угол обзора | От 31 до 100° (по гор.), от 18 до 57° (по верт.) |
| Регулировка угла наклона | От -110 до 110° (по гор.), от 15 до 90° (по верт.) |
| WDR | Цифровой, 3 предустановки |
| Шумоподавление | 2D/3DNR (регулировка уровня) |
| Скорость затвора | От 1/2 до 1/8000 с |
| Дополнительно | АРД, Электромеханический ИК-фильтр, прогрессивная развертка |

Видео:

| | |
|-----------------------|--|
| Формат сжатия | H.264 BP/MP, Motion JPEG |
| Видеопоток | Двойное кодирование: H.264/MJPEG, H.264/H.264, MJPEG/ MJPEG |
| Разрешение | Основной поток: 1920x1080 (Full HD), 1280x720 (HD) Альтернативный поток: 960x540, 640x360, 480x270, 320x180 |
| 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, резкость, насыщенность, оттенок, видеомаска (до 4-х зон), переворот, отражение, АРУ, баланс белого |
| Титры | Название, подключения, скорость кадров, скорость передачи, неделя, дата, время |

Аудио:

| | |
|---------------|--|
| Аудиовыход | 1 канал, линейный |
| Аудиовход | 1 канал, линейный |
| Компрессия | G.711 a-law/u-law, G726 |
| Дополнительно | Дуплекс, симплекс, регулировка усиления, настройка частоты дискретизации |

Сеть и интерфейсы:

| | |
|--------------------|---|
| Тревожные контакты | 1 вход, 1 выход |
| Сетевой интерфейс | 10Base-T/100Base-TX |
| 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), CamDrive, IGMP, ICMP, ONVIF 2.01 |
| Соединение | DHCP, статический адрес |
| Безопасность | Многоуровневый доступ с защитой паролем |
| Пользователи | До 3 учетных записей |
| Дополнительно | Поддержка карт MicroSDHC (до 32 Гб) |

Эксплуатация:

| | |
|-----------------------|---|
| Питание | 12 В (DC), PoE IEEE 802.3 af (Class 0) |
| Потребляемая мощность | До 6.0 Вт |
| Рабочий диапазон | От -10 до +50°C |
| Размеры (дхв) | Ø148x99 мм |
| Вес | 400 г (нетто) |
| Управление | Веб-интерфейс |
| Системные требования | 2.8 ГГц, Pentium 4 / AMD, видеокарта 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 Комплект крепежа | 1 шт. |
| 2.3 Кабель питания | 1 шт. |
| 2.4 Трафарет для крепления и монтажная подложка | 1 шт. |
| 2.5 Упаковочная тара | 1 шт. |

3. Назначение.

IP-камера B8182710DR оснащена 2-мегапиксельной КМОП-матрицей Exmor. Это обеспечивает эффективное понижение уровня шумов и четкое изображение с отличной цветопередачей даже при недостаточной освещенности на объекте. Днем, при наличии ИК-фильтра, а также с использованием функций авторегулировки диафрагмы, настраиваемой скорости затвора, баланса белого и полного набора корректировок изображения, камера формирует высококачественное видео.

4. Устройство и принцип работы.

2 Мп IP-камера B8182710DR предназначена для организации непрерывного видео- и аудиомониторинга в помещении с разрешением Full HD в реальном времени. Высококонтрастная КМОП-матрица Sony Exmor обеспечивает изображение безупречного качества с пониженным уровнем шумов и правильной цветопередачей.

Для наблюдения в темноте предусмотрена ИК-подсветка дальностью освещения до 10 м. Встроенный вариофокальный объектив с автоматической регулировкой диафрагмы (АРД) позволяет фокусироваться на объектах, удаленных от камеры на различные расстояния. B8182710DR поддерживает формат кодирования H.264 и технологию DWDR (расширенный динамический диапазон с цифровой обработкой). Благодаря питанию по технологии PoE, камера не требует подключения дополнительных кабелей.

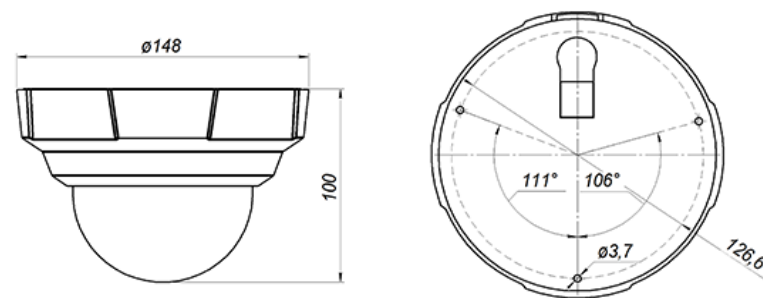
5. Установка и подключение.

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)

| | |
|---------------|---|
| AUDIO | Предназначен для подключения активных микрофона и динамика |
| DC 12V | Предназначен для подключения питающего напряжения к камере |
| ETHERNET | Разъем подключения к сети LAN с помощью штекера RJ-45 |
| ALARM / RS232 | Вход/выход тревоги, разъем для подключения устройств по RS232/485 |
| MICRO SD | Слот для установки карты памяти формата MicroSD/SDHC |

6. Габаритный чертеж



7. Сертификация.

Сертификат соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.РА03.В.77127/21
Срок действия с 22.12.2021 по 21.12.2026

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/>