



www.polyvision.ru

Камеры видеонаблюдения формата IP разрешением 2Мп

Особенности

IP Видеочамеры 2Мп (1080p) серии PVC-IP2L торговой марки «Polyvision».

Основой устройства является матрица обеспечивающая высококачественное изображение с разрешением 1920x1080. За обработку изображения отвечает высокотехнологичный процессор, имеющий на борту все необходимые функции для оптимизации работы камеры под конкретные условия наблюдения. Для этого процессор имеет автоматический баланс белого, цифровой фильтр шумоподавления 2DNR, расширенный динамический диапазон WDR, компенсация встречных засветок BLC. Управление настройками осуществляется программно, через веб-интерфейс видеочамер.

Встроенный ИК-фильтр блокирует инфракрасный свет в дневное время для повышения качества изображения. В ночное время этот фильтр убирается, чтобы использовать более широкий спектр излучения для видеонаблюдения, и вместе с интеллектуальной ИК-подсветкой обеспечивает контроль за объектом даже в полной темноте.

ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочитайте данный документ.



ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током не разбирайте устройство.



ВНИМАНИЕ!

Ремонт и техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

- Во избежание случаев поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте устройство.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемого. Если вы не уверены в типе источника питания, обратитесь к своему дилеру.
- Не перегружайте электрические сети потребителями, так как это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Установка данного устройства должна соответствовать всем требованиям безопасности.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Прокладывайте кабели таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

Производитель: HANGZHOU XIONGMAI TRADING CO., LTD 9th floor, building 9, Yinhu innovation center, No.9 fuxian road, Yinhu street, Hangzhou, China.

Импортер: ООО «Бизнес Центр Алгоритм350047, г. Краснодар, ул. Красных Партизан, д.249, офис № 312. Тел.: +7(861)201-52-41

Срок гарантии: 30 месяцев от даты производства, указанной на этикетке.

Сведения о сертификации: запросите копию сертификата соответствия у продавца.

Серия видеочамер PVC-IP2L

ПАСПОРТ



www.polyvision.ru

Камеры видеонаблюдения формата IP разрешением 2Мп

В зависимости от исполнения корпуса, типа объектива и других опций выделяются различные версии видеочамер. Формирование версии происходит на основе классификатора, представленного ниже:

PVC - IP2L - D V 4 PA
СЕРИЯ Тип корпуса Тип объектива Характеристика объектива Опции

| Тип корпуса | |
|-------------|---------------------------|
| D | Купольный металлический |
| D1 | Купольный пластиковый |
| N | Цилиндрический |
| S | Поворотный |
| R | Форм-фактор «Робот» |
| Q | Кубический |
| B | Форм-фактор «Вох» |
| P | Специализированный корпус |

| Тип объектива | |
|---------------|---|
| F | Объектив с фиксированным фокусным расстоянием |
| V | Объектив с вариофокальным фокусным расстоянием и ручной регулировкой |
| Z | Моторизированный объектив с вариофокальным фокусным расстоянием и автоматизированной регулировкой |
| P | Специализированный объектив с технологией P-IRIS |

| Характеристика объектива | 0.95 | 1.2 | 1.4 | 1.8 | 1.9 | 2.1 | 2.8 | 3.6 | 4 | 8 | 12 |
|--|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--------|
| Для фиксированных объективов (фокусное расстояние в мм) | | | | | | | | | | | |
| Для вариофокальных и моторизированных объективов (максимальная кратность оптического увеличения) | 3 | 4 | 5 | 10 | 18 | 20 | 22 | 30 | 33 | 36 | 44(63) |

| Опции | |
|-------|--|
| H | Встроенный обогреватель |
| L | Встроенная грозозащита |
| P | Питание по технологии PoE |
| P+ | Питание по технологии PoE+ |
| AL | Поддержка тревожных входов/выходов |
| W | Поддержка WiFi |
| A | Поддержка аудио-входов/аудио-выходов/встроенного микрофона |
| 4G | Наличие встроенного 4G-модема |
| S | Образец для испытаний в целях сертификации |
| ADD | Дополнительный функционал |
| I | «IVA» поддержка функций встроенной видеоаналитики |

Серия видеочамер PVC-IP2L

ПАСПОРТ



www.polyvision.ru

Камеры видеонаблюдения формата IP разрешением 2Мп

| МОДЕЛЬ | PVC-IP2L-NV10PL | PVC-IP2L-NV4PA | PVC-IP2L-DV4PA |
|------------------|---|---|--|
| Корпус | Исполнение | Уличное | |
| | Материал корпуса | Металл | Металлический корпус с пластиковыми элементами |
| | Цвет корпуса | Графит | Черный с белыми и черными наладками |
| | Температура хранения | -20...+60°C | |
| | Температура эксплуатации | -40...+55°C (без конденсата) | |
| | Класс защиты | IP66/грозозащита | IP66 |
| Матрица | Тип | 1/2.8" SONY STARVIS CMOS IMX307 | |
| | Система сканирования | Прогрессивная развёртка | |
| | Мин. чувствительность | Цвет: 0.01 лк (F1.2, АРУ вкл.) Ч/Б: 0.001 лк (F1.2, АРУ вкл., ИК выкл.) ИК ВКЛ.: 0 лк | |
| Объектив | Тип | Вариофокальный | |
| | Фокусное расстояние | 5-50 мм | 2.8-12 мм |
| ИК-подсветка | Количество ИК-диодов | 4 | 42 (Ø=5 мм) |
| | Дальность | 60 м | до 40 м |
| | Длина волны | 850 нм | |
| Цифровые функции | DSP-процессор | Hi3516EV100 | |
| | Баланс белого | Авто (AWB) | |
| | Компенсация засветки | Настраивается (BLC) | |
| | Параметры изображения | Яркость, Насыщенность, Чёткость, Контраст | |
| | Функция день/ночь | Выбор режима (механический ИК-фильтр) | |
| | Шумоподавление | Настраивается (DNR) | |
| | Динамический диапазон | Настраивается (WDR) | |
| Дополнительно | Зеркалирование, Детектор движения, Маскирование, Антимерцание | | |
| Видео | Алгоритмы сжатия | H.264, H.264+, H.265, H.265+ | |
| | Основной поток | 1080p @ 20 к/с, 720p @ 25 к/с | |
| | Субпоток | D1 – CIF @ 25 к/с | |
| | Битрейт | Постоянный/Переменный (512 Кбит/с – 8 Мбит/с) | |
| Аудио | Алгоритм сжатия | G.711A | |
| | Количество входов/выходов | 0/0 | 1/0 |
| Сеть | Интерфейс | RJ-45, Ethernet 10/100 МБ | |
| | Протоколы | ONVIF, Cloud, TCP/IP, HTTP, DHCP, FTP, DDNS, NTP, RTSP, SMTP, ARSP, UPnP | |
| | Удалённый доступ | Web-интерфейс; ПО для Windows, MacOS, Android, iOS; Облако | |
| Эксплуатация | Питание | DC 12В±10% / PoE 802.3 af class 0 | |
| | Энергопотребление | 1000 мА | 700 мА |
| | Габаритные размеры | 294 x 96 x 91 мм | 281x87x80 мм |

Серия видеокамер PVC-IP2L

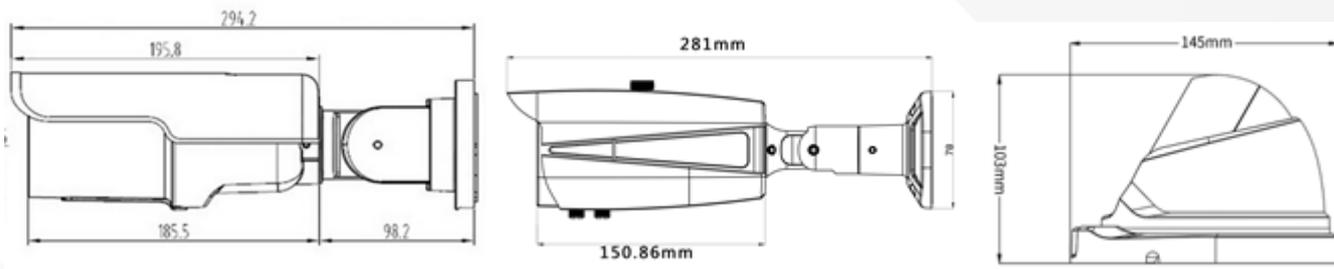
ПАСПОРТ



www.polyvision.ru

Камеры видеонаблюдения формата IP разрешением 2Мп

Габаритные размеры:



Внешний вид:



PVC-IP2L-NV10PL

PVC-IP2L-NV4PA

PVC-IP2L-DV4PA

Рекомендуемое программное обеспечение:

1. Windows 7, 8, 8.1, 10

[CMS](#)

[VMS](#)

2. Mac OS

[VMS для MacOS](#)

3. Android

[XMeye](#)

4. iOS

[XMeye](#)

5. Linux

[VMS для Linux](#)

Настройки по умолчанию:

| | |
|------------|------------------------|
| IP адрес | 192.168.1.10 |
| TCP порт | 34567 |
| Web порт | 80 |
| Onvif порт | 8899 |
| Логин | admin |
| Пароль | Пусто (не заполняется) |

Инструкция по восстановлению пароля:

[Сайт Polyvision.ru](#)

-> раздел «Сервис»

-> Пункт «[Сброс пароля](#)»