



www.polyvision.ru

Камеры видеонаблюдения формата IP разрешением 5Мп

Особенности

Видеокамеры 5Мп (1920р) серии PVC-IP5M торговой марки «Polyvision».

Основой устройства является матрица обеспечивающая высококачественное изображение с разрешением 2560x1920. 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 видеокамер.

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 кабеля 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

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-IP5M

ПАСПОРТ



www.polyvision.ru

Камеры видеонаблюдения формата IP разрешением 5Мп

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

PVC - IP5M - D F 2.8 P
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)											
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 видеокамер PVC-IP5M

ПАСПОРТ



www.polyvision.ru

Камеры видеонаблюдения формата IP разрешением 5Mp

МОДЕЛЬ		PVC-IP5M-NF2.8PA	PVC-IP5M-DF2.8PA
Корпус	Исполнение	Уличное	Купольное антивандальное
	Материал корпуса	Металлический корпус	
	Цвет корпуса	Черный с черными и белыми накладками	Белый
	Температура хранения	-20...+60°C	
	Температура эксплуатации	-40...+55°C (без конденсата)	
	Класс защиты	IP66	
Матрица	Тип	CMOS SmartSens SC335E	
	Система сканирования	Прогрессивная развертка	
	Мин. чувствительность	Цвет: 0.1 лк (F1.2, АРУ вкл.) Ч/Б: 0.01 лк (F1.2, АРУ вкл., ИК выкл.) ИК ВКЛ.: 0 лк	
Объектив	Тип	Фиксированный	
	Фокусное расстояние	2,8 мм	
ИК-подсветка	Количество ИК-диодов	24 (Ø=5 мм)	
	Дальность	до 20 м	
	Длина волны	850 нм	
Цифровые функции	DSP-процессор	XM550	
	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	5M@15к/с, 4M@25к/с, суб.п.: 720p/D1@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	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 IEEE 802.3af class 0	
	Энергопотребление	500 мА	
	Габаритные размеры	64x64x210 мм	98(Ø)x73 мм

Серия видеокамер PVC-IP5M

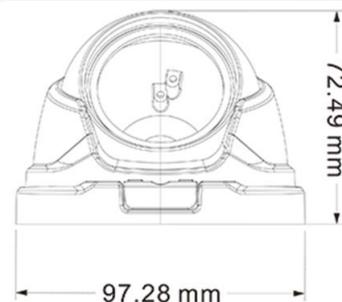
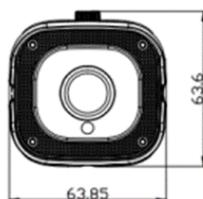
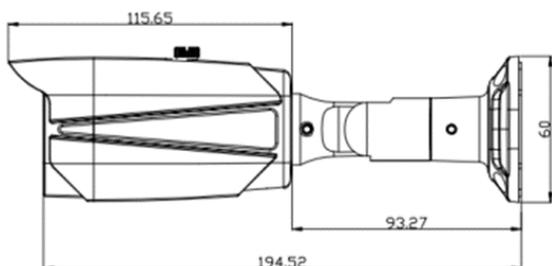
ПАСПОРТ



www.polyvision.ru

Камеры видеонаблюдения формата IP разрешением 5Мп

Габаритные размеры:



Внешний вид:



PVC-IP5M-NF2.8PA



PVC-IP5M-DF2.8PA

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](#)»