



www.polyvision.ru

Камеры видеонаблюдения формата IP разрешением 5Мп

Особенности

IP Видеокамеры 5Мп (1920p) 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 видеокамер 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 видеокамер. 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	Моторизованный объектив с вариофокальным фокусным расстоянием и автоматизированной регулировкой
P	Специализированный объектив с технологией P-IRIS

Характеристика объектива											
Для фиксированных объективов (фокусное расстояние)	0.95	1.2	1.4	1.8	1.9	2.1	2.8	3.6	4	8	12
Для вариофокальных и моторизованных 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 5Мп

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%	
	Энергопотребление	500 мА	
	Габаритные размеры	64x64x210 мм	98(Ø)x73 мм

Серия видеокамер PVC-IP5M

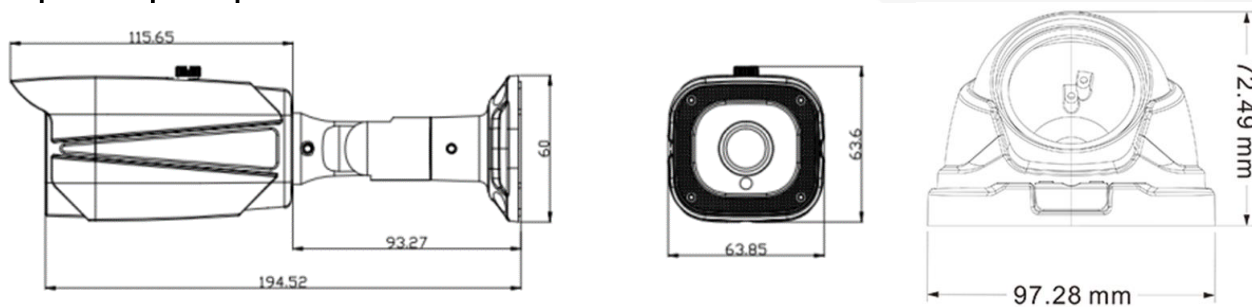
ПАСПОРТ



www.polyvision.ru

Камеры видеонаблюдения формата IP разрешением 5Мп

Габаритные размеры:



Внешний вид:



PVC-IP2S-NF3.6



PVC-IP2S-D1F3.6

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 dlya 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](#)»