



КУПОЛЬНАЯ 5МП (4МП) АHD-ВИДЕОКАМЕРА с фиксированным объективом 3,6 мм

Особенности

Антивандалная купольная **5МП (4МП)** АHD-видеокамера **PD1-A5-B3.6 v.2.3.2** с ИК-подсветкой и фиксированным объективом **3.6 мм** торговой марки «Polyvision».

Основой устройства является КМОП-матрица **1/2.7" SmartSens SC5239 CMOS**, обеспечивающая изображение с разрешением **2592x1944**. За обработку изображения отвечает процессор **XM350**, 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 **D-WDR**, компенсация встречных засветок **BLC**. Настройка камеры осуществляется через OSD-меню с помощью специального джойстика на кабеле.

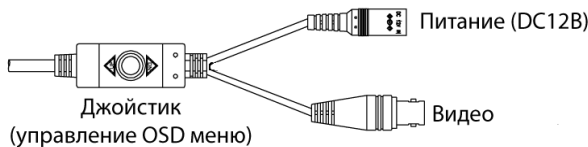
Встроенный **ИК-фильтр** блокирует инфракрасный свет в дневное время для повышения качества изображения. В ночное время этот фильтр убирается, чтобы использовать более широкий спектр излучения для видеонаблюдения, и вместе с интеллектуальной ИК-подсветкой (**до 20 м**) обеспечивает контроль за объектом даже в полной темноте.



Инструкция по переключению из 5Mp в 4Mp

1. Зайдите в главное меню OSD, используя центральную кнопку на джойстике,
2. Выберите "VIDEO OUTPUT"
3. Выберите "VIDEO STAND", для выбора разрешения нажимайте на джойстике влево или вправо: 4MP 25(fps) → 5MP 12.5(fps) → 5MP 20(fps)
4. Нажмите "REBOOT&APPLY"

- Видеокамера купольная АHD 5Mp/ 4Mp;
- Технология АHD 3-го поколения;
- Разрешение 4Mp @ 25 к/с, 5Mp@20к/с;
- Функция "День/ночь";
- ИК подсветка до 20м (24 ИК диода 5мм);
- Поддержка UTC,OSD;
- Настраиваемые BLC,AGC,WB,ES, D-WDR;
- Металлический корпус (IP66).



Условия безопасной эксплуатации

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 кабель таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

Сведения о производителе и сертификации

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 Алгоритм», 350049, г.Краснодар, ул. им.Тургенева, д.135/1, офис 515. 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.



Технические характеристики

МОДЕЛЬ		PD1-A5-B3.6 v.2.3.2
Матрица	Тип	1/2.7" SmartSens SC5239 CMOS
	Эффективные пиксели	2592(Г)х1944(В)
	Система сканирования	Прогрессивная развёртка
	Разрешение	XVI:5MP ; AHD/TVI/CVI@4MP ; CVBS
	Мин. чувствительность	Цвет: 0.1 лк (F1.2, APY) Ч/Б: 0.01 лк (F1.2, APY) ИК ВКЛ.: 0 лк
	Электронный затвор	Авто
Сигнал	Синхронизация	Внутренняя
	Отношение сигнал/шум	≥42 дБ
	Видеовыходы	AHD-H /TVI/CVI@4MP; CVBS
	Дистанция передачи сигнала	AHD/ CVI/TVI: до 300 м CVBS до 100м
Объектив	Тип	Фиксированный
	Фокусное расстояние	3,6 мм
	Регулировка диафрагмы	-
ИК-подсветка	Количество ИК-диодов	24 (Ø=5 мм)
	Дальность	до 20 м
	Длина волны	850 нм
Цифровые функции	DSP-процессор	ХМ350
	OSD-меню	Управление с помощью джойстика на кабеле
	Баланс белого	ATW/AWC/AWB/Авторежимы/Ручная настройка
	Компенсация засветок	VLC/Выкл.
	APY	0-15 (выбор уровня)
	Функция день/ночь	Цвет/ЧБ/Авто/Внеш.источник (Механический ИК-фильтр)
	Фильтр шумоподавления	Вкл./Выкл. (2DNR, 3DNR)
	Динамический диапазон	Вкл./Выкл. (D-WDR)
	Накопление заряда	x2-x30 (Sens-up)
Дополнительно	Подстройка под монитор, Зеркалирование, Маскирование	
Эксплуатация и хранение	Напряжение питания	DC 12В±10%
	Потребляемый ток	500 мА
	Материал корпуса	Пластик
	Цвет корпуса	Белый
	Класс защиты	-
	Температура эксплуатации	-10...+50°C
	Температура хранения	-20...+60°C
	Максимальная влажность	95%
	Габаритные размеры	93(Ø)х68(В) мм