



Купольная 5МП HD- видеокамера с сенсором SONY STARVIS и фиксированным объективом 2,8мм

Особенности

Антивандальная купольная 5МП АHD-видеокамера PD-A5-B2.8 v.9.8.2 с ИК-подсветкой и фиксированным объективом 2.8 мм торговой марки «Polyvision».

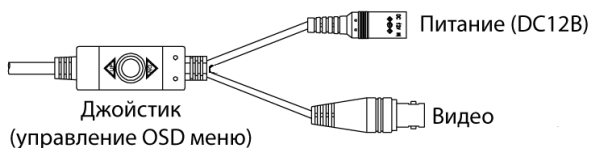
Основой устройства является КМОП-матрица 1/2.8" SONY STARVIS CMOS IMX335, обеспечивающая изображение с разрешением 2592x1944. За обработку изображения отвечает процессор FullHap, имеющий на борту все необходимые функции для оптимизации работы камеры под конкретные условия наблюдения. Для этого процессор 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 30 м) обеспечивает контроль за объектом даже в полной темноте.

Корпус камеры изготовлен из металла и имеет класс защиты от пыли и влаги IP-66.



- Видеокамера купольная АHD 5Мп;
- Технология АHD 3-го поколения;
- Разрешение 5Мп@25к/с (2592x1944 @25fps);
- 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 незащищенных 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.

Сведения о производителе и сертификации

Производитель: Шенчжень Ориентед Фокус Технолоджис

Импортер: ООО «Бизнес Центр Алгоритм», 350047, г. Краснодар, ул. Красных Партизан, д.249, офис № 312. Телефон: +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		PD-A5-B2.8 v.9.8.2
Матрица	Тип	1/2.8" SONY STARVIS CMOS IMX335
	Эффективные пиксели	2592(Г)х1944(В)
	Система сканирования	Прогрессивная развёртка
	Разрешение	AHD-H: 5Mp 2592×1944
	Мин. чувствительность	Цвет: 0.01 лк (F1.2, АРУ) Ч/Б: 0.01 лк (F1.2, АРУ) ИК ВКЛ.: 0 лк
	Электронный затвор	Авто
Сигнал	Синхронизация	Внутренняя
	Отношение сигнал/шум	≥42 дБ
	Видеовыходы	AHD-H 5Mp
	Дистанция передачи сигнала	AHD: до 500 м
Объектив	Тип	Фиксированный
	Фокусное расстояние	2.8 мм
	Регулировка диафрагмы	-
ИК-подсветка	Количество ИК-диодов	24 (Ø=5 мм)
	Дальность	до 30 м
	Длина волны	850 нм
Цифровые функции	DSP-процессор	FullHan
	OSD-меню	Управление с помощью джойстика на кабеле
	Баланс белого	ATW/AWC/AWB/Авторежимы/Ручная настройка
	Компенсация засветок	VLC/Выкл.
	АРУ	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	Металл
	Цвет корпуса	Белый
	Класс защиты	IP66
	Температура эксплуатации	-40...+50°C
	Температура хранения	-20...+60°C
	Максимальная влажность	95%
	Габаритные размеры	100x120 мм