

Матрица

1/3" 1.0 Мп CMOS матрица с прогрессивной разверткой

Автоматическая регулировка усиления (AGC)

Встроенная автоматическая регулировка усиления (AGC) в видеотракте. Цветная камера может работать с высоким качеством изображения в условиях низкой освещенности.

Автоматический электронный затвор (AES)

Встроенная автоматическая функция электронного затвора со скоростью до 1/50000 сек

AHD

Современный стандарт сигнала AHD

Система сканирования

Для продажи в России – PAL

*Спасибо
за покупку!*



Купольная AHD 720p видеокамера
с ИК подсветкой



Арт.: 45-0131

Срок гарантии 12 месяцев.

Руководство пользователя

Технические характеристики

Матрица	1/4" OV 9732
Количество эффективных пикселей	1280 × 800
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Разрешение АHD	1280 × 720 (720p)
Мин. чувствительность	0.001 люкс
Электронный затвор	Авто
Отношение сигнал / шум	≥ 42 дБ
Видеовыходы	АHD (BNC)
Дистанция передачи сигнала	до 500 м
Синхронизация	Внутренняя
Объектив	Фиксированный мегапиксельный
Фокусное расстояние	3.6 мм
Регулировка диафрагмы	Нет
Количество ИК-диодов	12 шт
Дальность ИК подсветки	20 м
Длина волны	850 нм
DSP-процессор	HD 8901
OSD-меню	Нет
Баланс белого	AWB
Компенсация засветки	BLC / APY / AGC
Функция день / ночь	Авто (механический ИК-фильтр)
Динамический диапазон	D-WDR
Фильтр шумоподавления	3DNR
Напряжение питания	DC 12 В
Потребляемый ток	500 мА
Класс защищенности	IP-65
Температура эксплуатации	-10...+50°C
Температура хранения	-20...+60°C
Габаритные размеры	94 (Ø) × 69 мм

Назначение

Видеокамера цветная, предназначена для преобразования оптического изображения в электрический телевизионный сигнал, имеет матрицу КМОП

Установка

Камера устанавливается при помощи крепления, входящего в комплект поставки. Для подачи питания необходимо подключить кабель источника питания к штекеру питания видеокамеры.

Комплект поставки

- Купольная АHD 720р видеокамера, с ИК подсветкой
- Крепеж (дюбель + шуруп) × 3 шт
- Руководство пользователя
- Упаковочная коробка

Правила хранения

Камеру следует хранить в вентилируемом помещении при температуре -50...+60 °С и относительной влажности воздуха не более 95 %

Меры безопасности

Видеокамеру необходимо эксплуатировать в соответствии с требованиями действующих правил эксплуатации электроустановок, находящихся под напряжением до 100 Вольт.

Подключение видеокамеры к источнику питания необходимо осуществлять при отключенном напряжении питания. Запрещается включать камеру при открытой крышке изделия, а так же при повреждении корпуса.

- * Работоспособность видеокамеры при низких температурах гарантируется при постоянном питающем напряжении. При длительном отсутствии питающего напряжения, требуется продолжительное время для прогрева и восстановления работоспособности.
- * Технические характеристики продукта носят сугубо информативный характер и могут быть изменены с целью улучшения потребительских свойств без дополнительного уведомления.
- ! Не пытайтесь разбирать камеру. Если камера не работает, пожалуйста, свяжитесь с вашим поставщиком или с сервисным центром производителя.

Схема подключения

