



ACUMEN INTERNATIONAL CORPORATION

Технический паспорт изделия

6F, No.207-3, Sec. 3, Beisin Rd. Sindian City Taipei Hsien, Taiwan, R.O.C.

Tel: 886-2-89132233 Fax: 886-2-89132255

ВВЕДЕНИЕ

Уважаемый покупатель!

Вы держите в руках сложное техническое изделие.

Данное изделие рассчитано на долговременную и бесперебойную работу в течение многих лет эксплуатации. В то же время хотим напомнить, что оно функционирует только в составе всего комплекса видеонаблюдения, формирующегося в соответствии с Вашими требованиями и запросами.

Нельзя производить подключение данного изделия без соответствующей подготовки и навыков. Пожалуйста, пользуйтесь услугами дипломированных специалистов, прошедших обучение в представительстве компании Acumen International Corporation. В этом случае, мы гарантируем долгую и качественную работу всего комплекса у Вас дома, в офисе, складском помещении: внутри и снаружи зданий и сооружений.

Компания постоянно заботится о Вас, о том, чтобы использование продукции марки Acumen приносило удовлетворение.

ВНИМАНИЕ!

Дальнейшая информация, приведенная в спецификации к изделию, предназначена для прочтения специалистами, производящими работы по монтажу систем видеонаблюдения.

Компания оставляет за собой право вносить изменения и дополнения в конструкцию изделий торговой марки Acumen. Все изменения и дополнения направлены на улучшение потребительских свойств и качества работы изделий.

Хотим отметить, что производимая нами продукция не предусмотрена для негласного получения информации и ведения слежения за жизнью частных лиц. Ни одна камера систем видеонаблюдения не имеет вынесенного зрачка, не предусматривает подключение такого зрачка. Кроме того, ни одна камера марки Acumen не закамуфлирована под предметы иного функционального назначения.

Предупреждаем, что любая попытка использования продукции торговой марки Acumen для негласного получения информации может оказаться незаконной согласно законодательства Российской Федерации.

Ai-WD75N

Камера с широким динамическим диапазоном



ОПИСАНИЕ

1. Не содержит свинец (стандарт RoHS)
2. Широкий динамический диапазон позволяет камере стабильно функционировать в условиях резких перепадов освещенности
3. Мозаика 3 зон секретности; Детектор движения.
4. Цифровой процессор обработки сигнала (ЦСП) анализирует информацию от каждого пиксела матрицы с расширенным динамическим диапазоном (WDR) и формирует целостное изображение.
5. Динамический диапазон расширен до 56 дБ; SDNR (Супердинамическое шумоподавление);
6. Разрешение: 600 твл.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

1. **Никогда не направляйте камеру на солнце.**
Не подвергайте объектив влиянию прямых солнечных лучей. Это может привести к поломке камеры.
2. **Бережно относитесь к камере.**
Избегайте любого механического воздействия на камеру, ударов, падений.
3. **Соблюдайте условия эксплуатации.**
Эта камера разработана для использования внутри и снаружи помещения. Допустимый температурный диапазон использования -30 +50С.
4. **Предохраняйте объектив от загрязнений.**
В процессе эксплуатации и при установке нового объектива удаляйте загрязнения специальными чистящими салфетками.
5. **Прекращение использования.**
Отключите камеру от питания при следующих условиях:
 - a. При повреждении кабеля питания.
 - b. При падении и повреждении камеры
 - c. Если работа камеры нестабильна

Проверьте входное напряжение на камеру.
Питание на камеру должно соответствовать спецификации

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Стандарт видеосигнала	PAL
ПЗС-матрица	1/3" цветная Sony Super HAD CCD
Разрешение	600 твл
Размер изображения	795x596
Синхронизация	Встроенная / LineLock
Минимальная чувствительность	0,05 Люкс (F1.2, 5600 °K 50 IRE)
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр
Управление диафрагмой	DC / Video (Дополнительно)
Электронный затвор	Вкл.: от 1/50 (1/60) до 1/100000 сек. Выкл.: 1/50 (1/60) сек.
Крепление объектива	C или CS крепление
Сигнал/шум	От 50 дБ до 60 дБ (APU выкл.)
Баланс белого	Автоматический / AWC / Фиксированный 3200...1000 °K
Компенсация встречной засветки	Регулируется в меню настроек
Автоматическая регулировка усиления	Вкл./Выкл. (переключатель)
Гамма-коррекция	0,45
Интерфейс управления	RS485
Дополнительные функции	Расширенный динамический диапазон (WDR) (Вкл./Выкл.)
Видеосигнал	1Vp-p композитный
Видеовыход	BNC / 75Ω
Рабочая температура	От -30 до +50 °C
Питание	12 В (постоянный ток) и 24 В (переменный ток)/500 мА
Потребляемая мощность	6 Вт
Размеры	55 x 50 x 112 мм