



ACUMEN Int. Corp.

ACUMEN Intercontinental Corp.

# 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 Int. Corp. 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.

# AiP-M53N

1/2.5" цветная всепогодная ИК камера



## ОСОБЕННОСТИ

1. Трёхпоточковое видео для крупных объектов
2. 5-мегапиксельный сенсор повышенной чувствительности Aptina
3. Живая картинка
5. Цифровой зум ePTZ
6. Многоканальный просмотр изображения с Android или iPhone
7. ИК подсветка 40 м
8. Уровень водонепроницаемости IP67
9. Адаптация в России: температурный диапазон до -65°C
10. Функция Лунного света: цветное видео при 0.03 люкс
11. Продвинутый H.264 формат: экономия Ж/Д
12. Автоскан: лёгкость подключения к регистратору
13. ONVIF 2.0 Profile S Profile S

## 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 -65 +65С.
  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

Модель	AiP-M53N-45N0B (Монако)
Объектив	2.8 - 10 мм, F1.4
Частота кадров	15 кадров/сек
Угол обзора	95° ~ 35.8° 82.9°~31.9° 128.8°~40.8H/V/D
Тип Матрицы	1/2.5" Aptina, CMOS, 5Мп, прогрессивное сканирование
Мин. чувствительность	0,03 Люкс
Дальность ИК-подсветки	40 м (30°, 850nm)
Технология сжатия	H.264 & MJPEG
Частота кадров	15 кадров/сек
Количество потоков	3
Разрешение	1080P (1920x1080 15 кадров), 720P (1280x720 30 кадров), D1 (720x480 30 кадров), CIF (352x240, 30 кадров)
Учетные записи	10 пользователей, до 8 пользователей одновременно
Баланс белого	Авто/лампа накаливания (Tungsten)/в помещении /флуоресцент1/флуоресцент2/ на улице1/на улице2
BLC	Есть
Функция лунного света	Есть
WDR	Есть
Тревожная сигнализация	Реле: вход / выход Поддержка тревожных событий (тревожные зоны, реле, контроль манипуляций с камерой)
Доп функции	Поддержка цифрового масштабирования, режима ePTZ, зон интересов (ROI), приватные маски (4 маски)
Аудио	нет
Сеть	10/100 Мбит/с Ethernet
Протоколы	TCP, UDP, HTTP, SMTP, NTP, DDNS, UPnP, FTP, ARP, DHCP, PPPoE, DNS, RTSP, RTCP, Telnet
Требования к ПК	Процессор: Intel Pentium 4 1.8 Ghz и выше Память: 1Gb, внешняя видеокарта Браузер: IE 6, 7, 8 ОС: Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Поддержка мобильных устройств	iPhone, iPad, Android
ПО	AiM Software HD 2.6
Питание	12 В (PoE, IEEE 802.3af класса 0) (±10%)
Потребляемая мощность	14 Вт
Рабочая температура	-65°~ +65°C
Влажность / Класс защиты	IP67