

Ai-IR97N

1/3" Цветная всепогодная
пуленепробиваемая ИК камера



ОПИСАНИЕ

1. ПЗС матрица: 1/3" Sony HQ1 CCD
2. Диапазон ИК-подсветки: 160 м
3. Защищена от электромагнитных излучений и статического электричества.
4. Разрешение: 600 твл
5. Высокое качество комплектующих.
6. ИК подсветка включается автоматически при наступлении темноты или падении освещенности ниже 4 Люкс.
7. Особый цинковый сплав обеспечивает защиту от легкого пулевого оружия
8. Низкое энергопотребление
9. Отдельный отсек облегчает доступ к элементам управления

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

1. **Никогда не направляйте камеру на солнце.**
Не подвергайте объектив влиянию прямых солнечных лучей. Это может привести к поломке камеры.
2. **Соблюдайте условия эксплуатации.**
Эта камера разработана для использования внутри и снаружи помещения. Допустимый температурный диапазон использования -55 +50С.
3. **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
 - d. При попадании внутрь камеры жидкости и посторонних предметов
4. **Проверьте входное напряжение на камеру.**
Питание на камеру должно соответствовать спецификации

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Стандарт видеосигнала	NTSC/ PAL
ПЗС матрица	1/3" цветная Sony HQ1 CCD
Разрешение	600 твл
Размер изображения	NTSC: 768 x 494 PAL: 752 x 582
Система сканирования	2:1 черезстрочная
Синхронизация	Встроенная
Минимальная чувствительность	0.3 Люкс без ИК подсветки
Дальность ИК-подсветки	160 м
Объектив	18~50мм варифокальный объектив с системой ICR
Сигнал / Шум	Более 48 дБ
Баланс белого	ATW с использованием технологии MCT (Multi-color Temp.), от 3200 до 9200°K
Компенсация встречной засветки	Автоматическая
Автоматическая регулировка усиления	Автоматическая
Гамма-коррекция	0,45
Видеосигнал	1Vp-р композитный
Видеовыход	BNC / 75Ω
Уровень защиты	IP67
Рабочая температура	-55°C ~ +50°C
Влажность	до 100%
Питание	12В (постоянный ток)/ 24В (переменный ток)
Потребляемая мощность	ИК вкл: 10.6Вт/ 960мА(+/- 20%) ИК выкл: 3.6Вт/ 270мА(+/-10%)
Вес	1.7 кг
Размеры	350x100x140 мм