

**HIKVISION®**



## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

2Мп уличная скоростная поворотная HD-TVI камера

с ИК-подсветкой до 120м

**DS-2AE7230TI-A**

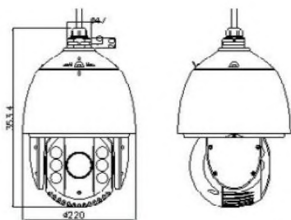
## DS-2AE7230TI-A



### Общая информация

- Разрешение 2Мп
- Оптическое увеличение 30x
- DWDR, BLC, EIS, 3D DNR, Smart ИК
- ИК-подсветка до 120м
- Широкий температурный диапазон: -40°C...+65°C
- HD-TVI выход
- IP66
- Питание AC24В ± 10%

### Размеры



Unit: mm

### Аксессуары



DS-1601ZJ  
Крепление на  
стену



DS-1601ZJ-Corner  
Крепление на  
угол



DS-1601ZJ-Pole  
Крепление на  
столб



DS-1601ZJ-Box  
Крепление с  
монтажной  
коробкой

## Спецификации

	DS-2AE7230TI-A
Камера	
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.05лк@(F1.6,AGC вкл.), Ч/Б: 0.005лк@(F1.6,AGC вкл.), Олк с ИК
Скорость электронного затвора	1с - 1/10,000с
Основной поток	25к/с (1920x1080)
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр
Отношение "сигнал-шум"	≥ 50дБ
Объектив	
Фокусное расстояние	4 - 120мм, 30x
Скорость увеличения	3с (оптич. Wide-Tele)
Угол обзора объектива	58° - 1.7°
Минимальное рабочее расстояние	10 - 1500мм (Wide-Tele)
Диафрагма	F1.6 - F4.4
Фокусировка	Авто/ полуавтоматическая/ вручную
Цифровое увеличение	16x
Поворот и наклон	
Диапазон поворота	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° - 160°/с, по предустановке: 240°/с
Диапазон наклона	-15° - 90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1° - 120°/с, по предустановке: 200°/с
Предустановки	256
Патрули	8, до 32 предустановок в каждом
Шаблоны	4 шаблона
Действия при простое	Предустановка, патрулирование, шаблон, вертикальное сканирование, горизонтальное сканирование, случайное сканирование, сканирование кадра, панорамное сканирование
Действия по расписанию	Предустановка, патрулирование, шаблона, вертикальное сканирование, горизонтальное сканирование, случайное сканирование, сканирование кадра, панорамное сканирование

Диагностика RS-485	Поддерживается
OSD меню	
AGC	Авто/вручную
Баланс белого	Авто / вручную / ATW / в помещении / на улице
Маскирование	8 областей
Улучшение изображения	DWDR, BLC, 3D DNR
Интерфейсы	
Видеовыход	1.0V[r-p] / 75Ω, композитный, BNC
RS-485	1, полудуплекс
UTC	PELCO_C, HIKVISION_C
Основное	
Питание	AC24В ± 10%
Потребляемая мощность	30Вт макс.
Рабочие условия	-40°C...+65°C, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP66 , подавитель напряжения переходных процессов TVS 4000В для грозозащиты
Дальность действия ИК-подсветки	До 120м
Мощность ИК-подсветки	Автоматически настраивается в зависимости от кратности зума
Материал корпуса	Металл
Размеры	Ø220×353.4мм
Вес (брутто)	4.5кг

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -40 до +65 (°C).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +65 °C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.