



## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

3Мп уличная цилиндрическая HD-TVI камера

с EXIR-подсветкой до 40м

**DS-2CE16F7T-AIT3Z**



[www.hikvision.ru](http://www.hikvision.ru)

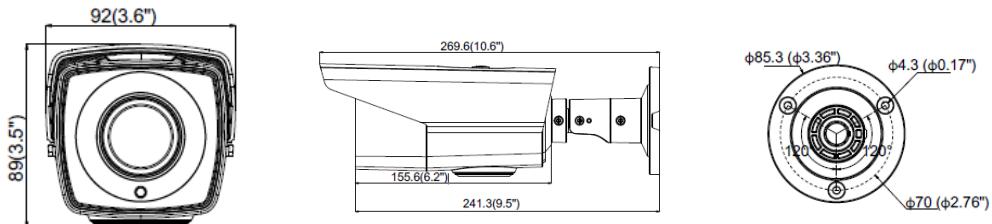
# DS-2CE16F7T-AIT3Z



## Общая информация

- Разрешение 3Мп
- Аппаратный WDR 120дБ, BLC, DNR, Smart ИК
- OSD-меню
- ИК-подсветка до 40м
- Широкий температурный диапазон: -40°C...+60°C
- HD-TVI выход
- IP66
- Питание DC12B/ AC24B

## Размеры



## Аксессуары



DS-1280ZJ-S  
Монтажная коробка



DS-1H18  
Видеобалун



X41T  
Тестер



DS-1275ZJ  
Крепление на столб

\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.  
\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
|                                 | <b>DS-2CE16F7T-AIT3Z</b>  |
| Камера                          |   |
| Матрица                         | 1/3" Progressive Scan CMOS                                      |
| Количество эффективных пикселей | 2052×1536   |
| Чувствительность                | 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), 0лк с ИК                               |
| Скорость электронного затвора   | 1/25с ~ 1/50,000с   |
| Объектив                        | 2.8-12мм@F1.2, вариофокальный моторизированный объектив         |
| Крепление объектива             | Φ14   |
| угол обзора объектива           | 26.8°-83°   |
| Регулировка угла установки      | Поворот: 0 ° - 360 °; наклон: 0 ° - 90 °; вращение: 0 ° - 360 ° |
| Синхронизация                   | Внутренняя  |
| Разрешение                      | 1920×1536@18к/с, 1920×1080@25к/с                                |
| Режим "день/ночь"               | Механический ИК-фильтр с автопереключением                      |
| Отношение "сигнал-шум"          | >62дБ   |
| HD-TVI видеовыход               | 1   |
| OSD-меню                        |   |
| AGC                             | Поддерживается  |
| Переключение "день/ночь"        | Цвет/чб/SMART   |
| Баланс белого                   | ATW/MWB   |
| WDR                             | 120 дБ  |
| BLC                             | Поддерживается  |
| Особенности                     | DNR, зеркалирование   |
| Основное                        |   |
| Питание                         | DC12В±15% / AC24В±15%   |
| Потребляемая мощность           | 9Вт макс.   |
| Рабочие условия                 | -40 °C...+60 °C, влажность 90% или меньше (без конденсата)      |
| Защита                          | IP66  |
| Дальность действия ИК-подсветки | До 40м, Smart ИК  |

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| Размеры      | 92 × 89 × 269,6мм |
| Вес (брутто) | 0,9кг             |

## 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 источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -40 до +60 (°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 +60 °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.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя этого устройства.