

## Видеокамера DS-T500A(B)

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



- Видеокамера DS-T500A(B) является цилиндрической мини-камерой 3K с фиксированным объективом, технологией AoC и двумя подсветками
- Высокое качество изображения 3K с разрешением 2960 × 1665
- Фиксированный объектив 2.8 мм и 3.6 мм
- Дальность ИК-подсветки до 30 м для получения ярких изображений в ночное время
- Дальность подсветки белым светом до 20 м для получения ярких изображений в ночное время
- Один порт для четырех переключаемых сигналов (TVI / AHD / CVI / CVBS)
- Защита от влаги и пыли: IP67
- Встроенный слот для microSD / SDHC / SDXC: нет
- Встроенный микрофон: есть

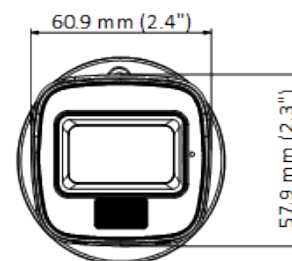
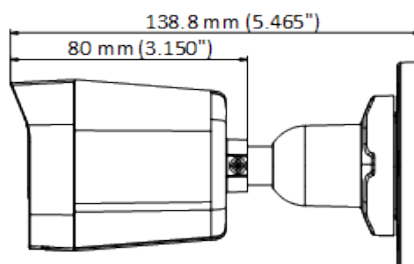
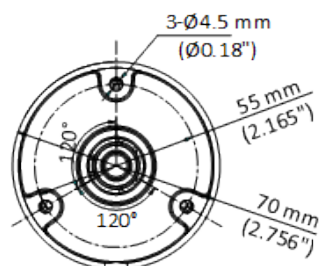
## • Спецификации

| Камера                              |                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Матрица                             | 3K CMOS                                                                                                                                            |
| Максимальное разрешение             | 2960 × 1665                                                                                                                                        |
| Чувствительность                    | 0.01 лк @ (F1.2, AGC вкл), 0 лк с ИК-подсветкой                                                                                                    |
| Скорость электронного затвора       | PAL: от 1/25 до 1/50,000 с; NTSC: от 1/30 до 1/50,000 с                                                                                            |
| Режим «День / ночь»                 | Механический ИК-фильтр                                                                                                                             |
| Регулировка угла                    | Поворот: от 0 до 360°, наклон: от 0 до 180°; вращение: от 0 до 360°                                                                                |
| Стандарт передачи сигнала           | PAL / NTSC                                                                                                                                         |
| Объектив                            |                                                                                                                                                    |
| Тип объектива                       | Фиксированный объектив 2.8 мм и 3.6 мм                                                                                                             |
| Фокусное расстояние и угол обзора   | 2.8 мм, по горизонтали: 107°, по вертикали: 64°, по диагонали: 129°<br>3.6 мм, по горизонтали: 83°, по вертикали: 48°, по диагонали: 102°          |
| Крепление объектива                 | M12                                                                                                                                                |
| Подсветка                           |                                                                                                                                                    |
| Тип подсветки                       | Подсветка белым светом, ИК-подсветка                                                                                                               |
| Дальность подсветки                 | ИК-подсветка: до 30 м<br>Подсветка белым светом: до 20 м                                                                                           |
| Изображение                         |                                                                                                                                                    |
| Настройки изображения               | Яркость, резкость, интеллектуальная ИК-подсветка                                                                                                   |
| Частота кадров                      | TVI: 3K @ 20 к/с, 4 Мп @ 25 / 30 к/с, 1080p @ 25 / 30 к/с<br>AHD: 5 Мп @ 20 к/с, 4 Мп @ 25 / 30 к/с<br>CVI: 4 Мп @ 25 / 30 к/с<br>CVBS: PAL / NTSC |
| Режим «День / ночь»                 | ИК-подсветка и подсветка белым светом                                                                                                              |
| Широкий динамический диапазон (WDR) | Цифровой WDR                                                                                                                                       |
| Улучшение изображения               | Есть                                                                                                                                               |
| Баланс белого                       | Автоматич. / Ручн.                                                                                                                                 |
| AGC                                 | Есть                                                                                                                                               |
| Интерфейсы                          |                                                                                                                                                    |
| Видеовыход                          | Переключаемые TVI / AHD / CVI / CVBS                                                                                                               |
| Основное                            |                                                                                                                                                    |
| Материал                            | Металл                                                                                                                                             |
| Размеры                             | 138.8 × Ø 70 мм (5.47 × Ø 2.76")                                                                                                                   |
| Масса                               | Приблиз. 270 г                                                                                                                                     |
| Рабочие условия                     | От -40 до +60 °C, влажность: 90 % или меньше (без конденсата)                                                                                      |
| Протокол                            | HIKVISION-C                                                                                                                                        |
| Язык                                | Английский                                                                                                                                         |
| Питание                             | DC 12 В ± 25 %<br><i>* Рекомендуется использовать отдельный адаптер питания для каждой камеры.</i>                                                 |
| Потребляемая мощность               | Макс. 3.3 Вт                                                                                                                                       |
| Сертификаты                         |                                                                                                                                                    |
| Стандарты по защите                 | IP67                                                                                                                                               |

## ▪ Доступные модели

DS-T500A(B)(2.8mm)

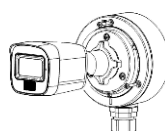
## ▪ Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



## ▪ Аксессуары

### ▪ Опционально

**DS-1280ZJ-XS**  
Монтажная коробка



## 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 минус 40 до плюс 60 °С.
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 плюс 60 °С, 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 соответствующего устройства.**