# Видеокамера DS-T520A

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

- Видеокамера DS-T520A является цилиндрической камерой 3K с фиксированным объективом, технологией AoC и двумя подсветками
- Высокое качество изображения 3K с разрешением 2960 × 1665
- Фиксированный объектив 2.8, 3.6 и 6 мм
- Дальность ИК-подсветки до 40 м для получения ярких изображений в ночное время
- Дальность подсветки белым светом до 40 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

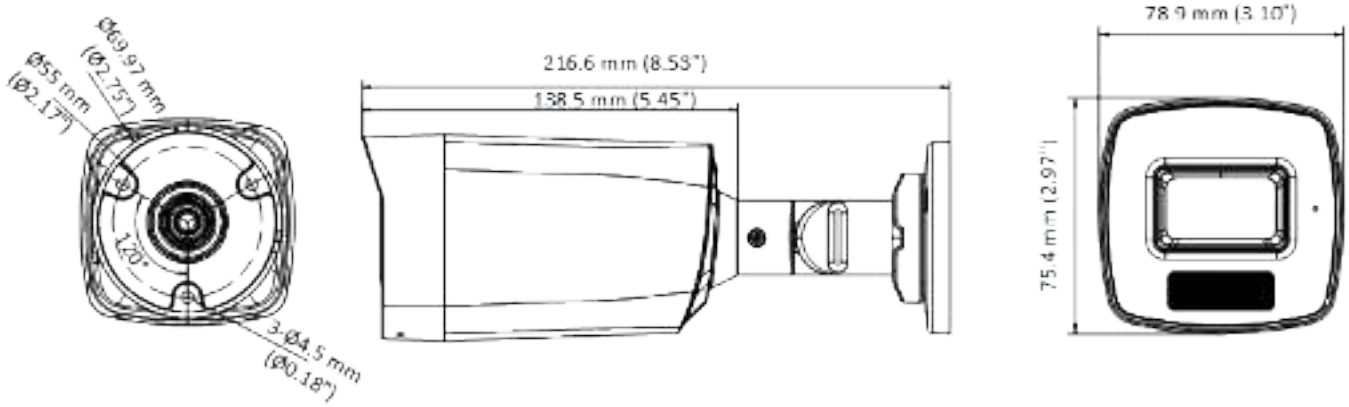
## ▪ Спецификации

| | |
|---|---|
| **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, 3.6 и 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°<br>6 мм, по горизонтали: 53°, по вертикали: 31°, по диагонали: 63° |
| Крепление объектива | M12 |
| **Подсветка** | |
| Тип подсветки | Подсветка белым светом, ИК-подсветка |
| Дальность подсветки | ИК-подсветка: до 40 м. Подсветка белым светом: до 40 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 | Передняя часть корпуса: металл. Основная часть: пластик. |
| Размеры | 216.6 × 78.9 × 75.4 мм (8.53 × 3.10 × 2.97″) |
| Масса | Приблиз. 340 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>** Рекомендуется использовать отдельный адаптер питания для каждой камеры.* |
| Потребляемая мощность | Макс. 4.5 Вт |
| **Сертификаты** | |
| Стандарты по защите | IP67 |

## ▪ Доступные модели

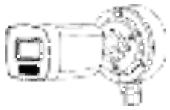
DS-T520A(2.8mm)

## ▪ Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))




## ▪ Аксессуары

### ▪ Опционально

| DS-1280ZJ-XS<br>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.**