ELTEX
Комплексные решения для построения сетей

– **Встроенный слот для microSD**
– **Встроенный микрофон**
– **Встроенный динамик**
– **Металлический корпус**
– **Поддержка PoE**
– **ИК-подсветка до 40 метров**
– **Web-интерфейс для настройки**
– **ONVIF**



**Проводная IP-камера SV-BA301-E** с цилиндрическим корпусом обеспечивает съемку при горизонтальном угле обзора 100° и оснащена CMOS-матрицей 4 Мп для получения четкого видео с разрешением до 2560 × 1440. Устройство обладает режимом ночной съемки (ИК-подсветка), системой обнаружения движения и функцией сохранения видеоархива на карту памяти для локального хранения или в сетевое хранилище[1]. Камера оснащена разъемом RJ-45 с поддержкой основных сетевых протоколов.

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| **Интерфейсы** | |
| Интерфейс Ethernet | 1 × 10/100BASE-T (RJ-45) с поддержкой PoE |
| Интерфейс для карты памяти | 1 × MicroSD/SDHC/SDXC до 512 ГБ |
| **Сеть** | |
| Протоколы | TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, QoS, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTMP, NTP, SMB, NFS, TFTP |
| API | ONVIF (Profile S, Profile T), WSS API |
| Безопасность | защита паролем, сложный пароль, шифрование HTTPS, WS-Username token, WS-Username basic для ONVIF, TLS1.3 |
| Пользователь/хост | до 10 пользователей, 2 уровня пользователей: администратор, оператор |
| **Операционная система** | |
| Linux SDK | |
| **Матрица** | |
| Тип | CMOS, прогрессивная развертка |
| Физический размер | 1/3” |
| Число пикселей | 4M |
| **Оптика и подсветка** | |
| Фокусное расстояние | 2,8 мм |
| Диафрагма | F/2.0 |
| Угол обзора по горизонтали | 100° |
| Угол обзора по диагонали | 116° |
| Угол наклона | от 0° до 90° |
| Угол поворота | от 0° до 360° |
| Инфракрасная подсветка | есть |
| Дальность подсветки | до 40 м |

[1] Поддержка функций в разработке.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru
www.eltex-co.ru

## Технические характеристики (продолжение)

| Изображение | |
|---|---|
| Изображение | цветное |
| Максимальное разрешение | 2560×1440 |
| Максимальная частота кадров | основной поток: 5–30 кадров в секунду (2560×1440, 1920×1080, 1280×720)<br>вспомогательный поток: 5–25 кадров в секунду (1920×1080, 1280×720, 960×540, 640×360) |
| Битрейт | от 512 Кбит/с до 10 Мбит/с |
| Формат сжатия видео | H.264, H.265 |
| Улучшение изображения | DNR 2D/3D, DWDR, BLC, AE, AWB, HLC, ANTI-FLIKER, DEFOG |
| Соотношение сигнал/шум | не менее 50 дБ |
| Светочувствительность | цветное изображение: 0,01 лк, черно-белое изображение: 0 лк<br>с включенной инфракрасной подсветкой |
| **Аудио** | |
| Встроенный микрофон | есть |
| Встроенный динамик | есть |
| Формат сжатия аудио | PCM, G.711A (PCMA), G.711U (PCMU), AAC, MP2, MP3 |
| Расстояние записи речи | слоговая разборчивость до 5 м |
| **Физические параметры** | |
| Питание | 12 В DC, PoE 802.3af (Mode A)[2] |
| Объем ОЗУ | 128 МБ |
| Объем ПЗУ | 32 МБ |
| Материал корпуса | металл |
| Тип конструкции | циллиндрическая |
| Установка камеры | в помещении и на улице |
| Габариты (Ш × В × Г) | 70 × 67 × 186 мм |
| Масса | 0,38 кг |
| Рабочая температура | от -40 до +60 °С |
| Рабочая влажность | не более 90 % (без образования конденсата) |
| Степень защиты | IP66 |

### Аналитика и протоколы

– Детекция движения
– Детекция человеческого лица
– Детекция человеческого силуэта
– Пересечение линий[1]
– Пересечение периметра[1]
– Поддержка ONVIF (Profile S,T)

### Функции и возможности

– Ночная съемка
– Видеоархив: на карту памяти, в сетевое хранилище[1]
– Управление через веб-интерфейс
– Энергонезависимые часы (до 24 часов)

[1] Поддержка функций в разработке.
[2] Не поддерживает PoE Mode B (питание по парам 4/5 и 7/8).



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru
www.eltex-co.ru

## Информация для заказа

| Наименование | Описание |
|---|---|
| SV-BA301-E | Проводная IP-камера SV-BA301-E. Комплект крепежа. |



SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru