

ВВЕДЕНИЕ

- ▶ Благодарим Вас за приобретение продукции торговой марки «SV plus».
- ▶ Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с паспортом устройства.
- ▶ При получении устройства обязательно проверить комплектность, соответствие маркировок и серийного номера на изделии и в прилагаемом паспорте, наличие и сохранность пломб.
- ▶ Напряжение питания должно соответствовать указанному в настоящем паспорте.
- ▶ Категорически запрещено подвергать изделие механическим ударам, сильным вибрациям и перегрузкам.
- ▶ Подключение изделия к сети LAN/WAN должно осуществляться кабелем витой пары, с разъёмом RJ-45.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- ▶ IP-камеры серии 300 предназначены для организации видеонаблюдения небольших объектов. Камеры данной серии разработаны специально для быстрой и простой настройки. Встроенная Wi-Fi карта позволяет использовать камеру при невозможности прокладки кабельных трасс для передачи видео, а возможность работы в режиме точки доступа (AP) совместно с удобным приложением для Android и iOS позволяют быстро и легко настроить и добавить камеру в локальную сеть. Камеры с установленной картой памяти формата microSD могут использоваться в системах видеонаблюдения без регистраторов.
- ▶ IP-камера S300 оснащена беспроводным приемником тревожных сообщений с рабочей частотой 433МГц. Использование камеры совместно с популярными беспроводными датчиками позволяет использовать такую систему как охранную сигнализацию с PUSH-уведомлением на смартфон.
- ▶ Уличная видеокамера предназначена для использования вне помещений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

МОДЕЛЬ	SVIP-S300
Сенсор	1/4" CMOS Omnivision OV9712, 1 Мп
Чувствительность	0,5/0 люкс (с ИК-подсветкой)
Электронный затвор/режим экспозиции	авто, от 1/50 до 1/100000 с

Процессор	HiSilicon HI3518 RISC Embedded Processor (0,6 ГГц /1 ядро/32 bit)
Объектив, угол обзора (горизонт)	f=3,6 мм, 54°
Тип камеры	цветная, уличная, день/ночь
Наличие подсветки	36 LED, 90°, до 20 м
fps, поддерживаемые разрешения	25 к/с, HD 1280x720, VGA 640x480, QVGA 320x240
ICR	авто
DWDR/DNR	авто/авто
Видеопотоков	2 видеопотока: 1 поток – до 3 посетителей онлайн, 2 поток – до 3 посетителей онлайн
Аудиовход/выход	нет
Аналоговый видеовыход	нет
Тревожный вход/выход	нет
SD карта	32/64 Гб
Питающее напряжение	12 В (постоянное), PoE нет
Ток потребления	до 400 мА (макс.)
Диапазон рабочих температур /влажности	от -35°С до +50°С/ от 10% до 80%
Класс защиты	IP67
Габаритные размеры	180x80x116 мм
Вес устройства	до 1000 гр.

СЕТЬ

Стандарты Ethernet	10/100-Base-T
Wi-Fi	IEEE 802.11B/G/N 2.4 ГГц, 150 Mbps (макс.)
P2P	Plug and Play, упрощённая настройка без проброса портов
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP/IP, DHCP, UPNP

СИСТЕМА

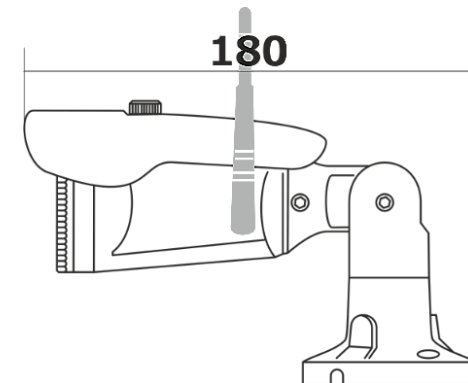
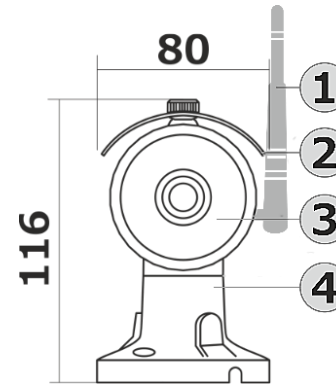
Настройки CMOS	переворот
Формат сжатия видео	H.264
Детекция движения	1 зона
Безопасность	2 уровня учётной записи (администратор и пользователь) с паролем (от 6 до 30 знаков)

Битрейт	от 16 Кбит/сек. до 2 Мбит/сек.
ONVIF	да, доступ на 1-й поток по RTSP (HD) rtsp://ip-адрес:554/onvif1 доступ на 2-й поток по RTSP (QVGA) rtsp:// ip-адрес:554/onvif2
Дополнительно:	CMS с поддержкой записи и просмотра видео; удаленный просмотр с мобильных устройств (iOS, Android) до 6 онлайн пользователей, поддержка беспроводных датчиков ОПС 433 МГц

**Приведённые данные являются приблизительными, устанавливались экспериментально и даны в качестве начальной справки.*

ГАБАРИТЫ И ОБЩИЙ ВИД

1	Антенна Wi-Fi
2	Солнцезащитный козырек
3	Камера
4	Кронштейн



**Общий вид камеры может отличаться от приведённого в зависимости от применяемого объектива и модификации корпуса. Все размеры в мм.*

КОМПЛЕКТАЦИЯ*

Видеокамера	1 шт.
Антенна Wi-Fi	1 шт.
Карта памяти microSD*	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.
Коннектор и колпачок RJ-45	2 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.

**Текущий комплект поставки может отличаться от указанного и изменяться без предварительного уведомления. Карта памяти предустанавливается при производстве – опционально 32 или 64 Гб.*

ПРАВИЛА МОНТАЖА

- ▶ Не рекомендуется устанавливать камеру в местах, где возможно попадание на объектив прямых солнечных лучей, повышенного испарения или парообразования, загазованных или сильно запылённых местах, местах с повышенной вибрацией или температурой.
- ▶ Напряжение питания должно соответствовать указанному в настоящем паспорте.
- ▶ При питании изделия постоянным напряжением, необходимо использовать стабилизированный источник питания и соблюдать полярность подключения выводов.
- ▶ Защита изделия от повреждения высоким напряжением (грозовые разряды и высоковольтные импульсные наводки) эффективна только в случае правильного заземления изделия и оборудования, к которому изделие подключается (регистраторы, трансмиттеры и т. п.) и уравнивания потенциалов в соответствии со стандартом ГОСТ Р 50571.5.54-2013 «Электроустановки низковольтные. Часть 5-54. Выбор и монтаж электрооборудования. Заземляющие устройства, защитные проводники и защитные проводники уравнивания потенциалов».
- ▶ Длина кабеля от камеры до ближайшего активного сетевого устройства не должна превышать 100 метров.

ПОРЯДОК МОНТАЖА

- ▶ Определите место установки IP-камеры в соответствии с правилами монтажа изделия.
- ▶ Подготовьте монтажные отверстия с учетом типа поверхности, на которой планируется осуществлять монтаж.

ВНИМАНИЕ! Запрещено устанавливать камеру на металлические фасады, ангары, столбы и прочие подобные объекты без соответствующего заземления.

- ▶ Извлеките камеру из упаковки.
- ▶ Ослабьте болты фиксации положения на кронштейне.
- ▶ Установите кронштейн на заранее подготовленные отверстия и прикрутите его к

