

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.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- ▶ IP-камера - устройство, имеющее встроенный веб-сервер. Сетевой интерфейс IP-камеры подключается непосредственно к LAN/Internet сети. IP-камеры имеют такие дополнительные функции как: детекторы движения, подключение внешних датчиков и многое другое.
- ▶ IP-камера предназначена для организации видеонаблюдения объектов различного масштаба, сложности и отраслевой принадлежности. Она может работать как индивидуально, так и в составе системы видеонаблюдения.
- ▶ Миниатюрная поворотная IP-камера предназначена для эксплуатации в помещении. Эксплуатация вне помещений категорически запрещена!
- ▶ Благодаря встроенному микрофону, Wi-Fi, упрощённой настройке и поддержке мобильных ОС миниатюрная поворотная IP-камера может использоваться в качестве видеоняни.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	SVIP-PT300
Сенсор	1/4" CMOS SmartSens SC1045, 1 Мп
Чувствительность	0.1/0 люкс (с ИК подсветкой)
Электронный затвор	автоматический
Процессор	GrainMedia GM8135S
Объектив, угол обзора (горизонт)	f=3.6 мм, 54°
Тип камеры	миниатюрная, поворотная (PT), цветная, день/ночь
Углы поворота/наклона	355°/120°
Наличие ИК-подсветки	10 LED, 90°, до 10 м

Поддерживаемые разрешения, fps	до 25 к/сек. HD 1280x720, VGA 640x480, QVGA 320x240
ICR/ WDR/DNR	авто
Видеопотоков	2 видеопотока: 1 поток – до 3 посетителей онлайн; 2 поток – до 3 посетителей онлайн
Аудиовход/выход	встроенные микрофон и динамик
Аналоговый видеовыход	нет
Тревожный вход/выход	нет
SD карта	micro SD, до 128 Гб
Питающее напряжение	5 В (постоянное), 2А PoE нет
Ток потребления	до 1.7А (макс.)
Диапазон рабочих температур/ влажности	от 0°C до +50°C/ от 10% до 80%
Класс защиты	IP40
Габаритные размеры/вес	150x110x145 мм / 500 гр.

СЕТЬ

Стандарты Ethernet	RJ-45 10 BaseT/100 BaseTX
Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n 2.4 ГГц, 150 Mbps(Max)
P2P	Plug and Play, упрощённая настройка без проброса портов
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP, DHCP, UPnP

СИСТЕМА

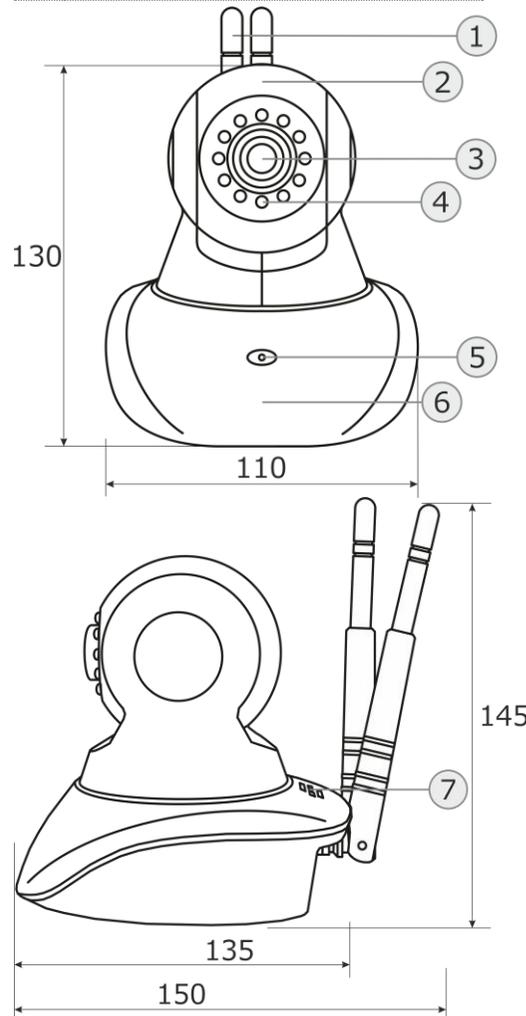
Настройка	переворот
Формат сжатия видео/аудио	H.264/ G.711
Детекция движения	1 зона
Безопасность	2 уровня учётных записей (администратор/гость) с паролем (от 6 до 30 знаков)
Битрейт	от 16 Кбит/сек. до 2 Мбит/сек.
ONVIF	да, доступ на 1-й поток по RTSP (HD) rtsp://ip-адрес:554/onvif1 доступ на 2-й поток по RTSP (QVGA) rtsp:// ip-адрес:554/onvif2

Дополнительно: CMS с поддержкой локальной 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	Антенны Wi-Fi и 433 МГц для ОПС (несъёмные)
2	Корпус видеокамеры
3	Объектив
4	ИК-подсветка
5	Микрофон
6	Основание корпуса камеры
7	Динамик



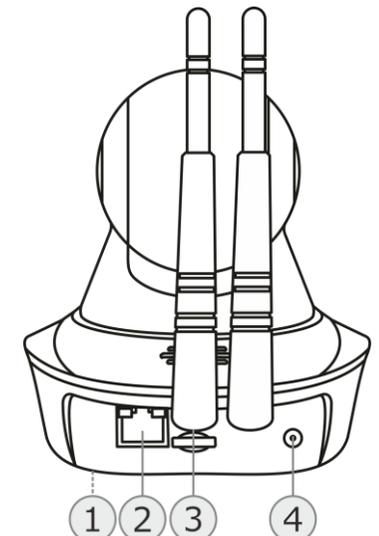
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Видеокамера в сборе	1 шт.
Кронштейн	1 шт.
Винты для крепления кронштейна	2 шт.
Блок питания	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.

**Текущий комплект поставки может отличаться от указанного и изменяться без предварительного уведомления.*

КОММУТАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ

1	Кнопка сброса на заводские настройки на основании камеры
2	Сетевой разъем RJ-45
3	Разъем под карту памяти micro SD (TF)
4	Разъем для подключения блока питания



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

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.
- ▶ 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

▶ Камера может использоваться как в настольном исполнении, так и быть смонтирована на комплектном кронштейне на стену или потолок.

▶ Определите место установки IP-камеры в соответствии с правилами монтажа изделия.

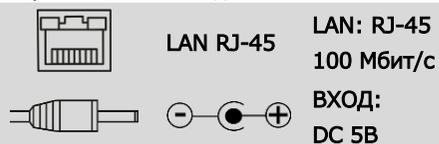
▶ Подготовьте монтажные отверстия с учетом типа поверхности, на которой планируется осуществлять монтаж.

▶ Извлеките IP-камеру из упаковки.

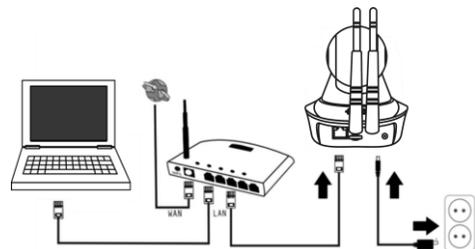
▶ Установите кронштейн на заранее подготовленные отверстия и прикрутите его к поверхности.

▶ Установите IP-камеру на кронштейн, ориентируйте её и зафиксируйте положение, затянув болт фиксации положения на кронштейне.

▶ Подключите соответственно Ethernet-кабель и разъёмы питания, с соблюдением полярности так, как указано на схеме подключения ниже:



ВНИМАНИЕ! Во избежание случаев выхода камеры из строя, для её питания необходимо использовать только стабилизированный источник питания постоянного тока 5В и строго соблюдать полярность напряжения.



▶ Убедитесь в том, что в процессе установки объектив IP-камеры сохранил свою целостность и чистоту, в случае загрязнения очистите его с помощью безворсовой салфетки или куска ткани.

▶ Убедитесь в правильной работе видеокamеры.

▶ Для настройки сетевого подключения обратитесь к «Краткому руководству пользователя».

СБРОС ДО ЗАВОДСКИХ НАСТРОЕК

▶ Для восстановления заводских предустановок, IP-адреса, логина и пароля по умолчанию выполните следующие действия:

- Включите питание камеры. Дождитесь загрузки системы (около 30 сек.).
- Нажмите и удерживайте кнопку сброса.
- Отпустите кнопку после звукового сигнала.
- Осуществите вход с помощью мобильного приложения.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

▶ Транспортировка изделия в транспортной таре разрешается любым видом крытого транспорта на любое расстояние, при условии крепления тары с упакованными изделиями к кузову транспортного средства с целью предохранения её от смещений, соударений, а также при условии исключения непосредственного воздействия атмосферных осадков.

▶ Погрузка и выгрузка коробок с изделиями должна проводиться со всеми мерами предосторожности, исключающими удары и повреждение коробок.

▶ Температура окружающей среды при транспортировке может составлять от -60°C до +50°C.

▶ Хранение видеокamеры допускается в упаковке изготовителя на стеллажах в закрытом, неотапливаемом помещении с атмосферой типа II, в соответствии с ГОСТ 15150-69 не более одного года, при температуре -20°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 50% или в проветриваемом помещении при относительной влажности воздуха 95% и температуре окружающей среды +25 °C.

**СРОК ГАРАНТИИ НА ОБОРУДОВАНИЕ
ТОРГОВОЙ МАРКИ «SV plus»
СОСТАВЛЯЕТ 3 ГОДА**

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Изделие признано годным к эксплуатации и полностью соответствует требованиям нормативных документов: ГОСТ Р 51558-2000 «Системы охранные телевизионные», ГОСТ Р 50009-2000, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008 «Совместимость технических средств электромагнитная», ТУ4372-002-4899870-2005 «Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств».

**ОТМЕТКИ ОТДЕЛА ТЕХНИЧЕСКОГО
КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА «MIRACLE»**

дата

проверил

дополнительные отметки

ДЛЯ ЗАМЕТОК

пользовательский пароль:

www.svplus.ru

sv plus

1 МЕГАПИКСЕЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА ПОВОРОТНАЯ

SVIP-PT300

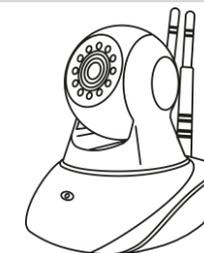
Паспорт

декларация о соответствии ЕАЭС
№ RU Д-RU.OM02.B.26271

EAC

www.svplus.ru

sv plus



ПРОИЗВЕДЕНО:
ООО «ПАЛЛАДА»
СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР:

394014 Россия,
г. Воронеж, ул. Менделеева, д. 16
8-800-555-84-65, доб. 2
(бесплатный звонок по России)
E-mail: s-centre@miracle-gc.ru

ТЕХ.ПОДДЕРЖКА
8-800-555-84-65, доб. 1
(бесплатный звонок по России)
E-mail: support@spezvision.ru