

**SALVISON**



**IP ВИДЕОКАМЕРА**  
**2.0 Mpix (1080P)**

**SVI-S122-N**

**ОБЪЕКТИВ 3.6 мм**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

## **ВНИМАНИЕ!**

Перед тем как начать использование устройства, внимательно прочтите данное руководство.

### **1. Указания по эксплуатации**

Пожалуйста, ознакомьтесь с данным руководством для корректной установки и эксплуатации камеры.

- Не устанавливайте камеру на потолке, который не может выдержать вес устройства. Устройство может упасть и причинить ущерб.
- Для питания использовать только постоянное напряжение  $12V \pm 10\%$ .
- Убедитесь в правильности выбора сечения и марки проводов подключения питания, а так же соблюдайте полярность. Неверное соединение может привести к повреждению и/или неправильной работе оборудования.
- Не прикасайтесь мокрыми руками к шнуру, это может привести к поражению электрическим током. Сетевой шнур должен быть расположен таким образом, чтобы на него нельзя было нечаянно наступить или прижать поставленными на него или рядом с ним предметами; особое внимание следует уделить шнуру, вилке, розетке и месту выхода шнура питания из прибора.
- Во избежание пробоя канала видео статическим электричеством подключать камеру к регистратору и наоборот только в выключенном состоянии;
- Не располагайте камеру в местах попадания в объектив прямых солнечных лучей или других источников яркого света. В противном случае это может привести к повреждению камеры, в независимости от того используется она или нет.
- Не устанавливайте камеру в агрессивных условиях: повышенном уровне влажности, испарения и парообразования, усиленной вибрации.
- Для избежания возникновения помех по видеоканалу располагайте видеоборудование и линии связи между ними вдали от источников высокочастотных помех: мощные близкорасположенные радио- и телепередатчики, радары и другое излучающее оборудование.
- Для избежания помех по питанию необходимо, чтобы система видеонаблюдения получала питание по одной фазе.
- Оборудование должно быть заземлено согласно правилам ПУЭ.
- При установке видеокamеры на металлическое основание, рекомендуется, изолировать место крепления камеры от основания.
- Запрещается самостоятельно разбирать камеру и вносить изменения в прибор. Разборка устройства и постороннее вмешательство может привести к неполадкам и пожару.
- Запрещается использовать прибор в случае возникновения дыма и непредусмотренного нагревания камеры.

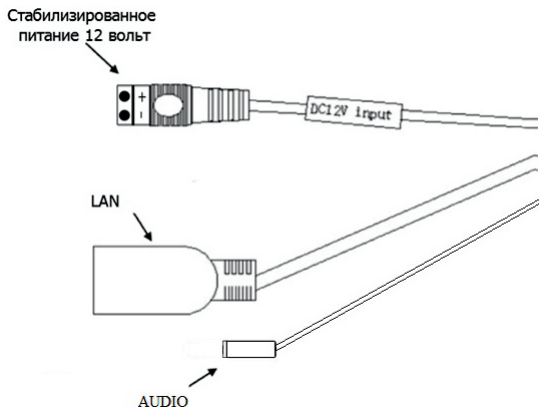
#### Чистка камеры:

Перед чисткой отключите устройство от сети. Запрещается использовать жидкие или аэрозольные очистители. Для очистки используйте влажную ткань.

## Комплектация

- IP-камера;
- Краткая инструкция;
- CD диск с программным обеспечением;
- Крепежные болты.

## Разъемы



№	Цвет кабеля	Разъем для подключения	Функция
1	черный	RJ45 port, POE port	1. Подключение устройства к коммутатору 2. Подача питания по сетевому кабелю
2	черный	DC 12V power port	Подключение к источнику питания с соблюдением полярности DC 12V
3	черный	Audio port	Подключение микрофона

## Габаритные размеры видеокамеры

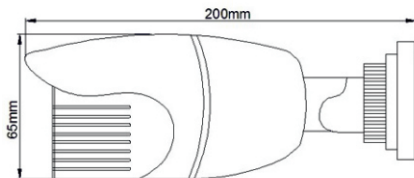


Рис.1 Вид сбоку

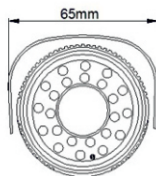
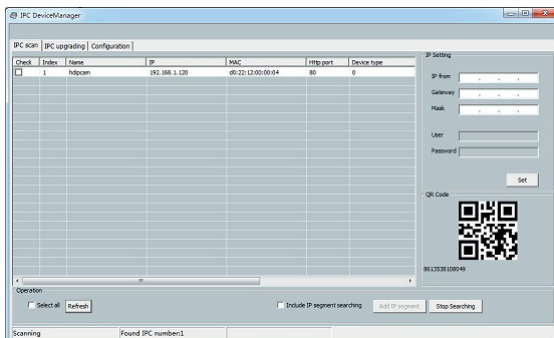


Рис.2 Вид спереди

## Подключение к устройству по сети

Вы можете подключить IP-камеру по локальной сети (LAN) или через глобальную сеть (WAN).

Для поиска в сети подключенной IP камеры используйте утилиту «IPCDeviceManager» (находиться на диске CD или на сайте). Для запуска два раза кликните на «DeviceManager.exe», появиться окно:



### Быстрая настройка:

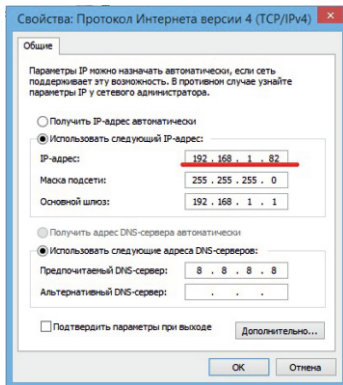
Для получения видеопотока и для настройки функций IP камеры необходимо использовать IE, предварительно настроив сетевое подключение к камере.

## Подключение:

Проверьте правильность сетевых соединений и подключена ли камера к сети. IP адрес камеры должен быть в одной подсети и с одной маской сети с конечными устройствами (NVR, компьютер, сервер и т.д.).

## Как настроить IP адрес компьютера:

«Мой компьютер» > Сетевое окружение > Просмотр сетевых подключений > Свойства протокола > TCP / IP локальной сети» или «Панель управления \Сеть и Интернет \ Сетевые подключения \ Подключение по локальной сети»



Красным выделен IP адрес компьютера. Он должен отличаться от остальных устройств в сети, включая IP камеру последней цифрой. Возможно вводить значения от 0 до 255 . Маска подсети и шлюз должны быть идентичны другим устройствам.

По умолчанию на IP камере следующие значения:

**IP адрес: 192.168.1.120**

**Маска подсети: 255.255.255.0**

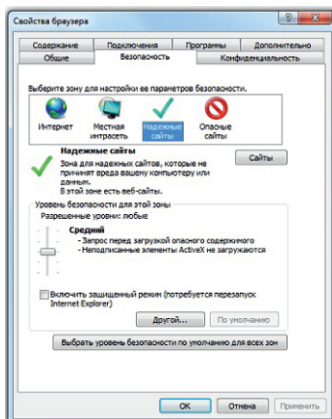
**Шлюз: 192.168.1.1**

## Получение видеопотока

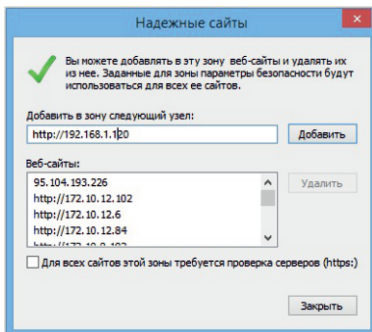
К камере можно подключаться с различных браузеров : IE, Chrome, Firefox и т.д.

Первичную настройку рекомендуется провести через IE. Для этого браузер IE нужно предварительно настроить:

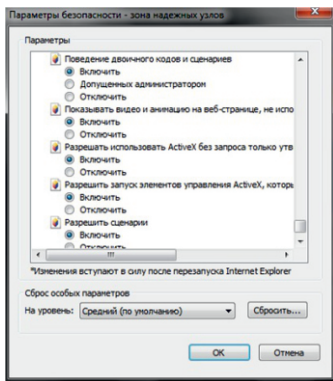
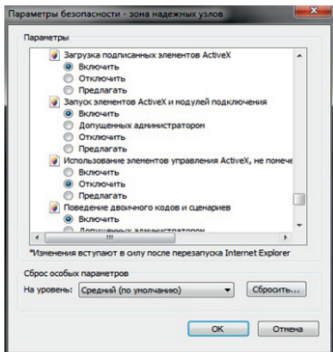
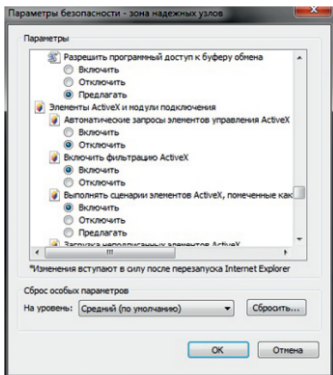
Запустите Internet Explorer. В правом верхнем углу нажмите на значок «шестерёнки», выбираете вкладку «Свойства обозревателя». Откроется окно свойств обозревателя. Выбираете вкладку «Безопасность».



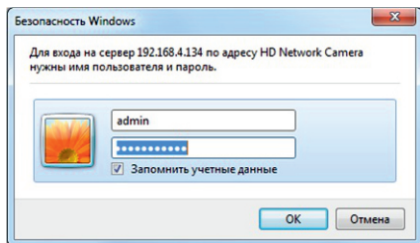
Добавляете IP адрес камеры в доверенный узлы (Надежные сайты)



Затем нажимаете кнопку «Другой», откроется окно с названием «Параметры безопасности – зона надежных узлов». Прокручиваете список вниз до заголовка «Элементы ActiveX и модули подключения», **необходимо включить все элементы ActiveX:**

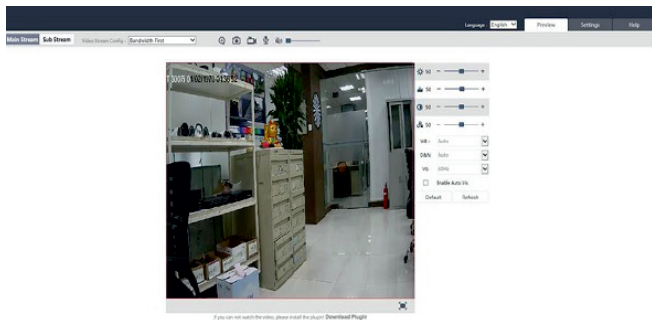


Закройте меню настроек IE. Наберите в адресной строке IP адрес камеры и введите логин и пароль в предложенном меню.



**По умолчанию значения : Имя - admin  
Пароль -1111**

Нажмите ОК и попадете на страницу с потоком видео от камеры:



**ВАЖНО!** Если что-то не получилось, проверьте еще раз настройки ActiveX как указано выше.

## **При наличии нескольких IP камер**

Если в системе несколько IP камер каждой из них нужно присвоить уникальный IP адрес:  
Конфигурация > Управление сетью > проводные сети.

Если Вы затрудняетесь с настройками сетевых интерфейсов – вызовите специалиста по IP видеонаблюдению для осуществления настроек.



▸ Video & Audio  
▾ Network  
• TCP/IP  
• Port  
• WIFI  
• 3G  
• FTP  
• PPPoE  
• SMTP  
• UPnP  
• Multicast  
• ID Register  
▸ Storage  
▸ Event Server  
▸ Safety  
▸ System  
▸ Log

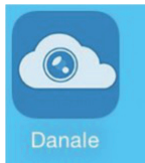
● Basic Network Status  
Current Network Settings:

● Network Settings  
 DHCP  
 Use Static IP:  
IP address:     
Subnet mask:   
Gateway:   
Primary DNS:   
Secondary DNS:

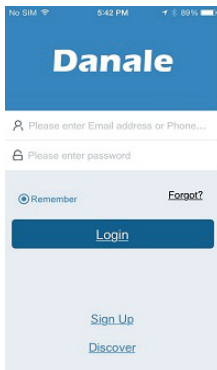
● DDNS Settings  
DDNS:

## Базовые операции мобильного клиента (P2P)

1. Перейдите на сайт [www.danale.com](http://www.danale.com) (при необходимости переключите язык интерфейса) скачайте и установите приложение для своего телефона. Установите приложение (если необходимо, разрешите установку из неизвестных источников).
2. Запустите установленное приложение.

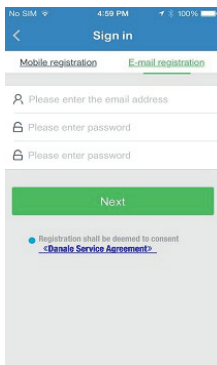


3. Нажмите "Sign Up" для регистрации нового аккаунта.



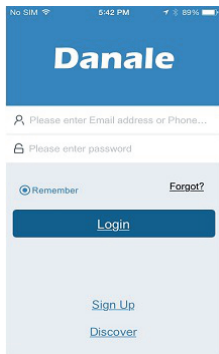
4. Выберите способ регистрации Email или номер телефона.

5. Заполните необходимые поля, например: Email, пароль и повторите пароль для проверки, нажмите NEXT.



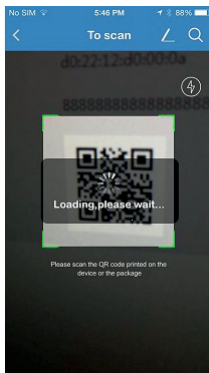
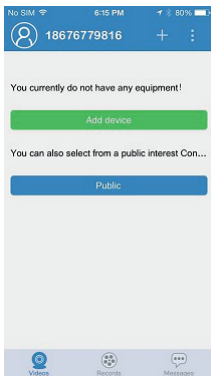
6. На указанный Email будет выслано письмо с проверочным кодом. В течении 30 сек. введите код в специальное проверочное поле.


7. После успешной регистрации войдите в свой аккаунт.

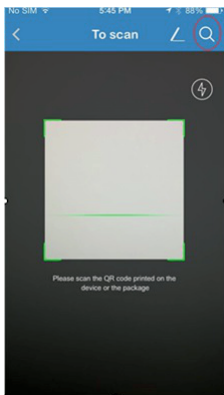


8. Нажмите ADD Device для добавления устройства.

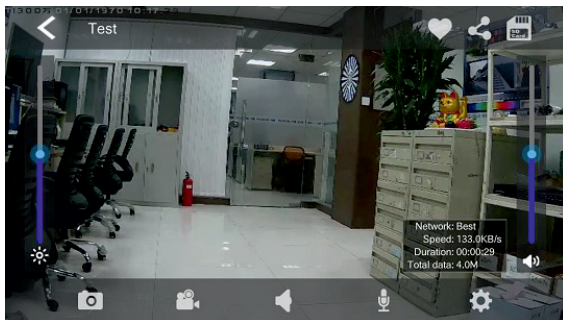
9. Введите ID или просканируйте QR код устройства.

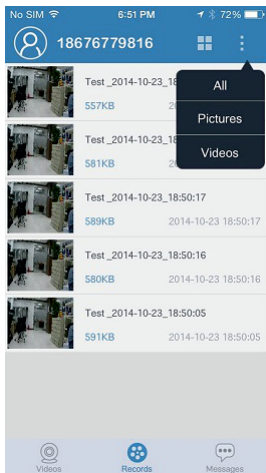


10. В дальнейшем, для добавления устройств используйте кнопку  .

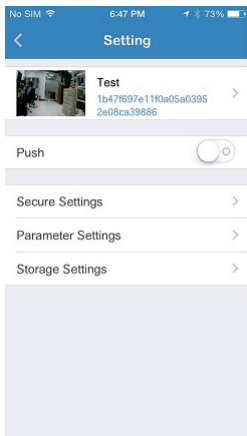
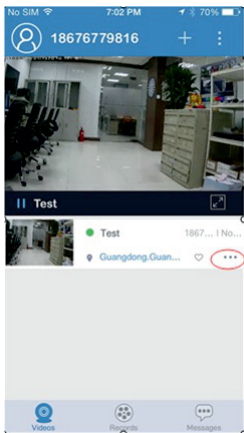


11. Нажмите для автоматического поиска устройств находящихся в одной подсети с телефоном
12. Для перехода в полноэкранный режим 2 раза нажмите в любом месте изображения.
13. В полноэкранном режиме доступны функции: запись видео, скриншот, настройки изображения и др.





14. Для просмотра сохраненного видео и скриншотов нажмите «Records».



15. Для доступа к настройкам камеры нажмите указанную выше иконку.



## Спецификация модели

# SVI-S122-N

Тип матрицы	1/2.8" IMX322 CMOS
Разрешение	1920x1080, 1280x960, 1280x720
Видеокодек сжатия	H.264 (2 потока)
Аудиокодек сжатия	G711A
Частота кадров	25 к/с
Чувствительность	0 Лк (ИК подсветка вкл.)
Объектив	3,6 мм
Механический ИК фильтр	Да
Режим День/Ночь	Авто переключение
D-WDR	Да
Электронный затвор	1/25~1/100000 с
Баланс белого	Автоматический, ручной, в помещении, на улице
Удаленный доступ	Chrome, Mozilla, IE, CMS
Сетевой разъем	RJ-45 100Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	P2P, TCP/IP, DHCP, PPPoE, DDNS, SMTP, UPnP, RTSP, NTP
Версия Onvif	V 2.4
Битрейт	1080P: 512kbps-8192kbps 720P: 256kbps-4096kbps VGA: 128kbps-4096 kbps QVGA: 64kbps-1024kbps
Количество клиентов	Макс 4
Аудио	Вход для микрофона
Дальность ИК подсветки	20 м
Степень защиты	IP66
Температура эксплуатации	-40°C ~ 50°C, 10%~90% влажность
Питание	DC12 В (350 мА)
PoE	Опциональное PoE 3Вт
Вес	300 г
Габариты	200(Д) x 65(В) x 65(Ш) мм

## Гарантийный талон

Продавец гарантирует, что купленное изделие является работоспособным и не содержит выявленных механических и иных повреждений на момент осуществления продажи. Комплектность изделий проверяется при покупке в присутствии персонала фирмы. В случае возникновения необходимости гарантийного ремонта обратитесь к производителю, у которого вы приобрели данное изделие. Услуги по гарантийному обслуживанию предоставляются по предъявлению потребителем четко и правильно заполненного гарантийного талона вместе с дефектным изделием до окончания гарантийного срока. Настоящая гарантия не распространяется на следующее: - обращение с изделием повлекшее повреждение поверхности изделия; - установка и использование изделия не по назначению или не в соответствии с руководством по обслуживанию; - ремонт или попытка ремонта, произведенного в не авторизованном сервисном-центре; - небрежного обращения; - затопления, попадания внутрь химических веществ, воздействие высокой температуры, колебания напряжения, использование повышенного или неправильного напряжения питания, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов в внешних воздействий.

### Гарантийный талон

1) Продавец гарантирует, что купленное изделие является работоспособным и не содержит выявленных механических и иных повреждений на момент осуществления продажи. 2) Комплектность изделий проверяется при покупке в присутствии персонала фирмы.

№	Модель	Гарантийный срок	Серийный номер
1.		12 месяцев	

### Примечание:

В случае необоснованной претензии стоимость работ по проверке взимается с покупателя в соответствии с прейскурантом продавца. Я, покупатель, с условиями гарантийного обслуживания ознакомлен. Товар получен полностью. Претензий по количеству и комплектации не имею.

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

МП