

# W4 Беспроводная камера видеонаблюдения Руководство пользователя

Спасибо, что выбрали продукцию ZOSI.

Это краткое руководство по начальной установке устройства и настройкам системы.

В дополнение к этому руководству, пожалуйста, обратитесь на наш сайт (<https://www.zositech.com>) для получения дополнительных видео по установке, советов и подробной информации.

Если у вас возникли какие-либо проблемы с нашими продуктами, пожалуйста, обратитесь в наш центр онлайн-поддержки ([support.zositech.com](https://support.zositech.com)) или свяжитесь с нами перед возвратом продукции.

# 01 Комплектация



4 × Камера



1 × NVR



4 × Шаблон для  
монтажа



4 × Наклейки



1 × 12V/2A  
Блок питания NVR



1 × 1m Интернет  
кабель



1 × HDMI кабель



4 × Комплект  
винтов для монтажа

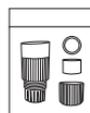
4 × 12V/1A  
Блок питания камеры



1 × Руководство  
пользователя



1 × Мышь



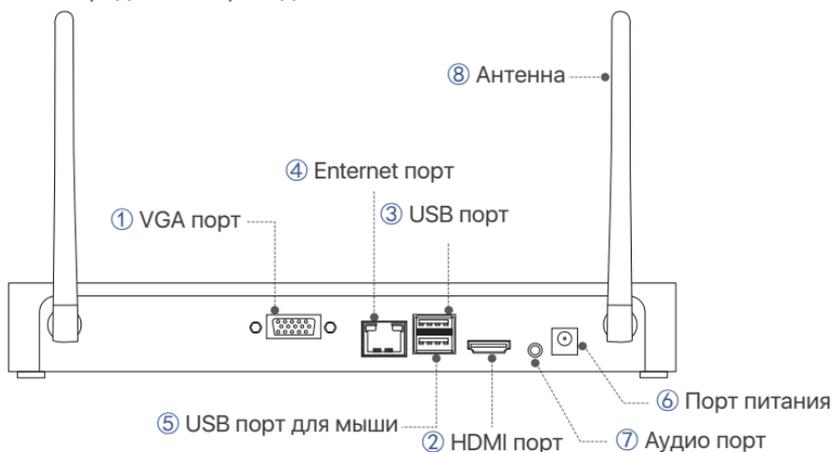
1 × Водонепроницаемая  
заглушка

**ПРИМЕЧАНИЕ:** обратите внимание на комплектацию устройства, варианты: комплект камер 4шт и комплект камер 8шт. Количество камер, адаптеров питания камеры 12 В/1А, монтажных шаблонов, мешков с крепежными винтами и предупреждающих наклеек будет равен кол-ву устройств, в соответствии с описанием комплекта. Водонепроницаемая заглушка 1 шт. для комплекта с 4 камерами и 2 шт. для комплекта с 8 камерами.

## 02 Описание и характеристики

### 2.1 Сетевой видеорегистратор

- ① Порт VGA: подключите монитор с портом VGA к видеорегистратору через кабель VGA
- ② Порт HDMI: подключите монитор с портом HDMI к видеорегистратору через кабель HDMI
- ③ Резервный USB-порт: вставьте USB-накопитель для резервного копирования или обновления системы
- ④ Порт Ethernet: подключите маршрутизатор или коммутатор к видеорегистратору через кабель Ethernet
- ⑤ USB-порт для мыши: подключение мыши для управления устройством
- ⑥ Порт питания: подключение к источнику питания
- ⑦ Аудиопорт: выход аудиосигнала
- ⑧ Антенна: передача беспроводного сигнала



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Видеорегистратор с жестким диском поддерживает запись 24/7.

### 2.2 Камера

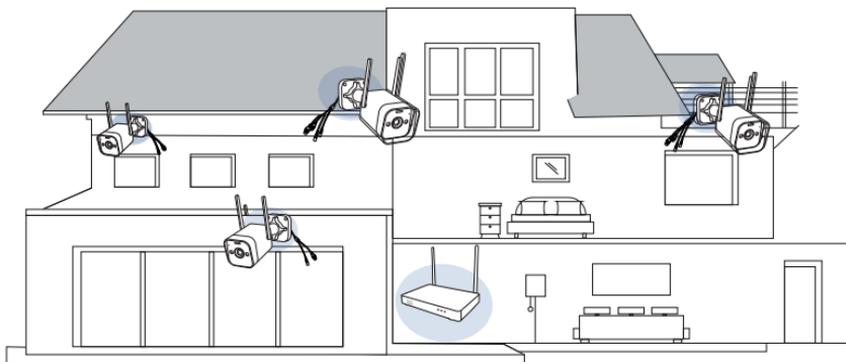
- ① Объектив: захват изображения и видео
- ② Проекторы: подсветка и световая сигнализация
- ③ ИК-диоды: обеспечивают ночное видение в темноте
- ④ CDS: автоматическое переключение на режим дня и ночи
- ⑤ Микрофон: для голосовой связи
- ⑥ Динамик: для голосового домофона и голосовой сигнализации
- ⑦ Антенна: передача беспроводного сигнала
- ⑧ Сигнальная лампа: загорается, когда камера включена.



Предупреждающий световой сигнал можно отключить в интерфейсе видеорегистратора или в приложении.

## 03 Работа системы

Беспроводная система видеонаблюдения состоит из двух частей. Один из них-видеорегистратор, подключенный к монитору, вторая часть- IP-камеры. Для работы видеорегистратора, и IP камер потребуется источник питания. Пользователи могут просматривать видео в режиме реального времени, снятое каждой из IP камер, на мониторе. Эти изображения также будут сохранены в видеорегистраторе для последующего воспроизведения в нужное вам время.

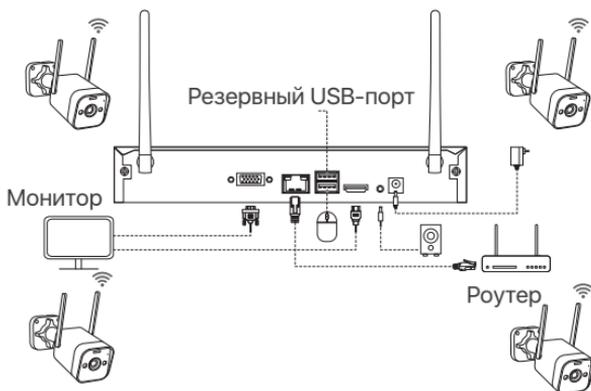


## 04 Подключение системы

Для обеспечения стабильной работы устройства, мы рекомендуем подключить всю систему перед установкой, чтобы проверить, не было ли каких-либо повреждений устройств во время транспортировки.

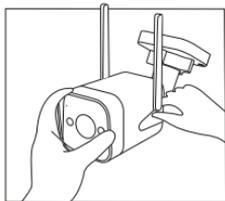
Как подключить систему:

1. Подключите видеорегистратор к маршрутизатору с помощью сетевого кабеля.
2. Подключите монитор к видеорегистратору через порт HDMI или VGA (кабель VGA не входит в комплект).
3. Подключите USB-мышь из комплекта к верхнему USB-порту видеорегистратора.
4. Подключите видеорегистратор к источнику питания (адаптер питания 12 В)
5. После запуска системы подключите камеру к системе (максимальная поддержка 8 каналов).
6. На мониторе будет отображаться видео в реальном времени с камеры.

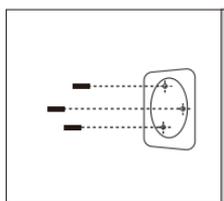


## 05 Порядок установки камеры

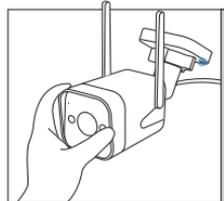
1. Отрегулируйте антенну камеры так, чтобы она располагалась вертикально, для наилучшего приема сигнала.
2. Просверлите отверстия для винтов в стене в соответствии с шаблоном для монтажа и вставьте в отверстия резиновые заглушки.
3. Совместите камеру с резиновыми заглушками на стене и ввинтите ее в резиновые заглушки.
4. Отрегулируйте камеру под нужным углом



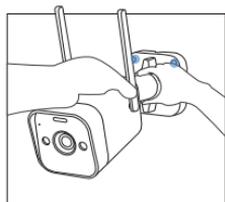
1. Установите антенну



2. Вставьте заглушки в отверстия



3. Установите камеру



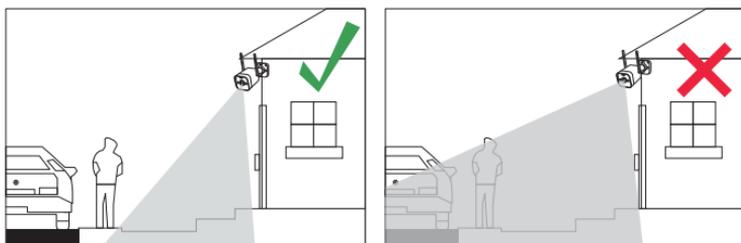
4. Отрегулируйте камеру под нужным углом

## 06 Советы по установке

Пожалуйста, обратитесь к изображению ниже перед установкой.

Рекомендуется размещать камеру на высоте не менее 2,1 м над землей и слегка наклонять ее вниз по направлению к зоне наблюдения, исключая любые зоны с интенсивным движением. (Например, тротуары или проезжие части).

1. Убедитесь, что обзор камеры открыт и свободен от препятствий.
2. Установите камеру на расстоянии не более 6.1 м, чтобы убедиться, что область, которую вы хотите контролировать, находится в поле зрения.
3. Установите камеру в пределах диапазона приема регистратора (см. Технические характеристики камеры).
4. Камеру можно использовать на открытом воздухе (степень защиты IP66).



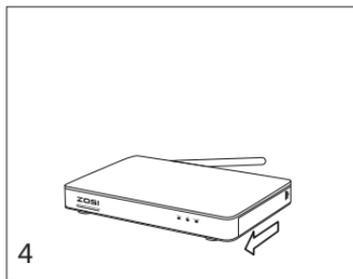
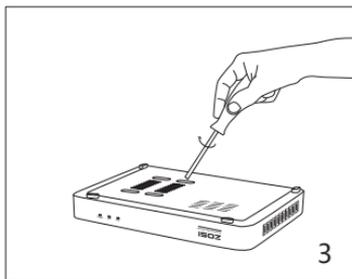
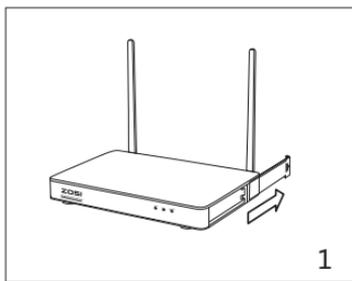
## 07 Установка жесткого диска

В регистратор уже встроен жесткий диск. Если вам нужно заменить его, пожалуйста, выберите 3,5-дюймовый жесткий диск толщиной не более 2 см.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Пожалуйста, пропустите эти шаги, если вам не нужно заменять жесткий диск регистратора.

1. Выключите регистратор и снимите раздвижную крышку.
2. Вставьте жесткий диск в видеорегистратор, как показано на рисунке.
3. Переверните видеорегистратор на заднюю панель и с помощью крестообразной отвертки закрепите жесткий диск.
4. Закройте выдвигающую крышку видеорегистратора.

Вам необходимо отформатировать жесткий диск перед записью. Щелкните правой кнопкой мыши > Главное меню > Управление жестким диском > выберите "Жесткий диск" > Форматировать > Применить



## 08 Настройки удаленного просмотра (приложение)



Zosi Smart



App (IOS/Android)



Ссылка на видео для работы с приложением

## 09 Настройки удаленного просмотра ( AVSS)

ПК приложение AVSS применяется для наблюдения с DVR/NVR/IP камерами с функциями: просмотр в реальном времени, управление устройствами, удаленное воспроизведение видео и т.д..

Убедитесь, что устройство завершило настройку сети, прежде чем добавлять устройство в приложение для ПК. Загрузите и установите AVSS, выполните следующие действия, чтобы начать установку.

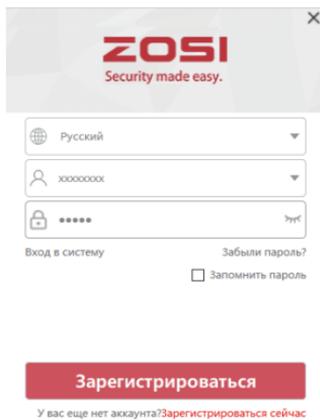
Официальный источник: [www.nsst.com/](http://www.nsst.com/) [www.zositech.com](http://www.zositech.com).

## 9.1 Вход в систему

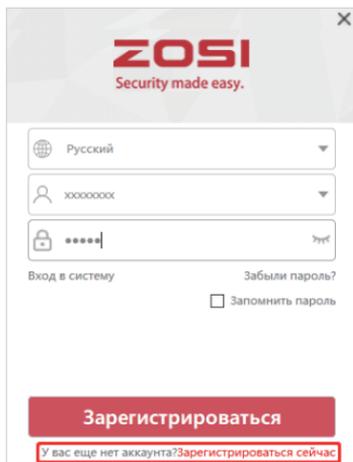
Установите и откройте клиент AVSS для ПК, выберите язык и нажмите "Войти".

Пожалуйста, сначала зарегистрируйте учетную запись, если у вас ее нет.

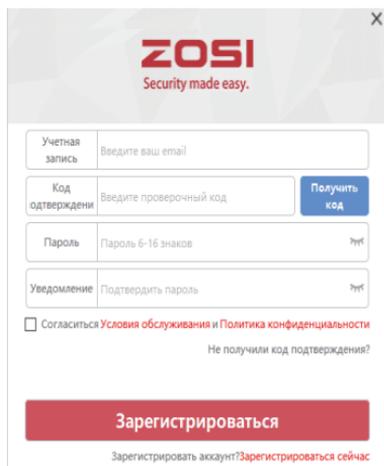
Рекомендуется войти в систему с помощью учетной записи смарт-приложения ZOSI или выбрать локальный логин (учетная запись и пароль не требуются).



## 9.2 Регистрация



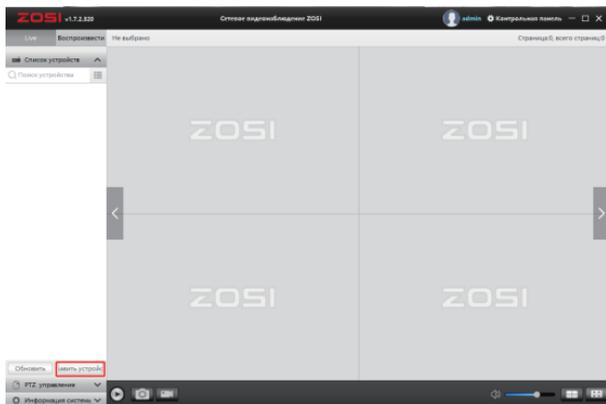
1. Нажмите Зарегистрироваться сейчас, чтобы перейти на страницу регистрации.



2. Введите незарегистрированную учетную запись и пароль для входа.

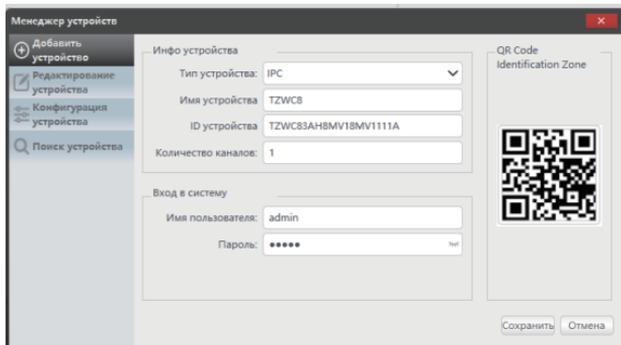
## 9.3 Управление устройствами

9.3.1 Нажмите Добавить устройство под списком устройств, чтобы добавить информацию об устройстве.



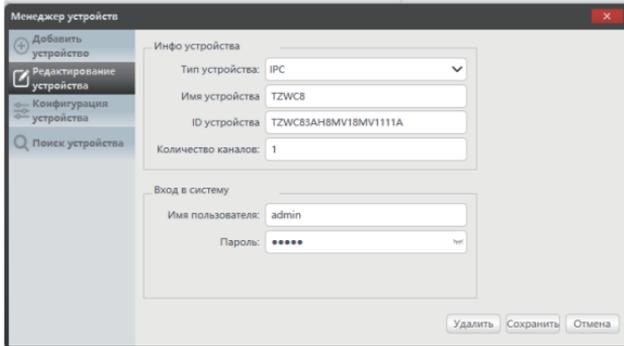
Выберите тип устройства: видеорегистратор/видеорегистратор/IP камера и т.д., Введите имя устройства, идентификатор устройства или идентификатор мгновенного идентификатора (разместите QR-код устройства или код общего доступа в зону идентификации QR-кода), имя пользователя, пароль устройства и количество каналов, а затем нажмите Подтвердить, чтобы сохранить настройку.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**Имя пользователя по умолчанию - "администратор", пароль IPC по умолчанию - "администратор", видеорегистратору не нужно вводить пароль, количество каналов камеры должно быть равно количеством камер, по умолчанию 1.



### 9.3.2 Изменение устройства

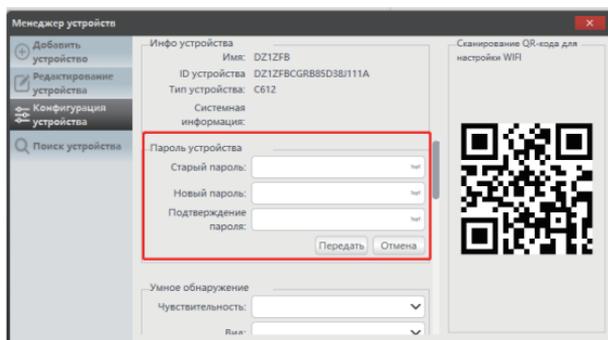
Измените тип устройства, имя устройства, идентификатор устройства, номер канала, имя пользователя для входа и пароль и сохраните изменения.



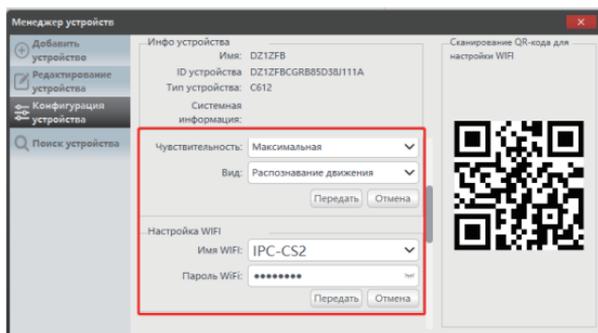
### 9.3.3 Конфигурация устройства

Перейдите к конфигурации устройства.

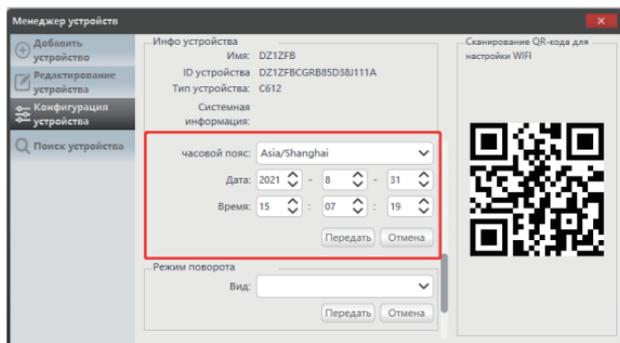
1. Измените пароль для входа в систему устройства



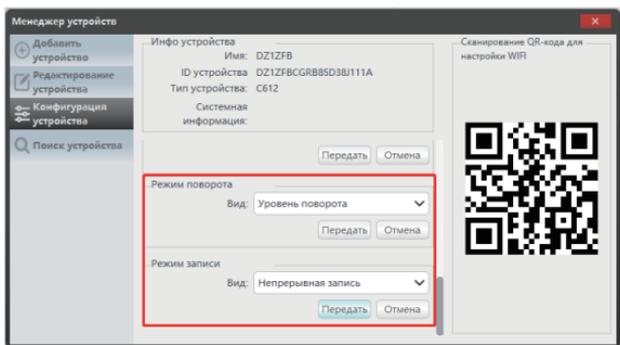
2. Настройте интеллектуальное обнаружение, Wi-Fi



### 3. Дата и время



### 4. Зеркальный режим и режим записи



Нажмите кнопку Отправить, чтобы подать заявку после внесения изменений.

#### 9.3.4 Поиск устройства

Устройство и AVSS подключены к одной локальной сети, и AVSS может выполнять поиск информации об устройстве.

Менеджер устройств

| Серийный номер | Идентификатор пользователя | Версия системы         | Тип | Канал | IP адрес   |
|----------------|----------------------------|------------------------|-----|-------|------------|
| 1              | 3APV3/SU-XANHGR2F111A      | V1.6.4.36D1042080Z-4   | 80  | 4     | 192.168.1. |
| 2              | SWGVA71R25GV698J111A       | V1.7.1.36D10850B6K3Z-8 | NVR | 8     | 192.168.1. |
| 3              | FDHE25w57wUB3BYT111A       |                        |     |       | 192.168.1. |

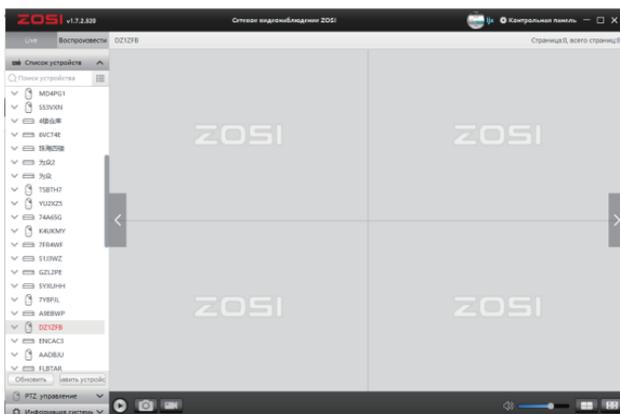
Добавить устройство  
Редактирование устройства  
Конфигурация устройства  
Поиск устройства

## 9.4 Наблюдение в режиме Live

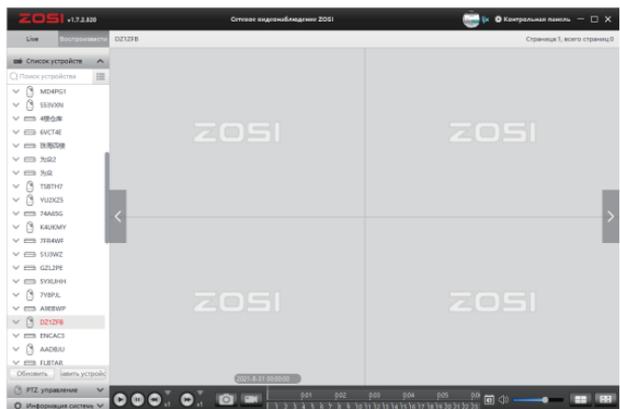
Выберите канал для наблюдения в режиме онлайн.

## 9.5 Воспроизведение видео

Нажмите кнопку Воспроизведение, выберите устройство, канал, дату, время, нажмите значок воспроизведения, чтобы начать воспроизведение записанного материала.



Наблюдение в онлайн режиме



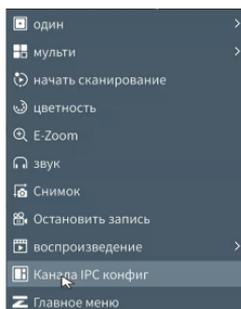
Воспроизведение

## 10 Сопряжение камеры

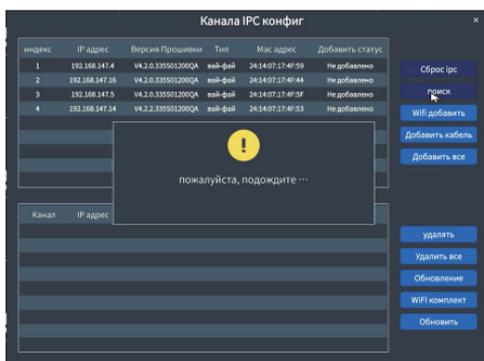
Камеры были сопряжены перед отправкой, видеорегистратор автоматически отобразит видео после включения системы камеры. Рекомендуется, чтобы пользователи провели проверку включения питания перед установкой, чтобы убедиться, что каждая из камер работает без нареканий. Если произошли неполадки, пожалуйста, свяжитесь с нашей службой поддержки.

Если вы хотите добавить новую камеру или сбросить ее, пожалуйста, выполните следующие действия. Выньте камеру, установите антенну, подключите видеорегистратор и камеру с помощью сетевого кабеля. Убедитесь, что видеорегистратор отображается на мониторе, а затем выполните следующие операции:

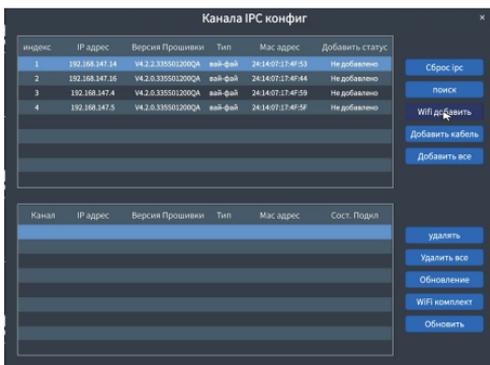
1. Щелкните правой кнопкой мыши, появится главное меню.
2. Выберите и введите страницу конфигурации канала IPC.



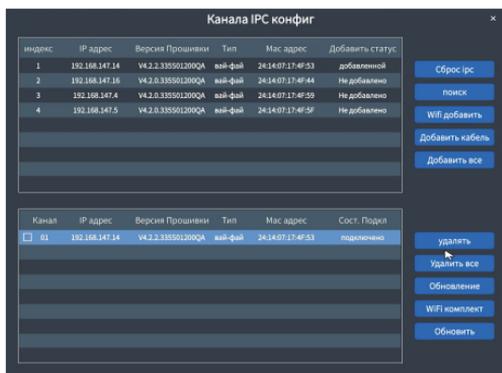
3. Нажмите кнопку Поиск на странице Конфигурации канала IPC, чтобы выполнить поиск соответствующей IP камеры.



4. Дважды щелкните искомые камеры или отметьте камеру галочкой и нажмите "Добавить Wi-Fi". Статус подключенной IP камеры отображается в нижней части страницы, и будет показано реальное видео с объекта наблюдения.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если все восемь IPC-каналов были подключены и вам необходимо подключить другие камеры, вам нужно будет удалить один или несколько каналов, чтобы добавить другие камеры.



## 11 Гарантия и тех поддержка

Пожалуйста, обратите внимание, что гарантия не распространяется на неисправности изделия, вызванные из-за:

1. Несчастного случая, небрежности, катастрофы, неправильной эксплуатации или неправильной эксплуатации.
2. Неправильной рабочей среды или условий, например, по умолчанию из-за сбоя питания, температуры окружающей среды, ударов молнии и т.д..
3. Изделие было отремонтировано в ходе технического обслуживания, не подтвержденного (не заявленного) производителем.
4. Срок приобретения превышает 12 месяцев с даты его первоначальной покупки.
5. Чтобы воспользоваться гарантийным обслуживанием необходимо приобрести продукт на официальном сайте ZOSI или у официального дилера

Подробности: <https://zositech.com/>



[www.zositech.com](http://www.zositech.com)  
[support@zositech.com](mailto:support@zositech.com)

Все права защищены

Никакая часть этой публикации не может быть воспроизведена каким-либо образом без письменного разрешения ZOSI.

Информация, содержащаяся в этой публикации, считается достоверной во всех отношениях. ZOSI не несет ответственности за любые последствия, вытекающие при использовании продукции.

Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Для включения изменений могут быть выпущены дополнительные редакции и новые издания настоящей публикации.



F921219Z3005610