



# РУКОВОДСТВО

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	2
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	3
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	3
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ УСТРОЙСТВЕ	4
СОВМЕСТИМЫЕ МОБИЛЬНЫЕ ПЛАТФОРМЫ	4
ВАЖНЫЕ СВЕДЕНИЯ	5
ПРИСТУПАЯ К РАБОТЕ	5
УСТАНОВКА СЕТИ НА IPHONE/IPAD	6
УСТАНОВКА WIFI НА IPHONE/IPAD	7
РАБОТА С ПРИЛОЖЕНИЯМИ IPHONE/IPAD	10
ИЗОБРАЖЕНИЕ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	
ИЗМЕНЕНИЕ МАСШТАБА ИЗОБРАЖЕНИЯ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	
ПРОСМОТР И ОБМЕН МОМЕНТАЛЬНЫМИ СНИМКАМИ	
ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ СОЕДИНЕНИЯ	
НАСТРОЙКА КАЧЕСТВА ВИДЕО КАМЕРЫ	
УСТАНОВКА СЕТИ НА ANDROID	14
УСТАНОВКА WIFI НА ANDROID	17
РАБОТА С ПРИЛОЖЕНИЯМИ ANDROID	19
ИЗОБРАЖЕНИЕ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	
ИЗМЕНЕНИЕ МАСШТАБА ИЗОБРАЖЕНИЯ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	
ПРОСМОТР И ОБМЕН МОМЕНТАЛЬНЫМИ СНИМКАМИ	
ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ МОСТА	
НАСТРОЙКА КАЧЕСТВА ВИДЕО КАМЕРЫ	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	23
УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК	23

## ВВЕДЕНИЕ

*Благодарим Вас за приобретение Luvion Supreme Connect Wifi Bridge. Теперь вы сможете слышать и видеть вашего малыша или малышек через Ваш планшет или смартфон. Пожалуйста, сохраните оригинальный чек с датой покупки. Копию чека потребуется предъявить при проведении сервисного обслуживания и при наступлении гарантийного случая. При наступлении гарантийного случая, свяжитесь с ближайшим представительством или местным дистрибьютором компании «Luvion».*

*Настоящее руководство призвано обеспечить Вас всей необходимой информацией для безопасной и простой эксплуатации этого устройства. Перед началом эксплуатации Luvion Supreme Connect WiFi Bridge внимательно ознакомьтесь с данным руководством. Мы просим обратить особое внимание на инструкции по технике безопасности.*

**LUVION**

Делфт, Голландия

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

---

- Держите мелкие детали в недоступном для детей месте.
- Данный продукт не является игрушкой.
- Не позволяйте детям играть с ним.
- Данный продукт не является заменой родительского присмотра.
- Используйте только оригинальное зарядное устройство, входящее в комплект.
- Не используйте прибор во влажной среде или вблизи водоёмов.
- Используйте прибор только при температуре окружающей среды от 10 °С до 35 °С.
- Всегда располагайте кабели блока питания на расстоянии не менее 1 метров от ребёнка.
- Не пытайтесь открывать прибор. Это разрешено только квалифицированному персоналу.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

---

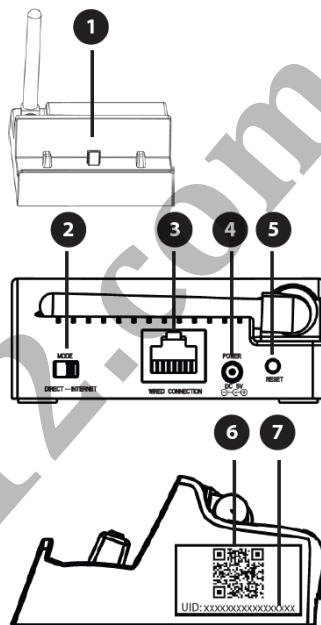
- 1x WiFi мост с зарядкой
- 1x кабель Ethernet
- 1x блок питания



Проверьте полноту комплекта.

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О УСТРОЙСТВЕ

1. Разъём для монитора Supreme Connect.  
Подсоедините монитор к этому разъёму для зарядки и использования возможностей Wi-Fi Вашего Supreme Connect.
2. Выбор подключения. Убедитесь, что переключатель установлен в «INTERNET». Режим «DIRECT» только для технического обслуживания.
3. Порт Ethernet. Разъём для кабеля Ethernet.
4. Блок питания для входящего в комплект адаптера Luvion (5B)
5. Кнопка сброса, удерживайте эту кнопку в течение 5 секунд, если Вы хотите изменить пароль WiFi моста или если Вы забыли пароль. Пожалуйста, примите к сведению, что после сброса WiFi моста потребуется снова пройти процедуру подключения к вашему WiFi роутеру.
6. QR код для сканирования при установке.
7. UID, в случае, если QR код не сработал во время установки, этот уникальный код может быть введен вручную.



## СОВМЕСТИМЫЕ МОБИЛЬНЫЕ ПЛАТФОРМЫ

Приложение фирмы «Luvion» поддерживает следующие платформы:

**iPhone/iPad** iOS 5.1 и выше

**Android 2.2** и выше



**ПРИМЕЧАНИЕ:** «Luvion» рекомендует минимальную скорость передачи данных 512Кб/с. Скорость передачи данных от 1 Мб/с рекомендуется для наиболее оптимальной производительности.




**ПРИМЕЧАНИЕ:** К мосту могут подключиться одновременно до 3 пользователей.

## ВАЖНЫЕ СВЕДЕНИЯ


При отсутствии подключенного смартфона/планшета Вы можете использовать все функции монитора, за исключением:

- Портативный монитор не может быть отключен.
- AV выход на телевизор отключен.

Если кто-нибудь подключен к камерам с помощью смартфона или планшета, Вы не сможете использовать клавиши или меню портативного монитора.

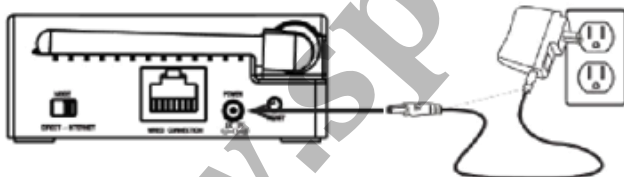
Иконка  появляется на портативном мониторе, если кто-нибудь подключен с помощью приложения Luvion.

Если выполняется **Запись** и кто-нибудь осуществляет удалённое подключение, запись будет остановлена и не возобновится после отсоединения.

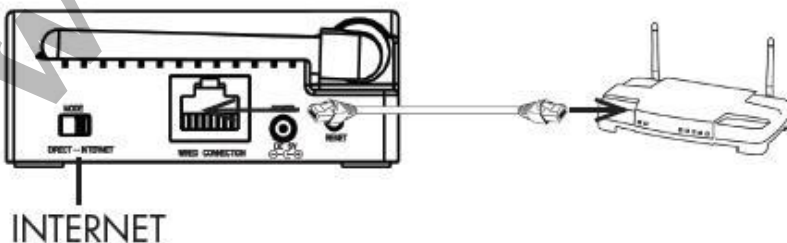
При просмотре на смартфоне или планшете, для того, чтобы сделать моментальный снимок с помощью камеры устройства, необходимо нажать , если Вы хотите записать событие.

## ПРИСТУПАЯ К РАБОТЕ

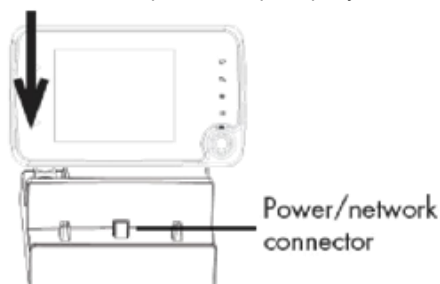
1. Подключите шнур от блока питания к мосту. Сам блок питания подключите к розетке.



2. Подключите мост к Вашему роутеру с помощью кабеля Ethernet (в комплекте). Убедитесь, что коммутатор услуг показывает «INTERNET». Режим «DIRECT» только для технического обслуживания.



3. Подключите монитор к разъёму питания /сетевому разъёму моста. Используйте прочные направляющие для размещения монитора. При подключении к мосту идёт зарядка монитора. Для полной зарядки батареи требуется 5 часов.



Вы можете бесплатно загрузить приложение Luvion на свой смартфон или планшет из App Store (iPhone®/iPad®) или Google Play Store (Android™).

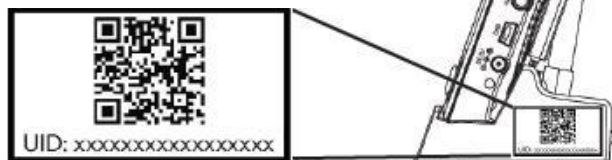
## УСТАНОВКА ETHERNET НА IPHONE/IPAD

1. Завершите операции раздела «Приступая к работе» и загрузите **Luvion Care App**.
2. Перейдите к «**Add Device**» (Добавить устройство) – Введите UID код для моста одним из следующих способов:

**Вариант А:** Нажмите QR код и отсканируйте QR код (чёрно-белый квадрат на боковой стороне моста).

**Вариант В:** Нажмите Add («Добавить») и вручную введите UID, напечатанный под QR кодом на боковой стороне моста. Это может потребоваться, если у Вашего устройства нет камеры (Например, iPad первого поколения).

**Вариант С:** Если Ваше устройство находится в той же сети, что и мост, оно определит UID моста. Нажмите UID для ввода.




3. Введите название для Вашего Supreme Connect. Введите пароль по умолчанию «000000» (шесть нулей). Нажмите «Save»(Сохранить).
4. Теперь Ваш мост Supreme Connect должен появиться в «Device List» (Список устройств) с индикацией «Online».
5. Приложение соединится с Вашим монитором и начнёт трансляцию видео в режиме реального времени с Ваших камер.

Информация о подключении моста к Wi-Fi сети приведена ниже.

## УСТАНОВКА WIFI НА IPHONE И IPAD

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для достижения оптимальной производительности рекомендуется разместить мост в месте с хорошей мощностью сигнала роутера.

**!** Если Ваше имя сети (SSID) содержит пустые поля, необходимо изменить его, чтобы исключить пустые поля. Сверьтесь с руководством пользователя Вашего роутера относительно деталей изменения имени сети.


1. Откройте окно «Device List» (Список устройств) в приложении Luvion. Нажмите «Back» (Назад), если в данный момент Вы подключены к камере.
2. Нажмите кнопку  рядом с мостом WiFi.
3. Нажмите «**Advanced Setting**» (Дополнительные параметры).

4. Нажмите «WiFi».
5. Мост начнёт сканирование доступных Wi-Fi сетей.

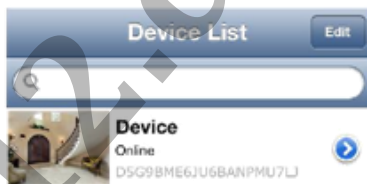
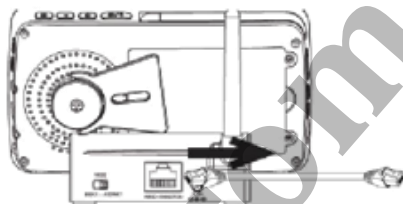


6. Выберите Вашу Wi-Fi сеть и введите пароль доступа в эту сеть. Нажмите «Join» (Соединение) для подтверждения.



7. Нажмите «Back» (Назад)  3 раза, чтобы вернуться в Список устройств.

- Отключите Ethernet кабель от моста. Теперь разместите мост в месте с хорошим приёмом сети Wi-Fi и камеры Luvion Supreme Connect.
- Проверьте соединение, подключаясь к устройству через Ваш смартфон или планшет.



Поздравляем! Вы успешно подключили мост к Wi-Fi сети. Сейчас Вы можете разместить мост в месте с хорошим сигналом Вашей Wi-Fi сети.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** *Wi-Fi мост должен быть подключен к питанию, монитор должен быть размещен на мосту для соединения с системой на Вашем телефоне или планшете.*



## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ (IPHONE/IPAD)

Вы можете просматривать изображение Вашей камеры в режиме портрет или пейзаж.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Выше приведённые элементы управления показаны только в портретном режиме.

### ИЗМЕНЕНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ (Live View)

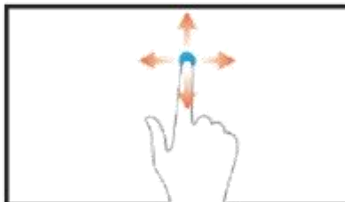
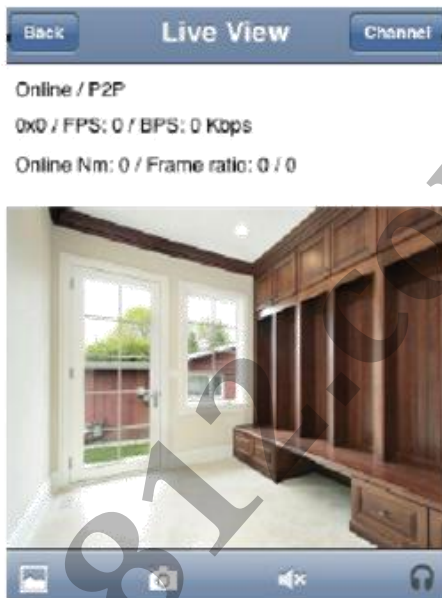
С помощью **Live View** Вы можете управлять камерой, что позволяет Вам посмотреть вокруг, увеличить или уменьшить масштаб. Это осуществляется при помощи стандартных «действий» на Вашем телефоне. Ниже приведено короткое объяснение.

**Увеличение масштаба:** Зажмите и сделайте движение наружу с помощью указательного и большого пальца.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Нельзя свободно перемещать камеру при увеличенном масштабе обзора камеры. Чтобы восстановить управление движениями камеры, полностью уменьшите изображение.

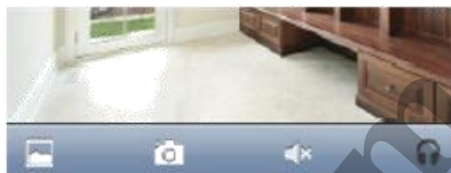
**Уменьшение масштаба:** Поместите указательный и большой палец на экран, сделайте зажимающее движение вовнутрь для уменьшения масштаба.

**Навигация:** При увеличении масштаба нажмите и медленно передвигайте палец по экрану для перемещения площади масштабирования. При полном уменьшении масштаба нажмите и медленно передвигайте палец для управления камерой. Обратите внимание на то, что возможно небольшое замедление в перемещении при управлении камерой.



## ПРОСМОТР И ОБМЕН МОМЕНТАЛЬНЫМИ СНИМКАМИ

Вы можете делать моментальные снимки трансляции видео в режиме реального времени с Вашей камеры нажав иконку **МОМЕНТАЛЬНЫЙ СНИМОК**.



С помощью приложения Вы можете просматривать или обмениваться снимками.



Для просмотра снимков, нажмите иконку **пейзаж**.



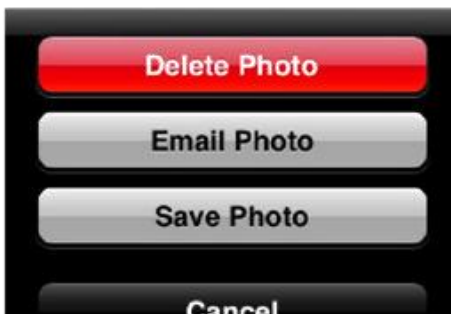
Теперь Вы просматриваете фотогалерею. Чтобы открыть и поделиться снимком, нажмите на него. Чтобы отправить по электронной почте, удалить или сохранить фотографию в галерее iOS, нажмите иконку **параметров**.



Так же у Вас есть возможность удалить фотографию («Delete Photo»), отправить её по электронной почте («E-mail Photo») или сохранить её («Save Photo») в фотогалерее iOS.




**ПРИМЕЧАНИЕ:** Параметры электронной почты должны быть настроены соответствующим образом для передачи снимков через электронную почту. Подробную информацию смотрите в Руководстве пользователя Вашего iPhone®/iPad®.



## ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ МОСТА

Пароль по умолчанию «000000» (шесть нулей). Рекомендуется создание своего собственного пароля для ограничения доступа к Вашему видео.

**Чтобы изменить пароль:**

1. Откройте окно «Device List» (Список устройств ) в приложении Luvion. Нажмите «Back» (Назад),если в данный момент Вы подключены к камере.
2. Нажмите кнопку «» возле устройства, затем выберите «Advanced Setting» (Дополнительные параметры)
3. Затем нажмите »Change Password» (Изменить пароль)
4. Вы находитесь в меню изменения пароля «Change Password».
5. Введите старый пароль (Например, «000000»), Ваш новый пароль и ещё раз новый пароль для подтверждения.
6. Подтвердите новые установки, нажав «OK». Дважды нажмите «Back» (Назад), чтобы вернуться к Списку устройств.
7. Нажмите «Device» (Устройство) для соединения.



**Если вы забыли пароль, нажмите и в течение 5 секунд удерживайте кнопку «Reset» на мосту, это позволит сбросить настройки на пароль по умолчанию «000000».**


## СМЕНА КАЧЕСТВА ВИДЕО

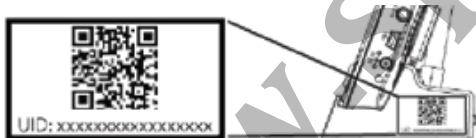
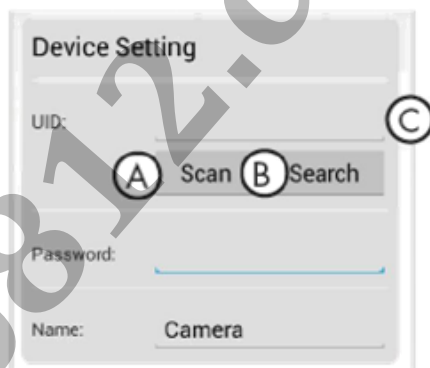
Можно увеличить качество видео при быстром интернет-соединении или снизить его для улучшения производительности при выводе видео в режиме реального времени. Если видео отображается рывками или замедляется, рекомендуется снизить настройки качества видео.

1. Откройте окно «Device List» (Список устройств) в приложении Luvion. Нажмите «Back» (Назад), если в данный момент Вы подключены к камере.
2. Нажмите кнопку «>» возле устройства, чтобы перейти к параметрам устройства.
3. Нажмите «Advanced Setting» (Дополнительные параметры)
4. Выберите «Video Quality» (Качество видео)
5. Вы находитесь в меню «Video Quality». Сейчас Вы можете выбрать необходимое качество видео.
6. Трижды нажмите «Back», чтобы вернуться к списку устройств.

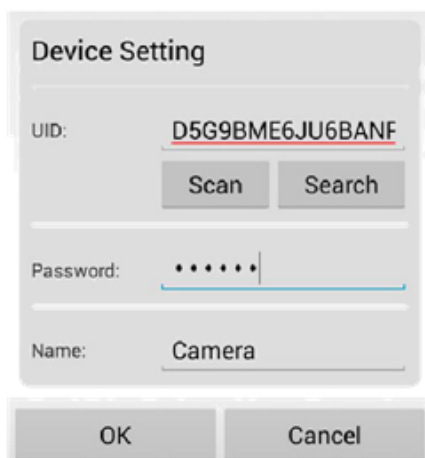


## УСТАНОВКА ETHERNET НА ANDROID

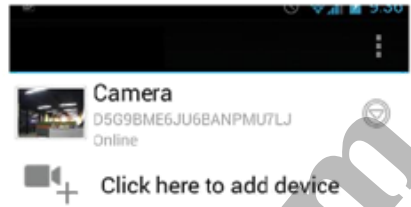
1. Запустите приложение **Luvion** 
2. Нажмите «Click here to add device» (Нажмите здесь, чтобы добавить устройство).
3. Введите UID код для моста одним из следующих способов:
  - A. Нажмите «Scan» и отсканируйте QR код на боковой стороне моста с помощью камеры устройства. Вам может быть предложено выбрать приложение, которое будет использоваться для сканирования QR кода. Выберите «**Google**» и нажмите «**Always to continue**» (Всегда продолжать).
  - B. Если Ваше устройство в той же сети, что и мост, нажмите «Search» (Поиск) для определения UID моста. Нажмите UID для ввода.
  - C. Нажмите UID и вручную введите UID, напечатанный на боковой стороне моста. Это может потребоваться, если у Вашего устройства нет камеры.



4. Введите пароль по умолчанию 000000 (шесть нулей) и имя Вашего монитора.



5. Мост появится в Списке устройств со статусом «Online», выберите устройство для подключения. Приложение соединится с Вашим устройством и начнёт трансляцию видео в режиме реального времени с Ваших камер.




## УСТАНОВКА WIFI НА ANDROID



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для достижения оптимальной производительности рекомендуется разместить мост в месте с хорошей мощностью сигнала роутера.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если Ваше имя сети (SSID) содержит пустые поля, необходимо изменить его, чтобы исключить пустые поля. Сверьтесь с руководством пользователя Вашего роутера относительно деталей изменения имени сети.

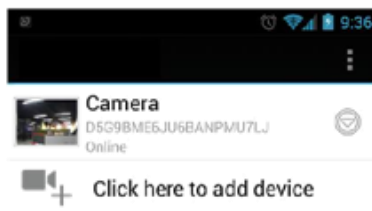
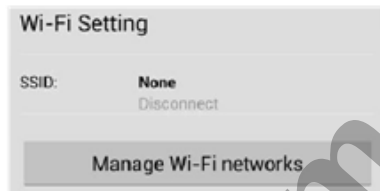
1. Необходимо подключить мост к интернету с помощью кабеля Ethernet до того, как Вы сможете подключить его к Вашей Wi-Fi сети. Завершите установку Ethernet согласно разделу «Установка Ethernet на Android».
2. Запустите приложение Luvion Care и откройте «Device List» (Список устройств).
3. Нажмите «» возле Вашего устройства.
4. Выберите «Edit Device» (Редактировать устройство).
5. Нажмите «Advanced Settings» (Дополнительные параметры).



Edit Device  
 Device Setting  
 UID:   
 Password:   
 Name:

Advanced Setting

6. Выберите «**Manage Wi-Fi networks**» (**Управление сетями Wi-Fi**).
7. Мост начнёт сканирование доступных Wi-Fi сетей. Выберите желаемую сеть.
8. Введите пароль Вашей Wi-Fi сети и нажмите «**OK**».
9. Дважды нажмите OK, чтобы вернуться к списку устройств.
10. Отключите Ethernet кабель от моста.
11. Выберите и подключите мост.



Поздравляем! Вы успешно подключили мост к Wi-Fi сети. Сейчас Вы можете разместить мост в месте с хорошим сигналом Вашей Wi-Fi сети.

**ПРИМЕЧАНИЕ: Wi-Fi мост должен быть подключен к питанию, монитор должен быть размещен на мосту для соединения с камерой на Вашем телефоне или планшете.**



## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ (ANDROID)

Вы можете просматривать изображение Вашей камеры в режиме портрет или пейзаж.

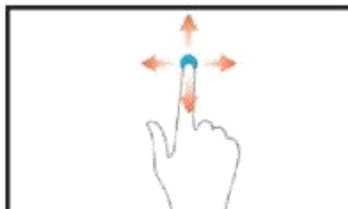
### ИЗМЕНЕНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ (Live View)

С помощью Изображения в режиме реального времени Вы можете управлять камерой, что позволяет Вам посмотреть вокруг, увеличить или уменьшить масштаб. Это осуществляется при помощи стандартных «действий» на Вашем телефоне. Ниже приведено короткое объяснение.

**Увеличение масштаба:** Жажмите и сделайте движение наружу с помощью указательного и большого пальца. **ПРИМЕЧАНИЕ: Нельзя свободно перемещать камеру при увеличенном масштабе обзора камеры. Чтобы восстановить управление движениями камеры, полностью уменьшите изображение.**

**Уменьшение масштаба:** Поместите указательный и большой палец на экран, сделайте зажимающее движение вовнутрь для уменьшения масштаба.

**Навигация:** При увеличении масштаба с помощью Изображения в режиме реального времени, нажмите и медленно передвигайте палец по экрану для перемещения площади масштабирования. При полном уменьшении масштаба нажмите и медленно передвигайте палец для управления камерой. Обратите внимание на то, что возможно небольшое замедление в перемещении при управлении камерой.



## ПРОСМОТР И ОБМЕН МОМЕНТАЛЬНЫМИ СНИМКАМИ

Вы можете делать моментальные снимки трансляции видео в режиме реального времени с Вашей камеры нажав иконку камеры.



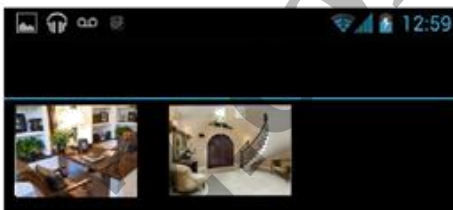
Вы можете просматривать или делиться снимками.



Снимки сохраняются в формате .jpg. Они сохраняются в папке /DCIM/LorexCare в памяти Вашего устройства.

### Чтобы просмотреть снимки:

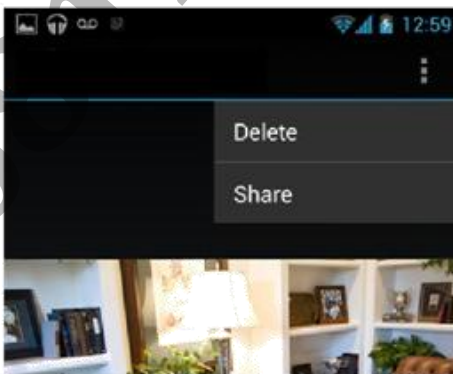
Чтобы просмотреть снимки, используйте иконку пейзажа в Изображении в режиме реального времени для отображения галереи моментальных снимков.



Когда Вы находитесь в галерее снимков, Вы можете нажать на снимок для просмотра его в полноэкранном режиме.



Далее, Вы можете выбрать иконку «options» (опции), чтобы указать приложение, с помощью которого Вы хотели бы поделиться снимком.



### Share image using




Facebook

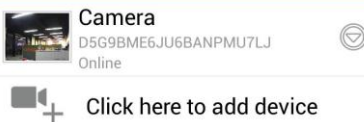
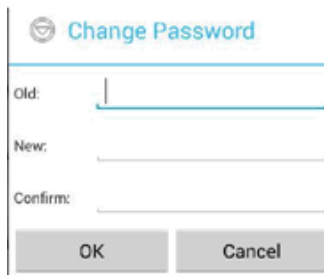
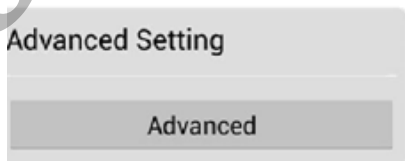
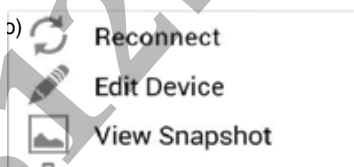
Gmail

## ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ МОСТА

Пароль по умолчанию «000000» (шесть нулей). Рекомендуется создание своего собственного пароля для ограничения доступа к Вашему видео.

**Чтобы изменить пароль:**


1. Откройте окно «Device List» (Список устройств). Вернитесь, если в данный момент Вы подключены к камере.
  2. Нажмите «» возле моста, чтобы открыть настройки устройства.
  3. Нажмите «**Edit Device**» (**Редактировать устройство**)
  4. Выберите «**Advanced Setting**» (**Дополнительные параметры**)
  5. Выберите «**Change Password**» (**Изменить пароль**)  
Введите старый пароль (Например, «000000»), **Ваш новый пароль и ещё раз новый пароль для подтверждения.**
- Дважды нажмите ОК, чтобы вернуться к Списку устройств.
6. Теперь выберите Ваше устройство для подключения.
  7. **Если вы забыли пароль, нажмите и в течение 5 секунд удерживайте кнопку «Reset» на мосту, это позволит сбросить настройки на пароль по умолчанию «000000».**

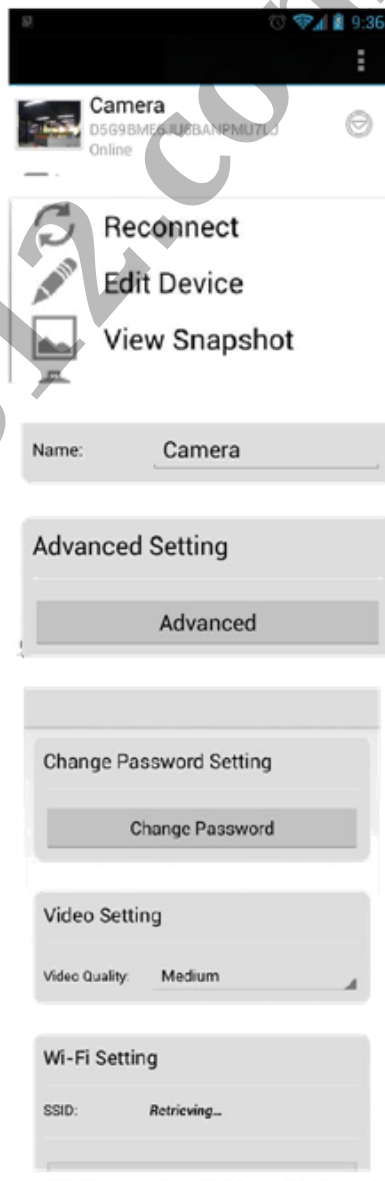


## СМЕНА КАЧЕСТВА ВИДЕО

Можно увеличить качество видео при быстром интернет-соединении или снизить его для улучшения производительности при выводе видео в режиме реального времени. Если видео отображается рывками или замедляется, рекомендуется снизить настройки качества видео.

Чтобы изменить качество видео:

1. Откройте окно «Device List» (Список устройств ) в Luvion Care. Нажмите «Back» (Назад), если в данный момент Вы подключены к камере.
2. Нажмите «» возле моста.
3. Выберите «Edit Device» (Редактировать устройство)
4. Перейдите к «Advanced» (Дополнительно)
5. Нажмите на поле возле «Video Quality» (Качество видео), затем выберите необходимое качество видео
6. Нажмите ОК, чтобы вернуться к Списку устройств.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики	
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n
Wi-Fi Шифрование	WEP / WPA / WPA2/ WPA2 PSK
Wi-Fi Частота	2,4 ГГц
Ethernet	10 / 100 М Ethernet порт
DHCP	DHCP Клиент/ Сервер
Мобильные приложения	iOS (5.1+) / Android (2.2+)
Адаптер	5В постоянного тока 1,5А
Температура эксплуатации	0 - 40 С / 32 - 104 F

## УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Неисправность	Решение
Мой смартфон или планшет не соединяются с монитором.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Монитор не размещён на мосту. Монитор должен быть размещён на мосту для удалённого соединения.</li><li>• Убедитесь, что мост подключён к питанию через блок питания моста. Мост не может использовать блок питания монитора или камер.</li><li>• Не подключён кабель Ethernet или не установлена Wi-Fi сеть. Подключите кабель Ethernet к мосту, а другой конец к Вашему роутеру. Подробную информацию смотрите в разделах «Установка Ethernet на iPhone®/iPad®» или «Установка Ethernet на Android».</li><li>• Убедитесь, что коммутатор в задней части моста установлен в режиме «INTERNET». Режим «DIRECT» только для технического обслуживания. Отключите и заново подключите блок питания после переключения в режим «INTERNET».</li></ul>
Я забыл пароль моста.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Нажмите и в течение 5 секунд удерживайте кнопку «Reset» с помощью скрепки или другого тонкого предмета для сброса пароля на пароль по умолчанию, 000000. Потребуется заново ввести Вашу Wi-Fi сеть, так как это действие сотрет информацию о настроенных Wi-Fi сетях.</li></ul>
Невозможно соединение моста с Wi-Fi сетью	<ul style="list-style-type: none"><li>• Дважды проверьте пароль Вашей Wi-Fi сети.</li><li>• Убедитесь, что мост находится в пределах досягаемости роутера.</li><li>• Если в Вашем имени сети (SSID) содержатся пустые поля, необходимо изменить его, чтобы исключить пустые поля.</li></ul>
На экране приложения iPhone®/iPad® отсутствуют элементы управления Видео в режиме реального времени.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Элементы управления демонстрируются только в портретном режиме.</li></ul>