

Приложение MultiPresenter (для Android/для iOS)

Руководство пользователя

Совместимо с версией 1.2.0



Содержание

1. Обзор MultiPresenter	2
1-1. Характеристики	2
1-2. Условия эксплуатации	4
2. Установка данного приложения/передача файлов	5
2-1. Установка	5
2-2. Передача файла	5
2-3. Использование общего доступа к файлам между приложениями	5
3. Меню	6
3-1. Просмотр меню	6
3-2. Выключение меню	6
3-3. Переход меню на основании состояния подключения	6
4. Подключение MultiPresenter Stick или проектора	7
4-1. Использование параметра Интеллектуальное соединение	7
4-2. Использование ПРОСТАЯ ТОЧКА ДОСТУПА или ИНФРАСТРУКТУРА	8
5. Описание меню	9
5-1. Отображение состояния	9
5-2. Станьте презентатором	10
5-3. Отключить	10
5-4. Целевое устройство	10
5-5. Носитель	11
5-6. Полноэкранный / Разделить экран	12
5-7. Приостановить / Продолжить	12
5-8. Заблокировать экран / Разблокировать экран	12
5-9. Скройте информацию о соединении / Покажите информацию о соединении	13
5-10. Настройки	13
5-11. QR-код для подключения Wi-Fi	14
6. Редактирование списка подключений	14
6-1. Импортировать	14
6-2. Выберите группы для поиска	14
7. Предостережение и ограничения	15
8. Торговые знаки	16

1. Обзор MultiPresenter

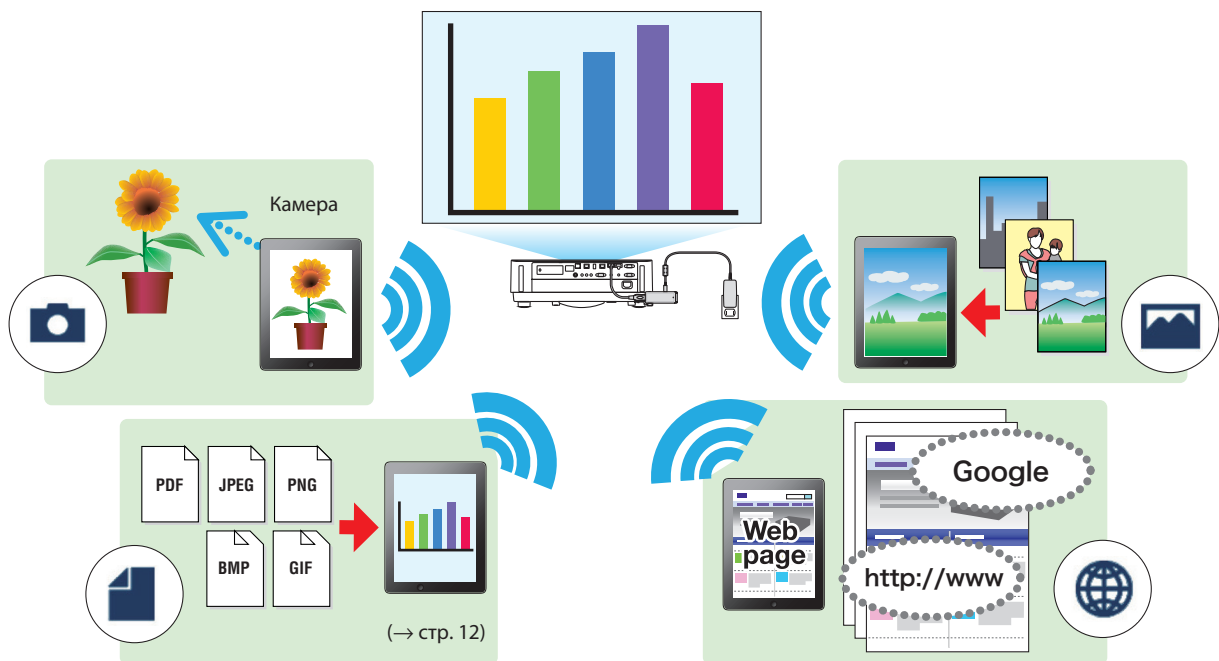
1-1. Характеристики

● Передача изображений и видео с камеры

MultiPresenter (далее «данное приложение») является приложением, которое может передавать, отображать и проецировать файлы и фото, изображения с камеры, веб-страницы и другое содержимое терминала Android, iPhone или iPad посредством беспроводной локальной сети, подключаясь к нашему MultiPresenter Stick (серия DS1-MP10RX) с помощью беспроводной локальной сети.

Также, если Вы используете проектор, совместимый с данным приложением, Вы можете передавать файлы и фото, изображения с камеры, веб-страницы и другое содержимое терминала Android, iPhone или iPad посредством беспроводной ЛВС, не используя MultiPresenter Stick.

В данном руководстве MultiPresenter Stick и проектор могут называться «принимающими устройствами» (обобщенное название), а терминал Android, iPhone и iPad — «терминалом».



● Зеркальное отображение (только для Android)

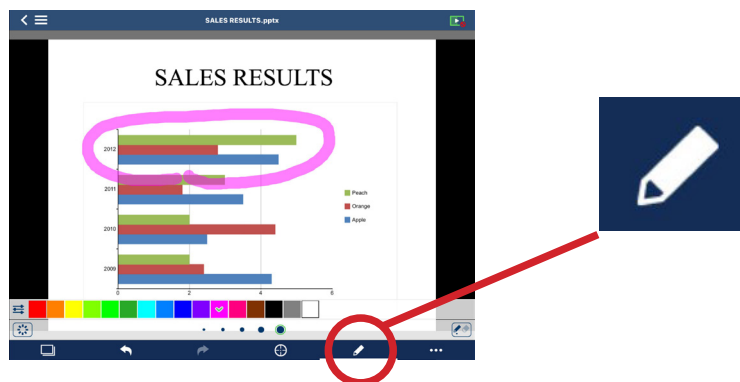
Если Вы используете данное приложение на терминале Android, Вы можете передавать экран, отображаемый на Вашем терминале, на принимающие устройства. Эта функция называется «зеркальное отображение».

● Функции маркера, отображения указателя и увеличения/уменьшения для эффективных презентаций

◆ Функция маркера

Используя функцию маркера, Вы можете записывать строки и тексты на изображениях и документах, которые отображаются с помощью данного приложения.

Изображения и документы с записанными строками и текстами можно сохранить в виде изображений для презентации.



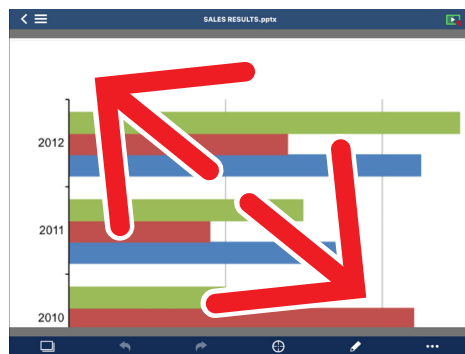
◆ Отображение указателя

Указатель можно отобразить в месте, на которое Вы хотите обратить внимание. Вы можете выбрать форму указателя из нескольких типов и изменить размер указателя с помощью ползунка.



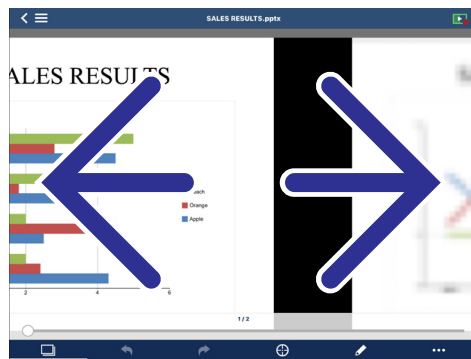
◆ Увеличение/уменьшение

Вы можете увеличивать/уменьшать экран путем сведения или разведения пальцев.



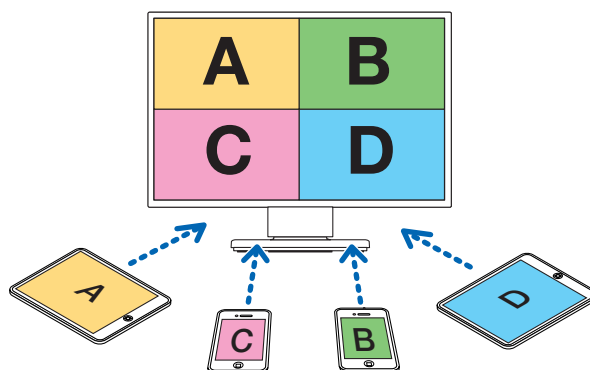
◆ Переключение страниц

Вы можете перевернуть страницу, проведя пальцем по экрану.



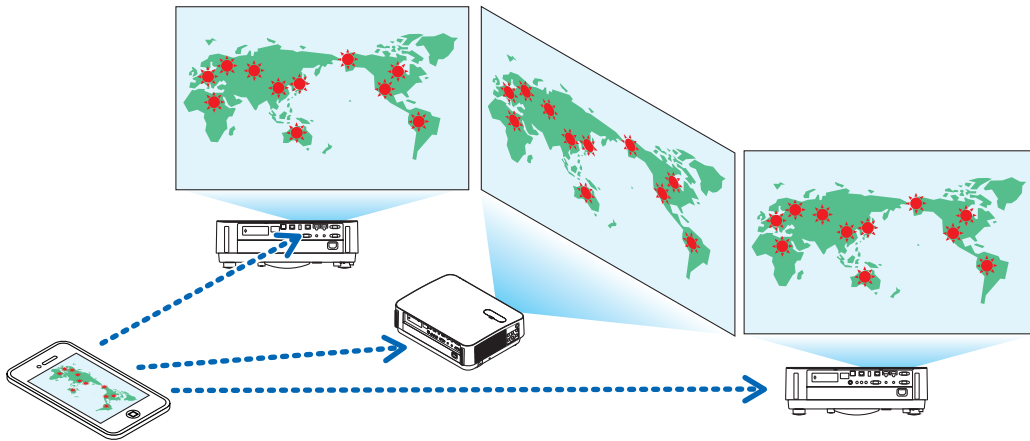
● Мультиэкранное отображение

Запустите данное приложение на нескольких терминалах и передавайте изображения с каждого терминала на одно принимающее устройство. Принимающее устройство отображает полученные изображения в мультиэкранном отображении. Одновременно можно отображать 16 экранов (4 × 4) (максимум). В этом случае принимающее устройство должно поддерживать «Многоэкранное отображение».



● **Одновременное отображение на нескольких принимающих устройствах**

Изображение может передаваться и отображаться на нескольких принимающих устройствах (максимум около 5 устройств) с помощью данного приложения.



● **Использование общего доступа к файлам между приложениями**

Файлами, отображенными в сообщении электронной почты, браузере или приложении файла общего доступа, можно делиться с помощью данного приложения и отображать на принимающем устройстве.

● **Интеллектуальное соединение**

Поддерживает опцию «Интеллектуальное соединение», которая позволяет подключить устройство посредством беспроводной локальной сети с минимальным количеством операций с помощью ввода пин-кода (4-значное число). При подключении устройств с помощью интеллектуальное соединение установите профиль беспроводной локальной сети MultiPresenter Stick или проектора* на «Интеллектуальное соединение».

*: Ограничено моделями, которые поддерживают «Интеллектуальное соединение».

● **Функция управления проектором**

При подключении к проектору Вы можете выключать питание проектора, переключать разъем ввода, управлять видео, регулировать громкость, отключать соединения и выполнять прочие функции управления посредством экрана целевого устройства данного приложения.

● **Поддерживает 11 языков**

Меню и направляющие сообщения могут отображаться на следующих 11 языках.

Английский, японский, китайский (упрощенный), французский, немецкий, итальянский, испанский, португальский, шведский, русский, корейский

Индикация экрана данного приложения, описанная в данном руководстве, изложена на английском языке.

● **Поддерживает несколько ОС**

Кроме приложений для Android и iOS также доступны другие приложения для Windows и macOS.

Скачайте приложение для Windows или macOS с веб-сайта MultiPresenter.

1-2. Условия эксплуатации

Поддерживаемые модели	MultiPresenter Stick (серия DS1-MP10RX) Наш проектор, поддерживающий MultiPresenter
Поддержка ОС	Android 5.0/5.1/6.0/7.0/7.1/8.0/9.0 iOS 9/10/11/12

Посетите домашнюю страницу MultiPresenter для получения более подробной информации.

2. Установка данного приложения/передача файлов

2-1. Установка

2-1-1. Для Android OS

- 1 Выполните доступ к Google Play для загрузки приложения MultiPresenter, а затем установите приложение на терминал.

2-1-2. Для iOS

- 1 Выполните доступ к App Store для загрузки приложения MultiPresenter, а затем установите приложение на терминал.

2-2. Передача файла

2-2-1. Для Android OS

- 1 Подключите разъем к компьютеру с помощью USB-кабеля.
- 2 На разъеме переключите режим на «MTP», в котором разъем может принимать файлы, передаваемые с компьютера.
Разъем будет распознаваться как запоминающее устройство USB.
- 3 Используйте инструмент управления файлами компьютера и т.д. для копирования файлов на разъем.
- 4 После выполнения копирования отключите разъем от компьютера.

2-2-2. Для iOS

- 1 Подключите разъем к компьютеру с помощью USB-кабеля.
iTunes будет запущено, и начнется синхронизация.
- 2 Выберите приложение и отобразите экран обмена файлами в iTunes.
- 3 Выберите MultiPresenter, а затем перетащите файл.
- 4 Щелкните «Синхронизация» или «Применить».
Начнется синхронизация, и файлы будут переданы на разъем.
- 5 После передачи файлов отключите разъем от компьютера.

2-3. Использование общего доступа к файлам между приложениями

- 1 Откройте файл, который хотите отобразить, на принимающем устройстве с помощью приложения почты или приложения обмена файлами.
- 2 Выполните процедуру «Общий доступ к файлам».

Предостережение

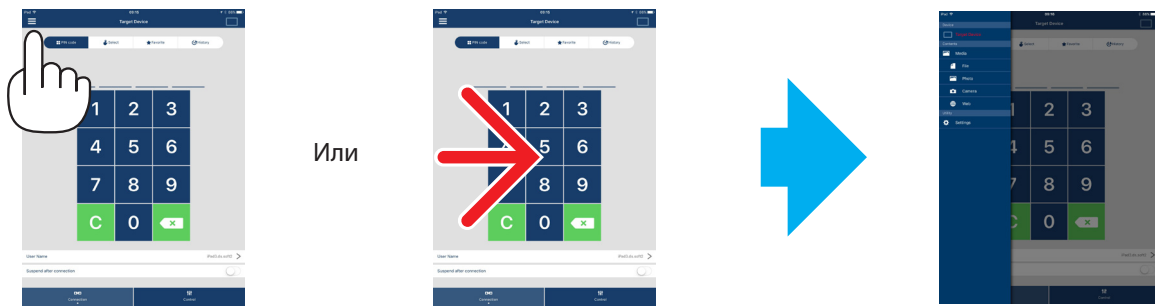
- «Обмен файлами» отличается в зависимости от ОС и версии терминала, который Вы используете.
- Форматы файлов, которыми можно делиться в данном приложении, те же, что и перечисленные в «Форматы отображаемых файлов» на стр. 12.
- Файлы в списке подключений (с расширением файла «.nscr») также можно импортировать с помощью параметра «Обмен файлами».

- 3 Выберите «MultiPresenter» из списка приложений, отображенных в окне общего доступа.
- 4 Данное приложение будет запущено, и будут отображаться описания файлов с общим доступом.
Файлы с общим доступом, отображенные в данном приложении, будут сохранены автоматически в «Файл» данного приложения.

3. Меню

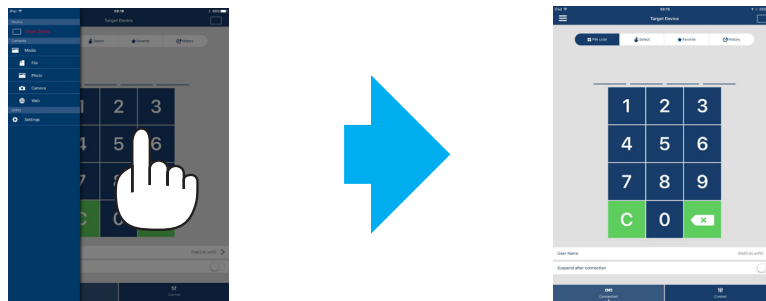
3-1. Просмотр меню

Нажмите на иконку меню (☰) в верхнем левом углу экрана данного приложения. В качестве альтернативы Вы также можете провести пальцем по экрану справа налево.



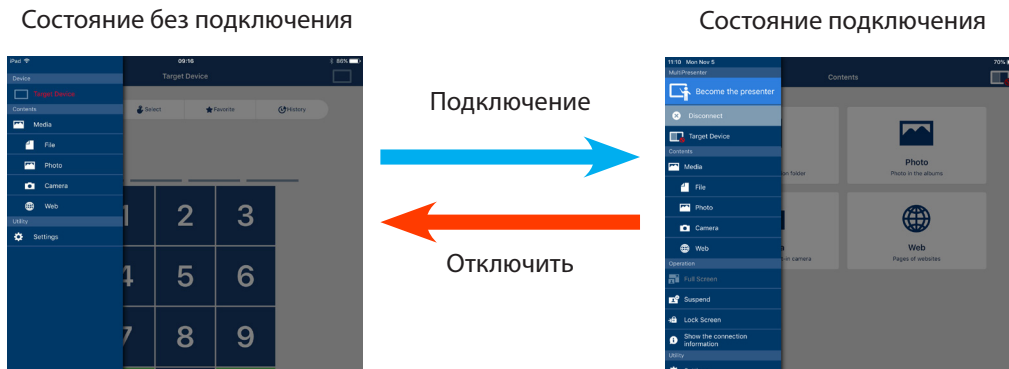
3-2. Выключение меню

Нажмите на область вне меню.



3-3. Переход меню на основании состояния подключения

Меню данного приложения переходит следующим образом в зависимости от состояния подключения принимающего устройства.



Предостережение

- Когда приложение и принимающее устройство подключены друг к другу, «Станьте презентатором», «Полноэкранный/Разделить экран» нельзя выбрать.
- Когда другой пользователь MultiPresenter выбирает опцию «Заблокировать экран» или устанавливает режим MultiPresenter на [УСТАНОВЛЕННЫ] в настройках сетевого сервера проекторов, которые поддерживают MultiPresenter Stick и Multipresenter, опции «Станьте презентатором», «Полноэкранный/Разделить экран», «Заблокировать экран/Разблокировать экран» и «Скрыть информацию подключения/Показать информацию подключения» нельзя выбрать.
- Когда подключено принимающее устройство, которое не поддерживает «Мультиэкранное отображение», или когда подключены несколько принимающих устройств, «Станьте презентатором», «Полноэкранный/Разделить экран», «Приостановить/Продолжить» и «Скройте информацию о соединении/Покажите информацию о соединении» не отображаются.

4. Подключение MultiPresenter Stick или проектора

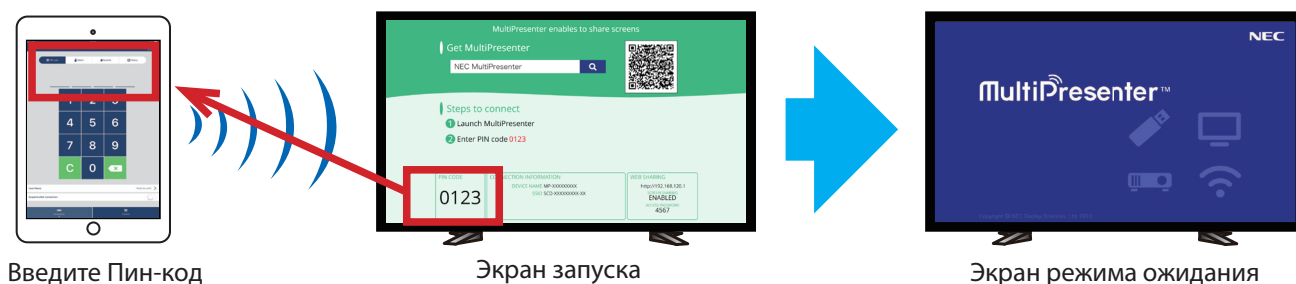
4-1. Использование параметра Интеллектуальное соединение

Предостережение

- Устройство, поддерживающее Интеллектуальное соединение, необходимо как принимающее устройство.

4-1-1. Соединение с MultiPresenter Stick

- 1 Подключите MultiPresenter Stick к дисплею или проектору и включите питание для отображения экрана запуска. Пошаговые инструкции см. в Краткое руководство по настройке MultiPresenter Stick.
- 2 Запустите приложение. Будет отображен экран целевого устройства.
- 3 Введите Пин-код, отображенный на экране запуска, на экран целевого устройства. Когда подключение с MultiPresenter Stick завершено, экран режима ожидания данного приложения будет отображаться на дисплее или проекторе.



4-1-2. Соединение с проектором

- 1 Подключите блок беспроводной локальной сети к проектору и включите питание.
- 2 Отобразите СЕТЕВЫЕ НАСТРОЙКИ либо в экранном меню проектора, либо сервера HTTP, а затем измените [ПРОФИЛЬ БЕСПРОВОДНОЙ ЛВС] на [ИНТЕЛ-ОЕ СОЕД-ИЕ].
- 3 Переключите входной разъем проектора на «ЛВС». Пин-код будет отображаться на экране проецирования. Пин-код также отобразится на экране [ИНФОРМАЦИЯ] экранного меню.
- 4 Запустите приложение. Будет отображен экран целевого устройства.
- 5 Введите Пин-код, отображенный на экране проецирования, на экран целевого устройства. Когда подключение к проектору завершено, экран режима ожидания данного приложения будет спроецирован проектором.

Важно

При использовании терминала iOS, возможно, потребуется изменить настройки Wi-Fi для подключения к принимающему устройству (MultiPresenter Stick, проектор и т. д.) посредством беспроводной ЛВС.

Есть две процедуры настройки Wi-Fi-соединения для терминала iOS.

- Процедура 1: ручное подключение к сети Wi-Fi
- Процедура 2: использование QR-кода, отображаемого в приложении MultiPresenter другого терминала

● Метод 1: ручное подключение к сети Wi-Fi

- ① Коснитесь «MultiPresenter» на главном экране.
Данное приложение будет запущено, и отобразится экран целевого устройства.
- ② Введите Пин-код, отображенный на экране запуска или в экранном меню принимающего устройства, на экран целевого устройства.
Отобразится экран с инструкциями.
- ③ Коснитесь «Перейдите к настройкам Wi-Fi».
- ④ Выберите SSID, отображенный на экране запуска, из списка сетей, отображенного на экране терминала.
- ⑤ После отображения экрана пароля на терминале, введите ключ безопасности, отображенный на экране запуска, и коснитесь «Подключить».
- ⑥ При подключении с выбранным SSID, коснитесь «Обратно к MultiPresenter» сверху слева экрана настроек или нажмите кнопку Главная для отображения экрана Главный и коснитесь «MultiPresenter».
Приложение подключится к принимающему устройству, и на принимающем устройстве отобразится экран режима ожидания данного приложения.

● Метод 2: использование QR-кода, отображаемого в приложении MultiPresenter другого терминала

Внимание: эта процедура доступна, если терминал с iOS 11 или более поздней версией подключен путем ввода одноразового PIN-кода.

- ① Подключите приложение MultiPresenter другого терминала к принимающему устройству.
- ② Выберите «QR-код для подключения Wi-Fi» в меню приложения MultiPresenter на соединительном терминале.
На экране отобразится QR-код (приведенный ниже QR-код является примером, который отличается от фактического).



- ③ Нажмите кнопку «Home» терминала iOS, подключаемого к принимающему устройству, для отображения главного экрана
- ④ Коснитесь приложения «Камера», чтобы сфокусироваться на QR-коде.
На верхнем экране приложения «Камера» отображается [QR-КОД ПО WI-FI Подкл. к сети «xxxxxxx»].
- ⑤ Коснитесь сообщения на верхнем экране приложения «Камера».
Отобразится [Подключиться к сети Wi-Fi «xxxxxxx»?].
- ⑥ Коснитесь «По дкл.».
Выполняется переключение Wi-Fi-соединения.
- ⑦ Нажмите кнопку «Home», чтобы вернуться на главный экран, и коснитесь «MultiPresenter».
- ⑧ Когда отобразится экран PIN-кода, введите PIN-код, отображаемый на экране принимающего устройства.

4-2. Использование ПРОСТАЯ ТОЧКА ДОСТУПА или ИНФРАСТРУКТУРА

4-2-1. Соединение с MultiPresenter Stick

- ① Подключите MultiPresenter Stick к дисплею или проектору и включите питание для отображения экрана запуска.
Пошаговые инструкции см. в Краткое руководство по настройке MultiPresenter Stick.
- ② Отобразите меню настроек MultiPresenter Stick и измените профиль беспроводной локальной сети.
Пошаговые инструкции см. в разделе Важная информация MultiPresenter Stick.
- ③ Подключите используемый разъем в соответствии с разделом «Информация о подключении», отображенным на экране запуска.

- ④ Запустите приложение.
Будет отображен экран целевого устройства.
- ⑤ Введите Пин-код, отображенный на экране запуска, на экран целевого устройства.

Когда подключение с MultiPresenter Stick завершено, экран режима ожидания данного приложения будет отображаться на дисплее или проекторе.





















4-2-2. Соединение с проектором

- ① Подключите блок или кабель беспроводной локальной сети к проектору и включите питание.
- ② Отобразите экран сетевых настроек на сервере HTTP или экранном меню проектора и измените профиль проводной или беспроводной локальной сети.
См. руководство пользователя проектором для получения информации о процедуре.
- ③ Подключите используемый разъем в соответствии с сетевыми настройками, отображенными на экране Информация экранного меню проектора.
- ④ Запустите приложение.
Будет отображен экран целевого устройства.
- ⑤ Выберите принимающее устройство из списка.
Когда подключение к проектору завершено, экран режима ожидания данного приложения будет спроецирован с проектора.

5. Описание меню

5-1. Отображение состояния

Появится иконка для указания состояния данного приложения в верхнем правом углу экрана.

Отображение иконок	Состояние				
	Указывает на то, что принимающее устройство, такое как MultiPresenter Stick или проектор и т. д., не было еще подключено.				
	Указывает на то, что принимающее устройство было подключено. Различные цвета слева и справа от иконки указывают на то, что «Многоэкранное отображение» поддерживается.  Указывает, что «Станьте презентатором» и «Полноэкранный» нельзя выбрать.  Указывает состояние опции Заблокировать экран.  указывает уровень беспроводного сигнала. <table border="1" data-bbox="379 1377 1457 1422"> <tr> <td> : высокий</td> <td> : средний</td> <td> : низкий</td> <td> : нет сигнала</td> </tr> </table>  указывает подключение проводной локальной сети.  указывает неудовлетворительное соединение.	 : высокий	 : средний	 : низкий	 : нет сигнала
 : высокий	 : средний	 : низкий	 : нет сигнала		
	Указывает на то, что одновременно подключено несколько принимающих устройств. Или на то, что подключено принимающее устройство, которое не поддерживает «Многоэкранное отображение».				

5-2. Станьте презентатором

При передаче изображений с нескольких MultiPresenters на одно принимающее устройство передаваемое изображение будет отображаться в полноэкранном режиме.

Предостережение

Опцию «Станьте презентатором» нельзя выбрать в следующих случаях.

- Когда подключенное принимающее устройство не поддерживает «Multi-Screen Display».
- Когда опция «Заблокировать экран» выбрана другим пользователем MultiPresenter.
- Когда между данным приложением и терминалами выполняется подключение по принципу «одно к одному терминалу» или «одно к нескольким терминалам».
- Когда MultiPresenter установлен в режим [УСТАНОВЛЕНЫ] в разделе «SETTINGS» сетевого сервера проекторов, поддерживающих MultiPresenter Stick и MultiPresenter.

5-3. Отключить


Отключите соединение с принимающим устройством.

5-4. Целевое устройство


Экран для подключения данного приложения к MultiPresenter Stick или проектору.

Имеются 2 вкладки — «Подключение» и «Управление» — в нижней части экрана.

Различные кнопки под вкладкой «Управление» работают при подключении данного приложения к проектору.

Работают только кнопки «Обновить », «Отключить» и «Сервер браузера», когда приложение подключено к MultiPresenter Stick.

Вкладка [Подключение]






Пин-код	Введите Пин-код (4-значное число), отображенный на принимающем устройстве.
Выбрать	<p>Отображает список принимающих устройств, обнаруженных в одной и той же сети, или те, которые зарегистрированы в списке подключений.</p> <p>Нажмите на название устройства для подключения.</p> <ul style="list-style-type: none">• При нажатии на кнопку «Несколько» слева от списка принимающих устройств появится окно флажка.• Щелкните  для обновления списка.• Когда устройство подключено, появится значок ☆ на правой стороне названия устройства. Когда значок ☆ нажат, он станет желтым, и название устройства будет зарегистрировано в «Предпочтительный».• Нажмите «Поиск по IP-адресу», чтобы открыть экран ввода. Введите IP-адрес устройства, которое хотите подключить, в формате «XXX.XXX.XXX.XXX».• «Редактирование списка подключений» см. на стр. 14.
Предпочтительный	<p>Отобразится список устройств, значок ☆ которых стал желтым.</p> <p>Когда нажат значок ☆ и его цвет меняется с желтого на белый, название устройства будет удалено из «Предпочтительный».</p>
История	Отобразится список названий устройств, подключенных ранее (максимум 10 названий). Список предоставлен в убывающем порядке, указывая сверху последнее подключенное устройство.
Имя пользователя	Щелкните Имя пользователя для отображения экрана редактирования для редактирования Имя пользователя. Используйте символы от 0 до 32 для Имя пользователя.
Приостановить после подключения	Выберите, нужна ли настройка Приостановить после подключения для принимающего устройства. (Начальное значение выкл.)

Отключить все	Отображается в состоянии, когда данное приложение подключено к принимающему устройству. Выбрав данный параметр, соединение будет отключено.
---------------	---

Вкладка [Управление]

Картина	Отключить звук (не отображать изображение) или остановить (неподвижное изображение) дисплей.
Звук	Отключите или воспроизведите звук.
Громкость	Переместите ползунок для регулировки громкости.
Источник	Разъем источника может отображаться и переключаться. Можно отобразить только 3 языка: английский, японский и китайский (упрощенный). Для всех остальных языков дисплей будет отображаться на английском языке.
Выключение	Выключает питание проектора для переключения на режим ожидания.
Отключить	Отключает соединения с принимающим устройством.
Просмотр сервера	Отображает сетевой сервер или HTTP-сервер принимающего устройства, подключенного по сети.

5-5. Носитель

 Зеркальное отображение (только для Android)	Передает экран, отображенный на каждом устройстве, на принимающее устройство.
 Файл	Выбирает файл и передает его изображение на принимающее устройство. Функцию маркера, отображение указателя и функцию увеличения/уменьшения масштаба можно использовать. См. следующую страницу для получения списка поддерживаемых форматов файлов.
 Фото	Выбирает фото и передает его изображение на принимающее устройство. Функцию маркера, отображение указателя и функцию увеличения/уменьшения масштаба можно использовать.
 Камера	Передает изображение, сделанное встроенной камерой, на принимающее устройство. Функцию маркера, отображение указателя и функцию увеличения/уменьшения масштаба можно использовать. Эти функции не могут использоваться, когда камера не подключена к принимающему устройству.
 Веб	Передает изображение, отображенное в веб-браузере, на принимающее устройство. Для использования «Веб» подключите разъем к беспроводной сети, которая может выполнить доступ к Интернету посредством опции ИНФРАСТРУКТУРА.

●Формат файлов, которые могут быть отображены

Android	Файл документа	Adobe Acrobat (.pdf) ^(Примечание 1)
	Файл изображения	Формат JPEG (.jpg/.jpeg), формат PNG (.png), формат GIF (.gif), Формат Bitmap (.bmp)
iOS	Файл документа	Adobe Acrobat (.pdf) ^(Примечание 1) , Microsoft Word (.docx) ^(Примечание 2) , Microsoft Excel (.xlsx) ^(Примечание 2) , Microsoft PowerPoint (.pptx) ^(Примечание 3) , iWork - Keynote (.key) ^(Примечание 3) , iWork - Numbers (.numbers)
	Файл изображения	Формат JPEG (.jpg/.jpeg), формат PNG (.png), формат GIF (.gif), Формат Bitmap (.bmp)

Примечание 1: Поддержка PDF1.7 (совместимый с Acrobat 8) или более поздней версии. Если выбран файл PDF в более старом формате, данное приложение может не работать должным образом.

Примечание 2: Изображение будет отображено продольно, словно на свернутой в рулон бумаге.

Примечание 3: Следует сконфигурировать настройки страницы, если страницу нельзя переключить корректно.

Другие ограничения:

- Несмотря на то, что файлы соответствуют всем вышеуказанным условиям, изображения могут не отображаться корректно, поскольку устройство выполняет отображение на основании стандарта ОС.
- Файлы, защищенные паролем, нельзя отобразить.
- Содержащееся видео не будет воспроизведено и только первый кадр видео будет показан.
- Максимальное количество знаков в названии файла основывается на спецификациях ОС.

5-6. Полноэкранный / Разделить экран

При передаче изображений с нескольких MultiPresenter на одно единственное принимающее устройство выберите, отображать ли изображения передачи на полном экране или разделенном экране.

Предостережение

«Полноэкранный/Разделить экран» нельзя выбрать в следующих случаях.

- Когда подключенное принимающее устройство не поддерживает «Многоэкранное отображение».
- Когда параметр «Заблокировать экран» выбран другим пользователем MultiPresenter.
- Когда подключение между данным приложением и терминалами выполняется по принципу «один к одному» или «один ко многим».
- Когда MultiPresenter установлен в режим [УСТАНОВЛЕНЫ] в разделе «SETTINGS» сетевого сервера проекторов, поддерживающих MultiPresenter Stick и MultiPresenter.

5-7. Приостановить / Продолжить

Выберите, остановить ли временно (Приостановить) или перезапустить передачу (Продолжить).

Предостережение

«Приостановить/Продолжить» нельзя выбрать в следующих случаях.

- Когда подключенное принимающее устройство не поддерживает «Многоэкранное отображение».
- Когда приложение подключено к нескольким принимающим устройствам.

5-8. Заблокировать экран / Разблокировать экран

Выберите, блокировать (запретить) или разблокировать (разрешить работу) принимающего устройства с MultiPresenter для другого пользователя.

Предостережение

«Заблокировать экран/Разблокировать экран» нельзя выбрать в следующих случаях.

- Когда передаваемое из приложения изображение не отображается в режиме Полноэкранный.
- Когда параметр «Заблокировать экран» выбран другим пользователем MultiPresenter.
- Когда MultiPresenter установлен в режим [УСТАНОВЛЕНЫ] в разделе «SETTINGS» сетевого сервера проекторов, поддерживающих MultiPresenter Stick и MultiPresenter.

5-9. Скройте информацию о соединении / Покажите информацию о соединении

Выберите, отображать или скрыть информацию соединения (Пин-код, SSID, ключ безопасности, название устройства, адрес сетевого сервера) на экране принимающего устройства.

Предостережение

«Скройте информацию о соединении/Покажите информацию о соединении» нельзя выбрать в следующих случаях.

- Когда параметр «Заблокировать экран» выбран другим пользователем MultiPresenter.
- Когда MultiPresenter установлен в режим [УСТАНОВЛЕНЫ] в разделе «SETTINGS» сетевого сервера проекторов, поддерживающих MultiPresenter Stick и MultiPresenter.
- Информация подключения может не отображаться в зависимости от принимающего устройства.

5-10. Настройки

Сконфигурируйте настройки приложения.

Доступны 4 меню - «Изображение», «Поиск», «Изображение режима ожидания» и «Информация».

Вкладка [Изображение]

Качество изображения	Устанавливает передаваемое качество изображения. Скорость передачи данных увеличивается, поскольку качество изображения снижается.
Увеличить передаваемое изображение до выходного разрешения (только для Android)	Задаёт, увеличивать ли разрешение изображения для передачи до выходного разрешения принимающего устройства. (Начальное значение вкл.)

Вкладка [Поиск]

Поиск в локальной сети по трансляции	Настройте, выполнять ли поиск в локальной сети по трансляции при просмотре принимающего устройства. (Начальное значение вкл.)
Поиск по списку подключений	Настройте, выполнять ли поиск по списку подключений при поиске принимающих устройств. (Начальное значение вкл.)
Используйте ИНТЕЛ-ОЕ СОЕД-ИЕ (только для Android)	<p>При использовании функции ИНФРАСТРУКТУРА установка данного элемента в положение ВЫКЛ. позволяет заблокировать функцию ИНТЕЛ-ОЕ СОЕД-ИЕ. (исходным значением является ВКЛ.).</p> <p>ВНИМАНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Установка параметра ВКЛ. позволяет включить ИНТЕЛ-ОЕ СОЕД-ИЕ, если приемное устройство с указанным PIN не найдено с помощью функции ИНФРАСТРУКТУРА.

[Изображение режима ожидания]

По умолчанию	Выберите изображение, отображенное в качестве экрана режима ожидания данного приложения. (Начальное значение - По умолчанию)
Синий	
Черный	
Носитель пользователя	

Вкладка [Информация]

Версия	Версия программного обеспечения будет отображаться под «MultiPresenter».
Лицензии	Отображает экран Лицензии.
Руководство	Отображает вводный экран данного приложения.

5-11. QR-код для подключения Wi-Fi

Когда это приложение подключается к принимающему устройству с помощью функции Intelligent Connection (одноразовый PIN-код), отображается QR-код, доступный на терминале iOS, для подключения к Wi-Fi.

Захватив QR-код в приложении «Камера» Вашего терминала iOS, можно выполнить автоматическое Wi-Fi-соединение в приложении MultiPresenter (для iOS) вместо ручного подключения к Wi-Fi. (→ стр. 8)

Предостережение

- Эта функция доступна, когда терминал с iOS 11 или более поздней версией подключен к принимающему устройству по Wi-Fi.

6. Редактирование списка подключений

При использовании списка подключений можно сгруппировать несколько принимающих устройств с целью управления. Например, при установке принимающих устройств в каждой комнате для переговоров или классе и так далее, удобно выполнять поиск принимающих устройств быстро, если IP-адрес каждого принимающего устройства зарегистрирован в списке подключений заранее.

Посредством регистрации приложение автоматически выполняет поиск устройств. Вы также можете уменьшить количество принимающих устройств, которые хотите найти в группе.

Важно

- Невозможно создать список подключений в данном приложении. Сначала создайте и экспортируйте список подключений, используя приложение MultiPresenter (для Windows/macOS), и экспортируйте его.

6-1. Импортировать

Импортировать	Импортирует файл со списком соединений. Можно импортировать файлы только с расширением файла «.nsp». Кроме того, файлы списка подключений также можно импортировать с помощью обмена файлами между приложениями. (См. → страница 5)
---------------	---

6-2. Выберите группы для поиска

Список групп	Добавляет галочки к группам, поиск которых следует осуществить.
Снять все	Удаляет все галочки.
Отметить все	Добавляет галочки ко всем группам.

Предостережение

- Список подключений приложения не совместим с целевым списком подключений Image Express Utility 2.0 и Image Express Utility Lite.

7. Предостережение и ограничения

- Для iOS соединения с принимающим устройством будут отключены, когда данное приложение мигрирует на задний план. Если данное приложение оставлено в таком состоянии на некоторое время, ключ безопасности принимающего устройства будет изменен автоматически и, возможно, обычным образом выполнить повторное соединение не удастся.
В этом случае сбросьте пароль принимающего устройства в настройках Wi-Fi разъема.
- Для iOS, возможно, не получится подключиться к сети, даже если выбрать правильную сеть и ввести правильный пароль при конфигурации настроек Wi-Fi. В этом случае коснитесь кнопки Информация (i) справа от имени сети и следуйте инструкциям в «Удалить данную сетевую настройку». После этого выполните повторную конфигурацию настроек Wi-Fi.
- Для выбора «Веб» в «Носитель» в данном приложении подключите беспроводную сеть, которая может осуществить доступ к Интернету посредством ИНФРАСТРУКТУРА. Когда разъем подключен к беспроводной сети либо посредством ИНТЕЛ-ОЕ СОЕД-ИЕ, либо ПРОСТАЯ ТОЧКА ДОСТУПА, экран сетевого обмена данными будет отображен при выборе «Веб».
- В зависимости от терминала Android ИНТЕЛ-ОЕ СОЕД-ИЕ может не работать должным образом.
В этом случае сконфигурируйте настройки Wi-Fi вручную, отобразите вкладку [Выбрать +] на экране целевого устройства и выберите принимающее устройство.
- Для использования ИНТЕЛ-ОЕ СОЕД-ИЕ на терминале Android, версией которого является 6.0 или более новая версия, обязательно активируйте информацию о месторасположении.

8. Торговые знаки

- MultiPresenter является торговым знаком или зарегистрированным товарным знаком NEC Display Solutions, Ltd. в Японии и других странах.
- Microsoft, Windows, Excel и PowerPoint являются зарегистрированными торговыми знаками или торговыми знаками компании Microsoft Corporation в США и других странах.
- Android и Google Play являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Google Inc.
- Apple, macOS, OS X, iPhone, iPad, iTunes, iWork, Keynote, Numbers являются товарными знаками компании Apple Inc., зарегистрированными в США.
- iOS является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком компании Cisco в США и других странах, который используется по лицензии.
- App Store является сервисным знаком Apple Inc.
- Adobe и Acrobat являются торговыми марками Adobe Systems Incorporated (Adobe Systems).
- Wi-Fi является зарегистрированным товарным знаком компании Wi-Fi Alliance.
- QR Code является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком компании DENSO WAVE INCORPORATED в Японии и других странах.
- Другие названия производителя и названия продуктов, упомянутые в руководстве по эксплуатации, являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками соответствующих компаний.

На что следует обратить внимание

- (1) Несанкционированное копирование части или всего содержимого данного документа запрещено.
- (2) Содержание данного документа может быть изменено без предварительного уведомления.
- (3) Были приложены все усилия, чтобы обеспечить корректное содержание данного документа. Пожалуйста, свяжитесь с нами, если у Вас возникнут вопросы или Вы заметите какие-либо ошибки или упущения.
- (4) Несмотря на условия (3), пожалуйста, учтите, что наша компания никаким образом не несет ответственности за какие бы то ни было повреждения или потерю прибыли и т. д., возникшие в результате использования этого документа.