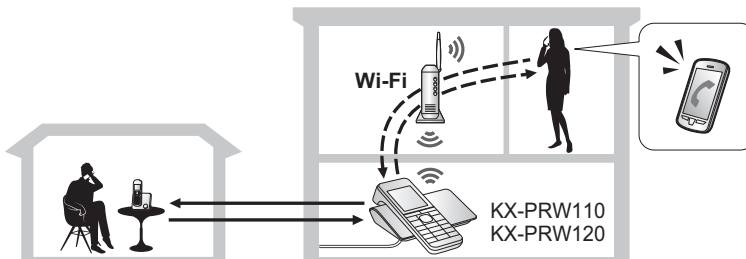


# Panasonic®

## Руководство по установке приложения Smartphone Connect

Цифровой беспроводной телефон с приложением  
Smartphone Connect

Модель № **KX-PRW110**  
**KX-PRW120**



### Что такое Smartphone Connect?

Smartphone Connect — это бесплатная программа от компании Panasonic для подключения смартфона к телефонной системе. Smartphone Connect можно использовать для того, чтобы:

- выполнять и получать вызовы по телефонной линии с помощью смартфона;
- копировать данные из смартфона в телефонную систему;
- *и многое другое!*

Кроме этого, вы даже можете использовать базовый блок, чтобы расширить диапазон существующей беспроводной сети (см. стр. 6), что идеально подходит для больших домов.

### Как это работает?

Ваш смартфон и базовый блок вашей телефонной системы обмениваются данными с помощью беспроводного маршрутизатора, позволяя использовать функции телефонной системы через Wi-Fi.

## Руководство по установке приложения Smartphone Connect

### Обзор процесса установки Smartphone Connect

Все, что нужно знать для начала работы с Smartphone Connect, объясняется в данном руководстве.

- 1 Настройка базового блока (стр. 2)
- 2 Загрузка приложения Smartphone Connect (стр. 4)
- 3 Первый запуск программы (стр. 5)

### 1 Настройка базового блока

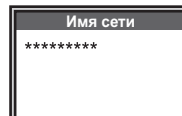
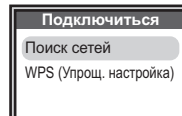
В этом шаге используется одна из трубок, поставляемых с телефонной системой, для настройки подключения базового блока к беспроводному маршрутизатору. В большинстве случаев необходимо следовать инструкциям, указанным в разделе "Стандартная конфигурация (DHCP)".

#### Примечание:

- Перед началом убедитесь, что базовый блок и беспроводной маршрутизатор включены и находятся в рабочем состоянии.
- Рекомендованный стандарт для беспроводного маршрутизатора: IEEE 802.11g или IEEE 802.11n

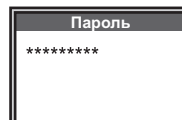
### Стандартная конфигурация (DHCP)

1. На одной из трубок, поставляемых с телефонной системой, нажмите **[Меню]** (правая программная клавиша), а затем **[#][5][2][3]**.
2. Нажмите **[▲]** или **[▼]** для выбора "Поиск сетей", а потом нажмите **[OK]**.
  - Базовый блок отображает список доступных беспроводных сетей, в том числе идентификатор SSID (имя беспроводной сети), настройку безопасности и уровень беспроводного сигнала.
3. Выберите SSID своего беспроводного маршрутизатора и нажмите **[OK]**.
4. Подтвердите SSID и нажмите **[OK]**.

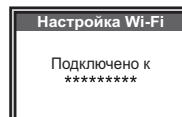


## Руководство по установке приложения Smartphone Connect

5. Введите пароль, необходимый для доступа к беспроводной сети, и нажмите **[OK]**.



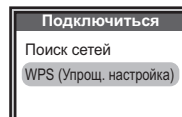
6. Подождите, пока базовый блок не подключится к беспроводному маршрутизатору. Когда отобразится сообщение "Подключено к" и идентификатор SSID беспроводного маршрутизатора, нажмите **[↵]**, чтобы закончить.



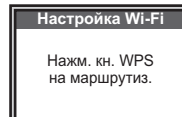
### Упрощенная конфигурация (WPS, DHCP)

Для этой процедуры необходим беспроводной маршрутизатор с поддержкой WPS. Если беспроводной маршрутизатор поддерживает функцию WPS, включите ее и найдите кнопку WPS на устройстве, прежде чем выполнить процедуру. Кнопка WPS обычно помечена надписью "WPS" или символом двух изогнутых стрелок.

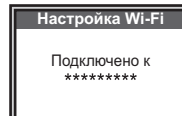
1. На одной из трубок, поставляемых с телефонной системой, нажмите **[Меню]** (правая программная клавиша), а затем **[#][5][2][3]**.
2. Нажмите **[▲]** или **[▼]** для выбора "WPS (Упрощ. настройка)", а потом нажмите **[OK]**.



3. Нажмите кнопку WPS на беспроводном маршрутизаторе, а потом нажмите **[OK]** на трубке.



4. Подождите, пока базовый блок не подключится к беспроводному маршрутизатору. Когда отобразится сообщение "Подключено к" и идентификатор SSID беспроводного маршрутизатора (имя беспроводной сети), нажмите **[↵]**, чтобы закончить.



## Руководство по установке приложения Smartphone Connect

### 2 Загрузка приложения Smartphone Connect

После настройки параметров Wi-Fi и сети на базовом блоке можно загружать приложение Smartphone Connect. Приложение можно загрузить непосредственно из службы загрузки программ платформы смартфона, выполнив поиск "Panasonic Smartphone Connect". Также на указанной ниже веб-странице можно найти информацию про загрузки.

Страница поддержки по этому продукту на глобальном веб-сайте Panasonic



[www.panasonic.net/pcc/support/tel/air](http://www.panasonic.net/pcc/support/tel/air)

Руководство по использованию приложения Smartphone Connect приводит информацию о его использовании и доступно для загрузки на странице поддержки.

#### Поддерживаемые устройства

- iPhone 4, iPhone 4S, iPhone 5, iPad и iPad mini (ОС iOS 5.0 или более поздней версии)
- Устройства под управлением Android™ 4.0 или более поздней версии


#### Информация о функционировании

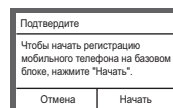
- Приложение может не функционировать должным образом в зависимости от системного окружения, например от модели смартфона, периферийных устройств, подключенных к смартфону, а также приложений, установленных на смартфоне.

## Руководство по установке приложения Smartphone Connect

### 3 Первый запуск программы

После установки приложения Smartphone Connect на смартфон можно запустить приложение и зарегистрировать смартфон на базовом блоке. Для этого воспользуйтесь смартфоном.

1. Убедитесь, что функция Wi-Fi смартфона включена, и что смартфон подключен к той же беспроводной сети, что и базовый блок.
2. Запустите программу Smartphone Connect, коснувшись его пиктограммы (показана здесь справа).
3. Когда появится запрос о регистрации смартфона на базовом блоке, коснитесь **[Начать]**.
  - На приведенных здесь иллюстрациях представлена версия приложения для ОС Android.
4. Подождите до завершения процесса регистрации.
  - Отобразится окно программы **[Клавиатура]**.
  - Вы можете проверить подключение смартфона к базовому блоку. **iPhone/iPad** См. информацию в Центре уведомлений. **Android** Проверьте, отображается ли пиктограмма  в строке состояния и на панели уведомлений.



#### Примечание:

- Для использования большинства функций программы смартфон нуждается в активном соединении Wi-Fi. Если функция Wi-Fi смартфона выключена или настроена на приостановление (спящий режим) соединения Wi-Fi для экономии питания, выполнять вызовы или отвечать на них будет невозможно.

## Руководство по установке приложения Smartphone Connect

### Конфигурация базового блока в качестве расширителя диапазона Wi-Fi (режим ретранслятора Wi-Fi)

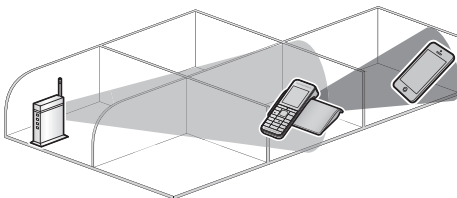
Если использовать телефонную систему в большом доме, для расширения существующей беспроводной сети можно использовать встроенную функцию режима ретранслятора Wi-Fi базового блока. Это удобно, если беспроводной сигнал беспроводного маршрутизатора не покрывает все помещения в доме.

#### Нужно ли мне использовать режим ретранслятора Wi-Fi?

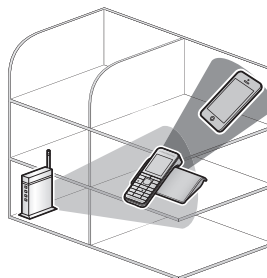
Режим ретранслятора Wi-Fi рекомендован для больших зданий, таких как указанные ниже.

**В домах меньшего размера использовать режим ретранслятора Wi-Fi не рекомендуется.**

Широкие одноэтажные здания



Трехэтажные здания



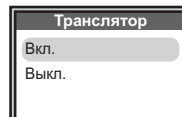
#### Примечание:

- **Базовый блок и беспроводной маршрутизатор не должны находиться слишком близко друг от друга.**  
Если они расположены на слишком близком расстоянии, использование режима ретранслятора Wi-Fi может привести к коротким прерываниям звука во время выполнения вызова по телефонной линии.
  - Для одноэтажного здания расположите базовый блок и беспроводной маршрутизатор в разных помещениях на расстоянии не менее одной комнаты.
  - Для трехэтажного здания расположите базовый блок и беспроводной маршрутизатор на разных этажах.
- **В случае наличия расширителя диапазона Wi-Fi режим ретранслятора Wi-Fi использовать не нужно.**  
При наличии расширителя диапазона Wi-Fi использование режима ретранслятора Wi-Fi может вызвать проблемы сети, например отсутствие доступа к Интернету, или короткие прерывания звука во время выполнения вызова по телефонной линии.

## Руководство по установке приложения Smartphone Connect

### Включение режима ретранслятора Wi-Fi

1. На одной из трубок, поставляемых с телефонной системой, нажмите **[Меню]** (правая программная клавиша), а затем **#[5][3][8]**.
2. Нажмите **[▲]** или **[▼]** для выбора “**Вкл.**”, а потом нажмите **[OK]**.



### Важная информация

- Для использования режима ретранслятора Wi-Fi требуется маршрутизатор. Если функция маршрутизации беспроводного маршрутизатора выключена, и к сети не подключено никакое другое маршрутизирующее устройство, режим ретранслятора Wi-Fi функционировать не будет.
- У базового блока отсутствует функция маршрутизатора. Режим ретранслятора Wi-Fi дает возможность базовому блоку выполнять функции беспроводной точки доступа. Он не заменяет функции беспроводного маршрутизатора и не имеет функции маршрутизатора.

#### Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

- В этом продукте частично используется программное обеспечение с открытым исходным кодом, которое предоставляется на основе соответствующих условий стандартной общественной лицензии и/или стандартной общественной лицензии ограниченного применения Фонда свободного программного обеспечения, а также других условий. Прочтите все сведения о лицензиях и уведомления об авторских правах, касающиеся программного обеспечения с открытым исходным кодом, используемого в этом продукте. Эта информация доступна на следующей веб-странице:

[www.panasonic.net/pcc/support/tel/air](http://www.panasonic.net/pcc/support/tel/air)

Если с момента доставки этого продукта прошло как минимум три (3) года, компания Panasonic System Networks Co., Ltd. предоставит любой третьей стороне, обратившейся к нам по контактной информации, предоставленной ниже, полную, доступную для чтения на компьютере копию соответствующего исходного кода и уведомления об авторских правах, подпадающих под действие стандартной общественной лицензии и стандартной общественной лицензии ограниченного применения, за плату, не превышающую стоимость физического распространения исходного кода. Обратите внимание, что программное обеспечение, обладающее стандартной общественной лицензией и стандартной общественной лицензией ограниченного применения, не подпадает под действие гарантии.

[www.panasonic.net/pcc/support/tel/air](http://www.panasonic.net/pcc/support/tel/air)

#### Информация о программном обеспечении

- Лицензионное соглашение с конечным пользователем (EULA) для приложения Smartphone Connect доступно на следующей веб-странице:

[www.panasonic.net/pcc/support/tel/air](http://www.panasonic.net/pcc/support/tel/air)

### Информация о поиске и устранении неполадок

- В случае возникновения проблем при выполнении процедур, указанных в данном документе, см. раздел по устранению неполадок сети руководства "Инструкция по эксплуатации" из комплекта поставки телефонной системы.
- В случае возникновения проблем при использовании программы Smartphone Connect см. Руководство по использованию приложения Smartphone Connect, раздел о поиске и устранении неполадок, доступном для загрузки на нашем веб-сайте.

### Товарные знаки

- Android является товарным знаком корпорации Google Inc.
- iPhone и iPad являются товарными знаками Apple Inc.
- Wi-Fi® является товарным знаком Wi-Fi Alliance.
- Все другие товарные знаки, используемые в данном документе, являются собственностью их владельцев.

### Другая информация

- Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Иллюстрации, использованные в этом документе, могут незначительно отличаться от фактического изделия.
- В номерах моделей, указанных в этом документе, суффикс опущен.
- Информацию об отделе продаж и поддержке клиентов см. в инструкции по эксплуатации базового блока.

Panasonic System Networks Co., Ltd.

1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan

© Panasonic System Networks Co., Ltd. 2013



\*PNQX6108YA\*

**PNQX6108YA** CC0713MG1083 (E)