

Поздравляем с использованием нашего нового решения!

Nextivity Cel-Fi RS2 — уникальное абонентское устройство для усиления сигнала 3G (UMTS) в помещениях. Настроить эту систему чрезвычайно просто, все что нужно – это установить и подключить два компонента: Устройство приема и Устройство покрытия. С помощью инструкций, представленных в данном руководстве, процесс установки и оптимизации работы системы Cel-Fi займет всего несколько минут. Если во время установки у вас возникнут проблемы, следуйте инструкциям по поиску и устранению неисправностей.

Требуется помощь?

Посетите наш сайт www.celfi-repeater.ru для просмотра видео-руководства по установке, а также для получения полезной информации по установке, поиску и устранению неисправностей.

В комплект системы Cel-Fi входят:

1. Устройство приема «Window Unit»
2. Устройство покрытия «Coverage Unit»
3. Два адаптера электропитания от сети 100-240В переменного тока 47-63 Гц
4. Руководство по установке и подключению.

Технические характеристики:

- Поддерживаемый стандарт сотовой связи: UMTS 2100 МГц
- Электропитание: переменный ток 100-240В, 50-60 Гц
- Размеры (ширина x глубина x высота):
 - Устройство приема (Window Unit) 144 x 144 x 207 мм
 - Устройство покрытия (Coverage Unit) 149 x 49 x 151 мм
- Рабочая температура: от 0°C до +40°C
- Температура хранения: от -25°C до +60°C
- Влажность: 5-95%
- Размещение: внутри помещения

Информация о производителе:

Система Cel-Fi произведена компанией «Nextivity Inc.»
12230 World Trade Drive, Suite 250
San Diego, California 92128 USA

Информация о дистрибьюторе:

Официальный дистрибьютор «Nextivity Inc.» в России — Digital Angel
117105, Москва, Варшавское шоссе, д.17, офис 1-Х1
8 (800) 555-7422 (звонок по России бесплатный)
info@celfi-repeater.ru

CEL-FI RS2 Руководство по установке и подключению



Шаг 1

Поиск точки с наилучшим 3G (UMTS) покрытием:

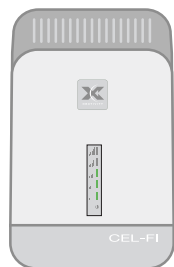
Первый шаг настройки вашей системы Cel-Fi – это поиск в вашем доме или офисе точки с самым лучшим 3G (UMTS) покрытием. Определите место с самым высоким уровнем сигнала по индикатору уровня сигнала на сотовом телефоне. Место у окна является оптимальным для Устройства приема, а в многоэтажном здании — у окон верхних этажей.



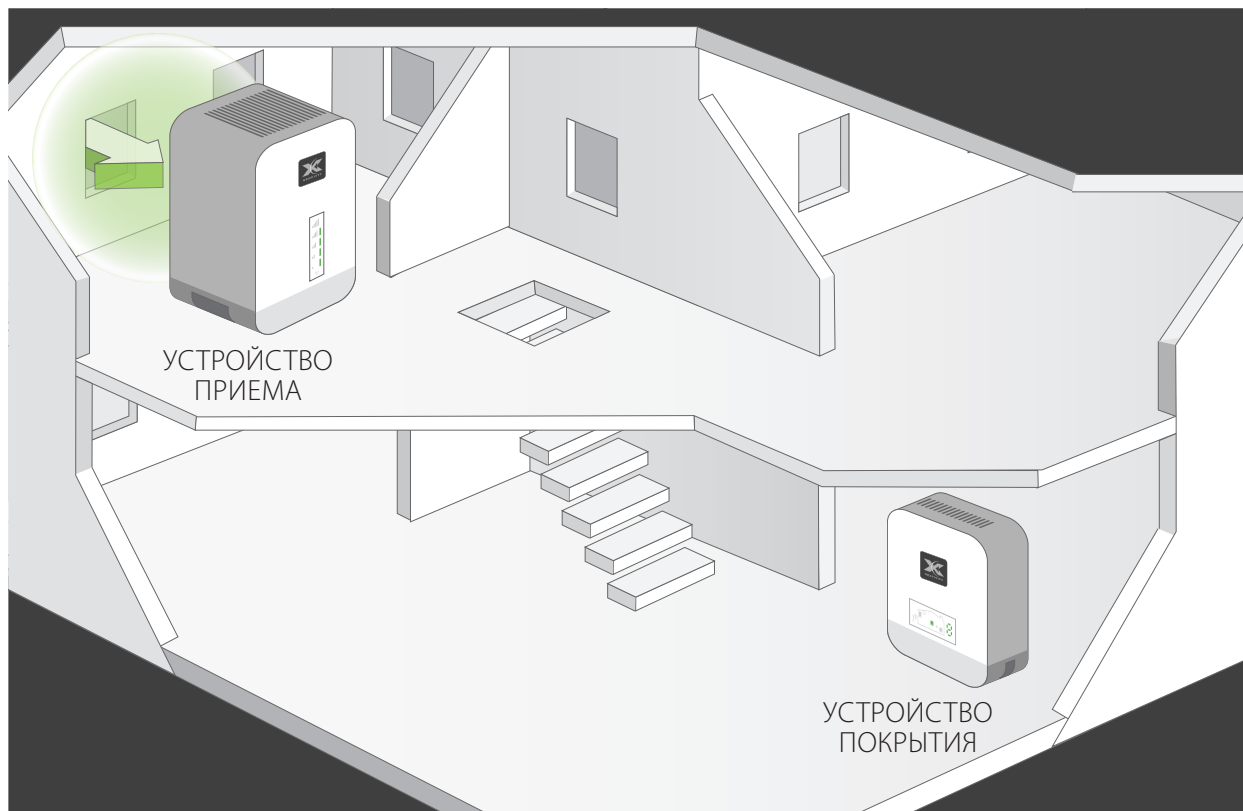
Шаг 2

Подключение Устройства приема:

Извлеките Устройство приема и один адаптер питания из коробки (адаптеры питания одинаковые, поэтому можно выбрать любой). Подключите устройство приема к электросети и убедитесь в том, что в центральной части дисплея устройства отображается хотя бы один индикатор уровня сети.



УСТРОЙСТВО ПРИЕМА



Шаг 3

Поиск наилучшего месторасположения Устройства приема

Уровень сигнала, который вы видите на Устройстве приема, значительно влияет на работу системы Cel-Fi. Попробуйте перенести Устройство приема в другие места, чтобы посмотреть, где сигнал сильнее; чем выше уровень, тем лучше.



Шаг 4

Размещение Устройства покрытия

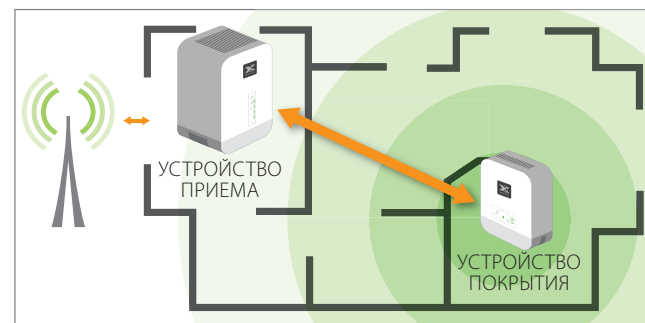
Расположите устройство в той точке помещения, где вам необходим самый мощный сигнал. Подключите Устройство покрытия к электросети и дождитесь, пока цифровое табло не прекратит мигать, это может занять несколько минут.



Шаг 5

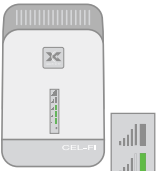











Оптимизация размещения Устройства покрытия

Расположите Устройство покрытия на максимальном расстоянии от Устройства приема — это обеспечит лучшее покрытие в вашем доме. Число, отображаемое на дисплее, дает вам представление о правильности размещения. Для получения наилучшего результата попробуйте поместить устройство в двух-трех местах; попытайтесь получить на дисплее численные значения: 7, 8 или 9.



Система CEL-Fi **Руководство по поиску и устранению неисправностей**

С помощью Индикатора уровня сигнала и Индикатора электропитания Устройства приема и Устройства покрытия вы можете самостоятельно определить причину нарушения связи и, следуя указаниям в таблице, решить проблему.

УСТРОЙСТВО ПРИЕМА	Индикатор	Неисправность	Попробуйте это
 <p>Индикатор уровня сигнала</p> <p>Индикатор электропитания</p>	 Не горит индикатор электропитания.	Электропитание не подается на устройство.	1. Включено ли устройство в розетку? 2. Есть ли напряжение в розетке? 3. Попробуйте заменить адаптер питания на другой адаптер из комплекта.
	 Индикатор электропитания мигает зеленым цветом дольше одной минуты.	Устройство приема пытается определить совместимость с оператором связи, требуется больше времени для установления связи.	1. Дождитесь, пока индикатор электропитания не перестанет мигать, это может занять несколько минут.
	 Индикатор электропитания горит красным цветом.	Ошибка оборудования (сбой в работе устройства).	1. Отключите электропитание устройства, подождите несколько минут и попробуйте включить электропитание еще раз. 2. Если проблема не решена, обратитесь в службу технической поддержки.
	 Не горит индикатор уровня сигнала.	3G (UMTS) сигнал не принимается (отсутствует).	1. Попробуйте перенести Устройство приема в другую комнату с лучшим уровнем сигнала 3G (UMTS) используйте свой сотовый телефон для определения самого подходящего места.
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ	Индикатор	Неисправность	Попробуйте это
	 Не горит индикатор электропитания.	Электропитание не подается на устройство.	1. Включено ли устройство в розетку? 2. Есть ли напряжение в розетке? 3. Попробуйте заменить адаптер питания на другой адаптер из комплекта.
	 7-сегментный индикатор уровня сигнала производит отсчет по кругу более одной минуты.	Устройство покрытия устанавливает связь дольше обычного.	1. Дождитесь, пока дисплей прекратит отсчет, это может занять несколько минут. 2. Уберите его подальше от Wi-Fi устройств.
	 7-сегментный индикатор уровня сигнала отображает 0.	Устройство покрытия слишком близко к Устройству приема.	1. Перенесите Устройство покрытия подальше от Устройства приема.
	 Горит красный индикатор «Слишком далеко».	Устройство покрытия слишком далеко от Устройства приема.	1. Перенесите Устройство покрытия ближе к Устройству приема.
	 Горит красный индикатор.	Ошибка оборудования.	1. Отключите электропитание устройства, подождите несколько минут и попробуйте включить электропитание еще раз. 2. Если проблема не решена, обратитесь в службу технической поддержки.
СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКЕ	Индикатор	Неисправность	Попробуйте это
	E1	Устройство приема не может обнаружить сигнал оператора связи 3G (UMTS).	Попробуйте перенести Устройство приема в другую комнату с лучшим сотовым покрытием (используйте свой сотовый телефон для определения самого подходящего места).
	E3	Устройство покрытия перегрелось.	Не накрывайте устройство и не блокируйте вентиляторы. Перенесите устройство в более прохладное место. Устройства начнут работать автоматически, как только остынут.
	E4	Устройство приема перегрелось.	Устройства начнут работать автоматически, как только остынут.
	E8	Слишком сильный входной 3G-сигнал.	Сигнал беспроводной 3G-сети слишком сильный для использования репитера.