

# cardo SHO-1



Recommended by



Руководство  
пользователя

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>1. ВВЕДЕНИЕ .....</b>	<b>39</b>
<b>2. ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА .....</b>	<b>40</b>
<b>3. ВЕБ-ПЛАТФОРМА CARDO COMMUNITY™ И ИНТЕРКОМ «1+8» .....</b>	<b>40</b>
<b>4. НАЧАЛО РАБОТЫ .....</b>	<b>41</b>
4.1 ОБЩИЕ ФУНКЦИИ.....	41
4.2 ИНДИКАТОРЫ СТАТУСА.....	41
4.3 АУДИО ИСТОЧНИКИ И ИХ ПРИОРИТЕТНОСТЬ .....	41
4.5 НАСТРОЙКИ .....	42
4.6 ГОЛОСОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ (VOX).....	43
<b>5. ИНТЕРКОМ .....</b>	<b>43</b>
5.1 ИНТЕРКОМ «1+8» .....	44
5.2 ИНТЕРКОМ-КОНФЕРЕНЦИЯ ЧЕРЕЗ КАНАЛ «А» И «В» .....	45
5.3 РЕЖИМ ИНТЕРКОМА С ФУНКЦИЕЙ CLICK-TO-LINK.....	47
5.4 СИГНАЛ «ЗАНЯТО» .....	47
5.5 ПРИЕМ ВЫЗОВОВ ПО ИНТЕРКОМУ .....	47
5.6 ГРУППОВОЙ СИГНАЛ .....	47
<b>6. УСТАНОВКА СОЕДИНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОБИЛЬНОГО ТЕЛЕФОНА, GPS, MP3-ПЛЕЕРА .....</b>	<b>48</b>
6.1 УСТАНОВКА СОЕДИНЕНИЯ ЧЕРЕЗ КАНАЛЫ BLUETOOTH 1 И 2 ...	48
6.2 ТЕЛЕФОННЫЕ ЗВОНКИ .....	49
6.3 ПРОСЛУШИВАНИЕ МУЗЫКИ ЧЕРЕЗ БЕСПРОВОДНУЮ ОПЦИЮ A2DP .....	49
<b>6.4 ФУНКЦИЯ MUSIC SHARING.....</b>	<b>49</b>
<b>6.5 КАБЕЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ MP3-ПЛЕЕРА .....</b>	<b>50</b>
<b>7. FM РАДИО .....</b>	<b>50</b>
7.1 ОБЩИЕ ФУНКЦИИ.....	50
7.2 НАСТРОЙКА РАДИО.....	50
7.3 АВТОМАТИЧЕСКАЯ НАСТРОЙКА РАДИО .....	51
<b>8. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ .....</b>	<b>51</b>
<b>9. ПОДДЕРЖКА .....</b>	<b>51</b>
<b>10. ПРИМЕЧАНИЯ .....</b>	<b>52</b>



**ВАЖНО:**

Данный текст является редакцией 1.0 «Руководства пользователя». Обратите внимание на то, что руководство периодически обновляется на веб-сайте компании Cardo для включения описания новейших характеристик и функций вашего cardo SHO-1. Пожалуйста, посетите веб-сайт [www.cardosystems.com/download/manuals](http://www.cardosystems.com/download/manuals), чтобы проверить, соответствует ли имеющееся у вас Руководство пользователя последней редакции, или загрузить документ на предпочтаемом языке.

## 1. ВВЕДЕНИЕ

Спасибо, что вы выбрали коммуникационную и развлекательную Bluetooth® систему cardo SHO-1® для мотоциклетных шлемов. Данное руководство поможет вам в установке, настройке и эксплуатации cardo SHO-1.



Если вы приобрели **cardo SHO-1 DUO**®, в комплекте будут включены два устройства, уже соединенных между собой производителем.

Среди прочего, cardo SHO-1 предлагает следующие основные функции:

### ВОЗМОЖНОСТИ ИНТЕРКОМА

- Режим Интерком-конференции между 2, 3 или 4 мотоциклистами в радиусе 1,6 км\*
- Click-to-Link® Интерком: Для спонтанных соединений с мотоциклистами, которые находятся поблизости
- Интерком с режимом попеременного подключения «1+8» для общения с 8 дополнительными пользователями

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ УСТРОЙСТВ

- Мобильный телефон с Bluetooth® / GPS-навигатор
- Беспроводное подключение MP3 через систему A2DP (возможно также кабельное подключение)

### РАЗВЛЕКАТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

- Беспроводная потоковая передача музыки с помощью устройств, поддерживающих профили Bluetooth Stereo A2DP и AVRCP.
- Подключение MP3-плееров (без Bluetooth) с помощью кабеля
- Встроенное FM радио с возможностью сохранения 6 станций и функцией автоматической настройки

### CARDO COMMUNITY® (СООБЩЕСТВО CARDO®)

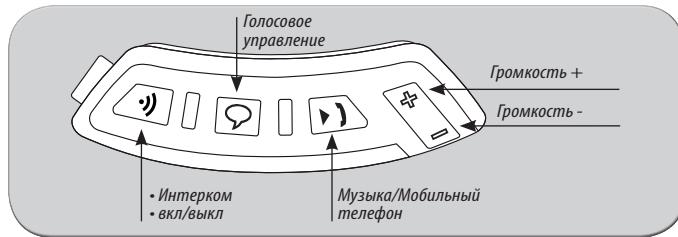
- Скачивание обновлений программного обеспечения, расширение технических возможностей и новых функций
- Настройка списка пользователей для Интеркома «1+8»
- Создание, поиск и присоединение к мотоциклетным турям
- Персональные настройки для вашего устройства

### ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Голосовое управление и технология VOX:
  - Инициализация/Прием звонков мобильного телефона с помощью голосового управления
  - Инициализация вызовов по Интеркому с помощью голосового управления
- Технология AGC (Автоматическая регулировка громкости в зависимости от скорости движения и окружающего шума) позволяет автоматически уменьшать или увеличивать громкость в соответствии с фоновым шумом и скоростью езды. Вы также можете регулировать громкость вручную. Возможна регулировать уровень чувствительности AGC в соответствии с вашими индивидуальными предпочтениями.
- Технология VOX и система голосового управления позволяет дублировать функции некоторых клавиш, используя их без помощи рук. Возможна регулировка уровней чувствительности VOX в соответствии с вашими индивидуальными предпочтениями.
- Технология PLC (Packet Loss Concealment) для немедленной компенсации утери звукового сигнала в сложных внешних условиях.
- Обновления программного обеспечения для скачивания при помощи любого компьютера (Системные требования: Windows® XP™/ Mac OS X 10.5 и позже).
- Голосовые инструкции, позволяющие всегда знать, к какому пользователю или устройству вы подключены.
- **Громкость режима:** Уровень громкости настраивается и сохраняется для каждой аудио функции отдельно.

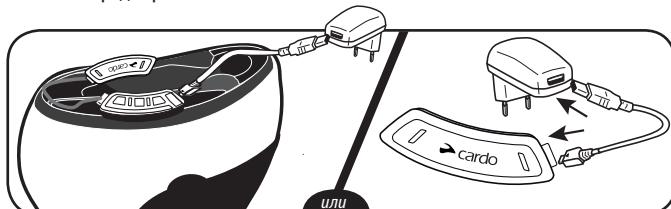
Мы желаем вам приятного пользования cardo SHO-1, и приглашаем вас обращаться к нам по адресу [support@cardosystems.com](mailto:support@cardosystems.com), если у вас возникают какие-либо вопросы, предложения или комментарии.

\* В сложных условиях (глухой лес, небольшое расстояние между зданиями, плотный транспортный поток) радиус действия Интеркома сокращается. Как только условия окружающей среды улучшаются, радиус действия вновь увеличивается



## 2. ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Убедитесь в том, что ваш аккумулятор полностью заряжен в течении как минимум 4-х часов перед первым использованием.



Зарядка с помощью стационарного зарядного устройства происходит намного быстрее, чем через USB-порт компьютера.

- Если горит КРАСНЫЙ светодиодный индикатор – Зарядка в процессе
- Если КРАСНЫЙ светодиодный индикатор не горит – Зарядка завершена

<b>Индикация уровня заряда батареи</b>	<i>V режиме ожидания удерживайте нажатым + и - в течение 5 сек.</i>
• СИНИЙ	= батарея полностью заряжена
• ФИОЛЕТОВЫЙ	= батарея заряжена наполовину
• КРАСНЫЙ	= батарея почти разряжена



Устройство cardo SHO-1 водонепроницаемо и пыленепроницаемо. Тем не менее, наружная силиконовая заглушка для гнезда зарядного устройства должна всегда быть плотно закрыта для предотвращения проникновения влаги внутрь устройства.

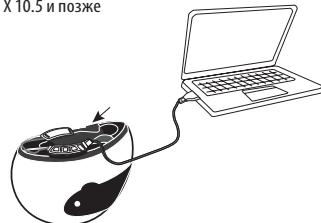
## 3. ВЕБ-ПЛАТФОРМА CARDO COMMUNITY™ И ИНТЕРКОМ «1+8»

Сообщество Cardo является одной из наиболее примечательных и новаторских характеристик Cardo SHO-1.

Посетите веб-платформу <http://community.cardosystems.com>, чтобы получить доступ к следующим функциям:

- “Интерком «1+8»: Устройство Cardo SHO-1 позволяет установить попеременное подключение через Интерком с 8 предварительно соединенными участниками.
- Скачайте и установите последние обновления программного обеспечения
- Введите свое имя для списка пользователей в Интеркоме «1+8», выберите индивидуальные настройки для вашего устройства Cardo SHO-1 через компьютер\*
- Найдите своих друзей и добавьте их в ваш список пользователей «1+8»
- Создавайте или присоединяйтесь к турам, приглашайте своих друзей.

\*Системные требования:  
Windows® XP™/ Mac OS X 10.5 и позже



Во время соединения Вашего Cardo SHO-1 с компьютером убедитесь что устройство соединено с аккумулятором.

## 4. НАЧАЛО РАБОТЫ

### 4.1 ОБЩИЕ ФУНКЦИИ

<b>Включить / Выключить устройство</b>	Нажмите  в течение 2 сек. • Включить: СИНИЙ мигает 3 раза + восходящий тон • Выключить: КРАСНЫЙ мигает 3 раза + убывающий тон
<b>Громкость</b>	Коротко нажмите  или  , чтобы отрегулировать звук задействованного звукового источника
<b>Отключить звук динамиков</b>	Одновременно коротко нажмите, но не удерживайте, кнопки увеличения и уменьшения громкости  и 
<b>Индикация уровня заряда батареи</b>	В режиме ожидания удерживайте нажатым  и  в течение 5 сек. • СИНИЙ = батарея полностью заряжена • ФИОЛЕТОВЫЙ = батарея заряжена наполовину • КРАСНЫЙ = батарея почти разряжена
<b>Меню персональных настроек</b>	В режиме ожидания удерживайте  в течение 2 сек. и следуйте голосовым инструкциям
<b>Прослушать присвоенное устройству имя</b>	В режиме ожидания коротко одновременно нажмите кнопки  и 
<b>Определение соединенного устройства</b>	В режиме ожидания удерживайте  и  в течение 2 сек. Если пользователь из вашего списка «1+8» находится в зоне приема, в течение 2 сек. начнет мигать фиолетовый светодиодный индикатор
<b>Групповой сигнал</b>	Два раза коротко нажмите 
<b>Включение/Выключение VOX</b> (Только для Интерком-вызовов)	В режиме ожидания одновременно нажмите  и  в течение 2 сек. • <b>Включение:</b> СИНИЙ светодиодный индикатор мигает в течении 2 сек. • <b>Выключение:</b> КРАСНЫЙ светодиодный индикатор мигает в течении 2 сек.
<b>Включение/Выключение Голосовых оповещений</b>	Одновременно нажмите  и  в течение 2 сек.

### 4.2 ИНДИКАТОРЫ СТАТУСА

<b>Отсутствует</b>	cardo SHO-1 выключен
<b>1 СИНИЙ индикатор мигает каждые 3 секунды</b>	<b>Режим ожидания</b> – Активные аудио источники отсутствуют
<b>2 СИНИХ индикатора мигают каждые 3 секунды</b>	<b>Активный режим</b> – Звонок или вызов в процессе/ музыка или другие аудио источники включены
<b>1 КРАСНЫЙ индикатор мигает каждые 3 секунды</b>	<b>Режим ожидания</b> – низкий заряд батареи
<b>2 КРАСНЫХ индикатора мигают каждые 3 секунды</b>	<b>Активный режим</b> – Батарея почти разряжена
<b>Непрерывное свечение ФИОЛЕТОВОГО индикатора</b>	Соединение через USB
<b>Непрерывное свечение КРАСНОГО индикатора аккумулятора</b>	Зарядка

### 4.3 АУДИО ИСТОЧНИКИ И ИХ ПРИОРИТЕТНОСТЬ

Если два подключенных аудио источника будут пытаться одновременно передавать аудио сигнал, cardo SHO-1 будет автоматически определять, какой аудио источник будет воспроизводится через динамики в зависимости от уровня приоритетности подключенных устройств.

 <b>Более высокий приоритет</b>	<b>1. Мобильный телефон и инструкции GPS-навигатора *</b> <b>2. Интерком</b> <b>3. A2DP (Стерео Bluetooth) аудио-источник</b> <b>4. FM радио (Встроенное)</b> <b>5. AUX (для проводного соединения музыкальных проигрывателей)</b>
 <b>Низкий приоритет</b>	*Навигационные инструкции с GPS-приложений смартфонов имеют такую же приоритетность, как аудио A2DP



- Входящие звонки на телефон прерывают текущие вызовы по Интеркуму
- Входящие вызовы по Интеркуму прерывают трансляцию с аудио источника A2DP
- Вызовы с помощью функции *Click-to-Link* и вызовы Интеркома будут иметь одинаковый приоритет. Запросы по *Click-to-Link* не будут прерывать любые текущие вызовы по Интеркуму и наоборот.

## 4.4 ГОЛОСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Устройство cardo SH0-1 позволяет вам выполнять ключевые действия, используя систему распознавания голоса.

По умолчанию язык голосового управления – английский. Русский язык можно выбрать через платформу *Cardo Community* (смотрите раздел 3), или при помощи Меню персональных настроек в вашем устройстве.

В данном руководстве функции, включенные в голосовое управление, отмечены значком .

1. Когда вы не в процессе телефонного или интерком разговора, коротко нажмите  или громко произнесите любое слово, чтобы включить VOX.
2. Произнесите любую голосовую команду из таблицы ниже:

Текущий режим	Действие	Произнесите следующее:
Режим ожидания / FM / A2DP / AUX	Вызов по Интеркуму «1+8»*	<<Имя пользователя>>**
	Интерком вызов с А/В	«Интерком»
Режим ожидания	Включить A2DP	«Музыкальный Плеер»
	Включить FM-радио	«Радио FM (Радио эф эм)»
FM	Выключить FM-радио	«Выключить радио»
	Настройка следующей радиостанции	«Очередная станция»
	Настройка предыдущей радиостанции	«Предыдущая станция»
A2DP	Следующая дорожка	«Очередная дорожка»
	Предыдущая дорожка	«Предыдущая дорожка»
	Стоп/Пауза A2DP	«Выключить Плеер»

\*смотрите раздел 5.1 для более подробной информации



Эффективность голосового управления может варьироваться в зависимости от условий окружающей среды, включая скорость движения, тип шлема и уровень окружающего шума.

Для улучшения работы функции «Голосовое управление» следует уменьшить воздействие ветра на микрофон с помощью большой пористой защиты для микрофона и закрытого забрала.

## 4.5 НАСТРОЙКИ

Установите персональные настройки в соответствии с вашими предпочтениями:

- **Голосовые оповещения**, например, оповещение о подключении нового устройства (по умолчанию: ВКЛ)
- **Уровень чувствительности AGC** для динамиков (по умолчанию: Средний)
- **Уровень чувствительности VOX** для микрофона (по умолчанию: Средний)
- **Функция Интеркома Click-to-Link** (по умолчанию: ВКЛ)
- **Приоритет аудио A2DP/Интеркома** для изменения очередности аудио источников A2DP (только через платформу Cardo Community)

Для изменения настроек:

- Через платформу Cardo Community  
<http://community.cardosystems.com> (Смотрите раздел 3)
- Через **Меню персональных настроек** в самом устройстве. Голосовое меню доступно на нескольких языках.

Вход в Меню	В режиме ожидания удерживайте  в течение 2 сек. и следуйте инструкциям
Выход из меню	Удерживайте  в течение 2 сек.

## 4.6 ГОЛОСОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ (VOX)

Устройство cardo SHO-1 оснащено системой голосового управления (VOX), которая позволяет дублировать ключевые функции без помощи рук.

VOX может быть настроен через *Cardo Community*, чтобы активировать Голосовое Управление или для инициализации вызова по Интеркому.

<b>Активация VOX</b>	Громко произнесите любое слово в микрофон
<b>Ответить на звонок</b>	Произнесите любое слово в микрофон
<b>Отклонить звонок</b>	Сохраняйте молчание в течение 15 сек.
<b>Чувствительность VOX</b> (По умолчанию: Средняя)	Настройте через Голосовое меню или через <i>Cardo Community</i> . <b>Высокая:</b> Используйте, если сложно активировать VOX <b>Низкая:</b> Используйте, если слишком легко активировать VOX
<b>Оперативный режим VOX</b>	VOX может быть настроен через <i>Cardo Community</i> , чтобы активировать Голосовое Управление (по умолчанию) или для инициализации вызова по Интеркому
<b>Включение/Отключение VOX</b> (для Интерком-вызовов/Голосового Управления исключительно)	Одновременно нажмите  и  в течение 2 сек. <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Включение:</b> СИНИЙ светодиодный индикатор мигает в течение 2 сек.</li> <li><b>Отключение:</b> КРАСНЫЙ светодиодный индикатор мигает в течение 2 сек.</li> </ul>

## 5. ИНТЕРКОМ

cardo SHO-1 обеспечивает дуплексную интерком связь между мотоциклами в радиусе 1.6 км (в зависимости от особенностей ландшафта).

Для соединения с другим устройством через Интерком сначала следует установить связь устройства cardo SHO-1 с другим устройством. После первой установки связи устройства автоматически распознают друг друга, находясь в радиусе действия.



Если вы приобрели устройство **cardo SHO-1 DUO**, в комплекте вы найдете два устройства, уже соединенных между собой производителем для общения через канал A.

### Совместимость Интеркома

Ваше устройство cardo SHO-1 совместимо со всеми изделиями Cardo с функцией Интерком. Радиус действия Интеркома с другими моделями ограничен параметрами устройства с наименьшим радиусом действия.

Для получения более подробной информации пожалуйста, зайдите на веб-сайт [www.cardosystems.com/sho1compatibility](http://www.cardosystems.com/sho1compatibility)

Общение по Интеркому возможно в следующих трех режимах Интеркома:



<b>Раздел 5.1</b>	<b>Интерком «1+8»</b> (подключение только к моделям cardo SHO-1 и scala rider G9)	2-сторонние общение по Интеркому в рамках группы численностью до 8 человек из списка пользователей «1+8»
<b>Раздел 5.2</b>	<b>Интерком-конференция</b> через канал «A» и «B» <b>(ко всеми моделями scala rider)</b>	Конференция через интерком (2-сторонняя, 3-сторонняя или 4-сторонняя используя каналы «A» и «B»)
<b>Раздел 5.3</b>	<b>Click-to-Link</b> (установка спонтанного соединения с совместимыми моделями)	Спонтанное общение по Интеркому 1-на-1 со случайными пользователями scala rider, находящимися поблизости, соединение с которыми не было установлено через ваше устройство cardo SHO-1 предварительно

## 5.1 ИНТЕРКОМ «1+8»

 Установка соединения с максимум 8 устройствами cardo SHO-1 и scala rider G9 (пользователи из списка «1+8») и поочередное подключение к каждому устройству после произнесения имени пользователя из списка контактов.

### 5.1а НАСТРОЙКА СПИСКА КОНТАКТОВ

Перед использованием **cardo SHO-1** мы настоятельно рекомендуем присвоить вашему устройству (-ам) имя, с помощью которого пользователи из вашего списка **cardo SHO-1** смогут с вами связываться.

Если вы измениете имя вашего устройства в списке контактов, вам придется заново установить связь с пользователями из вашего списка «1+8», чтобы их устройства получили ваше новое имя для списка контактов.

Посетите платформу *Cardo Community* по веб-адресу <http://community.cardosystems.com> для присвоения имени вашему устройству. Смотрите раздел 3 для получения более подробной информации.

Пока вы не присвоите имя вашему устройству, оно будет числиться в списке пользователей «1+8» под именем «Cardo SHO-1».

<b>Прослушивание имени вашего устройства</b>	В режиме ожидания одновременно нажмите  и  . В динамиках вы услышите имя, которое присвоено вашему устройству.
<b>Прослушивание списка контактов «1+8»</b>	В режиме ожидания нажмите  в течение 2 сек.

## 5.16 УСТАНОВКА СВЯЗИ С ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ИЗ ВАШЕГО СПИСКА КОНТАКТОВ «1+8»

1. В режиме ожидания нажмите  в течение 5 сек. для входа в режим связи.
2. Повторите то же действие на втором устройстве.
3. Если связь была установлена успешно, в течение 2 сек. непрерывно будет гореть фиолетовый индикатор.



### ПРИМЕЧАНИЯ:

Если в cardo SHO-1 уже имеется полный список из 8 подключенных пользователей из списка контактов Интеркома «1+8», то установка соединения с еще одним пользователем заменит того пользователя, с которым вы не общались дольше всего.

Для установки связи «1+8» совместимой с устройствами scala rider G9 посетите [www.cardosystems.com/sho1compatibility](http://www.cardosystems.com/sho1compatibility)



### Подключение в сети – Cardo Community®

Вы можете найти ваших друзей и добавить их в список ваших контактов «1+8» через веб-страницу Cardo сообщества <http://community.cardosystems.com>

## 5.1в ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОЕДИНЕННОГО УСТРОЙСТВА

Вы можете определить устройства из вашего списка пользователей «1+8», находящиеся в радиусе 20 м.

<b>Определение Соединенного Устройства</b>	В режиме ожидания одновременно нажмите  и  в течение 2 сек. На вашем и на ближайшем связанным с ним устройстве будут непрерывно гореть фиолетовые индикаторы.
--	--

## 5.1Г ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВЫЗОВА «1+8» С ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ИЗ ВАШЕГО СПИСКА КОНТАКТОВ

Существует два способа вызова через Интерком «1+8» с соединенными устройствами.

### СПОСОБ 1: ВЫЗОВ С ПОМОЩЬЮ ГОЛОСОВОЙ КОМАНДЫ (vox)

Громко произнесите любое слово в микрофон для начала сеанса связи через Интерком. Когда вы услышите сигнал Голосовой команды, скажите <<Имя контакта Интеркома «1+8»>>например, «Иван Петров».

### СПОСОБ 2: РЕЖИМ РУЧНОЙ НАСТРОЙКИ

НАЗОВИТЕ ИМЯ	ВЫБЕРИТЕ ИМЯ (из вашего списка пользователей)
Коротко нажмите  и произнесите имя из списка пользователей «1+8»	нажмите  в течение 2 сек. Устройство начнет проигрывать имена соединенных контактов вашего списка пользователей «1+8». Выберете имя пользователя, которого вы хотите вызвать, коротко нажав  или громко произнеся любое слово в микрофон. Для отмены проигрывания списка контактов нажмите  в течение 2 сек.

## 5.2 ИНТЕРКОМ-КОНФЕРЕНЦИЯ ЧЕРЕЗ КАНАЛ «А» И «В»

Начните многостороннее общение, используя кнопки «Канал А» и «Канал В». Данный режим подходит для 2-хсторонних, 3- или 4-хсторонних вызовов.

### 5.2а УСТАНОВКА ИНТЕРКОМ СВЯЗИ ЧЕРЕЗ КАНАЛ «А» И «В»

Выбор уже используемого канала заместит соединенное ранее устройство в этом канале и подключит новое.



Если вы приобрели комплект **cardo SHO-1 DUO**, оба устройства уже соединены между собой производителем, а также настроены для связи через канал А. Если же по какой либо причине вам нужно снова установить связь между ними, или вы желаете установить связь со вторым устройством для инициализации вызовов по Интеркому, выполните следующие действия:

1. Убедитесь, что оба устройства находятся в режиме ожидания.
2. Нажмите  в течение 5 сек. до тех пор, пока светодиодный индикатор не начнет часто мигать, тем самым оповещая о режиме установки связи (См. таблицу каналов связи ниже)
3. Войдите в режим установки связи второго устройства, следуя его руководству пользователя. Оба устройства должны находиться в режиме установки связи.
4. Через несколько сек. на обоих устройствах загорится немигающий световой сигнал, обозначающий, что соединение установлено и устройства готовы к использованию.
5. Если процесс установки связи не завершается в течение двух минут, устройство вернется в режим ожидания.

Каналы ИНТЕРКОМА	Способ установки связи	СВЕТОДИОДНЫЕ ИНДИКАТОРЫ
«А»	В режиме ожидания нажмите  в течение 5 сек. Связь автоматически будет установлена связь через канал А	Часто мигает КРАСНЫЙ индикатор
«В»	В режиме ожидания нажмите  в течение 5 сек. Когда индикатор начнет мигать, дважды нажмите  .	Часто мигает СИНИЙ индикатор

## 5.26 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕРКОМ ВЫЗОВА ЧЕРЕЗ КАНАЛЫ «А» И «В»

Существует два способа интерком вызова через каналы «А» и «В».

### СПОСОБ 1: ВЫЗОВ С ПОМОЩЬЮ ГОЛОСОВОЙ КОМАНДЫ (vox)

Громко произнесите любое слово в микрофон для начала сеанса связи через Интерком. Когда вы услышите сигнал Голосовой команды, скажите «Интерком»

для интерком-вызыва Мотоциклиста А и/или Мотоциклиста В (в зависимости от количества соединенных устройств)

Сеанс связи по VOX Интеркому только с Мотоциклистом А или Мотоциклистом В будет автоматически завершен, если участники будут сохранять молчание в течение 30 сек.

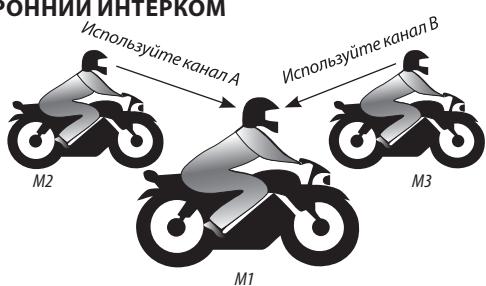
## СПОСОБ 2: РЕЖИМ РУЧНОЙ НАСТРОЙКИ

Используйте данный способ для направления вызова по Интеркому либо с: • «МОТОЦИКЛИСТОМ А» – нажмите  • «МОТОЦИКЛИСТОМ В» – дважды нажмите 

Для завершения вызова нажмите 

Если вы уже на связи по Интеркому с Мотоциклистом А или В, вы можете добавить еще одного участника (А или В), для этого нажмите , другой участник может присоединится к вашему вызову таким же способом.

## ТРЕХСТОРОННИЙ ИНТЕРКОМ



### СОЕДИНЕНИЕ

В этой конфигурации **мотоциклист 1 (M1)** подключен к **мотоциклиstu 2 (M2)**, а также к **мотоциклиstu 3 (M3)**.

1. **M1** соединяется с **M2** используя **канал А**, как описано в разделе 5.2a
2. **M1** соединяется с **M3** используя **канал В**, как описано в разделе 5.2a.

### ВАЖНО: Рекомендации для режима трехсторонней конференции.

В время 3-сторонней Интерком-конференции с двумя другими участниками Мотоциклист 1 не сможет принимать звонки с мобильного телефона или инструкции GPS-навигатора до тех пор, пока будет продолжаться конференция.

## ЧЕТЫРЕХСТОРОННИЙ ИНТЕРКОМ



### СОЕДИНЕНИЕ

В ходе данной настройки два пассажира (**П2** и **П4**) используют два соединения через *Bluetooth*

1. Соедините **M1** с **П2**, используя **канал А** (смотрите раздел 5.2a).
2. Соедините **M3** с **П4**, используя **канал А** (смотрите раздел 5.2a).
3. Соедините **П2** с **П4**, используя **канал В** (смотрите раздел 5.2a).

### ВЫЗОВ

1. Убедитесь, что все четыре устройства находятся в режиме ожидания.
2. **П2** должен дважды нажать  для вызова **П4**.  
Дождитесь слышимости на обоих устройствах.
3. **М1** должен дважды нажать  для вызова **П2**.
4. **М3** должен дважды нажать  для вызова **П4**.

### ВАЖНО: Рекомендации для Режима четырехсторонней конференции

Во время 4-сторонней конференции по Интеркому, два пассажира, которые одновременно поддерживают активное соединение, не смогут принимать мобильные звонки или получать инструкции GPS-навигатора до тех пор, пока будет продолжаться конференция.

## 5.3 РЕЖИМ ИНТЕРКОМА С ФУНКЦИЕЙ CLICK-TO-LINK



**Click-to-Link (CTL)** – это спонтанная «социальная» функция вашего устройства cardo SHO-1.

Функция Click-to-Link позволит вам мгновенно связаться по Интеркому 1-на-1 с пользователем устройства Cardo, который находится поблизости, без предварительной настройки связи между устройствами и участия тех пользователей, соединение с которыми вы уже устанавливали. Это по сути частный канал связи с мотоциклистами, который вы можете использовать для общения с другими пользователями переговорных устройств Cardo, которых вы встречаете в пути.

Функцию Click-to-Link можно в любой момент отключить на вашем устройстве cardo SHO-1, тем самым блокировав попытки других пользователей спонтанно связаться с вами с помощью функции Click-to-Link.

<b>Послать запрос на связь с помощью функции CTL</b> (поиск продолжается в течение 10 сек.)	Трижды коротко нажмите
<b>Завершить вызов с помощью функции CTL / Отменить запрос на связь с помощью функции CTL</b>	Коротко нажмите
<b>Принять вызов с помощью функции CTL</b>	Когда вы услышите вызов CTL: Коротко нажмите  или громко произнесите любое слово, чтобы ответить с помощью VOX
<b>Отклонить вызов, совершаемый с помощью функции CTL</b>	Когда вы услышите вызов CTL: Сохраняйте молчание до тех пор, пока вызов не прекратится или нажмите  в течение 2 сек.
<b>Включение / Отключение функции CTL</b>	Через Меню персональных настроек или через Cardo Community

По окончании вызова с помощью функции Click-to-Link, когда другие пользователи переговорных устройств Cardo находятся поблизости, если вы еще раз попытаетесь совершить вызов с помощью функции Click-to-Link, вы можете связаться с другим пользователем, а не с тем, которого вы вызвали первым.

## 5.4 СИГНАЛ «ЗАНЯТО»

Пытаясь вызвать по Интеркому другое устройство, которое уже находится в режиме разговора, вы услышите сигнал «занято». Устройство cardo SHO-1 занято, когда оно принимает телефонный звонок, вызов по Интеркому с каналов «A» или «B», вызов по Интеркому «1+8» или вызов, выполняемый с помощью функции Click-to-Link.

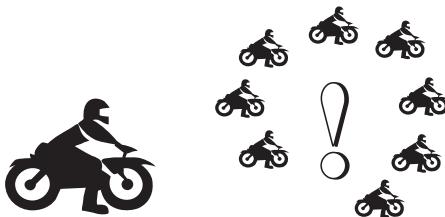
## 5.5 ПРИЕМ ВЫЗОВОВ ПО ИНТЕРКОМУ

Если другой заранее соединенный с вами пользователь cardo SHO-1 попытается связаться с вами по Интеркому, вызов начнется немедленно.

## 5.6 ГРУППОВОЙ СИГНАЛ



Посылайте мгновенные сообщения на все подключенные устройства cardo SHO-1 и модели scala rider G9, находящиеся в радиусе до 350 м. Получатели услышат голосовое сообщение «Сигнал!». Для связи с максимальным количеством мотоциклистов сообщения автоматически пересыпаются всем подключенным поддерживающим устройствам, находящимся в радиусе приема. Таким образом общий диапазон действия увеличивается до 1 км.



**Активация функции «Групповой сигнал»**

Два раза нажмите на



**ПРИМЕЧАНИЕ:** Передача беспроводных сигналов зависит от множества внешних факторов. Поэтому не рассчитывайте на Групповой сигнал в экстренных ситуациях.

## 6. УСТАНОВКА СОЕДИНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОБИЛЬНОГО ТЕЛЕФОНА, GPS, MP3-ПЛЕЕРА

Для подключения cardo SHO-1 к устройству *Bluetooth*, требуется установить связь между ними. После установки связи устройства будут автоматически распознавать друг друга, если они находятся в радиусе действия (10 метров).

Устройства cardo SHO-1 есть два канала *Bluetooth* для подключения к мобильным телефонам, GPS-навигатору и музыкальному проигрывателю с A2DP.

### 6.1 УСТАНОВКА СОЕДИНЕНИЯ ЧЕРЕЗ КАНАЛЫ *BLUETOOTH 1 И 2*

1. Убедитесь в том, что функция *Bluetooth* включена на мобильном телефоне/ GPS-навигаторе/MP3-плеере.
2. Устройство cardo SHO-1 должно быть в Режиме ожидания (один синий индикатор будет мигать каждые 3 секунды).
3. Для установки соединения через канал *Bluetooth 1* – нажмите  и удерживайте 5 сек. пока попеременно не начнут мигать КРАСНЫЙ и СИНИЙ светоизданные индикаторы.
- Для установки соединения через канал *Bluetooth 2* – нажмите  и удерживайте 5 сек. пока попеременно не начнут мигать КРАСНЫЙ и СИНИЙ светоизданные индикаторы.
4. Начните поиск устройства с функцией *Bluetooth* на вашем мобильном телефоне/GPS-навигаторе/MP3 плеере, для этого выполните инструкции, которые прилагаются к соответствующему устройству.
5. Через несколько сек. в списке обнаруженных устройств появится «cardo SHO-1». Выберете его.
6. Если появится запрос ввести PIN-код или пароль, введите 0000 (четыре нуля).
7. Устройство подтвердит, что соединение было успешно установлено и СИНИЙ светоизданный индикатор начнет мигать каждые 3 сек.
8. Если процесс установки соединения не завершается в течение двух минут, устройство вернется в режим ожидания.

#### ВАЖНО:

- Если вы подключили 2 мобильных телефона к cardo SHO-1, вам следует выбрать тот, который будет использоваться по умолчанию для инициализации вызовов.
- Если ваш GPS-навигатор поддерживает подобную функцию, вы можете подключить второй мобильный телефон непосредственно к GPS-навигатору, а затем подключить GPS-навигатор к устройству cardo SHO-1, так вы подключите оба мобильных телефона и GPS-навигатор к cardo SHO-1.

#### ПРИМЕЧАНИЯ:

- Не все мобильные телефоны с функцией *Bluetooth* могут транслировать стерео музыку через канал *Bluetooth* (A2DP), даже если у них есть функция MP3 плеера. Для более подробной информации обратитесь к «Руководству пользователя» вашего мобильного телефона.
- Не все GPS-навигаторы с функцией *Bluetooth* можно подключить к аудио устройствам через *Bluetooth*. Для более подробной информации обратитесь к «Руководству пользователя» вашего GPS-навигатора.
- После установки соединения, возможно, появится необходимость коротко нажать , чтобы подключить устройство.

## 6.2 ТЕЛЕФОННЫЕ ЗВОНИКИ

<b>Ответить на звонок</b>	Нажмите  или произнесите любое слово, чтобы ответить с помощью VOX
<b>Отклонить звонок</b>	Сохраняйте молчание в течение 15 сек. или удерживайте  в течение 2 сек.
<b>Завершить звонок</b>	Нажмите
<b>Голосовой набор*</b> (если поддерживается мобильным телефоном)	Удерживайте  в течение 2 сек. и следуйте инструкциям телефона
<b>Повторный набор*</b>	Удерживайте  в течение 2 сек.
<b>Горячий набор**</b>	Нажмите  три раза
<b>Настройка телефона по умолчанию***</b>	Во время вызова по телефону нажмите и удерживайте  в течение 5 сек.
<b>Изменение телефона по умолчанию***</b>	В режиме ожидания нажмите и удерживайте  в течение 5 сек.

## РЕЖИМ ИНТЕРКОМ- КОНФЕРЕНЦИИ

<b>Добавить/Удалить "Канал А" к/с вызова</b>	Во время вызова по телефону нажмите
<b>Добавить/Удалить "Канал В" к/с вызова</b>	Во время вызова по телефону дважды нажмите

\*Данная функция недоступна во время вызовов по Интеркому или звонков с мобильного телефона.

\*\*Перед использованием функции «Горячий набор» сохраните номер телефона через платформу *Cardo Community*.

\*\*\*Если два мобильных телефона подключены к cardo SHO-1, следует выбрать один из них для использования в качестве телефона по умолчанию, чтобы совершать исходящие вызовы.

## 6.3 ПРОСЛУШИВАНИЕ МУЗЫКИ ЧЕРЕЗ БЕСПРОВОДНУЮ ОПЦИЮ A2DP



Устройство cardo SHO-1 также может принимать аудио сигнал с MP3 плееров или аудио источников, у которых нет функции Bluetooth, через кабель, который прилагается в комплекте, как это описано в разделе 6.5

**Доступны только для устройств, поддерживающих профиль AVRCP, совместимых с аудио источниками**

<b>Воспроизведение</b>	В режиме ожидания нажмите
<b>Пause/Stop</b>	Удерживайте  в течение 2 сек.
<b>Следующая дорожка</b>	При прослушивании музыки нажмите
<b>Предыдущая дорожка*</b>	При прослушивании музыки дважды нажмите

\*Для некоторых телефонов вам понадобится повторить данное действие

## ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ АУДИО ИСТОЧНИКАМИ A2DP

1. Остановить воспроизведение музыки с текущего устройства.
2. Начать воспроизведение музыки с другого устройства.

Для лучшего качества прослушивания через A2DP, убедитесь, что ваш смартфон остается в непосредственной близости от устройства cardo SHO-1. Устройство находится с левой стороны шлема- расположите ваш смартфон слева от себя.

## 6.4 ФУНКЦИЯ MUSIC SHARING

Функция «Music Sharing» позволяет водителю и пассажиру слушать одну и ту же музыку в радиусе 10 м.

Функция «Music Sharing» работает только с устройствами, у которых есть функция A2DP (стерео через Bluetooth). Чтобы слушать музыку вместе с вашим партнёром, ваше устройство [ПЕРЕДАЧИ] следует соединить с другим устройством [ПОЛУЧАТЕЛЬ] через КАНАЛ А, при этом устройство ПОЛУЧАТЕЛЬ обязательно должно быть в режиме ожидания.

<b>[ПРЕДАТЧИК] Начать/ прекратить передачу музыки</b>	Во время воспроизведения музыки через A2DP удерживайте в течение 2 сек.  или
<b>[ПОЛУЧАТЕЛЬ] Прекратить передачу музыки</b>	Нажмите и удерживайте в течение 2 сек.  или

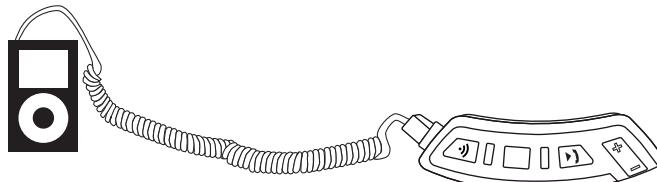
Вызовы через телефон/Интерком и аудио навигация GPS-навигатора будут автоматически блокировать воспроизведение музыки.



С помощью функции «Music Sharing» вы не можете передавать голосовые сообщения, данную функцию нельзя использовать для Интерком-вызовов.

## 6.5 КАБЕЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ MP3-ПЛЕЕРА

USB-порт можно использовать, для подключения аудио источника, не имеющего функции Bluetooth, при помощи кабеля, прилагаемого в комплекте.



1. Убедитесь в том, что устройство cardo SHO-1 находится в Режиме ожидания.
2. Подключите MP3 кабель в гнездо для музыкального проигрывателя, другой конец кабеля вставьте в USB-порт.

Слушайте музыку с устройства, подключенного при помощи кабеля, управляйте музыкальным проигрывателем с помощью кнопок на устройстве как обычно (FF/REW/PLAY/PAUSE).

## 7. FM РАДИО

Ваше устройство включает встроенный FM-радиоприемник с возможностью сохранять 6 заранее настроенных радиостанций, а также с функцией RDS (Система передачи данных по каналу радиотрансляции).

Функция RDS позволяет вашему устройству автоматически переходить на более сильные частоты, которые доступны для FM станций, во время прослушивания, когда сигнал ослабевает.

### 7.1 ОБЩИЕ ФУНКЦИИ

<b>Включение радио</b>	В режиме ожидания два раза коротко нажмите
<b>Выключение радио</b>	Удерживайте  в течение 2 сек.
<b>Настройка следующей станции</b>	При включенном радио нажмите
<b>Настройка предыдущей станции</b>	При включенном радио дважды нажмите
<b>Включение/ Отключение RDS</b> (По умолчанию: Выкл.)	При включенном радио, нажмите  и  и удерживайте в течение 2 сек.

Заранее настроенные радиостанции можно сохранить через платформу Cardo Community или непосредственно с помощью вашего устройства.

1. Включите радио.
2. Выберите номер настраиваемой станции (от 1 до 6), для этого коротко нажмите и удерживайте до тех пор, пока не будет найдена желаемая станция.
3. Найдите FM радиостанцию, которую вы желаете сохранить, с помощью функций Поиск или Сканирование (Смотрите раздел 7.2 далее).

### 7.2 НАСТРОЙКА РАДИО

**Поиск и сохранение** (Найти следующую FM станцию):

1. Нажмите и удерживайте или в течение 2 сек.
- ищет следующую станцию в частотном диапазоне (увеличение частоты)
- ищет предыдущую станцию в частотном диапазоне (уменьшение частоты)

2. Чтобы записать в память текущую FM-радиостанцию, следует коротко нажать  в течение 20 сек. после нахождения FM станции.

#### Поиск и запись в память (Сканирование всех FM радиостанций):

- Нажмите и удерживайте  в течение 5 сек. Устройство начнёт поиск станции в направлении увеличения частоты. После нахождения станции, в течение нескольких сек. вы будете слышать передачу текущей радиостанции.
- Чтобы прекратить сканирование и остановиться на текущей станции, коротко нажмите .
- Чтобы записать в память текущую станцию, коротко нажмите  в течение 20 сек. после нахождения FM станции.
- Для продолжения сканирования: дождитесь, когда будет найдена следующая станция.



Во время сканирования нажмите , чтобы быстро сохранить текущую FM станцию под текущим номером.

## 7.3 АВТОМАТИЧЕСКАЯ НАСТРОЙКА РАДИО

Данная функция дает возможность быстро и легко находить станции, автоматически создавая временный список 6 готовых к использованию радиостанций.

- Включите радио.
- Удерживайте  в течение 5 сек.
- Ваше устройство начнет поиск следующей станции в направлении увеличения частоты, начиная с текущей радиостанции, и сохранит следующие 6 FM станций, которые оно найдет, как станции готовые к использованию.
- Если вы пожелаете, вы можете повторить действия, описанные в пункте 2, чтобы сохранить следующие 6 FM станций, как готовые к использованию.



6 временных радиостанций не могут быть сохранены и не заменяют постоянные, записанные в память FM-радио.

Выключение устройства удалит все временно настроенные радиостанции и восстановит заранее сохраненные FM станции.

## 8. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

<b>Перезагрузка</b>	Если устройство перестаёт реагировать, перезагрузите его, для этого выключите и снова включите устройство (нажмите и удерживайте  в течение 2 сек.).
<b>Сброс установок соединения</b> (удаляет все ранее соединённые устройства)	<ol style="list-style-type: none"> <li>В режиме ожидания нажмите и удерживайте  в течение 5 сек. до тех пор, пока не начнут попеременно мигать КРАСНЫЙ и СИНИЙ светодиодные индикаторы.</li> <li>Удерживайте  в течение 2 сек. до тех пор, пока на устройстве cardo SHO-1 5 раз не мигнёт фиолетовый индикатор.</li> </ol>

## 9. ПОДДЕРЖКА

Для получения дополнительной информации:



[www.cardosystems.com](http://www.cardosystems.com)



[support@cardosystems.com](mailto:support@cardosystems.com)



США и Канада: 1-800-488-0363

Международный: +49 89 450 36819

## ВАЖНО:

Международные компании электронной торговли и сайты Интернет-аукционов не уполномочены продавать товары Cardo. Для получения гарантийного обслуживания или сервиса для клиентов вы должны предоставить оригинал квитанции от уполномоченного дилера Cardo.

Импорт из США: Товары, импортированные из Северной Америки, подлежат обслуживанию в Северной Америке.

## 10. ПРИМЕЧАНИЯ

### Уведомление Федеральной Комиссии Связи (FCC)

#### 15.21

Внесение изменений или модификация данного устройства без специального одобрения со стороны органа, ответственного за соответствие указанным требованиям, может привести к лишению пользователя права на использование данного устройства.

#### 15.105(b)

Это оборудование было протестировано и соответствует требованиям для цифровых устройств класса B, оговоренных в части 15 правил FCC. Эти ограничения имеют целью обеспечить разумный уровень защиты бытового оборудования от вредных помех. Данный тип оборудования генерирует и может излучать радиочастотную энергию. В случае его установки и использования не в соответствии с инструкциями, оно может привести к появлению вредных для других каналов связи помех. Тем не менее, нет никаких гарантий тому, что подобные помехи не возникнут при соответствующей установке. В случае, если данное оборудование становится вредным источником помех для радио или телевизионного приёма, что может быть определено путём включения и выключения устройства, пользователю настоятельно рекомендуется попытаться устранить помехи при помощи следующих мер.

- Переориентировать или переместить приемную антенну в другое место.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование к сети, отличающейся от той, к которой подключен приемник.
- Воспользоваться помощью представителя компании или квалифицированного специалиста по радио и телевизионному оборудованию.

Функционирование оборудования возможно при соблюдении двух условий:

- 1) данное устройство не должно создавать вредные помехи, а также
- 2) данное устройство должно принимать любые виды помех, включая помехи, которые могут вызвать нежелательные сбои в процессе его функционирования.

#### Положение FCC о влиянии РЧ-излучения

Данное оборудование соответствует требованиям Правил FCC. Пользователи должны следовать определенным инструкциям по использованию данного устройства. Не надо пытаться совмещать данный передатчик с любой другой антенной или передатчиком.

#### Уведомление Европейского СЕ

Гарнитура scalarider («Продукт») полностью соответствует основным требованиям Директивы Совета 1999/5/EС (вестной как Директива R&TE). Статьи 3.1a, 3.1.b и 3.2. Данный Продукт изготовлен в полном соответствии с Приложением II к указанной выше директиве.

#### Декларация о Совместимости (DoC)

Гарнитура scalarider полностью соответствует и учитывает Спецификацию 3.0 Bluetooth®; она успешно прошла испытания на операционную совместимость, указанные в данной спецификации Bluetooth®. Тем не менее, полная операционная совместимость данного устройства с другими продуктами, поддерживающими функции Bluetooth®, не гарантируется.

#### Авторское право

Содержание данного Руководства пользователя, включая все тексты, иллюстрации и схемы, является эксклюзивной интеллектуальной собственностью компании Cardo Systems, Inc. (далее «Компания») и защищено законом об авторском праве. Это не общественное достояние. Любое частичное или полное воспроизведение, перевод и распространение без предварительного письменного разрешения Компании строго запрещены. Любые права, которые прямо не предоставляются на основании данного руководства, защищены.

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ И ГАРАНТИИ – ОТКАЗ ОТ ПРАВ И ЛЮБЫХ ПРИТЯЗАНИЙ

#### ВНИМАНИЕ:

Компания Cardo Systems Inc. («Cardo») уведомляет вас, что использование коммуникационного устройства в процессе вождения мотоцикла, скутера, мопеда, вездехода, квадроцикла, велосипеда или любого другого транспортного средства («транспортное средство») требует вашего полного и безраздельного внимания. Неспособность избежать потенциально опасных ситуаций может привести к несчастному случаю, серьезным травмам или даже к смертельному исходу.

Cardo настоятельно рекомендует предпринять все необходимые меры предосторожности и внимательно следить за движением, погодой и всеми условиями на дороге. Лучше всего остановить транспортное средство на обочине дороги в стороне от движения других транспортных средств, прежде чем включать или выключать Продукт, звонить или отвечать на звонки. Не выполняйте соединение, сопряжение или аналогичные операции во время управления транспортным средством. Все публикации, рекламы и другие материалы подобного рода предназначены исключительно для ознакомления пользователя с техническими характеристиками устройства и не должны рассматриваться как побуждение к использованию продуктов Cardo («Продукт») небезопасным или запрещенным законом способом.

При использовании данного Продукта необходимо предпринимать все необходимые меры предосторожности и соблюдать все соответствующие правила дорожного движения. Управлять транспортным средством и использовать Продукт необходимо с соблюдением всех требований безопасности. Ни в коем случае Продукт не должен отвлекать от управления транспортным средством. При использовании Продукта следует постоянно следить за ситуацией на дороге. Контакт рук пользователя с Продуктом должен всегда быть легким, правильным и безопасным. При управлении транспортным средством руки всегда следует держать на руле. Следует свести к минимуму время, необходимое для выполнения каких-либо ручных операций с Продуктом; для выполнения настроек необходимо остановиться в безопасном месте в стороне от движения других транспортных средств. При движении необходимо всегда

учитывать состояние дороги, движения, рельеф местности и другие условия для обеспечения наибольшего уровня безопасности. Не используйте Продукт, если это становится небезопасным.

В некоторых странах использование мобильных систем связи запрещено или ограничено. Ознакомьтесь со всеми региональными законами и нормативными актами, прежде чем использовать Продукт, и помните, что ответственность за соблюдение всех законов и нормативных актов лежит на пользователе. Используйте Продукт при движении только в тех случаях и только таким образом, какие разрешены соответствующим законодательством. Продукт не должен использоваться с нарушением региональных, государственных или федеральных законов и нормативных актов. Прежде чем приступать к использованию вашего Продукта Cardo, ознакомьтесь с федеральными, государственными и региональными законами и нормативными актами.

Во время эксплуатации оборудования ни одна из частей тела не должна соприкасаться с антенной. Продукт следует использовать только тогда, когда это безопасно; следует избегать использования его на автозаправочных станциях, топливных складах или в непосредственной близости от взрывчатых веществ. Использование устройства со слуховыми аппаратами и медицинским оборудованием разрешается только после консультации с врачом или специалистом. Продукт должен быть установлен неподвижно.

Громкость должна быть установлена на разумном уровне, а не на максимальном, чтобы избежать усиления окружающего шума.

Предупреждение о вреде для здоровья:

#### Потеря слуха

Звуковые устройства могут привести к потере слуха. Пользуйтесь устройством с осторожностью и избегайте высоких уровней громкости, которые могут привести к повреждению слуха или к его потере. Полная потеря слуха может случиться, если в течение долгого времени использовать Продукты на максимальных уровнях громкости.

#### Радиочастотные сигналы

Как правило, электронное оборудование экранировано от РЧ-сигналов. Тем не менее, некоторые электронные устройства могут не иметь экранирования от РЧ-сигналов, исходящих от беспроводного оборудования.

#### Кардиостимуляторы

Ассоциация производителей медицинского оборудования рекомендует не держать мобильный телефон или другое беспроводное оборудование ближе 16 см от кардиостимулятора во избежание возможных помех. Следите, чтобы не оказать негативного влияния на работу персональных медицинских устройств.

#### Слуховые аппараты

Некоторые устройства могут вызывать помехи в работе определенных слуховых аппаратов. В случае возникновения таких помех следует проконсультироваться с изготовителем слухового аппарата и обсудить возможности использования альтернативных устройств.

#### Другое медицинское оборудование

Если вы пользуетесь другими персональными медицинскими устройствами,

проконсультируйтесь с изготовителем устройства и (или) врачом, чтобы определить, достаточно ли оно защищено от помех, вызванных внешним радиочастотным излучением. Возможно, ваш врач сможет помочь вам в получении этих сведений.

#### ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ

В соответствии с применяемыми законами и правовыми нормами в вашей юрисдикции на настоящий Продукт распространяется двухлетняя ограниченная гарантия с даты его первоначального приобретения. Сохраните чек магазина и регистрационные данные в качестве доказательства своей покупки.

С учетом вышеизложенного компания Cardo настоящим гарантирует, что данное изделие не имеет дефектов материалов или изготовления (требуется доказательство покупки и регистрация). В течение гарантийного периода компания Cardo, по своему усмотрению, выполнит ремонт или замену компонентов, которые препятствуют нормальной работе. Такой ремонт или замена будут выполнены бесплатно для заказчика (как детали, так и работа), при условии, что заказчик несет все расходы по транспортировке. Настоящая гарантия не распространяется на неисправности, вызванные неправильной эксплуатацией, случайной или несанкционированной модификацией или ремонтом.

Настоящий Продукт предназначен для использования только в качестве устройства связи и развлечений и не должен использоваться в каком-либо месте или юрисдикции, где его использование запрещено.

СОДЕРЖАЩИЕСЯ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ ЗАЯВЛЕНИЯ О ГАРАНТИЯХ И КОМПЕНСАЦИЯХ ПОДРАЗУМЕВАЮТ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ГАРАНТИИ И КОМПЕНСАЦИИ, КОТОРЫЕ ЗАМЕНИЮТ СОБОЙ ВСЕ ДРУГИЕ ГАРАНТИИ, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ЛИБО ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ, ВКЛЮЧАЯ КАКУЮ-ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, СВЯЗАННУЮ С ГАРАНТИЯМИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КАКОЙ-ЛИБО ЦЕЛИ, ОБЯЗАТЕЛЬНУЮ ЛИБО ИНУЮ, О КОТОРОЙ КОМПАНИЯ CARDО ЗАЯВИТ ОТДЕЛЬНО. НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ ОПРЕДЕЛЕННЫЕ ЮРИДИЧЕСКИЕ ПРАВА, КОТОРЫЕ МОГУТ БЫТЬ РАЗЛИЧНЫМИ В РАЗНЫХ СТРАНАХ ИЛИ В РАЗНЫХ ЮРИСДИКЦИЯХ. КОМПАНИЯ CARDО НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ИНЫХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ТЕХ, КОТОРЫЕ ИЗЛОЖЕНЫ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ. НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ КОМПАНИЕЙ CARDО ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО НА ПЕРВОНАЧАЛЬНОГО ПОКУПАТЕЛЯ И НЕ МОЖЕТ БЫТЬ НАЗНАЧЕНА ИЛИ ПЕРЕДАНА ТРЕТЬИМ ЛИЦАМ. КОМПАНИЯ CARDО НЕ ПРИНИМАЕТ НА СЕБЯ НИКАКИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ИЛИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, СВЯЗАННЫХ С КАКИМИ-ЛИБО ДОПОЛНЕНИЯМИ ИЛИ ИЗМЕНЕНИЯМИ НАСТОЯЩЕЙ ГАРАНТИИ, ЕСЛИ ОНИ НЕ ВЫПОЛНЕНЫ В ПИСЬМЕННОЙ ФОРМЕ И НЕ ПОДПИСАНЫ ОТВЕТСТВЕННЫМ РУКОВОДИТЕЛЕМ КОМПАНИИ.

Гарантия распространяется на батарея только в том случае, если его емкость падает ниже 50% от номинальной или если батарея дает течь.

**Данная гарантия становится недействительной в следующих случаях:**

- a) какая-либо из пломб на корпусе или в батарее повреждена либо Продукт или батарея обнаруживают признаки несанкционированного вскрытия;
- b) батарея используется с оборудованием, отличном от того, для использования с которым он предназначен;
- b) Продукт используется не по прямому назначению.
- c) Изделие было приобретено на Интернет-аукционе

Компания Cardo не несет никакой ответственности за прямые или косвенные убытки, ущерб, товарное состояние или потери любого рода, в том числе те, причиной которых явилось использование компонентов или продуктов производства сторонних компаний, отличных от Cardo, в сочетании с Продуктами Cardo, в частности использование зарядных устройств или устройств Bluetooth® сторонних производителей. Кроме того, компания Cardo не несет ответственности за какой-либо ущерб, нанесенный какой-либо части Продукта, в результате использования дополнительного оборудования, которое не произведено компанией Cardo и которое прилагается или используется совместно с Продуктом.

Настоящая гарантия не распространяется на следующие случаи:

1. Дефекты или неисправности, возникшие в результате неправильного использования Продукта или использования его не по назначению.
2. Дефекты или неисправности, возникшие в результате неправильного использования, несчастного случая или небрежности.
3. Дефекты, вызванные неправильной эксплуатацией, техническим обслуживанием, установкой, настройкой или модификацией какого-либо рода.
4. Продукты, вскрытые, разобранные или отремонтированные неавторизованными сторонами.
5. Дефекты или неисправности, возникшие в результате высоких температур, неблагоприятных погодных условий, внешних воздействий либо попадания внутрь пищи и жидкости.
6. Все пластиковые поверхности и другие внешние открытые части, которые были поцарапаны или повреждены после приобретения.

#### **ОТКАЗ ОТ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ**

ДАННЫМ CARDO ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ЛЮБЫХ ВЫРАЖЕННЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ В ОТНОШЕНИИ ПРИЛАГАЕМОГО УСТРОЙСТВА, ВКЛЮЧАЯ, НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ УКАЗАННЫМ: ЛЮБОГО РОДА ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ В ОТНОШЕНИИ ЕГО ТОВАРНЫХ КАЧЕСТВ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КАКИХ-ЛИБО КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЯХ, А ТАКЖЕ НЕНАРУШЕНИЕ ПРАВ. УСТРОЙСТВО И ЕГО АКСЕССУАРЫ ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ «КАК ЕСТЬ» И «КАК ИМЕЕТСЯ В НАЛИЧИИ» БЕЗ ЛЮБОГО РОДА ГАРАНТИЙ, ПОМИМО УКАЗАННЫХ В ПРИЛАГАЕМОМ РУКОВОДСТВЕ.

#### **ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ**

НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ CARDO НЕ БУДЕТ НЕСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБОГО РОДА СПЕЦИАЛЬНЫЕ, ШТРАФНЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ, ТИПИЧНЫЕ ИЛИ НЕПРЯМЫЕ УБЫТКИ, ВОЗНИКШИЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, НЕПРАВИЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ НЕСПОСОБНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДАННЫЙ ПРОДУКТ ЛИБО ВЫТЕКАЮЩИЕ ИЗ ДЕФЕКТОВ ДАННОГО ПРОДУКТА, А ТАКЖЕ ЗА ЛЮБЫЕ ДРУГИЕ УБЫТКИ, СВЯЗАННЫЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО УСТРОЙСТВА, БУДЬ ТО В РЕЗУЛЬТАТЕ НАРУШЕНИЯ КОНТРАКТА ИЛИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, А ТАКЖЕ ДЕЛЕКТИ (ВКЛЮЧАЯ ХАЛАТНОСТЬ) И ПРОЧ., ДАЖЕ В ТОМ СЛУЧАЕ, ЕСЛИ КОМПАНИИ БЫЛО ИЗВЕСТНО О ВЕРОЯТНОСТИ ТАКОГО УЩЕРБА. ВЫ ПРИЗНАЕТЕ И СОГЛАШАЕТЕСЬ С ТЕМ, ЧТО УКАЗАННЫЕ ВЫШЕ ОГРАНИЧЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ ВАЖНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ ДАННОГО СОГЛАШЕНИЯ И ЧТО ПРОДУКТ НЕ МОГ БЫТЬ ПРЕДОСТАВЛЕН ВАМ БЕЗ УКАЗАННЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ. В НЕКОТОРЫХ СТРАНАХ НЕ РАЗРЕШЕНЫ ОПРЕДЕЛЕННЫЕ ИСКЛЮЧЕНИЯ, СВЯЗАННЫЕ С ПОБОЧНЫМИ ИЛИ КОСВЕННЫМИ УБЫТКАМИ, ПОЭТОМУ ОПИСАННЫЕ ВЫШЕ ОГРАНИЧЕНИЯ МОГУТ НЕ ОТНОСИТЬСЯ К ВАШЕМУ СЛУЧАЮ.

Компания Cardo оставляет за собой эксклюзивное право на ремонт или замену (на новый или недавно отремонтированный Продукт) устройства или программного обеспечения или на предоставление компенсации в размере закупочной цены по своему усмотрению. **ДАННОЕ СРЕДСТВО ПРАВОВОЙ ЗАЩИТЫ ЯВЛЯЕТСЯ ВАШИМ ЕДИНСТВЕННЫМ И ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫМ СРЕДСТВОМ ПРАВОВОЙ ЗАЩИТЫ В СЛУЧАЕ НАРУШЕНИЯ НАСТОЯЩЕЙ ГАРАНТИИ.**

#### **Гарантийное обслуживание**

Для получения гарантийного обслуживания ваш продукт должен быть зарегистрирован. Зарегистрируйтесь через Интернет по адресу: [www.cardosystems.com/registration](http://www.cardosystems.com/registration). Доставьте Продукт вместе с регистрационным номером, квитанцией о покупке (чеком) в любой авторизованный сервисный центр или в магазин, в котором вы приобрели **Продукт**.

Для получения гарантийного обслуживания свяжитесь со службой технической поддержки компании Cardo и получите номер отслеживания RMA или свяжитесь с авторизованным региональным торговым представителем Cardo. Отправьте Продукт надежной почтой вместе с квитанцией о покупке, **которая требуется как доказательство покупки для гарантийного ремонта**. Номер отслеживания RMA должен быть написан на внешней стороне посылки. Отправьте Продукт, оплатив все расходы по пересыпале, по адресу, указанному компанией Cardo.

**Покупка на интернет-аукционе:** Подтверждения приобретения на интернет-аукционах не принимаются для гарантийного обслуживания. Для получения гарантийного обслуживания требуется оригинал или копия чека, выданного первоначальным продавцом. Компания Cardo не производит замену отсутствующих компонентов в случае приобретения на интернет-аукционах.

**Другие производители:** Компания Cardo не несет ответственности и явным образом выражает отказ от ответственности за способы использования или неправильного использования Продуктов Cardo в сочетании с продуктами, услугами или информацией других поставщиков.

#### **Общие положения**

Настоящая гарантия заменяет собой все другие гарантии, выраженные или подразумеваемые, включая, помимо всего прочего, подразумеваемые гарантии коммерческой ценности и пригодности для определенных целей.

1. Компания Cardo не несет ответственности за прямой или косвенный ущерб, связанный с использованием или неправильным использованием какого-либо из Продуктов Компании.
2. Пользователь не должен предпринимать самостоятельных попыток обслуживания, регулировки или ремонта Продукта. Несоблюдение этих условий приведет к аннулированию всех гарантий. В течение гарантийного периода все Продукты должны быть возвращены в пункт покупки или в авторизованный сервисный центр для выполнения всех необходимых работ.
3. Компания не несет ответственности за какие-либо потери или ущерб, возникший во время транспортировки. В случае выполнения ремонтных работ Продукта третьими сторонами, не имеющими явно выраженного разрешения Компании на такие работы, все гарантии аннулируются.
4. Все сведения в настоящем руководстве представлены исключительно в информационных целях и могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Cardo не несет никакой ответственности за возможные ошибки или неточности, которые могут обнаружиться в Руководстве или Кратком руководстве по эксплуатации.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Обращайте внимание на соответствующие таблички, указывающие на то, что вас обслуживает авторизованный торговый представитель компании Cardo или сервисный центр. Компания Cardo оставляет за собой право вносить изменения в свои Продукты, руководства и технические характеристики в любое время без предварительного уведомления.

### **ОТКАЗ ОТ ПРАВ И ЛЮБЫХ ПРИТЯЗАНИЙ**

Используя Продукт, вы отказываетесь от основных юридических прав, включая право иска. Пожалуйста, внимательно прочитайте следующее, прежде чем приступить к использованию устройства. Используя Продукт, вы соглашаетесь выполнять положения данного соглашения и теряете право на подачу судебных исков.

Используя Продукт, вы безоговорочно освобождаете Cardo от любого рода ответственности за ущерб, убытки и претензии (включая расходы на адвокатов), которые могут явиться следствием повреждений, увечий или смерти, а также материальных потерь или повреждений в отношении любого транспортного средства, включая ваше собственное, или любого вида собственности или активов, принадлежащих вам лично или какой-либо третьей стороне, в результате использования устройства при любых обстоятельствах, в любых погодных условиях и независимо от юрисдикции.

1. Вы, ваши наследники, юридические представители, преемники или цессионарии, данным добровольно и навсегда освобождаете Cardo от любого рода претензий, судебных разбирательств, долгов, требований и ответственности, которые могут явиться, будь то прямо или косвенно, результатом использования Продукта и стать причиной недомогания, болей, страданий, дискомфорта, увечий, смерти, убытков или ущерба в отношении какого-либо лица или какой-либо собственности, независимо от способа их причинения, БУДЬ ТО В РЕЗУЛЬТАТЕ ХАЛАТНОСТИ ИЛИ ПО ДРУГОЙ ПРИЧИНЕ, которые в будущем могут иметь к вам отношение в результате вышеуказанного использования, в самом полном объеме, предусмотренному действующим законодательством.

2. Вы отдаете себе полный отчет и принимаете на себя все риски, связанные с использованием Продукта, включая риск халатных или ошибочных действий со стороны кого бы то ни было. Вся ответственность, связанная с эксплуатацией Продукта, ложится исключительно на пользователя Продукта.

3. Вы подтверждаете, что физически способны пользоваться Продуктом и у вас нет никаких медицинских противопоказаний, которые могли бы негативно отразиться на вашей способности безопасно его использовать. Вы подтверждаете, что вам минимум 18 (восемнадцать) лет и вы полностью проинформированы о рисках, связанных с использованием Продукта. Кроме того, вы подтверждаете, что не намерены употреблять алкоголь, который может ослабить вашу бдительность, или какие-либо вещества, действующие на психику, а также то, что вы не намерены иметь при себе или употреблять указанные вещества до или во время использования Продукта.

4. Вы полностью признаете наши предостережения и понимаете, что:

(а) существуют реальные риски и опасность использования Продукта в процессе вождения, включая, помимо всего прочего, увечья, боли, растяжения, переломы, частичный или полный паралич, смерть или другие серьезные повреждения, которые могут привести к инвалидности;

(б) указанные риски и опасность могут стать следствием халатности производителей или их агентов или любой третьей стороны, которые принимают участие в проектировании или изготовлении Продукта;

(в) указанные риски и опасность могут явиться следствием как предсказуемых, так и непредсказуемых обстоятельств.

Данным вы принимаете на себя все риски и опасность, а также всю ответственность за любого рода ущерб и/или убытки, причиненные — будь то частично или полностью — вследствие халатности и действий других лиц, включая компанию Cardo.

5. Используя Продукт, вы тем самым подтверждаете, что вы ознакомились с настоящим ограничением ответственности и в полной мере понимаете и принимаете содержащиеся в нем условия.

[www.cardosystems.com](http://www.cardosystems.com)

