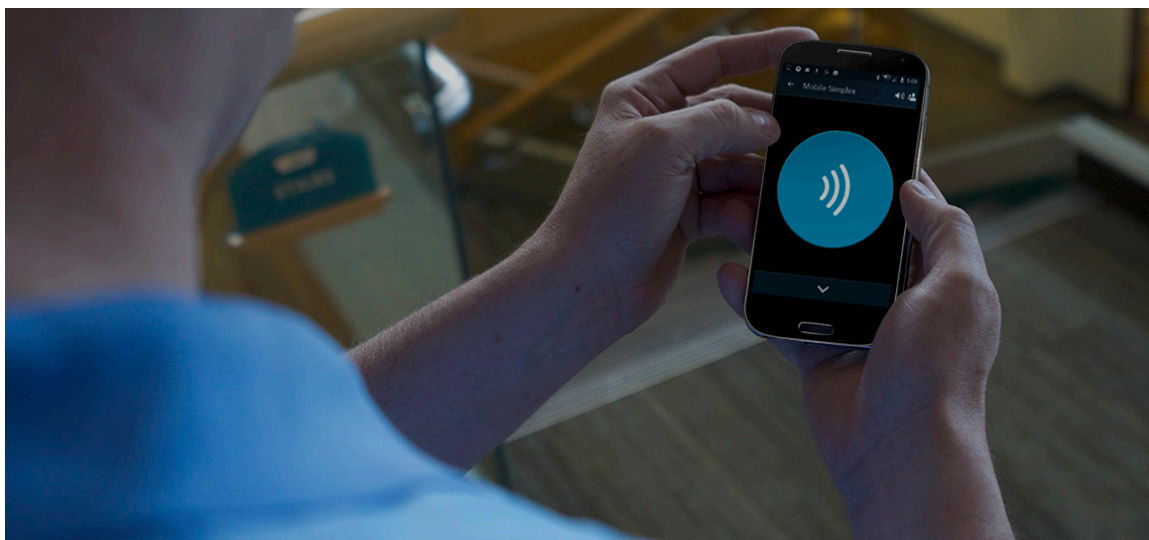


# МОБИЛЬНЫЙ КОММУНИКАТОР WAVE™



## ШИРОКОПОЛОСНАЯ СВЯЗЬ PUSH-TO-TALK В ЛЮБОМ МЕСТЕ

Приложение Мобильный коммуникатор WAVE расширяет возможности связи Push-to-Talk (PTT), обеспечивая безопасный обмен данными между смартфонами на платформе Android и Apple iOS, планшетами или специализированными устройствами и другими системами связи по широкополосным сетям.

### МГНОВЕННЫЙ, БЕЗОПАСНЫЙ ДОСТУП К СВЯЗИ PTT

Мобильный коммуникатор WAVE превращает ваше мобильное устройство в многоканальный терминал PTT. Оно обеспечивает мгновенную, безопасную и недорогую связь между отдельными пользователями или рабочими группами, которые в качестве основного устройства связи используют наземные мобильные радиостанции (LMR), ручные компьютеры, ПК или смартфоны/планшеты.

### РАЗЛИЧНЫЕ УСТРОЙСТВА, ЛЮБАЯ СРЕДА ПЕРЕДАЧИ

Вполне возможно, что у вас уже есть собственное устройство или доступ к устройству, поддерживающему программное обеспечение Мобильный коммуникатор WAVE. Поддержка предоставляется для самых разных устройств, будь то Apple или Android, смартфон или планшет. Для подключения можно использовать общественные или частные мобильные сети передачи данных или Wi-Fi®, а также использовать уже имеющийся тарифный план обслуживания или выбрать другой план в соответствии с вашими потребностями.

### РАСШИРЬТЕ СВОЮ СЕТЬ LMR

Мобильный коммуникатор WAVE позволяет сотрудникам оставаться на связи за пределами зоны действия LMR, обеспечивая бесперебойную связь в любом месте, где есть доступ к сетям передачи данных. Мобильный коммуникатор WAVE расширяет

возможности любой системы LMR от Motorola Solutions или других поставщиков до мобильной широкополосной связи. Систему WAVE можно использовать с устройствами любых поставщиков, и поэтому она является ведущим в отрасли решением для расширения сети LMR до широкополосной связи.

### СОЗДАНО ДЛЯ КРИТИЧЕСКИ ВАЖНОЙ СВЯЗИ

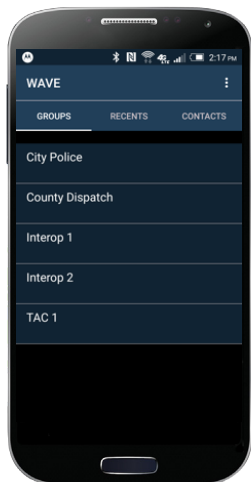
Приложение Мобильный коммуникатор WAVE, созданное на основе технологий, разработанных для правительственных и военных структур, отличается ведущим в отрасли качеством звука, непревзойденными возможностями по количеству подключения пользователей на канал, постоянной доступностью без необходимости устанавливать соединение с задержками, близкими к задержкам в сетях LMR. Интегрированные функции отображения местоположения абонентов на карте, функции групповых и частных вызовов, многоканального мониторинга вызовов, сервис отображения статусов абонентов и история радиообмена создают наиболее конкурентоспособное решение широкополосной связи PTT на сегодняшний день.

### УНИКАЛЬНЫЙ, ПРОВЕРЕННЫЙ И НАДЕЖНЫЙ

Сегодня Мобильный коммуникатор WAVE широко используется в оборонных, правительственных и коммерческих организациях, которым требуется высокопроизводительная, надежная и географически неограниченная связь PTT с использованием устройств потребительского класса с подключением к широкополосным общественным или частным сетям.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА СВЯЗИ ДЛЯ РАБОЧИХ ГРУПП WAVE  
МОБИЛЬНЫЙ КОММУНИКАТОР WAVE



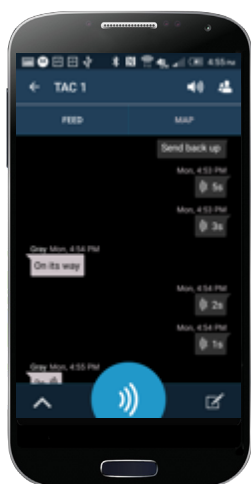
### ГРУППЫ, ИСТОРИЯ ДЕЙСТВИЙ И КОНТАКТЫ

После успешного входа в систему на экране устройства отображаются три основные вкладки, а также меню приложения, содержащее настройки, справку и сведения о приложении. Три основные вкладки, Groups (Группы), Recents (История действий) и Contacts (Контакты), предоставляют доступ к основным функциям приложения.

Вкладка **Groups (Группы)** содержит список разговорных групп или каналов. При первом входе в систему Мобильного коммуникатора автоматически активируется до 16 групп из вашего профиля. Это первые 16 групп из алфавитного списка, назначенного вашим администратором. Вы можете добавлять или удалять группы на экране настроек, и при следующем входе будут загружаться группы, выбранные при последнем использовании приложения.

На вкладке **Recents (История действий)** отображаются все действия для выбранных групп, включая частные вызовы. Вы можете быстро просмотреть, кто использовал голосовую связь или текстовые сообщения, или коснуться строки действия для перехода на страницу соответствующей группы или участника.

Вкладка **Contacts (Контакты)** содержит список всех пользователей в адресной книге или списке контактов, с которыми вы можете устанавливать связь с помощью Мобильного коммуникатора WAVE. Если ваша система поддерживает частные вызовы, то на вкладке контактов также будут отображаться доступные радиостанции для частного вызова.



### ГРУППОВЫЕ ЛЕНТЫ И РТТ

При однократном касании группы открывается страница, содержащая вкладки Feed (Лента) и Map (Карта) для этой группы.

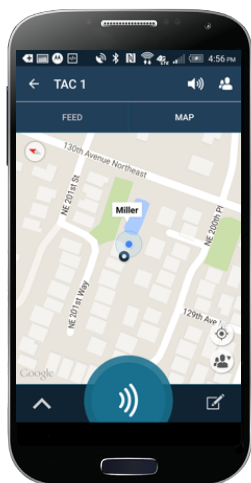
На вкладке Feed (Лента) отображаются все действия РТТ и текстовые сообщения в хронологическом порядке, а также отображаемое имя пользователя и отметки времени начала вызова и отправки сообщений. Вызовы РТТ также имеют отметки продолжительности. Ваши действия отображаются справа, а действия других пользователей — слева.

Справа от имени группы находится кнопка выключения звука и значок участника группы. При касании кнопки выключения звука будет выключен звук для выбранной группы. При касании значка участника открывается список всех активных участников группы.

Внизу экрана расположена стандартная кнопка РТТ. Коснувшись и удерживая кнопку РТТ, вы можете говорить в активной группе.

Слева от кнопки РТТ расположена стрелка, направленная вверх, для переключения в полноэкранный режим связи РТТ. В полноэкранный режим РТТ активировать связь РТТ можно, коснувшись любой части экрана между верхней строкой навигации и стрелкой, направленной вниз.

Справа от стандартной кнопки РТТ находится значок выбора текстового сообщения. При касании этого значка открывается клавиатура интерфейса текстового сообщения. Все отправленные и полученные сообщения отображаются в ленте группы. Клавиатуру можно свернуть, при этом интерфейс текстового сообщения останется активным.



### КАРТЫ

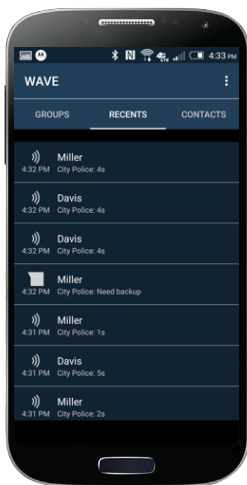
Вторая вкладка на экране выбранной группы — Maps (Карты). На этой вкладке отображается карта Google (Android) или карта Apple (iOS), исходный масштаб которой включает маркеры местоположения всех пользователей выбранной группы, предоставляющих сведения о своем местоположении. Ваше местоположение обозначается синим маркером, местоположение других пользователей — черными маркерами. Исключение составляют устройства iOS: на них используется дополнительный желтый маркер, обозначающий местоположение, сведения о котором не обновлялись в течение последних 5 минут.

При касании маркера отображается имя участника группы. При касании значка отображения всех участников, расположенного в правом нижнем углу, карта возвращается к масштабу, охватывающему маркеры всех участников, которые предоставляют сведения о своем местоположении. При касании значка отображения по центру (над значком отображения всех участников) ваше местоположение отображается в центре карты.

При необходимости вы можете изменять масштаб карты, поворачивать ее, наклонять и перетаскивать. При двойном касании экрана масштаб карты будет постепенно увеличиваться в точке касания — увеличение выполняется при каждом двойном касании. При нажатии кнопки РТТ в режиме карты рядом с маркером вашего местоположения отобразится ваше имя. Аналогичным образом, если другой участник разговорной группы совершает групповой вызов, его имя будет отображаться над его маркером.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА СВЯЗИ ДЛЯ РАБОЧИХ ГРУПП WAVE  
МОБИЛЬНЫЙ КОММУНИКАТОР WAVE

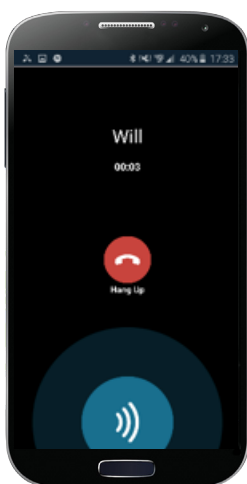


### ИСТОРИЯ ДЕЙСТВИЙ

На вкладке Recents (История действий) можно просматривать вызовы и текстовые сообщения по всем группам в режиме журнала или в режиме реального времени. Хронологический список содержит тип действия (групповой/частный вызов или текстовое сообщение) с отметкой времени (начало сеанса группового или частного вызова, отправки сообщения), отображаемое имя пользователя и группу, в которой он активен (для групповых вызовов), или участника, с которым устанавливалась связь (для частных вызовов). При касании любой строки в списке последних действий открывается лента соответствующей группы или участника, где можно просмотреть все последние действия или передать звуковое или текстовое сообщение.

Если во время сеанса пользователь деактивирует одну из разговорных групп, соответствующие строки будут выделены серым цветом и станут неактивны, однако история будет сохранена. При повторной активации группы строки снова станут активны, и пользователь снова сможет открывать экран событий разговорной группы после начала сеанса.

То же самое происходит, когда другой участник в разговорной группе пользователя выходит из системы WAVE. Все события, связанные с этим участником, будут неактивны, пока он снова не выполнит вход в систему.

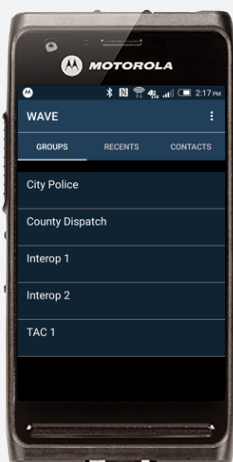


### ЧАСТНЫЕ ВЫЗОВЫ

Частные вызовы совершаются из списка участников группы на вкладке соответствующей группы. При касании имени участника группы открывается экран событий этого участника. Нажмите кнопку РТТ, чтобы начать частный вызов.

Частный вызов можно также совершить на экране контактов. При касании имени участника группы в этом списке открывается экран событий этого участника. Нажмите кнопку РТТ, чтобы начать частный вызов.

При касании вкладки Мар (Карта) участника группы открывается карта с маркером местоположения участника на карте (если он предоставляет сведения о своем местоположении), а также маркером вашего местоположения. Ваше местоположение будет всегда отображаться на картах на вашем устройстве (даже если вы не предоставляете сведения о местоположении).



### ИСПОЛЬЗУЙТЕ МОБИЛЬНЫЙ КОММУНИКАТОР WAVE НА МОБИЛЬНОМ УСТРОЙСТВЕ MOTOROLA LEX L10 LTE ПОВЫШЕННОЙ ПРОЧНОСТИ

Мобильное устройство Motorola LEX L10 LTE предоставляет руководителям, начальникам, удаленным информационным работникам, выездным работникам и ИТ-менеджерам более интеллектуальный способ связи для совместной работы. Изначально предназначенное для служб общественной безопасности, стильное и прочное устройство LEX L10 также отвечает уникальным требованиям производственных, коммунальных предприятий, гостиниц, предприятий инфраструктуры и других крупных организаций, предоставляя расширенные возможности, недоступные на смартфонах потребительского класса.

Благодаря эргономичной форме, защите от скольжения и сенсорному экрану 4,7 дюйма, устройством LEX L10 можно управлять одной рукой. Оно обладает лучшими в своем классе звуковыми характеристиками, которые обеспечиваются за счет двойных фронтальных динамиков мощностью 1 Вт, тройного микрофона с функцией шумоподавления и функцией подавления эха, а также оснащено выделенной кнопкой РТТ для быстрой голосовой коммуникации. Съёмный аккумулятор улучшает характеристики автономного использования устройства на выезде.

Благодаря модулю шифрования и операционной системе Security Enhanced Android, устройство LEX L10 отличается высоким уровнем безопасности. Оно поддерживает работу в сетях 3G/4G LTE, постоянно обеспечивая бесперебойный роуминг и оптимальное покрытие.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

СИСТЕМА СВЯЗИ ДЛЯ РАБОЧИХ ГРУПП WAVE  
МОБИЛЬНЫЙ КОММУНИКАТОР WAVE

### МОБИЛЬНЫЙ КОММУНИКАТОР WAVE РАБОТАЕТ В СИСТЕМАХ WAVE 5000 И WAVE 3000

Поскольку рабочая среда и предпочтения развертывания у всех заказчиков разные, мы предлагаем решения WAVE, которые обеспечивают возможности и производительность системы в соответствии с размером сети, сложностью системы и ИТ/инженерными ресурсами заказчика.

#### WAVE 5000

Разработанная как легко масштабируемое, многофункциональное решение РТТ корпоративного класса, система WAVE 5000 поддерживает подключение до 3000 пользователей и обеспечивает полное взаимодействие между отдельными традиционными системами радиосвязи и телефонии, а также расширяет зону действия этих систем с помощью любого сочетания широкополосных сетей и устройств, на которых работают приложения РТТ.

#### ИНТЕГРАЦИЯ С РАДИОСЕТЯМИ

Системы Motorola Dimetra IP TETRA и ASTRO® 25 с беспроводным интерфейсом MOTOBRIDGE™

Системы Motorola ASTRO 25 с проводным интерфейсом

Motorola MOTOTRBO с проводным или беспроводным интерфейсом для подключения к системам Capacity Plus, Linked Capacity Plus и Connect Plus

Другие системы Project (P25), а также отличные от P25, с беспроводным интерфейсом MOTOBRIDGE и беспроводным интерфейсом шлюза сторонних производителей

#### WAVE 3000

Оптимизированная для систем Capacity Plus, Linked Capacity Plus и Connect Plus MOTOTRBO™ с проводным интерфейсом, система WAVE 3000 обеспечивает возможности радиосвязи для смартфонов и планшетов, используя простой сервер оборудования для удобства развертывания, управления и поддержки. WAVE 3000 поддерживает подключение до 500 пользователей.

#### ТРЕБОВАНИЯ ПРИЛОЖЕНИЯ

Системы Motorola Dimetra IP TETRA и ASTRO 25 с беспроводным интерфейсом MOTOBRIDGE™

Системы Motorola ASTRO 25 с проводным интерфейсом

Motorola MOTOTRBO с проводным или беспроводным интерфейсом для подключения к системам Capacity Plus, Linked Capacity Plus и Connect Plus

Другие системы Project (P25), а также отличные от P25, с беспроводным интерфейсом MOTOBRIDGE и беспроводным интерфейсом шлюза сторонних производителей

Для получения дополнительной информации о Мобильном коммуникаторе WAVE обратитесь к представителю Motorola Solutions или посетите веб-сайт [www.motorolasolutions.ru](http://www.motorolasolutions.ru)

Motorola Solutions, Inc.  
1301 East Algonquin Road Schaumburg, Illinois 60196, U.S.A.  
800-367-2346 [www.motorolasolutions.com](http://www.motorolasolutions.com)

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и логотип в виде стилизованной буквы М являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Motorola Trademark Holdings, LLC и используются по лицензии. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.  
© 2015 Motorola Solutions, Inc. Все права защищены. (1-2016)



**MOTOROLA SOLUTIONS**