



## Приложение Wave

### Оставайтесь на связи в лом месте в любое время

Wave - это приложение для мобильных, настольных и веб платформ, которое предоставляет голосовые и видео инструменты для удалённой совместной работы для предприятий, использующих IP-АТС серии UCM6300 от компании Grandstream. Wave предлагает простую в использовании платформу, идеально подходящую для удалённых сотрудников, с помощью неё можно удалённо присоединиться, планировать и проводить встречи, звонки и конференции из любого места. Оно также позволяет пользователям серии UCM6300 напрямую звонить на другие внутренние, стационарные и мобильные номера. Wave – бесплатное приложение, оно доступно для устройств Android и iOS, а также для ПК / Mac, его можно быстро настроить путём сканирования штрих-кода, созданного устройством серией UCM6300. Это приложение соединяется с облачным сервисом Grandstream UCM RemoteConnect, который обеспечивает защищённое соединение между Wave и устройствами серией UCM6300, обеспечивая автоматический обход NAT. Благодаря приложению Wave компании смогут предоставить удалённым сотрудникам мощный мобильный и настольный инструмент для встреч и совместной работы из любого места, что позволит повысить производительность удалённых сотрудников.



Поддерживает Android и устройства iOS; Chrome и браузеры Firefox



Присоединяйтесь к встречам, звонкам и конференциям



Совместимо с Wi-Fi и 2G/3G/4G/5G сетями



Позволяет пользователям устройств серии UCM6300 совершать вызовы на другие расширения, городские и мобильные номера



Планирование и начало встреч из приложения



Поддерживает ПК и мобильные устройства встроенные камеры и USB веб-камеры



Поддержка видеоразрешения до 1080p HD



HD аудио для кристально чистого звука в встречах и звонках



Планирование и начало встреч из приложения Базовый функционал чата, включая личные сообщения, групповой чат, аудио конференции и т.д.



Поддержка Bluetooth, USB и др. гарнитур



Скачайте приложение и отсканируйте QR-код сгенерированный устройством серии UCM6300 для настройки приложения



Совместимо с облачным сервисом UCM RemoteConnect, обеспечивающим защищённое соединение

## Мобильное приложение Wave Веб и настольная версия Wave

<b>Протоколы/Стандарты</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, DNS (A record, SRV, NAPTR), STUN/TURN/ICE, SIMPLE, LDAP, TLS, SRTP*, IPv6	
<b>Сеть</b>	Wi-Fi, 2G/3G/4G/5G	Сетевое подключение от ПК
<b>Совместимость</b>	Android и iOS устройства (Google Play Store и Apple App Store)	Веб: Браузеры Firefox и Chrome (Web-RTC) Для ПК: Windows 10+ и Mac OS 10+
<b>Разрешение потокового видео</b>	До 1080p	
<b>Камера</b>	Поддержка тыловой и фронтальной камер мобильного устройства	Поддержка встроенный веб-камер, USB веб-камер (включая серию GUV от Grandstream) и пр.
<b>Гарнитура</b>	Поддержка Bluetooth, 2,5мм и 3,5мм гарнитур	Поддержка USB, Bluetooth, 2,5мм и 3,5мм гарнитур
<b>Bluetooth</b>	Поддержка Bluetooth функционала мобильных устройств, ПК и ноутбуков	
<b>Голосовые кодеки и функционал</b>	Opus, G.711 A-law/U-law, G.722, G.726-32, G.729A/B, iLBC, GSM, NACK	Opus, G.711 A-law/U-law, G.722, G722.1 G722.1C, G.723.1 5.3K/6.3K, G.726-32, G.729A/B, iLBC, GSM, NetEQ, FEC 2.0, NACK
<b>DTMF</b>	In-audio, RFC2833, SIP INFO	
<b>Высокое качество звука</b>	Полнодуплексный динамик, AEC, AGC, шумоподавление, PLC, адаптивный буфер задержки	
<b>Видео кодеки и функционал</b>	H.264 Разрешение видео до 1080P HD, экранное отображение, блокировка камеры, GS-FEC	H.264, H.263, H.263+, VP8 Разрешение видео до 1080P HD, экранное отображение, блокировка камеры, GS-FEC
<b>Макет видео</b> <i>(для веб и настольной версии Wave)</i>	Поддержка вида Фокусировка и Плитка - 4 видеозащита по умолчанию (1 до 1080P) и 1 демонстрация экрана (1080P) - До 9 видеозащит (1 до 1080P) и 1 демонстрация экрана (1080P)	
<b>Управление встречами/конференциями</b>	Приглашение участников используя контакты, ссылки или QR-коды, исключение участников, отключение микрофонов участников, блокировка встречи	
<b>Чат во встречах/конференциях</b>	Базовый функционал чата (бета), включая личные сообщения, групповой чат, отправку файлов, начало аудио конференций	
<b>Функции телефонии</b>	Удержание, голосовая конференция, видео конференция, перевод, журнал вызовов, контакты Базовый функционал чата (бета), включая личные сообщения, групповой чат, отправку файлов, начало аудио конференций	Удержание, переадресация, голосовая конференция, видео конференция, журнал вызовов, режим Не беспокоить, одновременный вызывной сигнал, расписание, Утренний звонок, общая линия (SCA), параллельная индикация вызовов (BLA), «Найти меня», фалы записей вызовов, CDR, CRM, планировка встреч, контакты
<b>Интеграция с UCM</b>	Синхронизация кодов функций, запись звонка, перевод, конференц-зал, голосовая почта	
<b>Интеграция с мобильными устройствами</b> <i>(для Wave mobile)</i>	Supports background mode, proximity sensor for in-call touch screen and keys lock Поддержка фоновой работы, датчика приближения для блокировки сенсорного экрана и кнопок во время разговора	
<b>QoS</b>	Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) и Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Поддерживаемые языки</b>	Английский, упрощённый китайский	
<b>Безопасность</b>	SIP по TLS, SRTP* (128 и 256-бит), HTTPS	SIP по TLS, SRTP* (128 и 256-бит), HTTPS, SSH, 802.1X
<b>Методы входа</b>	Номер и пароль учётной записи; вход по QR-коду; подключение к встрече по QR-коду	
<b>Обновление</b>	Обновление через Google Play Store или Apple App Store	Обновление через IP ATC серии UCM6300 (веб ГИП администратора)

Android является зарегистрированной торговой маркой Google, Inc.

iOS является зарегистрированной торговой маркой Apple, Inc

\* Для продуктов, поставляемых в страны Евразийского экономического союза, данный функционал

недоступен

2.2021.01