

Max™ Wireless



Руководство по установке и эксплуатации

ClearOne
You're Virtually There™

**Содержание**

| | |
|--|----|
| Введение | 1 |
| Обслуживание и поддержка | 1 |
| Возврат изделия | 1 |
| Распаковка | 2 |
| Безопасность | 2 |
| Начало работы | 4 |
| Подключение телефона для конференц-связи | 4 |
| Подключение телефона к цифровой телефонной линии | 6 |
| Использование беспроводного телефона для конференц-связи Max Wireless .. | 6 |
| Настройки пользователя | 8 |
| Функции звонка | 8 |
| Функции программирования | 9 |
| Тональные сигналы и сигналы тревоги | 11 |
| Техническое обслуживание | 12 |
| Уход за устройством Max Wireless | 12 |
| Вопросы электропитания | 12 |
| Поиск и устранение неисправностей | 12 |
| Приложение | 14 |
| Технические характеристики | 14 |
| Соответствие техническим требованиям | 15 |
| Гарантия | 17 |

Руководство по установке и эксплуатации устройства Max Wireless
 Номер документа ClearOne 800-158-001 Сентябрь 2003 г. (Изд. 1.0)

© ClearOne Communications, Inc., 2003 г. Все права защищены. Никакая часть настоящего документа не может быть воспроизведена в любой форме или любыми способами без письменного разрешения корпорации ClearOne Communications. Корпорация ClearOne Communications сохраняет за собой особые права. Информация в настоящем документе может быть изменена без уведомления.

Введение

Благодарим вас за приобретение беспроводного телефона для конференц-связи ClearOne Max™ Wireless. Являясь идеальным средством для небольших конференц-залов с числом участников до восьми человек, устройство Max Wireless обеспечивает удобство беспроводной связи без ухудшения качества звука и безопасности звонка.

Устройство Max Wireless спроектировано на основе стандартов беспроводной связи WDCТ и DECT (применение конкретного стандарта зависит от модели); указанные стандарты обеспечивают надежность и стабильность работы, а также отличное качество звука. Восемь часов непрерывной работы устройства между сеансами перезарядки обеспечивают прекрасную возможность на собственном опыте познать, как изменится сама сущность вашего общения при использовании устройства Max Wireless.

- **Беспроводные технологии.** Устройство Max Wireless превращает любое помещение в конференц-зал, обеспечивая аккуратную рабочую обстановку - никаких проводов на столах или полу.
- **Превосходное качество звука.** Чистый и мощный звук, обеспечиваемый устройством Max Wireless, способствует более естественному взаимодействию между его участниками.
- **Установление конференц-связи одним нажатием кнопки.** Нажав лишь одну кнопку, можно связаться с оператором услуг конференц-связи, который может соединить между собой неограниченное число участников.
- **Легкость в использовании.** Интуитивно-понятные и удобные в использовании органы управления весьма просты в работе.

Обслуживание и поддержка

Если необходимо получить дополнительную информацию по установке или работе с телефоном для конференц-связи Max Wireless, обратитесь в нашу корпорацию. Наша корпорация приветствует и поощряет высказывание мнений нашими клиентами, что помогает нам совершенствовать наши изделия с целью более полно удовлетворить запросы клиентов.

Техническая поддержка

Тел.: 1-800-283-5936(США) или 1-801-974-3760
 Факс: 1-801-977-0087
 Электронная почта: tech.support@clearone.com
 Web-сайт: www.clearone.com

Отдел продаж и обслуживания клиентов

Тел.: 1-800-945-7730 (США) или 1-801-975-7200
 Факс: 1-800-933-5107 (США) или 1-801-977-0087
 Электронная почта: sales@clearone.com

Возврат изделия

В каждом случае возврата изделия необходимо получить номер разрешения на возврат товара (RMA). Прежде чем возвращать приобретенное вами изделие, обратитесь в отдел технической поддержки корпорации ClearOne. В случае возврата изделия с ним должны быть возвращены все прилагаемые к нему принадлежности.

Распаковка

Осторожно поместите приставку для конференц-связи и базовый блок на ровную поверхность. Убедитесь, что комплект поставки содержит все компоненты, показанные ниже.


 Корпорация ClearOne не несет ответственности за повреждения изделия, возникшие в процессе транспортировки. Все претензии необходимо предъявлять непосредственно транспортной компании. Тщательно осмотрите груз на наличие явных признаков повреждений. Если груз имеет повреждения, сохраните оригинальную упаковку и упаковочные материалы для их осмотра транспортной компанией. Незамедлительно обратитесь в транспортную компанию.



Рис. 1. Компоненты устройства Max Wireless

Важные сведения по безопасности

Перед первым использованием данного изделия прочитайте инструкции по безопасности. Данный телефонный аппарат для конференц-связи не предназначен для выполнения экстренных вызовов при сбое в подаче электроэнергии. Предпринимите дополнительные меры для выполнения звонков в службы первой необходимости.

- Внимательно прочитайте все инструкции.
- Следуйте всем предупреждениям и указаниям, которые находятся на этом изделии.
- Перед чисткой изделия отключайте его от электрической розетки. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Для очистки используйте влажную ткань.
- Не используйте это изделие вблизи с водой, например, рядом с ванной, умывальником, кухонной мойкой или тазом для стирки, во влажных подвалах или рядом с бассейном.
- Не устанавливайте это изделие на неустойчивой поверхности, стойке или столе. Изделие может упасть и получить при этом серьезные повреждения.
- Отверстия в корпусе, задней или нижней панели предназначены для вентиляции и предотвращают перегрев изделия. Запрещается перекрывать эти отверстия.
- Запрещается размещать это изделие рядом или над радиатором или источником тепла. Данное изделие не следует устанавливать в замкнутых пространствах, если не обеспечена соответствующая вентиляция.
- Изделие следует подключать только к источнику питания, тип и электрические параметры которого указаны на маркировочной этикетке изделия. Если не известно, какой тип источника питания используется в вашем доме, обратитесь к дилеру данного изделия или в местную энергетическую компанию.
- Не превышайте допустимую нагрузку для электрических розеток и удлинителей, так как при этом существует опасность возгорания или поражения электрическим током.

- Не проталкиваете никакие предметы через отверстия в корпусе изделия, так как они могут коснуться частей под опасным напряжением или вызвать короткое замыкание, что может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Не допускайте попадания жидкости на изделие.
- Чтобы снизить риск поражения электрическим током, не разбирайте изделие. При открытии или снятии крышки изделия возникает риск поражения электрическим током опасного напряжения, а также получения других травм. В случае неправильной повторной сборки изделия существует опасность поражения электрическим током при последующем использовании этого устройства.
- Отключите данное изделие от электрической розетки, извлеките аккумуляторы и обратитесь за техническим обслуживанием к квалифицированному специалисту в случае, если:
 - а. Кабель питания или вилка повреждены или износились.
 - б. На изделие попала жидкость.
 - в. Данное устройство работает ненадлежащим образом даже в случае соблюдения всех инструкций по эксплуатации.
 - г. Изделие повреждено при падении.
 - д. Заметны отклонения от нормального функционирования изделия.
- Не пользуйтесь телефоном во время грозы. Существует незначительный риск поражения электрическим током в результате удара молнии.
- Не используйте данное устройство для сообщения об утечке газа, если Вы находитесь вблизи от места утечки.
- Не используйте данное изделие вблизи с медицинским оборудованием интенсивной терапии или рядом с людьми с вживленными кардиостимуляторами.
- Люди, использующие слуховые аппараты, могут испытывать неудобства от гудящего звука, который вызван радиосигналами от базовой станции и приставки.
- При близком расположении с различным электрооборудованием, например, автоответчиками, телевизорами, радиоприемниками, компьютерами и микроволновыми печами, данное устройство может повлиять на их функционирование.

Чтобы снизить риск возгорания устройства или получения травм, внимательно прочитайте инструкции и следуйте всем указаниям:

Сведения о телефонной проводке и розетках

- Соблюдайте осторожность во время установки или изменения телефонных линий.
- Подключение к телефонной сети во время грозы запрещено.
- Не устанавливайте телефонные розетки во влажных местах, если только они не спроектированы специально для такой установки.
- Никогда не прикасайтесь к неизолированной телефонной проводке или контактам, если Ваша линия подключена к общей телефонной сети.

Аккумуляторы

- Перед заменой аккумуляторного блока отсоедините данное изделие от электрической розетки.
- Используйте только тот тип аккумуляторного блока, который указан в настоящем руководстве. Не используйте литиевые аккумуляторы.
- Не утилизируйте аккумуляторный блок посредством его сжигания, так как он может взорваться. Утилизируйте аккумуляторные батареи в соответствии с правовыми нормами, предусмотренными местным законодательством.
- Не вскрывайте и не деформируйте аккумуляторный блок. Электролит аккумуляторов является агрессивным веществом и при попадании в глаза или на кожу он может стать причиной возникновения травм. Во избежание отравления не допускайте попадания этого вещества на слизистую полости рта или дыхательных путей.
- Не допускайте соприкосновения аккумуляторного блока с кольцами, браслетами, ключами или другими металлическими предметами. Это может привести к короткому замыканию аккумуляторов или стать причиной нагревания провода, и как следствие этого - возгорания.

- Не пытайтесь зарядить аккумуляторный блок путем повышения его температуры. Внезапная утечка электролита может стать причиной возгорания или возникновения раздражения кожи или глаз.
- Соблюдайте правильную полярность или направление каждого аккумулятора. Неправильная установка аккумуляторного блока может стать причиной утечки или взрыва.
- Извлеките аккумуляторный блок, если данное устройство не будет использоваться в течение нескольких месяцев. За это время может произойти утечка электролита установленных в устройство аккумуляторов.
- Полностью разряженный аккумуляторный блок следует немедленно извлечь, так как может произойти утечка электролита.
- Не храните данное изделие и аккумуляторный блок в местах с высокой температурой. Аккумуляторные блоки, которые хранятся в морозильной камере или холодильнике, необходимо предохранять от конденсации. Пред использованием аккумуляторного блока необходимо повысить его температуру до комнатной.
- Данный аккумуляторный блок является перезаряжаемым, и его можно утилизировать после полной выработки. Возможно, местным законодательством запрещается утилизация данных аккумуляторов как обычного мусора. Для получения дополнительной информации по утилизации аккумуляторного блока обратитесь в местную компанию по переработке твердых отходов.

ВНИМАНИЕ!
ВО ИЗБЕЖАНИЕ
ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ
ПОРАЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ
ТОКОМ НЕ
ПОДВЕРГАЙТЕ
АППАРАТ
ВОЗДЕЙСТВИЮ
ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ.

| | | |
|---|--|--|
| ⚡ | ВНИМАНИЕ! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАТЬ | ! |
| МОЛНИЯ СО СТРЕЛКОЙ ВНУТРИ ТРЕУГОЛЬНИКА ЯВЛЯЕТСЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИМ ЗНАКОМ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИМ О НАЛИЧИИ ОПАСНОГО НАПРЯЖЕНИЯ ВНУТРИ ИЗДЕЛИЯ | ВНИМАНИЕ! ЧТОБЫ СНИЗИТЬ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ), ВНУТРИ АППАРАТА НЕТ ДЕТАЛЕЙ, КОТОРЫЕ МОЖЕТ РЕМОНТИРОВАТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ. ОБСЛУЖИВАНИЕ АППАРАТА ДОЛЖЕН ВЫПОЛНЯТЬ КВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ СПЕЦИАЛИСТ | ВОСКЛИЦАТЕЛЬНЫЙ ЗНАК ВНУТРИ ТРЕУГОЛЬНИКА ЯВЛЯЕТСЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИМ ЗНАКОМ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИМ О НАЛИЧИИ ВАЖНЫХ СВЕДЕНИЙ, ПРИДУМАЕМЫХ ИЗДЕЛИОМ. |
| СМ. МАРКИРОВКУ СНИЗУ НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ УСТРОЙСТВА | | |

Сохраните эти инструкции

Начало работы

Подключение телефона для конференц-связи

1. Сдвиньте крышку аккумуляторного отсека на нижней части приставки.

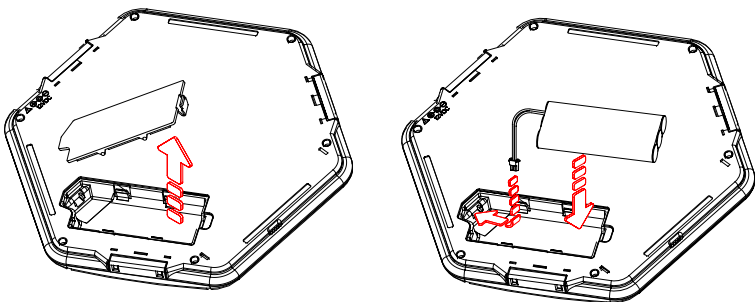


Рис. 2. Подключение аккумуляторов

2. Подсоедините штекер аккумуляторного блока к разъему в отсеке, вставьте аккумуляторный блок в отсек и установите крышку отсека на место.

ВНИМАНИЕ! Используйте только аккумуляторный блок из комплекта поставки устройства. Замену следует выполнять только на аккумулятор того же или аналогичного типа, рекомендованного производителем.

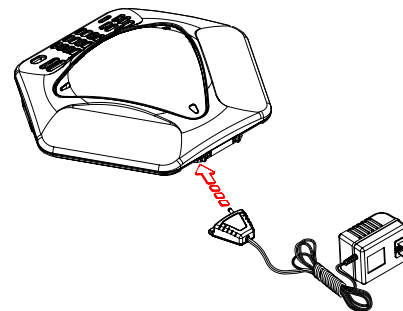


Рис. 3. Подключение источника питания

3. Подсоедините адаптер питания к приставке для конференц-связи и включите его вилку в электрическую розетку. Начнется зарядка аккумуляторов. Аккумуляторы перед их первым использованием необходимо зарядить в течение не менее 15 часов.

ВНИМАНИЕ! Используйте только адаптер питания из комплекта поставки устройства. Использование других адаптеров может привести к порче изделия.

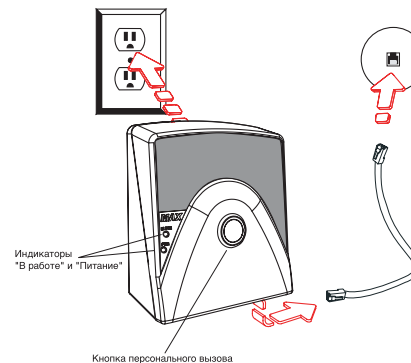


Рис. 4. Подключение базового блока

4. Подсоедините один конец телефонного кабеля к телефонному гнезду на задней панели базового блока, а другой конец - к телефонной розетке.
5. Подсоедините записывающее устройство к 2,5-мм монофоническому аудиогнезду (если требуется).
6. Включите базовый блок в электрическую розетку.* Базовый блок может располагаться до 45,7 метров выше приставки для конференц-связи.

* Международные версии базового блока устройства Max Wireless не включаются напрямую в электрическую розетку. В комплект поставки входит отдельный кабель питания.

Подключение к цифровой телефонной линии

При наличии цифровой (PBX) телефонной станции необходимо иметь преобразователь цифрового сигнала телефонной линии в аналоговый сигнал. За дополнительной информацией обращайтесь в отдел технической поддержки корпорации ClearOne.

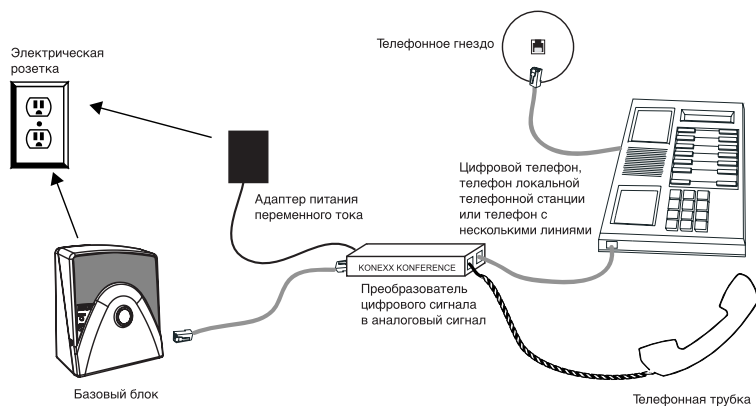


Рис. 5. Подключение базового блока к преобразователю цифрового сигнала в аналоговый сигнал.

1. Подсоедините один конец телефонного кабеля к телефонному гнезду на задней панели базового блока, а другой конец - к преобразователю цифрового сигнала в аналоговый сигнал.
2. Подсоедините адаптер питания преобразователя к электрической розетке.
3. Подсоедините второй телефонный кабель преобразователя к цифровому телефону или телефону локальной телефонной станции. Дополнительную информацию см. в руководстве пользователя преобразователя.
4. Включите базовый блок в электрическую розетку. Базовый блок может располагаться до 45,7 метров выше приставки для конференц-связи.

Использование беспроводного телефона для конференц-связи Max Wireless

Звонок по телефону

1. Нажмите клавишу **ON/OFF** (ВКЛ/ВЫКЛ). Будет слышен тональный сигнал.
2. Намерите номер, как на обычном телефоне. Набираемый номер отобразится на экране ЖКД.

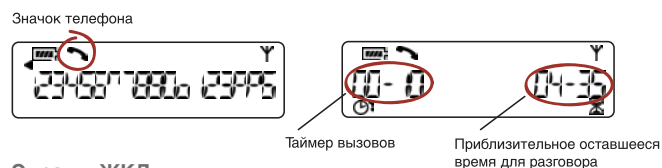


Рис. 6. Экраны ЖКД

Можно также набрать номер в режиме Standby (Ожидание) (телефон не активирован) и нажать клавишу **ON/OFF** (ВКЛ/ВЫКЛ) для установления соединения. Нажмите и удерживайте клавишу со значком фонта (#) для ввода паузы в строку набора номера.

Время, прошедшее с начала разговора, отображается в виде минут и секунд, пока не пройдет один час. Далее время будет отображаться в виде часов и минут.

Ответ на вызов

- Чтобы ответить на вызов, нажмите любую клавишу на клавишной панели. При поступлении входящего вызова будет слышен телефонный звонок, при этом индикаторы на телефоне и значок телефона на экране ЖКД будут мигать.

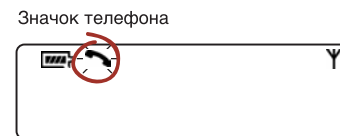


Рис. 7. Входящий вызов

Завершение звонка

- Нажмите клавишу **ON/OFF** (ВКЛ/ВЫКЛ). При этом произойдет разъединение линии и возврат телефона в режим Standby (Ожидание).

Повторный набор номера

1. Нажмите клавишу **ON/OFF** (ВКЛ/ВЫКЛ). Будет слышен тональный сигнал.
2. Нажмите клавишу **REDIAL** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР) для повторного набора последнего набранного номера.

Можно также нажать клавишу **REDIAL** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР) в режиме Standby (Ожидание), чтобы отобразить последний набранный номер. Чтобы установить соединение, нажмите клавишу **ON/OFF** (ВКЛ/ВЫКЛ).

Регулировка громкости звонка

- Когда телефон звонит, нажмите клавишу **VOLUME UP** (УВЕЛИЧИТЬ ГРОМКОСТЬ) или **VOLUME DOWN** (УМЕНЬШИТЬ ГРОМКОСТЬ).
- Когда телефон находится в режиме ожидания, нажмите клавишу **VOLUME UP** (УВЕЛИЧИТЬ ГРОМКОСТЬ) или **VOLUME DOWN** (УМЕНЬШИТЬ ГРОМКОСТЬ). Мелодия звонка будет воспроизведена один раз с новым уровнем громкости.

Отключение звука звонка

- Нажмите клавишу **MUTE** (ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА), чтобы отключить звук.
- Нажмите эту клавишу еще раз, чтобы включить звук.

Звонок по телефону с использованием телефонного справочника

1. Нажмите клавишу **ON/OFF** (ВКЛ/ВЫКЛ). Будет слышен тональный сигнал.
2. Нажмите клавишу **PHONEBOOK** (ТЕЛЕФОННЫЙ СПРАВОЧНИК).
3. Нажмите клавишу с цифрой (0-9), которая соответствует местоположению сохраненного номера телефона, который требуется набрать. Перед использованием этой функции ее необходимо запрограммировать. См. стр. 8.

Сохранение номера телефона в телефонном справочнике

1. Введите номер телефона, который требуется сохранить, когда приставка для конференц-связи находится в режиме Standby (Ожидание).
2. Нажмите и удерживайте клавишу **PHONEBOOK/EDIT** (ТЕЛЕФОННЫЙ СПРАВОЧНИК/РЕДАКТИРОВАТЬ), пока на экране ЖКД не появятся значки "Телефонный справочник" и "Программа".

Значки "Телефонный справочник" и "Программа"



Рис. 8. Добавление записей в телефонный справочник

3. Назначьте местоположение для номера телефона в телефонном справочнике нажатием соответствующей клавиши с цифрой (0-9).
4. Нажмите клавишу **PHONEBOOK** (ТЕЛЕФОННЫЙ СПРАВОЧНИК) еще раз, чтобы сохранить запись. Будет слышен сигнал подтверждения.
5. Чтобы выйти из режима Редактирование телефонного справочника перед сохранением записи, нажмите клавишу **CLEAR** (ОЧИСТКА).

Связь с провайдером услуг конференц-связи

- Нажмите клавишу **CONFERENCE** (КОНФЕРЕНЦ-СВЯЗЬ). Перед использованием этой функции ее необходимо запрограммировать. См. стр. 10.

Связь с центром обслуживания

- Когда устройство находится в режиме Standby (Ожидание), нажмите и удерживайте клавишу **0** в течение 2 секунд. Перед использованием этой функции ее необходимо запрограммировать. См. стр. 10.

Настройки пользователя

Функции, доступные во время звонка

В дополнение к основным функциям телефона, описанным в предыдущем разделе, можно воспользоваться любой из следующих функций во время звонка: переключение в режим импульсного набора номера, отправка сигнала переадресации вызова, отображение номера телефона, регулировка громкости громкоговорителя и включение/выключение звонка.

Использование импульсного набора

В устройстве Max Wireless по умолчанию используется тональный набор номера. Во время звонка можно временно переключиться в режим импульсного набора номера.

- Нажмите клавишу со звездочкой (*). На экране появится специальный символ. Все цифры, введенные после этого символа, будут набраны в импульсном режиме. По завершении звонка произойдет возврат в режим тонального набора.

Если введено более 18 символов, на экране ЖКД появится кнопка прокрутки, и цифры будут прокручиваться справа налево.

Отправка сигнала переадресации вызова

Если в спектр услуг телефонной службы входит переадресация вызова, ожидание вызова или конференц-связь, можно воспользоваться клавишей Flash (Переадресация вызова). Подробную информацию о ее использовании можно получить в местной телефонной службе.

Отображение местного номера во время звонка

- Нажмите клавишу **CLEAR** (ОЧИСТКА). На экране появится номер телефона. По истечении нескольких секунд произойдет возврат в режим отображения таймера.

Регулировка громкости громкоговорителя

- Чтобы увеличить громкость, нажмите клавишу **VOLUME UP** (УВЕЛИЧИТЬ ГРОМКОСТЬ) во время звонка.
- Чтобы уменьшить громкость, нажмите клавишу **VOLUME DOWN** (УМЕНЬШИТЬ ГРОМКОСТЬ) во время звонка.

Включение/выключение звонка

- Нажмите и удерживайте клавишу со звездочкой (*). Когда звонок отключен, на экране будет отображаться значок "Звонок отключен". Когда звонок включен, этот значок не отображается.

Звонок отключен

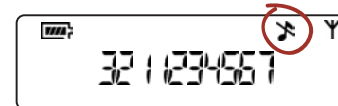


Рис. 9. Значок "Звонок отключен". Когда звонок отключен, индикаторы будут мигать при поступлении входящего вызова.

Функции программирования

Чтобы реализовать индивидуальные предпочтения и облегчить пользование телефоном, можно запрограммировать шесть функций: мелодия звонка, режим набора номера, длительность нажатия кнопки переадресации вызова, местный номер телефона, номер службы конференц-связи и номер центра обслуживания. Кроме того, можно восстановить заводские настройки по умолчанию.

Значок "Программа"

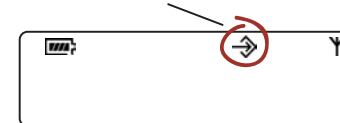


Рис. 10. Параметры программирования

Изменение мелодии звонка

1. Нажмите и удерживайте клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.), пока на экране ЖКД не появится значок "Программа".
2. Нажмите клавишу **1** для входа в меню Ringer Melody (Мелодия звонка). Имеется пять мелодий звонка.
3. Нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.). Индикация текущей мелодии начнет мигать.
4. Нажимайте клавиши **1-5**, чтобы воспроизвести соответствующую мелодию. Выбранная мелодия звонка будет воспроизведена один раз.
5. Чтобы сохранить выбор, нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.). Для выхода из режима программирования нажмите клавишу **CLEAR** (ОЧИСТКА).

Изменение режима набора номера


1. Нажмите и удерживайте клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.), пока на экране ЖКД не появится значок “Программа”.
2. Нажмите клавишу **2** для входа в меню Dialing Mode (Режим набора номера). Имеется два режима набора номера: тональный и импульсный. Текущий режим набора номера отображается на экране (“Т” - тональный, “Р” - импульсный).
3. Нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.). Индикация текущего режима начнет мигать.
4. Нажмите клавишу **1** для выбора тонального режима или клавишу **2** для выбора импульсного режима.
5. Чтобы сохранить выбор, нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.). Для выхода нажмите клавишу **CLEAR** (ОЧИСТКА).

Изменение длительности нажатия кнопки переадресации вызова

1. Нажмите и удерживайте клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.), пока на экране ЖКД не появится значок “Программа”.
2. Нажмите клавишу **3** для входа в меню Flash Duration (Длительность нажатия кнопки переадресации вызова). Текущее значение длительности будет отображаться в миллисекундах. Имеется четыре значения длительности: 480, 640, 800, 960.
3. Нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.). Индикация текущего значения длительности начнет мигать.
4. Нажатием любой из клавиш **1-4** выберите новое значение длительности.
5. Чтобы сохранить выбор, нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.). Для выхода нажмите клавишу **CLEAR** (ОЧИСТКА).


Программирование местного номера телефона

1. Нажмите и удерживайте клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.), пока на экране ЖКД не появится значок “Программа”.
2. Нажмите клавишу **4** для входа в меню пользовательских номеров телефонов.
3. Нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.).
3. Введите местный номер телефона.
4. Чтобы сохранить номер, нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.). Для выхода нажмите клавишу **CLEAR** (ОЧИСТКА).

 Если номер уже запрограммирован, перед вводом нового номера удалите прежний номер с помощью клавиши **CLEAR** (ОЧИСТКА).


Программирование номера телефона конференц-связи

1. Нажмите и удерживайте клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.), пока на экране ЖКД не появится значок “Программа”.
2. Нажмите клавишу **5** для входа в меню Conference (Конференц-связь).
3. Нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.).
4. Введите номер телефона.
5. Чтобы сохранить номер, нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.). Для выхода нажмите клавишу **CLEAR** (ОЧИСТКА).

 Если номер уже запрограммирован, перед вводом нового номера удалите прежний номер с помощью клавиши **CLEAR** (ОЧИСТКА).

Программирование номера телефона центра обслуживания

1. Нажмите и удерживайте клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.), пока на экране ЖКД не появится значок “Программа”.
2. Нажмите клавишу **6** для входа в меню центра обслуживания.
3. Нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.).
4. Введите номер, который должен набираться при нажатии клавиши **0**.
5. Чтобы сохранить номер, нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.). Для выхода нажмите клавишу **CLEAR** (ОЧИСТКА).

 Если номер уже запрограммирован, перед вводом нового номера удалите прежний номер с помощью клавиши **CLEAR** (ОЧИСТКА).

Восстановление заводских настроек по умолчанию

1. Нажмите и удерживайте клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.), пока на экране ЖКД не появится значок “Программа”.
2. Нажмите и удерживайте клавишу **9**. Во весь экран ЖКД будет отображена цифра **8**.
3. Чтобы подтвердить выбор, нажмите клавишу **REDIAL/PROG** (ПОВТОРНЫЙ НАБОР/ПРОГР.). Для выхода нажмите клавишу **CLEAR** (ОЧИСТКА).

Тональные сигналы и сигналы тревоги

| Тональный сигнал/Предупреждение | Описание |
|---------------------------------|--|
| Нет питания | Если питание базового блока выключено, то при нажатии клавиши Phone (Телефон) будет слышен звуковой сигнал. |
| Подтверждение | При успешном программировании записи слышен тональный сигнал. |
| Отклонить | Тональный сигнал слышен при попытке выполнения следующих действий: <ul style="list-style-type: none"> • ввод неверной запрограммированной записи; • использование клавиши быстрого набора, которая не была запрограммирована (Установление конференц-связи или связи с центром обслуживания одним нажатием кнопки); • ввод 45-ой цифры во время предварительного набора; • ввод 17-ой цифры для номера телефона пользователя; • ввод 31-ой цифры для клавиши быстрого набора (Установление конференц-связи или связи с центром обслуживания одним нажатием кнопки). |
| Низкий заряд аккумуляторов | Если требуется зарядить аккумуляторы, и на приставке для конференц-связи установлен режим Phone (Телефон), каждые 60 секунд будет слышен звуковой сигнал. |
| Вне диапазона | Если приставка для конференц-связи находится слишком далеко от базового блока, и при этом на ней установлен режим Phone, каждые 30 секунд будет слышен звуковой сигнал. |
| Персональный вызов | Если на базовом блоке нажата кнопка Персональный вызов, то в течение 30 секунд (или пока не будет нажата какая-либо кнопка на клавишной панели) будет слышен громкий звуковой сигнал, исходящий от приставки для конференц-связи. |

Техническое обслуживание

Уход за устройством Max Wireless

- Следуйте всем предупреждениям и указаниям, которые находятся на устройстве Max Wireless.
- Перед чисткой базового блока и приставки для конференц-связи отключайте их от электрической розетки.
- Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства. Используйте смоченную в воде ткань для очистки корпуса приставки для конференц-связи или базового блока и источника питания.



Вопросы электропитания

- Используйте только адаптер питания, который входит в комплект поставки данного телефона для конференц-связи.
- Используйте только аккумуляторный блок, который входит в комплект поставки данного телефона.

Поиск и устранение неисправностей

Неполадки устройства Max Wireless могут быть вызваны его неправильной установкой либо некорректной работой другого оборудования. Для начала проверьте следующее или обратитесь к таблице на следующей странице:

- Базовый блок Max Wireless подсоединен к электрической розетке соответствующего напряжения, и горит индикатор питания.
- Аккумуляторный блок полностью заряжен и правильно установлен в отделении для аккумуляторного блока в приставке.
- Телефонный шнур базового блока надежно подсоединен к телефонной розетке.
- Оборудование, используемое другим участником конференц-связи, соответствует качеству данного телефона Max Wireless и функционирует надлежащим образом. Max Wireless работает с изделиями низкого качества, поэтому плохое качество оборудования, используемого другим участником, влияет на качество конференц-связи.

| Если | Возможно | Попробуйте выполнить следующее: |
|--|--|---|
| Слышен звуковой сигнал до набора номера | Приставка находится вне диапазона Выключено питание базового блока. | Переместите приставку ближе к базовому блоку. Убедитесь, что базовый блок подсоединен к электрической розетке, и горит индикатор питания. |
| Не слышен тональный сигнал | Базовый блок не подсоединен к телефонному гнезду. Не используется аналоговая телефонная линия. | Подсоедините базовый блок к телефонному гнезду с помощью телефонного кабеля (входит в комплект поставки). Обязательно используйте аналоговую телефонную линию. Для получения справки обратитесь в отдел информационных технологий. |
| Слышны радиопомехи или шум | Некачественное подсоединение телефона. Неудовлетворительное состояние телефонной линии. В помещении другого участника конференц-связи слишком шумно. | Сделайте повторный вызов, чтобы проверить качество соединения другой линии. Подключите рабочий телефон к телефонному гнезду. Если помехи все еще слышны, позвоните в телефонную компанию. Попросите другого участника конференц-связи отключить оборудование, создающее помехи. |
| Можно принимать вызовы, но нельзя делать исходящие звонки. | Для используемой службы установлен неправильный режим набора номера (тональный или импульсный). | Инструкции по переключению режима набора номера см. на стр. 8. |
| Плохое качество звука | Большое количество сооружений ограничивает диапазон действия телефонной связи. Более низкое качество оборудования на другом конце линии. | Переместите базовый блок ближе к телефону. Необходимо заменить оборудование на более совершенное. Участники конференц-связи могут сесть ближе к оборудованию, устранив тем самым фоновые помехи. |

Приложение

Технические характеристики

РАЗМЕРЫ (Ш x Г x В)

Телефон:
26,7 см x 26,7 см x 7,6 см
Базовый блок:
10,8 см x 14 см x 6,4 см

ВЕС

Телефон: 1,2 кг
Базовый блок: 0,27 кг
В упаковке: 4,5 кг

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Рабочая температура: 0-50° C
Температура хранения: 5-70° C
Рабочая влажность: от 15 до 80%
Влажность при хранении:
от 10 до 90%

ПИТАНИЕ

Телефон:
Аккумуляторный блок с никель-металлогидридными аккумуляторами,
7,2 В 1800 мАч
Время непрерывного разговора - 8 часов (обычно)
Базовый блок:
Автоматически настраиваемый блок питания;
100-240 В переменного тока;
50/60 Гц

ТЕЛЕФОННОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Аналоговая линия PBX или PSTN
RJ-11C/CA11A, -12dBm
номинальный

КЛАВИШНАЯ ПАНЕЛЬ

Буквенно-цифровая клавишная панель

ГРОМКСТЬ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЯ

90 дБ (уровень звукового давления), класс А (взвешенное значение)
@ 30,5 см
Полоса пропускания: 200 Гц - 3,3 кГц

РАДИОЧАСТОТА

2,4 ГГц (стандарт WDCT)
1,8 ГГц (стандарт DECT)
(4) 32 Кбит/с (полный дуплекс)

МАКСИМАЛЬНЫЕ ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разъем: 2,5 мм монофоническое аудиогнездо
Полное сопротивление: <1000 Ом
Полоса пропускания: 200 Гц - 3,3 кГц
Динамический диапазон: 60 дБ
Общий коэффициент нелинейных искажений <0,01%

ЭХОПОДАВЛЕНИЕ

Длительность среза импульса: 60 мс x 3

ШУМОПОДАВЛЕНИЕ

Динамическое шумоподавление

СЕРТИФИКАЦИЯ

FCC часть 15/ICES-003 класс А
FCC часть 15 подраздел C/RSS-210
FCC часть 68/IC CS-03
Стандарты Совета Европы (CE)
Сертификат Лаборатории по технике безопасности UL, C-UL

ГАРАНТИЯ

2 года

МОДЕЛИ

Max Wireless WDCT
Max Wireless DECT
Max Wireless WDCT-International (международная версия)

Соответствие

Соответствие требованиям FCC Part 15/ICES-003

Это оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств Класса А согласно требованиям, изложенным в части 15 правил FCC и канадскому промышленному стандарту ICES-003. Данные ограничения разработаны с целью предотвращения вредного воздействия в условиях коммерческой эксплуатации оборудования. Данное изделие генерирует, использует и может излучать электромагнитные волны в радиодиапазоне и, будучи установленным и используемым с отклонением от требований инструкции, может стать источником радиопомех. Эксплуатация данного оборудования в жилой зоне может вызывать недопустимые помехи; в таких случаях пользователям придется устранять помехи за собственный счет. При работе данного оборудования выполняются следующие два условия: (1) данное устройство не должно создавать помехи, и (2) настоящее устройство должно выдерживать любые внешние помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательное функционирование.

Изменения или модификации без официального разрешения корпорации ClearOne Communications могут привести к лишению пользователя прав на использование данного устройства.

FCC часть 15 подраздел C/RSS-210

Шум

Электрический импульсный шум время от времени возникает на большинстве предприятий. Его интенсивность максимальна во время грозы. Некоторые типы электрооборудования, такого как регуляторы света, лампы дневного света, электромоторы, вентиляторы и т.д., также являются источниками импульсного шума. Поскольку электромагнитные волны подвержены его воздействию, временами из громкоговорителя может быть слышен импульсный шум, однако, эта временная неприятность не должна рассматриваться как неисправность устройства.

Электромагнитное облучение

Данное оборудование удовлетворяет требованиям FCC на ограничения электромагнитного облучения, разработанным для неконтролируемого оборудования. Данное оборудование должно устанавливаться и эксплуатироваться с минимальным расстоянием 20 см между источником излучения и пользователем.

Соответствие требованиям FCC часть 68/IC CS-03

US:FB1W01B910158001 Эквивалентное число телефонов (REN): 0,1B(ас)

Данное устройство соответствует требованиям Части 68 правил FCC и Техническим требованиям для терминального телефонного оборудования, опубликованным АСТА. На маркировке основного устройства данного оборудования среди других сведений приведен номер оборудования для США и значение эквивалентного числа телефонов (REN). В случае необходимости эти сведения должны быть представлены телефонной компанией.

Значение REN используется для определения количества устройств, которые могут быть подключены к телефонной линии. Избыточное число REN на телефонной линии может привести к тому, что устройства перестанут звонить в ответ на входящие вызовы. В большинстве случаев, но не во всех, общая сумма REN всех устройств не должна превышать (5.0). Чтобы точно выяснить число устройств, которые могут быть подключены к линии, что определяется общим числом REN, свяжитесь с телефонной компанией и выясните максимальное число REN для данного региона.

Если это оборудование мешает работе телефонной сети, телефонная компания заранее предупредит вас о возможном временном прекращении обслуживания. Если предварительное уведомление невозможно, телефонная компания уведомит клиента об этом как можно раньше. Кроме того, вы будете уведомлены о своем праве подать претензию в FCC, если посчитаете это необходимым.

Телефонная компания может внести изменения в свое оборудование, работу или процедуры, что может повлиять на работу оборудования. В этом случае телефонная компания заблаговременно уведомит вас о необходимости изменений, требуемых для поддержания бесперебойной работы.

Уведомление

Разъем и гнездо, используемые для подключения устройства к электрической и телефонной сетям, должны соответствовать установленным правилам FCC часть 68, а также требованиям, принятым ассоциацией АСТА. Вместе с этим устройством поставляется соответствующий этим требованиям телефонный шнур и модульный разъем. Он предназначен для подключения к модульному гнезду, которое также удовлетворяет указанным требованиям. Подробнее см. инструкции по установке.

Если возникли затруднения при работе с данным оборудованием, обратитесь в ClearOne Communications, 1825 Research Way, Salt Lake City, Utah 84119, или по телефону (801) 975-7200 для получения сведений о ремонте и гарантийном обслуживании. Если возникшие проблемы мешают работе телефонной сети, телефонная компания может попросить отключить оборудование от сети до решения проблемы.

Обслуживание внутренних деталей аппарата не может производиться пользователем. При возникновении неполадки или неисправности обратитесь в ClearOne Communications для получения сведений о ремонте или возврате устройства.

Данное оборудование нельзя использовать с телефонной компанией, предоставляющей услуги звонков по таксофону. Подключение к линии связи коллективного пользования выполняется в соответствии с местными тарифами.

Соответствие требованиям IC

IC: 1970A-910158

Эквивалентное число телефонов (REN): 0,1B(ac)

Уведомление

Термин "IC" перед номером сертификата или регистрации означает соответствие техническим условиям канадской промышленности (Industry of Canada).

Эта сертификация означает, что оборудование соответствует определенным правилам по защите, функционированию и безопасности телекоммуникационных сетей. Данное ведомство не гарантирует, что это оборудование будет работать в соответствии с требованиями пользователя.

Значение REN используется для определения количества устройств, которые могут быть подключены к телефонной линии. Избыточное число REN на телефонной линии может привести к тому, что устройства перестанут звонить в ответ на входящие вызовы. В большинстве случаев, но не во всех, общая сумма REN всех устройств не должна превышать пять (5,0). Чтобы точно выяснить число устройств, которые могут быть подключены к линии, что определяется общим числом REN, свяжитесь с телефонной компанией и выясните максимальное число REN для данного региона.

Перед установкой данного оборудования пользователи должны убедиться в том, что его можно подключать к аппаратуре местной телекоммуникационной компании. При установке оборудования следует использовать допустимый способ подключения. В некоторых случаях внутренние провода компании, связанные с персональным обслуживанием одной линии, можно удлинить с помощью рекомендуемого соединительного узла (удлинительного телефонного кабеля). Пользователь должен помнить о том, что в некоторых ситуациях выполнение перечисленных выше условий не может гарантировать качество связи.

Ремонт сертифицированного оборудования должен производиться уполномоченной канадской технической службой, указанной ClearOne Communications. Любые работы, связанные с ремонтом или модификацией данного оборудования, выполненные пользователем, а также неисправности оборудования могут дать телекоммуникационной компании повод потребовать от пользователя отключить оборудование.

Пользователи, для собственной безопасности, должны убедиться, что цепи электрического заземления блока питания, телефонных линий и внутренней системы водяного отопления, если таковая имеется, соединены вместе. Эта мера предосторожности крайне важна в сельской местности.

CE Соответствие европейским требованиям

Данное оборудование утверждено в соответствии с решением совета 1999/5/EC "Радиоборудование и телекоммуникационное оборудование" (см. вкладыш в комплекте телефона).

Гарантия

ClearOne Communications, Inc. (Производитель) гарантирует отсутствие в данном изделии дефектов материалов и изготовления. При наличии дефектов в любой части изделия Производитель по своему усмотрению соглашается:

- В течение двух лет с момента покупки продукта конечным пользователем бесплатно (за исключением транспортных расходов) отремонтировать или заменить неисправную часть при условии возврата пользователем продукта корпорации ClearOne Communications либо ее официальному дилеру в соответствии положением "Возврат и ремонт изделия", приведенным ниже.

Данная гарантия не распространяется на продукцию, собранную из различных компонентов, не изготовленных Производителем, независимо от того, являются ли они частью продукта Производителя или продаются под наименованием компонента либо номером модели Производителя.

Возврат и ремонт изделия

1. Возврат изделия в торговую организацию (если изделие приобретено у авторизованного дилера)
 - а. Документ, свидетельствующий о дате приобретения изделия в торговой организации, в течение гарантийного срока должен быть предоставлен конечным пользователем.
 - б. Торговая организация может, по своему усмотрению, незамедлительно предоставить замену или отремонтировать изделие либо осуществить возврат устройства Производителю для выполнения ремонта.
2. Возврат изделия Производителю
 - а. Конечный пользователь должен получить номер RMA (разрешение на возврат товара) в отделе технической поддержки корпорации ClearOne.
 - б. Для удовлетворения претензий по гарантийным обязательствам конечный пользователь должен вернуть изделие в корпорацию ClearOne вместе с документом о приобретении изделия (в котором отображена дата приобретения) и отобразить номер RMA на упаковке изделия.

ДАННАЯ ГАРАНТИЯ СТАНОВИТСЯ НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНОЙ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

- А. При повреждении изделия по причине небрежного обращения, несчастного случая, стихийного бедствия, неправильного обращения или несоблюдения правил эксплуатации, описанных в инструкциях по эксплуатации и технических инструкциях.
- Б. При внесении изменений в конструкцию изделия или его ремонте лицом не из числа персонала Производителя или авторизованного сервисного центра, который является представителем Производителя.
- В. При использовании с изделием или креплением к нему приспособлений или принадлежностей, произведенных не Производителем, что нанесло ущерб работоспособности, безопасности или надежности изделия, и этот факт установлен Производителем.
- Г. При изменении или удалении с изделия его оригинального серийного номера.

НИКАКИЕ ИНЫЕ ГАРАНТИИ, ЯВНЫЕ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЯХ, ДЛЯ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ. В СООТВЕТСТВИИ С НАСТОЯЩИМ ДОГОВОРом, МАКСИМАЛЬНЫЙ ОБЪЕМ ОТВЕТСТВЕННОСТИ КОМПАНИИ-ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ОГРАНИЧИВАЕТСЯ СУММОЙ, ЗАТРАЧЕННОЙ КОНЕЧНЫМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ НА ПРИОБРЕТЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ.

Никакие лица или организации не уполномочены принимать на себя какие-либо обязательства или другую ответственность в отношении данного изделия. По истечении двух (2) лет с момента возникновения основания, по которому компании-производителю были предъявлены претензии, конечный пользователь более не может выдвигать такие претензии, прямо или косвенно относящиеся к изделию или настоящей гарантии, в какой-бы то ни было форме.

Производитель не несет ответственности за косвенные и побочные убытки и убытки вследствие применения штрафных санкций, издержки, потерю прибыли или собственности, неудобства либо перерывы в производственном процессе, которые несет или испытывает конечный пользователь из-за неисправности приобретенного изделия. Никакие виды гарантийного обслуживания изделия не являются основанием для продления установленного срока гарантии.

В случае неудовлетворительного функционирования изделия конечный пользователь должен незамедлительно уведомить об этом Производителя по адресу, указанному ниже, в письменном виде с подробным описанием дефектов или фактов неудовлетворительного функционирования изделия. При получении такого уведомления Производитель проинструктирует пользователя относительно способа транспортировки изделия и других вопросов подобного характера, с целью полного соблюдения условий вышеприведенной гарантии. Данная гарантия не распространяется на повреждения изделия, возникшие в процессе транспортировки, и Производитель не несет ответственности за такие повреждения. Все расходы по транспортировке оплачивает клиент.

Настоящая гарантия распространяется только на первоначального конечного пользователя и не может быть переуступлена или передана другому лицу. Действие настоящей гарантии определяется законами штата Юта, безотносительно к противоречиям между отдельными положениями гарантии, к которым апеллируют заинтересованные стороны.

ClearOne Communications, Inc.
1825 Research Way
Salt Lake City, Utah 84119