

M2500
BLUETOOTH™ ГАРНИТУРА
Руководство пользователя



Компания Plantronics благодарит вас за приобретение беспроводной гарнитуры M2500. Гарнитура предназначена для работы с разнообразными мобильными устройствами, поддерживающими протокол Bluetooth™. Модель выполнена с применением всех передовых разработок и технологий Plantronics. Гарнитура легка, удобна, оснащена всенаправленным микрофоном, кнопкой начала/окончания разговора, регулятором громкости, функцией Mute (отключение микрофона).

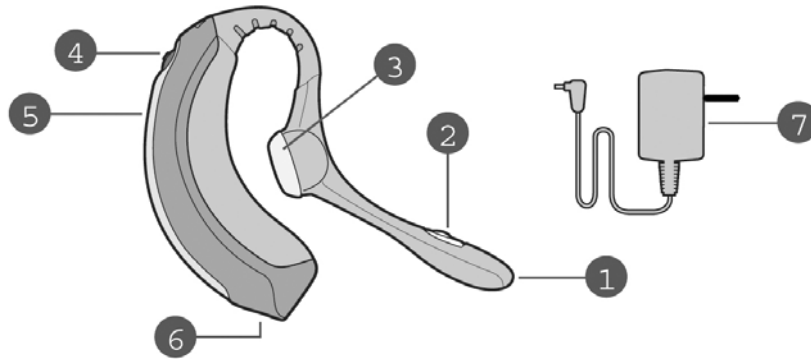


Технические характеристики гарнитуры M3000/M3500:

- время разговора – до 5 ч
- время работы в режиме ожидания – до 120 ч
- максимальное расстояние устойчивой связи – 10 м
- масса – 23 г
- поддержка телефонных Bluetooth-профилей: Headset & HandsFree
- всенаправленный микрофон
- индикатор состояния гарнитуры
- технология улучшения качества звука SoundGuide™



Схема гарнитуры



1. Микрофон
2. Кнопка начала/окончания разговора
3. Резиновая накладка на динамик (для ношения справа или слева)
4. Многофункциональное колесико (громкость/Mute(отключение микрофона) /включение/выключение)
5. Световой индикатор
6. Гнездо для подключения зарядного устройства
7. Зарядное устройство

Все дальнейшие ссылки на номера кнопок и индикаторов относятся к этой “схеме гарнитуры”.

Подготовка гарнитуры к работе

Гарнитура предназначена для работы с мобильными телефонами и другими устройствами, использующими технологию Bluetooth™. Для настройки гарнитуры и телефона вам потребуются: полностью заряженная гарнитура, телефон и инструкция к нему.

Зарядка гарнитуры

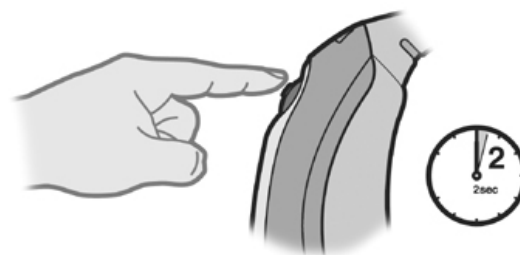
Подключите зарядное устройство (7) к сети 220 В, а разъем на зарядном устройстве (7) в гнездо для подключения гарнитуры (6). Световой индикатор (5) во время зарядки будет гореть красным светом. После того как гарнитура полностью зарядится, он загорится зеленым светом. Не используйте гарнитуру во время зарядки и не подключайте зарядное устройство, если гарнитура в данный момент используется.





Включение/отключение гарнитуры

Нажмите на многофункциональное колесико (4) и удерживайте его 2 секунды. Гарнитура включится. Световой индикатор (5) начнет мигать зеленым цветом. Для того чтобы выключить гарнитуру, нажмите и удерживайте многофункциональное колесико (4), пока индикатор не загорится красным цветом.



Настройка телефона на работу с гарнитурой

Для работы гарнитуры с мобильным телефоном или другим устройством, поддерживающим протокол Bluetooth™, устройство и гарнитура должны пройти процедуру настройки (сопряжения).

Процедура настройки (сопряжения)

1-й Шаг: Включите оба устройства.

НАСТРОЙКА ГАРНИТУРЫ

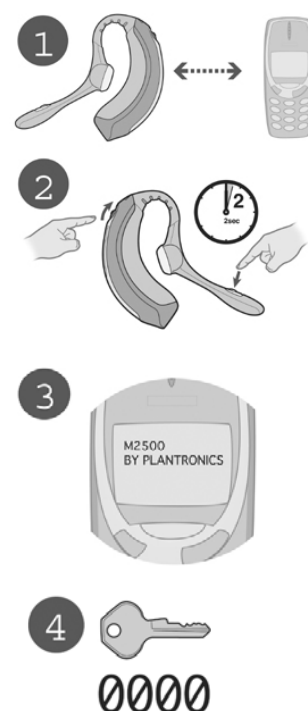
2-й Шаг: Введите вашу гарнитуру в режим поиска. Для этого одновременно удерживайте многофункциональное колесико (4) вверх и кнопку ответа на звонок (2). Когда световой индикатор (5) начнет мигать зеленым и красным цветом отпустите кнопки.

НАСТРОЙКА ТЕЛЕФОНА

1-й Шаг: Если вы сопрягаете гарнитуру с мобильным телефоном, то в его меню найдите пункт для поиска Bluetooth гарнитур или устройств, например: "Поиск Bluetooth устройств". Когда аппарат завершит процесс поиска, выберите в меню "M2500 by Plantronics". Если название гарнитуры не отобразилось на экране телефона – ознакомьтесь в возможных причинах неполадки на странице 8.

4-й Шаг: Когда телефон запросит пароль, введите: 0000. Теперь телефон сопряжен с гарнитурой M2500. Если процесс сопряжения оборвался – повторите шаги 1-3.

В случае, если ваше устройство не удастся настроить на работу с гарнитурой стандартным образом, свяжитесь со службой технической поддержки Plantronics (info@plantronics.ru).





Инструкции по настройке телефона

Siemens S55.

Подготовка телефона:

Включите телефон. Нажмите правую клавишу под надписью Menu на экране телефона, двигайте курсор до иконки Setup и нажмите Select. Используя клавиши вниз и вверх перейдите к пункту Connectivity и нажмите Select. Используя клавиши вниз и вверх перейдите к пункту Bluetooth и нажмите Options. Используя клавиши вниз и вверх перейдите к пункту Activate и нажмите Select.

Подключение гарнитуры:

В меню Bluetooth, используя клавиши вниз и вверх, выберите пункт Options. Далее выберите пункт Search for и нажмите Access. Телефон отобразит все доступные Bluetooth устройства. Выберите M2500 Plantronics, и нажмите клавишу Select. Телефон запросит у вас PIN-код Bluetooth™ устройства. Введите 0000 и нажмите клавишу ОК.



Nokia 6310.

Подготовка телефона:

Включите телефон. Нажмите клавишу Menu, выберите пункт Bluetooth. Нажмите Select, выберите пункт On. Нажмите Select. Телефон отобразит включенный Bluetooth.

Подключение гарнитуры:

В меню Bluetooth, выберите пункт Search for... . Телефон отобразит все доступные Bluetooth устройства. Выберите M2500 Plantronics, и нажмите клавишу Select. Телефон отобразит "Связь с M2500 Plantronics". Выберите пункт View Active Devices, и нажмите Select. Дисплей должен отобразить – M2500... Нажмите Options. На дисплее появится надпись "Отключить". Нажмите Select. На дисплее появится M2500 Plantronics. Нажмите Accept. После запроса введите 0000 и нажмите клавишу ОК.



Ericsson®T39.

Подготовка телефона:

Включите телефон. При помощи стрелки "вправо", войдите в меню Extras, и нажмите Yes. Выберите пункт Bluetooth. Далее выберите пункт Operation Mode, выберите On.

Подключение гарнитуры:

В меню Bluetooth, выберите пункт Paired Devices. Выберите пункт Add Device. Выберите пункт Phone Initiates. Выберите пункт Headset. Телефон отобразит все доступные Bluetooth устройства. Выберите M2500 Plantronics. Выберите пункту Add... Введите 0000 и нажмите подтверждение Yes.



Philips®Fisio 820.

Подготовка телефона:

Включите телефон. Нажмите клавишу Menu, войдите пункт Параметры настройки. Выберите пункт Установку Bluetooth. Найдите Режим Операции -> Bluetooth Вкл\выкл. и выберите его. Установите режим Always On.

Подключение гарнитуры:

Нажмите клавишу Menu и войдите в Параметры настройки. Выберите "Вспомогательные программы". Нажмите ОК, чтобы обнаружить M2500. Телефон отобразит все работающие Bluetooth-устройства. Выберите M2500 и начнется соединение. Телефон отобразит "обнаружение" гарнитуры. Введите 0000 и нажмите клавишу ОК.



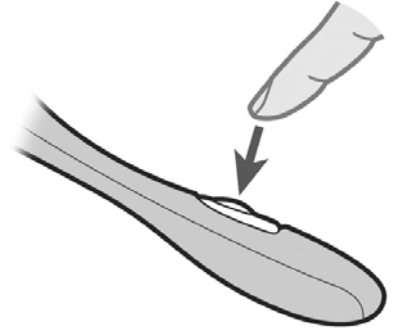


Предупреждение о разряде батареи

Если гарнитура включена и батарея близка к тому, чтобы разрядиться, в динамике гарнитуры каждые 20 сек раздается предупредительный сигнал. Световой индикатор (5) при этом мигает красным светом. Перезарядите батарею.

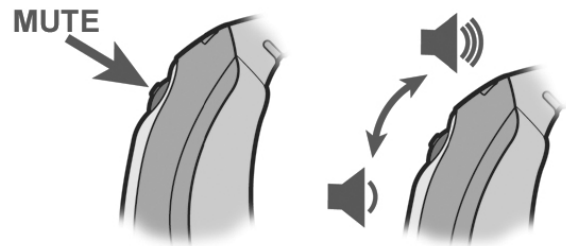
Использование гарнитуры

Для того чтобы ответить на звонок с помощью гарнитуры, дождитесь сигнала вызова в динамике гарнитуры и нажмите один раз на кнопку начала/окончания разговора (2). Для завершения текущего вызова повторно нажмите кнопку (2). Вызов может быть завершён в любой момент. В случае разрыва связи между телефоном и гарнитурой в процессе разговора гарнитура подаст два коротких звуковых сигнала. Обратитесь к дисплею вашего мобильного телефона и следуйте его инструкциям. Если вы начали разговор через телефонную трубку, то можно переключиться на гарнитуру, нажав на ней кнопку (2).



Управление громкостью и отключение микрофона

Чтобы во время разговора изменить громкость сигнала в динамике гарнитуры, вращайте многофункциональное колесико (4) вверх для увеличения громкости и вниз – для уменьшения. При достижении максимального или минимального уровня громкости гарнитура издаст два коротких звуковых сигнала. Отключение микрофона (MUTE) производится кратковременным нажатием на многофункциональное колесико (4). Двойной звуковой сигнал будет раздаваться каждые 30 секунд, пока микрофон отключен. Для включения микрофона нажмите на многофункциональное колесико (4) повторно.





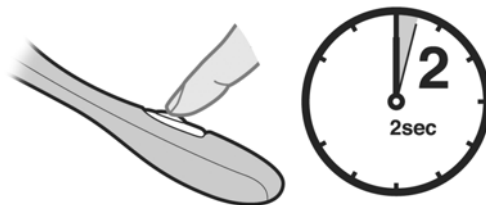
Дополнительные функции

Примечание. Приведенные ниже функции можно реализовать, если мобильный телефон поддерживает профиль HandsFree.

Чтобы воспользоваться **голосовым набором** нажмите и удерживайте кнопку начала/окончания разговора (2) в течение двух секунд.

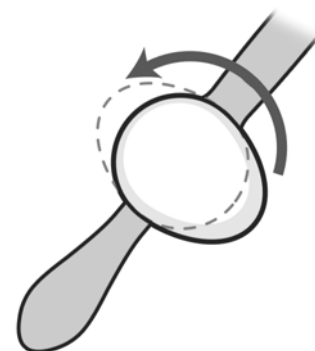
Чтобы вызвать **последний набранный номер** – дважды нажмите на кнопку начала/окончания разговора (2).

Чтобы во время звонка **перевести разговор** с гарнитуры на телефон нажмите на многофункциональное колесико (4) и удерживайте его до тех пор, пока вызов не перейдет на телефон.

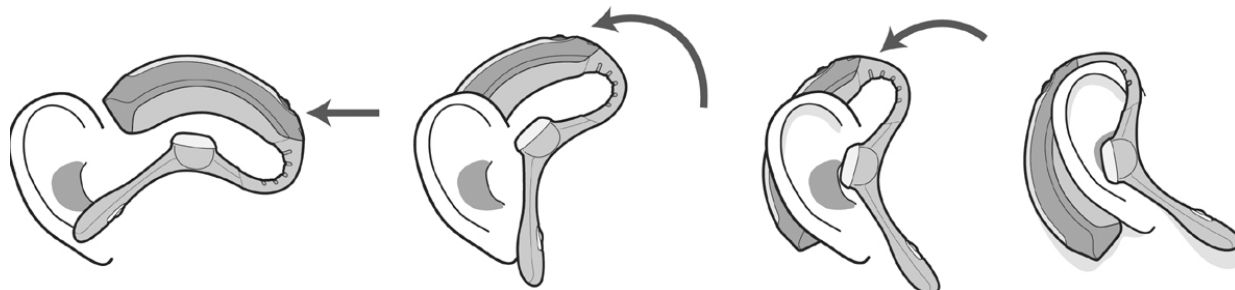


Правильное ношение гарнитуры

Гарнитура изготовлена таким образом, что можно просто и быстро настраивать ее для ношения как на правом, так и на левом ухе. Чтобы трансформировать гарнитуру для ношения с другой стороны просто поверните резиновую накладку на динамике (3) на 180°.



Гарнитура одевается легким круговым движением (см. рисунок ниже). Регулируя гарнитуру, добейтесь надежного и удобного крепления.





Уход за гарнитурой

- Раз в месяц протирайте поверхность гарнитуры чистым, сухим куском ткани. Загрязнения негативно влияют на работу гарнитуры.

Основные инструкции по безопасности

- Во время использования гарнитуры за рулем не отвлекайтесь от вождения.
- Не давайте гарнитуру детям, храните в недоступном для детей месте.
- Зарядка гарнитуры должна производиться в температурном интервале от +100С до +400С.
- Если гарнитура сильно нагревается при зарядке, немедленно отключите ее от зарядного устройства и обратитесь в ближайший сервис-центр.
- Не используйте зарядное устройство в сырых помещениях.
- Не допускайте попадания воды внутрь зарядного устройства или гарнитуры.
- Не используйте растворитель и другие чистящие средства при уходе за гарнитурой.

Возможные неисправности и их устранение

Неполадки	Неисправность	Устранение
Телефон не настраивается на работу с гарнитурой	Гарнитура не включена	Включите гарнитуру
	Разряжена батарея	Зарядите гарнитуру
	Не работает телефон	Убедитесь, что телефон вкл.
	Неправильно настроен телефон	Сверьтесь с инструкцией к мобильному телефону
Абонент не слышит моего голоса	Неправильно надета гарнитура	Наденьте гарнитуру как показано на странице 6
	Включен режим Mute	Выключите режим как показано на странице 5
Я не слышу абонента	Неправильно надета гарнитура	Наденьте гарнитуру как показано на странице 6
	Слишком низкая громкость звука	Выключите режим как показано на странице 5
Гарнитура не реагирует на нажатие кнопок	Гарнитура разряжена	Зарядите гарнитуру как показано на странице 2



Более 40 лет Plantronics создает аппаратуру и решения для профессионального применения в телефонной связи. Меняя форму, телефонные системы постоянно усложняются, анимая все более важную роль в работе любого предприятия, а телефонные гарнитуры становятся безусловным атрибутом современного эффективного общения. Комфорт и эффективность разговора стали сегодня основными требованиями при построении систем телефонии, и гарнитура – одна из самых значимых частей профессиональной работы телефонного оператора.

Plantronics идет в ногу со временем, разрабатывая и внедряя самые современные виды телефонной техники. Продукция Plantronics – это:

- высокотехнологичные гарнитуры для call-центров, офисов и других разнообразных телефонных служб,
- современные беспроводные средства связи на основе технологий DECT и Bluetooth,
- широкая гамма гарнитур для IP-связи и систем мультимедиа,
- уникальные HandsFree для мобильных телефонов и любых других областей связи, где востребовано высокое качество, уникальные
- технологии передачи звука и высокая надежность.

Гарнитуры для офиса и call-центра



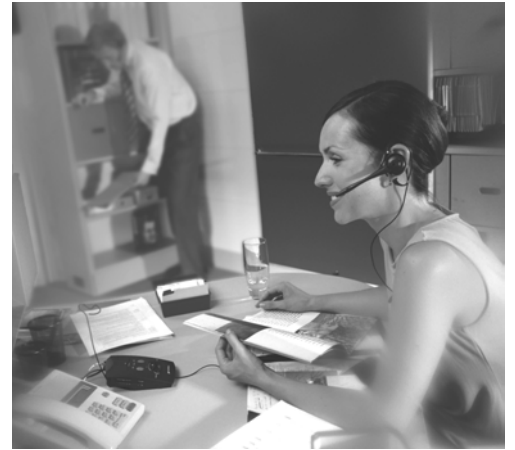
Гарнитуры Н-серии предназначены для оснащения call-центров и специальных телефонных служб. Крупные организации оснащают такими гарнитурами рабочие места сотрудников, ведущих длительные телефонные разговоры. Серия включает значительное количество моделей, каждая из которых выпускается в различных модификациях – "классические" модели с одним наушником, модели с двумя наушниками для работы в крупных центрах, модели с прозрачной трубкой-звуководом или узконаправленным шумоподавляющим микрофоном.

В конструкции гарнитур Н-серии воплощен весь многолетний опыт компании, позволяющий обеспечить комфорт и профессиональное качество передачи голоса при длительном ежедневном использовании благодаря применению современных материалов, эргономике, а также передовым разработкам в области передачи звука.



SOHO-решения

Специально для оборудования малых офисов и отдельных рабочих мест компанией Plantronics разработаны экономичные и наиболее простые решения – миниатюрные телефонные аппараты для подключения гарнитуры к стационарному телефону или напрямую к телефонной линии. Основная особенность минителефонов класса SOHO – простота использования, а незначительный размер этих систем становится достаточно важным фактором при расположении на рабочем столе вместе с компьютером, клавиатурой и бумагами. Гарнитуры в этих устройствах легки, удобны и позволяют существенно повысить комфорт и эффективность деловых телефонных звонков.



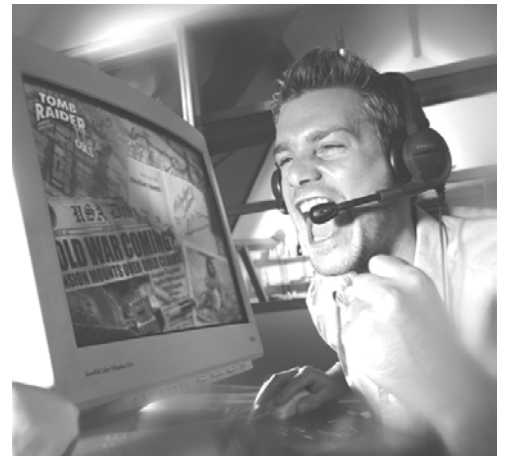
Гарнитуры для мобильной связи

Plantronics стремится внести свой вклад в комфорт и безопасность мобильной связи. Линейка гарнитур для мобильных телефонов включает модели самых различных конструкций. Все модели комплектуются специальными разъемами для подключения к большинству современных телефонных аппаратов сотовой связи, а также аппаратам работающим в системах DECT и других радиостандартов. Гарнитуры легки, удобны, защищены от высокочастотного излучения и соответствуют самым высоким требованиям по эргономике и качеству звука.



Мультимедиа-гарнитуры

Для тех, кто активно использует компьютерную связь, программы интерактивного обучения или игры, Plantronics выпускает несколько видов компьютерных гарнитур. Линейка гарнитур для персональных компьютеров включает в себя модели самой разной конструкции и назначения. Отдавая должное эргономике и качеству звука, компания Microsoft использует разработанные специально для них гарнитуры Plantronics в своей самой популярной игровой приставке X-box. Отдельным направлением Plantronics являются специальные цифровые гарнитуры серии DSP, разработанные для высокоскоростных программ обработки звука – цифровой телефонии, обучающих программ и систем распознавания голоса. Такие гарнитуры используют встроенные сигнальные процессоры, значительно ускоряющие оцифровку и последующую обработку звукового сигнала.





О компании Plantronics

Компания Plantronics более 40 лет занимается разработкой гарнитур для различных областей связи. Основанная в 1961 году в США, компания уже в 1964 году производила аппаратуру для использования в космических программах NASA. Первая экспедиция на Луну использовала гарнитуры Plantronics в качестве штатного оборудования связи. В 1986 году компания основала отделение в Англии и вышла на европейский рынок.

Сегодня Plantronics – мировой лидер в области производства средств Hands-Free. Ведущие производители телефонной техники ориентируются на применение продукции Plantronics в составе своего оборудования.

www.plantronics.ru

support@plantronics.ru

Гарнитуры Plantronics – новый шаг к совершенной связи

