

**Инструкция по эксплуатации монтажного телефона модель
MT-8001**

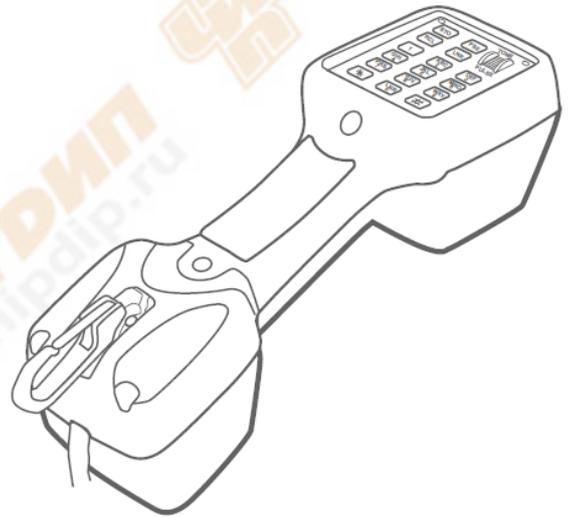


Вступление

Благодарим Вас за покупку монтажного телефона Pro'sKit модель MT-8001. Перед использованием в первый раз, пожалуйста, прочитайте следующие инструкции. Если устройство было повреждено в пути, не устанавливайте и не используйте его, а обратитесь к дилеру.

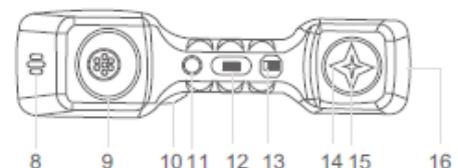
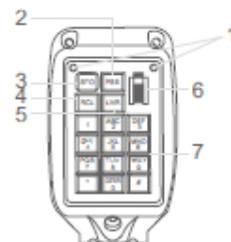
Особенности прибора

- Удобная трубка для двусторонних разговоров
- Широкое применение / отличная совместимость: тональный и импульсный режим
- Большой объем памяти: сохраняет 12 набранных телефонных номеров в памяти дозвона (быстрого набора)
- Функция повторного набора последнего номера
- Функция пауза: кнопка паузы, подходит для автоматического набора и передачи на параллельный телефон.
- Высокоимпедансный монитор способствует безопасной работе с данными.
- Отключение звука в микрофонной трубке с помощью переключателя
- Непрерывная светодиодная индикация полярности
- Автоматическое отключение - функция энергосбережения: прибор автоматически выключается для сохранения зарядки питания, если нет сигнала в течение 5 минут.
- Три уровня громкости (высокий, средний и низкий)
- Звуковой электронный звонок.



1. Предупреждение: кнопка BUT SETT предназначена для служебного использования.
2. Пожалуйста, держите подальше от источника помех прибор, если появляется RF1.

1. индикатор полярности (светодиод)
2. кнопка паузы
3. кнопка для сохранения данных
4. кнопка возврата
5. кнопка повторного набора последнего номера
6. переключатель режимов тональный / импульсный
7. цифровая клавиатура
8. динамик с усилителем
9. приемник
10. переключатель режимов телефон/мониторинг
11. переключатель трубка / громкоговоритель
12. переключатель уровня контроля громкости
13. выключатель звука
14. динамик звонка
15. передатчик
16. микрофон громкоговорителя



Настройка режимов

переключатель режимов телефон/мониторинг (кнопка 10)

Эта позиция Т (телефон) используется при движении переключателя в это положение для набора номера и осуществления разговора, как общий телефон. Положение М (монитор) удаляет передатчика от цепи. Это обеспечивает высокое сопротивление связи, что позволяет проводить мониторинг линии без нарушения разговоров или сигналов.



переключатель трубка / громкоговоритель (кнопка 11)

Громкоговоритель и активные колонки обеспечивают удобную громкую связь. Переключатель используется для включения громкой связи и динамиков с усилителями, и выключаются они соответственно с помощью этой кнопки.

переключатель уровня контроля громкости (кнопка 12)

Этот параметр задает регулятор громкости для громкоговорителя / динамиков с усилителями. Мощность звука может быть установлена в положении: **H** (высокий), **M** (средний), или **L** (низкий). Обратите внимание, что для предотвращения акустического эха, тестовый набор отключает регулярные передатчики и приемники в режиме громкой связи и режиме спикера.



Вызовы в режиме громкой связи

Звонки могут быть сделаны с включенной громкой связью или выключенной, выбрав (**T**) положение на переключателя режимов телефон/мониторинг (**10**). При принятии вызова в режиме громкой связи, набранный номер можно услышать из динамика, снабженного звуковой обратной связью с пользователем.

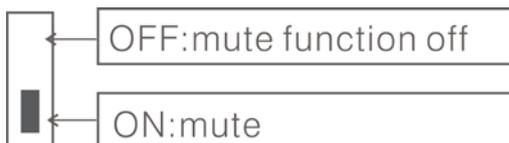
Срок службы батареек прибора

Чтобы продлить срок службы батареек, динамик громкой связи будет автоматически отключаться примерно через пять минут, если не было сигнал выше -30 dBm в этот период. Любой сигнал выше -30 dBm включает повторно таймер, таким образом, динамик всегда остается включенным.

Выключатель звука (13)

Поверните переключения в положение ВЫКЛ, тогда голосовой сигнал прекратится для

сохранения личной информации. Поверните его в положение ВКЛ для возобновления голосовой функции.



Клавиатура управления

Полярность

Индикатор полярности (1) автоматически загорится, чтобы показать линию полярности. Зеленый светодиод загорится, если красный тестовый провод подключен к контуру (отрицательной) стороны линии и черный провод подключен к концу (положительной) стороны линии. Красный светодиод загорится, если оба конца подключены неверно, наоборот. Светодиоды также будут мигать во время импульсного или тонального набора. Они должны быть выключены во время работы громкой связи или в режиме работы динамика с усилителем.

Тональный / импульсный набор номера

Перед использованием функции тестера, включите тональный / импульсный набор номера в соответствии с местным режимом набора номера с помощью переключателя режимов тональный / импульсный (6). Кроме того, нажав клавишу "*", это позволит вам временно переключаться между тональным и импульсным набором без использования переключателя (6).



Сохранение номеров

Кнопка сохранения данных (3) используется для хранения номеров в памяти телефона. Есть 12 свободных мест общей памяти (кнопки от 0 до 9, * и #), с каждой из которых можно сохранить до 16 цифр телефонного номера.

Перед сохранением нового номера целесообразнее сначала очистить место памяти. Для очистки памяти нажмите кнопку "STO" два раза, после чего память будет очищена.

Чтобы сохранить номер:

1. Переключите в положение **T** с помощью Т / М переключатель (10)
2. Нажмите " STO "
3. Введите номер, который нужно сохранить
4. Нажмите " STO "
5. Нажмите клавишу для сохранения в необходимой ячейки памяти (одна кнопка может быть использована только один раз для сохранения номера)
6. Переключение в режим **Мониторинг** с помощью Т / М переключатель (10)

Чтобы сохранить новый номер: после набора номера, набранный номер можно сохранить, нажав кнопку " STO " **дважды**, а затем любую цифру кнопок от 0-9 (одна кнопка может быть использована только один раз для сохранения номера)

Набор номера с использованием кнопки возврата (4)

Напомним, кнопка RCL (4) используется для вызова номера, хранящегося в памяти. После получения гудка, нажмите кнопку RCL (4) и цифровую клавишу (0-9), затем сохраненный соответствующий номер будет набран автоматически.

Повторный набор последнего набранного номера

Кнопка LNR (5) повторный набор последнего набранного номера (в любом режиме тональный или импульсный) используется, после как положите трубку, а затем снова снимите трубку телефона.

Кнопка Пауза

Есть несколько случаев, когда есть необходимость вставить паузу между цифрами хранящегося номера, например, при обращении к внешней линии через офисную АТС, что требует набор 9, чтобы переключится за пределы офиса. Чтобы сохранить число с паузой, просто нажмите кнопку PSE в точке, где требуется пауза. Например, для магазина 9-555-1212, вы должны ввести 9 [PSE] 5551212. Кнопка PSE делает паузу в 3,6 секунд.

При проверке схемы, щелчки могут быть достаточно громкие, что вызывает акустический шок. Тестовые наборы не должны проводиться рядом с ухом. Трубка должна быть расположена комфортно на плече, подальше от уха или установлена в режим громкой связи.

Обслуживание

1. Отключите тестовые провода от любых металлических соединений перед выполнением любого обслуживания.
2. Если тестовый набор не работает должным образом, во-первых, замените батареи и перепроверьте прибор на работоспособность (см. Замена батареи).
3. Не используйте хлорированные растворители.

Устранение неисправностей

Внимание! Данное устройство имеет функцию мониторинга телефона, несанкционированный мониторинг является незаконным, а это устройство для профессионального и законного использования.

1. Монтажный телефон является профессиональным инструментом связи, специально предназначенный для проверки телекоммуникационных линий. Не разрешается использовать прибор от источников питания AC100 ~ 125V 50/60 Гц или AC200 ~ 250V 50/60 Гц, в противном случае это может привести к опасности поражения электрическим током или повреждениям устройства.
2. Если есть помехи в применении, как правило, это помехи от телекоммуникационных линий, пожалуйста, установите переключатель уровня громкости (12) в положение M или L, чтобы уменьшить помехи, или проверьте, правильно ли подключены тестовые провода монтажного телефона к телекоммуникационной линии.

Дефект	Возможная проблема	Разрешение
Не работает	Перегорел предохранитель	Замените предохранитель
Нет сигнала	1. неверное подсоединение тестовых проводов и линии 2. выключены динамики ли переключатель (11)	1. Проверьте, хорошо ли подключены провода к телекоммуникационной линии 2. Включите переключатель (11)
Нет звука	Возможно, отключен звук	Включите переключатель (13)
Короткие звонки	Разряжена батарея	Замените батарею
Не слышно разговора в режиме мониторинг	1. Переключатели режима мониторинг и спикера отключены 2. Уровень громкости громкоговорителя отключен 3. Батарея разряжена	1. Включите переключатели 10 (в положение М) и переключатель 11 2. Поверните переключатель 12 в положение Н 3. Замените новой
Перекрестные помехи	1. Плохо подключены тестовые провода 2. Воздействия других линий (интерфейс)	1. Проверьте, хорошо ли подключены провода к телекоммуникационной линии 2. Поверните переключатель 12 в положение М или L
Память телефона для сохранения номера не доступна	Батарея разряжена	Замените батарею
Полярность прибора не определяется (светодиоды не горят)	Батарея разряжена	Замените батарею

Замена батареи

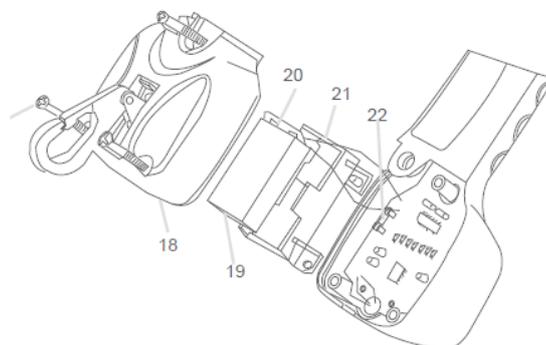
1. Удалите три винта из батарейного отсека.
2. Удалить крышку батарейного отсека.
3. Выньте фиксатор батареи
4. Удалите батареи и установите щелочные или литиевые батареи на 9В (6F22ND 9В)
5. Верните обратно фиксатор, крышку и винты.

Избегайте зажима провода аккумулятора.

Внимание! После извлечения аккумулятора, память будет сохранять номера, сохраненные за 10 секунд до отключения. Если из памяти исчезнут номера, выполните шаги, упомянутые в данном руководстве для сохранения номера.

Замена предохранителя

1. Удалите три винта из батарейного отсека.



2. Удалить крышку корпуса.
3. Вынуть предохранитель.
4. Заменить его с такой же спецификацией ($\varnothing 5 \times L20$ мм, 100мА/250В).

17. Винт
18. Крышка
19. Батарея (6F22ND 9В)
20. Резиновый чехол
21. Фиксатор
22. Предохранитель ($\varnothing 5 \times L20$ мм, 100мА/250ВВ)

Спецификация

Сопротивление постоянному току в режиме разговора:	300 Ом
Характеристики линии:	максимум 2 к Ом при напряжении постоянного тока 48В (номинальная минимальная сила тока в контуре 20мА)
Импеданс монитора:	минимальный 39 кОм при 1кГц
Дисковый набор Частота импульса Процент разрыва Между цифрами интервал Уменьшение сопротивления вследствие разрыва	10 импульсов /с +0,8 импульсов/с 61 % \pm 2 % в норме 1000 мс > 50 кОм
Набор из памяти Объем памяти Объем ячейки памяти Пауза АТС	12 записей плюс повторный набор последнего номера 16 цифр в одной записи 4 сек
Источник питания усилителя монитора	Батареи 9В (25 часов непрерывного использования)
Уровень громкости	Низкий L, средний M, высокий H
Автоматическое отключение питания	Через 5 мин. После последнего радиосигнала
Габариты	26*7*8,9 см
Индивидуальная упаковка	Цветная коробка
Температура	Для работы: 0 - 50°C Для хранения: -40 - 66°C
Высота над уровнем моря	3000 м
Вес	560 г.