

Elenberg

ТЕЛЕФОН С АОН TL-1047

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ВВЕДЕНИЕ

Поздравляем Вас с приобретением современного телефонного аппарата с функцией АОН.

Пожалуйста, перед первым использованием прибора полностью прочитайте данное руководство.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

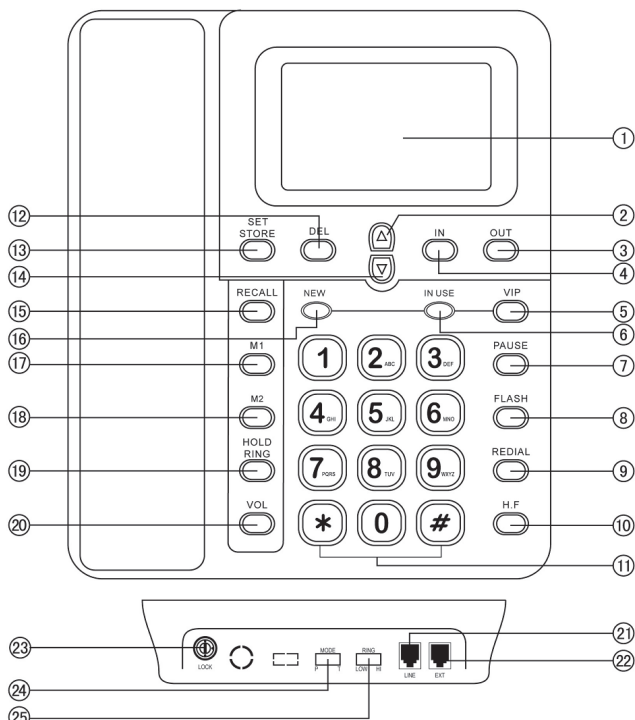
1. Следуйте всем предупреждениям и инструкциям.
2. Используйте влажную ткань для чистки корпуса прибора.
3. Устанавливайте телефон на устойчивое основание. В случае падения прибор может получить серьезные повреждения.
4. Не используйте данный прибор во время грозы.
5. Не пытайтесь самостоятельно починить данный прибор – это приведет к разрыву гарантийного соглашения. Любой ремонт должен осуществляться в сервисном центре.

ФУНКЦИИ

- Автоматический определитель номера (АОН)
- На ЖК-экране отображаются: календарь, входящие номера, дата, время звонка и его порядковый номер
- Память на 66 входящих, 18 исходящих и 84 VIP номера
- Возможность редактирования списка входящих/исходящих номеров
- Отображение продолжительности исходящих вызовов
- 2 ячейки памяти для хранения 16-значных номеров, активируемых нажатием одной кнопки
- 12 ячеек памяти для хранения 16-значных номеров, активируемых нажатием двух кнопок
- Повторный набор номера
- Возможность программирования 32-значных номеров, будильник
- 16 мелодий звонка
- 5 уровней яркости ЖК-экрана
- Музыкальное оформление ожидания на линии, возможность установки регионального кода
- Время отбоя: 1000 мс/600 мс/300 мс/180 мс/110 мс/90 мс
- Время паузы: 3.6 с/5 с/7 с/9 с
- Импульсный и тональный режимы набора номера
- Регулировка громкости динамика
- Регулировка громкости звонка
- Индикатор использования телефона и новых звонков
- Блок кнопок и подсветка ЖК-экрана
- Громкая связь

ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

1. ЖК-экран
2. Вверх (Δ)
3. Исходящие (OUT)
4. Входящие (IN)
5. Кнопка (VIP)
6. Индикатор “В работе” (IN USE)
7. Пауза (PAUSE)
8. Отбой (FLASH)
9. Повтор (REDIAL)
10. Громкая связь (H.F)
11. Кнопки с цифрами
12. Удалить (DEL)
13. Установить/Сохранить (SET/STORE)
14. Вниз (∇)
15. Вызов (RECALL)
16. Индикатор “Новый звонок” (NEW)
17. Ячейка памяти (M1)
18. Ячейка памяти (M2)
19. Удерживать/Звонок (HOLD/RING)
20. Громкость (VOL)
21. Разъем для подключение телефонного провода (LINE)
22. Дополнительный вход (EXT)
23. Замок (LOCK)
24. Переключатель режимов импульсный/тоновый (MODE P-T)
25. Переключатель громкости (RING LOW-HI)



НАЧАЛО РАБОТЫ

1. Вставьте 3 батареи типа AA (1.5v) в батарейный отсек, соблюдая полярность. На ЖК-экране отобразится год, месяц, дата и время.
2. Подключите телефонный шнур к базе и к телефонной розетке.
3. Подключите трубу к базе.
4. Установите режим набора номеров в соответствии с типом Вашей АТС: импульсный или тоновый.
5. Подключите функцию АОН через телефонную компанию.

Меню настроек

При положенной трубке нажмите кнопку SET/STORE, чтобы зайти в меню настроек. На экране отобразится: SET/STORE 1 DATE. Используйте кнопки Δ и ∇ , чтобы переключаться между пунктами меню. Выбрав нужную функцию, нажмите кнопку SET/STORE. После редактирования выбранного пункта кнопками Δ и ∇ снова нажмите кнопку SET/STORE, чтобы сохранить сделанные изменения. Чтобы отменить сделанные изменения, нажмите кнопку DEL.

Установка времени и даты

1. При положенной трубке нажмите кнопку SET/STORE, на экране отобразится: SET 1 DATE.
2. Нажмите SET/STORE, начнет мигать значение “Год”. Кнопками Δ и ∇ установите нужное значение. (ШАГ 1)
3. Нажмите SET/STORE, начнет мигать значение “Месяц”.
4. Повторяя описанные выше действия, задайте значения: месяц, дата, час и минуты. После завершения нажмите кнопку SET/STORE.

Установка кода региона

1. После установки времени и даты на экране отобразится: SET 2 ACODE
2. Нажмите SET/STORE, на экране отобразится: ACODE ----- первый значок “-” будет мигать. Установите нужное значение, используя кнопки Δ и ∇ .
3. После завершения нажмите кнопку SET/STORE.

Установка контраста ЖК-экрана

1. После установки кода региона на экране отобразится: SET 3 LCD
2. Нажмите SET/STORE, на экране отобразится: LCD 3. Установите нужное значение от 1 до 5, используя кнопки Δ и ∇ .
3. После завершения нажмите кнопку SET/STORE.

Установка будильника

1. После установки контраста экрана на экране отобразится: SET 4 ALAR
2. Нажмите SET/STORE, на экране отобразится: 1 00-00 OFF. “1” обозначает первый будильник. Кнопками Δ и ∇ выберите нужный будильник (всего 3).
3. Нажмите SET/STORE, чтобы подтвердить выбор,
4. Для установки времени используйте кнопки Δ и ∇ .
5. Для подтверждения каждой цифры используйте кнопку SET/STORE.
6. После установки времени включения будильника активируйте (ON) или деактивируйте (OFF) его.
7. После завершения нажмите кнопку SET/STORE.

Замечание:

Если будильник включен (ON), телефон подаст сигнал в назначенное время. Нажмите любую кнопку, чтобы выключить будильник. Будильник не подаст сигнал, если трубка снята с базы.

Установка времени отбоя

1. После установки будильника на экране отобразится: SET 5 FLASH.
2. Нажмите SET/STORE, на экране отобразится: FLASH 4 110. Это соответствует времени отбоя – 110 мс.
3. Установите нужное значение, используя кнопки Δ и ∇ : 90 мс/110 мс/180 мс/300 мс/600 мс/1000 мс.
4. После завершения нажмите кнопку SET/STORE.

Установка времени паузы

1. После установки времени отбоя на экране отобразится: SET 6 PAUSE.
2. Нажмите SET/STORE, на экране отобразится: PAUSE 1 3600. Это соответствует времени паузы – 3.6 сек.
3. Установите нужное значение, используя кнопки Δ и ∇ : “PAUSE 2 5000” – 5 сек., “PAUSE 3 7000” – 7 сек., “PAUSE 4 9000” – 9 сек.
4. Нажмите SET/STORE, чтобы сохранить или DEL, чтобы выйти.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕЛЕФОНА

Прием вызовов

- ИСПОЛЬЗУЯ ТРУБКУ
 1. Снимите трубку во время звонка;
 2. Положите трубку на базу после завершения разговора.
- ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ С ТРУБКИ НА ГРОМКУЮ СВЯЗЬ
 1. Во время разговора нажмите кнопку H.F и положите трубку на базу;
 2. Нажмите кнопку H.F после завершения разговора.
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГРОМКОЙ СВЯЗИ
 1. Во время звонка нажмите кнопку H.F, чтобы ответить;
 2. Нажмите кнопку H.F после завершения разговора.

Вызов абонента

- ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ С ГРОМКОЙ СВЯЗИ НА ТРУБКУ
 1. В режиме громкой связи нажмите кнопку H.F;
 2. Поднимите трубку.
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРУБКИ
 1. Поднимите трубку;
 2. Наберите номер после того, как услышите длинный гудок. Через 6 секунд на экране начнется отсчет времени разговора;
 3. Положите трубку на базу после завершения разговора.
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГРОМКОЙ СВЯЗИ
 1. Нажмите кнопку H.F;
 2. Наберите номер после того, как услышите длинный гудок. Через 6 секунд на экране начнется отсчет времени разговора;
 3. Нажмите кнопку H.F после завершения разговора.

Замечание: В режиме громкой связи хорошая слышимость для вызываемого абонента обеспечивается на расстоянии до 32 см от базы телефона.

Повторный набор номера

1. Если вызываемый абонент занят, положите трубку на базу;
2. Снимите трубку с базы;
3. Нажмите кнопку REDIAL, чтобы повторить набор последнего номера.

Набор номера без снятия трубки

1. Трубка должна лежать на базе;
2. Наберите нужный номер. Чтобы удалить неправильные цифры используйте кнопку DEL.
3. Нажмите кнопку REDIAL, аппарат наберет введенный номер.

Функция “Пауза”

Если Вам необходимо набрать междугородный номер, используйте паузу: код выхода на междугороднюю линию + пауза + код города и номер. Если линия занята, нажмите REDIAL, чтобы повторить попытку.

Просмотр, Удаление и Вызов входящих номеров

Входящие вызовы сопровождаются информацией о номере абонента, дате, времени звонка и его порядковом номере в списке.

• ПРОСМОТР ВХОДЯЩИХ НОМЕРОВ

1. Нажмите IN, чтобы просмотреть список входящих номеров;
2. Используйте кнопки Δ и ∇ , чтобы перемещаться по списку входящих номеров.
3. Для быстрого просмотра номеров нажмите кнопку IN и удерживайте ее в течение 3 секунд.

• УДАЛЕНИЕ ВХОДЯЩИХ НОМЕРОВ

1. Во время просмотра списка входящих номеров используйте кнопку DEL. VIP номера удалить нельзя.
2. Удерживайте кнопку DEL в течение 4 секунд, чтобы удалить все входящие номера.

• НАБОР ВХОДЯЩИХ НОМЕРОВ

1. Во время просмотра списка входящих номеров нажмите кнопку REDIAL, чтобы набрать текущий номер.
2. Для набора междугородних номеров нажмите кнопку REDIAL дважды.

Просмотр, Удаление и Вызов исходящих номеров

• ПРОСМОТР ИСХОДЯЩИХ НОМЕРОВ

1. При положенной трубке нажмите кнопку OUT;
2. Используйте кнопки Δ и ∇ , чтобы перемещаться по списку исходящих номеров.
3. Для быстрого перемещения по списку нажмите и удержите 3 секунды кнопку OUT.

• УДАЛЕНИЕ ИСХОДЯЩИХ НОМЕРОВ

1. Во время просмотра списка исходящих номеров используйте кнопку DEL, чтобы удалить текущий номер.
3. Удерживайте кнопку DEL в течение 4 секунд, чтобы удалить все исходящие номера.

• НАБОР ИСХОДЯЩИХ НОМЕРОВ

Во время просмотра списка входящих номеров нажмите кнопку REDIAL, чтобы набрать текущий номер.

Кнопка DEL

1. Используйте ее для выхода из меню настроек.
2. Используйте ее для корректировки набранных номеров.
3. Используйте ее для удаления входящих и исходящих номеров.

Функция “VIP”

1. Во время просмотра списка входящих номеров нажмите кнопку VIP, чтобы защитить текущий номер от удаления. Соответствующий символ зажжется на экране.
2. Чтобы удалить VIP-номер, нажмите кнопку VIP, чтобы снять с него защиту от удаления.
3. Удерживайте кнопку DEL в течение 4 секунд, чтобы удалить все входящие номера, включая VIP-номера.

Выбор мелодии звонка

Для Вашего выбора доступно 16 мелодий.

1. При положенной на базу трубке используйте кнопку HOLD/RING, чтобы прослушать мелодии одну за другой.
2. Нажмите кнопку SET/STORE, чтобы запомнить текущую мелодию.

Функция “Не беспокоить”

1. Нажмите кнопку HOLD/RING, чтобы установить мелодию “RING 00”;
2. Телефон перейдет в режим “Не беспокоить”. При этом он не будет звонить при поступлении входящих вызовов.
3. Для выхода из этого режима установите любую другую мелодию.

Громкость звонка

Установите переключатель, расположенный на нижней стороне телефона, в положение “HI” (громко) или “LO” (тихо).

Программная регулировка громкости звонка

При положенной на базу трубке используйте кнопку VOL, чтобы выбрать громкость звонка “HI” (громко) или “LO” (тихо)

Замечание: Эта функция не работает, если батареи не установлены.

Импульсный или тоновый набор

Установите переключатель, расположенный на нижней стороне аппарата, в положение “Т” (тоновый) или “Р” (импульсный).

Громкость динамика

В режиме громкой связи используйте кнопку VOL, чтобы выбрать HF VOL HI (громко) или HF VOL LO (тихо).

Подсветка экрана

Подсветка включается при входящем вызове, наборе номера, нажатии любой кнопки. Подсветка автоматически выключается через 6 секунд.

Замечание: Эта функция не работает, если батареи не установлены.

Счетчик времени

Через 6 секунд после начала набора номера включается счетчик времени разговора.

Музыкальное оформление ожидания на линии

- Используя трубку во время разговора, нажмите кнопку HOLD/RING, если Вам необходимо отойти, не прерывая соединение. При этом Ваш оппонент будет слушать музыку, передаваемую телефоном, а индикатор “Новый звонок” начнет мигать:

1. Повторно нажмите кнопку HOLD/RING, чтобы продолжить разговор;

2. Повесьте трубку, чтобы перейти в режим громкой связи.

- Используя во время разговора режим громкой связи, нажмите кнопку HOLD/RING, если Вам необходимо отойти, не прерывая соединение.

1. Поднимите трубку, чтобы продолжить разговор;

2. Нажмите H.F, чтобы продолжить разговор в режиме громкой связи.

Замечание:

Индикатор “Новый звонок” работает только в том случае, если установлены батареи.

Функция “Отбой”

1. Если функции “Отбой” присвоено значение 90 мс или 110 мс, тогда нажатие кнопки FLASH позволит Вам получить доступ к специальным функциям АТС.

2. Если функции “Отбой” присвоено значение 600 мс или 1000 мс, тогда используйте кнопку FLASH чтобы прервать исходящий вызов, если абонент занят. После этого нажмите REDIAL, чтобы включить функцию автоматического набора номера.

3. Значение этой функции необходимо уточнить в телефонной компании.

Набор номеров одним нажатием

- **СОХРАНЕНИЕ НОМЕРОВ**
 1. Наберите нужный номер при положенной на базу трубке или выберите его из списка входящих/исходящих номеров;
 2. Нажмите кнопку STORE;
 3. Нажмите кнопку M1 или M2, что сохранить номер.
- **НАБОР СОХРАНЕННЫХ НОМЕРОВ**
 1. При снятой трубке нажмите кнопку M1 или M2, чтобы набрать сохраненный номер.
 2. При положенной на базу трубке нажмите кнопку M1 или M2 и нажмите кнопку REDIAL, чтобы набрать сохраненный номер.

Набор номеров двумя нажатиями

- **СОХРАНЕНИЕ НОМЕРОВ**
 1. Наберите нужный номер при положенной на базу трубке или выберите его из списка входящих/исходящих номеров.
 2. Нажмите кнопку STORE.
 3. Нажмите одну из кнопок: 0 – 9, *, #
 - **НАБОР СОХРАНЕННЫХ НОМЕРОВ**
 1. При снятой трубке нажмите кнопку RECALL;
 2. Нажмите одну из кнопок: 0 – 9, *, #. Аппарат начнет набор закрепленного за выбранной кнопкой номера.
- ИЛИ
3. При положенной на базу трубке нажмите кнопку RECALL и затем одну из кнопок (0–9, *, #)
 4. Нажмите кнопку REDIAL, чтобы набрать выбранный номер.

Блок кнопок

- Используя ключ, установите замок в зеленое положение, чтобы отключить возможность набора междугородних номеров (через “8”).
- Используя ключ, установите замок в красное положение, чтобы разрешить набор любых номеров.

ЗАМЕЧАНИЕ: ОТКЛЮЧАЙТЕ ТЕЛЕФОННУЮ ЛИНИЮ ОТ АППАРАТА ПРИ ЗАМЕНЕ БАТАРЕЕК.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

Используйте эти настройки только в крайнем случае. Все настройки необходимо производить при положенной на базу трубке телефона.

Ручное определение номера

Нажмите кнопки **##*0#**, чтобы включить ручное определение номера.

Автоматическое определение входящего номера

1. Нажмите кнопки **##*1#**, чтобы номер определялся со 2-го звонка.
2. Нажмите кнопки **##*2#**, чтобы номер определялся с 3-го звонка.
3. Нажмите кнопки **##*3#**, чтобы номер определялся с 4-го звонка.
4. Нажмите кнопки **##*4#**, чтобы номер определялся с 5-го звонка.
5. Нажмите кнопки **##*5#**, чтобы номер определялся с 6-го звонка.

6. Нажмите кнопки **#*6#**, чтобы номер определялся с 7-го звонка.
7. Нажмите кнопки **#*7#**, чтобы номер определялся с 8-го звонка.
8. Нажмите кнопки **#*8#**, чтобы номер определялся с 9-го звонка.

Отключение функции АОН

Нажмите кнопки **#*9#**, чтобы выключить функцию АОН.

Количество запросов входящего номера

1. Нажмите **#*0***, чтобы не запрашивать информацию о входящем номере.
2. Нажмите **#*1***, чтобы аппарат запрашивал информацию о номере входящего вызова 1 раз.
3. Нажмите **#*2***, чтобы аппарат запрашивал информацию о номере входящего вызова 2 раза.
4. Нажмите **#*3***, чтобы аппарат запрашивал информацию о номере входящего вызова 3 раза.
5. Нажмите **#*4***, чтобы аппарат запрашивал информацию о номере входящего вызова 4 раза.

ЗАМЕЧАНИЕ:

Изначально установлено 3 запроса входящего номера.

Прочие настройки

- ИЗМЕНЕНИЕ РЕЖИМА ИМПУЛЬСНОГО НАБОРА:
 1. Нажмите **##**, чтобы переключить импульсный режим с 66/33 на 60/40.
 2. Нажмите **##**, чтобы переключить импульсный режим с 60/40 на 66/33
- ИМПУЛЬСНЫЕ НАСТРОЙКИ PPS (число пакетов в секунду):
 1. Нажмите ***#01#**, чтобы переключить PPS с 10 pps на 20 pps
 2. Нажмите ***#01#**, чтобы переключить PPS с 20 pps на 10 pps
- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
Нажмите ***#06#**, чтобы просмотреть информацию о текущей версии программного обеспечения.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

ЗВОНКИ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ

Проверьте положение трубки и подключение телефонного кабеля.

ТЕЛЕФОН НЕ ЗВОНИТ

Проверьте настройки звонка. Убедитесь, что не включена функция “Не беспокоить”

НЕ РАБОТАЕТ АОН

- Вы не подключили эту услугу через телефонную компанию.
- Проверьте настройки АОН.

ТЕЛЕФОН НЕ НАБИРАЕТ НОМЕРА

- Проверьте режим набора номеров (импульсный/тональный).
- Убедитесь, что не включена блокировка звонков.

БАТАРЕИ ЗАРЖАВЕЛИ ИЛИ ПРОТЕКЛИ

Немедленно замените батареи.

ПОСТОРОННИЙ ШУМ

- Возможно, поврежден соединительный шнур. Замените его.
- Проверьте соединение с телефонной линией.

СРЫВАЮТСЯ ВХОДЯЩИЕ СОЕДИНЕНИЯ. ФУНКЦИЯ НАБОРА НОМЕРОВ

РАБОТАЕТ НОРМАЛЬНО.

- Возможно, прибор находится в условиях сильной влажности.
- Проверьте подключение прибора к телефонной линии.

ЖК-ЭКРАН СТАЛ ТУСКЛЫМ

- Настройте контрастность экрана.
- Замените батареи.

НЕ РАБОТАЕТ БОЛЬШИНСТВО ФУНКЦИЙ

- Возможно, иссяк заряд батарей.
- Если батареи работают нормально, выньте их и отключите прибор от телефонной сети. Включите прибор через 10 минут.

По истечении срока службы товара, необходимо обратиться в сервисный центр за консультацией по дальнейшей эксплуатации товара. В противном случае дальнейшая эксплуатация может повлечь невозможность нормального использования товара.

Срок службы данного изделия – 3 года с момента продажи



Изготовитель “ЭЛЕНБЕРГ ЛИМИТЕД”, Великобритания
Адрес: 35 Бромптон Роад, Кнайтсбридж Лондон СВ3 ИДЕ
Сделано в Китае. “ЭЛЕНБЕРГ ЭЛЕКТРИК КОМПАНИ ЛТД”
A08 P2-64 билдинг, Кеджинан 2 Роад, С энд Т Индастри Парк,
Шензень, Гуандонг Провинс, Китай.

Elenberg

CALLER ID PHONE TL-1047

INSTRUCTION MANUAL

INTRODUCTION

Thank you for your purchasing our newest Caller ID phone. This manual is designed to familiarize you with this phone. To get the maximum use from your new phone, we suggest that you read this Instruction Manual carefully before operating it.

SAFETY INSTRUCTION

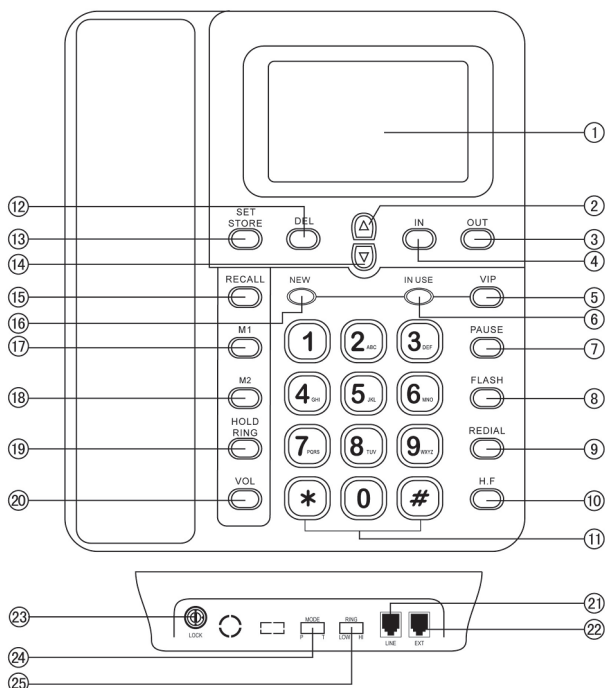
1. Follow all warnings and instructions.
2. Use damp clothe for cleaning.
3. Do not place this product on an unstable cart, stand or table. The product may fall, causing serious damage to the product.
4. Avoid using this unit during an electrical storm, move or disconnect the unit, there may be a remote risk of electronic shock from lightning and thunder.
5. Unauthorized persons cannot open or service even if there is a defect with the unit. This will void the warranty, please send to service center for any defects.

FEATURES

- Russia CALLER ID / FSK compatible
- Electronic calendar, LCD displays incoming number, date, time and sequence number
- Max 66 incoming, 18 outgoing and 84 VIP number memories
- Incoming and outgoing number memories can be reviewed, called back and deleted
- Outgoing number review with conversation time
- 2 one-touch memories with 16-digit number
- 12 two-touch memories with 16-digit number
- Redial function
- Pre-dialing and edit with 32-digit, Alarm clock
- 16 kinds of ringing tone for selection
- Five levels of LCD contrast for adjustment
- Music on hold, Area code can be set
- Flash time can be set at 1000ms/600ms/300ms/180ms/110ms/90ms
- Pause time can be set at 3.6s/5s/7s/9s
- Pulse/Tone dialing mode compatible
- Speaker volume for selection
- Ringing volume for selection
- New call LED and in use LED indicator
- Key lock function and LCD backlight function
- Hands-free dialing and speaking function

LOCATION DESCRIPTION

1. LCD
2. UP
3. OUT
4. IN
5. VIP
6. IN USE
7. PAUSE
8. FLASH
9. REDIAL
10. H.F
11. NUMERICAL KEY
12. DEL
13. SET/STORE
14. DOWN
15. RECALL
16. NEW
17. M1
18. M2
19. HOLD/RING
20. VOL
21. LINE
22. EXT
23. LOCK
24. MODE (P-T)
25. RING (LOW-HI)



GETTING STARTED

1. Input 3 AA (1.5v) batteries into the battery house with correct polarity. LCD displays year, month, date and time.
2. Insert one end of the line cord to the line jack of the base and the other end to the wall outlet of exchange.
3. Connect the handset and the unit with coil cord
4. Setting the dialing mode to correct mode according to the directions from your local telecom.
5. Apply for the caller ID service from your local telecom office.

Menu settings

At the on-hook state, press SET/STORE key into the setting mode, and LCD will display: SET 1 DATE. Use Δ or ∇ key to select among different items. When you choose one item, press SET/STORE key again to go into its setting. After you finish with one item, you should press SET/STORE key again in order to confirm and/or move to another item. To change items, always use Δ or ∇ key. If you want to leave the setting mode at any time, press DEL key.

Setting date/Time

1. On-hook state, press SET/STORE key the LCD displays: SET 1 DATE
2. Press SET/STORE key and the year digits will flash. Use Δ or ∇ to change the year (STEP is 1)
3. Press SET/STORE key into the setting of the month.
4. Advance as above to set the month, date, hour, and minute by turn. When finished, press SET/STORE key to confirm and go to next item setting.

Setting local area code

1. After finished date/time setting, LCD displays SET 2 ACODE
2. Press SET/STORE key, you will see ACODE ----- on the LCD and first “-” flashes. Edit with Δ or ∇ key
3. Press SET/STORE key to confirm. Advance as above to set the rest. After finish setting and go to next item setting.

Setting LCD contrast

1. After finished local area code setting, LCD displays SET 3 LCD
2. Press SET/STORE key you will see LCD 3 on LCD, press Δ or ∇ key to adjust the contract from 1-5 if you wish
3. Press SET/STORE key to confirm and go to next item setting.

Setting alarm clock

1. After finished LCD contrast setting, LCD displays SET 4 ALAR
2. Press SET/STORE key and you will see 1 00-00 OFF on LCD (1 Means first group of alarm clock) Press Δ or ∇ to choose, total 3 groups of alarm clock can be set).
3. Press SET/STORE key to confirm and the first 0 flash
4. Press Δ or ∇ key to set the alarm time.
5. Press SET/STORE key to confirm.
6. Set alarm clock to ON or OFF.
7. After finish setting and go to next item set.

Note:

If alarm function seted ON, the alarm clock will be active when reaching the alarm time set. Press any key to quit alarm ringing state.

Setting flash time

1. After finished Alarm clock setting. LCD displays SET 5 FLASH
2. Press SET/STORE key you will see "FLASH 4 110" on LCD to indicate that the current flash time is 110 ms.
3. Press Δ or ∇ key to change and you have following choice: 90ms/110ms/180ms/300ms/600ms/1000ms.
4. Press SET/STORE key to confirm and go to next item set.

Setting pause time

1. After finished flash time setting. LCD displays SET 6 PAUSE
2. Press SET/STORE key you will see "PAUSE 1 3600" on LCD means pause time is 3.6s.
3. Press Δ or ∇ key to change and you have following choice: "PAUSE 2 5000" (pause time is 5s), "PAUSE 3 7000" (pause time is 7 s), "PAUSE 4 9000" (pause time is 9 s)
4. Press SET/STORE key to confirm or DEL to quit.

FUNCTION AND OPERATION DESCRIPTION

Receiving a call

- RECEIVE A CALL FROM HANDSET
 1. When incoming a call, pick up the handset and talk to the other end
 2. After finished, return the handset to the base.
- SWITCH HANDSET TO SPEAKERPHONE
 1. When talking by handset, press H.F key and return the handset to the base;
 2. After finished the Speak phone conversation, press H.F key again.
- RECEIVE A CALL FROM SPEAKERPHONE
 1. When the unit rings, press H.F key and talk to the caller,
 2. After finished, press H.F key again.

Making call

- HANDS-FREE STATE SWITCH TO HANDSET STATE
 1. Press H.F key into hands-free mode
 2. Pick up the handset switch to handset state
- MAKE A CALL ON HANDSET MODE
 1. Pick up the handset;
 2. When hearing the dialing tone, dial the desired number. LCD times the conversation after 6 seconds automatically;
 3. After finished, return the handset to the base.
- MAKE A CALL ON HANDSFREE MODE
 1. Press H.F key
 2. When hearing the dialing tone, dial the desired number. LCD times the conversation after 6 seconds automatically
 3. After finished, press H.F key again.

Note: In order to with a clear hands free speaking, you should talk from the base about 32CM.

Redial function

1. When dialing out a number but the line is busy. Return the handset to the base.
2. Pick up the handset
3. Press REDIAL key, the last number is dialed out again.

Pre-dialing

1. In on-hook state
2. Dial the desired number, if any mistake, use DEL key to edit.
3. Press REDIAL key, the number on display is auto-dialed out.

Pause function

If dial a number from PABX extension, press PABX number (normally "0" or "9") + PAUSE+ desired number. When line is busy, just press REDIAL key to redial.

Reviewing, Calling back and Deleting incoming numbers

When receiving a phone call, LCD will display the phone number together with the information of date, time, and a serial number. The current date and time will be updated by the FSK caller id signal, while the year setting remains unchanged.

- REVIEWING INCOMING CALLS
 1. Press IN key enter incoming call reviewing state. LCD displays "IN" sign
 2. Press Δ or ∇ key to view the incoming call memories including calling number, date, and time.
 3. To scroll rapidly, press and hold IN key for 3 seconds.
- DELETING INCOMING CALLS
 1. When review the desired number, press DEL key, the number is deleted except VIP number.
 2. Press and hold DEL key for 4 seconds, all the incoming messages are deleted.
- CALLING BACK INCOMING NUMBER
 1. When review the desired number. For a local call, press the REDIAL key the number is dialed out.
 2. When review the desired number. For a long distance call, press REDIAL key twice to add long distance code 8 at beginning to dial out the number (the telephone should be unlocked.)

Reviewing, Calling back and Deleting outgoing numbers

- REVIEWING OUTGOING CALL NUMBERS
 1. In on-hook state, press OUT key. LCD displays “OUT” sign
 2. Press Δ or ∇ key to review out going numbers
 3. To scroll rapidly, press and hold OUT key for 3 seconds.
- DELETING OUTGOING CALL NUMBERS
 1. In on-hook state, to review the desired out going call number,
 2. Press DEL key, it is deleted, or
 3. Press and hold DEL key for 4 seconds then all out going numbers are deleted.
- CALLING BACK OUTGOING CALL NUMBERS
 1. In on-hook state, to review the desired out going call number
 2. Press REDIAL key and then the number is dialed out.

Using the DEL key

1. In the setting mode, use it to quit setting.
2. In the pre-dialing mode, use it to correct any input mistakes.
3. When scroll checking incoming or outgoing calls, use it to delete a phone number. Press and hold it for 4 seconds to delete all the incoming or outgoing calls.

VIP function

1. When checking the incoming calls, press the VIP key to make the VIP logo (Lock symbol) on or off. The numbers with VIP logo could not be directly deleted.
2. If want to delete the VIP number, you should be press VIP key again to make VIP symbol off then to delete directly
3. Press and hold DEL key for 4 seconds, all the numbers include VIP number would be deleted.

Setting ringing tone

There are 16 kinds of ringing tone for selection:

1. In on-hook state, press HOLD/RING key to select the desired ringer tone one by one
2. Press SET/STORE key to confirm and quit.

Do Not Disturb function

1. Press HOLD/RING key to set ring tone to RING 00
2. The Telephone enters the Do Not Disturb (DND) state. The phone can not ring when a call is coming.
3. Set another ring tone to quit DND state.

Ringing tone volume switch control

Slide the ring switch to HI or LO to adjust the volume of ringing tone.

Ringing tone volume software control

On hook state, press the VOL key to adjust the ring tone volume by 2 steps, LCD displays RING VOL HI or RING VOL LO

NOTE: If batteries are not loaded, this function is not available.

Tone/Pulse dialing mode select

Slide the mode switch to T (tone) or P (pulse) to set the dialing mode.

Speaker volume control

At the hands-free state, press the VOL key to adjust the speaker volume by 2 steps, LCD displays HF VOL HI or HF VOL LO.

LCD backlight function

The backlight is turned on when receiving an incoming call, dialing out a call, pressing any key or at the music hold state. It is switched off after about 6 seconds if no operation.

Note: If batteries are not loaded, the LCD back light function is not work.

Time counter function

Dial out the number. LCD times the conversation after about 6 seconds automatically.

Hold on music

- When talking over handset, press HOLD/RING key to enter the hold mode and the hold music is sent out. In hold mode:
 1. Press HOLD/RING key to release hold mode and continue to talk over handset, or
 2. Hang up handset, it enters hands free hold mode.
- When talking at hands free mode, press HOLD/RING key to enter the hold mode and the hold music is sent out. In hold mode:
 1. Pick up handset to talk over handset, or
 2. Press H.F key to quit hold mode and talk at hands free mode.

NOTE:

At hold on music state, the NEW LED indicator will illuminate only when you load batteries.

Flash function

1. If flash time set at 90ms or 110ms. In conversation, the FLASH (R) key, will allow you to access to different network services such as call waiting, three party call, etc, or those services provided by private exchanges PABX such as call transfer, etc.
2. If flash time set at 600ms or 1000ms, when dialing a number and the line is busy, press the FLASH key and then press REDIAL key to dial it out again. Repeat the operation until the telephone gets through.
3. Please inquire your local Telecom about flash time.

One touch memory operation

- STORE THE NUMBER IN ONE-TOUCH MEMORY
 1. At on-hook state, pre-dial the desired number or review the incoming or outgoing numbers
 2. Press STORE key
 3. Press Mi (i=1-2) key

- MAKE A CALL FROM ONE-TOUCH MEMORY
 1. In off-hook situations, press Mi (i=1-2) key to dial the stored number out.
 2. In on-hook situations, press Mi (i=1-2) key and then press REDIAL key to dial the stored number out.

Two touch memory operation

- STORE THE NUMBER IN TWO-TOUCH MEMORY
 1. At on-hook state, pre-dial the desired number or review the incoming or outgoing numbers
 2. Press STORE key
 3. Press one of digit key (0-9, *, #)
- MAKE A CALL FROM TWO-TOUCH MEMORY
 1. In off-hook state, press RECALL key
 2. Press digit key (0-9, *, #) key, the relevant number will be dialed out.
OR
 3. In on-hook state, press RECALL key and then press digit key (0-9,*, #)
 4. Press REDIAL key to dial the number out.

Key lock function

- Turn the key to green point. The number led by “8” is locked
- Turn the key to red point. All numbers allow to dialing out.
PLEASE UNPLUG TELEPHONE LINE AND POWER (IF ANY) WHEN INSTALL OR REPLACE BATTERIES.

SPECIAL SETTINGS

If you are only general user, please do not set below items. All operation should be under on-hook state.

Manually receive incoming caller ID number setting

Press #,*,0,# keys to set the phone to receive incoming Caller ID number manually.

Automatically receive incoming caller ID number setting

1. Press ##1# keys to set the phone to receive Caller ID number automatically during 2nd time ringing.
2. Press ##2# keys to set the phone to receive Caller ID number automatically during 3rd times ringing.
3. Press ##3# keys to set the phone to receive Caller ID number automatically during 4th times ringing.
4. Press ##4# keys to set the phone to receive Caller ID number automatically during 5th times ringing.
5. Press ##5# keys to set the phone to receive Caller ID number automatically during 6th times ringing.
6. Press ##6# keys to set the phone to receive Caller ID number automatically during 7th times ringing.
7. Press ##7# keys to set the phone to receive Caller ID number automati-

cally during 8th times ringing.

8. Press ***8#** keys to set the phone to receive Caller ID number automatically during 9th times ringing.

Refuse to receive incoming caller ID number setting

Press ***9#** keys to set the phone not to receive incoming CALLER ID NUMBER.

Answering times setting

1. Press ***0*** to set the phone to receive incoming Caller ID number in off-hook state with 0 time answering.
2. Press ***1*** to set the phone to receive incoming Caller ID number in off-hook state with 1 time answering.
3. Press ***2*** to set the phone to receive incoming Caller ID number in off-hook state with 2 times answering.
4. Press ***3*** to set the phone to receive incoming Caller ID number in off-hook state with 3 times answering.
5. Press ***4*** to set the phone to receive incoming Caller ID number in off-hook state with 4 times answering.

NOTE:

The default is with 3 times answering.

Alarm clock function

If you set alarm clock and set it to ON state, when reach the alarm time you set, the unit will alarm for 55 seconds in off hook. Press any key (including H.F key) will cancel the alarm ringing and return to on-hook state.

If it is alarm ringing state, pick up handset will go to off-hook state.

If reaching the alarm time you set, the unit is under alarm clock setting state, or in off-hook state, or a new ringing is coming, then this alarm ringing will be shielded automatically.

Other settings

- PULSE M/B RATIO SETTING:
 1. Press **##**, change PULSE M/B RATIO from 66/33 to 60/40
 2. Press **##** again, change PULSE M/B RATIO from 60/40 to 66/33
- PULSE PPS SETTING:
 1. Press ***#01#**, change pulse PPS from 10pps to 20pps
 2. Press ***#01#** again, change pulse PPS from 20pps to 10pps
- REVIEW SOFTWARE VERSION
Press ***#06#** to review the software version.

TROUBLESHOOTING

NO RECEIVING

Check if the handset is on the phone or line is broken.

NO RINGER

Check if the Ringer setting at RING OFF (Do Not Disturb situation)

NOT RECEIVING A CALLER ID NUMBER

- Check if apply for the caller ID service from your local telecom office.
- Check telephone caller ID setting if right

RECEIVE ONLY

- Check if P/T mode is properly set.
- Check if the unit is locked (use the key to unlock it)

BATTERY RUST OR LEAK

Remove the rust or wipe out the leaking liquid.

NOISE

- Check if the circuit is broken. (Change the circuit)
- Check if the connector is moist or rust (Change the connector)

RING ONCE THEN DISCONNECT WHEN RECEIVE A CALL. DIALING FUNCTION IS AVAILABLE

- Check if connector is in a moist environment.
- Check if too many extensions are used together or the quality of extension is not good enough (Change the bad extension)

LCD BECOME DIM

Check if LCD contrast is properly set or battery is too low. (Adjust LCD contrast, if the LCD is still dim, replace the battery.)

MOST OF THE FUNCTIONS FAILED

Check if the battery is too low, (Change the battery) if the battery is in normal state (Remove the battery, unplug the lines and reinstall after 10 minutes)

Address to service center for consultation, when the service life of product has expired. Otherwise the further operation can entail impossibility of normal use of the product.

Service life of the given product – 3 years from the moment of sale

