

Приложение к Инструкции DECT телефона CDT-180

Меры предосторожности.

- При работе с телефонной трубкой используйте только рекомендованные батареи (1,2 В, 600 мА/ч Ni-MH).
- При замене батарей используйте только типы, рекомендованные заводом-производителем.
- При зарядке батареи немного нагреваются. Это нормально.
- Используйте только прилагаемый источник питания.
- Не используйте телефон под дождем, в местах с повышенной влажностью и с мокрыми руками.
- Избегайте прикасания контактов зарядного устройства к проводящим материалам.
- Во время грозы рекомендуется отключить питание телефона и базы DECT от электророзеток.
- При работе аппарата выделяет некоторое тепло. Не рекомендуется располагать технику на предметах старины и т.п.
- Для протирки используйте слегка влажную ткань. Сухая ткань может вызвать образование статического электричества. Не применяйте непосредственно жидкие чистящие средства.
- В случае пропадания питания базы проведение каких-либо (в том числе экстренных) телефонных звонков ***невозможно***.

Содержание

<i>Описание органов управления.....</i>	<i>2</i>
<i>Подготовка к работе.....</i>	<i>2</i>
<i>Основные функции.....</i>	<i>3</i>
<i>Проведение внешних звонков.....</i>	<i>3</i>
<i>Прием внешнего звонка.....</i>	<i>4</i>
<i>Отображение продолжительности разговора.....</i>	<i>4</i>
<i>Режим «Спикерфон» и «Свободные руки».....</i>	<i>4</i>
<i>Регулировка громкости трубки.....</i>	<i>4</i>
<i>Записная книжка.....</i>	<i>4</i>
<i>Повторный набор номера.....</i>	<i>5</i>
<i>Телефонная книжка.....</i>	<i>6</i>
<i>Регистрация телефонных трубок.....</i>	<i>8</i>
<i>Работа нескольких телефонных трубок.....</i>	<i>8</i>
<i>Программирование телефонных трубок.....</i>	<i>9</i>
<i>Возможные неисправности.....</i>	<i>12</i>
<i>Технические данные.....</i>	<i>12</i>

Описание органов управления.

Иллюстрации приведены на стр.6-7 Инструкции.

LED: получение входящих вызовов, получение новых сообщений.

Message: мигание при поступлении нового сообщения.

Дисплей Menu: опция меню/ОК.

Кнопки Left/Right: перемещение курсора; «Вправо» - доступ к списку повторных вызовов.

Кнопка Function: опция меню/ОК.

Кнопка TALK: проведение вызова, функция «Handsfree», спикерфон.

Кнопка «*»: тумблер вкл/выкл звукового сигнала вызова.

Door Open: открывание двери.

Mic: микрофон

Earpiece: динамик.

Color LCD: дисплей.

Дисплей Redial: повторный набор/возврат/сброс.

Кнопки Up/Down: открытие телефонной книги (Вниз), открытие меню «Option Menu» перемещение вверх/вниз по меню программирования, изменение параметров.

Кнопка Function: повторный набор/возврат/сброс.

Headset Socket: разъем подключения гарнитуры.

END: окончание разговора, возврат к предыдущему параметру, перевод в дежурный режим (продолжительное нажатие), вкл/выкл трубки (удержание кнопки).

Кнопка блокировки клавиатуры: выключение клавиатуры, изменение «Заглавные/Прописные» буквы.

Кнопка R: Повторный вызов (короткое нажатие), пауза (удержание на время более 3-х секунд).

Подготовка к работе.

Иллюстрации приведены на стр.9 Инструкции.

Расстояние связи.

В зависимости от внешних условий в открытом пространстве расстояние связи составляет около 300 метров, в закрытых помещениях (различные материалы конструкции здания) – около 50 метров.

Подключение.

1. Подключите разъем блока питания к соответствующей розетке зарядного устройства.
2. Закрепите шнур питания в клипсах.

Установка батарей.

1. Откройте отсек питания и установите аккумуляторные батареи. Обратите внимание на правильность полярности установки батарей.
2. Закройте отсек до плотной фиксации крышки.

Зарядка аккумуляторных батарей.

Прилагаемые аккумуляторные батареи не заряжены. Для проведения зарядки установите телефонную трубку в зарядное устройство. Телефонная трубка подаст звуковой сигнал, свидетельствующий о начале их зарядки.

Индикаторы уровня зарядки на дисплее телефонной трубки отображают ход работы режима.

Примечание: при первой зарядке проведите цикл не менее 8-ми часов. Время полной зарядки батарей – около 8-ми часов.

Включение телефонной трубки.

Телефонная трубка активируется сразу после установки батарей. Для выключения трубки нажмите кнопку «**End**» и будет слышен звуковой сигнал.

Телефонная трубка автоматически включается при помещении ее на зарядное устройство. В этом случае на дисплее отображается значок уровня зарядки батарей.

Включение блокировки клавиатуры.

Для удобства переноски телефонной трубки в карманах или сумках во избежание случайного нажатия кнопок клавиатуры можно включить блокировку работы кнопок.

При поступлении входящего вызова клавиатура автоматически разблокируется и по завершении переговоров снова автоматически переходит в режим блокирования ее работы.

Для включения режима блокировки клавиатуры нажмите кнопку «**#**», раздастся звуковой сигнал подтверждения.

Для выключения блокировки – нажмите кнопку «**1**» и затем «**9**».

Использование меню управления.

Управление работой телефона и программирования всех параметров работы проводится при помощи меню программирования и его подразделов. Для управления используйте соответствующие кнопки на клавиатуре телефонной трубки.

Работа гарнитуры.

При подключении гарнитуры к разъему на правой стороне телефонной трубки возможно проведение переговоров и управление включением телефона при помощи ее кнопок.

Основные функции.

Проведение внешних звонков.

Вызов внешнего абонента.

Вызов с предварительным набором номера.

Для проведения вызова внешнего абонента можно сначала набрать номер его телефона и затем нажать кнопку «**TALK**».

1. «**Clear**» - удаление цифр по одной.
«**END**» - отмена набора номера.
«**LEFT**» - перевод курсора влево.
«**RIGHT**» - перевод курсора вправо.
2. Для завершения переговоров нажмите кнопку «**END**».

* Режим «**Pause**» (**P**). Нажатие кнопки «**R**» на время более 2-х секунд.

* Режим «**Flash**» (**R**). Нажатие кнопки «**R**» на короткое время.

*** Использование списка телефонной книги.**

1. Нажмите кнопку «**MENU**».
2. Выберите опцию телефонной книги «**Phonebook List**».
3. Нажмите кнопку «**OK**».
4. При наличии записей будет отображен список телефонов.
5. После выбора номера нажмите кнопку «**OK**».
6. Нажмите кнопку «**TALK**». Будет проведен набор номера.
7. Для завершения переговоров нажмите кнопку «**END**».

Вызов без предварительного набора номера.

1. Нажмите кнопку «**TALK**» и дождитесь тонального сигнала.
2. Наберите номер абонента.
3. Для завершения переговоров нажмите кнопку «**END**».

Прием внешнего звонка.

При поступлении вызова раздается звуковой сигнал на телефонной трубке.

1. Для приема вызова нажмите любую кнопку трубки (за исключением «**Silent**») или выньте трубку из зарядного устройства. (Функция автоматического ответа).
2. Для завершения переговоров нажмите кнопку «**END**».

Если Вы не хотите отвечать на вызов, то выключение звукового сигнала телефонной трубки может быть проведено нажатием кнопки «**Silent**». Если после этого появится необходимость ответа на звонок – нажмите кнопку «**TALK**».

Отображение продолжительности разговора.

Во время проведения внешнего вызова на дисплее телефонной трубки отображается длительность разговора с абонентом.

Режим «Спикерфон» и «Свободные руки».

Перевод трубки в режим «Спикерфон», «Свободные руки» и обратно в штатный режим работы проводится последовательным нажатием кнопки «**TALK**» во время проведения переговоров, как с внешним, так и с внутренним абонентом. Переключение режимов отображается на дисплее телефонной трубки.

Примечание: включение режимов «Спикерфон» и «Свободные руки» возможно при зарядке аккумуляторных батарей не менее 1/3 их емкости. (Один сегмент на дисплее).

Регулировка громкости трубки.

Для трубки в нормальном режиме предусмотрено 3-и уровня установки громкости. Для работы в режимах «Спикерфон» и «Свободные руки» имеется 6-ть уровней установки громкости.

Регулировка уровня громкости трубки. Установка уровня громкости проводится при помощи кнопки «**UP/DOWN**» во время проведения переговоров. Выбранный уровень запоминается автоматически.

Регулировка уровня громкости трубки в режимах «Спикерфон» и «Свободные руки».

Установка уровня громкости в режимах «Спикерфон» и «Свободные руки» проводится при помощи кнопки «**UP/DOWN**» во время проведения переговоров для каждого из режимов отдельно. Выбранный уровень запоминается автоматически.

Записная книжка.

Во время проведения переговоров можно внести номер абонента в записную книжку телефона.

1. Нажмите кнопку «**MENU**».

2. Выберите опцию **«Notebook»**.
3. Нажмите кнопку **«OK»**. Появится поле ввода с выбранным номером.
4. Введите номер. Корректировка номера может проводиться при помощи кнопок **«Clear»**, **«LEFT»** или **«RIGHT»**.
5. Нажмите кнопку **«Option»**.
6. Выберите параметр **«Save»** и для сохранения номера нажмите кнопку **«OK»**.

Примечание: просмотр сохраненного номера возможен в записной книжке в режиме повторного набора номера абонента.

Предупреждение о выходе из зоны связи.

При выходе из зоны уверенной связи телефонной трубкой подается предупреждающий звуковой сигнал.

Повторный набор номера.

Иллюстрации приведены на стр.13-14 Инструкции.

В телефонной трубке автоматически сохраняются 10-ть последних набранных номеров.

Вызов из списка номеров повторного набора.

1. Для вывода списка нажмите кнопку **«Redial»** или кнопку **«RIGHT»**. При наличии данных в памяти будет отображен последний номер.
2. При помощи кнопок **«UP»/«Down»** выберите нужный номер.
3. Для набора выбранного номера нажмите кнопку **«TALK»**.

Вывод списка возможен также нажатием кнопки **«RIGHT»** во время внешнего вызова.

Предварительный набор из списка номеров повторного набора.

В режиме предварительного набора на дисплее отображается выбранный номер.

1. В **дежурном режиме** для вывода списка нажмите кнопку **«Redial»** или кнопку **«RIGHT»**. При наличии данных в памяти будет отображен последний номер.
2. При помощи кнопок **«UP»/«Down»** выберите нужный номер.
3. Для вывода подменю выберите опцию **«Option»**.
4. Выберите строку отображения номера **«Display Number»**.
5. Для отображения выбранного номера нажмите кнопку **«TALK»**.

Копирование номера в телефонную книжку.

1. Для вывода списка нажмите кнопку **«Redial»** или кнопку **«RIGHT»**. При наличии данных в памяти будет отображен последний номер.
2. При помощи кнопок **«UP»/«Down»** выберите нужный номер.
3. Для вывода подменю выберите параметр **«Option»**.
4. Выберите строку копирования номера **«Copy to PB»**.
5. Для подтверждения нажмите кнопку **«OK»**. На дисплее будет отображено поле для ввода имени абонента.
6. Введите имя абонента при помощи кнопок **«Clear»**, **«LEFT»** или **«RIGHT»**.
7. При необходимости проведения корректировки данных используйте кнопки **«Clear»**, **«LEFT»** или **«RIGHT»**.
8. Выберите параметр **«Option»**.
9. Выберите параметр **«Save»** и для сохранения номера нажмите кнопку **«OK»**.

Удаление номера из списка номеров повторного набора.

1. Для вывода списка номеров нажмите кнопку «**Redial**» или кнопку «**RIGHT**». При наличии данных в памяти будет отображен последний номер.
2. При помощи кнопок «**UP**»/«**Down**» выберите нужный номер.
3. Для вывода подменю выберите параметр «**Option**».
4. Выберите строку удаления номера «**Delete Entry**».
5. Для удаления номера нажмите кнопку «**OK**».

Удаление всего списка номеров повторного набора.

1. Для вывода списка номеров нажмите кнопку «**Redial**» или кнопку «**RIGHT**». При наличии данных в памяти будет отображен последний номер.
2. При помощи кнопок «**UP**»/«**Down**» выберите нужный номер.
3. Для вывода подменю выберите параметр «**Option**».
4. Выберите строку удаления списка номеров «**Delete List**» и нажмите кнопку «**OK**».
5. На дисплее появится транспарант запроса подтверждения удаления «**Delete All Entries?**».
6. Для удаления всего списка номеров нажмите кнопку «**OK**».

Телефонная книжка.

Иллюстрации приведены на стр.15-17 Инструкции.

В телефонной книжке могут быть сохранены до 100 записей. Каждая запись может состоять из имени абонента (до 15 символов) и номера телефона (до 30 цифр).

Ввод данных проводится при помощи ввода пробелов, цифр, букв и других знаков.

Ввод имени. Для ввода имени используются кнопки клавиатуры. Перевод «Заглавные/Прописные» буквы проводится при помощи кнопки «**#**». Таблица соответствия букв и цифровых кнопок клавиатуры приведена в таблице на стр.15 Инструкции.

Запоминание ввода данных.

1. Нажмите кнопку «**MENU**».
2. Выберите опцию «**Phonebook**» и нажмите кнопку «**OK**».
3. Для вывода подменю нажмите кнопку «**Option**».
4. Выберите опцию «**Add Entry**» и нажмите кнопку «**OK**».
5. Кнопками клавиатуры введите имя (до 15 символов) и затем номер абонента (до 30 цифр). При наборе для корректировки используйте кнопки «**Clear**», «**LEFT**» или «**RIGHT**».
6. Нажмите кнопку «**Option**».
7. Выберите параметр «**Save**» и для сохранения номера нажмите кнопку «**OK**».

Набор номера из телефонной книжки.

1. Для прямого открытия телефонной книжки в дежурном режиме нажмите кнопку «**DOWN**».
2. Выберите нужный номер абонента.
3. Для набора номера нажмите кнопку «**TALK**».

Отображение номера из телефонной книжки.

В режиме предварительного набора на дисплее отображаются имеющиеся данные.

1. Нажмите кнопку «**MENU**». (Для прямого открытия телефонной книжки в дежурном режиме нажмите кнопку «**DOWN**».).
2. Выберите опцию «**Phonebook**» и нажмите кнопку «**OK**».

3. Выберите нужный номер.
4. Для вывода подменю нажмите кнопку «**Option**».
5. Выберите опцию «**Display Number**».
6. Для отображения номера режима предварительного набора нажмите кнопку «**OK**».

Редактирование номера.

1. Нажмите кнопку «**MENU**». (Для прямого открытия телефонной книжки в дежурном режиме нажмите кнопку «**DOWN**».).
2. Выберите нужный номер.
3. Для вывода подменю нажмите кнопку «**Option**».
4. Выберите опцию «**Edit Entry**» и нажмите кнопку «**OK**».
5. Отредактируйте имя абонента и нажмите кнопку «**DOWN**». Для корректировки используйте кнопки «**LEFT**» или «**RIGHT**».
6. Отредактируйте номер абонента. Для корректировки используйте кнопки «**Clear**», «**LEFT**» или «**RIGHT**».
7. Для вывода подменю нажмите кнопку «**Option**».
8. Выберите параметр «**Save**» и для сохранения данных нажмите кнопку «**OK**».

Удаление номера.

1. Нажмите кнопку «**MENU**». (Для прямого открытия телефонной книжки в дежурном режиме нажмите кнопку «**DOWN**».).
2. Выберите опцию «**Phonebook**» и нажмите кнопку «**OK**».
3. Выберите нужный номер.
4. Для вывода подменю нажмите кнопку «**Option**».
5. Выберите опцию «**Delete Entry**».
6. Для удаления номера нажмите кнопку «**OK**».

Удаление всех данных телефонной книжки.

1. Нажмите кнопку «**MENU**». (Для прямого открытия телефонной книжки в дежурном режиме нажмите кнопку «**DOWN**».).
2. Выберите опцию «**Phonebook**» и нажмите кнопку «**OK**».
3. Для вывода подменю нажмите кнопку «**Option**».
4. Выберите опцию «**Delete List**» и нажмите кнопку «**OK**».
5. На дисплее появится транспарант запроса подтверждения удаления «**Delete All Entries?**».
6. Для удаления всех данных телефонной книжки нажмите кнопку «**OK**».

Отображение состояния памяти телефона.

1. Нажмите кнопку «**MENU**». (Для прямого открытия телефонной книжки в дежурном режиме нажмите кнопку «**DOWN**».).
2. Выберите опцию «**Phonebook**» и нажмите кнопку «**OK**».
3. Для вывода подменю нажмите кнопку «**Option**».
4. Выберите опцию «**Memory Status**».
5. Нажмите кнопку «**OK**». На дисплее будет отображено состояние объема и занятости памяти телефона.

Регистрация телефонных трубок.

Иллюстрации приведены на стр.17 Инструкции.

Регистрация телефонных трубок.

Для подключения и обеспечения связи телефонной трубки и блока зарядного устройства каждая телефонная трубка должна быть зарегистрирована на блоке зарядного устройства. Нажмите кнопку «**MENU**».

1. Выберите опцию «**Handset**» и нажмите кнопку «**OK**».
2. Выберите опцию «**Register**» и нажмите кнопку «**OK**».
3. Нажмите кнопку «**OK**».
4. Введите персональный номер блока зарядки (PIN) и нажмите кнопку «**OK**». Заводская установка персонального номера PIN – **0000**.
5. На основном блоке нажмите кнопку «**MENU**».
6. Выберите опцию «**RF Register Mode**» и на основном блоке нажмите кнопку «**OK**».
7. На основном блоке будут отображены номера свободных трубок.
8. Установите номер телефонной трубки. Трубка на основном блоке зарегистрирована.

Работа нескольких телефонных трубок.

Иллюстрации приведены на стр.18-19 Инструкции.

Проведение внутренней связи между трубками.

При использовании блока зарядного устройства можно использовать до 4-х телефонных трубок. Наряду с проведением внутренних переговоров между двумя телефонными трубками одновременно на третьей трубке может удерживаться внешний вызов.

Проведение внутреннего вызова.

1. Нажмите кнопку «**MENU**».
2. Выберите опцию «**INT**» и нажмите кнопку «**OK**».
3. Наберите номер телефонной трубки. Если нужно позвонить на все телефонные трубки нажмите «**All**».

Ответ на внутренний вызов.

После поступления звонка на телефонную трубку:

1. Для ответа на вызов нажмите любую кнопку (*кроме кнопки «**END**»*) или выньте трубку из зарядного устройства (Функция автоматического ответа.).
2. Для завершения переговоров нажмите кнопку «**END**».

Ответ на внешний вызов.

Если во время проведения *внутренних* переговоров между двумя телефонными трубками поступил вызов от *внешнего* абонента, то на обеих трубках появляется звуковой сигнал о поступившем внешнем вызове.

Для ответа на внешний вызов нажмите кнопку «**Accept**». Внутренние переговоры переводятся в режим удержания.

В режиме возможно проведение конференц-связи.

Переадресация вызова.

В режимах работы телефонных трубок возможна переадресация внешнего вызова с одной трубки на другую.

1. Нажмите кнопку «**MENU**».
2. Выберите опцию «**INT**» и нажмите кнопку «**OK**».

3. Наберите номер телефонной трубки. Если нужно позвонить на все телефонные трубки нажмите **«All»**.
4. При ответе вызываемой трубки для передачи внешнего вызова нажмите кнопку **«END»**.

Примечание: вместо оповещения внутреннего абонента о внешнем звонке можно сразу после набора его номера нажать кнопку **«END»**. Если внутренний абонент не отвечает, то внешний вызов автоматически будет возвращен.

Проведение конференц-связи.

Проведение конференц-связи возможно между **1-м внешним** и **2-мя внутренними** абонентами.

Проведение конференц-связи.

Для проведения конференц-связи сначала нужно провести вызов внешнего абонента.

Затем:

1. Нажмите кнопку **«MENU»**.
2. Выберите опцию **«INT»** и нажмите кнопку **«OK»**.
3. Наберите номер телефонной трубки. Если нужно позвонить на все телефонные трубки нажмите **«All»**.
4. Для проведения конференц-связи нажмите кнопку **«conf»**.

Завершение конференц-связи.

При нажатии кнопки **«C.End»** связь с внешним абонентом сохраняется, а связь с внутренним абонентом переводится в режим удержания.

При нажатии кнопки **«END»** на одной трубке она переводится в дежурный режим, а связь с внешним абонентом сохраняется на второй трубке.

Программирование телефонных трубок.

Иллюстрации приведены на стр.20-21 Инструкции.

Установка громкости сигнала вызова.

В телефонной трубке предусмотрена возможность установки 5-ти уровней громкости и отключение подачи сигнала вызова.

1. Нажмите кнопку **«MENU»**.
2. Выберите опцию **«Handset Set»** и нажмите кнопку **«OK»**.
3. Выберите опцию **«Ringer Set»** и нажмите кнопку **«OK»**.
4. Выберите опцию **«Ringer Volume»** и нажмите кнопку **«OK»**.
5. Выберите уровень громкости или режим отключения звукового сигнала (**1-5** или **off**).
6. Для сохранения установок нажмите кнопку **«OK»**.

Установка мелодии сигнала вызова.

1. Нажмите кнопку **«MENU»**.
2. Выберите опцию **«Handset Set»** и нажмите кнопку **«OK»**.
3. Выберите опцию **«Ringer Set»** и нажмите кнопку **«OK»**.
4. Выберите опцию **«Ringer Melody»** и нажмите кнопку **«OK»**.
5. Выберите мелодию звукового сигнала (**1-17**).
6. Для сохранения установок нажмите кнопку **«OK»**.

Установка звукового сигнала кнопок.

В телефонной трубке предусмотрена возможность включения звукового сигнала при нажатии кнопок клавиатуры.

1. Нажмите кнопку **«MENU»**.

2. Выберите опцию **«Handset Set»** и нажмите кнопку **«OK»**.
3. Выберите опцию **«Ringer Set»** и нажмите кнопку **«OK»**.
4. Выберите опцию **«Key Beep»** и нажмите кнопку **«OK»**.
5. Выберите режим работы звукового сигнала кнопок (**On** или **Off**).
6. Для сохранения установок нажмите кнопку **«OK»**.

Установка контрастности дисплея.

1. Нажмите кнопку **«MENU»**.
2. Выберите опцию **«Handset Set»** и нажмите кнопку **«OK»**.
3. Выберите опцию **«Contrast»** и нажмите кнопку **«OK»**.
4. Установите нужную контрастность при помощи кнопок **«Up»** и **«Down»**.
5. Для сохранения установок нажмите кнопку **«OK»**.

Примечание: включение режима подсветки дисплея телефонной трубки возможно при зарядке аккумуляторных батарей не менее 1/3 их емкости. (Один сегмент на дисплее).

Установка изображения заставки дисплея.

1. Нажмите кнопку **«MENU»**.
2. Выберите опцию **«Handset Set»** и нажмите кнопку **«OK»**.
3. Выберите опцию **«Contrast»** и нажмите кнопку **«OK»**.
4. Установите нужное изображение заставки при помощи кнопок **«Up»** и **«Down»**.
5. Для сохранения установок нажмите кнопку **«OK»**.

Включение функции автоматического ответа.

При включении функции автоматического ответа для приема входящего вызова достаточно вынуть телефонную трубку из блока зарядного устройства.

1. Нажмите кнопку **«MENU»**.
2. Выберите опцию **«Handset Set»** и нажмите кнопку **«OK»**.
3. Выберите опцию **«Auto Answer»** и нажмите кнопку **«OK»**.
4. Выберите режим работы автоматического ответа (**On** или **Off**).
5. Для сохранения установок нажмите кнопку **«OK»**.

Установка имени трубки.

Каждой трубке может быть присвоено собственное имя (до 8-ми символов). После ввода имени, оно отображается на дисплее телефонной трубки в дежурном режиме.

1. Нажмите кнопку **«MENU»**.
2. Выберите опцию **«Handset Set»** и нажмите кнопку **«OK»**.
3. Выберите опцию **«Handset Name»** и нажмите кнопку **«OK»**.
4. Введите имя трубки. Для корректировки используйте кнопки **«Clear»**, **«LEFT»**, **«RIGHT»** или **«#»**.
5. Для сохранения установок нажмите кнопку **«OK»**.

Выбор языка меню.

1. Нажмите кнопку **«MENU»**.
2. Выберите опцию **«Handset Set»** и нажмите кнопку **«OK»**.
3. Выберите опцию **«Language»** и нажмите кнопку **«OK»**.
4. Выберите нужный язык и для сохранения установок нажмите кнопку **«OK»**.

Примечание: в зависимости от версии изготовления телефонной трубки для различных регионов набор языков меню может отличаться.

Изменение PIN кода.

Во избежание несанкционированного доступа к установкам параметров телефонной трубке установите собственный PIN код трубки. (Заводская установка – **0000**).

1. Нажмите кнопку «**MENU**».
2. Выберите опцию «**Handset Set**» и нажмите кнопку «**OK**».
3. Выберите опцию «**Handset PIN**» и нажмите кнопку «**OK**».
4. Введите текущий PIN код. (Заводская установка – **0000**).
5. Введите новый PIN код – 4-е цифры.
6. Для подтверждения повторите ввод нового PIN кода. При совпадении кодов новый PIN код сохраняется.

Заводские установки параметров.

При возврате к заводским установкам параметров телефонной трубки данные телефонной книжки и имя трубки сохраняются.

1. Нажмите кнопку «**MENU**».
2. Выберите опцию «**Handset Set**» и нажмите кнопку «**OK**».
3. Выберите опцию «**Default Set**» и нажмите кнопку «**OK**».
4. Введите текущий PIN код. (Заводская установка – **0000**).
5. Для возврата к заводским установкам параметров нажмите кнопку «**OK**».

Таблица заводских установок параметров телефонной трубки приведена на стр. 22 Инструкции.

Специальные функции при работе с концентратором PAD.

Телефонная трубка CDT –180 предназначена для работы с продукцией фирмы «Commax» и некоторые функции трубки отличаются от обычных телефонов DECT.

Связь с вызывной панелью.

1. При поступлении вызова от дверной панели на телефонной трубке раздается сигнал вызова.
2. Для ответа на вызов нажмите любую кнопку трубки (за исключением «**Silent**») или выньте трубку из зарядного устройства.
3. Для завершения переговоров нажмите на кнопку «**END**».

Примечание: продолжительность переговоров – 1-а минута. По завершении этого периода связь автоматически прерывается.

Открывание двери.

1. Во время переговоров с вызывной панелью двери нажмите кнопку «**0**».
2. После этого срабатывает реле управления замком двери.

Переговоры с интерфоном.

1. При поступлении вызова от интерфона на телефонной трубке раздается сигнал вызова.
2. Для ответа на вызов нажмите любую кнопку трубки (за исключением «**Silent**») или выньте трубку из зарядного устройства.

Примечание: продолжительность переговоров – 3-и минуты. По завершении этого периода связь автоматически прерывается. **Вызов интерфона** с телефонной трубки **невозможен**.

Прием внешнего вызова во время переговоров с интерфоном.

1. Во время переговоров с интерфоном раздается сигнал вызова.
2. Для ответа на внешний вызов нажмите кнопку «**END**» для завершения переговоров с интерфоном и, пока слышен сигнал вызова, нажмите кнопку «**TALK**» для приема внешнего телефонного звонка.

Примечание: время реакции на вызывной сигнал у телефонов DECT несколько больше, чем у основных блоков PAD.

Возможные неисправности.

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Не работает дисплей	Трубки не включена. Батарея разряжена.	Включите трубку. Зарядите батарею.
Нет связи с линией.	Поврежден телефонный кабель. Поврежден кабель питания. Линия занята другой трубкой.	Проверьте подключение телефонного кабеля к базе и розеткам. Включите адаптер питания. Подождите освобождение линии.
Нет связи по радиоканалу.	Трубка не зарегистрирована. Нет питания.	Зарегистрируйте трубку. Включите питание.
Нет звонка сигнала вызова.	Громкость слишком мала.	Отрегулируйте громкость.
Обрыв связи во время набора.	Включена блокировка	Проверьте режимы настроек и отключите блокировку.

Технические данные.

Параметр	
Стандарт	DECT / GAP
Число каналов	120 каналов, дуплекс
Частота	1.728 МГц
Скорость передачи данных	1152 Кбит/сек
Дуплекс	TDMA
Кодирование звука	ADPCM (32 Кбит/сек)
Модуляция	GFSK
Частотный диапазон	1.880 - 1.900 ГГц
Средняя мощность	Около 10 мВт (на канал)
Расстояние связи	До 300 м – в открытом пространстве До 50 м - в помещении
Питание: Блок зарядного устройства Телефонная трубка	100/110/120/220/230/240 В, 50/60 Гц 3 шт. аккумуляторные батареи «ААА» (1,2 В, 600 мА/ч Ni-MH).
Время работы трубки при заряженных аккумуляторах.	Переговоры – до 10 часов. Дежурный режим - до 100 часов.
Диапазон рабочих температур	0°C – 40 °C
Диапазон температур хранения	-20°C – 60 °C
Размеры (ДхШхВ), мм: Трубка Блок зарядного устройства	28,0 x 46,5 x 115,0 133,0 x 81,5 x 52,5
Вес (гр.): Трубка Блок зарядного устройства	111 (с батареями) 148
Режимы набора	Тональный и импульсный
Повторный вызов	
Длина соединительного шнура	Около 2,1 метра ТЛФ/