

teXet®

Bringing the Best Together



TX-257

ТЕЛЕФОННЫЙ АППАРАТ

Руководство
по эксплуатации

1 Общие указания

Телефонный аппарат (ТА) предназначен для работы в качестве оконечного абонентского устройства в телефонных сетях с импульсным и частотным (тональным) способом передачи набора номера.

ТА рассчитан на эксплуатацию при температуре окружающего воздуха от плюс 1 до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80% при 25 °С. ТА не предназначен для включения через абонентские высокочастотные установки (АВУ), телефонные блокираторы и АТС типа “Квант”.

2 Комплектность

Телефонный аппарат ТХ-257	1 шт.
Батарея 1,5V (AA)	3 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Гарантийный талон	1 экз.
Упаковка	1 шт.

3 Указания мер безопасности

Во избежание несчастных случаев не допускается вскрытие аппарата, подключенного к абонентской линии телефонной сети.

4 Подготовка к работе

Установите, соблюдая полярность, батареи в батарейный отсек в основании аппарата. Подключите одну вилку линейного шнура к розетке ЛИНИЯ на задней торцевой поверхности аппарата, а вторую – к абонентской линии телефонной сети. Подключите одну вилку витого шнура к розетке на левой боковой поверхности аппарата, а вторую – к розетке микротелефонной трубки. На дисплее появится индикация неустановленной даты и времени.

ВНИМАНИЕ! Установка батарей необходима для индикации на дисплее, сохранения номеров и настроек, записанных в память. Подсветка дисплея будет включаться при снятии микротелефонной трубки, нажатии любой кнопки на аппарате, включении сигнала будильника и при поступлении входящего вызова, если номер будет определен. Если индикация на дисплее потеряла контрастность, замените батареи. Перед открытием батарейного отсека отсоедините линейный шнур. Продолжительность работы одного комплекта батарей будет зависеть от их качества, характеристик и интенсивности пользования аппаратом.

4.1 Изменение способа передачи набора номера

Выясните на Вашем телефонном узле, какой способ передачи набора номера (импульсный или частотный) поддерживает Ваша автоматическая телефонная станция (АТС). Заводская настройка – импульсный способ.

Если батареи не установлены, то для изменения способа набора номера, при положенной микротелефонной трубке выберите необходимое положение переключателя на задней торцевой поверхности аппарата: И – для импульсного способа или Т – для частотного.

Если батареи установлены, способ передачи набора номера можно изменить программно. Для этого нажмите и удерживайте кнопку $\star/1$. 3 секунды. На дисплее появится *P*, что соответствует импульсному способу набора. Чтобы установить тональный режим набора, дважды нажмите кнопку \square , затем нажмите и удерживайте кнопку $\star/1$. 3 секунды. На дисплее появится *T*.

ВНИМАНИЕ! Если Вы установили режим передачи набора номера программно, переключатель на задней торцевой поверхности аппарата действовать не будет.

4.1.1 Кратковременное переключение в частотный способ передачи набора номера

Если Вы установили импульсный способ передачи набора, то для кратковременного переключения в частотный способ нажмите кнопку $\star/1$. После того как Вы положите микротелефонную трубку или нажмете кнопку \square , способ передачи набора автоматически переключится в импульсный.

4.2 Установка даты и времени

Для установки даты положите трубку и нажмите кнопку \rightarrow , на дисплее появится *SEt 1 date*. Нажмите кнопку \rightarrow . Цифры, показывающие год, начнут мигать. Нажимая кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , установите год. Нажмите кнопку \rightarrow . Цифра, показывающая месяц, начнет мигать. Нажимая кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , установите месяц. Нажмите кнопку \rightarrow . Цифра, показывающая число месяца, начнет мигать. Нажимая кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , установите число месяца. Нажмите кнопку \rightarrow . Цифра, показывающая час, начнет мигать. Нажимая кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , установите час. Нажмите кнопку \rightarrow . Аналогично установите минуты. Нажмите \rightarrow . Телефонный аппарат выйдет из меню.

Установка *SEt 2 COdE* в меню не используется.

4.3 Выбор контрастности дисплея

Для выбора контрастности дисплея положите трубку и нажмите кнопку \rightarrow , на дисплее появится *SEt 1 dAtE*. Нажимая кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , выберите *SEt 3 LCd*. Нажмите кнопку \rightarrow , на дисплее появится установленный уровень контрастности, например, *LCd 03*. Нажимая кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , выберите желаемую контрастность от 0 до 15 и

нажмите кнопку \rightarrow для подтверждения. Телефонный аппарат выйдет из меню. Заводская настройка – 8.

В режим выбора контрастности дисплея также можно войти, нажав кнопку СБРОС/+. Нажимая кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , выберите уровень.

4.4 Будильник

Ваш аппарат имеет 5 будильников: AL1, AL2, AL3, AL4 и AL5. Будильники AL1, AL2 и AL3 будут срабатывать в установленное время каждый день. Будильники AL4 и AL5 сработают в установленное время однократно.

При положенной трубке нажмите кнопку БУДИЛЬНИК. На дисплее появится надпись *12-00 AL1*. Нажав кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , включите или выключите будильник. Надпись *ALM* на дисплее соответствует включенному будильнику, если надписи нет – будильник выключен. Нажмите кнопку \rightarrow для подтверждения. Нажимая кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , установите час включения будильника. Нажмите кнопку \rightarrow . Нажимая кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , установите минуты включения будильника. Нажмите кнопку \rightarrow . Аналогичным образом сделайте установки для остальных будильников AL2, AL3, AL4 и AL5.

Для выхода из меню:

- нажмите кнопку ОТМ;
- снимите и положите микрофонную трубку;
- не нажимайте кнопки на аппарате в течение 10 секунд.

В установленное время в течение 60 секунд будет звучать сигнал будильника, при этом аппарат подключится к абонентской линии. Для отключения сигнала будильника снимите и положите микрофонную трубку или нажмите любую кнопку на аппарате. При наборе номера, просмотре номеров, входящем вызове и во время разговора с абонентом, сигнал будильника не включится.

Если надо отменить срабатывание определенного будильника в установленное время, нажмите кнопку БУДИЛЬНИК и, нажимая кнопку \rightarrow , дойдите до начала программирования установок нужного Вам будильника. На дисплее должно появиться время, на которое он установлен и надпись *AL* с соответствующим номером. Нажмите кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , чтобы надпись *ALM* исчезла с дисплея.

4.5 Выбор длительности размыкания шлейфа

Для выбора длительности размыкания шлейфа положите трубку и нажмите кнопку \rightarrow , на дисплее появится *Set 1 dAtE*. Нажимая кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , выберите *Set 4 FLASH*. Нажмите кнопку МЕНЮ, на дисплее появится, например, *FLASH 600*. Нажимая кнопку \blacktriangle или \blacktriangledown , выберите нужную длительность от 100 до 1000 мс. Нажмите кнопку \rightarrow . Заводская настройка – 100 мс. Для выхода из меню нажмите кнопку ОТМ.

4.6 Выбор мелодии и уровня громкости вызывного акустического сигнала


Ваш аппарат имеет 16 мелодий вызывного акустического сигнала и беззвучный режим. Чтобы выбрать мелодию, положите трубку и нажмите кнопку МЕЛОДИЯ. На дисплее появится *ring 02 db8*. Нажимая кнопку МЕЛОДИЯ, прослушайте и выберите мелодию. На дисплее будет отображаться номер мелодии, OFF соответствует беззвучному режиму. Затем, нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите уровень громкости от 1 до 8. Нажмите кнопку → для подтверждения.

Если батареи будут разряжены, для изменения уровня громкости используйте переключатель ЗВОНОК.

4.7 Установка кода выхода на АТС



Использование этой функции позволяет автоматически добавлять код выхода на междугородную или городскую сеть, если Ваш телефон подключен к офисной АТС. Для установки кода положите трубку, нажмите и удерживайте кнопку ОТМ 3 секунды. На дисплее появится *SET PCODE* -. Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите код от 0 до 9 или прочерк, если код не нужен. Нажмите кнопку → для подтверждения.

4.8 Включение / выключение звукового подтверждения нажатия кнопок



Положите трубку, нажмите и удерживайте кнопку  3 секунды, пока не услышите звуковой сигнал. Звуковое подтверждение включится, если было выключено, или выключится, если было включено.




5 Порядок работы



5.1 Набор номера



Снимите микротелефонную трубку, засветится индикатор ЛИНИЯ и символ ). Услышав сигнал АТС (непрерывный зуммер), наберите номер. Или сначала наберите номер. Неверно набранную цифру удалите нажатием кнопки ОТМ. Затем снимите микротелефонную трубку. Набранный номер появится на дисплее. По окончании разговора положите микротелефонную трубку, индикатор ЛИНИЯ и символ ) погаснет. Во время разговора на дисплее будет отображаться длительность разговора.


5.2 Громкоговорящая связь (спикерфон)

Нажмите кнопку , засветится индикатор ЛИНИЯ и символ ). Когда Вы услышите сигнал АТС, наберите номер, он появится на дисплее. Или сначала наберите номер. Неверно набранную цифру

удалите нажатием кнопки ОТМ. Затем нажмите кнопку . Услышав ответ абонента, Вы можете продолжить разговор, не снимая микрофонной трубки. По окончании разговора нажмите кнопку , индикатор ЛИНИЯ и символ  погаснет.



Если Вы хотите ответить на входящий вызов без снятия микрофонной трубки, нажмите кнопку  и говорите. По окончании разговора нажмите кнопку .

Для изменения уровня громкоговорящего приема нажимайте кнопку  или .


Для переключения с громкоговорящей связи на разговор через микрофонную трубку просто снимите ее и говорите. Для переключения разговора через микрофонную трубку на громкоговорящую связь нажмите кнопку , затем положите микрофонную трубку и продолжайте разговор.

5.3 Временное отключение микрофона


Во время разговора Вы можете временно отключить микрофон. При этом Ваш собеседник будет слышать мелодию ожидания. Ваш аппарат имеет 3 мелодии ожидания.

Снимите трубку или включите режим громкой связи и нажмите кнопку МИКРОФОН. Нажимая кнопку ИСХ/х, прослушайте и выберите мелодию ожидания. Нажимая кнопку  или , выберите уровень громкости мелодии ожидания от 1 до 4. Нажмите кнопку МИКРОФОН.

Чтобы отключить микрофон во время разговора, нажмите кнопку МИКРОФОН. Чтобы снова включить микрофон:


- нажмите кнопку МИКРОФОН еще раз, если Вы говорили, используя микрофонную трубку;
- нажмите кнопку , если Вы говорили в режиме громкоговорящей связи.

5.4 Повтор последнего набранного номера

Для повтора последнего набранного номера снимите микрофонную трубку или нажмите кнопку . Услышав сигнал АТС, нажмите кнопку ПОВТОР. Номер появится на дисплее и будет набран автоматически.

5.5 Повтор последних 18 набранных номеров

Аппарат запоминает 18 последних набранных номеров. Для просмотра этих номеров нажмите кнопку ИСХ/х. На нижней строке дисплея появится последний набранный номер, на верхней строке справа – его порядковый номер в списке.

Нажимайте кнопку ИСХ/х для просмотра номеров. Когда нужный номер появится на дисплее, снимите трубку или нажмите кнопку , номер будет набран автоматически.


5.5.1 Удаление отдельного номера из списка последних набранных номеров

Нажимая кнопку ИСХ/×, выберите номер, который Вы хотите удалить. Нажмите кнопку ОТМ. Номер будет удален.

5.5.2 Удаление всех последних набранных номеров

Нажмите кнопку ИСХ/×. Нажмите и удерживайте кнопку ОТМ 3 секунды. Все номера будут удалены.

5.6 Автоматический многократный повтор набора номера

Если номер абонента занят (слышны короткие гудки), нажмите кнопку АНБ. Последний набранный номер будет автоматически набираться каждые 9 - 10 секунд, пока номер абонента не освободится, но не более 32 раз, или пока Вы не остановите автоматический повтор номера. Чтобы остановить автоматический повтор номера, положите трубку, если она была снята, или нажмите кнопку , если Вы говорили в режиме громкоговорящей связи.

5.7 Работа с памятью аппарата

5.7.1 Память прямого набора

Запись номеров в память прямого набора

Ваш аппарат позволяет хранить 2 номера в памяти прямого набора. Наберите нужный номер или выберите его из списка исходящих или входящих вызовов. Нажмите кнопку ЗАПИСЬ и затем кнопку П1, П2 или П3.

Набор номера из памяти прямого набора

Чтобы набрать сохраненный в памяти прямого набора номер, нажмите соответствующую ему кнопку П1, П2 или П3.


5.7.2 Память непрямого набора

Запись номеров в память непрямого набора

Ваш аппарат позволяет хранить 10 номеров в памяти непрямого набора.


Наберите нужный номер или выберите его из списка исходящих или входящих вызовов. Нажмите кнопку ЗАПИСЬ и затем кнопку цифровой клавиатуры (от 0 до 9).


Набор номера из памяти непрямого набора

Чтобы набрать сохраненный в памяти непрямого набора номер, снимите микротелефонную трубку или нажмите кнопку . Нажмите кнопку ЗАПИСЬ и кнопку цифровой клавиатуры. Соответствующий ей телефонный номер будет набран.

5.8 Использование таймера

Таймер аппарата позволяет фиксировать длительность разговора. На дисплее длительность будет показана в минутах и секундах. Таймер автоматически включится по окончании набора номера или

после того, как Вы снимите микрофонную трубку или нажмете кнопку  для ответа на входящий вызов.

Таймер автоматически выключится, когда Вы положите микрофонную трубку или нажмете кнопку .



5.9 Автоматическое определение номера вызывающего абонента в стандарте Caller ID.


ВНИМАНИЕ! При наличии технической возможности АТС, Ваш аппарат реализует функцию определения номера вызывающего абонента в европейском стандарте Caller ID (FSK).

В этом стандарте информация о номере вызывающего абонента автоматически передается АТС между первым и вторым вызывным сигналом. Все номера будут записаны в список вызывавших абонентов.



5.10 Просмотр списка вызывавших абонентов

В памяти аппарата могут храниться номера 99 вызывавших абонентов. Если есть номера, которые Вы не просмотрели, индикатор НОВЫЙ будет мигать каждые 4 секунды.



Нажимая кнопку  или , просмотрите все остальные номера вызывавших абонентов. После просмотра номеров индикатор НОВЫЙ погаснет.

Чтобы набрать номер из списка вызывавших абонентов, снимите микрофонную трубку или нажмите кнопку . Номер будет набран автоматически.

5.11 Удаление номера из списка вызывавших абонентов

Нажимая кнопку  или , выберите номер, который Вы хотите удалить. Нажмите кнопку ОТМ. Номер будет удален.

5.12 Удаление всех номеров вызывавших абонентов

Нажмите кнопку  или , затем нажмите и удерживайте кнопку ОТМ 3 секунды. Все номера будут удалены.


5.13 Получение дополнительных видов обслуживания

Кнопка СБРОС обеспечивает калиброванный разрыв шлейфа абонентской линии (FLASH), который используется для получения дополнительных видов обслуживания (ДВО), предоставляемых оператором АТС. При работе с учрежденческой телефонной станцией эта кнопка используется для переадресации входящих и внутренних вызовов. Длительность размыкания выберите в соответствии с 4.5.

5.14 Введение паузы

В некоторых случаях при наборе номера требуется введение паузы, например, после цифры выхода на междугородную сеть. Для этого при наборе номера в нужном месте нажмите кнопку P, при этом на дисплее в набираемом номере появится буква P.

5.15 Калькулятор

Для включения калькулятора нажмите кнопку . На дисплее появится 0_.

Для введения чисел используйте цифровые кнопки, для арифметических действий следующие кнопки:

- сложение - \blacktriangle / +;
- вычитание и введение отрицательного числа - \blacktriangledown / -;
- умножение – ИСХ/×;
- деление – СБРОС/+;
- десятичная точка - \ast /.

Для выключения калькулятора нажмите кнопку .

6 Техническое обслуживание аппарата

Устранение загрязнения и пыли с поверхности аппарата производите мягкой, влажной материей (фланелью) или антистатической салфеткой.

Не допускайте использования бензина, ацетона и других растворяющих пластмассу веществ.

Не допускайте резкого или чрезмерного натяжения витого и линейного шнуров.

Разговор ведите голосом нормальной громкости, при повышенной громкости снижается разборчивость речи.

По окончании разговора правильно положите микротелефонную трубку, не бросайте ее на рычажный переключатель. Это может вызвать повреждение аппарата.

7 Условия транспортирования и хранения

Телефонный аппарат в упакованном виде может транспортироваться в крытых транспортных средствах любого вида при температуре от минус 50 до плюс 50 °С, с защитой его от непосредственного воздействия атмосферных осадков, солнечного излучения и механических повреждений, по правилам перевозки грузов, действующих на соответствующем виде транспорта по ГОСТ 23088-80.

Телефонный аппарат должен храниться в условиях группы Л по ГОСТ 15150-69.

Предприятие – изготовитель:
ЗАО “Электронные системы “Алкотел”
ул. Маршала Говорова, д. 8А,
Санкт-Петербург, Россия, 198188
E-mail: mail@texet.ru <http://www.texet.ru>