

teXet®

Bringing the Best Together



TX-205M

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-205М	1 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

Подключите одну вилку линейного шнура к розетке на задней торцевой поверхности ТА, а вторую – к абонентской линии телефонной сети.

Подключите вилку витого шнура микротелефонной трубки к розетке на левой боковой поверхности ТА.

4.1 Выбор способа передачи набора номера

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

Переключатель на нижней поверхности аппарата, в положение «Т» обеспечивает частотный, а в положение «И» – импульсный способ передачи набора номера.

4.1.1 Кратковременное переключение в частотный способ передачи набора номера

Если установлен импульсный способ передачи набора, то для кратковременного переключения в частотный способ при снятой микротелефонной трубке нажмите кнопку «✱». После того как Вы положите микротелефонную трубку, способ передачи набора автоматически переключится в импульсный.

4.2 Выбор уровня громкости вызывного акустического сигнала

Выбор уровня громкости вызывного акустического сигнала произведите переключателем на задней поверхности ТА, имеющим 3 положения: о – сигнал выключен, ● – низкий уровень, ● – высокий уровень.

4.3 Установка даты и времени

Для установки даты нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **SEt 1 dAtE**. Нажмите кнопку «МЕНЮ». Цифра, показывающая год, начнет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», установите текущий год. Нажмите кнопку «МЕНЮ». Цифра, показывающая месяц, начнет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», установите текущий месяц. Нажмите кнопку «МЕНЮ». Цифра, показывающая

число, начнет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», установите число. Нажмите кнопку «МЕНЮ». Цифра, показывающая час, начнет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», установите текущий час (сначала «десятки», затем, нажав «МЕНЮ», «единицы»). Нажмите кнопку «МЕНЮ». Цифра, показывающая минуты, начнет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», установите минуты (сначала «десятки», затем, нажав «МЕНЮ», «единицы»). Нажмите кнопку «МЕНЮ» для подтверждения, установленных даты и времени. Для отмены установки или выхода из режима нажмите кнопку «ОТМЕНА».

Внимание! При отключении ТА с неустановленными батареями от абонентской линии на время более 30 секунд, значения даты и времени, а также 3 абонентские номера, записанные в память, не сохраняются.

Перед установкой батарей открутите винт блокирующий крышку батарейного отсека. При установке батарей тип 316 (AA), соблюдайте полярность согласно символам.

Перед установкой и заменой батарей отключите аппарат от телефонной линии.

4.4 Выбор контрастности дисплея

Для выбора контрастности дисплея нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **SEt 1 dAtE**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите **SEt 8 LCd**. Нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится текущая установка, например, **LCd 3**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите желаемую контрастность от 1 до 5. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для подтверждения выбранной установки. Для выхода из режима нажмите кнопку «ОТМЕНА».

4.5 Выбор длительности размыкания шлейфа абонентской линии

Вы можете выбрать любую из четырех длительностей калиброванного размыкания шлейфа абонентской линии: 1000, 600, 300 и 100 мс. Для выбора длительности нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **SEt 1 dAtE**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите **SEt 4 FLASH**. Нажмите кнопку «МЕНЮ» на дисплее появится текущая установка, например, **FLASH 4 100**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите нужную длительность размыкания шлейфа. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для подтверждения. Для выхода из режима нажмите кнопку «ОТМЕНА».

4.6 Включение/выключение будильников

Ваш аппарат имеет 3 будильника. Программирование всех будильников производится одинаково.

Для установки будильника нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **SEt 1 dAtE**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите на дисплее **SEt 6 ALERt**. Нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появятся текущая установка, например, **1 00-00 OFF**, цифра указывающая номер будильника будет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите тот будильник, который будете программировать. Нажмите кнопку «МЕНЮ». Цифра, показывающая час, начнет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», установите час включения будильника (сначала «десятки», затем, нажав «МЕНЮ» «единицы»). Нажмите кнопку «МЕНЮ». Цифра, показывающая минуты, начнет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», установите минуты включения будильника (сначала «десятки», затем, нажав «МЕНЮ», «единицы»). Нажмите кнопку «МЕНЮ». Нажмите кнопку «▲», на дисплее появится **On**. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для подтверждения.

Для выхода из режима программирования:

- нажмите кнопку «ОТМЕНА» или кнопку «МЕНЮ» после включения третьего будильника;
- снимите и положите микротелефонную трубку;
- не нажимайте кнопки на аппарате в течение 6 секунд.

В установленное время в течение не более 60 секунд будет звучать сигнал будильника.

Для отключения звукового сигнала будильника снимите и положите микротелефонную трубку или нажмите любую кнопку на аппарате.

Внимание! В течении 60 секунд, пока звучит сигнал будильника, аппарат будет занимать телефонную линию. Если время срабатывания будильника совпало с моментом набора номера или разговора, то звуковой сигнал будильника не включится.

Установки меню **SEt 2 COdE**, **SEt 3 PCOdE** и **SEt 7 hour** не используются.

5 Работа с аппаратом

5.1 Набор номера

Снимите микротелефонную трубку, засветится красный индикатор «Линия». Услышав сигнал АТС (непрерывный зуммер), наберите номер. Набранный номер появится на дисплее. По окончании разговора положите микротелефонную трубку, индикатор погаснет.

5.1.1 Громкоговорящая связь (спикерфон)

Нажмите кнопку «», засветится индикатор «Линия». Когда Вы услышите сигнал АТС, наберите номер, он появится на дисплее. Услышав ответ

абонента, начните разговор. Не удаляйтесь от аппарата на расстоянии более 30 см. Если абонент Вас плохо слышит, снимите микротелефонную трубку и продолжите разговор. По окончании разговора нажмите кнопку «» или положите микротелефонную трубку, индикатор погаснет.

5.2 Изменение набранного номера

Наберите номер, он появится на дисплее. Неверно набранную при наборе цифру удалите нажатием кнопки «ОТМЕНА». Нажмите кнопку «ПОВТОР», засветится красный индикатор «Линия», номер будет набран автоматически. Услышав ответ абонента через встроенный динамик, снимите микротелефонную трубку и начните разговор. По окончании разговора положите микротелефонную трубку, индикатор погаснет.

5.3 Повтор последнего набранного номера

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

При необходимости (абонент, к примеру, занят) набрать номер повторно, не кладите трубку, просто нажмите кнопку «ПОВТОР» еще раз.

5.4 Повтор последних 20 набранных номеров

Ваш аппарат запоминает 20 последних набранных (исходящих) номеров (информация сохраняется только после включения таймера, см. п. 5.9). Для повтора любого из 20 номеров, нажмите кнопку «ИСХ», на нижней строке дисплея появится последний набранный номер, а на верхней,

продолжительность разговора по этому номеру, значок **OUT** и общее количество набранных номеров (не более 20). Нажимайте кнопку «ИСХ» для просмотра номеров. Когда нужный номер появится на дисплее, нажмите кнопку «ПОВТОР». Номер будет набран автоматически. Если при нажатии на кнопку «ИСХ» на дисплее появится надпись **---End---**, это значит, что достигнут конец списка или память набранных номеров не заполнена.

5.5 Удаление отдельного номера из списка последних набранных номеров

Нажимайте кнопку «ИСХ» для выбора номера, который Вы хотите удалить. Когда номер появится на дисплее, нажмите кнопку «ОТМЕНА». Номер будет удален.

5.5.1 Удаление всех последних набранных номеров

Нажмите кнопку «ИСХ», на дисплее появится последний набранный номер. Нажмите кнопку «ОТМЕНА» и удерживайте ее 3 секунды. После того, как на дисплее кратковременно появиться надпись **---End---**, а затем показания дисплея вернутся в исходное состояние, все номера будут удалены.

5.6 Введение программируемой паузы

В некоторых случаях при наборе номера требуется введение паузы, например, после цифры выхода на междугородную сеть. Для этого в нужном месте нажмите кнопку «ПАУЗА». Введение паузы будет показано на дисплее символом **P**. Длительность программируемой паузы 4 секунды. Для увеличения длительности паузы нажмите кнопку «ПАУЗА» несколько раз.

5.7 Работа с памятью аппарата

Аппарат позволяет хранить в своей памяти 3 номера до 16 знаков каждый, с последующим извлечением их из памяти нажатием одной кнопки (ячейки памяти «П1», «П2» и «П3») и один VIP-номер длиной до 40 знаков. VIP-номер сохраняется в энергонезависимой памяти даже при отключении ТА от линии при неустановленных батареях. VIP-номер может использоваться, к примеру, при междугородней и международной телефонной связи по карте для сохранения ее pin-кода.

5.7.1 Запись номера в память

Для записи номера в память набора одной кнопкой (ячейки памяти «П1», «П2» и «П3») наберите номер, он появится на дисплее. Неверно набранную цифру удалите нажатием кнопки «ОТМЕНА». Или выберите номер из списка последних набранных номеров. Нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **StorE In**. Нажмите кнопку памяти («П1», «П2» или «П3»), в которую хотите записать номер. Для изменения сохраненного номера повторите вышеописанную операцию.

Для записи в память VIP-номера, нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **SEt 1 dAtE**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите на дисплее **SEt 5 IP**, нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее будет мигать **1 AUtO IP**, нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **AUtO IP** и мигающая надпись **OFF**. Нажмите кнопку «▲», начнет мигать **On**. Вы включили возможность набора VIP-номера. Нажмите кнопку «МЕНЮ» и наберите номер, он появится на дисплее. Допускается введение паузы (нажатие на кнопку «ПАУЗА»), переключение в кратковременный тональный способ набора номера (нажатие на кнопку «*»). Неверно набранную цифру удалите нажатием кнопки «ОТМЕНА». Для удаления всего

8

номера кнопку «ОТМЕНА» надо нажать для каждой цифры. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для сохранения набранного номера.

5.7.2 Набор номера из памяти

Для набора номера из памяти набора одной кнопкой, снимите микрофонную трубку или нажмите кнопку «». Услышав сигнал АТС, нажмите нужную кнопку памяти «П1», «П2» и «П3», номер будет набран автоматически.

Для набора VIP-номера, снимите микрофонную трубку или нажмите кнопку «», нажмите кнопку «0», номер будет набран автоматически.

Внимание! Если включен набор VIP-номера (AUtO IP On) Вы не сможете позвонить по номерам экстренных служб начинающихся с цифры 0. Включайте набор VIP-номера только при необходимости.

5.8 Получение дополнительных видов обслуживания

Кнопка «СБРОС» обеспечивает калиброванное размыкание шлейфа абонентской линии (FLASH), которое используется для получения дополнительных видов обслуживания (ДВО), предоставляемых оператором АТС. К примеру, при работе с мини-АТС эта кнопка используется для переадресации входящих и внутренних вызовов. Выбор времени длительности FLASH производится в установках меню (см. п. 4.5). Предварительно уточните у оператора необходимое значение и возможность предоставления ДВО.

5.9 Использование таймера

Ваш аппарат позволяет фиксировать время разговора. На дисплее время будет показано в минутах и секундах. Таймер автоматически начнет отсчет време-

ни через 6 секунд после окончания набора номера или после того, как Вы снимите микротелефонную трубку для ответа на входящий вызов.

Таймер автоматически прекратит отсчет времени, когда Вы положите микротелефонную трубку или нажмете кнопку «» для отключения от линии в режиме «набор номера при положенной трубке».

Внимание! Функция времени в данном ТА не отличается метрологической точностью хода часов.

5.10 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.

5.11 Просмотр списка вызывавших абонентов

В памяти аппарата могут храниться номера 66 вызывавших абонентов. Нажимая кнопку «▲» или «▼» Вы можете посмотреть список вызывавших абонентов.

Управление списком вызывавших абонентов (набор номера или его удаление) производится по аналогии со списком последних набранных номеров, на верхней строке дисплея при этом будет гореть значок **IN**.

При работе функции Caller ID (FSK) на дисплее ТА могут появляться следующие надписи:

----**E**---- – номер не может быть идентифицирован,

----**P**---- – номер защищен от определения,

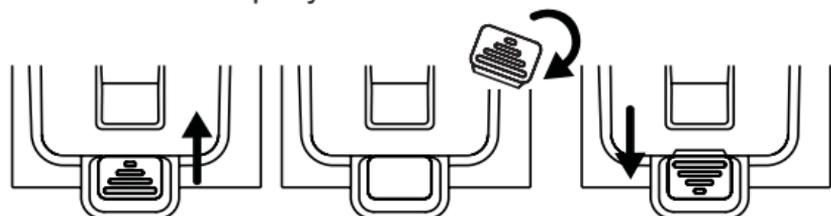
----**O**---- – оператор связи вызывающего абонента не предоставляет информацию о его номере.

Внимание! Помимо номера вызывающего абонента, стандарт Caller ID (FSK) предусматривает возможность передачи информации о времени и дате вызова. Данные о времени, передаваемые станцией в информационном пакете, имеют приоритет над значением, которое пользователь устанавливает вручную. Поэтому при несовпадении значений происходит коррекция. Производитель ТА не несет ответственности за возможные при этом сбои и точность настроек времени и даты.

5.12 Установка аппарата на стену

Для крепления аппарата просверлите в стене по горизонтали два отверстия с расстоянием между центрами 67 мм и подготовьте крепление.

Извлеките держатель под микротелефонной трубкой, поверните его на 180° и установите на свое место, как показано на рисунках.



Перед установкой аппарата на стену отсоедините подставку от нижней части аппарата.

6 Техническое обслуживание аппарата

Устранение загрязнения и пыли с поверхности аппарата производите мягкой 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 следует вести 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.

Разработано ЗАО «Электронные системы «Алкотел»

Изготовлено Xingtel Xiamen Electronics Co. LTD
Xingtel Building, Chuangxin Road, Torch Hi-Tech
Industrial District, Xiamen 361006, PR China
по заказу и под контролем
ЗАО «Электронные системы «Алкотел»

Страна происхождения: Китай

Импортер: ООО «Алкотел-Импорт»,
ул. Маршала Говорова, 52,
г. Санкт-Петербург, Россия, 198095
E-mail: mail@texet.ru <http://www.texet.ru>

Декларация о соответствии ТХ-205М
зарегистрирована в Федеральном агентстве связи
Регистрационный № Д-Т-1009 от 31.12.2009
Декларация действительна до 24.12.2014