

Panasonic

Цифровая портативная станция

Модель KX-TD7590CE

Инструкция по эксплуатации



Содержание

Начало работы.....	2	Технические условия...	40
Дисплей (ЖКИ).....	5	Внимание!!.....	40
Функциональные клавиши..	7	РЧ характеристики....	40
Выбор языка для дисплея.....	9	Английский.....	1–40
Выполнение звонка	10	Немецкий.....	41–80
Прием вызова	12	Французский.....	81–120
Удержание вызова.....	13	Голландский.....	121–160
Переадресация вызова....	14		
Блокировка клавиш набора..	14		
Использование каталогов..	15		
Программирование ПС..	25		
Редактирование меток настраиваемых СО кнопок..	32		
Прочая информация.....	34		
Инструкции по безопасности	37		

Английский

Немецкий

Французский

Голландский

- Благодарим Вас за приобретение цифровой портативной станции.
- Перед началом использования батареи заряжайте ее в течении примерно 6 часов.
- За дополнительной информацией относительно аппарата обращайтесь к Руководству пользователя для KX-TD7590CE.
- В данном руководстве последние буквы в названии модели опускаются.

Начало работы

Принадлежности



Инструкция по эксплуатации Аккумуляторная батарея
PSQX2035Z PSP1F6122485

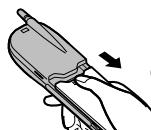
Портативная станция (ПС)



*Только для сервисной службы.

Начало работы (продолжение)

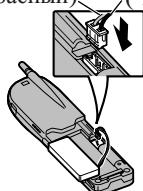
Подготовка

1

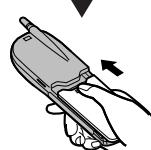
Откройте крышку батарейного отсека.



Провод
(Красный), Провод
(Черный)



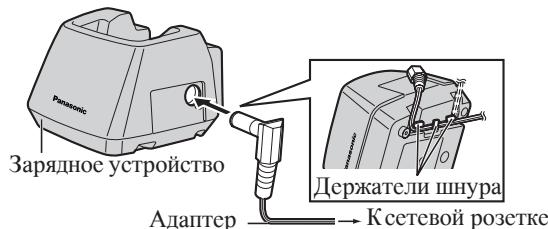
Подсоедините шнур, идущий от
батареи и установите батарею.



Закройте крышку.

2

Подключите зарядное устройство к сетевой розетке
с помощью адаптера.

**3**

Начало работы (продолжение)

3 Заряжайте батарею примерно 6 часов.

- См. стр. 36 и 38 по поводу дополнительной информации о батарее.
- Когда зарядка завершится, цвет индикатора заряда изменится с красного на зеленый.



4 Зарегистрируйте Вашу ПС в системе.

- Проконсультируйтесь у Вашего дилера.

Примечания:

- Зарядное устройство может быть смонтировано на стене.
- ПС и зарядное устройство нагреваются в ходе зарядки. Это нормально и не опасно.
- Обязательно завершите зарядку перед началом использования.
- Держите предметы, чувствительные к магнитному полю, вдали от зарядного устройства.
- Зарядка продлится дольше, если Вы установите ПС в зарядное устройство обратной стороной вперед.

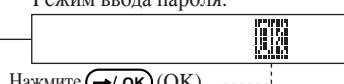
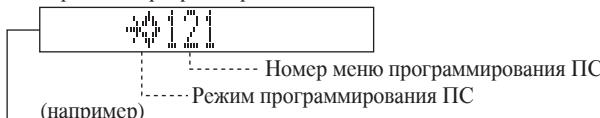
Питание

Для включения питания нажмите на кнопку (ОТМЕНА/ПИТАНИЕ) примерно на 5 секунд, пока на дисплее не отобразится "KX-TD7590".
Для выключения питания коротко нажмите на кнопку .

Дисплей (ЖКИ)

Дисплей содержит 4 строки по 16 символов в каждой. Символы в верхней строке дисплея отображают информацию о состоянии аппарата.

В режиме программирования ПС:



Изображение на дисплее можно прокручивать до появления нужных надписей, нажимая на клавиши **▲** или **▼**.

Редактирование / режим выбора директории

Трубка снята

Трубка снята для интеркома

В режиме функций

— для использования комбинаций кнопок

Получено сообщение от другой станции

Состояние батареи:

полностью заряжена

средний заряд

низкий заряд

необходима зарядка

Функция, выбранная для F2

Функция, выбранная для F3

Уровень радиосигнала от базовой станции:

Отлично Хорошо

Может присутствовать шум

Сильный шум
или разрывы связи

Вне зоны действия
(мигание)

Дисплей (продолжение)

Другие значки

-  Звонок отключен
-  Режим виброзвонка
-  Режим совещания
-  Включена блокировка клавиш
-  Звонок включен
-  Переадресация (FWD)
-  “Не беспокоить” (DND)

При включении питания дисплей отображает данное сообщение.

1	Jan	1:00
[1-290]		
L-CO	F2	F3

Если появляется следующая надпись, обратитесь к Вашему дилеру.

NEED REPAIR	(N: 1-3)
N	

Функциональные клавиши

Следующие кнопки могут быть активированы через дисплей, если они доступны. Эти кнопки могут быть также активированы с помощью комбинаций клавиш. Ниже приведены описания кнопок и комбинации клавиш.

Кнопка PAUSE (**F** + ①)

Используется для вставки паузы между цифрами.

Кнопка FWD/DND (**F** + ②)

Используется для установки переадресации вызова (FWD) или режима “Не беспокоить” (DND).

Кнопка MESSAGE (**F** + ③)

Используется для передачи сообщения другой стороне или ответа на сообщение отправителя.

Кнопка CONFERENCE (**F** + ④)

Используется для организации трехстороннего разговора.

Кнопка TONE (**F** + ⑤)*¹

Используется для временного изменения режима набора номера на тоновый (переход с импульсного на тоновый).

Кнопка FLASH (**F** + ⑥)*²

Используется для разъединения с текущим абонентом и выполнения нового вызова.

Кнопка HOLD (**F** + ⑦)

Используется для удержания вызова.

Кнопка показа FKEY LIST (**F** + ⑧)

Используется для отображения функций, выбранных для настраиваемых СО клавиш.

Кнопка REDIAL (**F** + ⑨)

Используется для отображения 5 последних набранных номеров.

Кнопка PS-PROGRAM (**F** + ⑩)

Используется для перехода в режим программирования ПС.

Функциональные клавиши (продолжение)

Кнопка WAVESEARCH(**F** + *****)

Используется для поиска наилучшей базовой станции.

Кнопка EDIT MODE (**F** + **#**)

Используется для выбора режима редактирования каталогов (кроме каталога внутренних абонентов АТС) или в преднаборе.

Кнопка PROGRAM (**F** + **F**)

Используется для входа в режим программирования.

Flexible CO Button (**F** + **F1** **F2** **F3**)

Используется для редактирования настраиваемых СО кнопок.

*¹ Кнопка TONE недоступна для KX-TD816/KX-TD1232FR, KX-TD816/
KX-TD1232NE, KX-TD816/KX-TD1232SL.

*² Кнопка FLASH не действует для ISDN линий.

Вы можете выбирать F-KEY функции (см. стр.7 и 8), нажимая клавиши **▲**(вверх) или **▼**(вниз).

1 Нажмите **F** (функция).

Вид дисплея

Back Menu
PAUSE (KEY1)
TONE (KEY5)

2 Нажмайте **▲** или **▼** пока не появится нужная кнопка.

PAUSE (KEY1)
TONE (KEY5)
FKEY LIST (KEY8)

3 Нажмите **SELECT** (выбрать).

4 Продолжайте выполнять действия, соответствующие выбранной кнопке.

Относительно операций с использованием этих кнопок смотрите “DPT функции” в Руководстве пользователя для KX-TD816/KX-TD1232.

Выбор языка для дисплея

1 Нажмите .

Вид дисплея

Back Menu
PAUSE (KEY1)
TONE (KEY5)

2 Нажмите .

Back Menu
ANSWER SETTING
DISPLAY SETTING

3 Для выбора “DISPLAY SETTING”,
нажмите  или  несколько раз.

ANSWER SETTING
DISPLAY SETTING
BEEP SETTING

4 Нажмите .

Back Menu
BACKLIGHT
LANGUAGE

5 Для выбора “LANGUAGE”
нажмите  или  несколько раз.

BACKLIGHT
LANGUAGE
STANDBY DISPLAY

6 Нажмите .

LANGUAGE
AUTO
CHANGE=SELECT

7 Нажмите .

<input type="radio"/> NEDERLANDS
<input checked="" type="radio"/> AUTO
<input type="radio"/> ENGLISH

8 Для выбора нужного языка
нажмите  или  несколько раз.

<input type="radio"/> Deutsch
<input checked="" type="radio"/> FRANCAIS
<input type="radio"/> ITALIANO

9 Нажмите .

LANGUAGE
FRANCAIS

10 Для выхода из режима настройки дисплея,
нажмите .

Примечание:

- Если Ваша ПС работает с Цифровой супер гибридной системой (Digital Super Hybrid System) и задана установка “AUTO”, то язык сообщений для дисплея будет зависеть от установок этой системы.
- Можно дополнительно загрузить русский язык. Обратитесь к Вашему дилеру.

Выполнение звонка

Интерком вызовы (внутренняя связь)

- 1** Нажмите  (интерком).
- 2** Наберите **внутренний телефон**. Вид дисплея
201
- 3** Говорите после ответа абонента.
- 4** Нажмите  по окончании разговора.

Внешние вызовы

► Автоматический выход на линию или выбор СО линии

- 1** Нажмите .
- 2** Наберите **код выхода на линию**.
- 3** Наберите **телефонный номер**. Вид дисплея
01234567
- 4** Говорите после ответа абонента.
- 5** Нажмите  по окончании разговора.

► Доступ к конкретной линии

- 1** Нажмите  /  /  (запрограммированные как СО линии).
- 2** Наберите **телефонный номер**. Вид дисплея
01234567
- 3** Говорите после ответа абонента.
- 4** Нажмите  по окончании разговора.

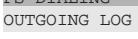
Выполнение звонка (продолжение)

Повторный набор номера из журнала звонков

Данный аппарат автоматически сохраняет пять последних набранных номеров (журнал звонков). Вы можете выполнить звонок, выбрав нужный номер из журнала.

1 Нажмите  .
ИЛИ

Вид дисплея
Back Menu
PS-DIALING

Для повтора исходящего звонка нажмите   +  (REDIAL) и переходите к

4.

2 Для выбора “OUTGOING LOG”,
нажмите  или  несколько раз.

PS-DIALING
OUTGOING LOG
PBX-STA-DIALING

3 Нажмите  .

4 Для поиска нужного номера в журнале
нажмите  или  несколько раз.

0123456789

5 Нажмите  или  /  /  или
 примерно на 2 секунды.

Примечания:

- Можно сначала набрать нужный номер, а затем нажать  или  /  /  (преднабор).
- Если Вы ошиблись при наборе, нажмите  +  (FLASH*) и введите правильный номер. В ходе преднабора нажмайтесь  (очистить) для последовательного стирания цифр, начиная с последней, и введите правильный номер.
- Вы также можете повесить трубку, **поместив портативную станцию на зарядное устройство**.
- Перед выполнением звонка убедитесь, что отображается значок “”.
- Если “” мигает, переместитесь ближе к базовой станции и повторите попытку.

* Кнопка FLASH не действует для ISDN линий.

Прием вызова

При поступлении вызова ПС звонит или вибрирует и на дисплее отображается номер СО линии или номер внутренней станции.

1 Нажмите .

ИЛИ

Нажмите / / .

- При поступлении вызова название в нижней строчке дисплея начинает **быстро мигать**.

Вид дисплея
(При вызове по
LINE 1)

L-CO F2 F3



L-CO F2 F3

Нажмите  (Только для интеркома).

ИЛИ

Просто снимите ПС с зарядного устройства (**быстрый ответ**).

2 Чтобы повесить трубку, нажмите .

ИЛИ

Поместите ПС на зарядное устройство.

Ноте:

- Для выбора режима с вибрацией см. стр. 34.
- **Быстрый ответ** возможен, только если при программировании ПС режим Быстрый ответ задан как “ON” (“ВКЛЮЧЕНО”).
- Если к Вашей ПС подключена телефонная гарнитура, то Вы можете выбрать режим автоматического ответа: OFF (ОТКЛЮЧЕН - по умолчанию), внутренние вызовы автоматически или все вызовы автоматически. Для выбора режима автоматического ответа см. стр. 25 и 26.

Удержание вызова

Вы можете поставить вызов на удержание. Возможно также эксклюзивное удержание, при котором другие станции не могут перехватить вызов.

Удержание вызова

- Нажмите **F** + **7** (HOLD), **F** + **7** (HOLD) в ходе разговора.*

Снятие вызова с удержания

- Нажмите **F1** / **F2** / **F3** (CO вызовы).
 - Когда линия стоит на удержании название в нижней части дисплея **медленно мигает**.

Вид дисплея
(Когда LINE 1 стоит на удержании)

L-CO F2 F3



ИЛИ
Нажмите **INT** (Внутренние вызовы)

L-CO F2 F3

Эксклюзивное удержание вызова

- Нажмите **F** + **7** (HOLD) в ходе разговора.*

Снятие вызова с эксклюзивного удержания

- Нажмите **F1** / **F2** / **F3** (CO вызовы). (Когда LINE 1 на эксклюзивном удержании)
 - Когда линия стоит на эксклюзивном удержании название в нижней части дисплея **быстро мигает двойными вспышками**.

L-CO F2 F3



ИЛИ
Нажмите **INT** (Внутренние вызовы)

L-CO F2 F3

* Операция зависит от используемой офисной АТС. Подробно смотрите в Руководстве пользователя для KX-TD7590.

Перевод вызова

- 1** Для перевода вызова нажмите (перевод) и введите внутренний номер. Чтобы вернуть вызов нажмите / / в соответствии с мигающим называнием в нижней строке дисплея.

Блокировка клавиш набора номера

Вы можете заблокировать клавиши набора номера. При этом можно отвечать на входящие вызовы, но набор исходящих номеров невозможен. При включенной блокировке на дисплее отображается символ “**On**”.

- 1** Для включения или отмены блокировки нажмите на 2 секунды, когда трубка не поднята.



Использование каталогов

Можно использовать следующие 5 типов каталогов.

Каталог номеров ПС:

Вы можете хранить до 100 имен и телефонных номеров абонентов. Все записи в каталоге хранятся в алфавитном порядке.

Системный каталог АТС для быстрого набора:

Вы можете выполнить вызов через систему, выбрав заданные системой имена и телефонные номера. Относительно внесения имен и телефонных номеров (до 500) проконсультируйтесь у Вашего дилера.

Каталог внутренних абонентов АТС:

Вы можете выполнить вызов через систему, выбрав заданные системой имена и телефонные номера внутренних абонентов. Относительно внесения имен и телефонных номеров проконсультируйтесь у Вашего дилера.

Каталог АТС для быстрого набора:

Вы можете выполнить вызов через систему, выбрав заданные Вами имена и телефонные номера.

Каталог сокращенного набора:

Вы можете хранить номера функций для АТС. Вы можете хранить сокращенные номера для меню программирования ПС. Подробностисмотрите в Руководстве пользователя для KX-TD7590.

Примечания:

- При занесении телефонного номера внешнего абонента в системный каталог АТС для быстрого набора необходимо добавлять код доступа к СО линии. Этого не требуется для каталога номеров ПС.
- Нельзя редактировать или стирать записи в системном каталоге АТС для быстрого набора и в каталоге расширенной АТС.
- Используйте F3 (⬅️ удалить) для удаления буквы или цифры.
- Используйте F1 (⬅️ влево) или F2 (➡️ вправо) для перемещения курсора.
- Нажмите ⏪ для выхода из режима каталога.

Использование каталогов (продолжение)

Сохранение в каталоге имен и номеров

▶ Каталог номеров ПС

1 Нажмите **F**.

Вид дисплея

Back Menu
PAUSE (KEY1)
TONE (KEY5)

2 Нажмите **F**.

Back Menu
MODIFY BOOK
PS-PROGRAM

3 Нажмите **SELECT**.

Back Menu
PS-DIALING
SHORTCUT

4 Для выбора “PS-DIALING”, нажмите несколько раз **A** или **V**.

Back Menu
PS-DIALING
SHORTCUT

5 Нажмите **SELECT**.

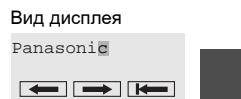
Andy Patterson
2101234567
[NEW] [EDIT] [DEL]

6 Нажмите **F1** (NEW).

- Если в каталоге ничего не хранится, этот шаг будет пропущен.

Использование каталогов (продолжение)

- 7** Введите **имя** (до 16 символов)
(см. Таблицу 1 и Таблицу 2 на стр.
23 и 24).



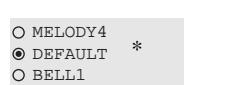
- 8** Нажмите .



- 9** Введите **номер телефона** (до 32
цифр).

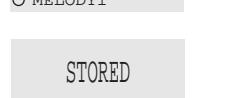


- 10** Нажмите .



- 11** Выберите **тип звонка** с помощью
клавиш  или  и нажмите 
(см. стр. 25).

- Для использования типа звонка
офисная АТС должна иметь
самую последнюю версию.



STORED

*: Для этого варианта тип звонка определяется установкой “Ringer Pattern-CO” (См. стр. 25).

Использование каталогов (продолжение)

► Каталог АТС для быстрого набора

1 Нажмите .

Вид дисплея

Back Menu
PAUSE (KEY1)
TONE (KEY5)

2 Нажмите .

Back Menu
MODIFY BOOK
PS-PROGRAM

3 Нажмите .

Back Menu
PS-DIALING
SHORTCUT

4 Для выбора “PBX-STA-DIALING”,
нажмайте или несколько раз.

SHORTCUT
PBX-STA-DIALING
Back Menu

5 Нажмите .

Andy Patterson
2101234567
EDIT DEL

6 Нажмайтесили пока дисплей
не очистится.

EDIT DEL

7 Нажмите (EDIT)(ПРАВКА).

EDIT DEL

8 Введите **имя** (до 10 символов)
(см. Таблица 1 и Таблица 2 на
стр. 23 и 24).

Panasonic

9 Нажмите .

Panasonic
ENTER PHONE-NO.

10 Введите **номер телефона**.

- Максимальная длина зависит от АТС,
смотрите Руководство пользователя
для KX-TD7590 для дополнительной
информации.

0123456789

11 Нажмите .

STORED

Использование каталогов (продолжение)

► Каталог сокращенного набора

1 Нажмите .

Вид дисплея

Back Menu
PAUSE (KEY1)
TONE (KEY5)

2 Нажмите .

Back Menu

MODIFY BOOK
PS-PROGRAM

3 Нажмите .

Back Menu

PS-DIALING
SHORTCUT

4 Для выбора “SHORTCUT”, нажмите .

PS-DIALING

SHORTCUT
PBX-STA-DIALING

5 Нажмите .

RING PATTERN-INT

111

NEW	EDIT	DEL
-----	------	-----

6 Для ввода нового номера нажмите  (NEW).

- Если в каталоге ничего не хранится, этот шаг будет пропущен.

7 Для выбора программирования ПС, нажмите  (PS).

ENTER MENU NO.

8 Введите **номер**.

111
[←] [→] [←]

9 Нажмите .

RING PATTERN-INT

111

- Вы можете редактировать имя, если хотите.

[←] [→] [←]

10 Нажмите .

STORED

Использование каталогов (продолжение)

Набор номера по имени

Используя Каталог номеров ПС/Системный каталог АТС для быстрого набора/Каталог расширений АТС, Вы можете позвонить, указав либо имя абонента, либо его номер.

► Каталог номеров ПС/Системный каталог АТС для быстрого набора/Каталог внутренних абонентов АТС

- 1** Нажмите  .

Вид дисплея

Back Menu
PS-DIALING
OUTGOING LOG

- 2** Нажмайте  или  пока не отобразится нужная функция каталога.

Back Menu
PS-DIALING
OUTGOING LOG

- 3** Нажмите  .

Andy Patterson
2101234567
L-CO F2 F3

- 4** Нажимая кнопки набора номера, введите несколько первых букв нужного имени.
(см. стр. 23 и 24).

P@


- 5** Нажмите  .

Panasonic
0123456789
L-CO F2 F3

- 6** Нажмайте клавиши  и  пока не появится нужная запись.

Panasonic-SCD
9876543210
L-CO F2 F3

- 7** Нажмите  ,  или  /  /  .

ИЛИ

Нажмите  на 2 секунды.

Использование каталогов (продолжение)

► Каталог сокращенного набора

1 Нажмите  .

Вид дисплея

Back Menu
PS-DIALING
OUTGOING LOG

2 Нажмайте  или  пока не отобразится нужная функция каталога.

PBX-SYS-DIALING
SHORTCUT
Back Menu

3 Нажмите  .

RING PATTERN-INT
111
L-CO F2 F3

4 Нажмайте клавиши  и  пока не появится нужная запись.

KEY TONE
31
L-CO F2 F3

5 Нажмите  .

Звонок через выбор номера абонента

Выполните шаги на странице 20, но пропустите шаги **4** и **5** (кроме Каталога сокращенного набора).

Перевод вызова с использованием каталога

Нажмите  в ходе разговора, а затем выполните шаги на странице 20 (кроме Каталога сокращенного набора).

Использование каталогов (продолжение)

Редактирование записи в каталоге

1 Выберите каталог, в котором нужно Вид дисплея

отредактировать запись (см. шаги с **1** Andy Patterson
по **5** на стр. 16).

Andy Patterson
2101234567
[NEW] [EDIT] [DEL]

2 Нажмайте **▼** и **▲** пока нужная запись не появится на дисплее.

Panasonic
0123456789
[NEW] [EDIT] [DEL]

3 Нажмите **F2** (EDIT).

Panasonic
0123456789
DEFAULT

4 Нажмайте **▲** и **▼** для выбора нужного объекта редактирования.

Panasonic
► 0123456789
DEFAULT

5 Нажмите **SELECT**.

0123456789
[◀] [▶] [◀]

6 Отредактируйте выбранную запись.

9876543210
[◀] [▶] [◀]

7 Нажмите **OK**.

STORED

Panasonic
► 9876543210
DEFAULT

Удаление записи из каталога

1 Выберите каталог, из которого нужно удалить запись (см. шаги с **1**

по **5** на стр. 16).

Andy Patterson
2101234567
[NEW] [EDIT] [DEL]

2 Нажмайте **▲** и **▼** пока запись, которую нужно удалить, не появится на дисплее.

Panasonic
0123456789
[NEW] [EDIT] [DEL]

3 Нажмите **F3** (DEL).

DELETED

Использование каталогов (продолжение)

Таблицы для ввода символов

Для ввода символов используйте следующие таблицы.

Таблица 1

Кнопки	Количество нажатий								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Ä	Ü	ä	ö	ü	1			
2	A	B	C	a	b	c	2		
3	D	E	F	d	e	f	3		
4	G	H	I	g	h	i	4		
5	J	K	L	j	k	l	5		
6	M	N	O	m	n	o	6		
7	P	Q	R	S	p	q	r	s	7
8	T	U	V	t	u	v	8		
9	W	X	Y	Z	w	x	y	z	9
0	(пробел)	.	:	/	-	()	0	

Например, для ввода “Ann”

“A”: нажмите ② .

“n”: нажмите ⑥ 5 раз

“n”: нажмите ⑫ (➡ вправо) и нажмите ⑥ 5 раз.

Примечания:

- Для стирания символа, нажмите ⑬ (⬅ удалить).
- Для перемещения курсора нажмайте ⑪ (⬅ влево) или ⑫ (➡ вправо).
- Для перехода к Таблице 2, нажмите ⑯ .

Использование каталогов (продолжение)

Таблица 2

01	! " # \$ % & ' * + , ; < = > ? @ [] _ { } → ←
02	À Â Ç É È Ê Ë Ì Í Ô Õ Ú Û é
03	À È Ì Ò Ù
04	Á É Í Ñ Ó Ú Ü á é í ú ü
05	À Á Â Ä È É Ë Í Ì Ò Õ Õ Õ Ü á ä é ü
06	Б Г Д Ж З И Й Л П У Ф Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ъ Э Ю Я
07	Г Δ Θ Λ Ξ Π Σ φ ψ Ω α β
08	Å Ä É ä é ö
09	Æ Ø Å
10	À Á Â Ç É È Í Ò Ó Ô Õ Ú Ü á é ú ü
11	Å Ä ä ö
12	Æ Ø Å
13	À Ç È Ł Ñ Ó Ś Ź
14	Á Ć Ĕ É Í Ñ Ó Ĕ Ź Ś Ź Ú Ź Ź á d' é í Ź Ź t' ú û ý
15	Á É Í Ó Ź Ú Ü Ź á é í ö ú ü
16	À Ç Ĕ Í Ì Ź Ú Ü ö ü

Например, для ввода “ÀÂÇ”

“À”: нажмите **(*)** **(0)** **(8)** и нажмите **F3** (ввод)

“Â”: нажмите **(0)** **(2)**, **F2** (вправо) и нажмите **F3** (ввод).

“Ç”: нажмите **F2** (вправо) и **F3** (ввод).

Примечания:

- Для стирания символа перейдите обратно к Таблице 1, нажав **(*)**, а затем нажмите **F3** (удалить).
- Для переключения между таблицами нажмите **(*)**.
- В каталоге АТС для быстрого набора (см. стр. 15), возможны только некоторые из символов набора 01.

Программирование ПС

Вы можете изменить установки по умолчанию или запрограммировать Вашу ПС в соответствии с Вашими потребностями. Программируемые параметры и их значения по умолчанию приведены ниже. Операции программирования описаны на стр. 30 и 31.

Установки для ответа на вызов

Выбор стиля сигнала вызова

Вы можете задать стиль сигнала вызова – для внутренних и внешних вызовов соответственно – 6 стилей звонков и 4 мелодии.
(по умолчанию: BELL 1)

Вид дисплея

RING PATTERN-INT
BELL1
CHANGE=SELECT

RING PATTERN-CO
BELL1
CHANGE=SELECT

Выбор вибрации и типа звонка

Вы можете задать вибрацию и тип звонка.
(по умолчанию: OFF - ОТКЛЮЧЕНО)

VIBRATION & RING
OFF
CHANGE=SELECT

Данный параметр можно задавать в комбинации с громкостью звонка (см. стр 34) следующим образом.

		Кнопки регулировки громкости		
		RINGER	VIBRATION ON/ RINGER OFF	MEETING MODE
ПС	OFF	ЗВОНОК	ВИБРАЦИЯ	ВИБРАЦИЯ
	RING & VIB	ЗВОНОК и ВИБРАЦИЯ†	ВИБРАЦИЯ	ВИБРАЦИЯ
	VIB→RING	ВИБР на 5 сек и затем ЗВОНОК	ВИБРАЦИЯ	ВИБРАЦИЯ

†: При данной установке время работы батареи может быть меньше, чем при остальных.

Установка режима быстрого ответа

Вы можете быстро отвечать на входящий вызов, просто сняв Вашу ПС с зарядного устройства.
(по умолчанию: ON - ВКЛЮЧЕНО)

QUICK ANSWER
 ON
 OFF
CHANGE=SELECT

Установка режима автоматического ответа

Вы можете отвечать на все вызовы (INT/CO) или только на внутренние вызовы (INT ONLY) без нажатия какой-либо кнопки при использовании телефонной гарнитуры.
(по умолчанию: OFF - ОТКЛЮЧЕНО)

AUTO ANSWER
OFF
CHANGE=SELECT

Программирование ПС (продолжение)

Установка задержки автоматического ответа

Вы можете задать, сколько секунд будет звонить звонок перед автоматическим ответом при использовании телефонной гарнитуры. **Вид дисплея**

AUTO ANS	DELAY
6s	
CHANGE=SELECT	

Данный параметр отображается, только если установка “Setting the Automatic Answer Mode” задана как “INT/CO” или “INT ONLY”.
(по умолчанию: 6 секунд)

Примечания:

- Если Вы зададите для режима автоответа значения “INT/CO” или “INT ONLY” и подключите телефонную гарнитуру, то Ваш телефон будет отвечать на входящие звонки автоматически. Если Вы оставите Вашу ПС без внимания с подключенной телефонной гарнитурой, могут возникнуть следующие проблемы:
 1. ПС будет отвечать на вызовы и вызывающая сторона будет платить за звонок, хотя разговор не состоялся.
 2. Даже если вызывающая сторона отключится, DECT линия останется подключенной до тех пор, пока Вы не отключитесь вручную или пока не сядет батарея. Это объясняется спецификой линии. Магистраль АТС также может остаться подключенной к сети. Пожалуйста, имейте в виду следующее:
 - a) Задавайте значения “INT/CO” или “INT ONLY” для режима автоответа, только когда это необходимо.
 - b) Если Вы используете значения “INT/CO” или “INT ONLY” для режима автоответа, то всегда отсоединяйте штеккер телефонной гарнитуры, когда Вы ее снимаете.

Программирование ПС (продолжение)

Установки дисплея

Установка режима подсветки

для клавиатуры и дисплея

Вы можете отключить подсветку клавиатуры и дисплея для экономии энергии батареи.

(При включении питания дисплей на время загорается, даже если подсветка отключена ("OFF").

(по умолчанию: ON - ВКЛЮЧЕНО)

Вид дисплея

BACKLIGHT

ON

OFF

Выбор языка для дисплея

Вы можете выбрать язык для дисплея:

LANGUAGE

AUTO

Английский (ENGLISH), Немецкий (DEUTSCH),

Французский (FRANCAIS), Итальянский (ITALIANO),

Испанский (ESPAÑOL), Голландский
(NEDERLANDS) или Русский**.

(по умолчанию: AUTO [ENGLISH])

Если ПС подключена к цифровой супер гибридной системе фирмы Panasonic (DSHS),

то для установки "AUTO" язык дисплея будет зависеть от настройки этой системы.

Задание вида дисплея для режима ожидания*

Возможны 4 типа дисплея для режима ожидания.

STANDBY DISPLAY

SYS-NO. & EXTN

CHANGE=SELECT

– Номер станции (EXTN)

– Номер DECT системы (SYS-NO.)

– Оба вышеуказанных номера (SYS-NO. & EXTN)

– Ничего (OFF)

(по умолчанию: SYS-NO. & EXTN)

Задание отображения Даты / Времени*

Вы можете задать для режима ожидания

отображение даты и времени (DATE) или только времени (TIME).

(по умолчанию: TIME)

DATE/TIME DISPLAY

TIME

DATE

*: Отображается, только если отображен

значок "Y".

**: Русский язык необходимо дополнительно загрузить в ПС.

Обратитесь к Вашему дилеру.

Программирование ПС (продолжение)

Задание контрастности дисплея

Вы можете выбрать один из 12 уровней контрастности дисплея.
(по умолчанию: уровень 7)

Вид дисплея

<input type="button" value="LCD CONTRAST"/>
<input type="button" value="▲DARK"/>
<input type="button" value="▼LIGHT"/>

Установка звуковых сигналов

Установка тона для клавиш

Вы можете задать, будет ли сопровождаться звуковым сигналом нажатие клавиш на Вашей ПС (при программировании АТС сигналы при нажатиях отсутствуют).
(по умолчанию: ON - ВКЛЮЧЕНО)

Вид дисплея

<input type="button" value="KEY TONE"/>
<input checked="" type="radio" value="ON"/> ON
<input type="radio" value="OFF"/> OFF

Установка предупреждения о выходе из зоны приема

Можно задать, будет ли подаваться звуковой сигнал, когда Вы выходите из зоны действия базовой станции.
(по умолчанию: ON - ВКЛЮЧЕНО)

RANGE WARNING

<input type="button" value="ON"/>
<input type="button" value="OFF"/>

Установки DECT системы

Выбор DECT системы

Вы можете поменять DECT систему (от 1 до 4). Подробности смотрите в Руководстве пользователя для KX-TD7590.
(по умолчанию: AUTO)

Вид дисплея

<input type="button" value="ACCESS DECT-SYS"/>
<input type="button" value="AUTO"/>
<input type="button" value="CHANGE=SELECT"/>

Данный пункт отображается, только если подключено более двух фиксированных терминалов.

Установки секретности

Блокировка каталога

Вы можете заблокировать (ON) или разблокировать (OFF) каталог ПС.
(по умолчанию: OFF)

Вид дисплея

<input type="button" value="DIRECTORY LOCK"/>
<input type="radio" value="ON"/> ON
<input checked="" type="radio" value="OFF"/> OFF

Удаление записей из каталога

номеров ПС

Выбрав "YES", можно удалить сразу все записи из каталога номеров ПС (All PS-BOOK DEL).

DELETE?

<input type="radio" value="NO"/> NO
<input checked="" type="radio" value="YES"/> YES

Программирование ПС (продолжение)

Установка пароля для программирования ПС Вид дисплея

Вы можете задать пароль для программирования ПС. Если пароль задан, он должен вводиться для выполнения следующих операций.

- Блокировка каталога
- Удаление записей из каталога номеров ПС
- Установка пароля для программирования ПС
- Сброс установок

(по умолчанию: DISABLE - НЕ УСТАНОВЛЕН)

PS PASSWORD
 ENABLE
 DISABLE

Сброс установок

Выбрав “YES”, можно одновременно сбросить все приведенные ниже установки на их значения по умолчанию.

INITIALIZE DATA?
 NO
 YES

- Громкость звонка/приема
- программируемые установки ПС (кроме: выбор DECT системы; установка пароля для программирования ПС)

Программирование ПС (продолжение)

Программирование – кроме Установка пароля для программирования ПС

1 Нажмите  .

Вид дисплея

Back Menu
PAUSE (KEY1)
TONE (KEY5)

2 Нажмите  .

Back Menu
ANSWER SETTING
DISPLAY SETTING

3 Нажмайтe  и  для выбора нужного пункта программирования, а затем нажмите  .

DISPLAY SETTING
BEEP SETTING
DECT-SYS SETTING

4 Нажмайтe  и  для выбора нужного параметра, а затем нажмите  .

Back Menu
KEY TONE
RANGE WARNING

5 Выберите “ON” или “OFF”, нажимая  или  , и нажмите  .

<input checked="" type="radio"/> ON
<input type="radio"/> OFF

6 Повторите шаги с **3** по **5**, если Вы хотите запрограммировать другие пункты.

7 Для выхода из режима программирования нажмите  .

Примечание:

- Если установлен пароль для программирования, то для входа в “SECURITY SETTING” его необходимо ввести после шага **3** .

Программирование ПС (продолжение)

Установка пароля для программирования ПС

- 1** Выберите установку пароля.
(см. шаги с **1** по **4** на стр. 30)

Вид дисплея

- PS PASSWORD
 ENABLE
 DISABLE

- 2** Нажимайте или для выбора “ENABLE”.

- PS PASSWORD
 ENABLE
 DISABLE

- 3** Нажмите .

ENTER PASSWORD

=====

- 4** Введите пароль (4 цифры).

ENTER PASSWORD

=****



- 5** Нажмите .

REENTER PASSWORD

=====

- 6** Введите тот же пароль еще раз.

REENTER PASSWORD

=****



- 7** Нажмите .

LOCKED

- 8** Для выхода из режима программирования нажмите .

Примечание:

- Чтобы снять пароль для программирования ПС, выберите “DISABLE” на шаге **2** и нажмите .

Редактирование меток настраиваемых СО кнопок

Вы можете отредактировать отображаемые на дисплее метки для настраиваемых СО кнопок или присвоить функции этим кнопкам.

Редактирование настраиваемых СО кнопок

▶ ATC

За информацией обратитесь к Руководству пользователя для KX-TD7590.

▶ ПС

1 Нажмите .

Вид дисплея

Back Menu
PAUSE (KEY1)
TONE (KEY5)

2 Нажмите  /  / .

ИЛИ

Для выбора “F1 EDIT”, “F2 EDIT” или “F3 EDIT”, нажмайте  или  и нажмите .

PROGRAM (FNCT)
F1 EDIT (F1)
F2 EDIT (F2)

3 Для редактирования метки функции ПС нажмите  (ПС).

F1 EDIT
[PS] [PBX]



DIAL
PS-DIAL
[NEW] [EDIT]



<input type="radio"/> NONE
<input checked="" type="radio"/> PS-DIAL
<input type="radio"/> PS NEW ENTRY



STORED

4 Для присвоения новой функции, нажмите  (NEW).

- Если функция не была ранее присвоена, этот пункт будет пропущен.

5 Нажмайте  или  для выбора нужной функции ПС.

6 Нажмите .

Редактирование меток настраиваемых СО кнопок (продолж.)

Редактирование меток настраиваемых СО кнопок

Вы можете присвоить два имени (краткое и полное) для каждой настраиваемой СО кнопки.

Краткое имя отображается в нижней строке дисплея.
Полное имя отображается на 3 секунды, когда Вы просматриваете настройку СО кнопок, нажимая **F** + **⑧** (FKEY LIST Display).

1 Нажмите **F**.

Вид дисплея

Back Menu
PAUSE (KEY1)
TONE (KEY5)

2 Нажмите **F1** / **F2** / **F3**.

PROGRAM (FNCT)
F1 EDIT (F1)
F2 EDIT (F2)

ИЛИ

Для выбора “F1 EDIT”, “F2 EDIT” или “F3 EDIT”, нажмите **▲** или **▼** и нажмите **SELECT**.

3 Для редактирования метки функции ПС нажмите **F1** (PS).

F1 EDIT
PS PBX

4 Для редактирования метки функции ПС нажмите **F2** (EDIT).

DIAL
PS-DIAL
NEW EDIT

5 Выберите имя, которое Вы хотите редактировать, нажимая **▲** или **▼**, затем нажмите **SELECT** и редактируйте имя.
• максимум 4 символа для краткого имени и максимум 14 символов для полного.

►DIAL
PS-DIAL

►DIAL
PS-DIAL

BOSS
PS-DIAL

6 Нажмите **OK**.

Ї ðî ÷àÿ èí ô î ðî àöèÿ

Ðåäöèè ðî àêè

► Регулировка громкости звонка

Вы можете выбрать один из 3 уровней громкости.

[по умолчанию: (громко)]

1 В режиме ожидания или когда ПС звонит

Нажмите или несколько раз.

Кнопка	Громкость звонка	Вид при регулировке	Значок
	Громко	RINGER	
	Средне	RINGER	
	Тихо	RINGER	
	Постепенное увеличение • Тихо→Средне→Громко	RINGER STEP UP	
	Постепенное уменьшение • Громко→Средне→Тихо	RINGER STEP DOWN	
	Только вибрация	VIBRATION ON RINGER OFF	
	• Только вибрация • Откл. звука клавиш • Большая громк. микрофона	MEETING MODE	

Ї ðèì å÷àí èÿ:

- В дополнение к вышесказанному возможны несколько комбинаций вибрации и типов звонков. Смотрите “Выбор вибрации и типа звонка” в разделе программирования ПС (стр. 25).
- В ходе зарядки батареи ПС звонит при входящих вызовах. (кроме режима “MEETING MODE” (“РЕЖИМ СОВЕЩАНИЯ”))

Ї Õî ÷àÿ єí ô î Õì àöèÿ (ї Õî äî єæåí èå)

► Громкость наушника трубы

Наушник трубы имеет 4 уровня громкости, обозначаемые числом прямоугольников на дисплее.
[по умолчанию: (средне)]

1 В ходе разговора

Нажимайте или несколько раз.

Кнопка	Громкость наушника	Вид при регулировке
	Очень громко	
	Громко	
	Средне	
	Тихо	

Í ðî ÷àÿ èí ô î ðî àöèÿ (í ðî äî èæåí èå)

Èí ô î ðî àöèÿ î òí î ñèðåëüí î áàòàðåè

Продолжительность работы (когда ПС подключена к KX-TD816/KX-TD1232)

При идеальных условиях полностью заряженная батарея может работать примерно 11 часов в режиме разговора или 120 часов в режиме ожидания. Продолжительность работы меняется в зависимости от условий эксплуатации и окружающей температуры.

Предупреждение о разряде батареи

Когда батарея нуждается в зарядке, мигает значок “ ” или каждые пять секунд звучит сигнал. Если это происходит в ходе разговора, то в пределах одной минуты трубка будет автоматически повешена. Если в режиме бездействия или программирования, то отображается надпись “CHARGE BATTERY” и перестают действовать все клавиши, кроме . В этом случае перезарядите батарею.

Í ðèì á÷àí èÿ:

- Батарея разряжается, даже если аппарат выключен.
- Срок службы батареи зависит от условий эксплуатации и окружающей температуры.
- ПС может принимать вызовы даже в ходе зарядки.
- Опасность зарядки батареи сверх нормы отсутствует.
- Если мигает “ ”, выключите трубку, иначе срок службы батареи существенно сократится.

Èí ñòðóêëè ï î áåçî ï àñí î ñòè

Обратите особое внимание на инструкции по безопасности, приведенные ниже.

Безопасность

- 1) Источник питания: Сетевой адаптер должен подключаться к сети питания только того типа, который указан на корпусе адаптера.
- 2) Когда аппарат не используется: Когда ПС не используется, отключите её питание. Если ПС не используется длительное время, нужно отсоединить зарядное устройство от сетевой розетки.
- 3) Не кладите металлические предметы, такие как монеты или кольца, на зарядное устройство. Они могут нагреться и Вы можете обжечься, прикоснувшись к ним.

Установка

Окружающая среда

- 1) Вода и влажность: Не используйте ПС и зарядное устройство рядом с водой—например, рядом с ванной, унитазом, раковиной и т.п. Также не следует пользоваться аппаратом в сырых подвалах.
- 2) Тепло: Не располагайте ПС и зарядное устройство вблизи нагревательных устройств, таких как батареи отопления, кухонные плиты и т.п. Их также не следует располагать в помещениях с температурой ниже 5°C или выше 40°C.

Расположение

- 1) Не кладите на ПС и зарядное устройство тяжелые предметы.
- 2) Посторонние предметы: Следите за тем, чтобы внутрь ПС и зарядного устройства не попадали посторонние предметы и не проливались жидкости. Не подвергайте ПС и зарядное устройство воздействию дыма, пыли, механических вибраций или ударов.
- 3) Поверхность: Установите зарядное устройство на плоскую поверхность. При монтаже на стене, оно должно располагаться вертикально.

Èí ñòðóêöèè ï î áåçî ï àñí î ñòè (ï ðî äî èæåí èå)

Àêêóí óëýòí ðí àÿ áàðàðåû

Во избежание пожара или поражения персонала, прочтите и строго соблюдайте данные инструкции.

- 1) Используйте только батареи указанного типа, иначе может произойти вытекание едкого электролита или взрыв.
- 2) Не бросайте батарею в огонь. Она может взорваться. Утилизируйте отработавшие батареи в соответствии с местными правилами удаления вредных отходов.
- 3) Не вскрывайте и не разбирайте батарею. Внутри находится едкий электролит, который может вызвать ожог или повреждение глаз или кожи. Электролит может быть токсичен при попадании внутрь организма.
- 4) Не допускайте соприкосновения контактов батареи с металлическими предметами, такими как кольца, браслеты или ключи. Может произойти замыкание и сильный нагрев, который может привести к ожогу.
- 5) Не пытайтесь восстановить батарею, поставляемую с аппаратом или рекомендованную для использования с ним, путем нагрева. Внезапный выброс электролита из батареи может вызвать ожог или раздражение глаз или кожи.
- 6) Заменяйте отработавшую батарею как можно быстрее. Она может вытечь внутрь аппарата.
- 7) Не храните данный аппарат или батарею, поставляемую с аппаратом или рекомендованную для использования с ним, в местах с высокой температурой.

Èí ñòðóêëè è í áåçî í àñí í ñòè (í ðî äî èæåí èå)

Äéÿ í àèëó÷ø åä ö óí êöèî í èðî âàí èÿ

Зона действия

- 1) Зона действия зависит от конфигурации Вашего офиса, погоды и условий эксплуатации, т.к. сигналы передаются между базовой станцией (БС) и ПС посредством радиоволн.
- 2) Обычно зона действия больше вне помещения, чем внутри него. Если присутствуют препятствия, такие как стены, возможно появление шумов в сигнале. Обычно металлические конструкции и железобетонные стены сужают зону действия.
- 3) ПС может не работать, если она находится слишком далеко от базовой станции в зависимости от структуры здания.

Шум

Может иметь место случайный шум или интерференция из-за электромагнитного излучения от таких объектов как холодильники, микроволновые печи, факсы, телевизоры, радиоприемники или компьютеры. Если шум приводит к срыву связи, отойдите дальше от этих электронных приборов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЖАРА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ДАННЫЙ АППАРАТ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ.

ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОТОКОМ НЕ РАЗБИРАЙТЕ ДАННЫЙ АППАРАТ. ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ОБСЛУЖИВАНИЯ ИЛИ РЕМОНТА ОБРАЩАЙТЕСЬ В АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР.

Технические условия

- Данное устройство является портативной DECT станцией, работающей в диапазоне частот от 1880 МГц до 1900 МГц.
- Данная портативная DECT станция разработана в основном для использования с офисными АТС фирмы Panasonic (За дополнительной информацией обращайтесь к Руководству пользователя для KX-TD7590).
- За дополнительной информацией обращайтесь к Вашему дилеру.
- Данное устройство изготовлено в соответствии с требованиями директивы 1999/5/EC.
- Использование данного устройства разрешено во всех европейских странах.

Âí èì àí èå!!

Данное руководство предназначено для использования с Вашей ПС и системами Panasonic KX-TD816 / KX-TD1232.

Пожалуйста, обращайтесь к Руководству пользователя для KX-TD7590 за более подробными инструкциями и описаниями всех возможных функций.

Ðх őàðàêòåðèñòèêè

Параметр	Описание
Тип радио связи	TDMA-TDD с несколькими несущими
Диапазон частот	1,880-1,900 МГц
Количество несущих	10
Интервал между несущими	1,728 КГц
Скорость передачи	1,152 Кб/сек
Мультиплексирование несущих	TDMA, 24 (T×12, R×12) слота на фрейм
Длительность фрейма	10 мсек
Модуляция	GFSK
Кодировка голоса	32 Кб/сек ADPCM (CCITT G.721)
Мощность передатчика	Максимум 250 мВт