

## Инструкция по эксплуатации

---

Мобильный телефон

Модель **KX-TU150**



**Спасибо за приобретение товара компании Panasonic.**

Пожалуйста, прочитайте данную инструкцию перед началом использования устройства.

### Комплектация

- Адаптер питания (Номер детали A31A-050055U-EU1): 1 шт
- Аккумулятор (Номер детали 454854AR): 1 шт
- Наушники (Номер детали JYK-E112): 1 шт

# 1. Спецификация

**Стандарт связи** - GSM 900/1800  
**Интерфейсы** - Bluetooth 3.0, USB 2.0  
**Тип экрана** - цветной TFT 2.4 дюйм  
(размер изображения 240 x 320 пикселей)  
**Камера** – 0.3 МП  
**Диапазон частот**  
GSM 900 890.2-914.8 МГц  
935.2-959.8 МГц  
GSM 1800 1710.2-1784.8 МГц  
1805.2-1879.8 МГц  
Bluetooth 2.402-2.48 ГГц  
**Мощность радиочастотной передачи**  
GSM 900: 2 Вт (Макс.),  
GSM 1800: 1 Вт (Макс.)  
Bluetooth: 2.5 МВт (Макс.)  
**Источник энергии**  
100-240 В переменного тока, 50/60 Гц

**Потребляемая мощность (во время зарядки):**  
Режим Ожидания: Прибл. 0.6 Вт  
Максимум: Прибл. 2.5 Вт  
**Условия эксплуатации / зарядки:**  
Эксплуатации: От 0 °С До 40 °С, 20 % – 80 %  
Относительная влажность воздуха (сухая)  
Зарядка: 5 °С До 40 °С  
**Аккумулятор**  
Li-Ion 3.7 В. / 1400 мА·ч  
**Время работы аккумулятора**  
В режиме разговора: Прибл. 6.0 часов\*  
В режиме ожидания: Прибл. 700 часов\*\*  
**Антенна** - внутренняя  
**Тип SIM-карты** - 1.8 V/3 V  
**Тип карты памяти** - microSD, microSDHC до 32 ГБ

\* Время работы зависит от условий эксплуатации и состояния батареи. Значения были рассчитаны по GSM TS.09.

\*\* Индикатор входящего вызова и индикатор сообщения мигают, когда есть пропущенный вызов или получено новое сообщение. Резервное время будет сокращено если вы оставите индикатор мигать

## 2 Общая информация

- Данный телефон предназначен для работы в сети GSM 900/1800 МГц
- Данное оборудование предназначено для использования в Германии, Италии, Испании, Франции, Нидерландах, Чехии, Польши, Венгрии
- В случае возникновения проблем, вы должны в первую очередь обратиться к поставщику оборудования

Для использования оборудования в других странах обратитесь к поставщику оборудования

## Дополнительные / запасные аксессуары

За дополнительной информацией обращайтесь к поставщику оборудования или в офис компании Panasonic

Аксессуар	Номер модели
Аккумулятор	454854AR ●Литий-ионная (Li-Ion) батарея

## 2.1 Профиль

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией, чтобы сохранить ваш телефон в отличном состоянии.

Наша компания может изменить данный мобильный телефон без предварительного письменного уведомления и оставляет за собой право интерпретировать производительность этого мобильного телефона.

Из-за различного программного обеспечения и сетевых операторов, дисплей на вашем телефоне может отличаться.

## 2.2 Информация о безопасности

Если ваш телефон утерян или украден, сообщите в телекоммуникационный офис, чтобы заблокировать SIM-карту (Поддержка сети требуется). Это позволит избежать экономических потерь, вызванных несанкционированным использованием.

Пожалуйста, примите следующие меры, чтобы избежать несанкционированного использования телефона:

Установить PIN-код для SIM-карты: Установите пароль от телефона

## 2.3 Особое предупреждение

### Предупреждение безопасности

#### ● Безопасность дорожного движения

Не используйте телефон во время вождения автомобиля. Используйте беспроводную гарнитуры, когда звонок необходим во время движения. В некоторых странах звонки во время вождения является незаконным!

#### ● Выключайте в самолете

Беспроводные устройства могут создавать помехи в самолете. Использование мобильного телефона во время полета является незаконным и небезопасным.

Пожалуйста, убедитесь, что ВАШ мобильный телефон выключен во время полета.

#### ● Выключайте перед входом в опасную зону

Строго соблюдайте соответствующие законы, кодексы и правила использования мобильных телефонов в опасных зонах. Выключите мобильный телефон перед тем,

как войти в место, подверженное взрыву, например, нефтяную станцию, резервуар для масла, химический завод или место, где идет процесс взрывных работ.

- **Соблюдайте все специальные правила**

Соблюдайте все специальные правила, действующие в любых областях, например в больницах, и всегда выключайте телефон, когда его использование запрещено или может вызвать помехи или опасность.

Правильно используйте свой мобильный телефон вблизи медицинских аппаратов, таких как кардиостимуляторы, слуховые аппараты и некоторые другие электронные медицинские устройства, так как это может вызвать помехи у таких аппаратов.

- **Помехи**

Качество разговора любого мобильного телефона может зависеть от радиопомех. Антенна встроена в мобильный телефон и расположена под микрофоном. Поэтому не прикасайтесь к области антенны во время разговора, чтобы качество разговора не ухудшилось.

- **Квалифицированное обслуживание**

Только квалифицированный персонал может отремонтировать телефонное оборудование. Самостоятельный ремонт или установка мобильного телефона может вызвать большую опасность и нарушит правила гарантии.

- **Аксессуары и аккумуляторы**

Используйте только одобренные аксессуары и аккумуляторы

- **Бережное использование**

Используйте только аккуратно и правильно

- **Экстренные вызовы**

Убедитесь, что телефон включен и находится в эксплуатации, введите номер службы экстренной помощи, например 112, затем нажмите клавишу набора номера. Сообщите свои координаты и кратко опишите ситуацию. Не прерывайте связь, не дождавшись разрешения

**Примечание:** Как и все другие мобильные телефоны, данный мобильный телефон не обязательно поддерживает все функции, описанные в данном руководстве, из-за проблем с сетью или радиопередачей. Некоторые сети не поддерживают службу экстренного вызова. Поэтому не полагайтесь исключительно на мобильный телефон для критически важных коммуникаций, таких как первая помощь. Обратитесь к оператору сотовой сети.

## 2.4 Правила техники безопасности

Пожалуйста, проявляйте особую осторожность при использовании данного телефона. Следующие рекомендации помогут Вашему мобильному телефону пережить гарантийный срок и продлить срок его службы:

- Держите мобильный телефон и все его комплектующие вне досягаемости детей
- Храните мобильный телефон в сухом месте. Держите подальше от дождя, влаги, жидкости или других субстанций, которые могут повредить электронные схемы
- Не используйте и не храните мобильный телефон в пыльных местах, чтобы не повредить элементы мобильного телефона
- Не храните мобильный телефон в высокотемпературном месте. Высокая температура сократит жизнь электронных схем, повредит батарею и некоторые пластиковые части
- Не храните мобильный телефон в холодном месте. В противном случае, влага образуется внутри мобильного телефона и повредит электронную схему, когда мобильный телефон будет перемещен в более теплую температурную среду
- Не бросайте, не стучите и не ударяйте мобильный телефон, так как это разрушит внутренние схемы и высокоточные компоненты мобильного телефона.

## 3 Ваш телефон

### 3.1 Обзор телефона



### 3.2 Символы

В таблице ниже перечислены различные символы, которые могут отображаться в панели состояния при использовании телефона.

Помимо символов уровня сигнала и мощности, другие символы отображаются в соответствии с текущим режимом и приоритетом телефона.

СИМВОЛ	Описание
	Показывает уровень сигнала сети.
	Показывает текущую емкость аккумулятора.
	Указывает на наличие непрочитанного сообщения.
	Указывает на пропущенный вызов.
	Указывает на состояние звука - только звонок.
	Указывает на состояние звука - только вибрация.
	Указывает на режим гарнитуры.
	Указывает, что будильник заведен.
	Показывает текущее состояние блокировки клавиатуры.
	Указывает, что Bluetooth включен.

### 3.3 Функции клавиш

В мобильном телефоне предусмотрены следующие клавиши:

- **Левая и правая программная клавиша**

В нижней строке экрана отображаются функции левой и правой клавиши.

- **Клавиша набора**

Нажмите ее, чтобы позвонить, введя вызываемый номер или выбрав контакт из телефонной книги; или нажмите ее, чтобы ответить на входящий вызов; или нажмите ее в режиме ожидания, чтобы показать историю последних вызовов.

- **Клавиша завершения**

Нажмите ее, чтобы завершить набираемый вызов или завершить текущий вызов; или нажмите ее, чтобы выйти из меню и вернуться в состояние ожидания. Вы можете держать ее в течение двух или трех секунд для Включения / Выключения мобильного телефона.

- **Стрелочная клавиша**

Нажмите ее для прокрутки параметров при просмотре списка функций. В режиме редактирования нажмите стрелочную клавишу для навигации.

- **Клавиша ОК**

Нажмите, чтобы подтвердить выбор.

- **Клавиша с цифрами, \* и #**

Количество клавиш от 0 до 9 для ввода или редактирования для ввода цифр и символов;

Клавиша # и клавиша \* представляют различные функции в разных состояниях или различных меню функций.

Удерживайте клавишу # до 2 секунд в режиме ожидания, чтобы активировать или деактивировать беззвучный режим.

Нажмите клавишу # в режиме редактирования для переключения между способами ввода.

Чтобы выбрать символ, нажмите клавишу \* в поле изменить статус.

В режиме ожидания экрана, вы можете нажать левую программную клавишу, то \* ключ для блокировки клавиатуры. Когда клавиатура заблокирована, вы можете нажать левую программную клавишу, а затем \* ключ, чтобы разблокировать его.

**1 (  ) ключ**

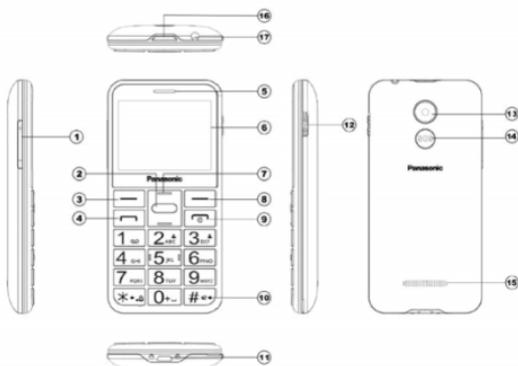
Длительное нажатие на него, чтобы набрать номер голосовой почты, если установлен.

**2 (  ) ключ**

Длительное нажатие на него, чтобы набрать номер быстрого набора, если установлен.

**3 (  ) ключ**

Длительное нажатие на него, чтобы набрать номер быстрого набора, если установлен.



1	Боковая клавиша	10	Клавиатура
2	Центральная клавиша	11	USB-разъем
3	Левая клавиша	12	Кнопка фонарика
4	Клавиша набора	13	Камера
5	Динамик	14	Кнопка сигнала бедствия
6	Дисплей	15	Микрофон
7	Клавиша навигации	16	Фонарик
8	Правая клавиша	17	Разъем для наушников
9	Клавиша завершения/включения		

### 3.4 Технические параметры

Телефон

Размеры (121.3 × 58.2 × 11.8 мм)

Вес: 100.3 кг (с аккумулятором)

Литиевый аккумулятор

Номинальная емкость: 1400 мА·ч

Время разговора: прил. 7.0 часов

Время ожидания: прил. 150 часов