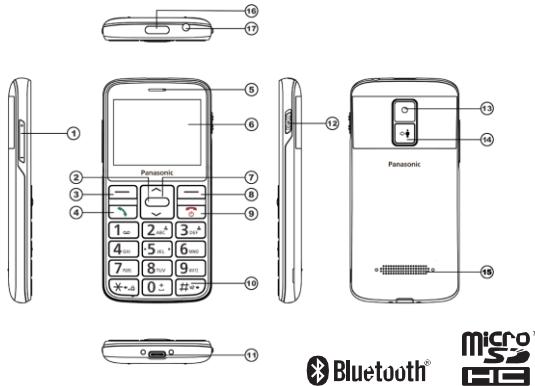


## Простий у використанні мобільний телефон Модель № KX-TU160 EX



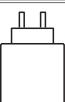
1 Клавіша гучності	10 Клавіатура
2 Центральна клавіша (клавіша OK)	11 Роз'єм USB
3 Ліва клавіша	12 Кнопка ліхтаря
4 Клавіша набору/відповіді	13 Камера
5 Внутрішній динамік	14 Клавіша SOS
6 Дисплей	15 Спікерфон
7 Клавіша навігації	16 Ліхтарик
8 Права клавіша	17 Гнізда для гарнітури
9 Клавіша завершення/вимкнення	

### Аксесуари, що постачаються в комплекті

- Зарядний кабель USB: 1 шт
- Акумуляторна батарея: 1 шт
- Гарнітура: 1 шт

### Увімкнення/вимкнення мобільного телефону

Натисніть і утримуйте клавішу завершення, щоб увімкнути або вимкнути мобільний телефон. Якщо з'явиться відповідний запит, введіть код блокування телефону (за замовчуванням 1122) і натисніть OK. Потім введіть PIN-код, наданий оператором мобільного зв'язку для нової SIM-карти.



Рекомендована потужність зарядного пристрою не менше 2,5 Вт.

### Функції клавіш

- Клавіші вліво та вправо  
У нижньому рядку екрана відображаються функції програмних клавіш "Ліворуч" і "Праворуч".
- Клавіша набору/відповіді  
Натисніть її, щоб набрати номер або відповісти на дзвінок.
- Клавіша завершення/вимкнення  
Натисніть її, щоб завершити дзвінок, або утримуйте протягом двох-трьох секунд, щоб увімкнути/вимкнути мобільний телефон.
- Клавіша навігації  
Прокручуйте різні списки та елементи.
- Центральна клавіша  
Натисніть її, щоб підтвердити вибір.
- Цифрові клавіші, клавіши \* та #  
Натискайте цифрові клавіші від 0 до 9, щоб ввести або змінити стан для введення чисел і символів; Клавіши # і \* позначають різні функції в різних станах або різні функціональні меню.  
У режимі очікування утримуйте клавішу # до 2 секунд, щоб активувати або деактивувати беззвучний режим.
- 1 ( ) клавіша  
Натисніть і утримуйте її, щоб набрати номер голосової пошти.
- 2 ( ) клавіша  
Тривале натискання на неї призведе до набору номера швидкого набору.
- 3 ( ) клавіша  
Тривале натискання на неї призведе до набору номера швидкого набору.

### Поводження з акумулятором, SIM-картою та картою microSD



### Заряджання акумулятора

- Коли заряду акумулятора недостатньо, мобільний телефон видає повідомлення «Низький заряд акумулятора». Якщо ви налаштували звуковий сигнал, то при низькому рівні заряду акумулятора буде видаватися звуковий сигнал.
- Під час заряджання акумулятора з'являється анімація заряджання. Після завершення заряджання анімація зникає.
- Під час заряджання сітка рівня заряду акумулятора на піктограмі акумулятора продовжує блимати, доки акумулятор не буде повністю заряджений. Після завершення процесу заряджання піктограма акумулятора перестає блимати.

### Спрощена декларація про відповідність

Даним компанія Panasonic Corporation заявляє, що цей виріб відповідає Технічному регламенту радіообладнання. Повний текст декларації про відповідність доступний на веб-сайті <https://service.panasonic.ua> (розділ «Технічне регулювання»).

### Для вашої безпеки

Уважно прочитайте цей розділ перед використанням виробу, щоб забезпечити його правильну та безпечну експлуатацію. Неуважне прочитання може привести до серйозних травм, загибелі людей/майна або бути незаконним.

### Підключення до електромережі

Для забезпечення безпеки та належного використання важливо використовувати лише вказане джерело живлення. Уникайте перевантаження розеток і правильно підключайте зарядний кабель USB. Якщо виріб виділяє дим, незвичні запахи або незвичні звуки, негайно відключіть його від мережі та вийміть акумулятор. Крім того, не торкайтесь внутрішньої частини виробу, якщо корпус розбитий, і штекера мокрими руками, щоб уникнути ураження електричним струмом.

### Встановлення

Для безпечної використання цього виробу, важливо уникати його контакту з вологовою. Тримайте аксесуари в недоступному для дітей місці та пам'ятайте про випромінювання радіохвиль. Крім того, не допускайте надмірного навантаження на зарядний кабель USB, уникайте сильних ударів і не змінюйте та не торкайтесь карток SIM і microSD.

### Батарея

Для безпечної використання батареї, дотримуйтесь цих вказівок:  
Використовуйте лише вказані батареї та утилізуйте використані батареї належним чином. Уникайте пошкодження акумулятора і припиніть його використання, якщо він видає ненормальний запах або протікає. Поводьтеся з ним обережно, не заряджайте мокрий акумулятор і заряджайте його за допомогою зарядного пристрою, що входить до комплекту постачання, або рекомендованого зарядного пристрою. Крім того, уникайте використання в екстремальних температурних умовах або з несумісними зарядними пристроями, оскільки це може привести до пожежі, вибуху або перегріву.

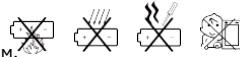
### Заходи безпеки під час експлуатації

Під час чищення виробу важливо відключати його від мережі. Не розбирайте виріб і не допускайте потрапляння рідин і сторонніх предметів у тримач SIM-карти. Слід уникати екстремальних температур і використання в певних умовах, а також використання телефону в літаках або на заправках. Слід бути обережним при використанні телефону під час керування автомобілем, а також пам'ятати про радіочастотні сигнали в транспортних засобах. Крім того, слід уникати надмірної гучності звуку і бути обережним зі світлодіодним підсвічуванням. Обладнання слід використовувати в умовах хорошого прийому, а також слід розглянути можливість використання комплекту гучного зв'язку в певних ситуаціях, щоб забезпечити безпеку та належне використання.

1. Не кидайте акумулятор у вогонь.
2. Не кидайте акумулятор.



3. Не розбирайте акумулятор.



4. Не дозволяйте дітям гратися з акумулятором.

## Медичні правила

Важливо проконсультуватися з виробником персональних медичних пристрій, щоб визначити, чи екрановані вони від зовнішньої радіочастотної енергії, дотримуватися мінімальної відстані між бездротовими пристроями та імплантованими медичними пристроями, а також дотримуватися правил вимкнення телефону в лікарнях або медичних установках, якщо цього вимагають інструкції. У разі підоозри впливу на роботу медичного обладнання слід негайно вимкнути телефон і з'язатися з виробником медичного обладнання.

## Встановлення

Рекомендується вести письмовий запис усіх важливих даних, які ви зберігаєте в телефоні або на SIM-карті, щоб уникнути їх випадкової втрати.

## Робоче середовище

Уникайте розміщення магнітних карток або подібних об'єктів поблизу телефону, оскільки магнітні дані на банківських картах, кредитних картах, телефонних картах і дискетах можуть бути видалені, а також не кладіть магнітні речовини близько до телефону, оскільки сильний магнетизм може вплинути на його роботу.

## Інша інформація

### Застереження щодо утилізації, передачі або повернення виробу

Цей виріб і SIM-карта можуть зберігати вашу приватну/конфіденційну інформацію. Щоб захистити вашу приватність/конфіденційність, ми рекомендуємо видалити з пам'яті таку інформацію, як контакти зі списку контактів, журнали викликів і SMS-повідомлення, перш ніж утилізувати, передавати або повернати виріб.

### Відомості про утилізацію відпрацьованого електричного та електронного обладнання

Цей пристрій містить літій-іонну акумуляторну батарею. Будь ласка, переконайтесь, що батарея утилізується в спеціально відведеному для цього місці, якщо таке передбачено у вашій країні.

Даний виріб не слід утилізовувати разом із побутовими відходами. Для належної його утилізації слід звертатися до підприємств, які займаються збором та переробкою відпрацьованого електричного та електронного обладнання. Інформацію про такі підприємства ви можете отримати в урядових органах та/або органах місцевого самоврядування.

Належна утилізація виробу допоможе зберегти цінні ресурси і запобігти потенційному негативному впливу на здоров'я людей та стан навколошнього середовища, який може мати місце внаслідок некоректної утилізації відходів.

## Важливі вказівки з техніки безпеки

Під час використання виробу слід завжди дотримуватися основних заходів безпеки, щоб зменшити ризик виникнення пожежі, ураження електричним струмом і травмування людей, зокрема таких, як наведені нижче:

1. Не використовуйте цей виріб поблизу води. Наприклад, уникайте місць поблизу ванни, умивальника, кухонної раковини, пральної машини або басейну.
2. Уникайте використання телефону під час заряджання протягом грози. Існує віддалений ризик ураження електричним струмом від блискавки.
3. Не використовуйте телефон для повідомлення про витік газу поблизу місця витоку.
4. Використовуйте лише зарядний кабель USB та акумулятор, зазначені в цьому посібнику. Не кидайте акумулятор у вогонь. Він може вибухнути. Ознайомтеся з місцевими нормами щодо можливих спеціальних інструкцій з утилізації.
5. Не фарбуйте і не наклеюйте на телефон товсті наклейки. Це може перешкоджати належній роботі.

## ЗБЕРЕЖІТЬ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ

## Питомий коефіцієнт поглинання електромагнітної енергії

Ця модель відповідає міжнародним рекомендаціям і вимогам ЄС щодо впливу радіохвиль. Ваш бездротовий пристрій є радіопередавачем і приймачем. Він сконструйований таким чином, щоб не перевищувати межі впливу радіохвиль, рекомендовані міжнародними нормами. Ці рекомендації були розроблені незалежною науковою організацією ICNIRP і включають в себе певний запас міцності, призначений для забезпечення безпеки. Захист людей, незалежно від віку та стану здоров'я. Ці настанови також формують основу міжнародних правил і стандартів щодо впливу радіочастотного випромінювання. У настановах використовується одиниця вимірювання, відома як питомий коефіцієнт поглинання електромагнітної енергії, або SAR (англ. Specific Absorption Rate, SAR). Границій рівень SAR для бездротових пристрій становить 2 Вт/кг. Найвище значення SAR для цього пристрію, протестованого на рівні голови, становило: 0,56 Вт/кг.

Найвище значення SAR для пристрію, протестованого на рівні тіла, становило: 1,19 Вт/кг(\*1).

Границі значення SAR на рівні кінцівок для бездротових пристрій становить 4 Вт/кг.

Рівні витягнутої руки , становило: 1,30 Вт/кг\*2.

Оскільки SAR вимірюється з використанням найвищої потужності передачі пристрію, фактичне значення SAR цього пристрію під час роботи, як правило, нижче зазначеного вище. Це пов'язано з автоматичною зміною рівня потужності пристрію, щоб гарантувати, що він використовує лише мінімальний рівень, необхідний для з'язку з мережею.

ICNIRP (<http://www.icnirp.org>)

\*1 Цей пристрій було протестовано для звичайного носіння на тілі з відкинутою задньою панеллю телефону.

0,5 см від тіла.

\*2 Цей пристрій було протестовано для звичайного носіння на тілі, коли задня панель телефону знаходиться на відстані 0 см від тіла.

## Технічні характеристики

- Стандарт: Дводіапазонний GSM 900/1800 МГц Bluetooth версії 3.0, клас 2 USB версія 2.0
- Дисплей: TFT кольоровий 2,4-дюймовий (QVGA: 240 x 320 пікселів)
- Камера: 0,3 МП
- Частотний діапазон: GSM900: 880 - 915 МГц, 925 - 960 МГц DCS1800: 1710 - 1785 МГц, 1805 - 1880 МГц Bluetooth: 2.402 - 2.480 ГГц
- Потужність радіочастотної передачі: GSM 900: 35 дБм (макс.) DCS1800: 32 дБм (макс.) Bluetooth: 4 дБм (макс.)
- Блок живлення: DC 5 В, 500 мА
- Роз'єм для зарядки: USB Type-C
- Зарядний кабель USB: Приблизно 1,5 м (вхідний штекер: форма USB Type-A, вихідний штекер: форма USB Type-C)
- Умови експлуатації/заряджання: Експлуатація: 0 °C - 40 °C, Відносна вологість повітря (сухе) 20 % - 80 %
- Заряджання: Експлуатація: 0 °C - 40 °C, Відносна вологість повітря (сухе) 20 % - 80 %: 5 °C - 35 °C
- Батарея: Li-Ion 3,7 В/1.400 мАр
- Робота від акумулятора (в комплекті): Час роботи в режимі розмови: Приблизно 6,5 год. Час роботи в режимі очікування: Приблизно 350 год.
- Антена: Внутрішня
- Тип SIM-карти: Міні-карта, одна SIM-карта
- Тип карти пам'яті: microSD, microSDHC до 32 ГБ (не входить до комплекту)

## Додаткові/замінні аксесуари

Зверніться до Авторизованого Сервісного Центру Panasonic для отримання інформації про продажі.

Аксесуар	Номер моделі
Акумуляторна батарея	454854AR-E Літій-іонний (Li-Ion) акумулятор

## Імпортер/Уповноважений представник в Україні:

ТОВ "ПАНASONIC УКРАЇНА ЛТД",  
Вул. Васильківська, 30, м. Київ, 03022, Україна

**Виробник:** «Panasonic Marketing Europe GmbH», Hagenauer Str.43,D-65203 Wiesbaden Germany/ Німеччина

Встановлений виробником згідно Закону України "Про захист прав споживачів" термін служби виробу становить 5 років з дати виготовлення за умови, що виріб використовується в суворій відповідності до даного посібника з експлуатації та застосуваннях технічних стандартів.

**Умови гарантії:** На даний виріб, що постачається в Україну, компанія-виробник надає гарантію строком на 1 рік. Додаткова інформація: <https://service.panasonic.ua>.

## Інформаційний центр Panasonic:

Міжнародні дзвінки / дзвінки з Києва: +380-44-490-38-98  
Безкоштовні дзвінки зі стаціонарних телефонів в межах України:  
0-800-309-880.