

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА



**Мобільний телефон
2E T180**



Шановний покупець!

Дякуємо за вибір мобільного телефону 2E T180 (модель 2020 року).

Всі пристрої торговельної марки 2E® розроблені та виготовлені за новітніми технологіями, які забезпечують повну відповідність сучасним стандартам якості.

Вся техніка 2E®, перш ніж надійти у продаж, проходить тестування, що свідчить про додаткову гарантію її надійної роботи протягом довгих років за умови дотримання правил експлуатації та заходів безпеки.

⚠ УВАГА! Радимо уважно ознайомитися з інформацією, наведеною у цьому посібнику, і дотримуватися усіх рекомендацій, перш ніж почати використовувати виріб.

Рекомендуємо зберегти цей посібник, щоб користуватися ним протягом усього терміну служби виробу.

Проте слід розуміти, що посібник не описує абсолютно всіх ситуацій, які можуть виникнути у процесі експлуатації мобільного телефону. У разі виникнення серйозних проблем, які не описані у цьому посібнику, або за необхідністю отримання додаткової інформації, зверніться до сервісного центру з обслуговування продукції 2E®.

Виробник не несе відповідальності за можливі пошкодження, які були завдані виробу в результаті неправильного поводження з ним, або використання виробу не за призначенням.

2E® постійно працює над удосконаленням своєї продукції і, у зв'язку з цим, залишає за собою право на внесення змін, які не стосуються основних принципів управління, як у зовнішній вигляд, комплектацію, конструкцію і оснащення виробу, технічне чи програмне



забезпечення, так і у зміст цього посібника без повідомлення споживачів. Всі можливі зміни будуть спрямовані тільки на покращення і модернізацію виробу.

Щоб скористатися всіма можливостями пристрою і продовжити термін його служби дотримуйтеся рекомендацій, наведених у даному посібнику. Цей посібник містить інформацію про технічні характеристики виробу, його основні функції, елементи управління, правила користування, перелік заходів безпеки.



УВАГА! Недотримання правил користування виробом, наведених у даному посібнику, може призвести до пошкодження телефону, збоєм в його роботі, або виходу виробу з ладу, і зняття його з гарантійного обслуговування. Зовнішній вигляд виробу може відрізнитися від малюнків, наведених у цьому посібнику або упаковці.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Мобільний телефон	.....	1 шт.
Акумуляторна батарея	.....	1 шт.
Зарядний пристрій	.....	1 шт.
Посібник користувача	.....	1 пр.
Гарантійний талон	.....	1 пр.

Примітка: Виробник залишає за собою право змінювати комплектацію виробу, якщо це не перешкоджає використанню виробу за основним призначенням, і без додаткового сповіщення.



Цей телефон розроблений для роботи в мобільних-стільникових мережах стандарту GSM (дводіапазонні мережі GSM 900/180 МГц).

ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛІ

Кількість SIM-карт	Дві. Формату mini-SIM (2FF)
Стандарт зв'язку	GSM 900/1800 МГц
Операційна система	Без ОС. Пропрієтарне ПЗ
Дисплей	1.77", TN, кольоровий РК, 160x128 пікселів
Повідомлення	Текстові (SMS)
Пам'ять	Вбудована 32МБ*, підтримка карт пам'яті microSD (до 16 ГБ)
Камера	0.3МП
Мелодії виклику	MIDI, MP3, вібродзвінок
Підтримка файлів формату	MIDI, WAV, MP3, AAC, 3GP, JPG
Бездротові технології	Bluetooth 2.1
Додаткові функції	Диктофон, Календар, Калькулятор, Будильник, Секундомір, Ігри, SOS режим, Швидкий набір 8 номерів, Чорний список, Ліхтарик
FM-радіо	87,5-108,0 МГц
Акумуляторна батарея	Літій-іонна, 800 мАг
Габарити:	55.5 x 116.5 x 12.5 мм.
Маса:	79 г.

*Фактичний об'єм вільної пам'яті може бути меншим, за рахунок попередньо встановленої операційної системи, мелодій, екранних шпалер, та інших системних файлів і додатків у пам'яті телефону.



Деякі функції телефону (як то - Диктофон, Камера, Аудіо-плеєр, тощо) працюють за умови наявності у телефоні карти пам'яті microSD. Для повноцінного використання усіх функцій телефону рекомендується розширити пам'ять телефону за допомогою карти пам'яті microSD.

ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ТЕЛЕФОНУ

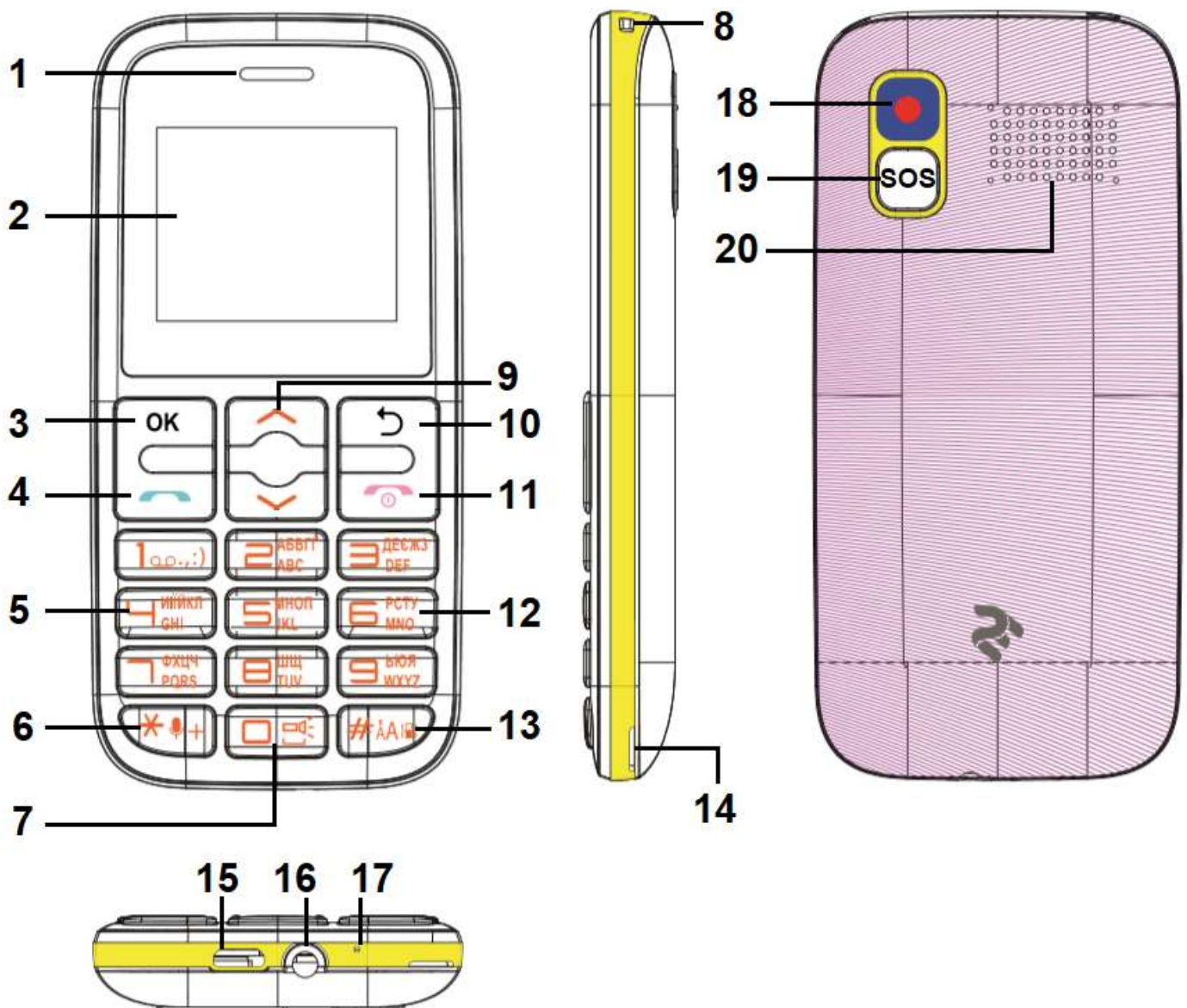






Рис. 1

1 - Отвір розмовного динаміка.


2 – Екран.



- 3** - Ліва програмна клавіша / Розблокування клавіатури / Перехід в Швидке меню / Клавіша підтвердження дії ОК.
- 4** - Здійснення виклику з SIM1 і SIM2 / Відповідь на вхідний дзвінок / Перехід у Журнал викликів (у режимі очікування).
- 5** - Клавіша  / клавіша «Вліво» для навігації між горизонтальними Закладками таблиць (Контакти, Виклики, Повідомлення) і переміщення курсора вліво / Клавіша «Назад» для перемикання FM каналів у радіоприймачі і музичних треків в MP3 плеєрі.
- 6** - Клавіша * / Розблокування клавіатури / Увімкнення Диктофону при тривалому натисканні в режимі очікування/ Клавіша віддалення в Камері / Гортання місяців назад при перегляді Календаря / Зменшення яскравості екрана в налаштуваннях.
- 7** - Клавіша  / Пробіл між символами при наборі тексту / Увімкнення-Вимкнення ліхтарика при тривалому натисненні у режимі очікування / Клавіша «Вибір/Відміна» щоб поставити помітку  чи зняти її  / Клавіша підтвердження вибору, щоб відкрити випадаючий список чи відмічений елемент чи розділ підменю.
- 8** - Вухшо для кріплення ремінця.
- 9** - Кнопка-гойдалка «Вгору»- «Вниз» для навігації по спискам Меню / Збільшення-Зменшення гучності під час розмови чи прослуховуванні FM та Аудіо-плеєра / Відкриття «Швидкого меню» в режимі очікування.
- 10** - Права програмна клавіша / Клавіша «Назад» для повернення у попереднє меню / «Відміна» для відміни дії / «Стерти» для видалення символу зліва від курсора у текстовому рядку.



11 - Клавіша Завершення виклику / Увімкнення та вимкнення телефону / Відкриття меню для вимкнення телефону, активації режиму енергозбереження чи зміни звукових профілів / Повернення до Головного екрану

12 – Клавіша  / Клавіша «Вправо» для навігації між горизонтальними Закладками таблиць (Контакти, Виклики, Повідомлення) і переміщення курсора вправо / Клавіша «Вперед» для перемикання FM каналів у радіоприймачі і музичних треків в MP3 плеєрі.

13 - Клавіша # / Швидка зміна звукових профілів при тривалому натисненні у режимі очікування/ Зміна мови при наборі тексту / переміщення курсора у поле Пошуку в Kontakтах / Клавіша Наближення в Камері / Клавіша «Вправо» при перемиканнями між Закладками таблиць / Гортання місяців вперед при перегляді Календаря / Збільшення яскравості екрана в налаштуваннях.

14 – Паз для зручного відкривання кришки акумуляторного відсіку.

15 - micro-USB для під'єднання зарядного пристрою.


16 – 3.5 мм аудіо роз'єм для під'єднання дротових навушників.

17 – Отвір мікрофону.

18 – Камера

19 – Кнопка активації SOS режиму при натисненні і утриманні.

20 – Решітка гучномовця.

Клавіша 5  - Play/Stop. В FM-приймачі і Аудіо-плеєрі натисніть щоб відтворити чи зупинити відтворення музики, в Диктофоні – щоб почати або зупинити аудіо запис.



УВАГА! Зовнішній вигляд виробу може відрізнятися від малюнків наведених у цьому посібнику та/чи на упаковці.

ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ. ВСТАНОВЛЕННЯ SIM КАРТКИ І КАРТИ ПАМ'ЯТІ

Мобільний телефон 2E T180 (2020) дозволяє використовувати дві SIM-карти одночасно. Ви можете використовувати SIM-карти з різними номерами від різних постачальників послуг стільникового мобільного зв'язку стандарту GSM 900/1800 МГц. На SIM-картах зберігається інформація, необхідна для підключення телефону до мереж операторів стільникового мобільного зв'язку, особиста інформація, PIN/PUK-коди, записи телефонної книги, повідомлення та інші налаштування сервісів оператора.



УВАГА! Пристрій обладнаний одним радіо-модулем. Якщо Ви здійснюєте дзвінок або надсилаєте/приймаєте повідомлення, чи користуєтесь мобільним Інтернетом з однієї SIM-карти, то друга SIM-карта буде недоступна для зв'язку.

Перед початком установки SIM-карти, карти пам'яті чи акумуляторної батареї переконайтеся у тому, що телефон вимкнений і від'єднаний від зарядного пристрою. В іншому випадку можливе пошкодження телефону.

1. Зніміть задню панель (рис.2)

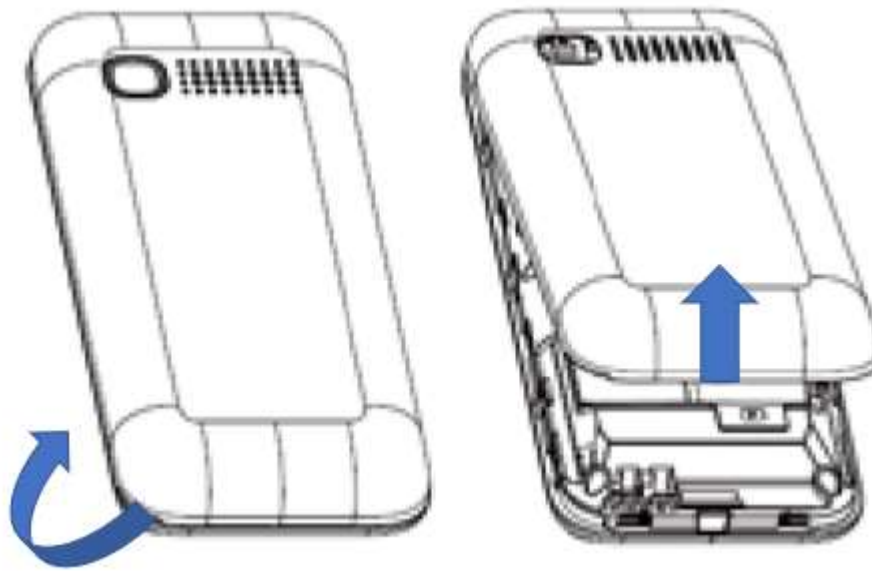


Рис.2.

2. Вилучіть акумуляторну батарею (Рис.3).
3. Встановіть SIM картки і карту пам'яті (Рис. 4)

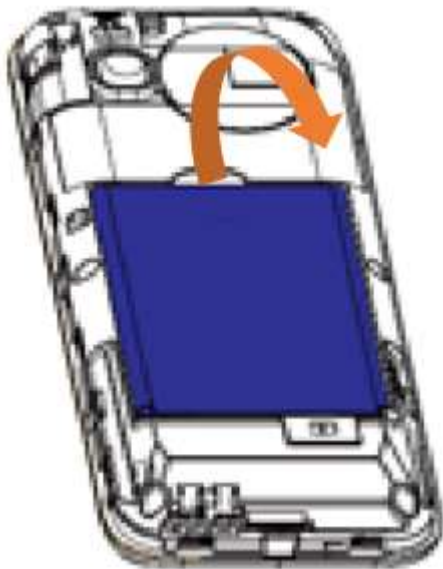


Рис.3.

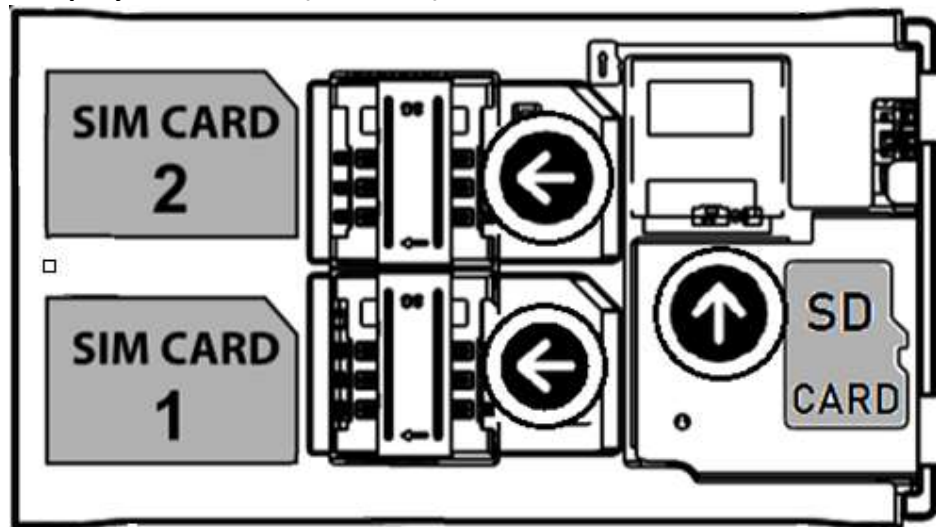
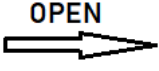
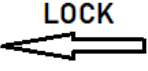


Рис.4.

SIM-картки (логотипом оператора вгору) встановіть у відповідні слоти SIM1/SIM2 (позначені на корпусі) контактами донизу та зсуньте їх до упору. Напрямок встановлення SIM карт позначений стрілочками на Рис.4.

Картка пам'яті встановлюється в слот формату microSD/microSDHC, розташований під слотом SIM2. Карту пам'яті необхідно встановлювати логотипом вверх і металевими контактами до



контактів слота microSD. Напрямок встановлення microSD карти позначений стрілочкою на Рис.2. Для відкриття замка слоту microSD зсуньте металічну кришку вправо (відповідно до позначки на кришці) , відкрийте металічну кришку слоту microSD, встановіть в слот microSD картку, закрийте кришку слоту, зсуньте металічну кришку вліво щоб закрити замок (відповідно до позначки на кришці) .

4. Встановіть акумуляторну батарею логотипом 2E вверху, так, щоб її металеві контакти збіглися з контактами +/- на корпусі телефону.

5. Щільно закрийте кришку.



УВАГА! В слоти SIM1/SIM2 забороняється встановлювати:

- Інші формати SIM-карт відмінні від mini SIM (2FF), в тому числі із адаптерами.
- SIM-карти в невірному положенні.
- Вирізані чи пошкоджені SIM-карти.
- microSD карти пам'яті.

Недотримання рекомендацій може призвести до пошкодження SIM слотів виробу і відмови в його гарантійному обслуговуванні.


ЗАРЯДЖАННЯ АКУМУЛЯТОРНОЇ БАТАРЕЇ

Перед зарядженням акумуляторної батареї уважно прочитайте розділ «Правила експлуатації».

Акумулятор пристрою заряджено не повністю відповідно до правил авіаперевезень. Рекомендовано повністю зарядити акумулятор перед першим використанням пристрою.

Підключіть мережевий адаптер до micro-USB гнізда телефону (15 Рис.1). та стандартної побутової розетки змінного струму (220 В, 50 Гц)




Під час заряджання значок рівня заряду батареї на екрані пристрою активується , що свідчитиме про успішний початок процесу заряджання.

Якщо батарея повністю розряджена, початок процесу заряджання може тривати приблизно 20 хвилин, перш ніж на РК-дисплеї з'явиться піктограма заряджання.

Не докладайте надмірних зусиль під час підключення мережевого адаптера до micro-USB роз'єму телефону. Пошкодження micro-USB рознімну не є гарантійним випадком.

Перед першим використанням телефону рекомендується повністю зарядити акумулятор (упродовж приблизно 3 годин)

Не від'єднуйте телефон від мережі живлення, до тих пір доки батарея не зарядиться повністю (індикатор заряду 100% ).

Після завершення процесу заряджання від'єднайте зарядний пристрій від телефону.


Примітка: Для того, щоб зберегти тривалу працездатність акумуляторної батареї і продовжити термін її служби, дотримуйтеся наступних інструкцій:

- Не проводьте заряджання телефону при високій температурі.
- Не слід робити підзарядку телефону постійно без крайньої необхідності.
- Якщо не використовуєте телефон тривалий час, заряджайте акумулятор не рідше ніж один раз на два тижні. Не чекайте моменту повної розрядки батареї.
- Перед початком процесу заряджання переконайтесь, що акумулятор встановлений правильно. Під час заряджання не рухайте акумулятор.


УВІМКНЕННЯ ТА ВИМКНЕННЯ ВИРОБУ


Перед тим як перший раз увімкнути телефон уважно прочитайте розділ «Правила експлуатації».



Натисніть і утримуйте клавішу живлення / Завершення виклику  (11 на Рис.1) протягом 3 секунд, телефон включиться, на екрані з'явиться заставка із логотипом 2E.


Якщо необхідно, введіть PIN-коди SIM-карт, та/чи код телефону і натисніть Ліву функціональну клавішу ОК (3 на Рис.1). PIN-код надається оператором стільникового мобільного зв'язку.

Примітка: Якщо телефон знаходиться у сплячому режимі, то для увімкнення екрану достатньо короткочасного натискання на клавішу 11 .

Для вимкнення телефону натисніть і утримуйте клавішу живлення / Завершення виклику  (11 на Рис.1) протягом 3 секунд, після чого оберіть розділ 2.Вимкнути і натисніть ліву функціональну клавішу **ОК** або клавішу **0** підтвердження вибору.



УВАГА! Увімкнення і вимкнення телефону може зайняти деякий час.

Блокування клавіатури/екрану.


Для блокування клавіатури є дві опції: Натиснути послідовно Ліву програмну клавішу ОК і потім клавішу * «зірочка»; Натиснути клавішу живлення  в режимі очікування (якщо в меню «Безпека» активована функція Блокування екрану «Червоною трубкою»).




Для розблокування клавіатури натисніть послідовно Ліву програмну клавішу ОК «Розбл.» і потім клавішу * «зірочка».

ДЗВІНКИ





Для набору номерів і здійснення голосових дзвінків використовуйте цифрові клавіші номеронабирача, записи в Журналі викликів, і контакти з телефонної книги. Після набору номера, чи вибору контакту з телефонної книги натисніть клавішу виклику  (4 на Рис.1). Якщо під час набору номера ви припустилися помилки, скористайтеся клавішею . Якщо в телефоні встановлено дві SIM-картки, потрібно буде




обрати з якої SIM-картки здійснити виклик, і натиснути для підтвердження одну з клавіш - ОК або клавішу виклику .

Для швидкої відповіді на вхідний дзвінок - натисніть клавішу виклику . Під час вхідного дзвінка є наступні опції: Вимкнути сигнал виклику, натиснувши клавішу  (10 Рис.1); Відхилили виклик натиснувши клавішу Завершення виклику .

Якщо ви активували функцію «SMS після відміни виклику», телефон запропонує вам відправити SMS-шаблон у відповідь після відхилення виклику.

Під час розмови є наступні опції: Перемикання звуку між розмовним динаміком і основним динаміком – натисніть клавішу  (10 Рис.1) під піктограмою  на екрані; Завершити виклик – натисніть клавішу завершення виклику ; Змінити гучність звуку – регулюйте клавішами Вгору/Вниз навігаційної клавіші (9 Рис. 1); через розділ «Опції»  клавіша ОК - Вимкнути/Увімкнути мікрофон, утримання дзвінка на лінії, здійснити новий паралельний виклик, об'єднати паралельні виклики у конференцію, записати розмову на Диктофон, відкрити телефонну книгу, журнал викликів чи повідомлення, під'єднати Bluetooth-гарнітуру.

МЕНЮ ТЕЛЕФОНУ

Для доступу в Головне меню телефону натисніть ліву функціональну клавішу ОК (3 на Рис.1) під іконкою  в лівому нижньому куті Головного екрана.

Головне меню складається з 6 розділів:

№	Найменування
1	Налаштування
2	Інструменти



3	Контакти
4	Виклики
5	Повідомлення
6	Мультимедіа

Навігація між розділами головного меню і у підрозділах здійснюється за допомогою навігаційної клавіші «Вгору/Вниз» (9 Рис.1). Вибір розділу головного меню чи підрозділу здійснюється натисканням лівої програмної клавіші **OK** (3 Рис.1) або клавіші **0** підтвердження вибору. Швидко відкрити потрібний розділ Головного меню можна натиснувши цифрову клавішу яка відповідає порядковому номеру меню (Наприклад – клавіша 3 відкриє Контакти).

Повідомлення. Розділ містить все необхідне для відправлення коротких текстових повідомлень (SMS), зберігання повідомлень, перегляду вхідних повідомлень, створення шаблонів, налаштування повідомлень, та перегляду обсягу повідомлень.

Меню «Налаштування» дозволяють встановити номери SMS центру оператора зв'язку, встановити строк дії повідомлення, налаштувати звіту про стан доставки повідомлень, переглянути стан пам'яті для повідомлень в Телефоні і на SIM картках, Імпортувати та Експортувати повідомлення. Імпорт повідомлень відбувається з папки E:\SMS в пам'яті картки microSD.



УВАГА! Внутрішня пам'ять телефону обмежена (до 200 текстових повідомлень довжиною до 160 латинських символів, або 70 кирилицею). Заздалегідь видаляйте чи екпортуйте застарілі повідомлення, щоб уникнути переповнення пам'яті. Якщо пам'ять телефону буде переповнена, можуть виникнути складнощі з отриманням нових повідомлень чи видаленням повідомлень із пам'яті телефону. Якщо це сталося - відновіть заводські налаштування телефону.



Контакти. Розділ де Ви можете зберігати особисті дані та номери контактів, а також шукати раніше збережені контакти. Телефонна книга має три вкладки: Всі контакти, Улюблені, Групи. Перемикання між вкладками відбувається клавішами 4 «Вліво» і 6 «Вправо». Телефонна книга складається з контактів у пам'яті SIM карток і контактів у пам'яті телефону. Пам'ять телефону містить до 500 контактів. Кожен контакт має один телефонний номер і персональну мелодію. Ви можете змінювати існуючі контакти, додавати нові, видаляти контакти по одному чи списком, імпортувати та експортувати контакти між пам'яттю SIM та телефону чи пам'яттю micro-SD картки, встановлювати і редагувати номери швидкого набору (до 8 номерів), переглядати стан пам'яті, додавати контакти до Чорного списку, дзвонити та надсилати повідомлення на телефонні номери контактів. Для того щоб перенести контакти з іншого пристрою або ПК в телефон, використовуйте Bluetooth з'єднання, або обмін через файли формату .vcf. Для імпорту контактів в Телефон з файлу формату .vcf, необхідно зберегти такий файл в пам'яті microSD картки. Оберіть меню **Контакти** → **Опції** → **Імпорт контактів**, виберіть потрібний .vcf файл в пам'яті microSD картки і натисніть ліву клавішу «Вибрати».


Vcf файли із контактами, які були передані на ваш телефон через Bluetooth з'єднання з іншого пристрою, зберігаються у кореневому каталозі картки micro-SD.

- **Швидкий набір.** Для налаштування оберіть меню **Контакти** → **Опції** → **Інші** → **Швидкий набір**. Оберіть для кожної клавіші від 2 до 9 персональний номер швидкого набору з телефонної книги, чи введіть номер з клавіатури. При тривалому натисканні на цифрові клавіші (2-3 сек.) буде здійснюватися виклик на запрограмований для цієї клавіші номер телефону.

Журнал викликів. Це реєстр вхідних, вихідних, пропущених викликів, із інформацією про контакт (якщо він назначений для номеру), час, дату дзвінка, номер SIM-картки з якої відбувався виклик, чи на яку вам



дзвонили. З цього розділу Ви можете здійснити вихідний дзвінок, відправити SMS повідомлення, додати новий номер до Телефонної книги, додати номер до Чорного списку небажаних номерів, видалити інформацію про виклики, подивитися інформацію про виклики та їх тривалість, та інше.

Журнал викликів має чотири вкладки, в яких згруповані виклики: Пропущені, Набрані, Вхідні, Відхилені. Перемикання між вкладками відбувається клавішами 4 «Вліво» і 6 «Вправо». Для швидкого відкриття Журналу викликів – натисніть клавішу виклику  у режимі очікування.

Налаштування.

- Профілі. Меню призначене для налаштування звукових режимів телефону, тобто: гучності, мелодій, звуку клавіш та системних сповіщень для різних умов використання телефону (як то: основний, беззвучний, зустріч, на вулиці, у літаку, та інше). Ви можете редагувати існуючі профілі і додавати свої. Для зміни налаштувань обраного профілю натисніть ліву функціональну клавішу ОК «Опції» → Налаштування. Для скидання налаштувань профілю до заводських параметрів натисніть ліву функціональну клавішу ОК «Опції» → Скинути.

Для активації набору налаштувань необхідно обрати потрібний профіль зі списку та натиснути ліву функціональну клавішу ОК «Опції» → Активувати.

Цікаво знати? В кожному з профілів тон клавіш можна змінити на «Voice» - при натисканні цифрових клавіш телефон буде гучно озвучувати їх жіночим голосом на українській, англійській чи російській мовах, в залежності від встановленої мови меню.

- Телефон. Містить налаштування дати і часу, режиму автоматичного оновлення Дати/Часу через мережу оператора зв'язку, мови інтерфейсу та мови написання тексту, налаштування «Швидкого



меню» програм для навігаційної клавіші «Вгору/Вниз» у режимі очікування, відновлення заводських налаштувань телефону, розклад автоматичного вимкнення і увімкнення телефону, налаштування режиму енергозбереження, перегляд рівня заряду батареї у відсотках.


Цікаво знати? Енергозбереження – режим економного енергоспоживання. При увімкненні режиму збільшується на 20-50% час автономної роботи телефону, вимикаються сервіси які збільшують споживання енергії (передача даних, підсвічування клавіатури, яскравість екрану, Bluetooth, тощо). Автоматична активація режиму енергозбереження відбувається при 20% рівні заряду батареї, але ви можете змінити стандартні налаштування на свій розсуд.

- Екран. Меню призначене для зміни екранних шпалер, рівня яскравості дисплея, часу підсвічування екрану і клавіатури, налаштування індикації часу і дати та назв SIM-карток на Головному екрані в режимі очікування.
- Виклики. Підрозділ дозволяє налаштувати для кожної активної SIM-картки режими переадресації викликів, очікування дзвінка, встановити заборону дзвінків, приховати номер, та інші додаткові опції, як то: звукове нагадування тривалості виклику, автодозвон, автоматичний аудіо-запис дзвінків, відповідь на вхідний виклик будь-якою клавішею, керування LED індикацією вхідних дзвінків, налаштування режиму відхилення вхідного дзвінка з відправкою шаблону SMS у відповідь.

Цікаво знати? При увімкненому режимі «Incoming call flashlight» ліхтарик телефону буде миготіти сповіщаючи вас про вхідний дзвінок.

- Параметри SIM - ви можете увімкнути чи вимкнути SIM1/SIM2, змінити ім'я карток, встановити пріоритетну SIM для дзвінків і повідомлень.
- Безпека. Розділ для налаштування параметрів SIM-карток (PIN/PUK-коди), блокування телефону за паролем, зміни паролю телефона, адміністрування Чорного списку небажаних номерів, встановлення



паролю на доступ до окремих пунктів меню (Конфіденційність), встановлення часу автоматичного блокування клавіатури, режим швидкого блокування екрану кнопкою живлення , тощо.

- SOS*. Налаштування SOS режиму із функцією визначення приблизного місцезнаходження телефону за методикою Cell of Origin. Містить налаштування режиму SOS (Увімкнути чи Вимкнути) і звукової сирени, налаштування шаблону SOS SMS повідомлення, налаштування 5 номерів екстреного виклику, налаштування типу SOS оповіщення. При увімкнутому режимі SOS, при довготривалому (до 3 сек.) натисканні Кнопки SOS (19 на Рис.1) телефон вмикає звукову сирену, здійснює послідовний циклічний автодозвон і надсилання SOS SMS на екстрені номери, які ви внесли до списку SOS Контактів. В залежності від встановленого Типу оповіщення, телефон буде тільки дзвонити на встановлені вами екстрені номери, або тільки відправляти SOS SMS на ці номери, або і дзвонити і відправляти SOS SMS одночасно. До шаблону SOS SMS автоматично додаються координати місця розташування телефону (MCC/MNC/CELL/LAC) відносно базових станцій (БС) стільникової мобільної мережі, використовуючи метод Cell of Origin. Переглянути приблизне місцезнаходження телефону на Інтернет-картах можна за допомогою інтернет ресурсів у відкритому доступі (наприклад cellidfinder.com/cells або <https://opencellid.org>).



УВАГА! Cell of Origin - простий метод, що дозволяє визначити місце розташування мобільного телефону за відомою CellID (Ідентифікатор соти базової станції (БС)). Координати обчислюються на основі приблизного знання розташування та радіусу сектору сот стільникової мережі, в яких мобільний телефон обслуговується конкретною БС в конкретний момент часу. Точність визначення місця розташування телефону залежить від щільності розташування БС, поточних місцевих радіоумов та конфігурації сот. Наприклад, у центрі великого міста точність зазвичай становить кілька сотень метрів, а на



окраїнах і в невеликих містах - близько кілометра. В сільській місцевості точність знижується до 35 км, а в режимі Extended Cell (ECell) до 120 км. За межами зони покриття стільникової мобільної мережі ця методика визначення місцезнаходження телефону не працює і LBS недоступні.

* наявність функції SOS залежить від версії програмного забезпечення.

Інструменти.

- Bluetooth – дозволяє налаштувати бездротове з'єднання з іншими пристроями які підтримують протокол Bluetooth (смартфони, ПК, гарнітури “вільні-руки”, переносні колонки, автомобільні аудіо-системи, тощо) для голосового зв'язку, обміну даними чи синхронізації контактів. Радіус дії бездротового з'єднання приблизно 10 м. Для створення Bluetooth з'єднання увімкніть (встановіть позначки) «Bluetooth» і «Видимість», у розділі «Пристрої» проскануйте Bluetooth пристрої поблизу («Додати новий пристрій»), оберіть потрібний зі списку і натисніть клавішу «З'єднати». За потреби, введіть стандартний PIN-код для з'єднання (0000 чи 1234). Підтвердіть запит на з'єднання на іншому пристрої.

УВАГА! Вимикайте «Bluetooth» і «Видимість» Bluetooth коли ви ним не користуєтесь. Використання Bluetooth збільшує споживання енергії і зменшує час автономної роботи телефону.

- Ліхтарик. Телефон оснащений світлодіодним ліхтариком. Ліхтарик розташований на верхній грані корпусу. Ліхтарик вмикається і вимикається при тривалому натисканні кнопки «0» у режимі очікування, або через розділ меню Інструменти→Ліхтарик. Ліхтарик має три режими: 1. Увімкнено (постійне світло); 2. SOS (режим миготіння); 3. Вимкнено.

- Мої файли - файловий менеджер дозволяє працювати із файлами і папками в пам'яті телефону і microSD-картки. Перемикання між вкладками відбувається кнопками 4 і 6.



- Будильник – дозволяє налаштувати час для п'яти будильників, встановити мелодію будильника, період регулярного спрацювання, час відкладеного спрацювання.

Цікаво знати? Мелодією будильника може бути стандартний рінгтон з пам'яті телефону, звуковий файл з пам'яті micro-SD картки, голосове нагадування записане через Диктофон, або ж FM-радіостанція.

- Календар – для перегляду календаря у режимі на День, на Тиждень, на Місяць, створення списку завдань на день, та нагадувань про події.
- Калькулятор – для простих арифметичних обчислень.
- Таймер. Ви можете задати певний інтервал часу, запустити таймер і закрити додаток, а телефон сповістить вас звуковим сигналом коли час вийде.
- SIM меню. Доступ до сервісів і інформації в пам'яті SIM карток.

Мультимедіа. У цьому розділі зібрані програми для роботи із зображеннями, відео та звуком.

- Аудіо плеєр - для відтворення музичних файлів у підтримуваних форматах з пам'яті micro-SD карти. Створюйте свої списки (плей-листи) прослуховування музики, додаючи до них аудіо файли з папок картки пам'яті.
- FM-радіо – для прослуховування радіостанцій у FM діапазоні 87,5-108,0 МГц (звук відтворюється як через основний динамік в телефоні, так і через Bluetooth гарнітуру чи зовнішній динамік). FM-радіо в телефоні працює без під'єднання зовнішньої антени чи навушників.
- Диктофон – для запису телефонних розмов, FM ефіру, звуку через мікрофон телефону у пам'ять micro-SD карти. Для швидкого відкриття додатку «Диктофон» натисніть і утримуйте (3 сек.) клавішу * «зірочка», коли телефон знаходиться у режимі очікування.

Записи телефонних розмов зберігаються у пам'яті microSD картки у папці у папці «Audio».

- Галерея – для перегляду зображень в пам'яті micro-SD карти.



СКИДАННЯ НАЛАШТУВАНЬ ТЕЛЕФОНУ

Відновлення заводських налаштувань (апаратне скидання)

Відкрийте Головне меню → Налаштування → Телефон → Відновити налаштування.

Введіть пароль телефону.

За замовчуванням пароль телефону встановлено 1234. Цей же пароль встановлено для папки «Таємні SMS» і Конфіденційне меню.

Ви можете самостійно змінити пароль телефону в Меню → Налаштування → Безпека → Змінити пароль



УВАГА! При відновленні заводських налаштувань усі особисті дані (контакти, текстові повідомлення, тощо) і персональні налаштування будуть видалені з телефону. Перш ніж виконати скидання налаштувань не забудьте зробити резервне копіювання необхідної Вам інформації і файлів.

При скиданні налаштувань телефону інформація з карти пам'яті microSD і SIM-карток не видаляється.

ПРАВИЛА КОРИСТУВАННЯ ЗАРЯДНИМ ПРИСТРОЄМ ТА АКУМУЛЯТОРОМ

- Зарядний пристрій (ЗП) та/або акумуляторну батарею (АКБ) слід використовувати лише за прямим призначенням.
- Забороняється розбирати, модифікувати, пошкоджувати або нагрівати ЗП та/чи АКБ, а також викликати коротке замикання на їх контактах.
- Не допускається відрізати, пошкоджувати, модифікувати кабель ЗП або USB-кабель, а також затискати їх, або ставити на них важкі предмети. Будь-які подібні дії можуть викликати коротке замикання і призвести до пожежі або ураження електричним струмом.



- Під'єднайте і від'єднайте кабель ЗП і USB-кабель не докладаючи зайвих зусиль, щоб не пошкодити відповідні розніми в телефоні.
- Використовуйте лише АКБ та ЗП сумісні з цим телефоном. Використання будь-яких інших комплектуючих, аксесуарів і приладдя, крім рекомендованих виробником для даного виробу, може призвести до виходу виробу з ладу, травми, і становити загрозу безпеці для самого виробу та його власника.
- Для заряджання телефону не використовуйте пошкоджені кабелі живлення або штепселі, а також незафіксовані розетки.
- Забороняється використовувати АКБ чи ЗП в умовах підвищеної вологості, торкатися до них вологими руками або занурювати їх у воду.
- Забороняється відключати ЗП від розетки електричного живлення, тягнучи за кабель живлення.
- Уникайте дії прямого сонячного світла на АКБ.
- Забороняється використовувати пошкоджений АКБ. В разі протікання АКБ не допускайте попадання електроліту на шкіру чи в очі. Якщо попадання сталося, промийте пошкоджене місце достатньою кількістю води і невідкладно зверніться до лікаря.
- Не кладіть АКБ та/або телефон всередину чи на поверхню нагрівальних приладів (радіаторів, кухонних плит і мікрохвильових печей). При сильному нагріванні АКБ може вибухнути.
- АКБ може роздутися при наближенні до кінця її строку служби. Це залежить від умов експлуатації і є нормальним явищем. Подальше використання такої АКБ заборонено в цілях безпеки.
- Акумулятор має найкращу продуктивність в умовах нормальної кімнатної температури (20±5) °С.
- Не допускайте падіння АКБ, а також значних механічних і силових впливів на АКБ, які можуть призвести до пошкодження його



корпусу. Це може викликати витік електроліту і привести до травм, псування або вибуху виробу.

- Звертайте увагу на маркування полярності на АКБ і виробі, щоб забезпечити правильне використання.
- Протирайте контакти АКБ чистою сухою ганчіркою, якщо вони забруднилися.
- Після тривалого зберігання може знадобитися багаторазовий заряд і розряд АКБ, щоб досягти максимальної продуктивності.
- Виймайте АКБ з виробу, коли не використовуєте його, і зберігайте АКБ в чистому і сухому, недоступному для дітей місці.
- Заряджайте телефон у добре провітрюваних приміщеннях, на відстані від легкозаймистих і вибухонебезпечних об'єктів чи речовин.
- Не приєднуйте ЗП до телефону, якщо в ньому немає АКБ. Не вилучайте АКБ з телефону під час заряджання. Не накривайте телефон під час заряджання – це може призвести до перегріву виробу і його займання.
- Утилізація АКБ здійснюється відповідно до вимог місцевого законодавства і інструкцій виробника АКБ. Забороняється знищувати АКБ шляхом спалювання.
- Обов'язково утилізуйте АКБ. Відомості про безпечну утилізацію літій-іонних акумуляторів можна отримати в найближчому спеціалізованому сервісному центрі.
- *Примітка:* Виробник пристрою залишає за собою право комплектувати пристрій АКБ, що має характеристики відмінні від зазначених у цьому посібнику та/або упаковці.

ПРАВИЛА КОРИСТУВАННЯ МОБІЛЬНИМ ТЕЛЕФОНОМ



- Ваш телефон незахищений від потрапляння вологи і пилу. Необхідно уникати контактів телефону із водою, попадання вологи, пилу, бруду, чи хімічних речовин на/у телефон. Волога і рідини будь-якого типу можуть пошкодити електричні схеми телефону або інші важливі його компоненти.
- Не слід піддавати телефон тривалій дії прямих сонячних променів.
- Не зберігайте телефон поряд з джерелами магнітного поля. Вплив магнітних полів може привести до збоїв в роботі телефону або акумулятора, а також виходу з ладу електронних схем телефона.
- Гарантія не поширюється на пошкодження і дефекти, викликані неналежним використанням пристрою.
- Необхідно дотримуватися усіх правил користування мобільним телефоном в літаках, лікарнях та інших місцях, де встановлені обмеження на мобільний зв'язок через створення перешкод для чутливого до нього обладнання. Вимикайте телефон, в тих місцях, де його використання заборонене або не рекомендується.
- Забороняється використовувати телефон поряд з електронними приладами. Більшість електронних приладів випромінюють радіочастотні сигнали. Телефон може створити перешкоди в їх роботі.
- Під час керування транспортним засобом дотримуйтеся правил безпеки дорожнього руху та користування мобільним зв'язком за кермом. Під час керування автомобілем не тримайте телефон у руках або зупиніть автомобіль, відповідно до правил дорожнього руху, на час розмови. Використовуйте Bluetooth гарнітуру «вільні руки» (hands free). Розташування телефону в зоні дії подушки безпеки може призвести до травм у разі її спрацювання.
- Дотримуйтеся правил і рекомендацій користування мобільним телефоном поблизу заправних станцій, складів із паливом,



хімічних виробництвах або у вибухонебезпечних зонах та в інших місцях, де можуть зберігатися горючі матеріали.

- Не беріть телефон мокрими руками під час зарядження. Це може призвести до ураження електричним струмом та пошкодження телефону. Не використовуйте виріб під дощем або у приміщеннях з підвищеною вологістю.
- Зберігайте телефон у недоступному для дітей місці.
- Щоб захистити слух, не використовуйте високий рівень гучності звуку тривалий час. Будьте обережні, тримаючи телефон поблизу вуха під час використання гучномовця.
- Телефон оснащений функціями аудіо-запису, яким слід користуватися із дотриманням вимог діючого законодавства.
- Не рекомендується піддавати телефон ударам, дії високих температур і тиску – це може призвести до виходу виробу з ладу або займанню. Корпус і екран пристрою не захищені від ударів.
- Обережно поведіться з SIM-картками та картами пам'яті. Не виймайте картку при розмові, передачі та отриманні даних, це може призвести до пошкодження картки або пристрою.

ОФІЦІЙНА ІНФОРМАЦІЯ

Усі найменування сторонніх програмних додатків, встановлених в телефоні, є зареєстрованими торговельними марками. Сервіси третіх осіб, встановлені на пристрої, можуть запитувати доступ до особистої інформації. Можливе надсилання службових даних за допомогою мобільних стільникових мереж. Дана інформація може використовуватись для активації гарантії чи ліцензій на програмне забезпечення. Уважно вивчіть політику конфіденційності сторонніх програмних додатків.



Мобільний телефон 2E® T180 (2020) відповідає міжнародним нормам впливу радіохвиль. Граничне значення коефіцієнту питомого поглинання (Specific Absorption Rate, SAR) для мобільних пристроїв становить 2 Вт/кг для голови та тіла. Дані норми безпечного опромінення були розроблені незалежною науковою організацією ICNIRP (Міжнародна комісія з захисту від неіонізуючого випромінювання) і виключають можливість нанесення шкоди здоров'ю людини.

Дата виробництва телефону 2E® T180 (2020) вказана на упаковці виробу, та/або зашифрована у його серійному номері (S/N).

Термін придатності (строк служби) виробу складає 2 роки з дати виробництва.

СПРОЩЕНА ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСЬ



Справжнім ШЕНЬЧЖЕНЬ КЕНСІНДА ТЕКНОЛОДЖІ КО. ЛТД заявляє, що тип радіообладнання радіотелефон системи стільникового зв'язку моделі T180 (2020) відповідає Технічному регламенту радіообладнання.

Повний текст декларації про відповідність доступний на веб-сайті за такою веб-адресою: <https://2e.ua/docs>



ТЕХНІЧНА ПІДТРИМКА

Технічну підтримку та гарантійне обслуговування на території України здійснює компанія Іноземне підприємство «I-AP-CI» (ERC).

Актуальна інформація про адреси, розклад роботи сервісних центрів, процедуру передачі пристроїв до сервісного центру доступна на веб-сайті <https://2e.ua>

Фактична назва	Адреса СЦ	Режим роботи	Контактний телефон
Сервісний центр «I-AP-CI»	м. Київ, вул. Марка Вовчка, 18а	Пн-Пт: з 09:00 до 20:00 (без перерви) Сб: з 10:00 до 15:00 (прийом та видача обладнання) Нд: вихідний	0 800 300 345 (безкоштовно в Україні)