

---

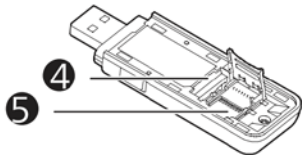
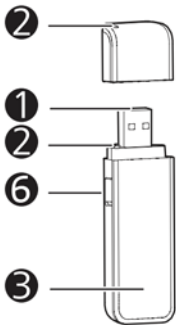
**Дякуємо Вам за придбання мобільного широкосмугового USB-пристрою EC178. Завдяки EC178 Ви матимете змогу на великій швидкості підключатися до безпроводної мережі.**

**Примітка:**

Це керівництво з експлуатації містить опис USB-пристрою, а також порядок його підготовки до роботи, встановлення та виймання. Детальний виклад операцій програми керування дивіться у системі інтерактивної довідки, яка є частиною програми керування.

## **Знайомство з USB-пристроєм**

На малюнках нижче зображено зовнішній вигляд EC178. Вони наведені лише для ознайомлення з пристроєм. Фактичний вигляд виробу може відрізнятися.



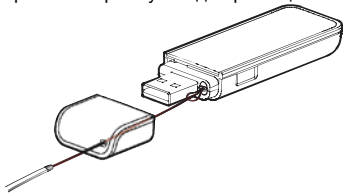
---

## 1. USB-роз'єм

За допомогою цього роз'єму EC178 підключається до персонального комп'ютера.

## 2. Вушко для ремінця

Ви можете з'єднати ковпачок та EC178 за допомогою ремінця, який треба протягти через вушка для ремінця. Таким чином, ковпачок не загубиться.



### Примітка:

Ремінець є додатковим аксесуаром. Якщо його не включено до комплекту,

---

ремінець можна придбати окремо.

### **3. Індикатор**

Показує стан USB-пристрою:

- Горить постійно: USB-модем увімкнено.
- Блимає раз на 2 секунди: EC178 шукає мережу або мережу не знайдено.
- Блимає двічі кожні 2 секунди: EC178 зареєструвався в мережі.
- Блимає один раз на 0,2 секунди: передача даних у мережі.
- Не горить: EC178 вийнято.

### **4. Слот для microSD-картки**

У нього вставляється картка microSD.

### **5. Слот для картки R-UIM**

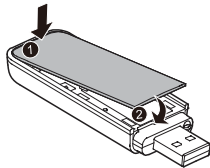
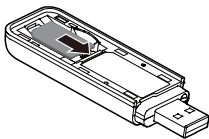
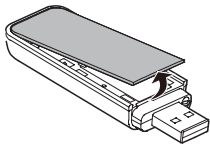
У нього вставляється картка R-UIM.

### **6. Роз'єм для підключення зовнішньої антени**

## Підготовка USB-пристрою до роботи

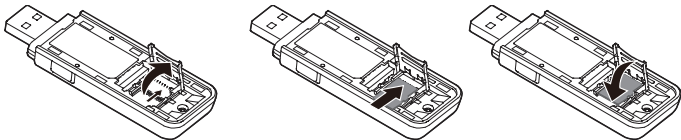
### Встановлення картки R-UIM

1. Посуньте кришку та зніміть її з модема.
2. Вставте картка R-UIM у слот, як показано на малюнку нижче.
3. Вставте кришку модема.



## Встановлення картки microSD

1. Посуньте кришку та зніміть її з модема.
2. Посуньте тримач картки microSD, щоб розблокувати його. Потім відкрийте кришку. Вставте microSD-картку у слот, як показано на малюнку нижче.



3. Встановіть картку пам'яті microSD у тримач. Переконайтеся, що позолочена площа контактів microSD звернена вниз та співпадає з тримачем.
4. Закрийте кришку тримача картки microSD та зафіксуйте її.
5. Вставте кришку USB-модема.

**Примітка:**

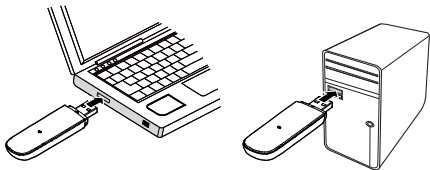
- 
- Картка microSD є додатковим аксесуаром. Якщо її не включено до комплекту, картку можна придбати окремо.
  - Переконайтеся, що скіс картки R-UIM належним чином співпадає зі скосом слоту для картки R-UIM і що картку microSD можна вставити згідно з її орієнтацією, яка показана на слоті для картки microSD.
  - Не виймайте картки microSD або R-UIM, якщо вона використовується. Інакше може бути пошкоджено картку та EC178, а також втрачено дані, що зберігаються на картці.

## **Інструкція зі встановлення/виймання**

Процедура встановлення програми керування залежить від операційної системи (ОС), встановленої на Вашому комп'ютері. У наступних розділах взято за приклад ОС Windows XP.

### **Підключення USB-пристрою до персонального комп'ютера.**

**Вставити роз'єм USB-пристрою до порту USB Вашого комп'ютера.**



## Інсталяція програми керування USB-пристроєм

1. Підключити EC178 до комп'ютера.
2. ОС автоматично визначить та розпізнає новий апаратний пристрій та запустить програму – асистент інсталяції.

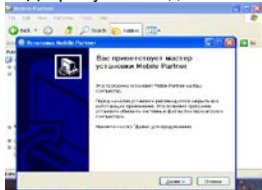
### Примітка:

Якщо програма не запускається автоматично, оберіть «**Мій комп'ютер**», диск із програмним забезпеченням модема **Mobile Partner** (наприклад, **F:** ),



знайдіть файл «**AutoRun.exe**» та двічі натисніть на іконку файлу для його запуску.

3. Дотримуйтесь підказок майстра встановлення.



4. Після встановлення програми на робочому столі з'явиться значок «**Mobile Partner**» для швидкого доступу до програми керування EC178.



Mobile Partner

## Запуск програми керування

Після того як модем встановлено, програма керування запускається автоматично. Потім, кожного разу під час під'єднання модема до комп'ютера, програма керування буде запускатися автоматично. Ви також можете запустити програму керування, двічі натиснувши на значок «**Mobile Partner**» на **Робочому столі**.

## Підключення до мережі Інтернет

Натисніть «**Авторизація**» для автоматичного отримання логіну та пароля доступу до мережі Інтернет. Термінал збереже їх у профіль «PEOPLEnet», при цьому з'явиться підказка про успішну авторизацію.

---

Необхідно переконатись, що у вікні «Ім'я профілю» встановлено профіль «PEOPLEnet».

Далі підключення до мережі Інтернет здійснюється натисканням кнопки «Підключити».


## Видалення програми керування

Оберіть у меню «Пуск» пункт «Панель керування», натисніть на «Встановлення й видалення програм» для видалення програми керування.

### Примітка:

Після видалення рекомендується перезавантажити комп'ютер для забезпечення повного видалення програми керування.

## Виймання модема

Двічі натисніть на позначку , розміщену на системній панелі. З'явиться повідомлення «Безпечно виймання пристрою».



Виберіть відповідний пристрій і натисніть «Стоп».

Коли з'явиться повідомлення «Тепер пристрій можна витягнути», витягніть модем.

**Примітка:**

Перед вийманням модема, закрийте програму керування.

---

## Корисна інформація

### Поповнення рахунку

Для поповнення рахунку Ви можете обрати найбільш зручний для Вас варіант оплати.

### Поповнення рахунку через Систему Самообслуговування Клієнтів «Мій PEOPLEnet»

Ви маєте можливість поповнити рахунок в online-режимі через Систему Самообслуговування Клієнтів «Мій PEOPLEnet» ([my.peoplenet.ua](http://my.peoplenet.ua)). Для отримання пароля доступу до системи «Мій PEOPLEnet» надішліть безкоштовне SMS-повідомлення на номер 909 (для мобільних телефонів, які підключені до мережі PEOPLEnet; у мережі PEOPLEnet – безкоштовно).

---

### **Поповнення рахунку через банкомат**

Ви можете поповнити свій мобільний рахунок через мережу банкоматів ПАТ КБ «ПРИВАТБАНК» та ПАТ «Укрсоцбанк».

Для поповнення в меню банкомата оберіть оплату послуг мобільного зв'язку PEOPLEnet . Далі, дотримуючись інструкції, здійсніть поповнення.

### **Поповнення рахунку через Інтернет за допомогою платіжної картки**

Якщо Ви є власником банківської платіжної картки, Ви можете поповнити рахунок через мережу Інтернет. Поповнення можна здійснити через сайти:

- сайт PEOPLEnet – [www.peoplenet.ua](http://www.peoplenet.ua), розділ «Поповнити рахунок»;
- сайт системи електронних платежів «Приват24» – [privat24.ua](http://privat24.ua);
- сайт системи електронних платежів «Портмоне» – [www.portmone.com.ua](http://www.portmone.com.ua)

Оберіть найбільш зручний для Вас сайт і, дотримуючись інструкції, здійсніть поповнення рахунку.

---

## **Поповнення рахунку у відділеннях банків**

Якщо Вам зручно оплачувати рахунки в банках, можете поповнити свій номер на будь-яку суму, завітавши до відділень наших банків-партнерів: ПАТ КБ «ПРАВЕКС-БАНК», ТОВ «Укрпромбанк», АТ «Брокбізнесбанк», АТ «УкрСиббанк». У разі звернення у відділення інших банків під час оплати буде утримано комісію.

У разі здійснення оплати в ПАТ «Укрсоцбанк» і ПАТ КБ «ПРИВАТБАНК» Ваш рахунок буде поповнено через декілька хвилин після внесення коштів. Під час оплати через відділення інших банків кошти буде зараховано протягом кількох банківських днів.

Щоб поповнити рахунок через касу будь-якого банку, необхідно зазначити такі реквізити (для фізичних осіб):

- юридична назва компанії PEOPLEnet – ПрАТ «Телесистеми України»;
- р/р 2600105 000 1794 в ПАТ КБ «ПРИВАТБАНК», м. Дніпропетровськ;
- МФО 305299;
- ЄДРПОУ 22599262;
- сума поповнення;
- у призначенні платежу необхідно зазначити Ваш номер телефону або

---

номер Вашого особового рахунку;

П. І. Б.

### **Поповнення рахунку в Центрах обслуговування клієнтів та дилерській мережі PEOPLEnet**

Ви можете поповнити рахунок у будь-якому Центрі обслуговування клієнтів PEOPLEnet або у точках продажу офіційних дилерів PEOPLEnet.

Щоб поповнити рахунок на будь-яку суму, необхідно зазначити такі реквізити:

- суму поповнення;
- П. І. Б.;
- Ваш номер телефону або номер Вашого особового рахунку.

### **Поповнення рахунку через мережу терміналів платіжних систем**

Для поповнення в меню платіжного терміналу оберіть оплату послуг PEOPLEnet і введіть номер рахунку та суму платежу. Далі, дотримуючись інструкції, здійсніть поповнення.

**УВАГА!** У випадку помилкового поповнення номера телефону іншого абонента кошти не повертаються!

**Як поповнити рахунок, якщо на ньому недостатньо коштів?**



---

Якщо на Вашому рахунку недостатньо коштів для надсилання SMS-повідомлення або доступу до мережі Інтернет, Ви можете поповнити рахунок через сайт PEOPLEnet ([www.peoplenet.ua](http://www.peoplenet.ua)) за допомогою платіжної картки будь-якого банку. Для доступу на сайт необхідно використовувати ім'я користувача 8092xxxxxxx@free, де xxxxxx – номер Вашого телефону, та будь-який пароль (будь-які символи).

## Корисні номери

Номер	Дзвінок або SMS	Послуга
101	Вихідний дзвінок	Пожежна охорона
102	Вихідний дзвінок	Міліція
103	Вихідний дзвінок	Швидка допомога
104	Вихідний дзвінок	Аварійна служба газу
112	Вихідний дзвінок	Система екстреного виклику
999 або (044) 506 0 506	Вихідний дзвінок	Центр інформаційної підтримки клієнтів
903	Вихідне SMS	Віддалена переадресація

904	Вихідне SMS	Переказ грошей
906	Вихідні дзвінок і <b>SMS</b>	Перевірка балансу
907	Вихідні дзвінок і <b>SMS</b>	Залишок послуг
909	Вихідне <b>SMS</b>	Запит на отримання пароля для «Мій PEOPLEnet»
919	Вихідне <b>SMS</b>	Надсилання <b>SMS</b> -повідомлення на адресу електронної пошти
920*	Вихідне <b>SMS</b>	Запит на отримання імені користувача (логіну) та пароля для користування послугою INTERNET

*\* Можна створити свій власний пароль для доступу в Інтернет. Для цього необхідно в тексті SMS, що надсилається на номер 920, зазначити від 4 до 8 цифр, які будуть встановлені як пароль для доступу до Інтернету. УВАГА! У разі надсилання порожнього SMS або SMS з іншим текстом система генерує пароль самостійно та надсилає в SMS-відповіді на номер абонента.*

---

## Де підключитись?

Підключитись або отримати консультацію щодо питань, які Вас цікавлять, можна у Центрах обслуговування клієнтів PEOPLEnet, адреси яких Ви можете знайти на сайті <http://people.net.ua/wheretobuy/>

За детальною інформацією звертайтеся, будь-ласка, у Центр інформаційної підтримки клієнтів PEOPLEnet: 999 (з мобільних телефонів PEOPLEnet – безкоштовно) та (044) 506 0 506.

**Важливо!** Перед початком користування послугами PEOPLEnet ознайомтеся з тарифами та правилами користування мережею зв'язку PEOPLEnet, які розміщено на сайті [www.peoplenet.ua](http://www.peoplenet.ua), та є обов'язковими для кожного клієнта PEOPLEnet.

---

## **Попередження та застереження**

Перед використанням Вашого пристрою уважно прочитайте цей розділ, що містить важливу інформацію щодо безпечного використання EC178.

### **Електронні прилади**

Вимкніть пристрій, якщо використання пристрою не дозволяється. Не використовуйте пристрій, якщо він створює небезпеку або перешкоди для роботи електронного обладнання.

### **Медичні прилади**

- Дотримуйтесь правил і положень, встановлених у медичних закладах. Не використовуйте пристрій, якщо його використання не дозволяється.
- Деякі мобільні пристрої можуть вплинути на функціонування електронного медичного обладнання (кардіостимуляторів, слухових апаратів тощо). Якщо Ви використовуєте електронні медичні пристрої, проконсультуйтеся з їх виробниками або зі своїм лікарем.

---

## **Вибухонебезпечне оточення**

Вимикайте пристрій у місцях із вибухонебезпечним оточенням і виконуйте відповідні вказівки та інструкції. Іскри в таких місцях можуть призвести до пожежі або вибуху і стати причиною тілесних ушкоджень або навіть смерті. Не вмикайте пристрій на паливних пунктах, таких як заправні станції. Дотримуйтеся обмеження на використання радіообладнання на паливних складах, місцях зберігання та продажу палива, а також на хімічних підприємствах. Крім того, дотримуйтеся обмежень щодо місць, де проводяться вибухові роботи. Перед використанням пристрою пам'ятайте про місця, які потенційно вибухонебезпечні, але не завжди чітко позначені. До них належать секції нижче палуби на суднах, приміщення для перевезення і зберігання хімічних речовин, приміщення, де в повітрі наявні хімічні домішки або мікрочастинки інших речовин, таких як борошно, пил або металевий порошок. Запитайте у виробника транспортних засобів, що працюють на зрідженому нафтовому газі (наприклад, пропан або бутан),

---

чи можна безпечно використовувати пристрій біля такого транспортного засобу.

### **Безпека дорожнього руху**

- Не використовуйте пристрій за кермом і дотримуйтесь місцевих законів і правил. Не використовуйте пристрій під час керування автомобілем, щоб запобігти ДТП.
- Радіосигнали можуть впливати на роботу електронної системи транспортного засобу. За більш детальною інформацією зверніться до виробника транспортного засобу.
- Не розміщуйте пристрій у зоні розгортання подушки безпеки. Інакше пристрій може поранити Вас.
- Не використовуйте пристрій у літаку. Вимкніть прилад перед посадкою в літак. Використання безпроводних пристроїв на борту може створити перешкоди в роботі систем літака, порушити функціонування радіотелефонної мережі і може вважатися незаконним.

---

## **Робоче середовище**

- Не використовуйте і не заряджайте пристрій у запилених, вологих або брудних місцях, а також у місцях з магнітними полями. В іншому разі електричну схему пристрою може бути пошкоджено.
- Під час грому та грози не використовуйте пристрій, щоб запобігти будь-якій небезпеці, що може бути викликана блискавкою.
- Під час використання пристрою дотримуйтесь місцевих законодавчих актів і положень, а також поважайте права інших на приватне життя.

## **Безпека дітей**

Дотримуйтесь всіх запобіжних заходів щодо безпеки дітей. Пристрій містить дрібні частини, що від'єднуються. Вони можуть створити небезпеку для дитини.

---

## **Аксесуари**

Використовуйте тільки аксесуари від заводу-виробника. Використання з цією моделлю аксесуарів інших виробників або постачальників призводить до анулювання будь-яких сервісних гарантій та може спричинити поломку пристрою, загоряння та вибух.

### **Поради щодо догляду**

Цілком нормально, якщо Ваш пристрій нагрівається під час використання.

- Перед чисткою або обслуговуванням завершіть роботу всіх програм та відключіть пристрій від комп'ютера.
- Використовуйте Ваш пристрій та аксесуари обережно й у чистому середовищі, не допускайте падіння пристрою, не кидайте та не згинайте його. Захищайте пристрій та аксесуари від води та вогню, зберігайте їх сухими.
- Витирати пристрій слід сухою м'якою тканиною без використання хімічних речовин.



---

## **Використання пристрою поблизу тіла**

Важлива інформація щодо безпеки радіовипромінювання (RF):

- У відповідності до норм з радіовипромінювання пристрій повинен використовуватись на відстані мінімум 2,5 см від людського тіла.
- Невиконання зазначених рекомендацій може призвести до перевищення норми опромінення.

## **Інформація про сертифікацію (SAR)**

Ваш пристрій є пристроєм, що передає і приймає малопотужні радіосигнали. Допустимий рівень випромінювання визначається міжнародними стандартами, розробленими незалежною науковою організацією ICNIRP. Сюди відноситься межа потужності, безпечна для будь-якої людини, незалежно від віку і стану здоров'я в будь-яких умовах вимірювання.

---

**Увага:**

Будь-які зміни та модифікації, не схвалені стороною, відповідальною за такі зміни, можуть анулювати право користувача на експлуатацію цього пристрою.