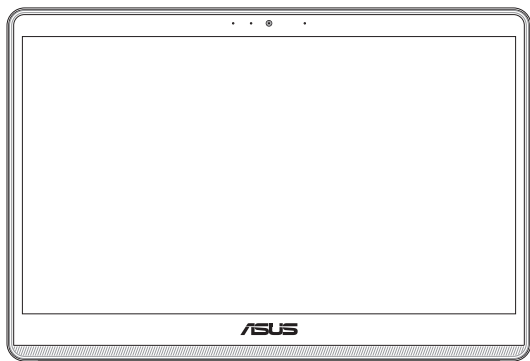


ASUS All-in-One PC

Керівництво користувача



E1600WK/E1600WKA

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

ІНФОРМАЦІЯ ПРО АВТОРСЬКІ ПРАВА

Жодна частина цього посібника, включаючи описану в ньому продукцію і ПЗ, без письмового дозволу ASUSTEK COMPUTER INC. ("ASUS") не може бути відтворена, передана, переписана, збережена у файлообмінній системі або перекладена іншою мовою у будь-якій формі будь-яким способом, крім документації, яку зберігає користувач як довідковий матеріал.

ASUS НАДАЄ ЦЕЙ ПОСІБНИК "ЯК Є", БЕЗ БУДЬ-ЯКИХ ПРЯМИХ АБО НЕПРЯМИХ ГАРАНТІЙ, ВКЛЮЧАЮЧИ СЕРЕД ІНШОГО ГАРАНТІЇ ПРИДАТНОСТІ ТОВАРУ АБО ЙОГО ВІДПОВІДНОСТІ ПЕВНІЙ ЦІЛІ. ЗА ЖОДНИХ УМОВ ASUS, ЙОГО ДИРЕКЦІЯ, ПОСАДОВІ ОСОБИ, ПРАЦІВНИКИ АБО ПРЕДСТАВНИКИ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА БУДЬ-ЯКА НЕПРЯМА, ОСОБЛИВА, ВИПАДКОВА АБО НАСЛІДКОВА ШКОДА (ВКЛЮЧАЮЧИ ШКОДУ, ЯКА ПРИЗВОДЯТЬ ДО ВТРАТИ ПРИБУТКУ, ВТРАТИ БІЗНЕСУ, ВТРАТИ ПРИДАТНОСТІ АБО ДАНИХ, ПЕРЕРИВАННЯ РОБОТИ БІЗНЕСУ ТОЩО), НАВІТЬ ЯКЩО ASUS ПОПЕРЕДЖАЛИ ПРО МОЖЛИВІСТЬ ПОДІБНОЇ ШКОДИ ВНАСЛІДОК ВАДИ АБО ПОМИЛКИ В ПОСІБНИКУ АБО ПРОДУКТІ.

Продукція або назви компаній, згадані у цьому посібнику, можуть бути зареєстрованими торговими марками або копірайтами відповідних компаній і використовуються лише для позначення або пояснення і на користь власника, без наміру порушити його права на них.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ІНФОРМАЦІЯ, ЩО МІСТЯТЬСЯ У ЦЬОМУ ПОСІБНИКУ, ПІДГОТОВАНІ ВИКЛЮЧНО ДЛЯ ІНФОРМУВАННЯ КОРИСТУВАЧА. ВОНИ МОЖУТЬ ЗМІНЮВАТИСЯ БУДЬ-КОЛИ БЕЗ ПОПЕРЕДЖЕННЯ І НЕ МОЖУТЬ РОЗГЛЯДАТИСЯ ЯК БУДЬ-ЯКА ГАРАНТІЯ З БОКУ ASUS. ASUS НЕ НЕСЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА БУДЬ-ЯКІ ПОМИЛКИ АБО НЕТОЧНОСТІ, ЯКІ МОЖУТЬ БУТИ ЗНАЙДЕНІ В ЦЬОМУ ПОСІБНИКУ, ВКЛЮЧАЮЧИ ОПИСАНІ В НЬОМУ ВИРОБИ ТА ПЗ.

ASUSTeK COMPUTER INC. © 2022 р. Всі права захищено.

ОБМЕЖЕННЯ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

Може трапитися, що, через помилку з боку ASUS або третьої сторони, ви матимете право вимагати від ASUS відшкодування збитків. У такому випадку, незалежно від підстав, які дають вам право вимагати відшкодування збитків від ASUS, ASUS несе відповідальність лише за травми, смертельні випадки і пошкодження нерухомого майна; або, якщо будь-які інші дійсні прямі пошкодження трапилися через недбалість або невиконання законних обов'язків згідно з гарантією, до вказаної ціни контракту кожного виробу.

ASUS є відповідальним лише за втрати, пошкодження або судові позови на основі контракту, невиконання або порушення прав згідно гарантії.

Це обмеження також стосується постачальників та розповсюджувачів ASUS. Це є максимальною відповідальністю, яку спільно несуть ASUS, його постачальники та ваш розповсюджувачі.

ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВИН ASUS НЕ НЕСЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА ТАКЕ: (1) ПОЗОВИ ТРЕТІХ СТОРІН ДО ВАС ЧЕРЕЗ ЗАВДАНУ ШКОДУ; (2) ВТРАТА АБО ПОШКОДЖЕННЯ ВАШИХ ЗАПИСІВ АБО ДАНИХ; АБО (3) ОСОБЛИВА, ВИПАДКОВА АБО НЕПРЯМА ШКОДА АБО БУДЬ-ЯКА ЕКОНОМІЧНА НАСЛІДКОВА ШКОДА (ВКЛЮЧАЮЧИ ВТРАТУ ПРИБУТКУ АБО ЗАОЩАДЖЕНЬ), НАВІТЬ ЯКЩО ASUS, ЙОГО ПОСТАЧАЛЬНИКІВ АБО ВАШОГО РОЗПОВСЮДЖУВАЧА ПОПЕРЕДЖАЛИ ПРО ТАКУ МОЖЛИВІСТЬ.

ОБСЛУГОВУВАННЯ І ПІДТРИМКА

Наш багатомовний сайт: <https://www.asus.com/support/>

Зміст

Про цей посібник.....	6
Позначення, що використовуються у цьому посібнику.....	7
Шрифти.....	7
Піктограми.....	8
Інформація про безпеку	9
Налаштування системи	9
Догляд під час користування	10
Попередження про тиск звуку	11
Адаптер	11
До комплекту входять	12

Розділ 1: Налаштування апаратного забезпечення

Універсальний ПК ASUS	15
Вигляд спереду	15
Вигляд ззаду	19

Розділ 2: Користування Універсальним ПК ASUS

Налаштування Універсального ПК ASUS	23
Розташування Універсального ПК ASUS.....	23
Підключення бездротової клавіатури та миші	24
Підключення дротової клавіатури та миші	26
Підвішення Універсального ПК ASUS на стіну	27
Увімкнення живлення системи.....	30
Користування сенсорним екраном (лише на окремих моделях).....	32
Жести для роботи із сенсорною панеллю	33
Використання жестів на сенсорній панелі	33
Використання клавіатури	35
Функціональні клавіші.....	35
Джерело безперебійного живлення (UPS).....	38

Розділ 3: Робота з Windows

Перший запуск.....	41
Start menu (Меню «Пуск»)	42
Відкривання меню «Пуск»	43
Відкривання програм через меню «Пуск»	43
Програми Windows	44
Запуск програм Windows із меню «Пуск»	44
Підключення до бездротових мереж	45
Wi-Fi.....	45
Bluetooth.....	46
Підключення до дротових мереж	47
Вимкнення комп'ютера ASUS All-in-One.....	48
Переведення вашого комп'ютера ASUS All-in-One у режим сну	49

Розділ 4: Відновлення системи

Вхід у налаштування BIOS	51
Швидкий вхід у BIOS	51
Відновлення системи	52
Використання засобу відновлення.....	53

Додатки

Примітки	55
Заява Федеральної комісії зв'язку (США)	55
Заява-попередження FCC щодо радіочастотного випромінювання	56
Інформація про радіочастотне випромінювання (SAR)	57
Примітка про покриття	58
Запобігання втраті слуху	58
Заява про відповідність виробу екологічним вимогам	60
EU REACH і Стаття 33	60
EU RoHS (Про вміст небезпечних речовин)	61
Послуги переробки/утилізації виробів ASUS	61
Директива про екодизайн	61
Виріб, сертифікований ENERGY STAR	62
Зареєстровані вироби EPEAT	62
Спрощена декларація про відповідність нормам ЄС	63

Про цей посібник

Цей посібник надає інформацію про характеристики апаратного і програмного забезпечення Універсального ПК ASUS у таких розділах:

Розділ 1: Налаштування апаратного забезпечення

У цьому розділі описано компоненти апаратного забезпечення Універсального ПК ASUS.

Розділ 2: Користування Універсальним ПК ASUS

Ця глава надає інформацію про користування Портативним ПК ASUS.

Розділ 3: Робота з Windows

У розділі подано загальний огляд користування Windows на Універсальному ПК ASUS.

Розділ 4: Відновлення системи

У цьому розділі описано опції відновлення Універсального ПК ASUS.

Додатки

У цьому розділі містяться примітки та заяви про безпеку Універсального ПК ASUS.

Позначення, що використовуються у цьому посібнику

Щоб виділити критично важливу інформацію у цьому посібнику, частини текстів позначені таким чином:

ВАЖЛИВО! Це повідомлення містить інформацію, критично важливу для виконання завдання.

ПРИМІТКА. Це повідомлення містить додаткову інформацію та підказки, які можуть допомогти виконати задачі.

ОБЕРЕЖНО! Це повідомлення містить важливу інформацію щодо безпеки під час виконання завдань, щоб запобігти пошкодженню компонентів пристрою і даних на ньому.

Шрифти

Жирний = позначає меню або пункт меню, який потрібно вибрати.

Курсив = позначає розділи, до яких можна звернутися в цьому посібнику.

Піктограми

Нижчеподані піктограми позначають, які пристрої можна використати для виконання серії завдань або процедур на Універсальному ПК ASUS.



= Використання панелі сенсорного екрана
(у вибраних моделях).



= (додатково) Користуйтеся дротовою/бездротовою мишею.



= (додатково) Користуйтеся дротовою/бездротовою клавіатурою.

Всі ілюстрації та скріншоти у посібнику подані як загальна інформація. Фактичні характеристики приладу і вигляд зображень на екрані можуть відрізнятися залежно від регіону. Відвідайте веб-сайт ASUS, щоб отримати найновішу інформацію: www.asus.com

Інформація про безпеку

Універсальний ПК ASUS створено згідно зі стандартами і перевірено на відповідність найновішим стандартам безпеки обладнання для інформаційних технологій. Проте, заради вашої безпеки важливо прочитати наступні вказівки щодо безпечного користування.

Налаштування системи

- Прочитайте і виконуйте всі інструкції у документації, перш ніж користуватися системою.
- Не користуйтеся пристроєм біля води або джерела тепла, такого як батарея.
- Обережно пересувайте систему, щоб уникнути травм.
- Встановіть систему на стійкій поверхні.
- Отвори на корпусі - для вентиляції. Не блокуйте і не закривайте ці отвори. Переконайтеся, що для вентиляції довкола системи є багато місця. Ніколи не вставляйте жодних предметів до вентиляційних отворів.
- Користуйтеся пристроєм у приміщеннях з температурою від 0°C до + 40°C.
- Якщо ви користуєтесь подовжувачем, переконайтеся, що загальне значення в амперах для всіх підключених до подовжувача, не перевищує його значення в амперах.

Догляд під час користування

- Не ходіть по шнуру живлення і не ставте на нього жодних предметів.
- Не розливайте воду або інші рідини на систему.
- Коли система вимкнена, всередині все одно залишається невелика кількість струму. Завжди вимикайте всі джерела живлення, модем і мережні кабелі з розеток живлення перед чищенням системи.
- Не користуйтеся абразивними засобами чищення або жорсткими ганчірками для чищення екрану.
- Якщо виникли наведені технічні проблеми, вийміть шнур живлення з розетки і зверніться до кваліфікованого техника або розповсюджувача, в якого придбали пристрій.
 - Шнур живлення або виделка пошкоджені.
 - На систему розлилася рідина.
 - Система працює неправильно, навіть якщо ви виконуєте інструкції з експлуатації.
 - Система падала або корпус пошкоджений.
 - Змінюються робочі характеристики системи.

Попередження про тиск звуку

Надмірний тиск звуку з навушників може викликати втрату слуху або незворотнє погіршення слуху. Збільшення гучності і параметрів еквалайзера понад фабричні рівні збільшує напругу виходу і тиск звуку, що лунає з навушників або гарнітури.

Адаптер

1. Технічні характеристики адаптера

Напруга входу: 100-240 В змінного струму

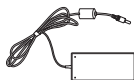
Значення на виході: 19 В змінного струму, 3,42 А (65 Вт)

2. Рекомендовано розетку, що найближче до Універсального ПК ASUS.

До комплекту входять



Універсальний ПК ASUS



Адаптер змінного струму



Шнур живлення



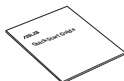
Гарантійний талон



Клавіатура (додатково)



Миша (додатково)



Посібник швидкого
встановлення



Ключ приймача KBM USB
(додатково)



Гвинти для монтажу на
стіну (додатково)

ПРИМІТКА.

- Якщо будь-який з предметів пошкоджений або відсутній, зверніться до розповсюджувача.
 - Універсальний ПК ASUS на ілюстрації - це зображення лише для довідки. Фактичні технічні характеристики пристрою можуть відрізнятися залежно від моделі.
 - Клавіатура, миша і джерело живлення зображені лише для ілюстрації. Фактичні технічні характеристики пристрою можуть відрізнятися залежно від регіону.
-

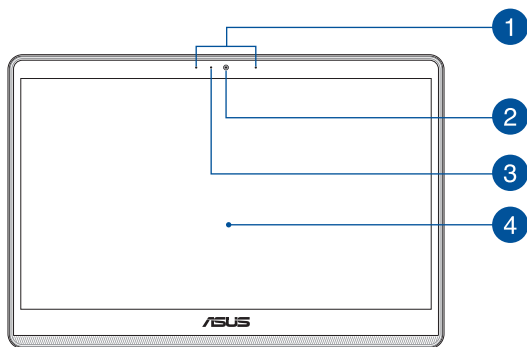
[illegible]

Розділ 1: Налаштування апаратного забезпечення

Універсальний ПК ASUS

Вигляд спереду

ПРИМІТКА. Ілюстрації у цій главі подано лише як приклади. Вигляд Універсального ПК ASUS може відрізнятися залежно від моделі.



1**Масив мікрофонів (у вибраних моделях)**

Масив мікрофонів усуває луну та навколишні шуми, а також формує віртуальне звукове поле для кращого розпізнавання голосу та запису аудіо.

2**Камера (у вибраних моделях)**

Вбудована камера надає можливість робити фото або записувати відео за допомогою Універсального ПК ASUS.

3**Індикатор камери (у вибраних моделях)**

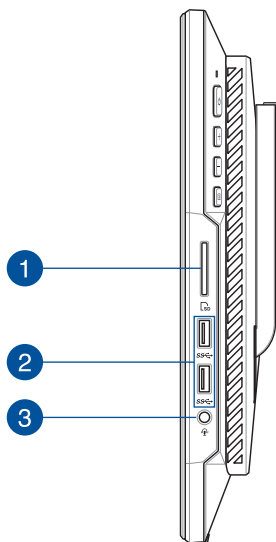
Індикатор камери вмикається, коли камера працює.

4**Панель РК-дисплею**

Панель РК-дисплею надає чудову якість фотографій, відео та інших мультимедійних файлів.

На окремих моделях підтримується дотик до багатьох точок. Сенсорними жестами можна керувати Універсальним ПК ASUS.

Вигляд із правого боку



1**Зчитувач карток пам'яті**

Цей вбудований зчитувач карток пам'яті підтримує формат SD.

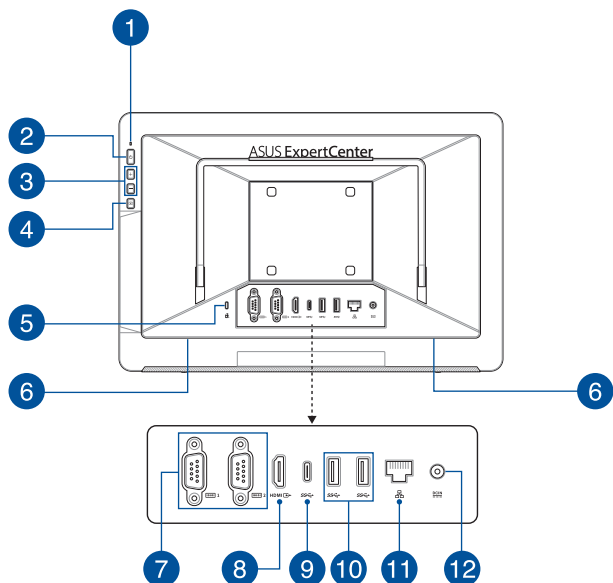
2**Порт USB 3.2 Gen 1**

Цей порт USB 3.2 Gen 1 (універсальна серійна шина) надає швидкість передачі до 5 Гбіт/сек.

3**Гніздо для підключення навушників/гарнітури/
мікрофона**

Цей порт дозволяє підключити до ноутбука динамік із підсилювачем або навушники. Його також можна використовувати для підключення гарнітури або зовнішнього мікрофона.

Вигляд ззаду



1

Індикатор живлення

Цей світлодіодний індикатор живлення засвічується, коли увімкнено Універсальний ПК ASUS.

2

Кнопка живлення

Натисніть цю кнопку, щоб увімкнути Універсальний ПК ASUS.

3

Кнопка збільшення гучності

Натисніть, щоб збільшити гучність.

Кнопка зменшення гучності

Натисніть, щоб зменшити гучність.

4

Вимкнути дисплей

Натисніть цю кнопку, щоб вимкнути дисплей.

5

Отвір пристроїв безпеки Kensington®

Отвір пристроїв безпеки Kensington® надає можливість закріпити Універсальний ПК ASUS за допомогою пристроїв безпеки сумісних з Kensington®.

6

Аудіодинаміки

Вбудований аудіодинамік дозволяє слухати аудіо прямо з Універсального ПК ASUS. Функції аудіо контролюються ПЗ.

7 Серійний порт (Порт COM)

9-контактний серійний сполучувач (COM) надає можливість підключати пристрої з серійними портами, такі як миша, модем або принтери.

8 Порт виходу HDMI

За допомогою цього порту можна підключити Універсальний ПК ASUS до іншого HDMI-сумісного пристрою для спільного користування файлами або розширення дисплею.

9 Роз'єм USB 3.2 Gen 1 Type-C®

Роз'єм USB 3.2 (універсальна послідовна шина 3.2) Gen 1 Type-C® забезпечує обмін даними зі швидкістю до 5 Гбіт/с і зворотно сумісний із USB 2.0.

10 Порт USB 3.2 Gen 1

Цей порт USB 3.2 Gen 1 (універсальна серійна шина) надає швидкість передачі до 5 Гбіт/сек.

11 Порт LAN (локальної мережі)

8-контактний порт LAN RJ-45 підтримує стандартний кабель Ethernet для підключення до локальної мережі.

Вхід живлення

Адаптер живлення з комплекту перетворює струм зі змінного на постійний для входу в це гніздо. Через це гніздо Універсальний ПК ASUS отримує живлення. Щоб запобігти пошкодженню Універсального ПК ASUS, завжди користуйтеся адаптером живлення з комплекту.

ОБЕРЕЖНО! Під час роботи адаптер може стати теплим або гарячим. Не накривайте адаптер і тримайте його на безпечній відстані від тіла.

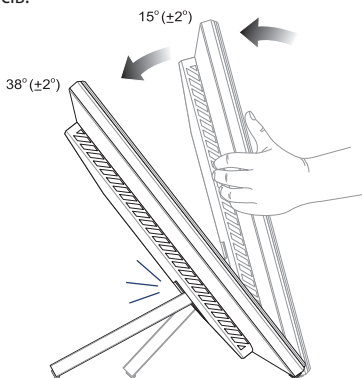
Розділ 2: Користування Універсальним ПК ASUS

Налаштування Універсального ПК ASUS

Розташування Універсального ПК ASUS

Розташуйте Універсальний ПК ASUS на плоскій поверхні, такий як стіл або парта, і витягніть підставку так, щоб вона закріпилася на місці.

Злегка натисніть на панель дисплею, щоб петлі клацнули, і відергуйте нахил Універсального ПЕ під кутом від 15SDgr до 38SDgr градусів.



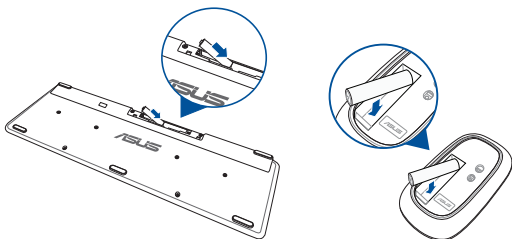
ВАЖЛИВО!

- Встановлюйте Універсальний ПК обома руками.
 - Оберніть Універсальний ПК у вказаному діапазоні, щоб не пошкодити його.
-

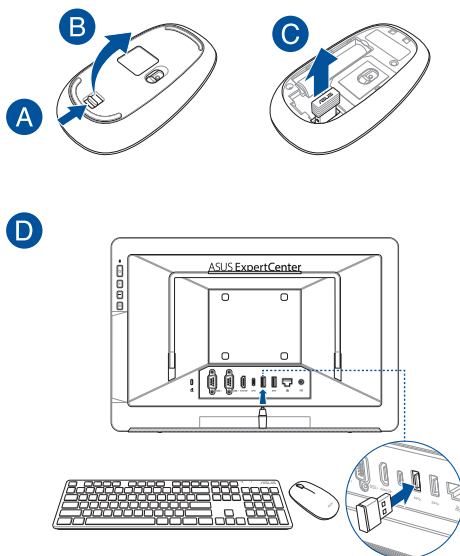
Підключення бездротової клавіатури та миші

ПРИМІТКА. Ілюстрації у цій главі подано лише як приклади. Вигляд Універсального ПК ASUS може відрізнятися залежно від моделі.

1. Вставте батарейки у бездротову клавіатуру та мишу.



2. Підключіть бездротовий ключ для клавіатури і миші до портів USB для автоматичного поєднання в пару обох пристроїв з Універсальним ПК ASUS.

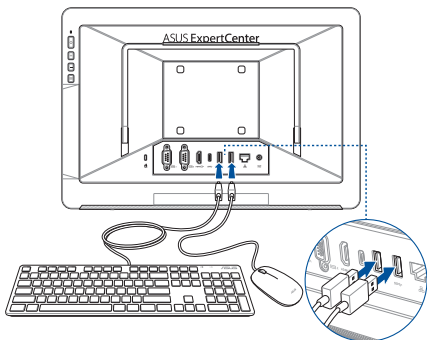


3. Можна почати користування бездротовою клавіатурою і мишею.

ПРИМІТКА. Якщо бездротові клавіатура і миша втратили підключення, підключіть їх знову бездротовим ключем. Уникайте користування іншими пристроями паралельно із бездротовими. Розташуйте мишу і клавіатуру щонайменше на відстані 20 см від інших бездротових пристроїв, щоб уникнути інтерференції.

Підключення дротової клавіатури та миші

Підключіть клавіатуру та мишу до портів USB на задній панелі.



ПРИМІТКА. Ілюстрації надані лише для довідки. Справжні апаратні засоби та характеристики додаткових дротових або бездротових клавіатури і миші можуть відрізнятися від показаних.

Підвішення Універсального ПК ASUS на стіну

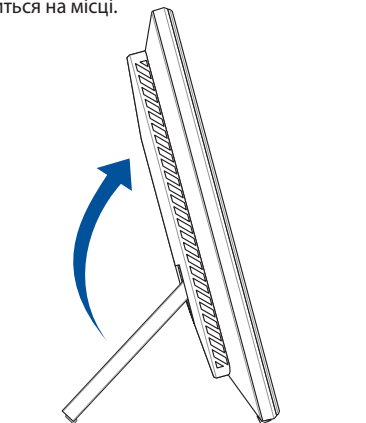
Універсальний ПК ASUS оснащений чотирма гвинтами для підвішення на стіну. Таким чином ви можете підвісити ПК на стіну за допомогою набору для монтажу на стіну.

Технічні характеристики	
Монтаж за стандартом VESA	75 x 75 мм
Гвинти	M4 x 10L (4 шт.)

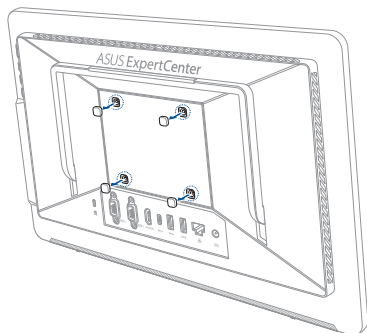
Щоб встановити Універсальний ПК ASUS на стіну:

ПРИМІТКА. Додатковий стінний кронштейн мусить відповідати стандартам VESA 75.

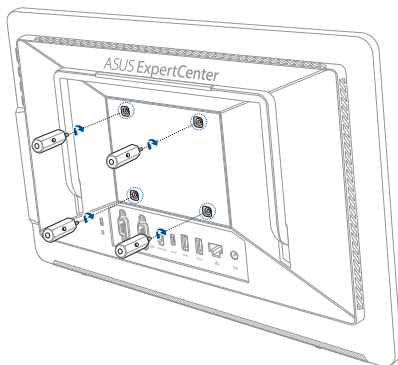
1. Витягуйте підставку Універсального ПК ASUS, доки вона не закріпиться на місці.



2. Зніміть чотири пластикові заглушки з отворів задньої панелі.



3. Прикріпіть чотири гвинти для підвішення на стіну до отворів задньої панелі.



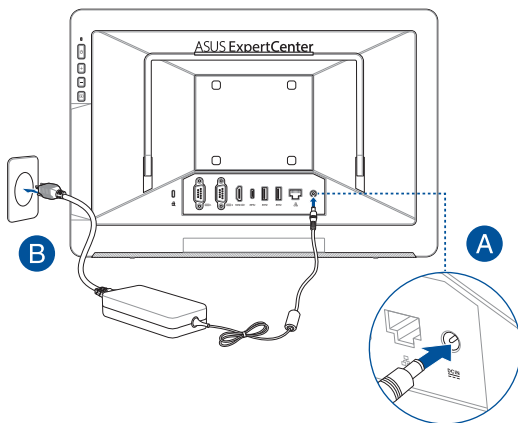
4. Встановіть набір для підвішення на стіну. Виконуйте інструкції з посібника з інсталяції, що входить до комплекту набору для підвішення на стіну.

ПРИМІТКА. Переконайтеся, що набір для підвішення на стіну стійкий і надійно прикріплений до стіни.

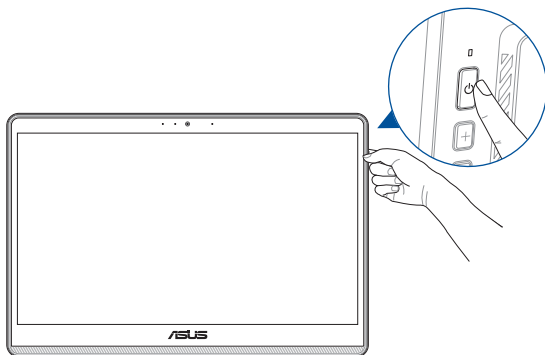
5. Прикріпіть гвинти для монтажу на стіну та конструкцію з Універсального ПК до набору для підвішення на стіну.

Увімкнення живлення системи

- А. Підключіть сполучувач живлення постійного струму до входу живлення постійного струму Універсального ПК ASUS.
- Б. Увімкніть адаптер живлення змінного струму до джерела живлення 100-240 В.



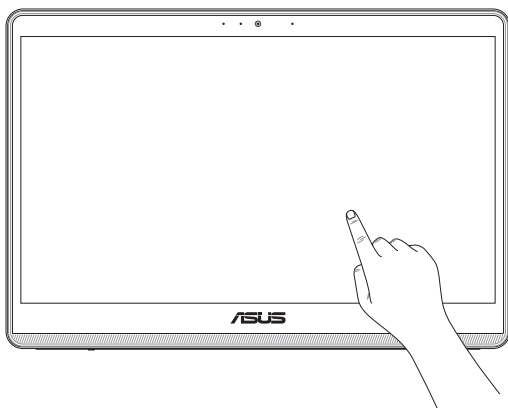
- В. Натисніть кнопку живлення.



ПРИМІТКА. Докладну інформацію стосовно вимкнення Універсального ПК можна знайти в розділі *Turning off your All-in-One PC (Вимкнення Універсального ПК)* в частині *Working with Windows (Робота з Windows)*.

Користування сенсорним екраном (лише на окремих моделях)

Ця сенсорна панель Універсального ПК ASUS забезпечує чудову якість при перегляді фото, відео та інших мультимедійних файлів на Універсальному ПК ASUS. Вона також підтримує 10-точкову мультиточкову функцію, яка робить м'якшими і точнішими сенсорні жести, надаючи можливість користуватися Універсальним ПК ASUS швидше і легше.



ВАЖЛИВО! Не торкайтеся сенсорного екрану гострими предметами, такими як ножиці або кулькова ручка, щоб не подряпати екран - він може перестати реагувати на жести.

Жести для роботи із сенсорною панеллю

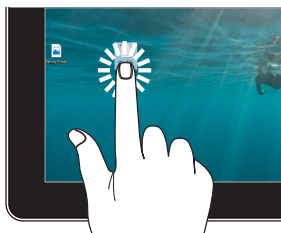
За допомогою жестів можна запускати програми й отримувати доступ до параметрів комп'ютера ASUS All-in-One. На зображеннях нижче наведено жести, що використовуються для роботи із сенсорною панеллю.

ПРИМІТКА. Наведені знімки екранів є лише прикладами. Фактичний вигляд сенсорної панелі може відрізнятися залежно від моделі.

Використання жестів на сенсорній панелі

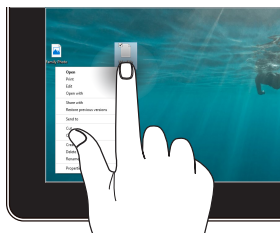
За допомогою жестів можна запускати програми й отримувати доступ до параметрів комп'ютера ASUS All-in-One. Функції можна активувати за допомогою жестів на сенсорній панелі вашого комп'ютера ASUS All-in-One.

Дотик / подвійний дотик



- Торкніться програми, щоб вибрати її.
- Двічі торкніться програми, щоб запустити її.

Натискання й утримання



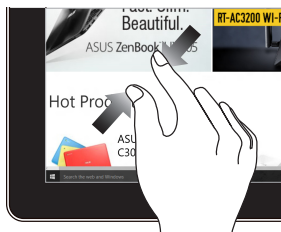
Натисніть і утримуйте, щоб відкрити контекстне меню.

Збільшення масштабу



Розведіть два пальці на сенсорному екрані.

Зменшення масштабу



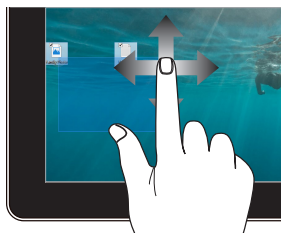
Зведіть два пальці на сенсорному екрані.

Ковзання пальцем



Протягніть пальцем, щоб прокрутити вгору або вниз, а також щоб гортати екран вліво або вправо.

Перетягування







- Претягніть, щоб створити поле вибору навколо кількох елементів.
- Змінійте розташування елементів простим перетягуванням.


Використання клавіатури



Функціональні клавіші



Функціональні клавіші на клавіатурі можуть запускати такі команди:

 +  Вмикання або вимикання динаміка

 +  Зменшення гучності динаміка











 +  Збільшення гучності динаміка

 +  Зменшення яскравості дисплея

 +  Збільшення яскравості дисплея

 +  Перемикання режиму дисплея

ПРИМІТКА. Переконайтеся, що до вашого комп'ютера ASUS All-in-One приєднаний другий дисплей.

-  +  Вмикання екрана блокування
-  +  Перехід до попередньої доріжки або перемотування назад
-  +  Відтворення або пауза
-  +  Перехід до наступної доріжки або перемотування вперед
-  +  Активація інструменту для знімка екрана

Інша комбінація клавіш



Вмикання або вимикання мікрофона



Перемикання функції ASUS для шумопригнічення з використанням штучного інтелекту на вбудованих або зовнішніх динаміках



Мікрофон

Перемикання між режимами телефонної конференції з одним або кількома доповідачами.

Режим	Опис
Телефонна конференція з одним доповідачем	Зменшення фонового шуму
Телефонна конференція з кількома доповідачами	Зменшення фонового шуму на більшій площі

Джерело безперебійного живлення (UPS)

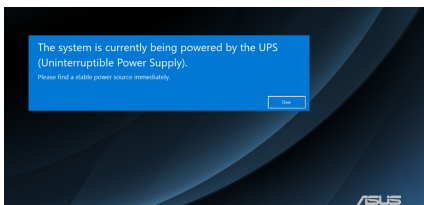
ПРИМІТКА:

- Ця функція доступна лише на обраних моделях.
 - Без джерела живлення Універсальний ПК ASUS неможливо увімкнути з постачанням живлення від UPS.
-

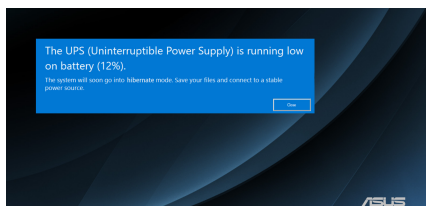
В разі переривання живлення джерело безперебійного живлення активується і надасть достатньо енергії для збереження даних і безпечного вимкнення системи Універсального ПК ASUS.

Визначаєте поточний статус за повідомленнями на екрані:

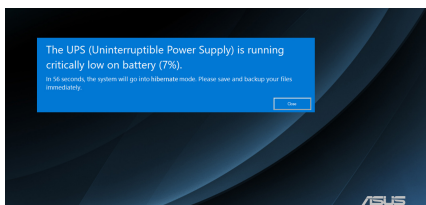
Стан 1: Перебій енергопостачання Універсального ПК ASUS.
Активовано UPS.



Стан 2: Низький заряд акумулятора UPS (12 %). Зараз збережіть дані та вимкніть систему Універсального ПК ASUS.



Стан 3: Критично низький заряд акумулятора UPS (7%). Скоро Універсальний ПК ASUS увійде до режиму сну.



Розділ 3:

Робота з Windows

Перший запуск

Під час першого запуску комп'ютера ASUS All-in-One відкриються кілька екранів з інструкціями щодо налаштування вашої операційної системи Windows. Дотримуйтесь інструкцій на екрані, щоб налаштувати такі базові елементи:

- Personalize (Персоналізація);
- Get online (Інтернет-підключення);
- Settings (Налаштування);
- Your account (Ваш обліковий запис).

Після налаштування базових елементів Windows переходить до встановлення ваших програм і основних параметрів. Забезпечте постійне живлення комп'ютера ASUS All-in-One під час процесу налаштування. Після завершення процесу налаштування відкривається робочий стіл.

ПРИМІТКА. Знімки екранів у цьому розділі наводяться лише для довідки.

Start menu (Меню «Пуск»)

Меню «Пуск» є головним входом до програм, установлених на вашому комп'ютері ASUS All-in-One, програм Windows, папок і параметрів. Користуйтеся меню «Пуск», щоб виконувати такі загальні дії:

- запускати сторонні програми або програми Windows;
- відкривати часто використовувані сторонні програми або програми Windows;
- налаштовувати параметри комп'ютера ASUS All-in-One;
- отримувати довідку щодо операційної системи Windows;
- вимикати ваш комп'ютер ASUS All-in-One;
- виходити з Windows або переходити між різними обліковими записами користувачів.

Відкривання меню «Пуск»



Торкніться значка «Пуск» на робочому столі.



Наведіть вказівник миші на піктограму «Пуск» на вашому робочому столі й натисніть її.



Натисніть клавішу з логотипом Windows на клавіатурі.

Відкривання програм через меню «Пуск»

Одним із найчастіших варіантів використання меню «Пуск» є відкривання програм, інсталюваних на вашому комп'ютері ASUS All-in-One.




Торкніться програми, щоб запустити її.



Наведіть вказівник миші на програму, а потім натисніть, щоб запустити її.



Щоб гортати перелік програм, користуйтеся клавішами зі стрілками. Натисніть , щоб запустити програму.

Програми Windows

ПРИМІТКА. Деякі програми Windows для свого запуску вимагають здійснення входу в обліковий запис Microsoft.

Запуск програм Windows із меню «Пуск»




Торкніться програми, щоб запустити її.



Наведіть вказівник миші на програму, а потім натисніть, щоб запустити її.



Для навігації в переліку програм користуйтеся клавішами зі стрілками. Натисніть , щоб запустити програму.

Підключення до бездротових мереж

Wi-Fi

Переглядайте електронну пошту, сторінки в інтернеті та спільно використовуйте програми через соціальні мережі завдяки підключенню Wi-Fi вашого комп'ютера ASUS All-in-One.

Підключення до мережі Wi-Fi

Підключіть комп'ютер ASUS All-in-One до мережі Wi-Fi, виконавши такі кроки:



або



1. Натисніть/торкніться значка **Wi-Fi** на панелі завдань, щоб увімкнути Wi-Fi.
2. Виберіть точку доступу з переліку доступних підключень Wi-Fi.
3. Виберіть **Connect (Підключити)**, щоб розпочати підключення до мережі.

ПРИМІТКА. Може з'явитися запит на введення ключа безпеки для активації підключення Wi-Fi.

Bluetooth

Скористайтесь Bluetooth для спрощення бездротового передавання даних між іншими пристроями з технологією Bluetooth.

Поєднання в пару з іншими пристроями з технологією Bluetooth

Необхідно поєднати комп'ютер ASUS All-in-One із іншим пристроєм Bluetooth у пару, щоб передавати дані. Поєднайте свої пристрої, виконавши такі кроки:



або



1. Відкрийте **Settings (Настройки)** через меню «Пуск».
2. Виберіть **Devices (Пристрої) > Bluetooth**, щоб знайти пристрої з увімкненим модулем Bluetooth. (для ОС Windows 10)

Виберіть **Bluetooth & devices (Bluetooth і пристрої) > Add device (Додати пристрій)**, щоб знайти пристрої з увімкненим модулем Bluetooth. (для ОС Windows 11)

3. Виберіть пристрій зі списку, щоб поєднати з ним комп'ютер ASUS All-in-One.

ПРИМІТКА. На деяких пристроях Bluetooth може знадобитися ввести пароль вашого комп'ютера ASUS All-in-One.

Підключення до дротових мереж

Можна також підключитися до дротових мереж, як-от локальної комп'ютерної мережі й широкосмугового інтернету, через LAN-порт на комп'ютері ASUS All-in-One.

ПРИМІТКА. Зверніться до свого постачальника послуг інтернету або до адміністратора мережі за допомогою під час налаштування підключення до інтернету.

Вимкнення комп'ютера ASUS All-in-One

Комп'ютер ASUS All-in-One можна вимкнути, виконавши будь-яку з наведених нижче дій:





або



- Відкрийте меню «Пуск» і натисніть значок живлення, потім виберіть **Shut down (Завершити роботу)**, щоб виконати звичайне вимкнення.
- На екрані входу натисніть значок живлення, а потім **Shut down (Завершити роботу)**.



- Натисніть  + , щоб відкрити меню завершення роботи Windows. Виберіть у розкритому списку **Shut down (Завершити роботу)**, а потім натисніть **OK**.
- Якщо ноутбук не реагує на команди, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом щонайменше 4 (чотирьох) секунд, поки комп'ютер ASUS All-in-One не вимкнеться.

Переведення вашого комп'ютера ASUS All-in-One у режим сну

Щоб перевести комп'ютер ASUS All-in-One у режим сну:





або



- Відкрийте меню «Пуск», натисніть значок живлення, а потім виберіть **Sleep (Сон)**, щоб перевести ноутбук у режим сну.
- На екрані входу натисніть значок живлення, а потім виберіть **Sleep (Сон)**.



Натисніть  + , щоб відкрити меню завершення роботи Windows. Виберіть у розкритому списку **Sleep (Сон)**, а потім натисніть **ОК**.

ПРИМІТКА. Можна також перевести комп'ютер ASUS All-in-One у режим сну, один раз натиснувши кнопку живлення.

Розділ 4:

Відновлення системи

Вхід у налаштування BIOS

У BIOS (базовій системі вводу-виводу) зберігаються налаштування апаратного забезпечення, які необхідні для запуску системи комп'ютера ASUS All-in-One.

Зазвичай стандартних налаштувань BIOS достатньо для забезпечення оптимальної роботи за більшості умов. Не змінюйте стандартні налаштування BIOS, крім таких обставин:

- Під час завантаження системи на екрані з'являється повідомлення про помилку із запитом запустити BIOS Setup (Налаштування BIOS).
- Інстальований новий компонент системи, який потребує подальшого налаштування параметрів або оновлення BIOS.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Неправильні параметри BIOS можуть призвести до нестабільної роботи або помилки під час завантаження. Настійно рекомендуємо змінювати налаштування BIOS тільки з допомогою кваліфікованого фахівця.

Швидкий вхід у BIOS

Щоб отримати доступ до BIOS:

- Коли комп'ютер ASUS All-in-One вимкнений, натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом щонайменше 4 (чотирьох) секунд, щоб відкрити доступ до BIOS.
- Натисніть кнопку живлення, щоб увімкнути комп'ютер ASUS All-in-One, а потім натисніть <F2> або під час POST.

ПРИМІТКА. POST (Power-On Self-Test — самотестування під час увімкнення живлення) — це послідовність програмно контрольованих діагностичних тестів, що запускаються під час увімкнення вашого комп'ютера ASUS All-in-One.

Відновлення системи

Використання функцій відновлення дає змогу повернути систему комп'ютера ASUS All-in-One до її початкового стану або лише скинути системні параметри, щоб покращити продуктивність.

ВАЖЛИВО!

- Зробіть резервні копії всіх файлів, перш ніж використовувати функцію відновлення на своєму комп'ютері ASUS All-in-One.
 - Занотуйте важливі індивідуальні настройки, як-от параметри мережі, імена користувачів і паролі, щоб уникнути втрати даних.
 - Перш ніж перезавантажувати систему, переконайтеся, що комп'ютер ASUS All-in-One приєднаний до джерела живлення.
-

Windows дає змогу виконувати такі варіанти відновлення:

- **Keep my files (Зберегти мої файли)** — цей варіант дає змогу оновити ваш комп'ютер ASUS All-in-One зі збереженням усіх ваших персональних файлів (фотографій, музики, відео, документів).

За допомогою цього параметра можна відновити комп'ютер ASUS All-in-One до стандартних налаштувань і видалити інші встановлені програми.
- **Remove everything (Видалити все)** — цей варіант відновлює заводські налаштування комп'ютера ASUS All-in-One. Зробіть резервні копії даних, перш ніж використовувати цю функцію.

- **Advanced startup (Додаткові варіанти запуску)** — цей варіант дає змогу виконувати інші додаткові дії для відновлення комп'ютера ASUS All-in-One, а саме:
 - використовувати для запуску комп'ютера ASUS All-in-One USB-носії, мережеве підключення або DVD-диск відновлення Windows;
 - за допомогою засобу **Troubleshoot (Усунення несправностей)** використовувати такі варіанти відновлення: «Відновлення під час запуску», «Видалити оновлення», «Параметри запуску», «Настройки мікропрограми UEFI», «Командний рядок», «Відновлення системи», а також «Відновлення системного образу».

Використання засобу відновлення

Дотримуйтеся наведених нижче кроків, щоб отримати доступ до будь-якого з можливих варіантів відновлення свого комп'ютера ASUS All-in-One і скористатися ним.

1. Відкрийте **Settings (Настройки) > Update and security (Оновлення й безпека)**. (для ОС Windows 10)

Відкрийте **Settings (Настройки) > System (Система) > Recovery (Відновлення)**. (для ОС Windows 11)

2. Виберіть бажаний засіб відновлення.

Додатки

Примітки

Заява Федеральної комісії зв'язку (США)

Обладнання було протестовано і визнано таким, що відповідає обмеженням для цифрових пристроїв класу В згідно з частиною 15 Правил ФКЗ. Ці обмеження встановлені, щоб забезпечити належний захист від радіозавад у житловому секторі. Обладнання створює, використовує і може випромінювати енергію радіочастот. Якщо воно інстальовано або використовується не згідно інструкцій, це може викликати шкідливу інтерференцію з прийомом радіосигналу. Проте немає гарантії, що завади не з'являться у певному місці встановлення. Якщо це обладнання викликає шкідливі завади прийому радіо- або телесигналу, що можна визначити, вимкнувши і знову увімкнувши обладнання, радимо користувачеві спробувати виправити це в один або більше з наступних способів:

- Переорієнтувати або перемістити антену прийому.
- Збільшити відстань між обладнанням і приймачем.
- Підключити обладнання до розетки іншої мережі ніж та, до якої увімкнено приймач.
- Звернутися по допомогу до розповсюджувача або досвідченого техника з теле-радіо обладнання.

Застереження FCC (Федеральної Комісії Зв'язку США) Будь-які зміни або модифікації, не схвалені у письмовому вигляді стороною, відповідальною за дотримання стандартів, можуть скасувати право на користування цим обладнанням.

Цей пристрій відповідає вимогам частини 15 правил FCC. Експлуатація можлива за виконання таких двох умов: (1) Цей пристрій не повинен викликати шкідливу інтерференцію та (2) цей пристрій повинен приймати будь-яку отримувану інтерференцію, включно з тією, що може спричинити неправильну роботу.

При роботі в діапазоні частот від 5,15 до 5,25 ГГц пристроєм можна користуватися тільки в приміщенні.

Заява-попередження FCC щодо радіочастотного випромінювання

ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Будь-які зміни і модифікації, прямим чином не схвалені стороною, відповідальною за дотримання норм, можуть призвести до втрати прав на користування цим обладнанням.

Потужність радіаційного випромінювання цього обладнання не перевищує обмежень, встановлених Федеральною комісією зв'язку для неконтрольованого середовища. Для дотримання нормативних вимог FCC до радіочастотного випромінювання уникайте прямого контакту з антеною передавача під час використання. Кінцеві користувачі мають дотримуватися відповідних інструкцій з експлуатації для дотримання нормативних вимог щодо радіочастотного випромінювання.

Інформація про радіочастотне випромінювання (SAR)

Цей пристрій відповідає вимогам ЄС (2014/53/EU) щодо обмеження впливу електромагнітних полів на населення для охорони здоров'я.

Обмеження є частиною детальних рекомендацій щодо захисту населення. Ці рекомендації були розроблені та перевірені незалежними науковими організаціями шляхом регулярного і ретельного аналізу наукових досліджень. Одиниця вимірювання рекомендованого Європейським Союзом обмеження для мобільних пристроїв – це питомий коефіцієнт поглинання випромінювання (SAR), що становить в середньому 2,0 Вт/кг для 10 г тканини тіла. Це значення відповідає вимогам Міжнародної комісії із захисту від неіонізуючого випромінювання (ICNIRP).

У разі використання біля тіла, цей пристрій було перевірено, і він відповідає рекомендаціям щодо випромінювання ICNIRP і Європейським стандартам EN 50566 та EN 62209-2. SAR вимірюється в умовах прямого контакту пристрою з тілом під час передачі сигналів із максимальною сертифікованою потужністю у всіх частотних діапазонах мобільного пристрою.

Слід дотримуватися мінімальної відстані 1 см між тілом користувача і пристроєм (зокрема антеною) під час використання на тілі відповідно до вимог щодо радіочастотного випромінювання в Європі.

Цей пристрій відповідає урядовим вимогам щодо випромінювання радіохвиль. Цей пристрій розроблено і виготовлено для дотримання обмежень щодо випромінювання радіочастотної енергії, встановлених Федеральною комісією зв'язку (FCC) уряду США.

Стандарт випромінювання для бездротового пристрою застосовує одиницю виміру, відому як питомий коефіцієнт поглинання, або SAR. Встановлене FCC обмеження SAR – 1,6 Вт/кг. Перевірка SAR виконується за допомогою стандартних операцій, дозволених FCC, коли пристрій передає сигнали з найвищою сертифікованою потужністю у всіх перевірених частотних діапазонах.

Примітка про покриття

ВАЖЛИВО! Щоб ізолювати струм і гарантувати безпеку електропристрою, пристрій суцільно вкритий ізоляцією - крім ділянок, де знаходяться порти I/O.

Запобігання втраті слуху

Щоб запобігти пошкодженню слуху, не слухайте гучний звук протягом тривалого часу.



A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

- Шнуром живлення підключено до розетки електромережі з контактом для заземлення.
- Якщо батарею викинути у вогонь або гарячу піч, розрізати або розчавити її, це може спричинити вибух.
- Якщо батарею залишити в середовищі з надмірно високою температурою, це може спричинити вибух або витікання легкозаймистої рідини або газу.
- Якщо батарею залишити в середовищі з надзвичайно низьким атмосферним тиском, це може спричинити вибух або витікання легкозаймистої рідини або газу.

НЕ РОЗБИРАТИ

**Гарантія не розповсюджується
на продукцію, розібрану
користувачами**

Попередження про літій-іонну батарею

ОБЕРЕЖНО: Неправильно розташована батарея може вибухнути. Замінійте лише на такі ж або еквівалентні, рекомендовані виробником. Утилізуйте використані батареї згідно з інструкціями виробника.

Не піддавати дії рідин

НЕ КОРИСТУЙТЕСЯ ПК поруч із рідинами, дощем, вологою, не давайте їм потрапляти на ПК. Пристрій не стійкий до води та олій.



Символ перекресленого баку на коліщатах означає, що продукцію (електричного, електронного виробництва і батарейки із вмістом ртуті) не можна викидати із побутовим сміттям. Дізнайтеся про місцеві правила утилізації електронних виробів.



НЕ ВИКИДАЙТЕ батарею разом із побутовим сміттям. Символ перекресленого баку на коліщатах означає, що батарею не можна викидати із побутовим сміттям.

Заява про відповідність виробу екологічним вимогам

ASUS впроваджує концепцію екологічного дизайну для проектування і виготовлення наших виробів та забезпечення дотримання глобальних екологічних норм на кожному етапі експлуатаційного періоду виробів ASUS. Також ASUS оприлюднює відповідну інформацію на основі нормативних вимог.

Правила, яким відповідає виріб ASUS, вказано на веб-сайті <http://csr.asus.com/Compliance.htm>.

EU REACH і Стаття 33

Згідно з вимогами норм REACH (реєстрації, оцінки, сертифікації та обмеження хімічних речовин), інформація про вміст хімічних речовин у нашій продукції розміщена на веб-сайті ASUS REACH <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

EU RoHS (Про вміст небезпечних речовин)

Цей виріб відповідає Директиві EU RoHS (Про вміст небезпечних речовин). Більше подробиць див. за посиланням <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

Послуги переробки/утилізації виробів ASUS

В основі програми переробки та утилізації виробів ASUS лежить наше прагнення досягти найвищих стандартів захисту довкілля. Ми переконані, що можемо забезпечити Вас рішеннями для відповідальної переробки наших виробів, батарей та інших компонентів, а також пакувальних матеріалів. Детальну інформацію щодо переробки у різних регіонах подано на веб-сайті <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

Директива про екодизайн

Євросоюз оголосив про створення структури вимог до екодизайну для виробів, пов'язаних із енергетикою (2009/125/EC). Певні заходи впроваджуються для того, щоб вдосконалити робочі характеристики певних виробів або цілих типів виробів, зробивши їх дружніми до довкілля. ASUS надає інформацію про виріб на сайті CSR. Більше інформації ви знайдете на <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.

Виріб, сертифікований ENERGY STAR



ENERGY STAR – це спільна програма Агенства захисту довкілля США і Департаменту енергетики США, яка допомагає нам заощадити гроші та захистити довкілля завдяки енергоефективним виробам і заходам.

Усі вироби ASUS із логотипом ENERGY STAR відповідають стандарту ENERGY STAR, і функція енергозбереження активована у них за промовчанням. Монітор встановлено на автоматичний перехід в режим очікування у межах 10 хвилин користувацької бездіяльності; комп'ютер встановлено на автоматичний перехід в режим очікування у межах 30 хвилин користувацької бездіяльності. Щоб пробудити комп'ютер, клацніть мишею, натисніть будь-яку клавішу на клавіатурі або натисніть кнопку живлення.

Докладну інформацію про керування живленням та його позитивний вплив на довкілля читайте на веб-сайті <http://www.energystar.gov/powermanagement>. Також відвідайте веб-сайт <http://www.energystar.gov>, щоб отримати докладну інформацію про спільну програму ENERGY STAR.

ПРИМІТКА. Energy Star HE підтримується пристроями з операційними системами FreeDOS і Linux.

Зареєстровані вироби EPEAT

Ключова інформація про екологічність зареєстрованих виробів ASUS EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool - Інструмент Оцінки Електронних Виробів на Довкілля) міститься тут: <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Більше інформації про програму EPEAT та поради щодо придбання подано тут: www.epeat.net.

Спрощена декларація про відповідність нормам ЄС

ASUSTek Computer Inc. заявляє, що цей пристрій відповідає основним вимогам та іншим відповідним вимогам Директиви 2014/53/EU. Повний текст декларації відповідності нормам ЄС доступний на веб-сайті <https://www.asus.com/support/>.

Робота Wi-Fi на частоті 5150–5350 МГц обмежується використанням у приміщенні для країн, поданих у таблиці нижче:

AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
FI	SE	CH	HR	UK(NI)		



Виробник	ASUSTek COMPUTER INC.
Адреса	1F., No. 15, Lide Rd., Beitou Dist., Taipei City 112, Taiwan
Авторизовані представники в Європі	ASUS COMPUTER GmbH
Адреса	Harkortstrasse 21-23, 40880 Ratingen, Germany