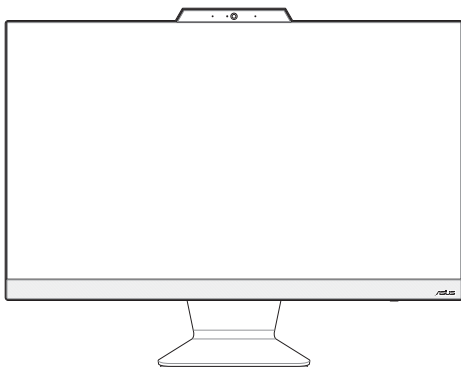


ASUS All-in-One PC

Посібник користувача



Серія A3402/M3402/E3402/F3402

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

ІНФОРМАЦІЯ ПРО АВТОРСЬКІ ПРАВА

Жодну частину цього посібника, зокрема описані в ньому вироби й програмне забезпечення (ПЗ), крім документації, яку зберігає користувач як довідковий матеріал, не можна відтворювати, передавати, переписувати, зберігати у файлообмінній системі або перекладати іншою мовою в будь-якій формі будь-яким способом без письмового дозволу компанії ASUS[®]TeK COMPUTER INC. («ASUS»).

ASUS НАДАЄ ПОСІБНИК НА УМОВАХ «ЯК Є», БЕЗ БУДЬ-ЯКИХ ГАРАНТІЙ, ЗОКРЕМА ЗАЗНАЧЕНИХ ЯВНИМ ЧИНОМ АБО ТАКИХ, ЩО МАЮТЬСЯ НА УВАЗІ, БЕЗ НЕПРЯМИХ ГАРАНТІЙ АБО УМОВ ПРОДАЖУ ЧИ ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ КОНКРЕТНОЇ МЕТИ. ЗА ЖОДНИХ УМОВ КОМПАНІЯ ASUS, ЇЇ КЕРІВНИЦТВО, ПОСАДОВЦІ, ПРАЦІВНИКИ Й АГЕНТИ НЕ НЕСУТЬ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА БУДЬ-ЯКІ НЕПРЯМІ, ОСОБЛИВІ, ВИПАДКОВІ АБО НАСЛІДКОВІ ЗБИТКИ (ЗОКРЕМА ЗБИТКИ, ЯКІ ПРИЗВОДЯТЬ ДО ВТРАТИ ПРИБУТКУ, ВТРАТИ БІЗНЕСУ, ВТРАТИ ПРИДАТНОСТІ АБО ДАНИХ, ПЕРЕРИВАННЯ РОБОТИ БІЗНЕСУ ТОЩО), НАВІТЬ ЯКЩО КОМПАНІЮ ASUS БУЛО ПОПЕРЕДЖЕНО ПРО МОЖЛИВІСТЬ ПОДІБНИХ ЗБИТКІВ ЧЕРЕЗ ДЕФЕКТ АБО ПОМИЛКУ В ЦЬОМУ ПОСІБНИКУ АБО ВИРОБІ.

Вироби й назви корпорацій у цьому посібнику можуть бути або не бути зареєстрованими торговими марками або підлягати дії авторських прав відповідних компаній і використовуються лише для позначення або пояснення на користь власника, без наміру порушити авторські права третіх сторін.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ВІДОМОСТІ В ЦЬОМУ ПОСІБНИКУ НАВЕДЕНІ ВИКЛЮЧНО ДЛЯ ІНФОРМУВАННЯ КОРИСТУВАЧА, МОЖУТЬ ЗМІНЮВАТИСЯ В БУДЬ-ЯКИЙ ЧАС БЕЗ ПОПЕРЕДЖЕННЯ ТА НЕ МОЖУТЬ ВВАЖАТИСЯ ЖОДНОЮ ГАРАНТІЄЮ З БОКУ ASUS. КОМПАНІЯ ASUS НЕ НЕСЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА БУДЬ-ЯКІ ПОМИЛКИ АБО НЕТОЧНОСТІ, ЯКІ МОЖУТЬ ВИЯВИТИСЯ В ЦЬОМУ ПОСІБНИКУ, ЗОКРЕМА ЩОДО ОПИСАНИХ У НЬОМУ ВИРОБІВ І ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ.

Авторське право © ASUS[®]TeK COMPUTER INC., 2024. Усі права застережено.

ОБМЕЖЕННЯ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ

Може трапитися, що через помилку з боку ASUS або третьої сторони ви матимете право вимагати відшкодування збитків від ASUS. У такому разі незалежно від підстав, які дають вам право вимагати відшкодування збитків від ASUS, ASUS несе відповідальність лише за травми, смертельні випадки й пошкодження нерухомого майна; або, якщо будь-яку іншу дійсну пряму шкоду було завдано через недбалість або невиконання законних обов'язків за Гарантією, в обсязі не більше ціни кожного виробу, указаної в договорі.

ASUS несе відповідальність лише за втрати, шкоду або судові позови на основі контракту, невиконання або порушення прав згідно Гарантії.

Ці обмеження також стосуються постачальників і дистриб'юторів ASUS. Це є максимальною відповідальністю, яку спільно несуть ASUS, його постачальники та ваш дистриб'ютор.

ЗА ЖОДНИХ ОБСТАВИН ASUS НЕ НЕСЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА: 1) ПОЗОВИ ТРЕТІХ СТОРІН ДО ВАС ІЗ ПРИВОДУ ШКОДИ; 2) ВТРАТУ ЧИ ПОШКОДЖЕННЯ ВАШИХ ЗАПИСІВ АБО ДАНИХ; АБО 3) ОСОБЛИВУ, ВИПАДКОВУ ЧИ НЕПРЯМУ ШКОДУ АБО БУДЬ-ЯКУ ШКОДУ З ФІНАНСОВИМИ НАСЛІДКАМИ (ЗОКРЕМА ВТРАТУ ПРИБУТКУ АБО НАКОПИЧЕНЬ), НАВІТЬ ЯКЩО ASUS, ЇЇ ПОСТАЧАЛЬНИКАМ АБО ВАШОМУ ДИСТРИБ'ЮТОРУ БУЛО ВІДОМО ПРО ТАКУ МОЖЛИВІСТЬ.

ОБСЛУГОВУВАННЯ Й ПІДТРИМКА

Відвідайте наш багатомовний вебсайт за адресою <https://www.asus.com/ua-ua/support/>.

Зміст

Про цей посібник.....	6
Позначки в 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
Попередження про вентилятор DC.....	11
Вміст комплекту.....	12

Розділ 1: Налаштування апаратного забезпечення

Універсальний ПК ASUS.....	13
Вигляд спереду.....	13
Вигляд знизу.....	15
Вигляд ззаду.....	17

Розділ 2:

Користування Універсальним ПК ASUS

Розміщення Універсального ПК ASUS.....	21
Налаштування Універсального ПК ASUS.....	22
Підключення бездротової клавіатури та миші.....	22
Підключення дротової клавіатури та миші.....	24
Увімкнення живлення системи.....	25
Увімкнення швидкого запуску.....	27
Користування сенсорним екраном (лише на окремих моделях).....	28
Жести для роботи із сенсорною панеллю.....	29
Використання жестів на сенсорному екрані.....	29
Використання клавіатури.....	31
Функціональні клавіші.....	31

Розділ 3: Робота з Windows

Перший запуск.....	35
Меню Start (Пуск)	36
Відкривання меню Start (Пуск).....	37
Відкривання програм через меню Start (Пуск)	37
Програми Windows	38
Відкривання програм Windows із меню Start (Пуск)	38
MyASUS Splendid	39
Підключення до бездротових мереж	41
Wi-Fi.....	41
Bluetooth.....	42
Підключення до дротових мереж	43
Вимкнення комп'ютера ASUS All-in-One.....	44
Переведення комп'ютера ASUS All-in-One у режим Off (Вимк.) / режим найменшого енергоспоживання	45
Переведення вашого комп'ютера ASUS All-in-One у режим сну	46

Розділ 4: Відновлення системи

Вхід у налаштування BIOS	47
Швидкий вхід у BIOS	47
Відновлення системи	48
Використання засобу відновлення.....	49

Додатки

Правова інформація	51
Патентне маркування Access Advance	51
Заяви про відповідність	52
Заява Федеральної комісії зв'язку про перешкоди	52
Попередження про вплив радіочастот	53
Примітка щодо покриття	54
Запобігання втраті слуху	54
Заява про відповідність виробу екологічним вимогам	56
EU REACH і Стаття 33	56
EU RoHS (Про вміст небезпечних речовин)	57
Послуги переробки / утилізації виробів ASUS	57
Директива про екодизайн	57
Виріб, що відповідає вимогам програми ENERGY STAR®	58
Зареєстровані вироби EPEAT	58
Спрощена декларація про відповідність нормам ЄС	59

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.

Позначки в цьому посібнику

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

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

ПРИМІТКА. Це повідомлення містить додаткову інформацію та поради, які допоможуть виконувати задачі.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ! 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 користуєтеся 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.
- Сенсорний екран потребує регулярного чищення, щоб забезпечити найкращу чутливість. Бережіть екран від контакту зі сторонніми предметами та надмірного накопичення пилу. Щоб очистити екран:
 - Вимкніть систему і вимкніть шнур живлення з розетки.
 - Розпиліть невелику кількість побутового засобу для чищення скла на ганчірку для чищення, що входить до комплекту, і легко протріть поверхню екрану.
 - Не розпилюйте засіб для чищення безпосередньо на екран.
- 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 техніка 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

Вхідна напруга: 100–240 В змінного струму

Номінальна вихідна напруга: 19 В постійного струму, 4,74 А

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

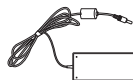
Попередження про вентилятор DC

Зверніть увагу, що вентилятор постійного струму є рухомою частиною і може бути небезпечним, якщо ним неправильно користуватися. Користуючися виробом, тримайтеся подалі від вентилятора.

Вміст комплекту



Універсальний ПК ASUS



Адаптер змінного струму



Шнур живлення



Гарантійний талон



Клавіатура (додатково)



Миша (додатково)



Посібник швидкого встановлення



Ключ приймача KBM USB (додатково)

ПРИМІТКА.

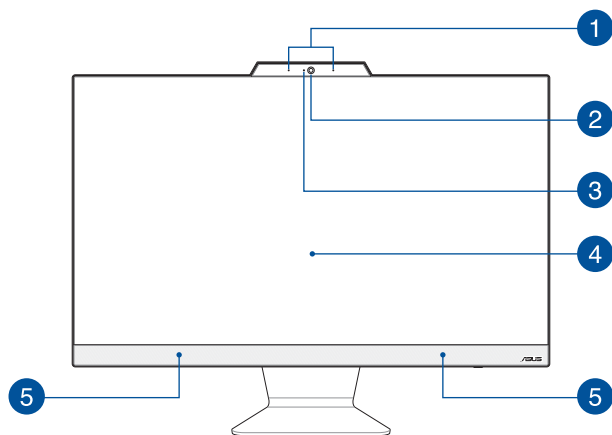
- Якщо будь-який із предметів пошкоджений або відсутній, зверніться до продавця.
- Універсальний ПК ASUS на ілюстрації - це зображення лише для довідки. Фактичні технічні характеристики пристрою можуть відрізнятися залежно від моделі.
- Клавіатура, миша і джерело живлення зображені лише для ілюстрації.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

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

Масив мікрофонів усуває відлуння й навколишні шуми, а також формує промінь для кращого розпізнавання голосу та запису аудіо.

2

Камера

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

3

Індикатор камери

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.

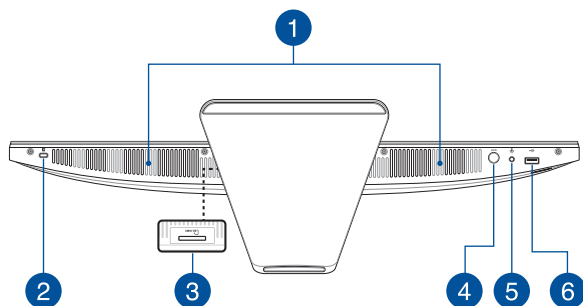
5

Аудіодинаміки

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

Вигляд знизу

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



1 Аудіодинаміки

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

2 Гніздо пристроїв безпеки Kensington®

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

3 Зчитувач карток пам'яті (у вибраних моделях)

В Універсальний ПК ASUS вбудовано єдиний роз'єм пристрою читання карток пам'яті, який підтримує формати карток MMC і SD.

4 Кнопка режиму

Торкніться, щоб перемкнути джерело сигналу для дисплею. Після перемикання на вхід HDMI, Універсальним ПК можна користуватися, як стандартним ПК-монітором до стаціонарного комп'ютера. Натисніть і утримуйте кнопку режиму потім регулюйте нею яскравість в режимі входу HDMI.

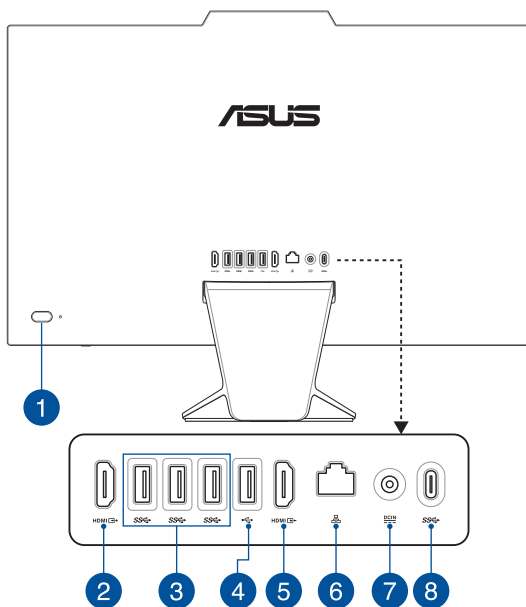
5 Гніздо для підключення навушників / гарнітури / мікрофона

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

6 Порт USB 2.0

Порт USB (універсальна послідовна шина) сумісний із пристроями USB 2.0 або USB 1.1, такими як клавіатури, маніпулятори, флеш-накопичувачі, зовнішні жорсткі диски, динаміки, камери й принтери.

Вигляд ззаду



- 1 Кнопка живлення**
Натисніть цю кнопку, щоб увімкнути Універсальний ПК ASUS.
- 2 Вхідний порт HDMI**
Цей порт надає можливість застосовувати Універсальний ПК ASUS як зовнішній дисплей.
- 3 Порт USB 3.2 Gen 1**
Цей порт USB 3.2 Gen 1 (універсальна серійна шина) надає швидкість передачі до 5 Гбіт/сек.
- 4 Порт USB 2.0**
Порт USB (універсальна послідовна шина) сумісний із пристроями USB 2.0 або USB 1.1, такими як клавіатури, маніпулятори, флеш-накопичувачі, зовнішні жорсткі диски, динаміки, камери й принтери.
- 5 Вихідний порт HDMI**
Цей порт надає можливість надсилати сигнали аудіо і відео з Універсального ПК ASUS на сумісний із HDMI пристрій по кабелю HDMI.

6**Роз'єм локальної мережі**

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

7**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.

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

8**Порт USB 3.2 Gen 1 Type-C®**

Порт USB 3.2 (універсальна послідовна шина 3.2) Gen 1 Type-C® дозволяє обмін даними на швидкості до 5 Гбіт/с.

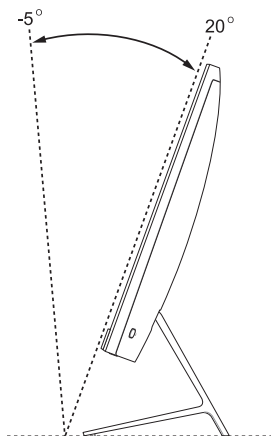
[illegible]

Розділ 2:

Користування

Універсальним ПК ASUS

Розміщення Універсального ПК ASUS



1. Розташуйте ПК ASUS Все-в-одному на рівній поверхні, такий як стіл.
2. Нахиліть дисплей під кутом від -5° до 20° .

ВАЖЛИВО!

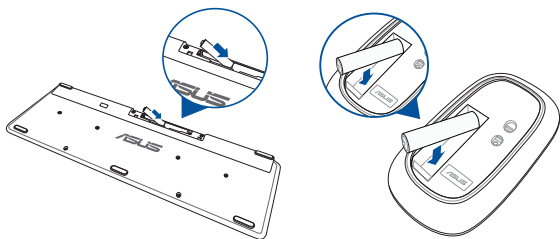
- Встановлюйте Універсальний ПК ASUS обома руками.
- Уникайте нахилити дисплей під такими кутами, що виходять за рекомендовані значення, інакше ви ризикуєте пошкодити Універсальний ПК ASUS.

Налаштування Універсального ПК ASUS

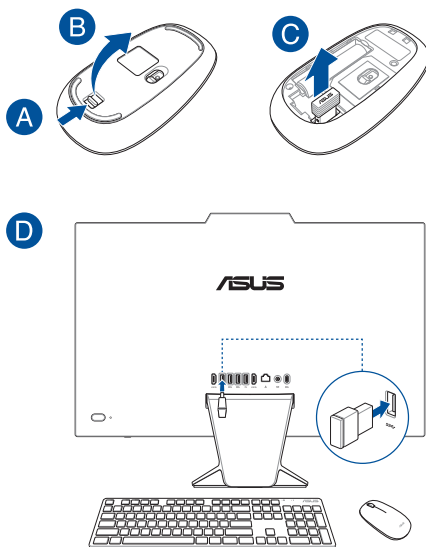
ПРИМІТКА. Ілюстрації у цій главі подано лише як приклади. Вигляд Універсального ПК ASUS може відрізнятися залежно від моделі.

Підключення бездротової клавіатури та миші

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.

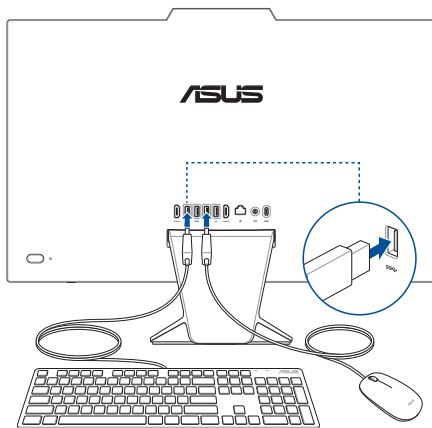


3. Можна почати користування бездротовою клавіатурою і мишею.

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

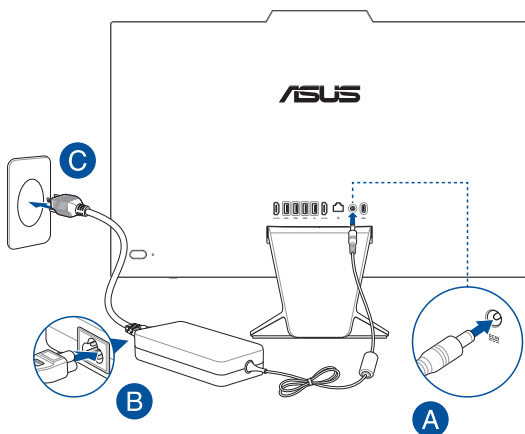
Підключіть клавіатуру та мишу до портів USB на задній панелі.



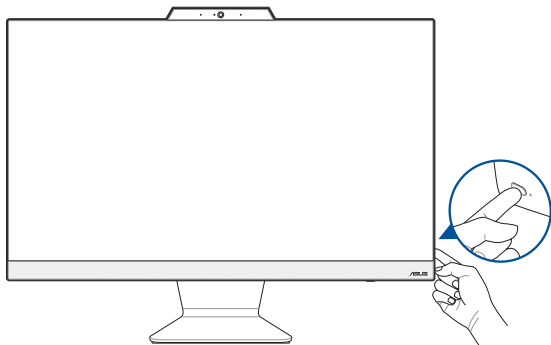
ПРИМІТКА. Ілюстрації надані лише для довідки. Справжні апаратні засоби та характеристики додаткових дротових або бездротових клавіатури і миші можуть відрізнятися від показаних.

Увімкнення живлення системи

- A. Підключіть сполучувач живлення постійного струму до входу живлення постійного струму Універсального ПК ASUS.
- B. Приєднайте шнур живлення змінного струму до адаптера змінного/постійного струму.
- C. Приєднайте адаптер живлення змінного струму до джерела 100 В ~ 240 В.



D. Натисніть кнопку живлення.



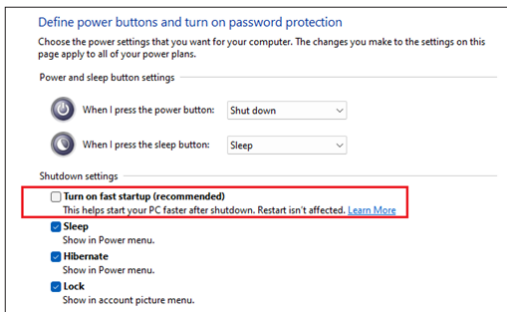
ПРИМІТКА. Докладну інформацію стосовно вимкнення Універсального ПК можна знайти в розділі *Turning off your All-in-One PC (Вимкнення Універсального ПК)* в частині *Working with Windows (Робота з Windows)*.

Увімкнення швидкого запуску

Ви можете вимкнути комп'ютер ASUS All-in-One з увімкненою функцією швидкого запуску.

Щоб увімкнути швидкий запуск у параметрах Shutdown (Завершення роботи), виконайте такі дії:

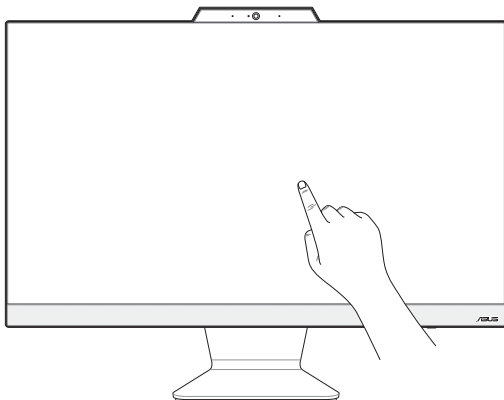
Введіть **Control Panel (Панель керування)** на панелі пошуку та відкрийте її (**View by: Category (Переглянути за: категорія)**), виберіть **Hardware and Sound (Обладнання та звук) > Power Options (Параметри живлення) > Change settings that are currently unavailable (Вибрати дію кнопки живлення)**, клацніть **Change settings that are currently unavailable (Змінити налаштування, які зараз недоступні)**, установіть прапорець **Turn on fast startup (recommended) (Увімкнути швидкий запуск (рекомендовано))** і клацніть **Save changes (Зберегти зміни)**.



ПРИМІТКА. Якщо функцію швидкого запуску вимкнено, коли ви вимикаєте комп'ютер ASUS All-in-One, він вимикається до стану живлення S5.

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 мультисенсорну функцію, що забезпечує більш плавні та точні жести дотику, дозволяючи швидше та легше керувати Універсальним ПК ASUS.



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

ПРИМІТКА. Ілюстрацію надано лише для довідки. Вигляд Універсального ПК ASUS може відрізнятися залежно від моделі.

Жести для роботи із сенсорною панеллю

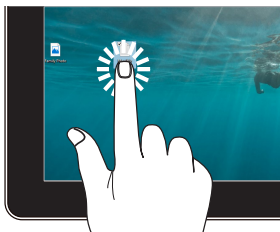
За допомогою жестів можна запускати програми й отримувати доступ до параметрів комп'ютера ASUS All-in-One. На зображеннях нижче наведено жести, що використовуються для роботи із сенсорною панеллю.

ПРИМІТКА. Наведені знімки екранів є лише прикладами. Фактичний вигляд сенсорного екрана може відрізнятися залежно від моделі.

Використання жестів на сенсорному екрані

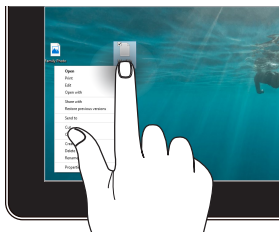
За допомогою жестів можна запускати програми й отримувати доступ до параметрів комп'ютера ASUS All-in-One. Функції можна активувати за допомогою жестів на сенсорній панелі вашого комп'ютера ASUS All-in-One.

Дотик / подвійний дотик



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

Натискання й утримання



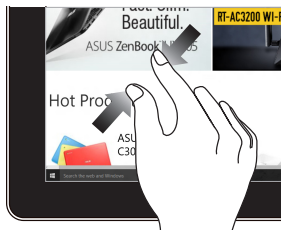
Натисніть і утримуйте, щоб відкрити контекстне меню.

Збільшення масштабу



Розведіть два пальці на сенсорному екрані.

Зменшення масштабу



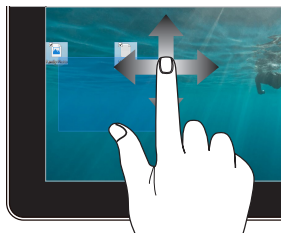
Зведіть два пальці на сенсорному екрані.

Ковзання пальцем



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

Перетягування



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

Використання клавіатури

Функціональні клавіші

Функціональні клавіші на клавіатурі можуть запускати такі команди:

 +  Увімкнення або вимкнення 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.

 +  Вмикає Lock screen (Екран блокування)

 +  Перехід до попередньої доріжки або перемотування назад

 +  Відтворення або пауза

 +  Перехід до наступної доріжки або перемотування вперед

 +  Активація інструменту для знімка екрана

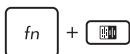
Інша комбінація клавіш



Увімкнення або вимкнення 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

[illegible]

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. Дотримуйтеся інструкцій на екрані, щоб налаштувати вказані далі базові елементи.

- Персоналізація
- Інтернет-підключення
- Налаштування
- 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 відкриється Desktop (Робочий стіл).

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

Меню Start (Пуск)

Меню Start (Пуск) є головним входом до програм, установлених на вашому комп'ютері ASUS All-in-One, програм Windows, папок і параметрів. Користуйтеся меню Start (Пуск), щоб виконувати такі звичайні 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 Start (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 Start (Пуск)

Одним із найчастіших варіантів використання меню Start (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 відкрити її.



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

Програми Windows

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

Відкривання програм Windows із меню Start (Пуск)



Торкніться програми, щоб запустити її.



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



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

MyASUS Splendid

Функція MyASUS Splendid забезпечує точне відображення ідентичних кольорів на всіх панелях дисплеїв ASUS. Ви можете вибрати режими Vivid (Яскравий), Eye Care (Захист очей) або Manual (Ручний) на додаток до режиму Normal (Звичайний), щоб налаштувати параметри дисплея.

- **Normal (Звичайний):** завдяки корекції параметрів Gamma (Гама) й Color temperature (Колірна температура) зображення на панелі є максимально наближеним до того, як природно бачить око. Для моделей із панеллю OLED цей режим відповідає вимогам сертифікації низького рівня випромінювання блакитного світла (Low Blue Light) за нормами TÜV.
- **Vivid (Яскравий):** цей режим дає змогу регулювати насиченість зображення, надаючи йому більшої барвистості та жвавості.
- **Manual (Ручний):** цей режим дає змогу регулювати значення колірної температури за власним бажанням у діапазоні від -50 до +50.
- **Eye Care (Захист очей):** цей режим зменшує випромінювання блакитного світла до 30 % для додаткового захисту очей.

Рівень 1–5: що вищий рівень, то менша інтенсивність синього підсвічування. Для моделей із РК-панелями рівень 5 є оптимізованим налаштуванням, що відповідає вимогам сертифікації низького рівня випромінювання блакитного світла (Low Blue Light) за нормами TÜV.

Технологія усунення мерехтіння усуває первинну причину мерехтіння монітора й запобігає напруженню очей.

ПРИМІТКА. Увімкніть функцію **HDR** у меню **Settings (Налаштування) > System (Система) > Display (Дисплей)**, щоб покращити зображення на панелі OLED (у вибраних моделях). Ця функція відповідає вимогам сертифікації зображення без мерехтіння (Flicker Free) за нормами TÜV.

Скористайтеся наведеними порадами, щоб зменшити втому очей:

- Якщо ви багато працюєте за комп'ютером, відволікайтеся на деякий час від дисплея. Рекомендовано робити короткі перерви (щонайменше 5 хвилин) після приблизно 1 години безперервної роботи за комп'ютером. Короткі, але часті перерви ефективніші, ніж одна довга.
- Щоб мінімізувати напругу й сухість в очах, періодично давайте їм відпочинок, фокусуючись на віддалених об'єктах.
- Виконуйте такі вправи, щоб зменшити втому очей:

(1) Кілька разів переведіть погляд угору й вниз

(2) Повільно рухайте очима по колу

(3) Рухайте очима за діагоналлю

Якщо втома не зменшується, зверніться до лікаря.

- Потужне блакитне світло може викликати втому очей і AMD (Age-Related Macular Degeneration – вікова макулодистрофія). Фільтр блакитного світла на 30 % (максимум) зменшує шкідливе блакитне випромінювання, щоб запобігти розвитку CVS (Computer Vision Syndrome – комп'ютерний зоровий синдром).

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

Використовуйте Bluetooth для спрощення бездротового передавання даних між сумісними пристроями.

Сполучення з іншими пристроями, що підтримують технологію 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 (Налаштування)** через меню Start (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 Start (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 Shut Down Windows (Завершити роботу Windows). Виберіть у розкритому списку **Shut down (Завершити роботу)**, а потім натисніть **ОК**.
- 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 комп'ютера ASUS All-in-One у режим Off (Вимк.) / режим найменшого енергоспоживання

Комп'ютер ASUS All-in-One можна перевести в режим Off (Вимк.) / режим найменшого енергоспоживання, виконавши такі дії:

Введіть **Control Panel (Панель керування)** на панелі пошуку та відкрийте її (**View by: Category(Переглянути за: категорія)**), виберіть **Hardware and Sound (Обладнання та звук) > Power Options (Параметри живлення) > Change settings that are currently unavailable (Вибрати дію кнопки живлення),** клацніть **Change settings that are currently unavailable (Змінити налаштування, які зараз недоступні),** установіть прапорець **Turn on fast startup (recommended) (Увімкнути швидкий запуск (рекомендовано))** і клацніть **Save changes (Зберегти зміни).**



або



- Запустіть меню «Запуск», виберіть піктограму живлення, а потім клацніть **Завершити роботу**, щоб виконати звичайне завершення роботи.

- На екрані входу виберіть піктограму живлення, а потім клацніть **Завершити роботу**.



- Натисніть  + , щоб відкрити меню

Shut Down Windows (Завершити роботу Windows). Виберіть **Завершити роботу** зі спадного списку, а потім натисніть **ОК**.

- 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 Sleep mode (Режим сну):



- Відкрийте меню Start (Пуск), натисніть значок живлення, а потім виберіть **Sleep (Сон)**, щоб перевести ноутбук у режим сну.

або



- На екрані входу натисніть значок живлення, а потім виберіть **Sleep (Сон)**.



Натисніть  + , щоб відкрити меню Shut

Down Windows (Завершити роботу Windows).

Виберіть у розкритому списку **Sleep (Сон)**, а потім натисніть **ОК**.

ПРИМІТКА. Можна також перевести комп'ютер ASUS All-in-One у Sleep mode (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 (Power-On Self-Test — самотестування під час увімкнення живлення).

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 налаштування, 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 інсталювані програми.

- **Remove everything (Видалити все)** — цей варіант відновлює заводські налаштування комп'ютера ASUS All-in-One. Збережіть 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: Startup Repair (Відновлення під час запуску), Uninstall Updates (Видалити оновлення), Startup Settings (Параметри запуску), UEFI Firmware Settings (Налаштування мікропрограми UEFI), Command Prompt (Командний рядок), System Restore (Відновлення системи), а також System Image Recovery (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 (Налаштування) > Update and security (Оновлення й безпека)**. (для ОС Windows 10)
 Відкрийте **Settings (Налаштування) > System (Система) > Recovery (Відновлення)**. (для ОС Windows 11)
2. Виберіть бажаний варіант відновлення.

[illegible]

Додатки

Правова інформація

Патентне маркування Access Advance



Заяви про відповідність

Заява Федеральної комісії зв'язку про перешкоди

Обладнання було протестовано і визнано таким, що відповідає обмеженням для цифрових пристроїв класу В згідно з частиною 15 Правил ФКЗ. Ці обмеження встановлені для забезпечення достатнього захисту від шкідливих перешкод у разі встановлення в житловому приміщенні. 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 жодної гарантії, що такі перешкоди не виникнуть у конкретному випадку встановлення. Якщо це обладнання спричинятиме шкідливі перешкоди для прийому радіо- або телевізійних сигналів, що можна визначити його увімкненням та вимкненням, радимо користувачеві спробувати виправити перешкоди одним чи кількома поданими способами:

- Переорієнтуйте або перемістіть антену, що приймає сигнали.
- Збільште відстань між обладнанням і приймачем.
- Підключіть обладнання до розетки іншої мережі, ніж та, до якої підключено приймач.
- Зверніться по допомогу до продавця або досвідченого техника з теле- і радіообладнання.

Застереження FCC (Федеральної Комісії Зв'язку США): Будь-які зміни і модифікації, прямим чином не схвалені стороною, відповідальною за дотримання норм, можуть призвести до втрати прав на користування цим обладнанням.

Цей пристрій відповідає вимогам частини 15 правил FCC. Робота пристрою здійснюється 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.

Використовувати пристрій можна лише в приміщенні в діапазоні частот від 5,15 до 5,25 МГц.

Попередження про вплив радіочастот

Це обладнання слід встановлювати і використовувати відповідно до наданих інструкцій; антену (чи антени), що використовується як передавач, необхідно встановлювати на відстані принаймні 20 см від людей; забороняється суміщати антену або використовувати її з будь-якою іншою антеною чи передавачем. Кінцеві користувачі та інсталятори повинні отримати інструкції щодо встановлення антени і робочих умов передавача, щоб забезпечити відповідність нормам впливу радіочастот.

ВАЖЛИВО! Заборонена робота просто неба у діапазоні 5,15~5,25 ГГц. Пристрій не має здатності до Ad-hoc для 5250~5350 і 5470~5725 МГц.

УВАГА: Будь-які зміни або модифікації, прямим чином не схвалені гарантією на цей пристрій, можуть призвести до втрати прав на користування цим обладнанням.

Примітка щодо покриття

ВАЖЛИВО! Для забезпечення електричної ізоляції та безпеки весь корпус ноутбука має відповідне ізоляційне покриття, крім ділянок, на яких розміщено вхідні чи вихідні порти.

Запобігання втраті слуху

Щоб запобігти можливому пошкодженню слуху, не слухайте аудіо на високому рівні гучності 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

УВАГА: Неправильно розташована батарея може вибухнути. Замінюйте 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 з кошичками означає, що виріб (електричні чи електронні пристрої або круглі батарейки із вмістом ртуті) не можна викидати з побутовим сміттям. Дізнайтеся про місцеві правила утилізації електронних виробів.



Не викидайте акумулятор разом із побутовим сміттям. Символ перекресленого баку з кошичками означає, що акумулятор не можна викидати з побутовим сміттям.

Заява про відповідність виробу екологічним вимогам

ASUS упроваджує концепцію екологічного дизайну для проектування й виготовлення своїх виробів і забезпечення дотримання міжнародних екологічних норм на кожному етапі експлуатаційного періоду виробів ASUS. Також ASUS оприлюднює відповідну інформацію на основі нормативних вимог.

Правила, яким відповідає виріб ASUS, указано на вебсторінці <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

EU REACH і Стаття 33

Згідно з вимогами REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals – реєстрація, оцінка, надання дозволів і заборон використання хімічних речовин) інформація про вміст хімічних речовин у нашій продукції розміщена на вебсторінці ASUS REACH: <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

EU RoHS (Про вміст небезпечних речовин)

Цей виріб відповідає Директиві EU RoHS (Про вміст небезпечних речовин). Більше подробиць див. за посиланням <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

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, акумуляторів та інших компонентів, а також пакувальних матеріалів. Детальну інформацію щодо переробки у різних регіонах подано на вебсторінці <https://esg.asus.com/en/Takeback.htm>.

Директива про екодизайн

Європейський Союз оголосив про створення структури вимог до екодизайну для виробів, пов'язаних з енергетикою (2009/125/EC). Певні заходи впроваджуються для того, щоб удосконалити робочі характеристики певних виробів або цілих типів виробів, зробивши їх екологічними. ASUS надає інформацію про виріб на веб-сторінці: <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

Виріб, що відповідає вимогам програми ENERGY STAR®



ENERGY STAR® – це спільна програма Агентства захисту довкілля США й 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 в них за замовчуванням. За замовчуванням монітор автоматично переходить у режим сну через 10 хвилин бездіяльності користувача, а комп'ютер – через 30 хвилин. Щоб активувати комп'ютер, клацніть мишею, натисніть будь-яку клавішу на клавіатурі або кнопку живлення.

Докладну інформацію про спільну програму ENERGY STAR® і її позитивний вплив на довкілля читайте на вебсайті <https://www.energystar.gov>.

ПРИМІТКА. ENERGY STAR® НЕ підтримується пристроями з продуктами FreeDOS і Linux.

Зареєстровані вироби EPEAT

Ключова інформація про екологічність зареєстрованих виробів у межах програми ASUS EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool – інструмент оцінки впливу електронних виробів на довкілля) міститься тут: <https://esg.asus.com/en/Ecolabel.htm>. Більше інформації про програму EPEAT та поради щодо придбання є 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 вебсторінці <https://www.asus.com/ua-ua/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
Уповноважений представник у Європі	ASUS COMPUTER GmbH
Адреса	Harkortstrasse 21-23, 40880 Ratingen, Germany