

# Посібник користувача



Lenovo Legion Go (8.8", Gen 2)

## Перед початком роботи

Перш ніж використовувати надану в цій документації інформацію та ноутбук, уважно прочитайте наведені нижче документи.

- [Загальні зауваження щодо безпеки й відповідності вимогам](#)
- *Інструкції з безпеки та гарантії*
- *Посібник із встановлення*

Перше видання (Серпень 2025)

© Copyright Lenovo 2025.

ПРИМІТКА ЩОДО ОБМЕЖЕННЯ ПРАВ. Якщо постачання даних чи програмного забезпечення здійснюється згідно з контрактом Адміністрації загальних послуг (GSA), до використання, копіювання та розголошення застосовуються обмеження, викладені в контракті № GS-35F-05925.

# Вміст

## Про цей посібник . . . . . iii

## Глава 1. Знайомство з Legion Go

### 2 . . . . . 1

#### Що таке Legion Go 2 . . . . . 1

#### Вид спереду . . . . . 2

##### Елементи керування, вид спереду . . . . . 3

##### Індикатор стану контролера . . . . . 3

##### Анени . . . . . 3

##### Датчик навколишнього освітлення . . . . . 3

##### Мікрофони . . . . . 3

##### Екран . . . . . 3

##### Сенсорна панель . . . . . 4

#### Вид ззаду . . . . . 5

##### Елементи керування, вид ззаду . . . . . 5

##### Кнопки-фіксатори . . . . . 5

##### Вентиляційні отвори (впускні) . . . . . 5

##### Коліщатко миші . . . . . 6

##### Підставка . . . . . 6

#### Вид зверху . . . . . 7

##### Елементи керування, вид зверху . . . . . 7

##### Динаміки . . . . . 7

##### Кнопка живлення . . . . . 7

##### Індикатор живлення . . . . . 7

##### Вентиляційні отвори (випускні) . . . . . 8

##### Багатоцільовий роз'єм USB Type-C . . . . . 8

##### Індикатор заряджання . . . . . 8

##### Кнопки регулювання гучності . . . . . 9

#### Вид знизу . . . . . 10

##### Комбіноване гніздо для навушників . . . . . 10

##### Роз'єм для карток microSD . . . . . 10

##### Багатоцільовий роз'єм USB Type-C . . . . . 10

##### Перемикач режиму FPS . . . . . 10

##### Датчик миші . . . . . 11

#### Специфікації планшета . . . . . 12

##### Зауваження щодо швидкості передавання даних за допомогою USB . . . . . 14

##### Використання зарядного пристрою, сумісного з USB Power Delivery, з консоллю . . . . . 14

##### Уникайте постійного контакту тіла з певними гарячими ділянками . . . . . 15

##### Умови експлуатації . . . . . 15

#### Специфікації контролерів . . . . . 16

## Глава 2. Використання Legion Go

### 2 . . . . . 17

#### Консоль та операційна система . . . . . 17

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| Початкове налаштування операційної системи                     |    |
| Windows . . . . .                                              | 17 |
| Windows Update . . . . .                                       | 17 |
| Параметри відновлення Windows . . . . .                        | 17 |
| Підключення до мережі . . . . .                                | 19 |
| Підключення до мережі Wi-Fi . . . . .                          | 19 |
| Установлення проводового з'єднання . . . . .                   | 19 |
| Ефективне використання живлення . . . . .                      | 19 |
| Акумулятор . . . . .                                           | 19 |
| Установлення часу очікування для заощадження енергії . . . . . | 20 |
| Температурний режим . . . . .                                  | 21 |
| Режим живлення ОС . . . . .                                    | 21 |
| Режим максимальної швидкості вентилятора . . . . .             | 22 |
| Взаємодія з консоллю . . . . .                                 | 22 |
| Попередньо встановлені команди . . . . .                       | 22 |
| Підключення до зовнішнього дисплея . . . . .                   | 23 |
| Увімкніть нічне світло . . . . .                               | 24 |
| Регульована роздільна здатність екрана . . . . .               | 24 |
| Змінна частота оновлення . . . . .                             | 24 |
| Вібрація контролера . . . . .                                  | 24 |
| Переключення між ігровими режимами . . . . .                   | 25 |
| Портативний режим . . . . .                                    | 25 |
| Знімний режим . . . . .                                        | 25 |
| Режим FPS . . . . .                                            | 27 |
| Унікальна програма Lenovo . . . . .                            | 28 |
| Legion Space . . . . .                                         | 28 |

## Глава 3. Утиліта налаштування

### мікропрограми . . . . . 29

#### Відкрити утиліту налаштування мікропрограми . . . . . 29

##### Відкриття утиліти налаштування мікропрограми на сторінці додаткових варіантів запуску Windows . . . . . 29

##### Відкриття утиліти налаштування мікропрограми в меню кнопки Novo . . . . . 29

#### Оновлення утиліти налаштування мікропрограми . . . . . 29

#### Установлення паролів в утиліті налаштування мікропрограми . . . . . 30

##### Типи паролів . . . . . 30

##### Налаштування пароля адміністратора . . . . . 30

##### Змінення або видалення пароля адміністратора . . . . . 30

##### Налаштування пароля користувача . . . . . 31

##### Активация запиту пароля при увімкненні живлення . . . . . 31

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| Налаштування пароля для додаткових накопичувачів . . . . . | 31 |
| Заміна чи видалення пароля жорсткого диска . . . . .       | 32 |

## **Глава 4. Консоль і спеціальні можливості . . . . . 33**

|                                                                                                          |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Апаратні спеціальні можливості консолі . . . . .                                                         | 33 |
| Роз'єми USB для підключення допоміжних технологій . . . . .                                              | 33 |
| Спеціальні можливості Windows 11 . . . . .                                                               | 33 |
| Налаштування спеціальних можливостей у програмі "Настройки" . . . . .                                    | 33 |
| Екранний диктор . . . . .                                                                                | 34 |
| Налаштування розміру тексту, застосування висококонтрастної теми та використання екранної лупи . . . . . | 34 |
| Доступна документація для користувачів . . . . .                                                         | 35 |
| Спеціальні можливості в документації користувача . . . . .                                               | 35 |
| Перевірка доступності документації . . . . .                                                             | 35 |

## **Глава 5. Довідка та підтримка . . . . 36**

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Запитання й відповіді . . . . . | 36 |
|---------------------------------|----|

|                                                                                              |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Як під'єднати контролери до планшета після підключення їх до зовнішнього пристрою? . . . . . | 36 |
| Чи можна від'єднати один контролер від планшета та грати у відеоігри? . . . . .              | 36 |
| Чому контролер вимикається автоматично? . . . . .                                            | 36 |
| Що робити, якщо контролер працює несправно? . . . . .                                        | 37 |
| Як змінити орієнтацію екрана? . . . . .                                                      | 37 |
| Як оновити драйвери й BIOS? . . . . .                                                        | 37 |
| Як налаштувати зону нечутливості джойстика? . . . . .                                        | 37 |
| Як налаштувати гіроскоп? . . . . .                                                           | 38 |
| Ресурси самодопомоги . . . . .                                                               | 38 |
| Що таке CRU . . . . .                                                                        | 39 |
| CRU для вашої моделі продукту . . . . .                                                      | 39 |
| Зв'язок із компанією Lenovo . . . . .                                                        | 40 |
| Перш ніж звертатися до компанії Lenovo . . . . .                                             | 40 |
| Центр підтримки клієнтів Lenovo . . . . .                                                    | 40 |
| Придбання додаткових послуг . . . . .                                                        | 41 |

## **Додаток А. Юридичні зауваження та товарні знаки. . . . . 42**

## Про цей посібник

- Цей посібник застосовується до наведених нижче моделей продукції Lenovo. Ілюстрації в цьому посібнику можуть дещо відрізнятися від вашої моделі виробу.

Таблиця 1. Назва моделі продукту й тип системи

| Назва моделі                                                                                         | Тип системи |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>– Legion Go 8ASP2</li><li>– Lenovo Legion Go 8ASP2 1</li></ul> | 83N0        |
| <ul style="list-style-type: none"><li>– Legion Go 8AHP2</li><li>– Lenovo Legion Go 8AHP2 1</li></ul> | 83N1        |

- Додаткову інформацію див. в розділі *Загальні зауваження щодо безпеки й відповідності вимогам* на веб-сторінці [https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic\\_notices](https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic_notices).
- Цей посібник може містити інформацію про аксесуари, функції та програмне забезпечення, які доступні не для всіх моделей.
- У цьому посібнику містяться інструкції, розраховані на операційну систему Windows®. Ці інструкції незастосовні, якщо у вас встановлено інші операційні системи.
- Microsoft® періодично змінює функції операційної системи Windows через Windows Update. Тому інструкції щодо операційної системи, наведені в цьому посібнику, можуть застаріти. Актуальну інформацію див. на ресурсах Microsoft.
- Зміст посібника може змінюватися без попередження. Щоб отримати останню версію, перейдіть на сайт <https://pcsupport.lenovo.com>.
- На сайті <https://pcsupport.lenovo.com> або <https://support.lenovo.com> виберіть свою країну чи регіон на панелі у верхній частині екрана.

# Глава 1. Знайомство з Legion Go 2

## Що таке Legion Go 2

Legion Go 2 — це консоль Lenovo, яку можна використовувати для розваг, роботи чи навчання. У цьому посібнику користувача під Legion Go 2 (далі — "консоль") мають на увазі планшет і два контролери.

**Увага:** Цей продукт не призначений для використання особами, яким не виповнилося 14 років.



Рисунок 1. Просте схематичне зображення Legion Go 2

Таблиця 2. Компоненти Legion Go 2

| №. | Опис                                       |
|----|--------------------------------------------|
| 1  | Лівий контролер (контролер L Legion Go 2)  |
| 2  | Планшет                                    |
| 3  | Правий контролер (контролер R Legion Go 2) |

## Вид спереду

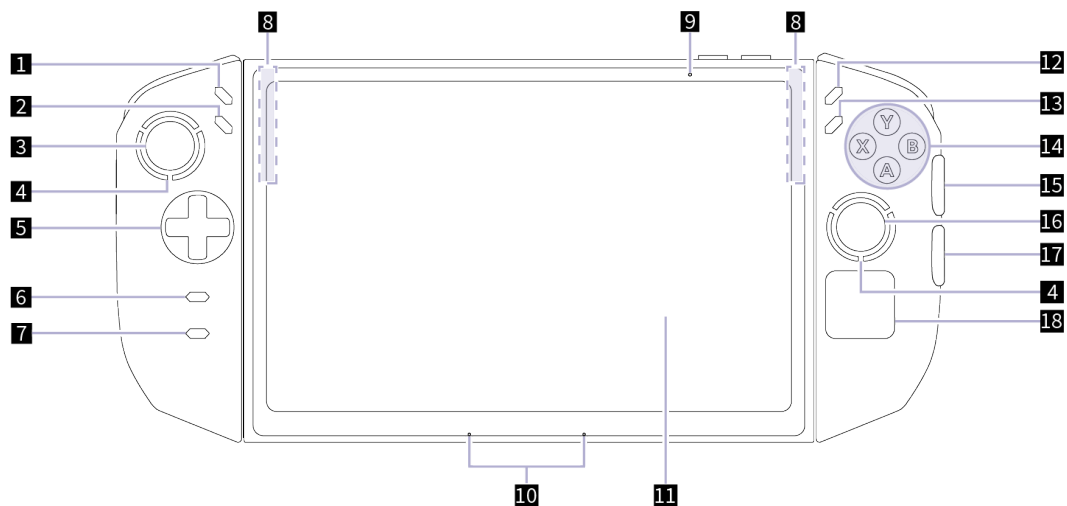


Рисунок 2. Вид Legion Go 2 спереду

Таблиця 3. Компоненти, вид спереду

| №. | Опис                            |
|----|---------------------------------|
| 1  | Legion L                        |
| 2  | Кнопка "Перегляд"               |
| 3  | Лівий джойстик / LS             |
| 4  | Індикатор стану контролера      |
| 5  | Хрестовина                      |
| 6  | Кнопка робочого столу           |
| 7  | Кнопка сторінки                 |
| 8  | Антени                          |
| 9  | Датчик навколишнього освітлення |
| 10 | Мікрофони                       |
| 11 | Екран                           |
| 12 | Legion R                        |
| 13 | Кнопка "Меню"                   |
| 14 | Кнопки ABXY                     |
| 15 | Кнопка M1                       |
| 16 | Правий джойстик / RS            |
| 17 | Кнопка M2                       |
| 18 | Сенсорна панель                 |

## Елементи керування, вид спереду

На передній панелі консолі можна побачити елементи керування Legion L, "Перегляд", "Робочий стіл", "Сторінка", Legion R, "Меню", ABXY, M1 і M2, які можуть виконувати різні функції залежно від ігор. Ви можете знайти описи їхніх функцій у посібнику з елементів керування певної гри для Legion Go 2.

Лівий і правий джойстики дають змогу взаємодіяти з іграми, програмами й інтерфейсом консолі. За допомогою джойстика можна пересувати об'єкти на екрані в будь-якому напрямку. Джойстики також можуть функціонувати як кнопки, які можна натискати. У такому випадку вони називаються LS і RS.

Хрестовина — це кнопка напрямку, яка дає змогу рухатися вгору, вниз, вправо та вліво.

## Індикатор стану контролера

Коли контролер підключається до планшета за допомогою безпроводного з'єднання, індикатор стану світиться жовтим і вказує на стан живлення.

Таблиця 4. Стан індикатора стану контролера та рівень заряду акумулятора

| Стан індикатора                   | Рівень заряду акумулятора |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Вимкнено                          | 0–10 %                    |
| Швидко блимає                     | 11–13 %                   |
| Швидко блимає протягом 5 секунд   | 14–30 %                   |
| Повільно блимає протягом 5 секунд | 31–89 %                   |
| Світиться протягом 5 секунд       | 90–100 %                  |

## Антени

Антени приймають і передають радіохвилі. Це забезпечує обмін даними між консоллю та мережевим пристроєм Wi-Fi або пристроєм Bluetooth.

**Примітка:** Антени сховано всередині консолі.

## Датчик навколишнього освітлення

Датчик навколишнього світла виявляє та вимірює інтенсивність світла навколо користувача. Дані, зібрані цим датчиком, дають змогу активувати адаптивну яскравість вбудованого дисплея консолі.

## Мікрофони

Мікрофони — це вбудовані пристрої приймання звуку. Вони вловлюють ваш голос і навколишній звук, а потім перетворюють їх у цифрову форму. Мікрофони необхідні, якщо ви використовуєте консоль для відеоконференцій або записування голосу.

## Екран

На екрані вбудованого дисплея відображаються текст, зображення та відео.

Екран підтримує сенсорне керування, даючи змогу взаємодіяти з консоллю: ви можете інтуїтивно натискати кнопки, піктограми й пункти меню безпосередньо на екрані. Сенсорні екрани також підтримують жести кількома пальцями.

## Сенсорна панель

Сенсорна панель — це вбудований у консоль указівний пристрій, який виконує роль зовнішньої миші. Проведіть пальцем по сенсорній панелі, щоб перемістити вказівник до потрібного елемента на екрані, і торкніться один раз, щоб вибрати цей елемент, або двічі, щоб запустити його.

## Вид ззаду

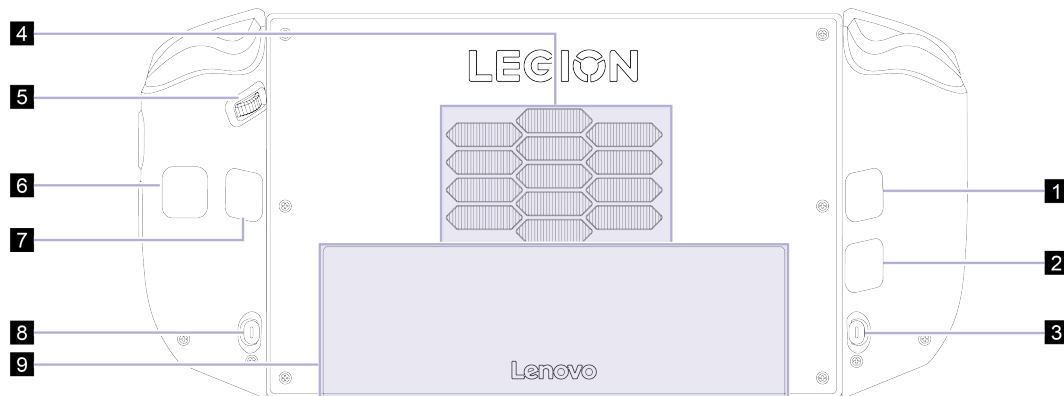


Рисунок 3. Вид Legion Go 2 ззаду

Таблиця 5. Компоненти, вид ззаду

| №. | Опис                                  |
|----|---------------------------------------|
| 1  | Кнопка Y1                             |
| 2  | Кнопка Y2                             |
| 3  | Кнопка-фіксатор на лівому контролері  |
| 4  | Вентиляційні отвори (впускні)         |
| 5  | Коліщатко миші                        |
| 6  | Кнопка M3                             |
| 7  | Кнопка Y3                             |
| 8  | Кнопка-фіксатор на правому контролері |
| 9  | Підставка                             |

## Елементи керування, вид ззаду

Ззаду на консолі можна побачити елементи керування Y1, Y2, Y3 й M3. Функції цих кнопок залежать від ігор. Ви можете знайти описи їхніх функцій у посібнику з елементів керування певної гри для Legion Go 2.

## Кнопки-фіксатори

Кнопка-фіксатор, розташована ззаду кожного контролера, дає змогу від'єднати контролер від планшета.

Інструкції з від'єднання контролерів див. в розділі "Від'єднання контролерів від планшета" на сторінці 26.

## Вентиляційні отвори (впускні)

Вентиляційні отвори втягують повітря всередину консолі, охолоджуючи її внутрішні компоненти.

**Важливо:** Не кладіть увімкнену консоль на ліжко, диван, килим чи інші гнучкі поверхні. Інакше вентиляційні отвори перекриються, і консоль може перегрітися. Це призведе до зниження продуктивності, консоль перестане реагувати або навіть вимкнеться.

## **Коліщатко миші**

За допомогою коліщатка миші можна прокручувати вміст вебсторінок або збільшувати та зменшувати масштаб карт.

## **Підставка**

Підставка може обертатися на 120 градусів, щоб підтримувати консоль. Завдяки цьому консоль можна використовувати без рук.

## Вид зверху

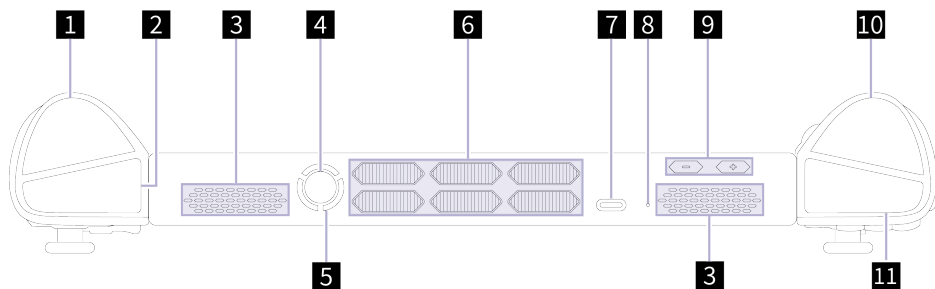


Рисунок 4. Вид Legion Go 2 зверху

Таблиця 6. Компоненти, вид зверху

| №. | Опис                             |
|----|----------------------------------|
| 1  | Кнопка LT                        |
| 2  | Кнопка LB                        |
| 3  | Динаміки                         |
| 4  | Кнопка живлення                  |
| 5  | Індикатор живлення               |
| 6  | Вентиляційні отвори (випускні)   |
| 7  | Багатоцільовий роз'єм USB Type-C |
| 8  | Індикатор заряджання             |
| 9  | Кнопки регулювання гучності      |
| 10 | Кнопка RT                        |
| 11 | Кнопка RB                        |

## Елементи керування, вид зверху

Зверху можна побачити елементи керування, зокрема кнопки LT, LB, RT й RB. Функції цих кнопок залежать від ігор. Ви можете знайти описи їхніх функцій у посібнику з елементів керування певної гри для Legion Go 2.

## Динаміки

Динаміки — це вбудовані пристрої виведення звуку.

## Кнопка живлення

Натисніть кнопку живлення, щоб увімкнути консоль.

**Примітка:** Якщо натиснути кнопку живлення на ввімкнутому пристрої з Windows, за замовчуванням система перейде в режим сну.

## Індикатор живлення

Індикатор живлення вказує, у якому стані перебуває консоль: увімкнено, вимкнено, у режимі звичайного чи глибокого сну.

Таблиця 7. Стан індикатора живлення та стан живлення

| Стан індикатора    | Стан живлення                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| Постійно світиться | Увімкнено                                     |
| Повільно блимає    | У режимі сну                                  |
| Вимкнуто           | Вимкнено або переведено в режим глибокого сну |

Колір індикатора живлення може вказувати на активний температурний режим.

Таблиця 8. Колір індикатора живлення та температурний режим

| Колір індикатора | Температурний режим  |
|------------------|----------------------|
| Білий            | Збалансований режим  |
| Синій            | Тихий режим          |
| Червоний         | Режим продуктивності |
| Фіолетовий       | Користувацький режим |

## Вентиляційні отвори (випускні)

Через ці вентиляційні отвори гаряче повітря виходить із консолі.

**Важливо:** Не кладіть увімкнену консоль на ліжко, диван, килим чи інші гнучкі поверхні. Інакше вентиляційні отвори перекриються, і консоль може перегрітися. Це призведе до зниження продуктивності, консоль перестане реагувати або навіть вимкнеться.

## Багатоцільовий роз'єм USB Type-C

Цей роз'єм USB Type-C® працює як вхідний роз'єм живлення. Використовуйте адаптер живлення, що відповідає вимогам, і цей роз'єм для подачі живлення на консоль.

Коли цей роз'єм не зайнятий адаптером живлення, через нього також можна підключити:

- накопичувачі або периферійні пристрої, які підтримують передавання даних і взаємопідключення через USB;
- Пристрої відображення

**Примітка:** Якщо ви підключаєте пристрої відображення, необхідно використовувати кабелі й адаптери (за потреби), які відповідають можливостям підключення пристрою відображення.

## Індикатор заряджання

Індикатор заряджання вказує, чи підключено консоль до електричної розетки. Коли консоль підключено до електричної розетки, колір індикатора вказує на те, чи повністю заряджено акумулятор (або чи його буде незабаром повністю заряджено).

Таблиця 9. Статус індикатора заряджання акумулятора й опис

| Стан індикатора   | Чи підключено ПК до розетки? | Рівень заряду акумулятора |
|-------------------|------------------------------|---------------------------|
| Вимкнуто          | Ні                           | /                         |
| Світиться, жовтий | Так                          | 1–90 %                    |
| Світиться, білий  | Так                          | 91–100 %                  |

## Кнопки регулювання гучності

Кнопки гучності — це вбудовані регулятори гучності. Натисніть  , щоб зменшити гучність, або натисніть  , щоб збільшити гучність.

## Вид знизу

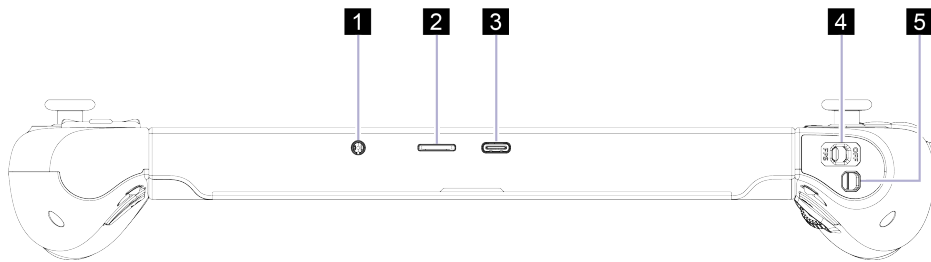


Рисунок 5. Вид Legion Go 2 знизу

Таблиця 10. Компоненти, вид знизу

| №. | Опис                              |
|----|-----------------------------------|
| 1  | Комбіноване гніздо для навушників |
| 2  | Роз'єм для карток microSD         |
| 3  | Багатоцільовий роз'єм USB Type-C  |
| 4  | Перемикач режиму FPS              |
| 5  | Датчик миші                       |

## Комбіноване гніздо для навушників

До цього комбінованого гнізда можна підключати навушники, зовнішні динаміки або гарнітури з одним штекером.

## Роз'єм для карток microSD

У цей роз'єм можна вставляти картки пам'яті microSD, microSDHC або microSDXC, щоб передавати дані між картою та консоллю.

## Багатоцільовий роз'єм USB Type-C

Цей роз'єм USB Type-C® працює як вхідний роз'єм живлення. Використовуйте адаптер живлення, що відповідає вимогам, і цей роз'єм для подачі живлення на консоль.

Коли цей роз'єм не зайнятий адаптером живлення, через нього також можна підключити:

- накопичувачі або периферійні пристрої, які підтримують передавання даних і взаємопідключення через USB;
- Пристрої відображення

**Примітка:** Якщо ви підключаєте пристрої відображення, необхідно використовувати кабелі й адаптери (за потреби), які відповідають можливостям підключення пристрою відображення.

## Перемикач режиму FPS

За допомогою цього перемикача можна ввімкнути або вимкнути режим FPS. У положенні FPS вмикається режим FPS, який покращує ваші враження від гри в шутери від першої особи.

## **Датчик миші**

Датчик миші перетворює рухи рук на рухи курсору на екрані.

## Специфікації планшета

### Розміри

| Елемент | Значення або специфікація |
|---------|---------------------------|
| Довжина | 206 мм                    |
| Ширина  | 136,7 мм                  |
| Товщина | 22,95 мм                  |

### Екран

| Елемент                        | Значення або специфікація                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Тип                            | OLED                                                                     |
| Розмір екрана                  | 8,8 дюйма                                                                |
| Роздільна здатність            | 1920 × 1200                                                              |
| Підтримувані частоти оновлення | <ul style="list-style-type: none"><li>• 60 Гц</li><li>• 144 Гц</li></ul> |
| Яскравість                     | 500 ніт                                                                  |

### Роз'єми й отвори

| Елемент                           | Значення або специфікація                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Комбіноване гніздо для навушників | <ul style="list-style-type: none"><li>• Діаметр: 3,5 мм</li><li>• Підтримуваний штекер:<ul style="list-style-type: none"><li>– 3-контактний, TRS</li><li>– 4-контактний, TRRS (CTIA чи OMTP)</li></ul></li></ul>                                                                                                                                                                                      |
| Роз'єм для карток microSD         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Кількість: 1</li><li>• Інтерфейс: UHS-II</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Багатоцільовий роз'єм USB Type-C  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Кількість: 2</li><li>• Максимальна вихідна потужність: 5 В, 3 А</li><li>• Підтримувані протоколи передавання сигналів:<ul style="list-style-type: none"><li>– USB 2.0, 480 Мбіт/с</li><li>– SuperSpeed + USB, 10 Гбіт/с</li><li>– DisplayPort 1.4 (Legion Go 8AHP2)</li><li>– DisplayPort 2.1 (Legion Go 8ASP2)</li><li>– USB4, 40 Гбіт/с</li></ul></li></ul> |

### Адаптер змінного струму

| Елемент                        | Значення або специфікація           |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Вхідний струм                  | 100–240 В змінного струму, 50–60 Гц |
| Вихідна напруга                | 20 В                                |
| Максимальний вихідний струм    | 3,25 А                              |
| Максимальна вихідна потужність | 65 Вт                               |

**Примітка:** Щоб зменшити кількість електронних відходів і забезпечити відповідність чинним законам і нормам, ця консоль доступна в певних країнах або регіонах із адаптером живлення в комплекті постачання та без нього.

### Акумулятор

| Елемент             | Значення або специфікація                |
|---------------------|------------------------------------------|
| Ємність             | 74 Вт·год                                |
| Тип акумулятора     | Перезаряджуваний літій-іонний акумулятор |
| Кількість елементів | 4                                        |

**Примітка:** Указана ємність є типовою або середньою ємністю, виміряною в умовах певного тестового середовища. Ємність, виміряна в інших умовах, може відрізнятись, але вона не буде нижчою за номінальну (див. ярлик виробу).

### Пам'ять

| Елемент          | Значення або специфікація |
|------------------|---------------------------|
| Тип              | LPDDR5X                   |
| Тип встановлення | Вбудована                 |

### Накопичувач

| Елемент            | Значення або специфікація |
|--------------------|---------------------------|
| Тип                | Твердотільний диск (SSD)  |
| Тип роз'єму        | M.2 (2242 або 2280)       |
| Кількість роз'ємів | 1                         |
| Інтерфейс          | PCIe Gen4                 |

### Мережа

| Елемент    | Значення або специфікація                                                                                                                                                                                                                          |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ethernet   | 2,4 Гбіт/с                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wi-Fi®     | Wi-Fi 6E або Wi-Fi 6<br><b>Примітка:</b> Різні стандарти Wi-Fi можуть працювати на різних діапазонах частот. У деяких країнах або регіонах певні діапазони частот можуть бути заборонені для неліцензійного використання або вимагати певних умов. |
| Bluetooth® | Bluetooth 5.3                                                                                                                                                                                                                                      |

**Примітка:** Щоб підтримувалася технологія Bluetooth 5.3, можливо, у майбутньому знадобиться оновити операційну систему.

## Зауваження щодо швидкості передавання даних за допомогою USB

Залежно від багатьох факторів, зокрема потужності процесора хоста й периферійних пристроїв, атрибутів файлів та інших факторів, пов'язаних із конфігурацією системи та операційними системами, фактична швидкість передавання даних через різні роз'єми USB на цьому пристрої відрізнятиметься та може бути меншою за вказану нижче швидкість для кожного відповідного пристрою.

Таблиця 11. Пристрій USB та відповідна швидкість передавання даних

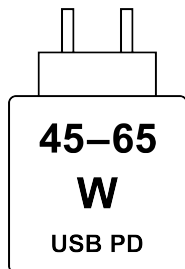
| Пристрій USB  | Швидкість передавання даних (Гбіт/с) |
|---------------|--------------------------------------|
| USB 3.1 Gen 2 | 5                                    |
| USB 3.2 Gen 2 | 10                                   |
| USB4          | 40                                   |

## Використання зарядного пристрою, сумісного з USB Power Delivery, з консоллю

Щоб зменшити кількість електронних відходів і забезпечити відповідність відповідним законам і правилам, ця консоль (класифікована як радіообладнання відповідно до Директиви 2014/53/EU) доступна в певних країнах або регіонах із адаптером живлення (зарядним пристроєм) або без нього. Наведена нижче інформація щодо зарядного роз'єму USB Type-C цієї консолі надається, щоб допомогти користувачам повторно використовувати або вибрати наявний зарядний пристрій для використання з цією консоллю.

Потужність, яку передає зарядний пристрій, має становити від 45 Вт, необхідних для роботи радіообладнання, до 65 Вт для досягнення максимальної швидкості заряджання. Зарядний роз'єм USB Type-C цієї консолі підтримує швидку зарядку через USB PD. Щоб використовувати зарядний пристрій USB Type-C з консоллю, він повинен відповідати *USB Power Delivery Specification* і здатний забезпечувати живлення на одному з наступних рівнів напруги та струму.

- 20 В, 2,25 А
- 20 В, 3,25 А



### Застереження:

При покупці зарядних пристроїв із роз'ємом USB Type-C сторонніх виробників для використання з комп'ютером рекомендується вибирати схвалений або сертифікований виріб, що відповідає вимогам безпеки. Зарядний пристрій, який не відповідає вимогам, може призвести до пошкодження комп'ютера або до ураження електричним струмом.

У багатьох країнах і регіонах виробники та імпортери зарядних пристроїв представляють свою продукцію у відповідний орган сертифікації або уповноважені/акредитовані випробувальні лабораторії. Проходження випробувань на відповідність встановленим стандартам якості та

безпеки зазвичай підтверджується нанесенням на продукцію маркування. У деяких країнах та регіонах зазначена процедура сертифікації є обов'язковою.

Якщо ви проживаєте в материковому Китаї, вибирайте зарядний пристрій із маркуванням "CCC". Для користувачів, які проживають на території багатьох європейських країн, відповідність сертифікаційних вимог підтверджується маркуванням знаком "CE". Користувачам у США та Канаді слід вибирати сертифікований зарядний пристрій із маркуванням однієї з національно визнаних випробувальних лабораторій. (Наприклад, із маркуванням "UL Listed"). Жителям інших країн і регіонів щодо правильного вибору електричного зарядного пристрою, що відповідає необхідним вимогам безпеки, рекомендується проконсультуватися з кваліфікованим інженером-електриком.

## Уникайте постійного контакту тіла з певними гарячими ділянками

### Застереження:

Під час роботи консоль необхідно встановлювати на тверду рівну поверхню таким чином, щоб її задня частина не торкалася шкіри користувача. За нормальної роботи температура задньої поверхні залишається в допустимому діапазоні, зазначеному в стандарті IEC 62368-1. Проте така температура може бути достатньо високою та спричиняти дискомфорт або завдавати шкоди користувачу під час безперервного контакту протягом понад 10 секунд. Тому користувачам рекомендується уникати тривалого безпосереднього контакту із задньою поверхнею консолі.

## Умови експлуатації

### Максимальна висота над рівнем моря (без підпору повітря)

3048 м

### Температура

- На висоті до 2438 м
  - Робоча: від 5 °C до 35 °C
  - Зберігання: від 5 °C до 43 °C
- На висоті понад 2438 м
  - Максимальна робоча температура для умов без підпору повітря: 31,3 °C

**Примітка:** Коли ви заряджаєте акумулятор, його температура має становити щонайменше 10 °C.

### Відносна вологість

- Робоча: від 8 до 95 % при температурі 23 °C за вологим термометром
- Зберігання: від 5 до 95 % при температурі 27 °C за вологим термометром

---

## Специфікації контролерів

### Розміри одного контролера

| Елемент | Значення або специфікація |
|---------|---------------------------|
| Ширина  | 44,8 мм                   |
| Глибина | 136,7 мм                  |
| Товщина | 42,25 мм                  |

### Головна мікросхема керування

| Елемент                      | Значення або специфікація |
|------------------------------|---------------------------|
| Тип                          | Мікропроцесор (MCU)       |
| Вихідна потужність           | 0 дБ                      |
| Максимальна кодова швидкість | 2 Мбіт/с                  |
| Чутливість                   | -93 dB                    |
| Діапазон передавання         | 10 м, 360 градусів        |

### Акумулятор

| Елемент              | Значення або специфікація                |
|----------------------|------------------------------------------|
| Тип акумулятора      | Перезаряджуваний літій-іонний акумулятор |
| Ємність              | 650 мА·год                               |
| Швидкість заряджання | 1С                                       |

**Примітка:** Указана ємність є типовою або середньою ємністю, виміряною в умовах певного тестового середовища. Ємність, виміряна в інших середовищах, може відрізнятися, але вона не нижча за номінальну.

---

## Глава 2. Використання Legion Go 2

---

### Консоль та операційна система

Операційна система є необхідним програмним забезпеченням для консолі. Вона керує апаратними пристроями консолі, надає утиліти та інтерфейси користувача, а також дозволяє встановлювати різні програми для широкого спектру цілей.

На вашій консолі попередньо встановлено Windows 11.

### Початкове налаштування операційної системи Windows

Під час першого ввімкнення консолі операційна система Windows проведе вас через процес початкового налаштування. По-перше, ви зможете:

- створити обліковий запис користувача;
- підключитися до безпроводної мережі з доступом до Інтернету;
- налаштування параметри мови.

**Примітка:** Якщо ви бажаєте настроїти Windows для особистого користування, увійдіть у наявний обліковий запис Microsoft або створіть новий обліковий запис. Після початкової настройки ви зможете перейти в локальний обліковий запис.

### Windows Update

Час від часу консоль отримує сповіщення про оновлення. Вони можуть стосуватися нових функцій, оновлень системи безпеки й нових драйверів пристроїв. Хоча оновлення, пов'язані з безпекою, зазвичай завантажуються та встановлюються автоматично, ви можете вручну керувати встановленням інших доступних оновлень.

У Windows Update можна переглядати доступні оновлення, перевіряти наявність оновлень уручну й налаштовувати параметри, пов'язані з оновленнями. Щоб перейти до служби Windows Update, виберіть **Налаштування → Windows Update**.

### Параметри відновлення Windows

Під час використання консолі ви можете зіткнутися з різними проблемами. Windows пропонує кілька способів відновлення нормальної роботи системи. Наведена нижче таблиця допоможе обрати варіанти для різних ситуацій.

Таблиця 12. Параметри відновлення Windows

| Ситуації                                                      | Варіанти відновлення                                                     |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Windows працює значно повільніше після встановлення програми. | Відновіть Windows із точки відновлення системи.                          |
| Windows деякий час не функціонує належним чином.              | Відновіть початковий стан консолі зі збереженням своїх особистих файлів. |

Таблиця 12. Параметри відновлення Windows (продовження)

| Ситуації                                                                                            | Варіанти відновлення                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Консоль не запускається.                                                                            | Використовуйте функцію відновлення запуску Windows.      |
| Консоль не запускається, і її неможливо відновити за допомогою функції відновлення запуску Windows. | Використовуйте диск відновлення для відновлення Windows. |

## Відновлення вихідного стану Windows

Скидання Windows дає змогу перевстановити операційну систему, зберігаючи особисті файли. Це дає операційній системі новий старт і, в деяких випадках, відновлює початкову продуктивність консолі.

- Крок 1. Натисніть **Налаштування → Система → Відновлення**.
- Крок 2. У параметрах відновлення виберіть **Відновлення початкового стану ПК**. Коли з'явиться запит, виберіть **Зберегти мої файли** або **Видалити все**.
- Крок 3. Дотримуйтесь інструкцій на екрані, щоб завершити процес відновлення вихідного стану.

## Створення диска відновлення

Після завершення початкової настройки Windows бажано створити диск відновлення. Якщо ви зіткнулися зі значною проблемою, яка перешкоджає запуску Windows, ви можете скористатися диском відновлення, щоб відновити операційну систему на консолі.

- Крок 1. Підготуйте пустий USB-накопичувач ємністю 32 ГБ або більше.
- Крок 2. У полі пошуку на панелі завдань введіть **Create a recovery drive** і виберіть відповідну програму.
- Крок 3. Переконайтеся, що вибрано параметр **Виконати резервне копіювання системних файлів на диск відновлення**, і натисніть **Далі**.
- Крок 4. Коли з'явиться запит, підключіть USB-накопичувач до консолі, виберіть його, а потім виберіть **Далі**.
- Крок 5. Виберіть **Створити**.

## Відновлення Windows за допомогою диска відновлення.

Якщо операційна система Windows не запускається, ви можете скористатися раніше створеним диском відновлення, щоб відновити Windows на консолі.

- Крок 1. Вимкніть консоль.
- Крок 2. Підключіть диск відновлення до консолі.
- Крок 3. Утримуючи , натискайте кнопку живлення, доки не відобразиться **Меню кнопки Novo**.
- Крок 4. Натисніть **Boot Menu**.
- Крок 5. Виберіть USB-накопичувач як завантажувальний пристрій. Консоль запуститься в середовищі відновлення Windows.
- Крок 6. Дотримуйтесь інструкцій на екрані, щоб відновити Windows на консолі.

---

## Підключення до мережі

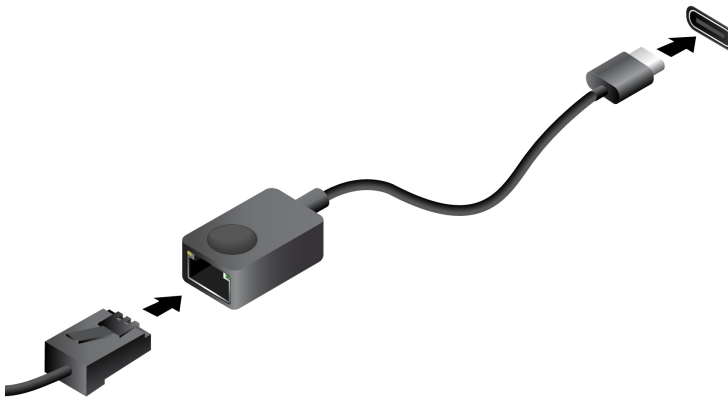
### Підключення до мережі Wi-Fi

Переконайтеся, що у вас є обліковий запис безпечної мережі Wi-Fi та необхідні облікові дані.

- Крок 1. Виберіть піктограму мережі  в нижньому правому куті дисплея.
- Крок 2. Виберіть доступну мережу, а потім натисніть **Підключити**.  
Якщо ви хочете автоматично підключатися до цієї мережі Wi-Fi під час наступного запуску комп'ютера, виберіть **Автоматичне підключення**, перш ніж натиснути **Підключити**.
- Крок 3. За потреби введіть свої облікові дані, а потім дотримуйтеся вказівок на екрані, щоб підключитися до потрібної мережі Wi-Fi.

### Установлення проводового з'єднання

- Крок 1. Використовуйте адаптер USB-C — Ethernet, щоб підключити кабель Ethernet до роз'єму USB Type-C на консолі.



- Крок 2. Підключіть інший кінець кабелю Ethernet до настінної мережевої розетки або маршрутизатора.

**Примітка:** Адаптер USB-C — Ethernet можна придбати в компанії Lenovo на сторінці <https://www.lenovo.com/accessories>.

---

## Ефективне використання живлення

Використовуйте функції керування живленням, наведені в цьому розділі, щоб досягти найкращого балансу між продуктивністю та енергоефективністю.

### Акумулятор

Консоль обладнана вбудованим акумулятором, який робить цей пристрій надзвичайно портативним.

Коли консоль підключено до розетки, акумулятор заряджається. Коли ви користуєтеся консоллю, не підключеною до розетки, акумулятор розряджається, забезпечуючи роботу пристрою.

На заряджання акумулятора впливає його температура. Рекомендований діапазон температур для зарядки акумулятора становить 10–35 °C.

**Примітка:** Щоб збільшити термін служби акумулятора, планшет заряджається, лише коли рівень його заряду становить 94 % або менше.

### Режим швидкого заряджання

Акумулятор консолі за замовчуванням перебуває в режимі швидкого заряджання. У таблиці нижче наведено приблизний час швидкого заряджання акумулятора до 80 % і 100 % відповідно.

Таблиця 13. Приблизний час заряджання акумуляторів у режимі швидкого заряджання

| Режим             | 0–80 %         | 0–100 %       |
|-------------------|----------------|---------------|
| Швидке заряджання | Менше 1 години | Менше 2 годин |

**Примітка:** Приблизний час заряджання передбачає, що акумулятор заряджається, коли консоль перебуває в режимі звичайного чи глибокого сну або у вимкненому стані.

### Відновлення заряджання акумулятора до повного заряду

Якщо консоль постійно підключено до розетки й вона майже не розряджається, акумулятор може не заряджатися повністю, навіть якщо індикатор показує 100 %. Ви можете відновити повне заряджання акумулятора, просто розрядивши та повторно зарядивши його.

Крок 1. Від'єднайте консоль від джерела живлення та використовуйте її, доки заряд акумулятора не впаде нижче за 20 %.

Крок 2. Підключіть консоль до джерела живлення та зарядіть акумулятор до 100 %.

### Установлення часу очікування для заощадження енергії

Правильно підібраний час очікування для переведення консолі в режим сну й вимкнення вбудованого екрана допомагає зменшити енергоспоживання на консолі. Операційна система Windows постачається зі стандартними настройками часу очікування для цих двох дій. Ви можете змінити їх відповідно до своїх уподобань.

Крок 1. Натисніть **Пуск → Настройки → Система → Живлення та акумулятор → Час очікування для екрана, режиму сну й режиму глибокого сну**.

Крок 2. Налаштуйте параметри.

Ви можете встановити різні тайм-аути для двох сценаріїв використання: коли консоль підключена до мережі та коли вона працює від акумулятора.

### Стандартні настройки часу очікування для заощадження енергії

Нижче наведено час очікування, увімкнений в операційній системі консолі за замовчуванням. Ви можете змінити їх відповідно до своїх уподобань.

**Примітка:** Встановлення відповідних тайм-аутів є ефективним способом зменшення енергоспоживання консолі. Не встановлюйте надто тривалий часу очікування, щоб ефективно вимкнути цю функцію енергозбереження.

Таблиця 14. Налаштування часу очікування за замовчуванням для переходу консолі в режим сну та вимкнення екрана

| Дія енергозбереження            | Стан живлення            | Час очікування (хв) |
|---------------------------------|--------------------------|---------------------|
| Вимкнення екрана                | Живлення від мережі      | 5                   |
|                                 | Живлення від акумулятора | 3                   |
| Переведіть пристрій у режим сну | Живлення від мережі      | 5                   |
|                                 | Живлення від акумулятора | 3                   |

**Примітка:** Щоб вивести консоль із режиму сну, натисніть кнопку живлення.

## Температурний режим

На консолі попередньо встановлено кілька температурних режимів. Різні температурні режими відрізняються максимальною продуктивністю, енергоспоживанням і швидкістю вентилятора радіатора.

Змінювати температурні режими можна в розділі **Продуктивність** додатку Legion Space або за допомогою комбінації кнопок Legion L + Y.

У наведеній нижче таблиці перераховано доступні на консолі температурні режими та рекомендовані умови їх використання.

Таблиця 15. Температурні режими та рекомендовані умови їх використання

| Температурний режим   | Рекомендовані умови                                                                                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Режим продуктивності  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Консоль підключено до розетки.</li> <li>Потрібна найвища продуктивність.</li> <li>Шум вентилятора неважливий.</li> </ul> |
| Збалансований режим   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Консоль працює від акумулятора.</li> <li>Ви плануєте часто виконувати різні завдання протягом певного часу.</li> </ul>   |
| Тихий режим           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Потрібно заощаджувати заряд акумулятора.</li> <li>Потрібно, щоб консоль працювала якомога тихіше.</li> </ul>             |
| Користувачський режим | Ви хочете налаштувати величину відведення теплової потужності відповідно до своїх потреб.                                                                       |

## Режим живлення ОС

Ви можете змінювати режими живлення залежно від споживання енергії та потреб у продуктивності, щоб оптимізувати роботу консолі.

Щоб змінити режим живлення, виберіть **Налаштування → Система → Живлення та акумулятор**. Ви також можете перемикати режими в розділі **Продуктивність** програми Legion Space.

У наведеній нижче таблиці перераховано доступні на консолі режими живлення та рекомендовані умови їх використання.

Таблиця 16. Режими живлення та рекомендовані умови їх використання

| Режим живлення              | Рекомендовані умови                                                                                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оптимальна продуктивність   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Консоль підключено до розетки.</li> <li>Потрібна найвища продуктивність.</li> </ul>             |
| Збалансований               | Потрібен баланс між енергоспоживанням і продуктивністю.                                                                                |
| Найкраща енергоефективність | <ul style="list-style-type: none"> <li>Консоль працює від акумулятора.</li> <li>Потрібно, щоб консоль заощаджувала енергію.</li> </ul> |

**Примітка:** Ця функція недоступна, коли ввімкнено енергозбереження.

## Режим максимальної швидкості вентилятора

Системний вентилятор допомагає центральному процесору розсіювати тепло, щоб консоль надійно працювала протягом тривалого часу. Щоб швидше розсіювати тепло, у програмі Legion Space попередньо налаштовано режим максимальної швидкості вентилятора.

Зазвичай охолодження системним вентилятором пристрою достатньо під час роботи й навчання. Проте під час гри в ресурсоемні ігри може знадобитися, щоб консоль швидко охолоджувалася. У цьому випадку ви можете ввімкнути режим максимальної швидкості вентилятора в розділі **Продуктивність** програми Legion Space.

**Примітка:** Що швидше обертається вентилятор, то більше тепла розсіюватиметься. Однак зі збільшенням швидкості вентилятора росте енергоспоживання та скорочується його життєвий цикл.

## Взаємодія з консоллю

### Попередньо встановлені команди

Команди, попередньо встановлені в консолі, забезпечують швидкий доступ до часто використовуваних налаштувань, програм і завдань.

Таблиця 17. Команди

| Команда                                                  | Дія                                                                             |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Натисніть і утримуйте кнопку Legion L протягом 3 секунд. | Вмикає/вимикає лівий контролер.                                                 |
| Натисніть і утримуйте кнопку Legion R протягом 3 секунд. | Вмикає/вимикає правий контролер.                                                |
| Legion L.                                                | Запускає програму Legion Space.                                                 |
| Legion R.                                                | Відкриває бічну панель.                                                         |
| Кнопка робочого столу.                                   | Відображає або приховує робочий стіл.                                           |
| Кнопка сторінки.                                         | Відкриває подання завдань.                                                      |
| Legion L + Y.                                            | Перемикає температурний режим.                                                  |
| Legion L + X.                                            | Відкриває програму "Ножиці" у Windows.                                          |
| Legion L + A.                                            | Запускає Центр безпеки Windows (аналогічно до сполучення клавіш Ctrl +Alt+Del). |

Таблиця 17. Команди (продовження)

| Команда                                                         | Дія                                              |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Legion L + B.                                                   | Відкриває віртуальну клавіатуру.                 |
| Legion L + LB.                                                  | Відкриває список попередньо встановлених команд. |
| Натисніть і утримуйте кнопки Legion L + RB більше за 1 секунду. | Перемикає між режимами X-input і D-input.        |
| Натисніть і утримуйте кнопки LT + LS протягом 7 секунд.         | Калібрує лівий джойстик.                         |
| Натисніть і утримуйте кнопки RT + RS протягом 7 секунд.         | Калібрує правий джойстик.                        |
| Натисніть і утримуйте коліщатко миші протягом 3 секунд.         | Вимикає/вмикає коліщатко миші.                   |

## Підключення до зовнішнього дисплея

### Підключення провідного дисплея

Підключіть консоль до потрібного дисплея за допомогою відповідного кабелю.

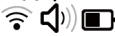
Крок 1. Підключіть один кінець кабелю дисплея до багатоцільового роз'єму USB Type-C на консолі.

Крок 2. Підключіть інший кінець кабелю до дисплея.

### Підключення безпроводного дисплея

Переконайтеся, що.

- І консоль, і дисплей підтримують технологію Miracast®.
- Дисплей підключається до тієї самої мережі Wi-Fi, що й консоль, і доступний для виявлення.

Крок 1. Відкрийте меню швидких налаштувань, вибравши піктограму мережі, звуку або акумулятора (  ) у крайній правій частині панелі завдань.

Крок 2. Натисніть кнопку **Транслявати**.  
Консоль шукає бездротові пристрої відображення й аудіопристрої та відображає результати.

Крок 3. Виберіть дисплей, до якого потрібно підключитися, а потім дотримуйтеся вказівок на екрані.

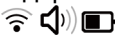
### Зміна параметрів дисплея

Крок 1. Натисніть, не знімаючи відразу палець, на пусту ділянку на робочому столі, а потім виберіть **Параметри дисплея**.  
На консолі відкриється вікно **Дісплей**.

Крок 2. Виберіть дисплей, для якого потрібно змінити параметри.

Крок 3. За потреби змініть параметри дисплея.

### Установлення режиму відображення

Крок 1. Відкрийте меню швидких налаштувань, вибравши піктограму мережі, звуку або акумулятора (  ) у крайній правій частині панелі завдань.

Крок 2. Натисніть кнопку **Проекціювати**.  
На консолі відкриється список режимів відображення з виділеним поточним режимом.

Крок 3. Виберіть режим відображення зі списку.

## Увімкніть нічне світло

Функція нічника дає користувачам змогу переключатися на тепліші кольорні тони, що зменшує випромінювання синього світла для зниження втоми або перенапруження очей.

Крок 1. Відкрийте меню швидких налаштувань, вибравши піктограму мережі, звуку або акумулятора (    ) у крайній правій частині панелі завдань.

Крок 2. Виберіть кнопку нічника, щоб увімкнути або вимкнути його.

Інші поради щодо зменшення втоми або перенапруження очей див. на сторінці <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue>.

## Регулювання температури кольору

Якщо увімкнено режим нічника, ви можете налаштувати кольірну температуру екрана.

Крок 1. Натисніть **Пуск → Налаштування**.

Крок 2. Виберіть **Система → Дісплей → Нічник**.

Крок 3. Перемістіть повзунок для регулювання температури кольору.

**Примітка:** Певні вироби Lenovo мають сертифікат низького рівня синього світла. Ці вироби проходять тестування в режимі нічника й зі значенням кольірної температури 48 або вище.

## Регульована роздільна здатність екрана

Екран використовує мільйони пікселів для відображення зображень. Кількість пікселів у горизонтальному та вертикальному напрямках відображається як роздільна здатність екрана. Вища роздільна здатність означає більше пікселів, що зазвичай означає кращу якість зображення та більше деталей.

Змінити роздільну здатність екрана можна вручну. Щоб перейти до цих налаштувань, виберіть **Налаштування → Система → Дісплей**. Ви також можете перемикає роздільну здатність в розділі **Дісплей** програми Legion Space.

## Змінна частота оновлення

Вміст, що відображається на екрані, постійно оновлюється. Зазвичай ви цього не помічаєте. Частота оновлення дисплея показує, скільки разів на секунду оновлюється вміст екрана. Це значення вимірюється в герцах (Гц).

Для більшості ситуацій достатньо енергоефективних 60 Гц. Однак що вища частота оновлення, то плавніше зображення ви отримаєте під час перегляду відео або гри.

Дисплей вашого пристрою підтримує подвійну частоту оновлення. Ви можете вручну переключати дисплей на роботу з вищою або нижчою частотою оновлення. Ці налаштування знаходяться в **Налаштування → Система → Дісплей → Розширений дисплей**. Ви також можете перемикає частоту оновлення в розділі **Дісплей** програми Legion Space.

## Вібрація контролера

Коли ви граєте в ігри, вбудований моторчик контролера вібує, щоб імітувати деякі ігрові ефекти, як-от зіткнення й удари.

Вбудований контролер має чотири попередньо встановлені рівні вібрації: вимкнено, слабкий, середній і сильний. За замовчуванням моторчик установлено на середній рівень, і ви можете переключити його

на інші рівні в розділі **Більше** програми Legion Space. Коли ви переключаєтеся між різними рівнями, вбудований контролер вібрає, указуючи на успішне переключення.

## Переключення між ігровими режимами

Контролер під'єднується до планшета через підпружинені контакти. Це називається проводовим з'єднанням. Щоб працювати з від'єднаним контролером, його можна підключити до планшета через Bluetooth. Таке з'єднання називається безпроводним.

Legion Go 2 — це повнофункціональна консоль, яку можна використовувати відповідно до своїх потреб. На ній можна грати в поїзді, магазині або навіть на вулиці. Ви також можете від'єднати контролери та покласти планшет на рівну поверхню, щоб грати ще комфортніше.

## Портативний режим

У портативному режимі ви можете грати у відеоігри, тримаючи всю консоль обома руками. У цьому режимі перемикач режимів на правому контролері перебуває в положенні OFF.

Після натискання кнопки живлення планшет і два контролери вмикаються одночасно. Два контролери підключаються до планшета автоматично. Якщо індикатор стану контролера постійно світиться синім кольором, підключення успішно встановлено.

Ви можете грати у відеоігри майже будь-де, тримаючи консоль перед собою.

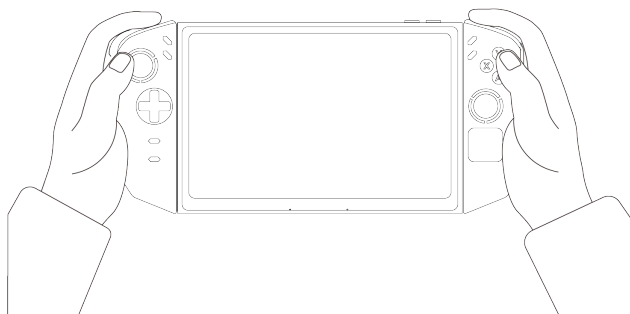


Рисунок 6. Гра у відеоігри в портативному режимі

### Перемикання між режимами X-input і D-input

Після підключення до планшета контролери за замовчуванням перебувають у режимі X-input. Щоб переключатися між режимами X-input і D-input, натисніть і утримуйте кнопки Legion L + RB більше за 1 секунду.

Таблиця 18. Статус індикатора стану контролера й переключення режимів у портативному режимі

| Змінення режиму                   | Стан індикатора |
|-----------------------------------|-----------------|
| З режиму X-input на режим D-input | Блимає двічі    |
| З режиму D-input на режим X-input | Блимає один раз |

## Знімний режим

У знімному режимі ви можете грати у відеоігри, тримаючи лише контролери. У цьому режимі перемикач режимів на правому контролері перебуває в положенні OFF.

Якщо ви не бажаєте тримати консоль обома руками, ви можете від'єднати контролери від планшета, повернути підставку у відповідне положення та покласти планшет на рівну поверхню.

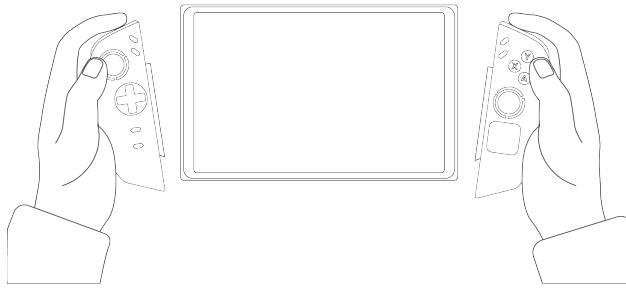


Рисунок 7. Гра у відеоігри в знімному режимі

Щоб підключити контролери до планшета, спочатку увімкніть його, натиснувши кнопку живлення.

Щоб увімкнути лівий/правий контролер, натисніть і утримуйте кнопку Legion L/R протягом 3 секунд. Після ввімкнення контролери автоматично підключаються до планшета через Bluetooth. Якщо індикатор стану контролера постійно світиться синім, підключення успішно встановлено.

### Перемикання між режимами X-input, D-input і подвійного D-input

Після підключення до планшета контролери за замовчуванням перебувають у режимі X-input. Щоб переключатися між режимами X-input, D-input і подвійного введення D-input, натисніть і утримуйте кнопки Legion L + RB більше за 1 секунду.

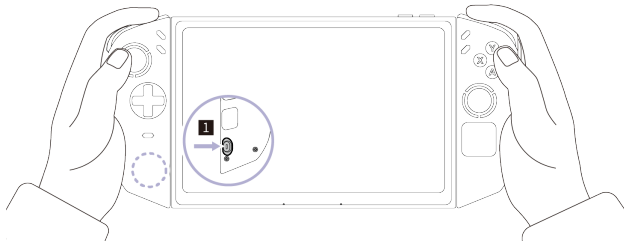
Таблиця 19. Статус індикатора стану контролера й переключення режимів у знімному режимі

| Змінення режиму                              | Стан індикатора |
|----------------------------------------------|-----------------|
| З режиму X-input на режим D-input            | Блимає двічі    |
| З режиму D-input на режим подвійного D-input | Блимає тричі    |
| З режиму подвійного D-input на режим X-input | Блимає один раз |

### Від'єднання контролерів від планшета

Контролери легше від'єднати, якщо повернути консоль екраном до себе.

Крок 1. Натисніть і утримуйте кнопку-фіксатор на лівому контролері.



Крок 2. Посуньте лівий контролер у напрямку згори донизу.



Крок 3. Повторіть кроки 1 і 2 з правим контролером.

## Режим FPS

Режим FPS розроблений спеціально для шутерів від першої особи.

Щоб увімкнути режим FPS, від'єднайте контролери від планшета, а потім переведіть перемикач режимів на правому контролері в положення FPS. За замовчуванням кнопки M1, M2 й M3 доступні лише в цьому режимі.

Ви можете вибрати один із попередньо визначених профілів розкладок клавіш або налаштувати елементи керування відповідно до своїх уподобань у розділі **Зіставлення кнопок** програми Legion Space.

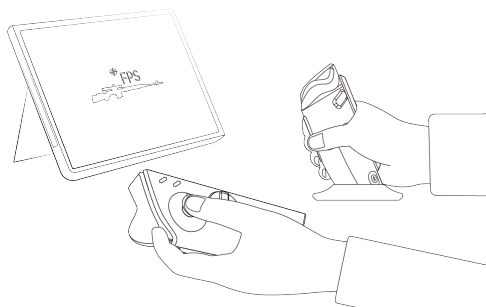


Рисунок 8. Гра у відеоігри в режимі FPS

Ви можете розмістити правий контролер на док-станції, що входить до комплекту постачання, і його буде зафіксовано на док-станції. Щоб розблокувати правий контролер, потрібно перекинути кнопку блокування в нижній частині док-станції.

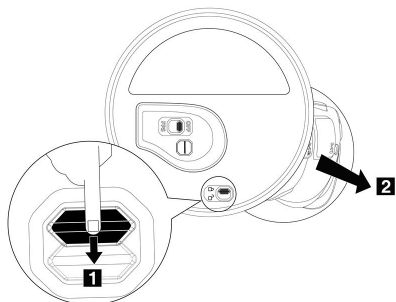


Рисунок 9. Розблокування правого контролера

---

## Унікальна програма Lenovo

### Legion Space

Legion Space — це програма, розроблена спеціально для того, щоб допомагати вам виконувати різні дії з ігровими ресурсами, керувати параметрами апаратного забезпечення та перевіряти стан пристрою.

Щоб відкрити програму, введіть Legion Space у полі пошуку Windows. Ви також можете знайти програму на панелі завдань.

У цій програмі можна:

- Керувати локальними іграми.
- Налаштовувати параметри продуктивності, перемикаючись між різними режимами температури, потужності або швидкості вентилятора.
- Установлювати яскравість, роздільну здатність або частоту оновлення дисплея.
- Налаштуйте розкладку кнопок, індикатор стану контролера, мертву зону джойстика, діапазон спрацьовування та інші параметри, пов'язані з контролером.

**Примітка:** Для програми Legion Space можуть випускатися періодичні онлайн-оновлення. Після інсталяції оновлень можуть з'являтися нові та змінюватися наявні функції.

---

## Глава 3. Утиліта налаштування мікропрограми

Після ввімкнення живлення в консолі виконується низка команд для запуску пристроїв, пошуку завантажувального пристрою та пошуку програми, яка називається завантажувачем. Після цього завантажувач знаходить операційну систему, установлену на консолі, і передає їй керування. Після запуску операційної системи консоль готова до використання.

Ці інструкції зберігаються на флешмікросхемі на материнській платі консолі. Флешмікросхема й команди, що зберігаються на ній, називаються мікропрограмою консолі (UEFI/BIOS).

---

### Відкрити утиліту налаштування мікропрограми

Консоль Lenovo зазвичай постачається з утилітою налаштування, за допомогою якої можна змінити деякі параметри мікропрограми. Скористайтеся додатковими варіантами запуску Windows або меню кнопки Novo, щоб відкрити утиліту налаштування мікропрограми.

### Відкриття утиліти налаштування мікропрограми на сторінці додаткових варіантів запуску Windows

За допомогою меню додаткових варіантів запуску в операційній системі Windows можна перезавантажити консоль і відкрити утиліту налаштування мікропрограми.

- Крок 1. Натисніть **Налаштування** → **Система** → **Відновлення**.
- Крок 2. У розділі **Додаткові варіанти запуску** виберіть **Перезавантажити зараз**.
- Крок 3. Виберіть **Troubleshoot** на сторінці **Choose an option**.
- Крок 4. Виберіть **Advanced options** на сторінці **Troubleshoot** page.
- Крок 5. Виберіть **UEFI Firmware Settings** на сторінці **Advanced options** page.
- Крок 6. Натисніть кнопку **Restart**.

Консоль перезавантажиться та відкриє утиліту налаштування мікропрограми.

### Відкриття утиліти налаштування мікропрограми в меню кнопки Novo

На консолі можна швидко відкрити утиліту налаштування мікропрограми за допомогою сполучення кнопок.

Вимкніть консоль.

- Крок 1. Утримуючи , натискайте кнопку живлення, доки не відобразиться **Меню кнопки Novo**.
- Крок 2. У цьому меню виберіть **Налаштування BIOS**.

---

### Оновлення утиліти налаштування мікропрограми

Ви можете перевірити оновлення BIOS у розділі **Диски та драйвери** у програмі Legion Space. Перед оновленням необхідно підключити консоль до блока живлення.

**Примітка:** Не від'єднуйте зарядний пристрій і не вимикайте пристрій під час оновлення. Екран може вимкнутися майже на дві хвилини.

## Установлення паролів в утиліті налаштування мікропрограми

У цьому розділі описано типи паролів, які можна встановити в утиліті Setup Utility для мікропрограми.

### Типи паролів

В утиліті налаштування мікропрограми можна задавати різні типи паролів.

Таблиця 20. Попередні вимоги й використання різних типів паролів

| Тип пароля                         | Необхідні умови                                  | Використання                                                                                |
|------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Пароль адміністратора              | Ні                                               | Його необхідно ввести, щоб запустити програму Setup Utility.                                |
| Пароль користувача                 | Має бути задано пароль адміністратора.           | Пароль користувача можна використовувати, щоб запустити програму Setup Utility.             |
| Головний пароль жорсткого диска    | Ні                                               | Його необхідно ввести, щоб запустити операційну систему.                                    |
| Пароль жорсткого диска користувача | Має бути задано головний пароль жорсткого диска. | Пароль жорсткого диска користувача можна використовувати, щоб запустити операційну систему. |

#### Примітки:

- Усі паролі в програмі Setup Utility складаються лише з літер і цифр.
- Якщо ви запускаєте програму Setup Utility за допомогою пароля користувача, ви можете змінити лише кілька налаштувань.

### Налаштування пароля адміністратора

Ви встановлюєте пароль адміністратора, щоб запобігти несанкціонованому доступу до програми утиліті налаштування мікропрограми.

**Увага:** Якщо ви забудете пароль адміністратора, кваліфікований персонал сервіс-центру Lenovo не зможе скинути пароль. У цьому випадку доведеться передати консоль в авторизований сервіс-центр Lenovo, щоб замінити материнську плату. Крім того, необхідно буде підтвердити покупку та сплатити за запасні частини та обслуговування.

Крок 1. Відкрийте утиліту налаштування мікропрограми.

Крок 2. Виберіть **Security** → **Set Administrator Password**.

Крок 3. Введіть пароль, який містить лише літери та цифри, і натисніть клавішу Enter.

Крок 4. Введіть пароль ще раз і натисніть клавішу Enter.

Крок 5. Виберіть **Exit** → **Exit saving changes**.

Під час наступного запуску консолі необхідно ввести пароль адміністратора, щоб відкрити утиліту налаштування. Якщо ввімкнуто функцію **Power on Password**, для запуску консолі потрібно ввести пароль адміністратора або користувача.

### Змінення або видалення пароля адміністратора

Змінити або видалити пароль адміністратора може лише адміністратор.

- Крок 1. Відкрийте утиліту налаштування мікропрограми й введіть пароль адміністратора.
- Крок 2. Виберіть **Security → Set Administrator Password**.
- Крок 3. Введіть поточний пароль.
- Крок 4. Введіть новий пароль у текстовому полі **Enter New Password**.
- Крок 5. Знову введіть новий пароль у текстовому полі **Confirm New Password**.

**Примітка:** Якщо необхідно видалити пароль, натисніть клавішу "Enter" в обох текстових полях, не вводючи жодного символу.

- Крок 6. Виберіть **Exit → Exit saving changes**.

Якщо ви видалите пароль адміністратора, пароль користувача також буде видалено.

## Налаштування пароля користувача

Перш ніж налаштовувати пароль користувача, потрібно встановити пароль адміністратора.

Адміністратор програми Setup Utility може установити пароль користувача для використання іншими користувачами.

- Крок 1. Відкрийте утиліту налаштування мікропрограми й введіть пароль адміністратора.
- Крок 2. Виберіть **Security → Set User Password**.
- Крок 3. Введіть пароль, який містить лише літери та цифри, і натисніть клавішу Enter.  
Пароль користувача має відрізнятися від пароля адміністратора.
- Крок 4. Введіть пароль ще раз і натисніть клавішу Enter.
- Крок 5. Виберіть **Exit → Exit saving changes**.

## Активація запиту пароля при увімкненні живлення

Якщо встановлено пароль адміністратора, можна ввімкнути пароль для ввімкнення живлення, щоб підвищити рівень безпеки.

- Крок 1. Відкрийте утиліту налаштування мікропрограми.
- Крок 2. Виберіть **Security → Power on Password**.

**Примітка:** Для цього слід заздалегідь задати пароль адміністратора.

- Крок 3. Змініть настройку на **Enabled**.
- Крок 4. Виберіть **Exit → Exit Saving Changes**.

Якщо встановлено пароль для ввімкнення живлення, під час кожного ввімкнення пристрою на екрані відображатиметься запит на введення пароля. Щоб почати роботу з пристроєм, необхідно ввести пароль адміністратора або користувача.

## Налаштування пароля для додаткових накопичувачів

Постійні дані зберігаються на додаткових накопичувачах. Консоль може бути оснащено додатковими накопичувачами — твердотільними або жорсткими дисками. Щоб запобігти несанкціонованому доступу до своїх даних, можна встановити пароль доступу до додаткових накопичувачів.

**Увага:** Будьте надзвичайно обережні при встановленні пароля жорсткого диска. Якщо ви забудете пароль жорсткого диска, кваліфікований персонал сервіс-центру Lenovo не зможе скинути пароль або відновити дані з диска. У цьому випадку доведеться передати консоль в авторизований сервіс-

центр Lenovo, щоб замінити жорсткий диск. Крім того, необхідно буде підтвердити покупку та сплатити за запасні частини та обслуговування.

Крок 1. Відкрийте утиліту налаштування мікропрограми.

Крок 2. Виберіть **Security → Set Hard Disk 1 Password**.

**Примітка:** Якщо консоль оснащено кількома додатковими накопичувачами, ви можете налаштувати паролі окремо для кожного з них. Якщо ви запуснете програму Setup Utility за допомогою пароля користувача, ви не зможете встановити пароль жорсткого диска.

Крок 3. Дотримуйтесь інструкцій на екрані, щоб встановити головний пароль і пароль користувача.

**Примітка:** Головний пароль і пароль користувача жорсткого диска потрібно встановлювати одночасно.

Крок 4. Виберіть **Exit → Exit saving changes**.

Якщо пароль жорсткого диска встановлено, його необхідно буде ввести для запуску операційної системи.

## Заміна чи видалення пароля жорсткого диска

Крок 1. Відкрийте утиліту налаштування мікропрограми.

Крок 2. Виберіть **Security**.

Крок 3. Змініть чи видаліть пароль жорсткого диска.

Щоб змінити або видалити головний пароль, виберіть пункт **Change Master Password of Hard Disk 1**.

**Примітка:** Якщо ви видалите головний пароль жорсткого диска, пароль жорсткого диска користувача також буде видалено.

Щоб змінити пароль користувача, виберіть пункт **Change User Password of Hard Disk 1**.

**Примітка:** Пароль жорсткого диска користувача не можна видалити окремо.

Крок 4. Виберіть **Exit → Exit saving changes**.

---

## Глава 4. Консоль і спеціальні можливості

Lenovo розробляє свої продукти з урахуванням потреб різних користувачів, дотримуючись концепції "Інтелектуальні технології для всіх". У цьому розділі розглядаються спеціальні можливості на консолі Lenovo, зокрема апаратні компоненти й функції попередньо встановленої операційної системи. Отримавши повне уявлення про доступні спеціальні можливості, а також про те, як їх активувати й налаштувати, ви зможете підвищити для себе зручність використання консолі.

---

### Апаратні спеціальні можливості консолі

Консолі Lenovo розроблено з урахуванням спеціальних можливостей. Протягом усього процесу проектування особлива увага приділяється людям з обмеженими можливостями, а обладнання розробляється з урахуванням найкращих галузевих практик.

### Роз'єми USB для підключення допоміжних технологій

На ринку доступно кілька типів допоміжних технологій, які розширюють спеціальні можливості консолі. Наприклад, оновлюваний дисплей Брайля – це допоміжний технологічний пристрій, який дає змогу сліпим або сліпоглухим людям використовувати консоль. Після підключення до консолі він передає інформацію тактильними символами Брайля, працюючи разом із сумісними невізуальними екранами. Сліпі або сліпоглухі люди, які були навчені читати шрифтом Брайля, можуть провести пальцями по дисплею, щоб зрозуміти інформацію, представлену на консолі.

Багато допоміжних технологій підключаються через роз'єм USB. Консолі Lenovo обладнано принаймні одним USB-роз'ємом, який відповідає відповідним специфікаціям USB та має зворотну сумісність. Якщо допоміжна технологія не підходить до роз'єму USB на консолі, ви можете придбати USB-адаптер.

---

### Спеціальні можливості Windows 11

Операційна система – це найважливіше програмне забезпечення, встановлене на консолі. Він відіграє життєво важливу роль у базовій функціональності консолі, надаючи інтерфейс користувача, різні інструменти для керування системою та основу, на яку можна встановити додаткові спеціалізовані програми.

Windows 11 від Microsoft — це сучасна операційна система, яка попередньо встановлена на консолях Lenovo. Вона пропонує багато спеціальних можливостей, розроблених для людей з обмеженими можливостями. У цьому розділі описано спеціальні можливості у Windows 11 і їхні переваги, а також пояснюється, як їх активувати.

**Примітки:** Наведені нижче спеціальні можливості Windows було перевірено й підтверджено, щоб вони забезпечували свої основні функції на консолях Lenovo, які постачаються з попередньо встановленою Windows 11.

- Екранний диктор
- Екранна лупа

### Налаштування спеціальних можливостей у програмі "Налаштування"

У програмі "Налаштування" у Windows 11 можна активувати та налаштувати всі спеціальні можливості. Щоб перейти до цього розділу, виберіть **Пуск → Налаштування → Спеціальні можливості**.

## Екранний диктор

Екранний диктор — це невізуальний екран, вбудований у Windows 11. Він може читати вміст екрана вголос користувачам, дозволяючи людям із вадами зору ефективно орієнтуватися в Windows 11, використовувати програми та переглядати веб-сторінки.

### Увімкнення та вимкнення Екранного диктора

Екранний диктор можна увімкнути або вимкнути за допомогою перемикача в централізованому розділі "Спеціальні можливості" в програмі "Налаштування".

### Налаштування Екранного диктора

Екранний диктор можна налаштувати відповідно до своїх уподобань. Наприклад, можна інсталиувати додаткові голоси синтезу мовлення та вибрати бажаний. Також можна вибрати тип вмісту для читання, налаштувавши рівень деталізації. Усі налаштування Екранного диктора можна знайти в централізованому розділі "Спеціальні можливості" програми "Налаштування".

### Налаштування розміру тексту, застосування висококонтрастної теми та використання екранної лупи

Для людей, які не бачать чітко текст на екрані, Windows пропонує різні можливості: налаштування розміру тексту, застосування висококонтрастної теми та використання екранної лупи.

#### Налаштування розміру тексту

Якщо текст у Windows та інших програмах замалий для читання, ви можете збільшити його розмір.

Крок 1. Виберіть **Пуск → Налаштування → Спеціальні можливості → Розмір тексту**.

Крок 2. За допомогою повзунка виберіть потрібний розмір (текст відображатиметься в області попереднього перегляду), а потім натисніть кнопку **Застосувати**.

#### Застосування висококонтрастної теми

Для людей із вадами зору Windows 11 пропонує контрастні теми, які покращують читабельність тексту завдяки використанню кольору фону, який різко контрастує з текстом.

Крок 1. Виберіть **Пуск → Налаштування → Спеціальні можливості → Контрастні теми**.

Крок 2. У розкритому списку **Контрастні теми** виберіть потрібний варіант, а потім натисніть кнопку **Застосувати**.

Щоб не використовувати контрастну тему, виберіть **Немає** в розкритому списку.

#### Увімкнення екранної лупи

За допомогою екранної лупи у Windows 11 можна збільшити певні області або весь екран, що полегшує перегляд тексту та зображень.

Крок 1. Виберіть **Пуск → Налаштування → Спеціальні можливості → Екранна лупа**.

Крок 2. Виберіть перемикач, щоб увімкнути або вимкнути екранну лупу.

- Щоб збільшувати або зменшувати масштаб, торкайтеся символів плюс(+) і мінус(-) у кутах екрана.
- Щоб переміщатися по екрану, натискайте на межі.
- Щоб побачити, де ви перебуваєте на екрані, одночасно торкніться одним пальцем протилежних країв екрана.

- Щоб закрити екранну лупу, торкніть символ мінус(-), щоб зменшити масштаб, а потім торкніть кнопку «Закрити» (X).

---

## Доступна документація для користувачів

Документація з використання продукту, включно з його спеціальними можливостями, доступна в форматах, які підтримуються спеціальними можливостями (як-от, HTML і PDF). Завантажити її можна на вебсайті служби підтримки Lenovo. Ми створюємо документацію з дотриманням низки галузевих стандартів і найкращих практик, щоб вона була корисною для якомога ширшої аудиторії. Крім того, ми використовуємо автоматизовані засоби перевірки для виявлення проблем, які можуть перешкоджати доступності інформації. Ці проблеми усуваються в межах, дозволених загальнодоступними технологіями.

## Спеціальні можливості в документації користувача

Відповідно до галузевих стандартів і найкращих практик документацію Lenovo розроблено так, щоб користувачі її легко сприймали та розуміли. Ми також пропонуємо додаткову інформацію для користувачів допоміжних технологій.

### Сприйняття

Ми використовуємо для тексту популярні та зручні для читання шрифти. Кольори тексту мають високий рівень контрасту з фоном. Нетекстові елементи з важливою інформацією, як-от зображення та відео, супроводжуються альтернативними текстовими описами. За допомогою невізуальних екранів люди з вадами зору можуть прослуховувати допоміжну інформацію.

### Розуміння

Наша документація добре структурована та має просте компонування. У ній також приховано теги й іншу інформацію про розмітку, за допомогою яких допоміжні технології можуть програмно передавати цю структуру користувачам.

### Використання

Документація містить стандартні галузеві теги для секціонування та інтерактивні елементи, як-от назви, заголовки, різні структурні компоненти, посилання, кнопки й поля введення. Користувачі невізуальних екранів можуть використовувати стандартні клавіші-модифікатори на клавіатурі, щоб переміщатися документацією та взаємодіяти з нею.

## Перевірка доступності документації

Перед офіційним випуском документація Lenovo проходить перевірку доступності за допомогою автоматизованих інструментів. HTML-документи оцінюються на відповідність критеріям, викладеним у *Настановах із доступності вебвмісту (WCAG)* — загальноприйнятому наборі стандартів, розробленому для підвищення доступності вебдокументів. PDF-документи оцінюються за допомогою засобу перевірки доступності в Adobe Acrobat. Автоматизовані засоби перевірки допомагають визначити елементи в документі, які можуть становити проблеми під час відтворення невізуальними екранами й іншими допоміжними технологіями. Проблеми, виявлені цими засобами, потім аналізуються вручну та за потреби виправляються.

---

## Глава 5. Довідка та підтримка

---

### Запитання й відповіді

#### Як під'єднати контролери до планшета після підключення їх до зовнішнього пристрою?

Перш ніж під'єднувати контролери до планшета, відключіть їх від зовнішнього пристрою.

Найзручніший спосіб підключити контролери до планшета — просто приєднати їх до нього. Якщо індикатор стану контролера постійно світиться синім, підключення успішно встановлено.

#### Чи можна від'єднати один контролер від планшета та грати у відеоігри?

Ви можете грати у відеоігри, коли один контролер підключено до планшета за допомогою проводового з'єднання, а інший — за допомогою безпроводного.

Коли два контролери під'єднано до планшета, консоль перебуває в режимі X-input. Якщо від'єднати один контролер від планшета, консоль переходить у режим подвійний D-input. Якщо від'єднати від планшета обидва контролери, консоль знову переходить у режим X-input.

#### Чому контролер вимикається автоматично?

Контролер може вимикатись автоматично в трьох випадках.

- Контролеру не вдається підключитися до пристрою, з яким нещодавно створювалася пара, протягом двох хвилин.
- Контролер не використовувався протягом десяти хвилин із моменту підключення до пристрою.
- Акумулятор контролера розряджено.

Ви можете спробувати три наведені нижче рішення.

- Знову ввімкніть контролер, щоб створити пару з планшетом.
- Щоб зарядити контролер, підключіть його до планшета.
- Заряджайте контролер за допомогою сумісного зарядного пристрою USB Type-C через роз'єм USB Type-C.

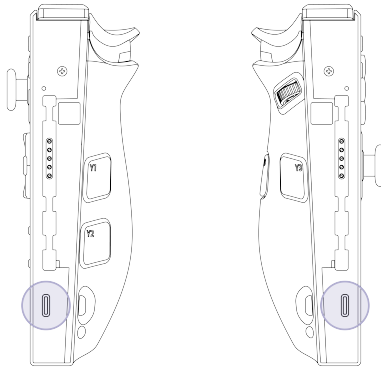


Рисунок 10. Роз'єми USB Type-C в контролерах

## Що робити, якщо контролер працює неправильно?

У рідкісних випадках консоль може працювати неправильно, наприклад не підключатися до пристрою. Щоб перезавантажити контролер, вставте скріпку для виймання SIM-картки в отвір перезавантаження над прямою контролера.

Якщо проблема не зникла, спробуйте скинути налаштування контролера до заводських: протягом 3 секунд натисніть і утримуйте кнопки Legion L + LB + LS (лівий контролер) або Legion R + RB + RS (правий контролер).

**Увага:** Після скидання контролера збережені в ньому дані видаляються.

## Як змінити орієнтацію екрана?

Крок 1. Виберіть меню "Пуск" на панелі завдань і натисніть **Налаштування**.

Крок 2. Виберіть **Система**, а потім **Дисплей**.

Крок 3. Виберіть **Альбомний режим** в розкритому списку біля **Орієнтація дисплея**.

**Примітка:** Якщо параметр **Орієнтація дисплея** вимкнтий, спочатку ввімкніть **Блокування обертання**.

## Як оновити драйвери й BIOS?

Крок 1. Відкрийте додаток Legion Space і виберіть вкладку **НАСТРОЙКИ**.

Крок 2. Виберіть **Диски та драйвери** й натисніть **Перевірити наявність оновлень**.

Крок 3. Керуючись результатами перевірки, завантажте й установіть нові версії драйверів і BIOS.

## Як налаштувати зону нечутливості джойстика?

Зоною нечутливості називається зона, у якій ви можете рухати джойстик, перш ніж введені данні будуть зареєстровані. Чим більша зона нечутливості, тим більше зусиль знадобиться для реєстрації введених даних. Однак, якщо зона нечутливості замала, контролер може стати надто чутливим і навіть спричинити помилкове введення даних, коли ви не торкаєтесь джойстика.

Крок 1. Відкрийте додаток Legion Space і виберіть вкладку **КОНТРОЛЕРИ**.

Крок 2. Виберіть **Налаштування джойстика**, а потім за допомогою повзунка налаштуйте зону нечутливості для лівого та правого джойстиків.

**Примітка:** Зону нечутливості можна налаштовувати в діапазоні від 1 до 100 %. При виборі значення меншого за 5 % джойстик може відхилятися.

## Як налаштувати гіроскоп?

Гіроскоп — це пристрій, який вимірює та зберігає поворотний рух. Він вбудований у контролер і призначений для полегшення контролю за ігровими об'єктами та передачі відгуку до гравця.

Крок 1. Відкрийте додаток Legion Space і виберіть вкладку **КОНТРОЛЕРИ**.

Крок 2. Виберіть **Налаштування гіроскопа**, а потім виберіть одну поведінку гіроскопа для контролера.

## Ресурси самодопомоги

Використовуйте наведені нижче ресурси самодопомоги, щоб докладніше дізнатися про консоль і усувати неполадки.

Таблиця 21. Доступ до ресурсів самодопомоги

| Ресурси                                                                                                                                                                                                                                                                        | Як отримати доступ?                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Виправлення неполадок, запитання й відповіді                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="https://www.lenovo.com/tips">https://www.lenovo.com/tips</a></li><li>• <a href="https://forums.lenovo.com">https://forums.lenovo.com</a></li></ul>                                                                                         |
| Інформація про спеціальні можливості                                                                                                                                                                                                                                           | <a href="https://www.lenovo.com/accessibility">https://www.lenovo.com/accessibility</a>                                                                                                                                                                                                     |
| Скидання або відновлення Windows                                                                                                                                                                                                                                               | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Відвідайте веб-сайт <a href="https://pcsupport.lenovo.com/ua/uk/">https://pcsupport.lenovo.com/ua/uk/</a>.</li><li>2. Знайдіть інформацію про відновлення системи в розділі "Виправлення неполадок" і дотримуйтесь інструкцій на екрані.</li></ol> |
| Документація до продуктів: <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Загальні зауваження щодо безпеки й відповідності вимогам</a></li><li>• Інструкції з безпеки та гарантії</li><li>• Цей Посібник користувача</li><li>• Нормативне положення</li></ul>             | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Відвідайте веб-сайт <a href="https://pcsupport.lenovo.com/ua/uk/">https://pcsupport.lenovo.com/ua/uk/</a>.</li><li>2. Визначте свій продукт або вручну виберіть його модель.</li><li>3. Відфільтруйте потрібну документацію.</li></ol>             |
| Найновіша інформація на сайті служби підтримки: <ul style="list-style-type: none"><li>• Драйвери та програмне забезпечення</li><li>• Рішення для діагностики</li><li>• Гарантія на продукти й послуги</li><li>• Відомості про продукти й деталі</li><li>• База знань</li></ul> | <a href="https://support.lenovo.com">https://support.lenovo.com</a>                                                                                                                                                                                                                         |
| Інформаційна довідка Windows                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Виконайте пошук, ввівши запит <b>отримати допомогу</b> в полі Windows Search.</li><li>• Скористайтесь Windows Search.</li><li>• Веб-сайт підтримки Microsoft: <a href="https://support.microsoft.com">https://support.microsoft.com</a></li></ul>   |

**Примітка:** На сайті <https://pcsupport.lenovo.com> або <https://support.lenovo.com> виберіть свою країну чи регіон на панелі у верхній частині екрана.

## Що таке CRU

Компоненти, що замінюються користувачем (CRU), — це деталі комп'ютера, які клієнт замінює або модернізує самостійно. Продукт Lenovo може містити наведені нижче типи CRU.

### CRU самообслуговування

Деталі, які легко встановлюються чи замінюються самостійно користувачами або за додаткову плату кваліфікованими технічними спеціалістами.

### CRU додаткових послуг

Деталі, які можуть установлювати або замінювати користувачі з високим рівнем кваліфікації. Кваліфіковані технічні спеціалісти можуть також надавати послуги з установлення або заміни деталей за типом гарантії, призначеної для комп'ютера клієнта.

Якщо необхідно встановити CRU, їх можна замовити в компанії Lenovo. Вам може знадобитися повернути несправну деталь, замість якої встановлюється CRU. Якщо необхідно повернути деталь: (1) інструкції з повернення, оплачену транспортну етикетку й контейнер буде додано до CRU для заміни; (2) може стягуватися плата за CRU для заміни, якщо компанія Lenovo не отримала дефектний CRU протягом 30 (тридцяти) днів після отримання вами CRU для заміни. Щоб отримати докладні відомості, перегляньте документацію *щодо обмеженої гарантії Lenovo* за посиланням [https://www.lenovo.com/warranty/llw\\_02](https://www.lenovo.com/warranty/llw_02).

## CRU для вашої моделі продукту

У таблиці нижче вказано CRU і типи CRU, які визначені для моделі Вашого виробу.

Таблиця 22. Запчастини й типи CRU

| Код                                     | CRU самообслуговування | CRU додаткових послуг |
|-----------------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Чохол для перенесення                   | X                      |                       |
| Адаптер змінного струму *               | X                      |                       |
| Шнур живлення *                         | X                      |                       |
| Контролер L Legion Go 2                 | X                      |                       |
| Контролер R Legion Go 2                 | X                      |                       |
| Док-станція контролера R Legion Go 2    | X                      |                       |
| Захисний чохол контролера R Legion Go 2 | X                      |                       |
| Напрямна контролера L і R               |                        | X                     |
| Ковпачки джойстиків                     | X                      |                       |

### Примітки:

- Інструкція щодо заміни CRU надається в одній або кількох із наступних публікацій, і їх можна будь-коли запитати в Lenovo.

*Посібник користувача для продукту*

документація, що надається разом з виробом

- Заміна не зазначених вище деталей, зокрема вбудованого акумулятора, має виконуватися кваліфікованим спеціалістом або з дотриманням усіх інструкцій, наданих компанією Lenovo. Також можна звернутися до авторизованих сервісних центрів Lenovo, зазначених на сторінці <https://support.lenovo.com/partnerlocator>.
- Деталі, позначені зірочкою (\*), доступні для вибраних моделей продукту.

---

## Зв'язок із компанією Lenovo

Якщо ви не змогли вирішити проблему самостійно, зверніться до Центру підтримки клієнтів Lenovo.

### Перш ніж звертатися до компанії Lenovo

Перш ніж звертатися до компанії Lenovo, запишіть інформацію про виріб і відомості про проблеми.

Підготуйте наведену нижче інформацію про продукт.

- Назва продукту
- Тип і серійний номер комп'ютера

Слід записати ознаки проблеми й докладні відомості про неї.

- У чому полягає проблема? Чи постійно вона існує?
- Будь-яке повідомлення про помилку або код помилки?
- Якою операційною системою ви користуєтесь? Якої версії?
- Які програми працювали на момент виникнення проблеми?
- Чи можна відтворити проблему? Якщо так, то в який спосіб?

**Примітка:** Назву й серійний номер зазвичай указано на задній панелі продукту: надруковано на етикетці або нанесено на кришку.

### Центр підтримки клієнтів Lenovo

Протягом гарантійного періоду ви також можете звернутися по допомогу до Центру підтримки клієнтів Lenovo.

#### Номери телефону

Список телефонів служби технічної підтримки Lenovo у вашій країні чи регіоні можна знайти на веб-сайті за адресою <https://pcsupport.lenovo.com/supportphonenumberlist>.

**Примітка:** Номери телефону можуть змінюватися без попередження. Якщо телефон служби технічної підтримки для вашої країни або регіону не надано, зверніться до торговельного партнера або представника Lenovo.

#### Послуги, доступні протягом гарантійного періоду

- Визначення проблеми — кваліфіковані спеціалісти допоможуть вам визначити, чи спричинена проблема апаратним забезпеченням, і прийняти рішення щодо її усунення.
- Ремонт апаратного забезпечення Lenovo — якщо було визначено, що проблема спричинена апаратним забезпеченням Lenovo, на яке діє гарантія, кваліфіковані спеціалісти нададуть вам необхідні для її вирішення послуги.

- Керування технічними змінами — іноді необхідно внести зміни в певні продукти вже після того, як їх було продано. Компанія Lenovo або ваш авторизований продавець внесуть технічні зміни (EC), що застосовуються до вашого обладнання.

#### **Послуги, які не охоплюються гарантією**

- Заміна або використання деталей, виготовлених не компанією Lenovo та не на її замовлення, або деталей, на які не діє гарантія
- Визначення походження проблеми з програмним забезпеченням
- Конфігурація UEFI/BIOS у рамках установлення або оновлення
- Зміни, модифікації або оновлення драйверів пристроїв
- Установлення та обслуговування мережевих операційних систем (NOS)
- Установлення та обслуговування програм

Застосовні умови та положення обмеженої гарантії Lenovo див. в розділі "Інформація про гарантії" *Посібника з техніки безпеки та гарантії*, що входить до комплекту постачання продукту Lenovo.

---

#### **Придбання додаткових послуг**

Під час і після гарантійного періоду ви можете придбати додаткові послуги від Lenovo на сайті <https://pcsupport.lenovo.com/warrantyupgrade>.

Доступність гарантійного обслуговування та назва послуги можуть відрізнятися в різних країнах або регіонах.

---

## Додаток А. Юридичні зауваження та товарні знаки

### Юридичні зауваження

Продукти, послуги чи функції Lenovo, описані в цьому документі, можуть бути доступні не в усіх країнах. Щоб дізнатися, які продукти й послуги наразі доступні у вашому регіоні, зверніться до місцевого представника компанії Lenovo. Будь-які посилання на продукт, програму або послугу Lenovo не означають і не натякають, що може використовуватися лише продукт, програма або послуга Lenovo. Можна використовувати будь-який продукт, програму або послугу, що має такі ж функціональні можливості та не порушує інтелектуальних прав Lenovo. Однак користувач має самостійно оцінити та перевірити роботу іншого продукту, програми або послуги.

Компанія Lenovo може мати патенти або патентні програми, що охоплюють предмет цього документа. Цей документ не дає вам ліцензійних прав на ці патенти. Ви можете надіслати запити на отримання ліцензій у письмовій формі за цією адресою:

Lenovo (United States), Inc.

8001 Development Drive

Morrisville, NC 27560

U.S.A.

Attention: Lenovo Director of Licensing

КОМПАНІЯ LENOVO НАДАЄ ЦЕЙ ДОКУМЕНТ "ЯК Є" БЕЗ ЖОДНИХ ПРЯМИХ АБО НЕПРЯМИХ ГАРАНТІЙ, ЗОКРЕМА НЕПРЯМИХ ГАРАНТІЙ ВІДСУТНОСТІ ПОРУШЕНЬ ПРАВ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ, КОМЕРЦІЙНОЇ ЯКОСТІ Й ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПЕВНОЇ МЕТИ. На деяких підпорядкованих територіях не дозволяються відмови від прямих або непрямих гарантій. У такому випадку ця заява може вас не стосуватися.

У наведену в документі інформацію час від часу вносяться зміни, які будуть включені в наступні видання. Щоб покращити обслуговування, компанія Lenovo залишає за собою право в будь-який час без додаткового повідомлення покращити та/або змінити продукти й програми, описані в посібниках до вашого комп'ютера, і зміст посібників.

Інтерфейс програмного забезпечення, а також функціональна й апаратна конфігурація, описані в посібниках до вашого комп'ютера, можуть не співпадати з точною фактичною конфігурацією придбаного вами комп'ютера. Конфігурацію продукту див. у відповідному контракті (якщо є) або в списку упаковки продуктів. Крім того, ви можете звернутися до дистриб'ютора з питаннями щодо продажу продукту. Компанія Lenovo може використовувати або розповсюджувати будь-яку надану вами інформацію на власний розсуд без будь-яких зобов'язань перед вами.

Описані в цьому документі продукти не призначені для використання в імплантатах або інших пристроях життєзабезпечення, де несправність може призвести до травмування чи смерті людей. Наведена в цьому документі інформація не впливає на технічні характеристики продукту Lenovo й гарантії на нього, а також не змінює їх. Жодна інформація в цьому документі не надає в явній чи неявній формі ліцензію або гарантію відшкодування збитків, пов'язаних із правами інтелектуальної власності Lenovo або інших компаній. Усю надану в цьому документі інформацію отримано в певних умовах і наведено лише для ілюстрації. Результати, отримані в інших умовах, можуть відрізнятися від наведених.

Компанія Lenovo може використовувати або розповсюджувати будь-яку надану вами інформацію на власний розсуд без будь-яких зобов'язань перед вами.

Будь-які посилання на сторонні сайти (не Lenovo) наведено в цьому документі лише для зручності та жодним чином не свідчать про схвалення цих сайтів. Матеріали на цих сайтах не належать до документації із цього продукту Lenovo, і ви берете на себе всю відповідальність за користування такими сайтами.

Усі дані стосовно робочих характеристик, що містяться в цьому документі, одержано в керованому середовищі. Тому результати роботи в інших умовах можуть значно відрізнятися від наведених. Деякі вимірювання могли бути виконані на прототипах продуктів, тому такі самі результати на комерційно доступних моделях не гарантуються. Крім того, результати деяких вимірювань могли бути отримані шляхом екстраполяції. Фактичні результати можуть від них відрізнятися. Користувачі мають перевірити відповідні параметри у своєму середовищі.

Авторські права на цей документ належать компанії Lenovo, і на нього не поширюється дія ліцензій на програмне забезпечення з відкритим кодом, зокрема дія будь-якої угоди Linux, що може супроводжувати інсталюване на цьому продукті програмне забезпечення. Компанія Lenovo може будь-коли й без попереднього повідомлення оновлювати цей документ.

Щоб отримати найновішу інформацію (або з будь-якими питаннями чи коментарями), відвідайте веб-сайт Lenovo:

<https://support.lenovo.com>

#### **Товарні знаки**

Lenovo та логотип Lenovo є товарними знаками компанії Lenovo. Microsoft, Windows, OneDrive, Outlook, Skype, Office 365 і Cortana є товарними знаками групи компаній Майкрософт. DisplayPort є товарним знаком компанії Video Electronics Standards Association. Wi-Fi – зареєстрованим товарним знаком Wi-Fi Alliance. USB Type-C є зареєстрованим товарним знаком USB Implementers Forum. Усі інші товарні знаки є власністю відповідних власників.