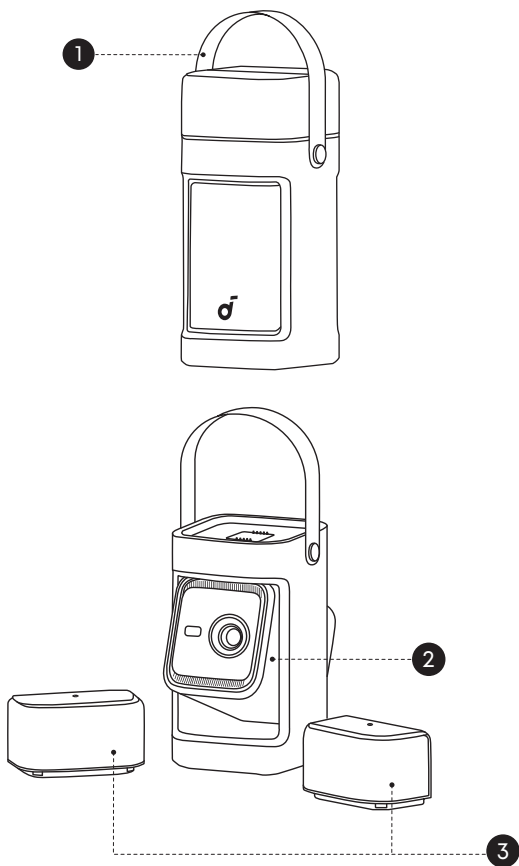
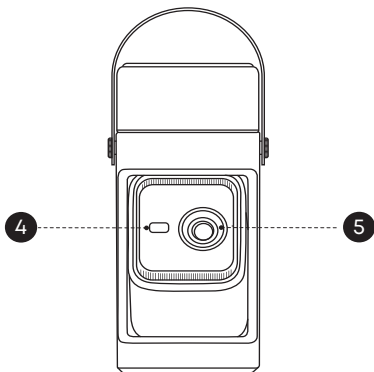


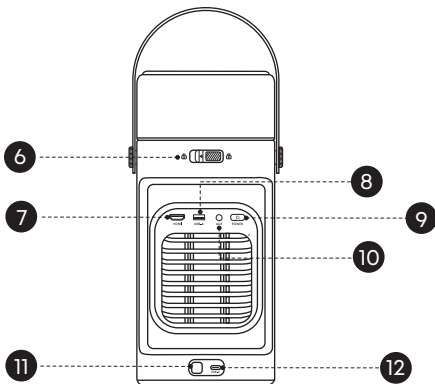
Техніка безпеки для органів слуху



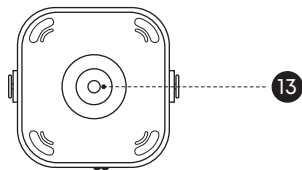
1. Передній вигляд



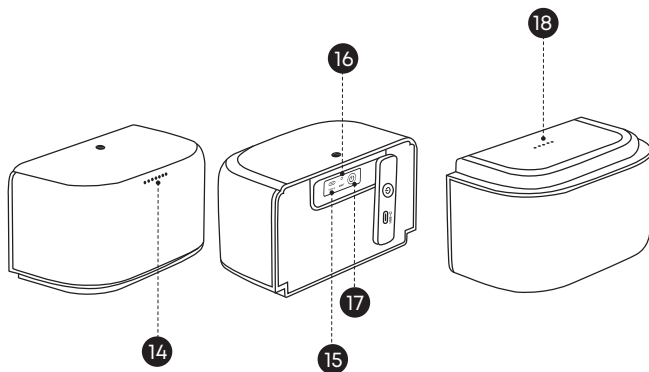
2. Задній вигляд



3. Вид знизу



4. Знімні об'ємні динаміки



1. Ручка

- За потреби зніміть ручку, викрутивши гвинти у місці з'єднання.
- Закрийте отвори для гвинтів заглушками, що входять до комплекту.

2. Проектор

3. Знімні об'ємні динаміки

4. Датчик ToF (час польоту)

5. Об'єктив

6. Перемикач розблокування динаміка

- Зсуньте вліво та від'єднайте обидва динаміки.

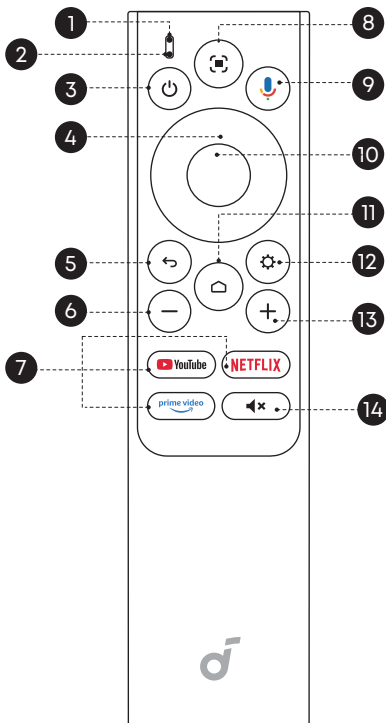
7. Порт HDMI

- Підключіться до пристрою відтворення з виходом HDMI.

8. Порт USB-A
 - Підключіться до USB-накопичувача, такого як флешка або жорсткий диск.
9. Кнопка живлення
 - Натисніть і утримуйте, щоб увімкнути проектор.
 - Дивіться розділ "Увімкнення/Вимкнення живлення" для отримання додаткової інформації.
10. Aux
 - Підключіть навушники або зовнішній динамік.
11. Інфрачервоний датчик
12. Порт USB-C
 - Підключіть до розетки за допомогою наданого адаптера.
13. 1/4" штативне гніздо
 - Різьбовий отвір 1/4" для штатива можна використовувати для підключення штатива, стійки, стельового кріплення тощо.
14. Індикаторна лампа
15. Порт USB-C
 - Підключіть кабель USB-C для заряджання динаміків.
16. Скидання
 - Вставте скріпку (не входить у комплект) і утримуйте протягом 2 секунд, щоб скинути динаміки.
17. Кнопка живлення
 - Натисніть та утримуйте 2 секунди, щоб увімкнути динамік.
 - Натисніть і утримуйте протягом 8 секунд, щоб вимкнути динамік.
18. Контакти для зарядки
 - Динаміки автоматично починають заряджатися, коли проектор підключений до джерела живлення, а динаміки закріплені зверху.

Пульт дистанційного керування

1. Огляд



1. Індикатор стану

2. Мікрофон

3. Потужність

- Натисніть, щоб увімкнути/вимкнути, перейти в режим очікування або вивести з нього.

4. Навігація

- Керуйте курсором на екрані.

5. Повернення

- Повернутися на попередню сторінку.

6. Зменшення гучності
 - Натисніть, щоб зменшити гучність.
7. Стримінгові додатки
 - Натисніть, щоб відкрити YouTube, Netflix або Prime Video.
8. Автоматичне налаштування зображення
 - Натисніть, щоб увімкнути автоматичне налаштування зображення.
 - Натисніть і утримуйте для ручного налаштування.
9. Google Асистент
 - Натисніть і утримуйте, щоб поговорити з Google Асистентом.
10. Підтвердити
 - Натисніть, щоб вибрати, призупинити або відновити.
11. Головна
 - Натисніть, щоб перейти на головну сторінку.
12. Налаштування
 - Натисніть, щоб перейти до налаштувань.
13. Збільшення гучності
 - Натисніть, щоб збільшити гучність.
14. Беззвучний
 - Натисніть, щоб вимкнути/увімкнути звук.

Початок роботи

1. Розташуйте проектор

Щоб досягти оптимальної якості проєкції, виберіть відповідне положення проектора та напрямок проєкції.

Розташування проектора:

За замовчуванням: Проектор розташований вертикально на столі або підлозі. Це найпоширеніший спосіб розміщення проектора для швидкого налаштування та портативності.

Стеля: Проектор встановлений догори дриг'ом на стелі. Для монтажу на стелю або стіну потрібен відповідний комплект. Під час встановлення проектора таким чином не рекомендується залишати динаміки приєднаними до проектора.

Напрямки проєкції:

Передня сторона: Проектор розташований на тій самій стороні, що й аудиторія, і проєкує безпосередньо на передню частину екрана.

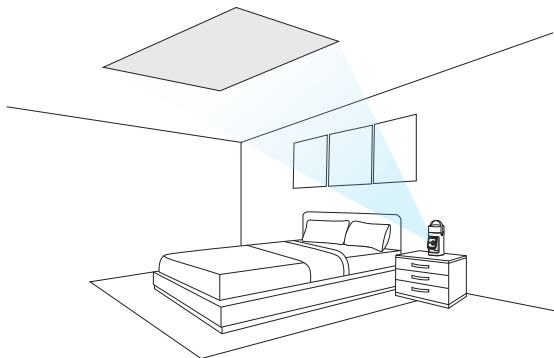
Задня частина: Проектор розташований за напівпрозорим екраном, проєктуючи зображення ззаду, а глядачі знаходяться навпроти проектора.



- Після ввімкнення проектора натисніть кнопку "Налаштування" на проекторі, потім перейдіть до "Розширені налаштування" > "Режим проектора" і виберіть налаштування.
- Немає потреби нахилити проектор у бік екрана, оскільки цей пристрій оснащений автоматичним фокусуванням і автоматичною корекцією трапецеїдальних спотворень.
- Ви також можете встановити проектор на штатив (продається окремо).
- Відстань між об'єктивом проектора та екраном визначає розмір проєкційного екрана.

Налаштування режиму стелі:

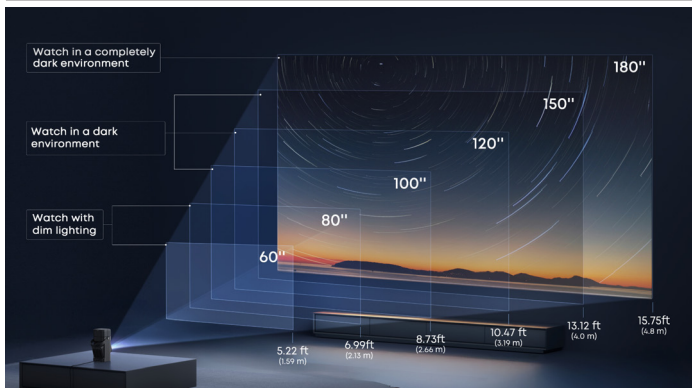
Розмістіть проектор у його стандартному положенні та спроектуйте зображення на стелю.



Перейдіть до Налаштувань > Проектор > Корекція трапеції та увімкніть Корекцію для стельової проекції.

Рекомендована відстань між пристроєм і проекційною поверхнею

60"	1,59 м / 5,22 фт
80"	2,13 м / 6,99 фт
100"	2,66 м / 8,73 фт
120"	3,19 м / 10,47 фт
150"	4,0 м / 13,12 фт



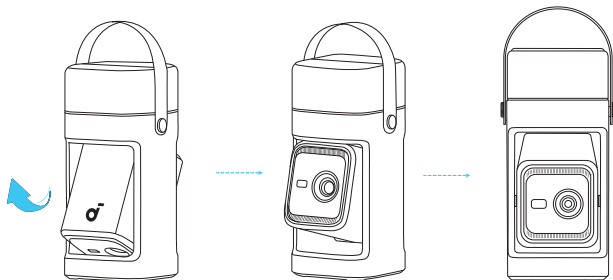
2. Підключіть проектор до живлення

Підключіть шнур до адаптера, а потім під'єднайте проектор до електричної розетки.



Проектор не має вбудованого акумулятора. Його потрібно підключити до джерела живлення для роботи та заряджання динаміків.

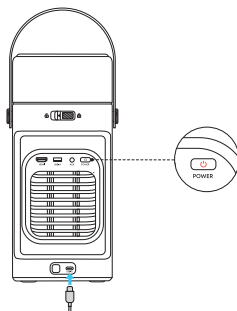
Потім нахиліть проектор вгору, поки він не буде спрямований вперед.



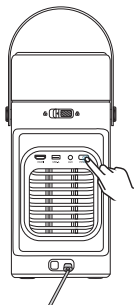
Після підключення кнопка живлення на проекторі засвітиться червоним.



Під час використання неофіційного адаптера переконайтеся, що вхідна потужність становить щонайменше 100 Вт (20 В, 5 А); інакше проектор не працюватиме, а кнопка живлення безперервно блиматиме червоним.



3. Увімкнення/вимкнення проєктора



- **Увімкнення:**
Коротко натисніть кнопку живлення, коли проєктор вимкнено.
Якщо проєктор знаходиться в режимі очікування, натисніть кнопку живлення один раз.
Коли пристрій увімкнено, кнопка живлення буде світитися постійним білим світлом.
- **Вимкнення:**
Крок 1: Натисніть і утримуйте кнопку живлення, доки на екрані не з'явиться підказка.
Крок 2: Підтвердьте вимкнення живлення за допомогою пульта дистанційного керування або зачекайте 20 секунд для автоматичного вимкнення.



Поверніть проєктор у початкове положення, щоб вимкнути його.

- **Режим очікування:** Коротко натисніть кнопку живлення, щоб увійти в режим очікування.

4. Використання ваших динаміків

Перше використання:

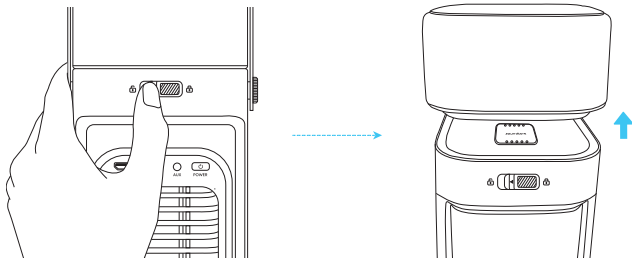
1. Підключіть проєктор до джерела живлення.
2. Зарядіть динаміки. Повне зарядження займає приблизно 2–3 години та забезпечує до 12–14 годин відтворення. Є два способи їх зарядити:
 - Розмістіть динаміки на верхній частині проєктора, і проєктор автоматично заряджатиме динаміки (рекомендується).
 - Альтернативно використовуйте кабелі USB-C для зарядки динаміків.

Світлодіодний світловод для динаміків:

Мигає синім кольором	Сполучення Bluetooth
Постійно світить білим кольором	Bluetooth підключено
Постійно світить червоним кольором	Важливі інструкції з техніки безпеки
Мигає червоним кольором	Низький заряд акумулятора
Стабільний зелений	Повністю заряджена

Існує два способи використання ваших динаміків:

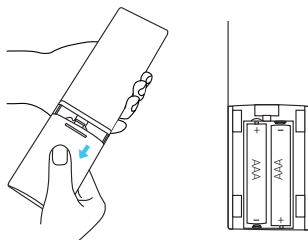
- ① Посуньте перемикач розблокування динаміка вліво та від'єднайте обидва динаміки. Розмістіть їх по обидва боки від штори або там, де вважаєте за потрібне.



- ② Залиште динаміки зафіксованими на верхній частині проектора. Після ввімкнення проектора він автоматично з'єднається з динаміками. Індикаторні лампи на динаміках будуть блимати синім під час сполучення, а після успішного підключення стануть постійно білими.

5. Підготуйте пульт дистанційного керування

- ① Зсуньте, щоб відкрити відсік для акумуляторів.
- ② Вставте нові акумулятори, дотримуючись полярності (+/-), і закрийте відсік для акумуляторів.
- ③ Дотримуйтесь інструкцій на екрані для початкового сполучення. Якщо ви пропустили початкові інструкції з підключення, натисніть кнопку Google Assistant, і ви зможете розпочати підключення.



Відстань між пультом дистанційного керування та проектором не повинна перевищувати 10 м (33 фути).

6. Налаштування мережі

Існує два способи підключення проектора до бездротової мережі:

1. Натисніть кнопку "Налаштування" на пульті дистанційного керування та увімкніть Wi-Fi.
2. Відкрийте додаток Nebula Connect, виберіть модель вашого проектора, потім перейдіть до Налаштувань і увімкніть Wi-Fi.

7. Автофокус і автоматична корекція трапецеїдальних спотворень

Як увімкнути автоматичне фокусування:

1. Натисніть кнопку автоматичного налаштування зображення на пульті дистанційного керування.
2. Автоматично активується при ввімкненні живлення.
3. Автоматично активується після переміщення проектора.

Як виконати ручне фокусування:

1. Перейдіть до Налаштувань > Проектор > Налаштування фокусу > Ручна корекція фокусу.
2. Натисніть і утримуйте кнопку автоматичного налаштування зображення на пульті дистанційного керування, щоб відкрити Швидку панель > виберіть значок Ручного фокусування в центрі > використовуйте кнопки вліво/вправо, щоб налаштувати фокус, доки зображення не стане чітким.

Як запустити автоматичну корекцію трапецеїдальних спотворень:

Після ввімкнення функції автоматичної корекції трапеції в меню Налаштування > Проектор > Автоматизація, автоматична корекція трапеції буде активована в наступних випадках:

1. Під час натискання кнопки автоматичного налаштування зображення на пульті дистанційного керування.
2. Під час запуску.
3. Після переміщення проектора.

Як виконати ручну корекцію трапецеїдального спотворення:

1. Перейдіть до Налаштувань > Проектор > Корекція зображення > Виконати ручну корекцію трапеції.
2. Натисніть і утримуйте кнопку автоматичного налаштування зображення на пульті дистанційного керування, щоб викликати швидку панель. Потім виберіть "Переміщення та масштабування" і натисніть кнопку "Автоматичне налаштування зображення", щоб перейти в режим "Фокус і трапеція".

Додаток Nebula Connect

1. Посібник з встановлення

Для отримання найкращих результатів проекційна поверхня повинна бути білою та рівною.



 Nebula Connect

Завантажте додаток **Nebula Connect**, щоб керувати проектором за допомогою смартфона.

- ① Завантажте застосунок **Nebula Connect** з App Store (пристрої на базі системи iOS) або Google Play (пристрої на базі системи Android).
- ② Увімкніть Bluetooth на вашому смартфоні.
- ③ Відкрийте додаток Nebula Connect і виберіть **Nebula P1** як пристрій для підключення.
- ④ Дотримуйтесь інструкцій на екрані, щоб завершити налаштування.

2. Vision Fit

Використовуйте свій телефон, щоб сканувати область проекції. Система автоматично виявить екран або перешкоди на стіні та налаштує зображення, щоб воно точно відповідало екрану або уникало перешкод. Ви можете увімкнути цю функцію в додатку або на проекторі.

• Використання додатка:

У додатку Nebula Connect перейдіть до Мій пристрій > Інструменти > Корекція зображення > Vision Fit. Дотримуйтесь інструкцій, щоб завершити налаштування.

• Використання додатка з проектором:

Натисніть і утримуйте кнопку автоматичного налаштування зображення та виберіть Vision Fit у меню. Потім відкрийте додаток Nebula Connect на своєму телефоні та дотримуйтесь інструкцій для завершення налаштування.

Або перейдіть до Налаштувань > Проектор > Vision Fit. Потім відкрийте додаток Nebula Connect на своєму телефоні та дотримуйтесь інструкцій для завершення налаштування.



Переконайтеся, що проекційний екран має чорні краї для успішного розпізнавання, і завершіть процес налаштування екрану.

Google Cast

Ви можете бездротово передавати фотографії, відео та музику зі свого телефону або планшета на проектор.

- ① Переконайтеся, що проектор і ваш телефон підключені до однієї бездротової мережі.
- ② Відтворіть відео у вашому стрімінговому додатку, а потім натисніть на іконку трансляції на екрані.
- ③ Виберіть "Nebula P1", щоб відтворити вміст на вашому проекторі.

Бездротове віддзеркалення екрана

Ви можете відобразити екран свого телефону на проекторі.

Щоб увімкнути дзеркальне відображення екрана, переконайтеся, що проектор і ваш телефон підключені до однієї бездротової мережі.

Для iOS:

- ① Завантажте та відкрийте додаток Nebula Cast на вашому iPhone.
- ② Відкрийте центр керування вашого пристрою та натисніть «Екранне віддзеркалення».
- ③ Виберіть "Nebula P1" у списку пристроїв.

Для Android:

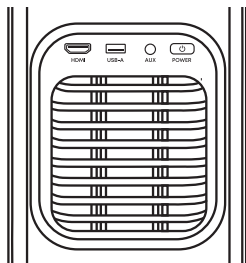
- ① Відкрийте додаток Google Home на вашому телефоні та виберіть "Nebula P1".
- ② Торкніться «Cast My Screen», щоб почати трансляцію.



Захищений авторським правом і DRM-контент зі стримінгових сервісів, таких як Netflix і Disney+, не може бути віддзеркалений.

Посібник з освітлення

Проектор



Постійно світить білим кольором	Увімкнено
Постійно світить червоним кольором	Вимкнено / Режим очікування
Мигає червоним, коли вимкнено.	Адаптер має недостатню потужність, потрібен адаптер з номінальною потужністю понад 100 Вт і кабель на 5 А.

Динаміки

Мигає синім кольором	Сполучення Bluetooth
Постійно світить білим кольором	Bluetooth підключено
Постійно світить червоним кольором	Важливі інструкції з техніки безпеки
Мигає червоним кольором	Низький заряд акумулятора
Стабільний зелений	Повністю заряджена

Режим Bluetooth Speaker

Проектор також можна використовувати як Bluetooth-динамік.

- ① Перейдіть до Усі налаштування > Дисплей і звук > Звук, потім увімкніть Режим Bluetooth-динамік, щоб переключити навушні динаміки в режим Bluetooth. Крім того, ви можете увімкнути режим Bluetooth-динамік через Панель керування > Звук.
- ② Увімкніть Bluetooth на своєму смартфоні та виберіть Nebula P1.

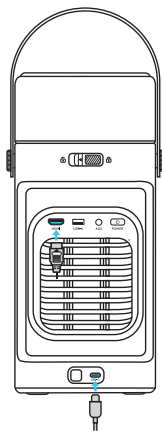


Будь ласка, тримайте проектор спрямованим вперед.

Відтворення відео з пристроїв HDMI/USB

Цей проектор підтримує підключення до різних HDMI-пристроїв відтворення, таких як ТВ-стіки, ТВ-бокси, DVD-програвачі, приставки (STB), ігрові консолі та інші пристрої.

За допомогою цього проектора ви також можете насолоджуватися музикою, відео та зображеннями, збереженими на USB-накопичувачі (включаючи FAT32, NTFS).



Сполучення пультів дистанційного керування та Bluetooth-аксесуарів

Ви можете підключити зовнішні Bluetooth-аксесуари до вашого проектора, зокрема динаміки, навушники та клавіатури.

Спарювання пультів:

1. Перейдіть до Усі налаштування > Пульти та аксесуари > Спарити більше офіційних аксесуарів.
2. Дотримуйтеся інструкцій, щоб завершити сполучення пульта дистанційного керування.

Підключення Bluetooth-аксесуарів:

1. Перейдіть до Усі налаштування > Пульти та аксесуари > Спарити аксесуар.
2. Переведіть свій Bluetooth-аксесуар у режим сполучення.
3. Виберіть пристрій, до якого ви хочете підключитися.

Оновлення системи та гучномовців

Щоб повністю покращити ваш досвід, ми рекомендуємо час від часу оновлювати систему та динаміки для отримання найновіших функцій.

Система:

Перейдіть до Налаштувань > Система > Про систему > Оновлення системи.

Динамік:

Перейдіть до Налаштувань > Пульти та аксесуари > Динамік - Л / П > Оновлення аксесуарів.

Усунення несправностей

1. Зміни динаміки від'єднуються

- а. Натисніть і утримуйте кнопки живлення динаміків протягом 8 секунд, щоб перезавантажити.
- б. Якщо проблема не зникає, виконайте наступні кроки для повторного підключення:

Крок 1. Налаштування > Пульти та аксесуари > Сполучити більше офіційних аксесуарів > soundcore Surround Speaker.

Крок 2. Натисніть «Продовжити» > Забудьте відключений динамік > Натисніть «Так».

Крок 3. Натисніть кнопку живлення на кожній колонці 5 разів (доки індикатор не почне блимати синім) > Виберіть ліву / праву колонку > Натисніть кнопку сполучення.

2. Проектор не заряджається

- а. Переконайтеся, що ви використовуєте офіційний адаптер і кабелі.
- б. Під час використання неофіційного адаптера переконайтеся, що вхідна потужність становить щонайменше 100 Вт (20 В, 5 А); інакше проектор не працюватиме, а кнопка живлення буде безперервно блимати червоним.

3. Розмите зображення

- а. Переконайтеся, що камера на передній панелі не заблокована або не забруднена.
- б. Злегка змістіть проектор або натисніть кнопку автоматичного налаштування

зображення на пульті дистанційного керування, щоб розпочати автоматичне фокусування.

- в. Щоб вручну налаштувати фокус, натисніть і утримуйте кнопку автоматичного налаштування зображення > виберіть "Ручне налаштування фокусу" > кнопки вліво та вправо на пульті дистанційного керування.
- д. За потреби відрегулюйте кут і напрямок проекції, а також висоту проектора.
- е. Для правильного функціонування автофокусу відстань між проектором і екраном повинна становити 1–4 м.

4. Автоматична корекція трапецеїдальних спотворень не вдалася

- а. Переконайтеся, що камера / TOF на передній панелі не заблокована або не забруднена.
- б. Найкраща відстань для автоматичної корекції трапеції становить 1–4 м, горизонтально $\pm 30^\circ$ на 3 м / $\pm 10^\circ$ на 4 м.

5. Захист очей не працює

- а. Переконайтеся, що камера / TOF на передній панелі не заблокована або не забруднена.
- б. Функція захисту очей найкраще працює на відстані 0,1–4 м.
- в. Перейдіть до Налаштувань > Проектор > Розширені налаштування > Захист очей і перевірте, чи увімкнено цю функцію.

6. Немає HDMI-сигналу

- а. Використовуйте інший HDMI-кабель.
- б. Підключіть ваш проектор до іншого пристрою відтворення HDMI.
- в. Підключіть пристрій відтворення HDMI до телевізора за допомогою кабелю HDMI, щоб перевірити, чи несправний пристрій або кабель.
- д. Налаштуйте роздільну здатність/частоту виходу HDMI-пристрою відтворення так, щоб вони відповідали проектору.

Функції доступності та сумісності

Функції доступності

Цей продукт містить кілька функцій доступності, розроблених для полегшення використання людьми з порушеннями зору, слуху та рухливості.

Візуальна доступність

- **Підтримка екранного зчитувача:** Працює з вбудованим екранним зчитувачем Android TV™ (TalkBack) для озвучування вмісту на екрані.

Операція:

- 1. Перейдіть до Налаштувань > Спеціальні можливості > TalkBack.
- 2. Увімкніть, щоб активувати.
- 3. Використовуйте клавіші зі стрілками на пульті дистанційного керування для навігації; система буде озвучувати вибрані елементи.

- **Режим високої контрастності:** Покращує видимість тексту та елементів.

Операція:

- 1. Перейдіть до Налаштувань > Спеціальні можливості > Текст із високою контрастністю.
- 2. Увімкніть цю функцію для кращої видимості.

- **Налаштування розміру шрифту:**

- 1. Перейдіть до Налаштувань > Спеціальні можливості > Субтитри > Увімкнути відображення > Розмір тексту.
- 2. Виберіть "Великий" або "Найбільший" для кращої читабельності.

Доступність для осіб із порушеннями слуху

- **Підписи та субтитри:** Підтримує закриті субтитри в підтримуваних додатках (наприклад, YouTube, Netflix).

Операція:

1. У потоковому додатку перейдіть до меню «Субтитри/CC».
2. Виберіть бажану мову та увімкніть її.

Мобільність Доступність

- **Повна дистанційна навігація:** Усі функції можна керувати за допомогою пульта дистанційного керування без використання сенсорного екрану або прямої взаємодії з екраном.
- **Підтримка клавіатури / миші:** Сумісність із пристроями введення Bluetooth та USB.

Операція:

1. Перейдіть до Налаштувань > Пульти та аксесуари > Спарити аксесуар.
2. Увімкніть режим сполучення на клавіатурі/миші.
3. Виберіть пристрій для підключення.

Сумісність та взаємодія

- **Операційна система:** Android TV™ OS, сумісна з більшістю додатків, сертифікованих у Google Play.
- **Сумісність із допоміжними технологіями:** Працює з TalkBack, екранними лупами, пристроями доступу через перемикачі.
- **Варіанти підключення:** USB-C, USB-A, HDMI 2.1 (eARC), AUX, Bluetooth 5.1, Wi-Fi 5.
- **Підтримувані Bluetooth-аксесуари:** навушники, динаміки, клавіатури, ігрові контролери, екранні зчитувачі.

Швидкі сполучення доступності

Швидке ввімкнення TalkBack: Перейдіть до Налаштування > Спеціальні можливості > Ярлик спеціальних можливостей > Увімкнути ярлик спеціальних можливостей, потім натисніть і утримуйте кнопки Назад і Вниз на пульті дистанційного керування протягом 3 секунд.

• Екран Zoom:

1. Перейдіть до Налаштувань > Спеціальні можливості > Масштабування тексту > Виберіть Великий або Найбільший.
 2. Потрійно натисніть кнопку ОК, щоб збільшити/зменшити масштаб.
- **Голосові команди:** Використовуйте кнопку мікрофона на пульті дистанційного керування, щоб давати голосові команди Google Assistant.

Специфікація

У випадку спричинення фізичних травм, втрати даних або пошкодження через недотримання інструкцій, гарантія не буде застосовуватися.

Налаштування	USB-C 20В/5А
• Через матеріал корпусу продукт має бути підключений лише до USB 2.0 або новішої версії.	100 Вт
• Підключайте до зовнішнього пристрою виводу звуку	< 0,5 Вт
Яскравість	650 ANSI люменів
• Утилізація	1920 × 1080
Порт DC-IN	4-світлодіодний
Колірний обхват	124% REC.709
Нативне співвідношення контрастності	400:1
Порт USB-A	16:9
Підключайте до USB-носія	1.2:1
• Підключайте до джерела живлення	10 Вт x 2 (підтримується Dolby Audio)
Очищення	27дБ@1м
• Заряджайте цей пристрій регулярно.	WiFi5
• Акумулятор/пристрій, що знаходиться під надзвичайно низьким тиском повітря, може спричинити вибух або витік легкозаймистих рідин чи газів.	5.1
Розміри	FAT32, NTFS
• Рекомендується заряджати продукт у середовищі з температурою в діапазоні від 5°C до 25°C / 41°F до 77°F.	0-25°C
Аудіочастота	75-20K Гц

Підключення: USB-C / USB-A / HDMI 2.1 (eARC) / AUX-OUT / Bluetooth / Google Cast

ОЗП + ПЗП: 2 ГБ + 32 ГБ

Технологія дисплея: DLP

ОС: Android TV™ OS

Порти за замовчуванням: Wi-Fi (2.4 GHz/5 GHz)

Опис порту:

1. Після початкового ввімкнення або після скидання, якщо інформація про Wi-Fi не була налаштована, пристрій почне сканувати доступні SSID.
2. У звичайному режимі роботи пристрій автоматично підключатиметься до раніше збереженого SSID маршрутизатора та пароля.
3. Щоб змінити конфігурацію Wi-Fi, перейдіть до Налаштування > WiFi або дотримуйтесь інструкцій у посібнику, щоб скинути та переналаштувати мережеве з'єднання.