

# HAVIT

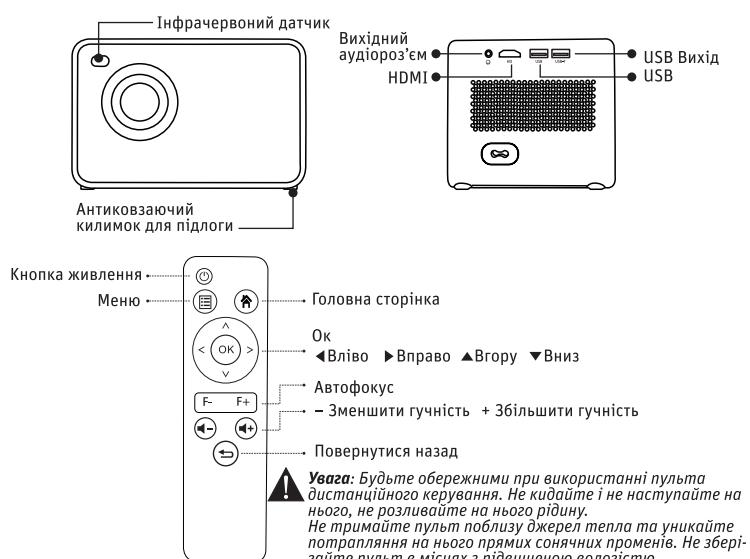
## СМАРТ ПРОЕКТОР PJ211 PRO

### ІНСТРУКЦІЯ КОРИСТУВАЧА

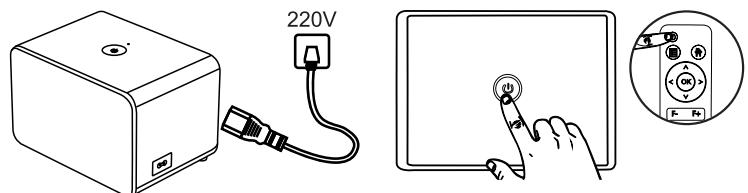
#### КОМПЛЕКТАЦІЯ



#### ТЕХНІЧНИЙ ОПИС



#### ЗАПУСК ПРОЕКТОРА

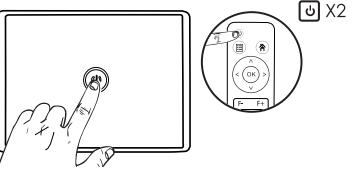
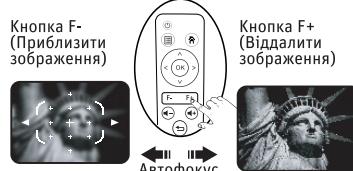


1 Вставте шнур живлення у проектор.

2 Для ввімкнення проектора натисніть кнопку живлення.

3 З'єднайте проектор із пристроям, який має HDMI роз'єм за допомогою HDMI кабеля.

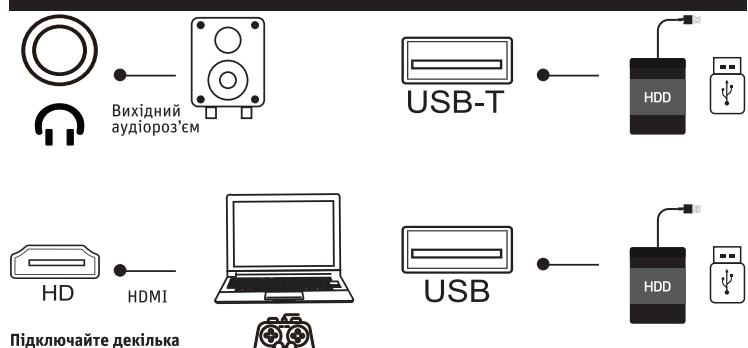
4 Поверніться на головну сторінку.



5 Натисніть і утримуйте для швидкого фокусування. Короткочасно натискайте для налаштування фокусу маленькими кроками.

6 Для ввімкнення проектора двічі натисніть кнопку живлення.

#### РОЗ'ЄМИ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ПРОЕКТОРА



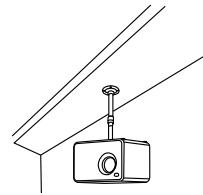
Підключайте декілька пристріїв та програм

#### ЯК ШВІДКО ВСТАНОВИТИ І НАЛАГОДИТИ ПРОЕКТОР

##### 1. Встановіть проектор

Ви можете встановити проектор як на горизонтальній поверхні, так і прикріпити його на підвісний кронштейн.

**Увага:** Підвісний кронштейн до комплекту не входить.



##### 2. Відрегулюйте фокусну відстань

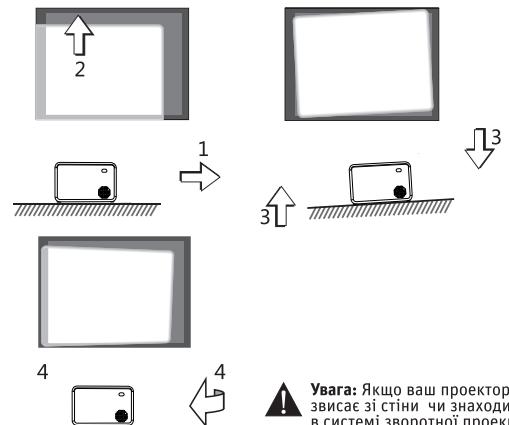


АвтоФокус F+ / F- Натисніть і утримуйте для швидкогофокусування. Короткочасно натискайте для налаштування фокусу маленькими кроками

Після закріплення проектора в певній позиції відстань між екраном проектора та поверхнею стіни може бути налаштована натисканням кнопки F- або кнопки F+ (безперервно або кліками), щоб зробити зображення чітким.

##### 3. Відрегулюйте проекційне зображення на екрані

Перевірте горизонтальне та вертикальне налаштування екрана.



**Увага:** Якщо ваш проектор звисає зі стіни чи знаходитьться в системі зворотної проекції, змініть режим відображення.

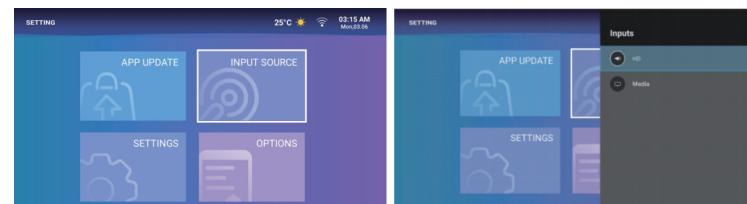
- 1 Покиньте проектор на один бік у випадку лівого/правого зміщення екрана. Вирівнійте центр екрана відносно центра лінз проектора.
- 2 Для вертикального зміщення налаштуйте за допомогою передніх регуляторів.
- 3 Для зміщення кутів розмістіть проектор на горизонтальній поверхні.
- 4 Екран проектора, показаний на рисунку, вказує на те, що проектор не вирівнено відносно екрана. Вирівнійте проектор відносно екрана.

##### 4. Безпечно завершення роботи

- 1 Натискайте на пульті ⓧ, щоб завершити роботу проектора.
- 2 Натисніть і утримуйте кнопку @ на панелі управління, щоб завершити роботу проектора.
- 3 Натисніть програмну клавішу ⓧ і завершіть роботу проектора за допомогою підказок.
- 4 З метою економії електроенергії витягніть шнур живлення після вимкнення проектора. Натисніть і утримуйте кнопку на панелі управління для завершення роботи проектора.

#### ПЕРЕМОГАННЯ ДЖЕРЕЛ ЗОВНІШНЬОГО ПІДКЛЮЧЕННЯ

- 1 Натискайте ліву або праву кнопку пульта, щоб обрати «SETTING».
- 2 За допомогою пульта оберіть «INPUT SOURCE» і натисніть «OK», щоб перейти до наступного кроку.
- 3 За допомогою пульта оберіть «HD» або «Media» і натисніть «OK», щоб перейти до наступного кроку.

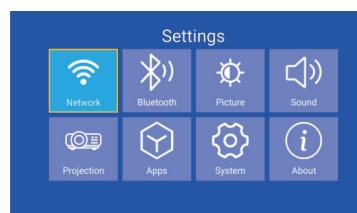
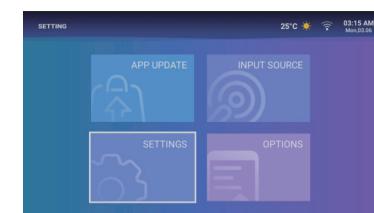


#### НАЛАШТУВАННЯ ПРОЕКЦІОВАННЯ (ВЕРСІЯ ANDROID)

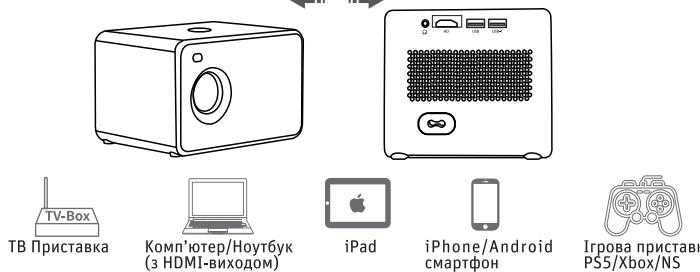
Покращте ефект перегляду за допомогою потрібних налаштувань. Основний зміст проектора викладений в такій послідовності.

- 1 Якщо потрібні налаштування, спочатку оберіть меню налаштувань натиснувши «SETTING» і на вкладі оберіть розділ «SETTING» далі натисніть кнопку «OK» на пульти.

2. Тут ви можете налаштувати мережеве з'єднання («network connection»), аудіо з'єднання за допомогою Bluetooth («Bluetooth audio connection»), налаштування кольорів («picture color adjustment»), налаштування звуку («sound setting»), корекція зображення проектора («projector picture correction»), керування програмою («application management»), керування системними налаштуваннями («system setting management»), інформація про пристрій («about this machine»).



## ПІДКЛЮЧЕННЯ HDMI (HD)



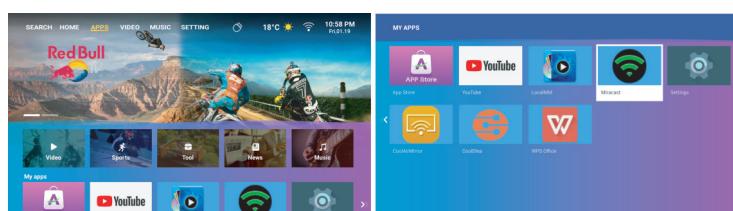
З'єднуйте комп'ютери та сумісні пристрой через HDMI (HD) порт. Як тільки з'єднали, оберть джерело сигналу в налаштуваннях - HD.

1. Mini Display Port та Thunderbolt порт сумісні з iMac, MACBOOK, SURFACE та THINKPAD, якщо вони з'єднані з HDMI кабелем і HDMI адаптером відповідно.

2. Підтримка роздільної здатності: Максимальний розмір 4K (3840x2160, 30FPS) і HDMI (HD) вхід для з'єднання з комп'ютером, TV приставкою, приставки та інші пристрої.

## ANDROID MIRACAST / IOS AIRPLAY (БЕЗДРОТОВЕ З'ЄДНАННЯ)

1. Оберіть «APPS» вгорі головної сторінки. Натисніть на пульті кнопку «вниз», щоб перейти до «Му арр» в лівому нижньому куті. Для запуску додатку натисніть кнопку «ліво-право» на пульті і оберіть «CoolAirMirrorg». Цей додаток підтримує Android Miracast та iOS Airplay системні програми в Android та APPLE відповідно для SYNC дисплея.
2. «CoolDlna». Цей додаток для DLNA трансляції екрана (телефони можуть виконувати інші дії після трансляції екрана без впливу на зображення проекції).
3. Додаток «Miracast» в «Му арр» підтримує лише SYNC дисплей пристрой Android.



Примітка: якщо пульт не працює в додатку, ви можете натиснути й утримувати кнопку «OK» на пульти протягом 3 секунд, щоб викликати або скасувати віртуальну миш в додатку.

## ІНСТРУКЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

**Увага!** Для правильної експлуатації виробу читайте Інструкцію з експлуатації. Зберігайте цю інструкцію разом із гарантійним талоном в надійному місці.

У випадку виникнення проблем звертайтеся до Інструкції з експлуатації.

**⚠️ Примітка:** Не розбираєте виріб, щоб не допустити ураження електричним струмом. Деталі проектора не можуть бути полагоджені покупцями. Для усунення несправностей зверніться до кваліфікованих спеціалістів або до продавця.

**⚠️** Знак попереджує користувачів про напругу без ізоляційної обробки, яка може спричинити ураження електричним струмом через поверхневе магнітне поле.

**⚠️** Знак нагадує користувачам, що треба бути дуже обережними та обачними при експлуатації.

**⚠️** Щоб уникнути несправностей уважно читайте інструкцію.

**⚠️** Застереження:  
Не використовуйте проектор в умовах підвищеної вологості для запобігання пожежі чи ураженню електричним струмом. Не розбираєте виріб.

## ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ

Ці правила з техніки безпеки гарантують довготривалість служби проектора та уникнення пожеж чи уражень електричним струмом. Переконайтесь, що ви прочитали їх уважно і зверніть увагу на наступні застереження.



Не встановлюйте проектор в місцях з поганою вентиляцією.



Не встановлюйте проектор поблизу джерел тепла та в місцях підвищеної вологості.



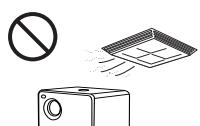
Не блокуйте вентиляційні отвори (вхідні чи вихідні).



Не встановлюйте проектор в пильних або задимлених приміщеннях.



Не встановлюйте проектор поблизу датчиків температури й диму, це може спричинити збій датчика.



Не встановлюйте проектор в місцях з прямим теплим чи холодним повітрям. Інакш проектор може вийти з ладу через конденсацію вологи або підвищення температури.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Технологія проекції: LCD дисплей 2.69"  
Контрастність: 1000:1  
Роздільна здатність проекції: 1280 x 720 (підтримка 4K)  
Відстань для проекції 1-4м (32-150")  
Середня яскравість екрана: 5000+ Lm (180+ ANSI Lm)  
Термін служби LED лампи: 30 000 годин  
Співвідношення сторін: 16:9 / 4:3  
Корекція зображення: електронна трапецевидна, електронний фокус  
Інтерфейс: Android TV 9, Bluetooth V5, Wi-Fi (5G+2.4G)  
Оперативна пам'ять: 1ГБ  
Внутрішня пам'ять: 8ГБ  
Сумісність: 2xUSB-A, HDMI, Bluetooth, вихід AUX  
Потужність динаміків: 3Вт х2  
Опір: 4 Ом х2  
Споживана потужність: 65Вт  
Вхідна напруга: AC 100-240V, 50/60Гц  
Рівень шуму: <50dB  
Розмір виробу: 183x136x118мм  
Матеріали: АБС+ Полікарбонат  
Максимальна вихідна потужність, що передається в смугах радіочастот, в яких працюють бездротові прилади: 4дБм (2.5мВт)  
Смуги радіочастот, в яких працюють радіоприлади: 2400-2480 МГц  
Колір: Чорний  
Вага: 1кг

## ПИТАННЯ І ВІДПОВІДІ

### ЗОБРАЖЕННЯ

#### Проблема 1:

Що робити, якщо зображення розмите чи втратило форму?

1. Відрегулюйте фокусне кільце, рухаючи його лівіше/право додопоки воно не буде чітким.
2. Розташуйте проектор на рівній поверхні горизонтально або вертикально. Будь-який нахил кута приведе до розмитості зображення чи до нерівномірності кольорів.
3. Найкраще для демонстрації кіно використовувати темні приміщення.
4. Принятна відстань між проектором та проекуючим екраном/стіною – від 79см до 4.42м (300-200 дюймів).
5. Після можливості проекуюча стіна/екран мають бути чистими та білими і бажано без візерунків, якщо це можливо.

### ВІДКЛЮЧЕННЯ

#### Проблема 2: Чому проектор під час роботи вимикається?

1. Впевніться у тому, що штепсельна вилка справна і добре вставлена у розетку.
2. Якщо вентилятор не працює під час експлуатації виробу, зверніться до сервісного центру (або до продавця).
3. Перегрівання проектора активує вбудовану плату захисту, яка відключає живлення. Переїзпустіть проектор, коли він охолоне.

### Mac

#### Проблема 3: У проєктора Mac немає звуку.

1. Оберіть меню Apple > системні налаштування > Потім натисніть «звук». Переконайтесь, що у панелі вихідів ви правильно обрали вхідний роз'єм.
2. Під час використання конвертора mini DisplayPort, впевніться, що ваш Mac може передавати аудіо через нього.
3. Якщо ви підключаєтесь з Mac mini, від'єднайте всі аудіопристрої, які підключені до аудіовиходів комп'ютера.

### Пульт дистанційного керування

#### Проблема 4: Що робити, якщо пульт не працює?

1. Переконайтесь, що батареї вставлені правильно і вони заряджені.
2. Переконайтесь, що інфрачервоний приймач не закритий чим-небудь.
3. Для заміни пульта зверніться до сервісного центру (або до продавця).

### Трансляція екрана (Screen Mirroring)

#### Проблема 5: При трансляції екрана з телефону на проектор не може підключитися до мережі.

- 1.5: Маршрутізатор (роутер) відома повністю підключений (іноді підключення наших мобільних телефонів є невдалими, бо сам маршрутізатор обмежує кількість підключених пристройів).
- 5.2: Введені неправильний пароль від Wi-Fi (перевіріте пароль).
- 5.3: Пристрій знаходитьться занадто далеко від маршрутізатора.
- 5.4: Якщо Wi-Fi пристрію не працює, перезавантажте його для перевірки

## ГАРАНТИЙНИЙ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін експлуатації пристроя складає 12 місяців від дати продажу.

Несправний товар можна повернути, за виключенням таких випадків:

- Пристрій пошкоджений чи має ознаки зовнішнього впливу;
- Відсутній чек торговельної організації, що здійснила продаж товару;
- Відсутній гарантійний талон та упаковка товару, або упаковка не дозволяє безпечно транспортувати товар.

Виробник залишає за собою право вносити зміни в конструкцію виробів і деталей без попереднього повідомлення і зміні до інструкції.

## Артикул

Найменування

Дата та місце продажу

Дата обміну/повернення

Печатка та підпис продавця

Виробник: Гуанчжоу Хевіт Технолоджі Ко., Лтд.

Адреса: Офіс 1307, Полі Волд Трейд Сenter, 2-га лінія, 1000 Ксінганг Іст Роад, Хайчжу,

Гуанчжоу, КНР.

Імпортер: ПП «Аллегро-опт».

Адреса: вул. Героїв Маріуполя, 106-Ж,

м. Кропивницький, Україна, 25004.

Тел.: +38(050)567-57-57.

Щодо приняття претензій звертайтеся до Імпортера.

[WWW.HAVIT.COM.UA](http://WWW.HAVIT.COM.UA)

