



AORUS FI32Q

ТАКТИЧНИЙ
МОНІТОР ДЛЯ ІГОР
ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА



Авторське право

© 2020 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Усі права захищено.

Торгові марки, вказані в цьому посібнику, офіційно зареєстровано їх відповідними власниками.

Заява про обмеження відповіданості

Інформацію в цьому посібнику захищено законом про авторські права, і вона є власністю компанії GIGABYTE.

Компанія GIGABYTE залишає за собою право змінювати технічні характеристики та функції цього посібника без попередження.

Заборонено відтворювати, копіювати, перекладати, передавати чи друкувати будь-яку частину цього посібника в будь-якій формі та будь-яким способом без попередньої письмової згоди компанії GIGABYTE.

- Для правильного використання цього монітора уважно прочитайте інструкцію з використання.
- Щоб отримати додаткову інформацію, відвідайте веб-сайт: <https://www.gigabyte.com>

SAFETY INFORMATION

Regulatory Notices

United States of America, Federal Communications Commission Statement

Supplier's Declaration of Conformity

47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Product Name: LCD monitor

Trade Name: GIGABYTE

Model Number: AORUS FI32Q

Responsible Party – U.S. Contact Information: G.B.T. Inc.

Address: 17358 Railroad street, City Of Industry, CA91748

Tel.: 1-626-854-9338

Internet contact information: <https://www.gigabyte.com>

FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules, Subpart B, Unintentional Radiators.

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.



- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

European Union (EU) CE Declaration of Conformity

This device complies with the following directives: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU, Low-voltage Directive 2014/35/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS directive (recast) 2011/65/EU & the 2015/863 Statement.

This product has been tested and found to comply with all essential requirements of the Directives.

European Union (EU) RoHS (recast) Directive 2011/65/EU & the European Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 Statement

GIGABYTE products have not intended to add and safe from hazardous substances (Cd, Pb, Hg, Cr⁺⁶, PBDE, PBB, DEHP, BBP, DBP and DIBP). The parts and components have been carefully selected to meet RoHS requirement. Moreover, we at GIGABYTE are continuing our efforts to develop products that do not use internationally banned toxic chemicals.

European Union (EU) Community Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE) Directive Statement

GIGABYTE will fulfill the national laws as interpreted from the 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) (recast) directive. The WEEE Directive specifies the treatment, collection, recycling and disposal of electric and electronic devices and their components. Under the Directive, used equipment must be marked, collected separately, and disposed of properly.

WEEE Symbol Statement



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local government office, your household waste disposal service or where you purchased the product for details of environmentally safe recycling.

End of Life Directives-Recycling



The symbol shown below is on the product or on its packaging, which indicates that this product must not be disposed of with other waste. Instead, the device should be taken to the waste collection centers for activation of the treatment, collection, recycling and disposal procedure.

Déclaration de Conformité aux Directives de l'Union européenne (UE)

Cet appareil portant la marque CE est conforme aux directives de l'UE suivantes: directive Compatibilité Electromagnétique 2014/30/UE, directive Basse Tension 2014/35/UE, directive 2009/125/CE en matière d'écoconception, la directive RoHS II 2011/65/UE & la déclaration 2015/863.

La conformité à ces directives est évaluée sur la base des normes européennes harmonisées applicables.

European Union (EU) CE-Konformitätserklärung

Diese Produkte mit CE-Kennzeichnung erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU erfüllt und die 2015/863 Erklärung.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird unter Verwendung der entsprechenden Standards zur Europäischen Normierung beurteilt.



CE declaração de conformidade

Este produto com a marcação CE estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/EU; Diretiva CEM 2014/30/EU; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/UE e a declaração 2015/863.

A conformidade com estas diretivas é verificada utilizando as normas europeias harmonizadas.

CE Declaración de conformidad

Este producto que llevan la marca CE cumplen con las siguientes Directivas de la Unión Europea: Directiva EMC 2014/30/EU, Directiva de bajo voltaje 2014/35/EU, Directiva de Ecodiseño 2009/125/EC, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Declaración 2015/863.

El cumplimiento de estas directivas se evalúa mediante las normas europeas armonizadas.

CE Dichiarazione di conformità

I prodotti con il marchio CE sono conformi con una o più delle seguenti Direttive UE, come applicabile: Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, Direttiva Ecodesign EMC 2009/125/EC, Direttiva RoHS 2011/65/EU e Dichiarazione 2015/863.

La conformità con tali direttive viene valutata utilizzando gli Standard europei armonizzati applicabili.

Deklaracja zgodności UE Unii Europejskiej

Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami: Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE, Dyrektywa niskonapięciowej 2014/35/UE, Dyrektywa ErP 2009/125/WE, Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i dyrektywa 2015/863.

Niniejsze urządzenie zostało poddane testom i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami dyrektywy.

ES Prohlášení o shodě

Toto zařízení splňuje požadavky Směrnice o Elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, Směrnice o Nízkém napětí 2014/35/EU, Směrnice ErP 2009/125/ES, Směrnice RoHS 2011/65/EU a 2015/863.

Tento produkt byl testován a bylo shledáno, že splňuje všechny základní požadavky směrnic.

EK megfelelőségi nyilatkozata

A termék megfelelnek az alábbi irányelvek és szabványok követelményeinek, azok a kiállításidőpontjában érvényes, aktuális változatában: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv 2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EK, RoHS irányelv 2011/65/EU és 2015/863.

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Είναι σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των παρακάτω Οδηγιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας: Οδηγία 2014/30/ΕΕ σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, Οδηγία χαμηλή τάση 2014/35/EU, Οδηγία 2009/125/EK σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και 2015/863.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται χρησιμοποιώντας τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

Japan Class 01 Equipment Statement

安全にご使用いただきために

接地接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行って下さい。また、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

Japan VCCI Class B Statement

クラスB VCCI 基準について

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B



China RoHS Compliance Statement

中国《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

环保使用期限

Environment-friendly Use Period



此标识指期限（十年），电子电气产品中含有的有害物质不会发生外泄或突变、电子电气产品用户正常使用该电子电气产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

产品中有害物质的名称及含量：

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr+6)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板及其电子组件	×	○	○	○	○	○
液晶面板	×	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
外部信号连接头及线材	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

設備名稱：液晶顯示器，型號（型式）： AORUS FI32Q Equipment name Type designation (Type)						
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyls ethers (PBDE)
塑料外框	○	○	○	○	○	○
後殼	○	○	○	○	○	○
液晶面板	—	○	○	○	○	○
電路板組件	—	○	○	○	○	○
底座	○	○	○	○	○	○
電源線	—	○	○	○	○	○
其他線材	—	○	○	○	○	○

備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。
 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

Заходи безпеки

Перед початком використання монітора прочитайте розділ Заходи безпеки.

- Під час роботи з монітором використовуйте лише допоміжне оснащення, що додається, або рекомендоване виробником.
- Зберігайте пластикову упаковку в недоступному для дітей місці.
- Перш ніж підключити монітор до розетки мережі живлення переконайтесь, що клас напруги кабелю живлення відповідає технічним вимогам вашої країни.
- Вилку живлення слід під'єднати до відповідно змонтованої та заземленої розетки мережі живлення.
- Не торкайтесь вилки мокрими руками, оскільки це може привести до враження електричним струмом.
- Встановлюйте монітор на рівній, добре провітрюваній поверхні.
- Не встановлюйте монітор поруч із будь-якими джерелами тепла, такими як електронагрівальний прилади або пряме сонячне проміння.
- Отвори та проріз в моніторі призначено для провітрювання. Не накривайте та не блокуйте ці вентиляційні отвори жодним чином.
- Не використовуйте поруч із монітором воду, напої або іншу рідину. Це може привести до враження електричним струмом або пошкодження монітора.
- Від'єднуйте монітор від розетки живлення перед прибиранням.
- Не торкайтесь поверхні екрана будь-якими твердими або гострими предметами, оскільки його легко подряпати.
- Для протирання екрана використовуйте м'яку безворсову ганчірку, а не серветку. За необхідності для протирання монітора можна використовувати очисник для скла. Не слід розбрізкувати очисник для скла безпосередньо на поверхню екрана.
- Від'єднуйте кabel живлення, якщо монітор не використовується протягом тривалого періоду часу.
- Не намагайтесь розбирати чи ремонтувати монітор самостійно.

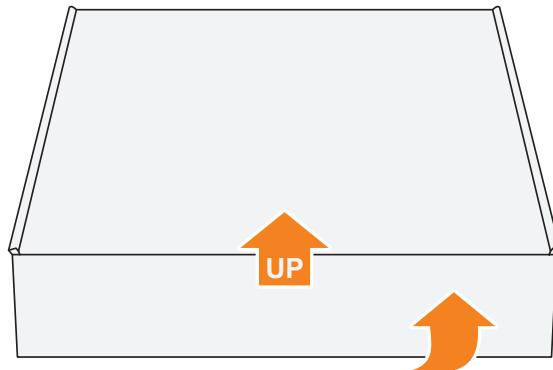
ЗМІСТ

Safety Information	3
Regulatory Notices.....	3
Заходи безпеки.....	10
Загальний опис.....	12
Розпакування.....	12
Вміст упаковки	14
Короткі відомості про продукт.....	15
Початок роботи	17
Установлення підставки для монітора	17
Налаштування кута огляду монітора	19
Установлення настінного тримача (додатково)	21
Під'єднання кабелів.....	23
Використання пристрою.....	24
Увімкнення/вимкнення	24
Рекомендації щодо зручності для користувача.....	25
Вибір джерела вхідного сигналу.....	26
Режими	27
Контекстне меню.....	27
Зміна налаштувань пристрою	32
Додатки	45
Технічні характеристики.....	45
Перелік підтримуваних режимів синхронізації	46
Усунення помилок	47
Основні умови нормальної роботи обладнання.....	48
Примітки щодо заряджання USB	48
Інформація про обслуговування компанії GIGABYTE	48

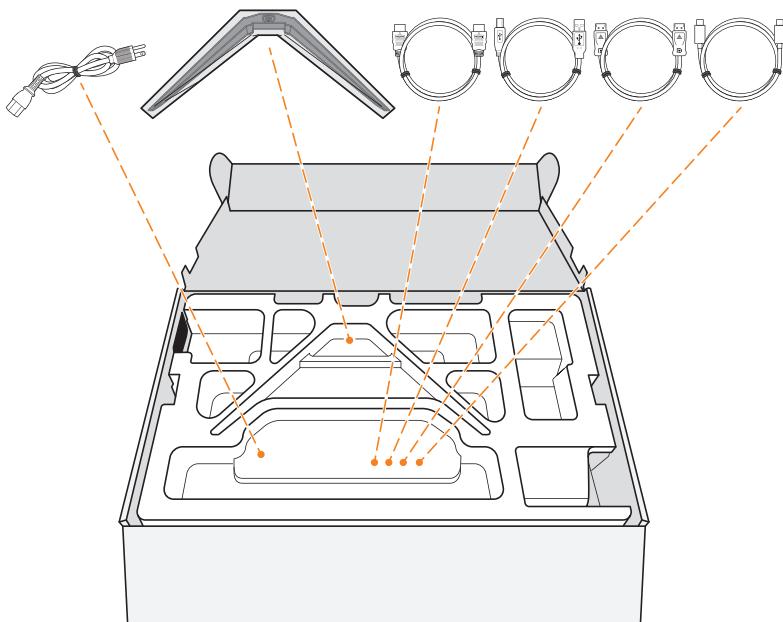
ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Розпаковування

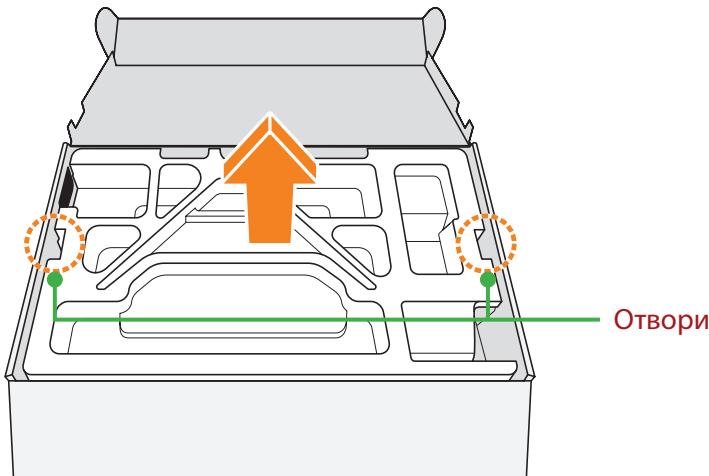
1. Переконайтесь, що коробка знаходиться у правильній позиції, потім покладіть її на рівну поверхню. Тоді відкрийте кришку.



2. Витягніть предмети з верхнього шару пінополістиролу.



3. Через отвори витягніть верхній шар піни з екструдованого пінополістиролу з коробки. Після цього витягніть монітор із нижнього шару пінополістиролу.

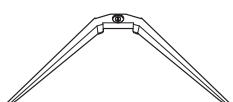


Вміст упаковки

У пакувальній коробці містяться такі елементи. Якщо будь-який з перелічених елементів відсутній, зверніться до місцевого дистрибутора.



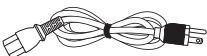
Монітор



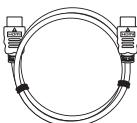
Підставка для монітора



Стійка



Кабель живлення



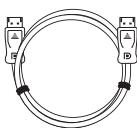
Кабель HDMI



Кабель USB



Кабель USB Type-C



Кабель DP



Короткий посібник

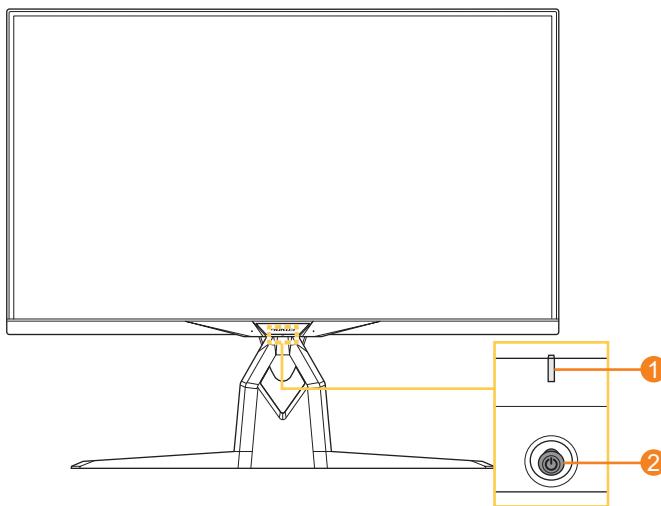


Гарантійний талон

Примітка. Зберігайте пакувальну коробку та пакувальні матеріали для перевезення монітора в майбутньому.

Короткі відомості про продукт

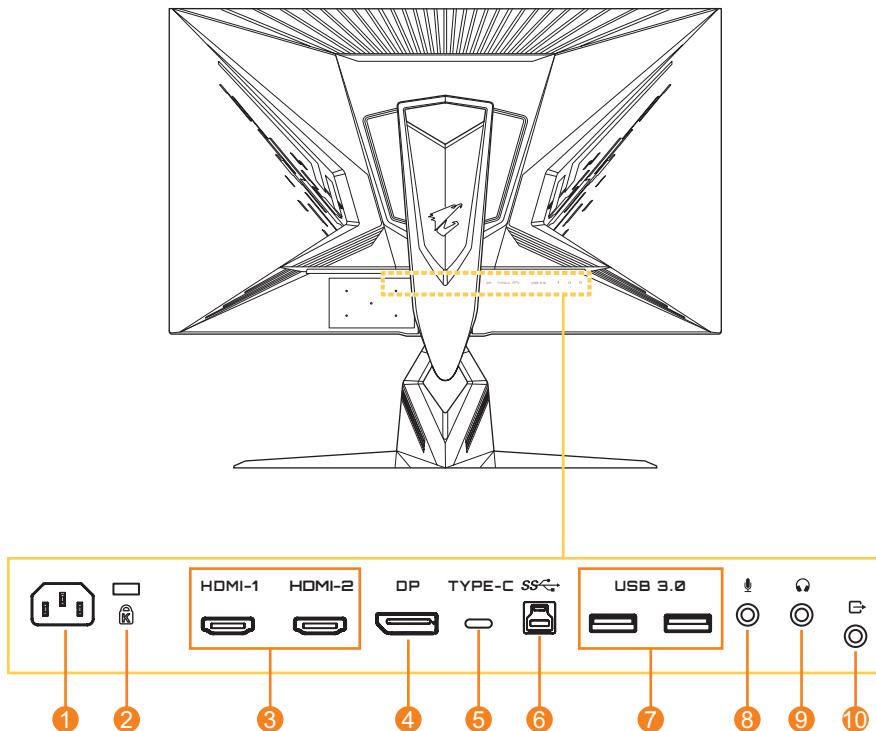
Вигляд спереду



1 Індикатор живлення

2 Кнопка керування

Вигляд ззаду



- | | | | |
|----------|--|-----------|-----------------------|
| 1 | Роз'єм для підключення джерела змінної напруги | 6 | Висхідний порт USB |
| 2 | Кенсінгтонський замок | 7 | Порти USB 3.0 (2) |
| 3 | Роз'єми HDMI (2) | 8 | Роз'єм для мікрофона |
| 4 | DisplayPort | 9 | Роз'єм для навушників |
| 5 | Порт USB Type-C | 10 | Порт лінійного виходу |

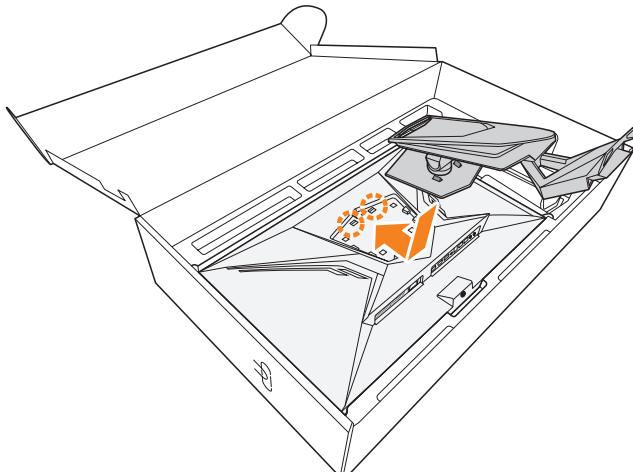
Примітка:

HDMI, логотип HDMI та High-Definition Multimedia Interface є торговими марками або зареєстрованими торговими марками компанії HDMI Licensing LLC.

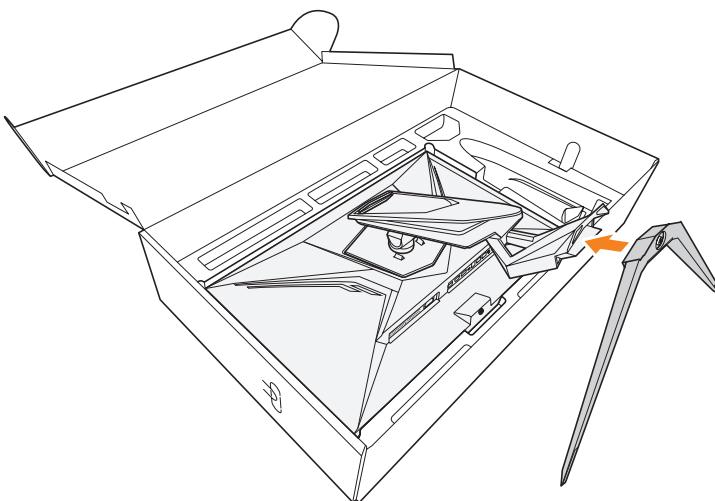
ПОЧАТОК РОБОТИ

Установлення підставки для монітора

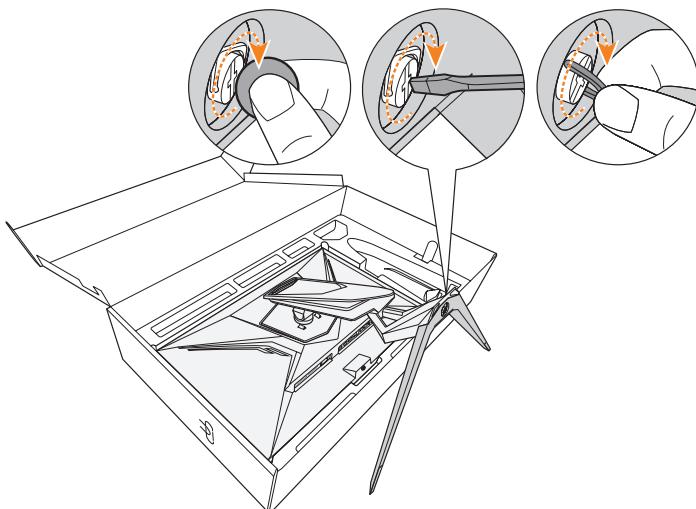
1. Покладіть монітор на нижній шар пінополістиролу екраном донизу.
2. Зрівняйте й засуньте засувки підставки в монтажні роз'єми на задній панелі екрана.



3. Вирівняйте підставку монітора з ізоляційною прокладкою під стійкою. Прикріпіть підставку до стійки.



4. Підніміть кільце з гвинтом і прокрутіть за годинниковою стрілкою, щоб закріпити підставку монітора у правильному положенні.



Примітка. Щоб закрутити гвинти, можна скористатися монетою або малою плоскою викруткою.

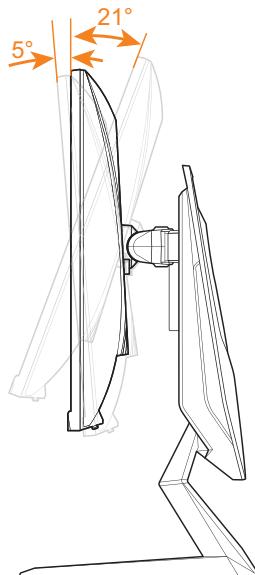
5. Підніміть монітор вертикально та поставте на стіл.

Налаштування кута огляду монітора

Примітка. Притримуйте підставку монітора під час налаштування, щоб екран не впав.

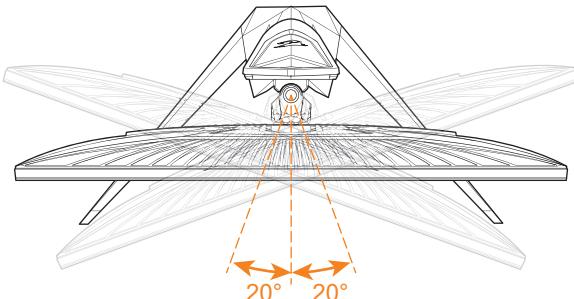
Налаштування кута повороту

Нахиліть екран уперед або назад, щоб налаштовувати потрібний кут огляду (від -5° до 21°).



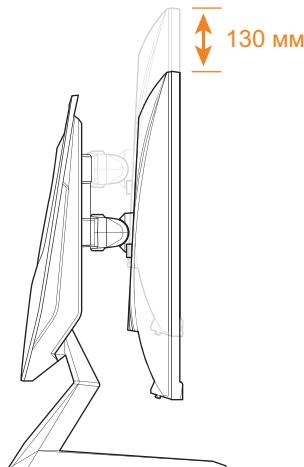
Налаштування кута повороту

Поверніть екран ліворуч або праворуч, щоб налаштовувати потрібний кут огляду (20°).

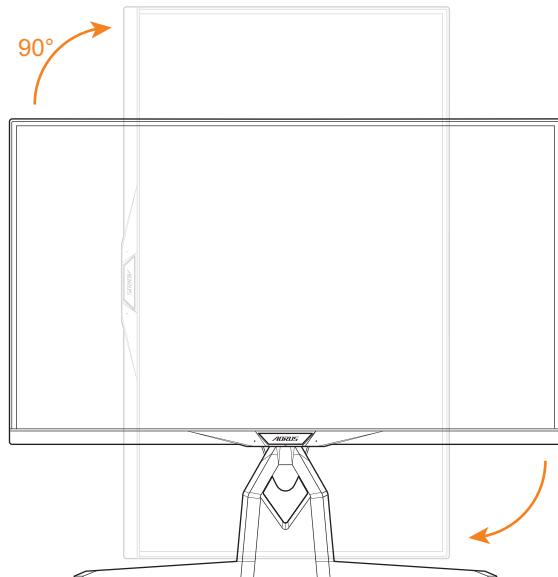


Зміна положення екрана

1. Підійміть екран у найвище положення (130 мм).



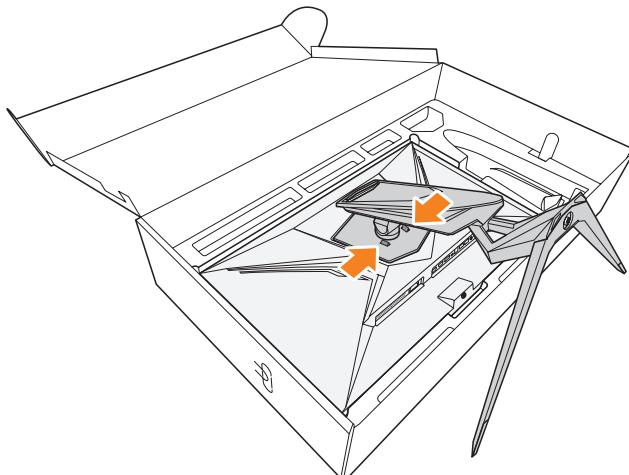
2. Поверніть монітор (на 90° за годинниковою стрілкою) у книжкову орієнтацію.



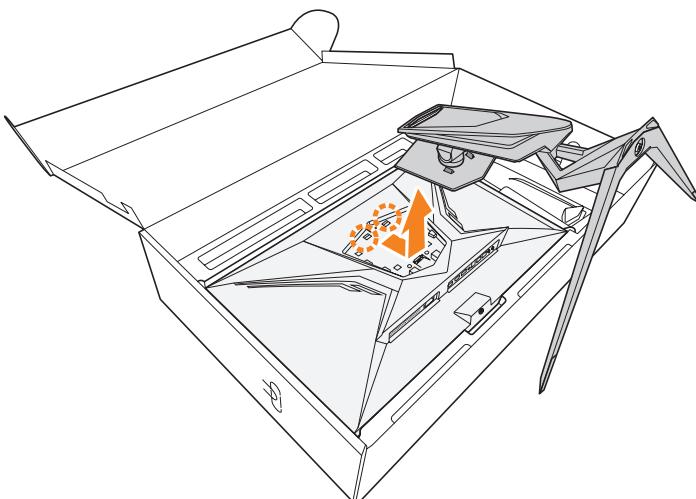
Установлення настінного тримача (додатково)

Використовуйте лише комплект для настінного кріплення, сумісний із VESA, розміром 100 x 100 мм.

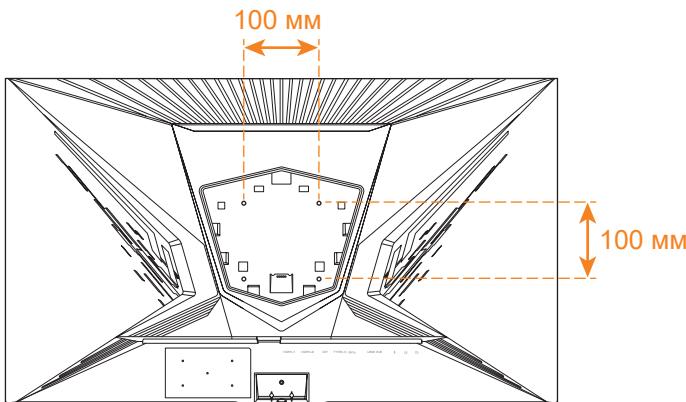
1. Покладіть монітор на нижній шар пінополістиролу екраном донизу.
2. Зсуньте фіксуючі зажими всередину, щоб відкріпити підставку від монітора.



3. Злегка потягніть підставку вниз, щоб витягнути засувки. Потім зніміть підставку.

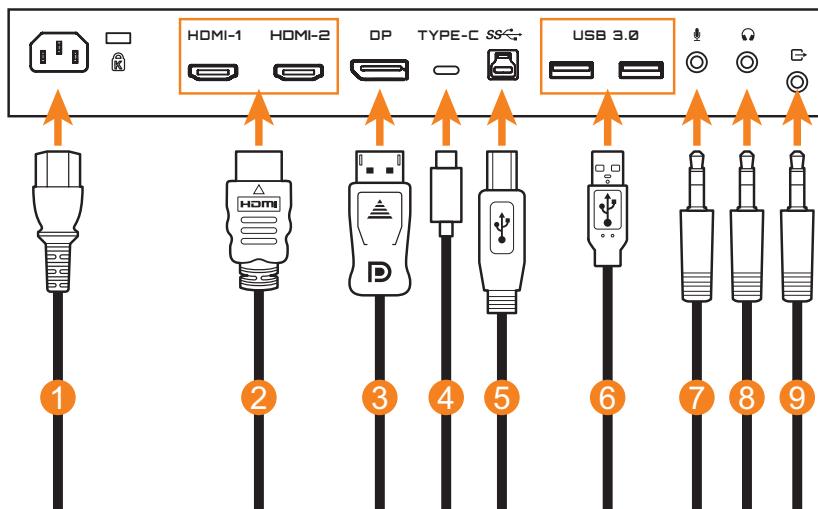


4. Прикладіть настінний кронштейн до монтажних отворів, розташованих на задній стінці монітора. Закріпіть тримач за допомогою гвинтів. Потім за допомогою гвинтів, що входять до комплекту настінного кріплення, закріпіть кронштейн на місці.



Примітка. Щоб прикріпити монітор до стіни, зверніться до інструкції з монтажу, що додається до комплекту настінного тримача. Розмір кріпильного гвинта VESA: мінімум M4 x 15 мм.

Під'єднання кабелів



- 1** Кабель живлення
- 2** Кабель HDMI
- 3** Кабель DisplayPort
- 4** Кабель USB Type-C
- 5** Кабель USB (А-тато до Б-тато)

- 6** Кабель USB
- 7** Кабель мікрофона
- 8** Кабель навушників
- 9** Аудіокабель

Примітка.

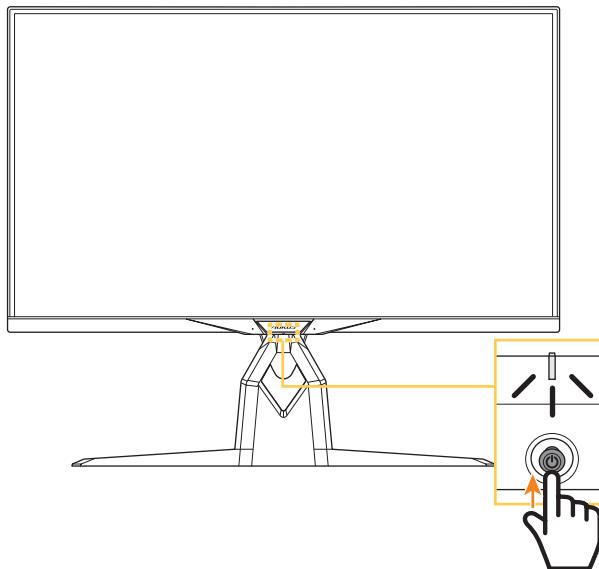
- Щоб переконатися, що навушники працюють належним чином, кабель USB слід також підключити до комп’ютера через вихідний порт USB.
- Під час використання навушників регулювання гучності самого монітора фактично синхронізується з гучністю Windows на ПК (навіть якщо рівні гучності не синхронізовані по обидві сторони). Тому, щоб уникнути пошкодження вух і навушників, рекомендується при першому використанні пристрою переконатися, що регулювання гучності Windows та регулювання гучності екранного меню на моніторі встановлені на безпечний діапазон гучності (рекомендовано нижче 50). Тоді можете знову ввімкнути звук.

ВИКОРИСТАННЯ ПРИСТРОЮ

Увімкнення/вимкнення

Увімкнено

1. Під'єднайте один кінець кабелю живлення до роз'єму для підключення джерела змінної напруги на задній панелі монітора.
2. Інший кінець кабелю вставте в розетку.
3. Натисніть Кнопку **керування**, щоб увімкнути монітор. Світловий індикатор живлення засвітиться білим, вказуючи, що монітор готовий до використання.



Примітка. Якщо світловий індикатор живлення не світиться після підключення монітора, перевірте налаштування **LED Indicator** (**Світлодіодний індикатор**) у меню **Settings** (**Налаштування**). Див. стор. 41.

Вимкнення

Утримуйте Кнопку **керування** протягом 2 секунд, щоб вимкнути монітор.

Примітка. Коли на екрані з'явиться **Main (Головне)** меню, вимкніть монітор, опустивши Кнопку **керування** вниз (➡). Див. стор. 29.

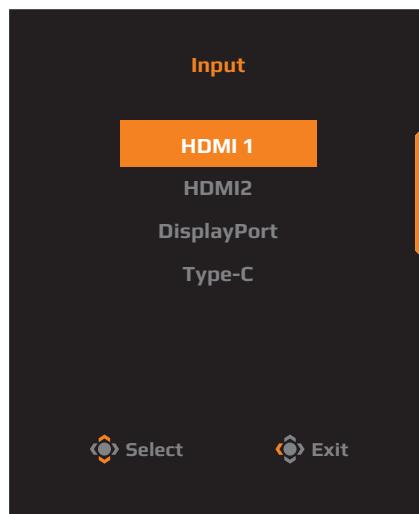
Рекомендації щодо зручності для користувача

Тут наведено кілька порад для зручного перегляду зображення на моніторі.

- Оптимальна відстань від глядача до монітора – приблизно 510–760 мм (20–30 дюймів).
- Загальна рекомендація - встановити монітор так, щоб верхня частина екрана була на одному рівні або трохи нижче висоти очей користувача, який сидить у зручній позі.
- Використовуйте достатній рівень освітлення відповідно до конкретного виду роботи.
- Регулярно робіть перерви (як мінімум на 10 хвилин) кожні 30 хвилин.
- Періодично відводьте очі від екрана монітора та фокусуйте погляд на віддаленому об'єкті як мінімум на 20 секунд під час перерв.
- Вправи для очей можуть зменшити втому очей. Регулярно повторюйте вправи, наведені нижче: (1) подивіться вгору та вниз (2) повільно покрутіть очима (3) поводіть очима по діагоналі.

Вибір джерела вхідного сигналу

1. Перемістіть Кнопку **керування** праворуч (➡), щоб відкрити меню **Input** (**Вхідний сигнал**).
2. Перемістіть Кнопку **керування** вгору або вниз (⬆️⬇️), щоб вибрати потрібне джерело вхідного сигналу. Натисніть Кнопку **керування**, щоб підтвердити вибір.



РЕЖИМИ

Контекстне меню

Гаряча клавіша

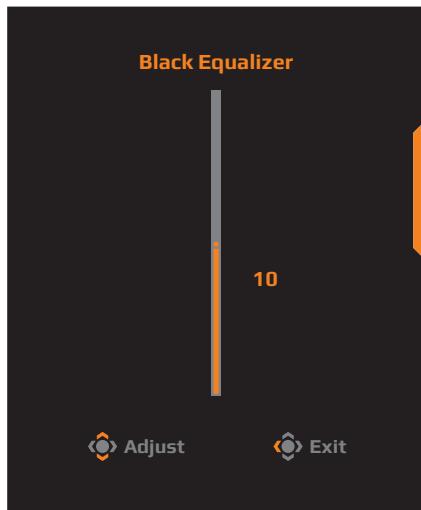
За замовчуванням Кнопка **керування** виконує специфічну функцію.

Примітка. Щоб змінити поточну функцію гарячої клавіші, див. розділ «Quick Switch (Миттєвий перемикач)» на стор. 42.

Щоб отримати доступ до функції гарячої клавіші, виконайте наступні дії:

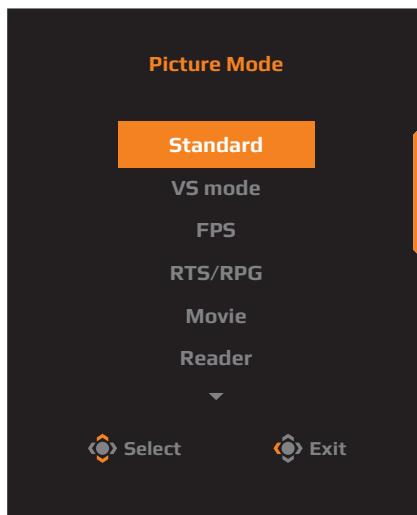
- Щоб відкрити меню **Black Equalizer (Регулятор чорного кольору)**, перемістіть кнопку **керування** вгору (↔).

Перемістіть кнопку **керування** вгору або вниз (↔), щоб коригувати налаштування, і натисніть кнопку **керування**, щоб підтвердити параметри.



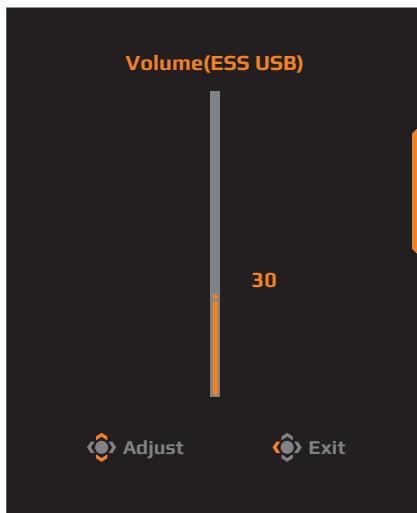
- Перемістіть кнопку **керування** вниз (➡), щоб відкрити меню **Picture Mode (Режим зображення)**.

Перемістіть Кнопку **керування** вгору або вниз (➡), щоб вибрати потрібний параметр, і натисніть Кнопку **керування**, щоб підтвердити вибір.



- Щоб відкрити меню **Volume(ESS USB) (Гучність(ESS USB))**, перемістіть кнопку **керування** ліворуч (⬅).

Перемістіть Кнопку **керування** вгору/вниз (➡), щоб коригувати налаштування та натисніть Кнопку **керування**, щоб підтвердити вибрану функцію.

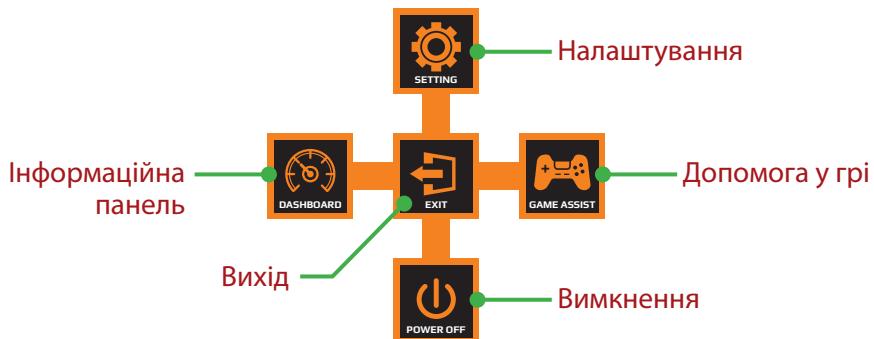


- Перемістіть Кнопку **керування** праворуч (➡), щоб відкрити меню **Input (Вхідний сигнал)**. Див. секцію «Вибір джерела вхідного сигналу» .

Примітка. Щоб закрити меню, перемістіть Кнопку **керування** ліворуч (⬅).

Інструкція з налаштування Функціональної клавіші

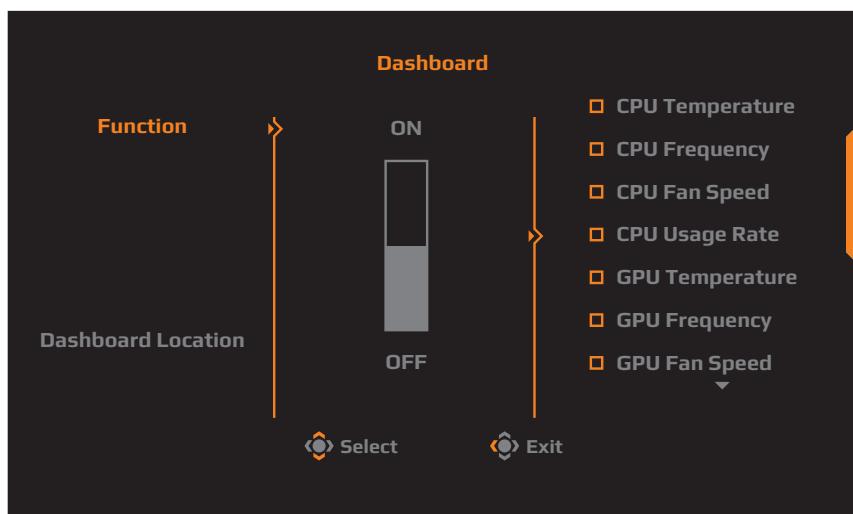
Натисніть Кнопку **керування**, щоб відкрити **Main (Головне)** меню.



За допомогою Кнопки **керування** виберіть бажані функції та відповідні налаштування.

Dashboard (Інформаційна панель)

Коли на екрані відобразиться меню **Main (Головне)**, перемістіть Кнопку **керування** ліворуч (◀), щоб відкрити меню **Dashboard (Інформаційна панель)**.



- Function (Функція):** Увімкнути/Вимкнути функцію. Коли функцію увімкнено, користувач може вибрати потрібні пункти, які будуть відображатися на екрані.
- Dashboard Location (Розташування Інформаційної панелі):** На панелі вкажіть порядок розташування інформації, яка відображатиметься на екрані.

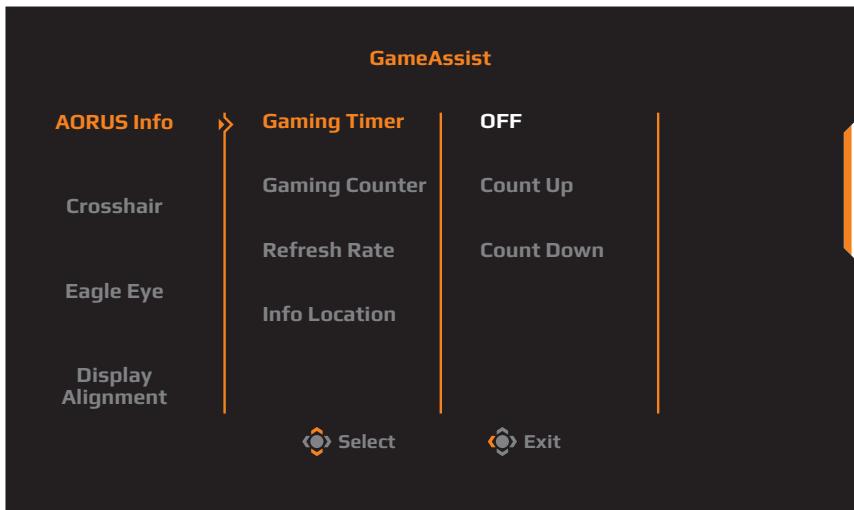
Після завершення налаштування Інформаційної панелі системні дані буде перенесено до SOC за допомогою порту USB та відображені кількість вибраних функцій на екрані.



Примітка. Переконайтесь, що кабель USB правильно під'єднано до висхідного порту USB на моніторі та порту USB комп'ютера.

Game Assist (Допомога у грі)

Коли на екрані відобразиться меню **Main (Головне)**, перемістіть кнопку **керування** праворуч (➡), щоб відкрити меню **Game Assist (Допомога у грі)**.



- **AORUS Info (Інформація про монітор AORUS):** Змініть відповідні налаштування режиму FPS.

- ✓ Виберіть **Gaming Timer (Таймер гри)**, щоб налаштовувати режим зворотнього відліку таймера. Щоб вимкнути цю функцію, в налаштуваннях виберіть параметр **OFF (ВИМКНУТИ)**.
- ✓ Виберіть **Gaming Counter (Лічильник сеансу)** або **Refresh Rate (Швидкість оновлення даних)**, щоб увімкнути/вимкнути налаштування лічильника гри або швидкість оновлення даних в режимі реального часу.
- ✓ Виберіть **Info Location (Розташування інформації)**, щоб вказати розташування інформації, що відображається на екрані.



- **Crosshair (Приціл):** Виберіть потрібний тип прицілу відповідно до ігрового середовища. Це дозволить полегшити прицілювання.
- **Display Alignment (Вирівнювання екрана):** Коли цю функцію увімкнено, з усіх боків екрана відображаються лінії вирівнювання, надаючи можливість користувачу використовувати кілька моніторів.

Зміна налаштувань пристрою

Коли на екрані відобразиться меню **Main (Головне)**, перемістіть кнопку **керування** вгору (↑), щоб відкрити меню **Settings (Налаштування)**.

Примітка. Використовуйте Кнопку **керування** для переходу між меню та внесення змін.



Gaming (Гра)

Зміна налаштувань гри.



Пункт	Опис
Aim Stabilizer (Стабілізація прицілу)	Увімкнення цієї функції дозволяє зменшити розмитість зображення рухомого об'єкта під час динамічної гри. Примітка. Ця функція не доступна, коли частота нижча ніж 100 Гц.
Black Equalizer (Регулятор чорного кольору)	Налаштування яскравості екрана в затемнених місцях.

Пункт	Опис
Super Resolution (Надвисока роздільна здатність)	Збільшення різкості зображень із низькою роздільною здатністю.
Display Mode (Режим відображення)	<p>Виберіть співвідношення сторін на екрані.</p> <ul style="list-style-type: none">• Full (Повний): Масштабування образу вхідних даних, щоб заповнити екран. Ідеально підходить для пристрійв зі співвідношенням сторін 16:9.• Aspect (Співвідношення сторін): Відображення на екрані образу вхідних даних без геометричних викривлень.• 1:1: Відображати введене зображення в нативній роздільній здатності без масштабування.• 22"Ш (16:10): Відображати введене зображення наче на моніторі ширину 22" з пропорціями 16:10.• 23"Ш (16:9): Відображати введене зображення наче на моніторі ширину 23" з пропорціями 16:9.• 23,6"Ш (16:9): Відображати введене зображення наче на моніторі ширину 23,6" з пропорціями 16:9.• 24"Ш (16:9): Відображати введене зображення наче на моніторі ширину 24" з пропорціями 16:9.• 27"Ш (16:9): Відображати введене зображення наче на моніторі ширину 27" з пропорціями 16:9. <p>Примітка. Цей параметр не сумісний із функцією Adaptive Sync (Адаптивна синхронізація).</p>
Overdrive (Форсаж)	Покращення часу відгуку РК-монітора.
Adaptive Sync (Адаптивний Sync)	Увімкнення цієї функції дозволяє позбавитися відставання та розривів екрану під час гри.

Picture (Зображення)

Зміна налаштувань зображення.



Виберіть один із поточних режимів зображення.

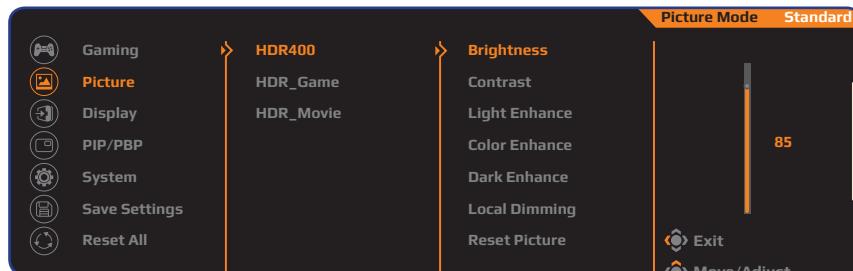
- Standard (Стандартний): Для редагування документів або перегляду веб-сайтів.
- VS mode (Режим VS): Для ігор у жанрі файтинг.
- FPS (Режим FPS): Для гри в режимі FPS.
- RTS/RPG (Режим RTS/RPG): Для гри у стратегії в реальному часі та рольові ігри.
- Movie (Режим фільмів): Для перегляду фільмів.
- Reader (Режим читання): Для перегляду документів.
- sRGB (Режим sRGB): Для перегляду фотографій та графічних зображень на комп'ютері.
- Custom 1 (Режим 1): Налаштування режиму зображення користувача.
- Custom 2 (Режим 2): Налаштування режиму зображення користувача.
- Custom 3 (Режим 3): Налаштування режиму зображення користувача.
- Green (Зелений): Для заощадження енергоспоживання монітора.

Користувач може змінити наступні налаштування зображення.

Пункт	Опис
Brightness (Яскравість)	Налаштування яскравості зображення.

Пункт	Опис
Contrast (Контрастність)	Налаштування контрастності зображення.
Dynamic Contrast (Динамічний контраст)	Налаштування рівня чорного кольору зображення для оптимального контраstu.
6 axis Color (6-осьовий колір)	Розширене налаштування кольору, завдяки якому користувач може вручну регулювати відтінки й насиченість кожної осі кольору.
Color Vibrance (Насиченість кольору)	Налаштування насиченості приглушених кольорів.
Sharpness (Різкість)	Налаштування різкості зображення.
Gamma (Гамма)	Налаштування середнього рівня освітленості.
Color Temp. (Колірна температура)	Вибір температури кольору. Примітка. Виберіть пункт User Define (Визначається користувачем) , щоб налаштувати температуру кольору за допомогою налаштування рівнів червоного (R), зеленоого (G) або синього (B) кольорів відповідно до вподобань користувача.
DCR	Налаштування рівня чорного кольору зображення для оптимального контраstu.
Senseye Demo (Демонстрація режиму Senseye)	Поділ екрана на дві частини (2 вікна). У вибраному режимі зображення з налаштуваннями за замовчуванням відображатиметься в лівому вікні, а змінене зображення з новими налаштуваннями відображатиметься у правому вікні.
Local Dimming (Місцеве затемнення)	Рівень затемнення зображень на моніторі.
Reset Picture (Скинути зображення)	Скинути всі налаштування Picture (Зображення) за замовчуванням.

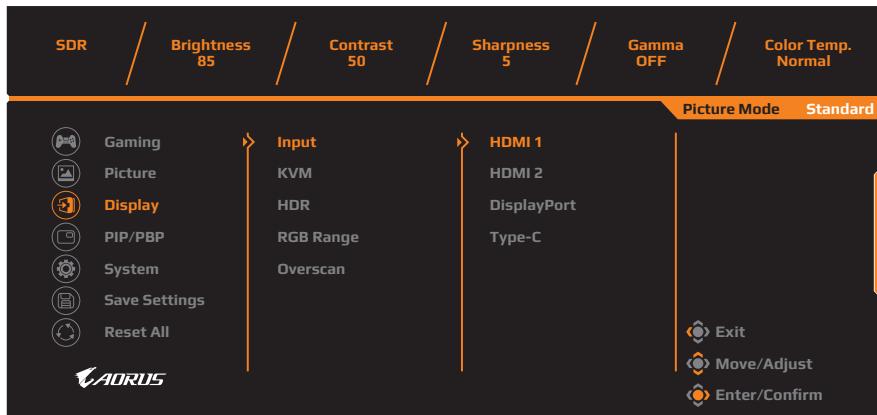
Примітка. Ці режими зображення доступні, лише коли активовано функцію HDR.

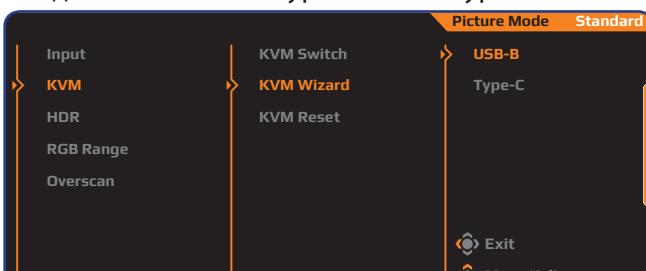


- Light Enhance (Покращення світла): Покращує яскравість.
- Color Enhance (Покращення кольору): Покращує колір.
- Dark Enhance (Покращення світлотіні): Покращує світлотінь.

Display (Екран)

Зміна налаштувань екрана.

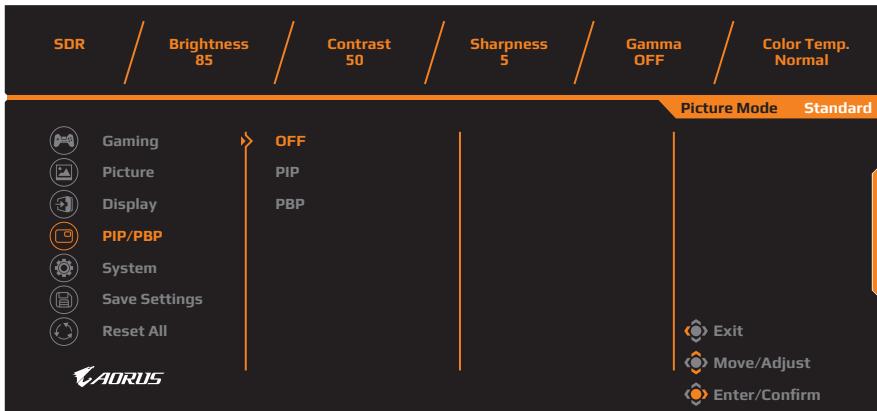


Пункт	Опис
Input (Вхідний сигнал)	Вибір джерела вхідного сигналу.
KVM	<p>Зміна налаштувань, пов'язаних із KVM.</p> <ul style="list-style-type: none"> • KVM Switch (KVM-перемикач): Перемкніть джерело вводу, призначене на з'єднання USB-B або Type-C у налаштуваннях KVM Wizard (Майстер KVM). • KVM Wizard (Майстер KVM): Змініть налаштування так, щоб джерело вводу було зв'язане з підключенням USB Type-B та USB Type-C.  <ul style="list-style-type: none"> • KVM Reset (Скинути KVM): Відновити налаштування KVM за умовчанням.

Пункт	Опис
HDR	Вмикання/Вимикання функції HDR. Примітка. Цей пункт доступний лише для моніторів із вхідним сигналом HDMI.
RGB Range (Діапазон RGB)	Виберіть відповідне налаштування діапазону RGB або дозвольте монітору автоматично виконати це налаштування. Примітка. Цей пункт доступний лише для моніторів із вхідним сигналом HDMI.
Overscan (Облямівка екрана)	Увімкнення цієї функції дає змогу дещо збільшити вхідне зображення, щоб приховати його виступаючі краї. Примітка. Цей пункт доступний лише для моніторів із вхідним сигналом HDMI.

PIP/PBP

Зміна налаштувань багатосценових зображень.



Пункт	Опис
OFF (Вимкнено)	Вимкнення функції PIP/PBP.
PIP	<p>Розділення екрана на 2 частини (головне вікно та вставне вікно).</p> <ul style="list-style-type: none"> Source (Джерело): Зміна джерела вхідного сигналу вставного вікна. USB Control (Керування USB): Виберіть джерело керування – USB-B або Type-C. PIP Size (Розмір PIP): Налаштування розміру вставного вікна. Location (Розміщення): Зміна позиції вставного вікна. Display Switch (Перемикання екранів): Поміняти місцями два вікна. Audio Switch (Перемикання аудіо): Виберіть джерело аудіосигналів, з якого має бути чутно звук.
PBP	<p>Відображення розділеного екрана в режимі 1x1 (ліве та праве вікна).</p> <ul style="list-style-type: none"> Source (Джерело): Змінити джерело вхідного сигналу правого вікна. USB Control (Керування USB): Виберіть джерело керування – USB-B або Type-C. PBP Size (Розмір PBP): Налаштування розміру вікна. Display Switch (Перемикання екранів): Поміняти місцями два вікна. Audio Switch (Перемикання аудіо): Виберіть джерело аудіосигналів, з якого має бути чутно звук.

Примітка. Функція PIP/PBP не сумісна з функціями HDR та Adaptive Sync (Адаптивна синхронізація).

System (Система)

Зміна системних налаштувань.



Пункт	Опис
Language (Мова)	Вибір мови в екранному меню (OSD).
RGB LED (Світлодіодні індикатори RGB)	Коли ця функція ввімкнена, ви можете вибрати колір і ефект для світлодіодного індикатора на задній панелі монітора. Примітка. Встановіть джерело вхідного сигналу для підключення USB Type-B.
Audio (Аудіо)	Зміна налаштувань, пов'язаних з аудіо. <ul style="list-style-type: none">Volume(Line out) (Гучність (лінійний вихід)): Налаштування рівня гучності для гнізда 3,5 мм.Volume(ESS USB) (Гучність (ESS USB)): Налаштування рівня гучності для входу ESS USB. Примітка. Встановіть джерело вхідного сигналу для підключення USB Type-B. <ul style="list-style-type: none">Mute (Вимкнути звук): Вмикання/Вимкнення функції вимкнення звуку.600R: Ця функція покращує якість звуку на пристроях із високим рівнем опору (>600 Ом).

Пункт	Опис
OSD Settings (Налаштування екранного меню OSD)	<p>Зміна налаштувань екранного меню OSD.</p> <ul style="list-style-type: none">• Display Time (Час відтворення зображення): Налаштування тривалості відображення екранного меню OSD.• OSD Transparency (Прозорість екранного меню OSD): Коригування рівня прозорості екранного меню OSD.
OSD Settings (Налаштування екранного меню OSD) (продовження)	<ul style="list-style-type: none">• OSD Lock (Блокування OSD): У разі ввімкнення цієї функції налаштування OSD заборонено. Примітка. Щоб вимкнути функцію блокування індикації на екрані, натисніть кнопку керування. У разі відображення повідомлення на екрані натисніть Yes (Так), щоб підтвердити вибір. <div style="text-align: center; background-color: black; color: white; padding: 10px;"><p>The button is locked, confirm to unlock OSD.</p><p>No Yes</p></div>

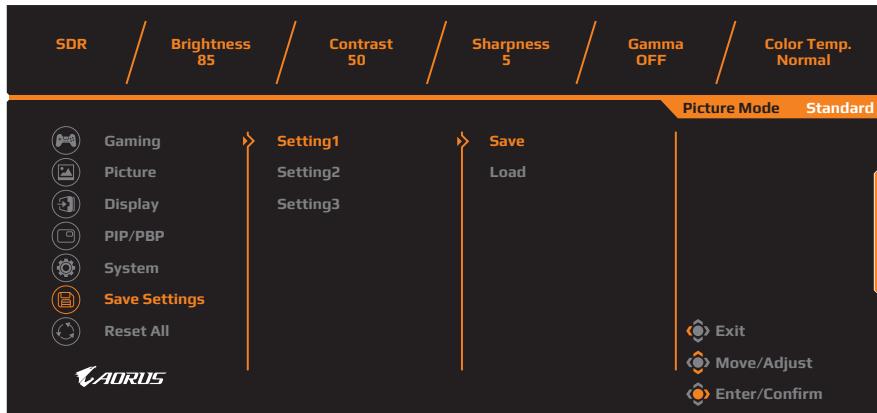
Пункт	Опис
Quick Switch (Миттєвий перемикач)	<p>Призначення функцій гарячих клавіш.</p> <p>Доступні варіанти: Aim Stabilizer (Стабілізація прицілу), Black Equalizer (Регулятор чорного кольору), Volume (Гучність), Input (Вхідний сигнал), Contrast (Контраст), Brightness (Яскравість), Picture Mode (Режим зображення) та KVM Switch (KVM-перемикач).</p> <p>Список налаштувань гарячих клавіш за замовчуванням:</p> <ul style="list-style-type: none">⇒ Угору (↑): Black Equalizer (Регулятор чорного кольору)⇒ Униз (↓): Picture Mode (Режим зображення)⇒ Праворуч (→): Input (Вхідний сигнал)⇒ Ліворуч (←): Volume (Гучність) <p>Примітка. Монітор використовує панель тьмяного блакитного світла, а також є сумісним із функцією "Тьмяне блакитне світло (апаратне рішення)", яку сертифікувала асоціація TÜV Rheinland, у режимі налаштувань за умовчанням або скидання параметрів до заводських налаштувань (Brightness (Яскравість): 40 %, Contrast (Контраст): 50 %, CCT: Normal (Звичайний), Preset mode (попередньо встановлений режим): Standard (Стандартний)).</p>

Пункт	Опис
Other Settings (Інші налаштування)	<ul style="list-style-type: none">• Resolution Notice (Повідомлення про роздільну здатність): У разі ввімкнення цієї функції на екрані з'явиться повідомлення про рекомендовану роздільну здатність під час перемикання монітора на інше джерело вхідного сигналу.• Input Auto Switch (Автоперемикач вхідного сигналу): У разі увімкнення цієї функції монітор автоматично перемикатиметься на доступне джерело вхідного сигналу.• Auto Power OFF (Автоматичне вимкнення живлення): У разі увімкнення цієї функції монітор автоматично вимкнеться через певний проміжок часу.• LED Indicator (Світлодіодний індикатор): За замовчуванням для світлодіодного індикатора вибрано значення Always ON (Завжди ввімкнено).<ul style="list-style-type: none">⇒ Always ON (Завжди ввімкнено): Індикатор живлення світиться білим під час роботи або оранжевим, якщо монітор перебуває в режимі очікування.⇒ Always OFF (Завжди вимкнено): Вимкнення індикатора живлення.⇒ Standby ON (Режим очікування ввімкнено): Індикатор живлення світиться оранжевим у режимі очікування.⇒ Якщо живлення вимкнуто, індикатор живлення не світитиметься.



Save Settings (Зберегти налаштування)

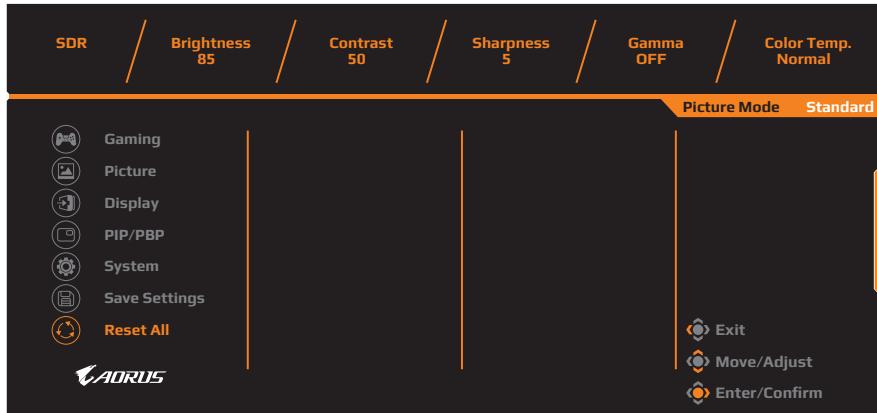
Налаштуйте індивідуальні параметри OSD для режимів Setting1 (Налаштування1), Setting2 (Налаштування2) чи Setting3 (Налаштування3).



Пункт	Опис
Save (Зберегти)	Збереження особливих параметри.
Load (Завантажити)	Завантаження збережених налаштування.

Reset All (Скинути все)

Відновити заводські налаштування монітора за замовчуванням.



ДОДАТКИ

Технічні характеристики

Пункт	Технічні характеристики
Розмір екрана	31,5 дюйма
Співвідношення сторін	16:9
Роздільна здатність	2560 x 1440
Термін придатності світлового індикатора	30 000 годин (хв)
Крок пікселя	0,273 (Г) x 0,273 (В)
Яскравість	350 (типово)
Коефіцієнт контрасту	1000:1 (типовий)
Глибина кольору	16,7 М
Активна область відображення	698,11 (Г) x 392,69 (В)
Кут огляду	178° (В) / 178° (Г)
Частота	<ul style="list-style-type: none">DP: 170 Гц (Прискорення)HDMI: 144 Гц
Вхідні/Вихідні термінали	<ul style="list-style-type: none">2x HDMI 2.01x DP1.4Навушники 1 шт.Порт для мікрофона – 1 шт.1x USB (5 В/3 А, 9 В/2 А, 12 В/1,5 А, 15 В/1 А)2x USB 3.0 (низхідний), підтримка блоку заряджання BC 1.2 (5 В/1,5 А)Вихідний порт USB 1 шт.Вихідний порт 1 шт.
Живлення	Від 100 до 240 В змінного струму при 50/60 Гц
Енергоспоживання	<ul style="list-style-type: none">Увімкнено: 110 Вт (максимум)Режим очікування: 0,5 ВтВимкнено: 0,3 Вт
Розміри (Ш x В x Г)	717,6 x 598,3 x 283 мм (з підставкою)

Пункт	Технічні характеристики
Вага	10,8 ±0,5 кг (нетто)
Діапазон температур (робочий режим)	від 0°C до 40°C

Примітка. Технічні характеристики, які може бути змінено без попередження.

Перелік підтримуваних режимів синхронізації

Режим синхронізації	HDMI	DisplayPort/ USB Type-C
640x480@60 Гц	✓	✓
640x480@75 Гц	✓	✓
720x480@60 Гц	✓	✓
720x576P@50 Гц	✓	✓
800x600@60 Гц	✓	✓
800x600@75 Гц	✓	✓
1024x768@60 Гц	✓	✓
1024x768@75 Гц	✓	✓
1280x720@60 Гц	✓	✓
1280x720@100 Гц	✓	✓
1280x720@120 Гц	✓	✓
1920x1080@60 Гц	✓	✓
1920x1080@120 Гц	✓	✓
1920x1080@144 Гц	✓	✗
1920x1080@165 Гц	✗	✓
1920x1080@170 Гц (Прискорення)	✗	✓
2560x1440@60 Гц	✓	✓
2560x1440@120 Гц	✓	✓
2560x1440@144 Гц	✓	✓
2560x1440@165 Гц	✗	✓
2560x1440@170 Гц (Прискорення)	✗	✓

Усуення помилок

Проблема	Імовірне рішення
Відсутнє живлення	<ul style="list-style-type: none"> Переконайтесь, що кабель живлення належним чином під'єднано до джерела живлення та монітора. Переконайтесь, що кабель та вилка не пошкоджено. Переконайтесь, що монітор увімкнено.
На екрані відсутнє зображення.	<ul style="list-style-type: none"> Переконайтесь, що монітор і комп'ютер правильно підключено й обидва пристрой увімкнено. Переконайтесь, що выбрано правильне джерело вхідного сигналу. Див. стор. 26 або 37. Налаштування Brightness (Яскравості) та Contrast (Контрастності). Див. стор. 34.
Зображення не заповнює весь екран	<ul style="list-style-type: none"> Спробуйте змінити налаштування Display Mode (Режим відображення) (співвідношення сторін). Див. стор. 33.
Кольори спотворено	<ul style="list-style-type: none"> Переконайтесь, що кабель вхідного сигналу під'єднано правильно. Зміна налаштувань зображення. Див. секцію «Picture (Зображення)» .
Звук відсутній або слабкий	<ul style="list-style-type: none"> Переконайтесь, що кабель навушників під'єднано правильно. Коригування рівня гучності. Див. стор. 28 або 40. Змініть налаштування звуку на комп'ютері.
Немає звуку в ANC або навушниках	Переконайтесь, що кабель USB також підключений до комп'ютера через вихідний порт USB.

Примітка. Якщо проблема не зникла, зверніться до служби підтримки клієнтів по допомозу.

Основні умови нормальної роботи обладнання

У випадку забруднення екрану виконайте наступні дії для очищення екрану:

- Протріть екран м'якою безворсовою ганчіркою, щоб прибрати весь бруд.
- Розпиліть або нанесіть очищувальну рідину на м'яку ганчірку. Обережно протріть екран вологою ганчіркою.

Примітка.

- Переконайтесь, що ганчірка волога, а не мокра.
- Під час протиріання екрана слід уникати надмірного тиску на нього.
- Кислотовмісні або абразивні очищувачі можуть пошкодити екран.

Примітки щодо заряджання USB

Нижче перелічені пристрої не сумісні з ВС 1.2 в режимі CDP. Коли до ПК підключено концентратор, ці пристрої неможливо заряджати за допомогою кабелю USB.

Постачальник	Пристрій	PID/VID
Apple	IPad	PID_129A/VID_05AC
Samsung	Galaxy Tab2 10.1	PID_6860/VID_04E8
Samsung	GALAXY TabPro	PID_6860/VID_04E8

Інформація про обслуговування компанії GIGABYTE

Щоб отримати інформацію про обслуговування, відвідайте офіційний веб-сайт компанії GIGABYTE:
<https://www.gigabyte.com/>