GIGABYTE™

ІГРОВИЙ МОНІТОР

Посібник користувача

GO27Q32

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Авторське право

© 2026 GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Усі права захищено.

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

Заява про обмеження відповідальності

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

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Терміни HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, фірмовий стиль HDMI та логотипи HDMI є торговельними марками або зареєстрованими торговельними марками компанії HDMI Licensing Administrator, Inc.

ЗМІСТ

ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС 4
Вміст упаковки 4
Зняття захисної плівки екрану за допомогою клапана плівки . . . 5
Короткі відомості про продукт 6
Підготовка монітора до монтажу на стіну 7

ВИКОРИСТАННЯ ПРИСТРОЮ 7
Увімкнення/вимкнення живлення 7
Вибір джерела вхідного сигналу 8

РЕЖИМИ 8
Меню швидкого перемикання 8
Інструкція з налаштування Функціональної клавіші 10

ДОДАТКИ 21
Технічні характеристики 21
Перелік підтримуваних режимів синхронізації 22
Перелік підтримуваних режимів синхронізації (PIP/PBP) 23
Інструкції з оновлення прошивки монітора 24
Усунення помилок 25
Основні умови нормальної роботи обладнання 25
Інформація про обслуговування компанії GIGABYTE 25

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ 26
Заходи безпеки 26
Інформація про паспортну табличку 26
Загроза падіння 27
Рекомендації щодо зручності для користувача 28

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НОРМАТИВИ 29

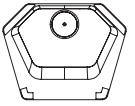
ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Вміст упаковки

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



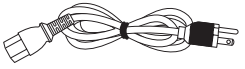
Монітор



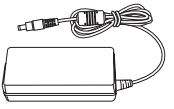
Підставка для монітора



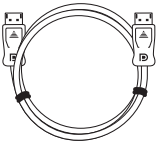
Стійка



Кабель живлення



Адаптер живлення



Кабель DP



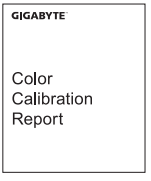
Фіксатор кабелю



Короткий посібник



Гарантійний талон



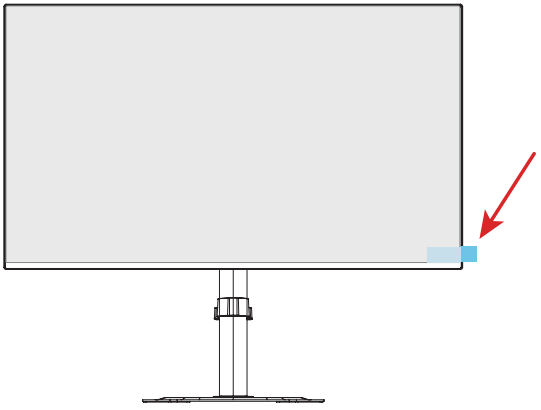
Звіт калібрування кольору

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

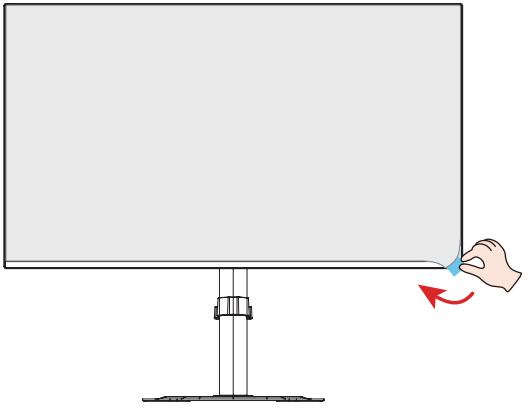
Зняття захисної плівки екрану за допомогою клапана плівки

Інструкції іззастосування клапана плівки:

1. Клапан плівки розташовано там, куди вказує червона стрілка на зображенні нижче.

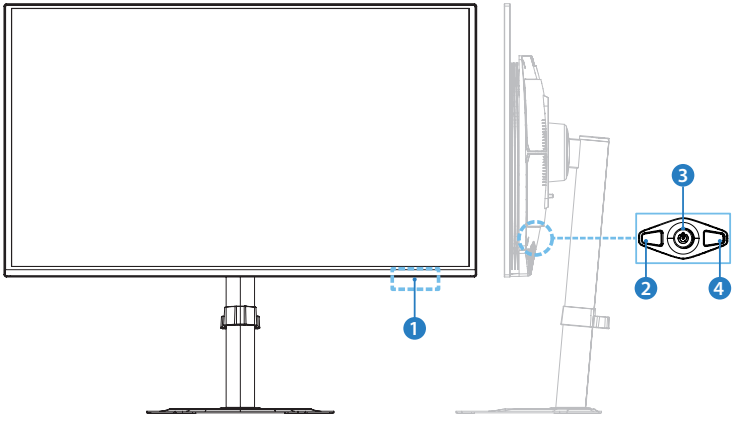


2. Зніміть захисну плівку екрану в напрямку, вказаному червоною стрілкою на зображенні нижче.
   Примітка: Аби не пошкодити екран, не знімайте плівку нігтями або гострими предметами. Натомість піднімайте і знімайте захисну плівку липкою стрічкою.



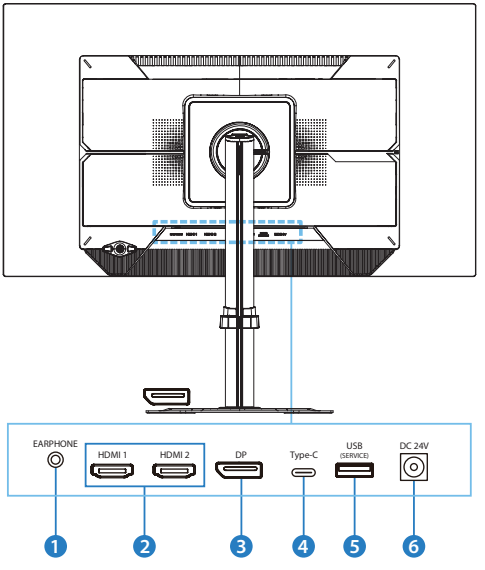
Короткі відомості про продукт

Вигляд спереду



1 Індикатор живлення
2 Вимкнення
3 Кнопка керування
4 Тактичний перемикач

Вигляд ззаду



1 Роз'єм для навушників
2 Порти HDMI (x2)
3 DisplayPort
4 Порт USB Type-C
5 Порт USB (Лише для оновлення прошивки.)
6 Роз'єм входу постійного струму

Підготовка монітора до монтажу на стіну

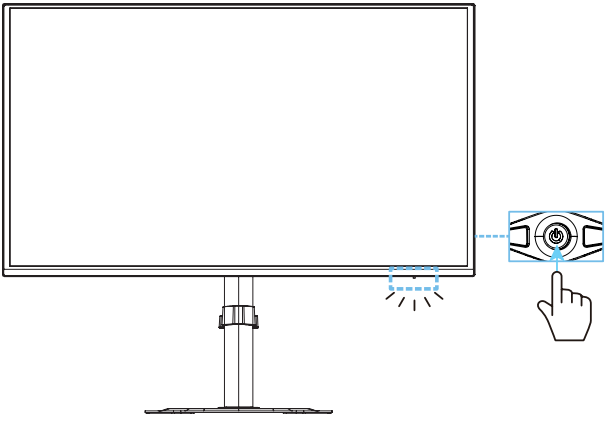
Примітка: Застосовуйте виключно монтажний набір 100 x 100 мм, сумісний із VESA, для кріплення монітору на стіну. Див. посібник з інсталяції, що входить до комплекту монтажного кронштейну. Кількість і розмір монтажних гвинтів VESA: 4 x M4 x мінімум 10 мм.

ВИКОРИСТАННЯ ПРИСТРОЮ

Увімкнення/вимкнення живлення

Увімкнення живлення

1. Під'єднайте кабель живлення до адаптера живлення.
2. Під'єднайте адаптер живлення до роз'єму для під'єднання джерела постійного струму, розташованого на задній панелі монітора.
3. Під'єднайте інший кінець шнура живлення до розетки живлення.
4. Натисніть Кнопку **керування** , щоб увімкнути монітор. LED-індикатор живлення засвітиться білим, вказуючи, що монітор готовий до використання.



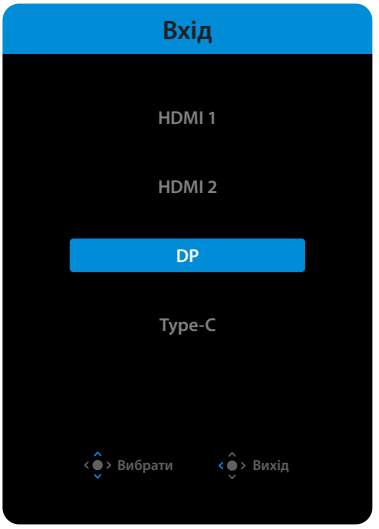
Вимкнення

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

Примітка: Коли на екрані з'явиться **Головне** меню, можна вимкнути монітор, натиснувши Кнопку **керування** вниз (‹◉›) і вибравши «Вимкнення». Див. ст. 10.

Вибір джерела вхідного сигналу

1. Натисніть Кнопку **керування** вправо (), щоб відкрити меню **Вхід**.
2. Перемістіть Кнопку **керування** вгору/вниз (), щоб вибрати відповідне джерело вхідного сигналу. На підтвердження натисніть кнопку **керування**.



РЕЖИМИ

Меню швидкого перемикання

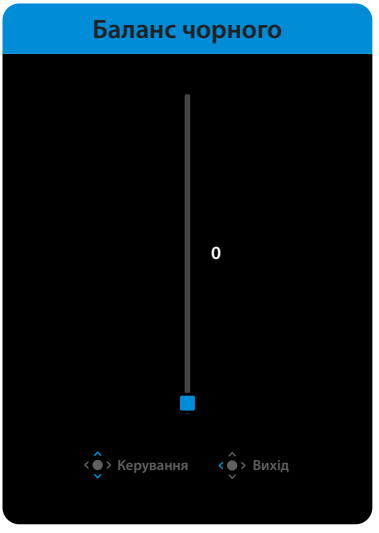
За замовчуванням Кнопку **керування** виконує специфічну функцію.

Примітка: Щоб змінити поточну функцію гарячої клавіші, див. розділ «Швидке перемикання» на стор. 18.

Для доступу до функцій Швидкого перемикання виконайте наступне:

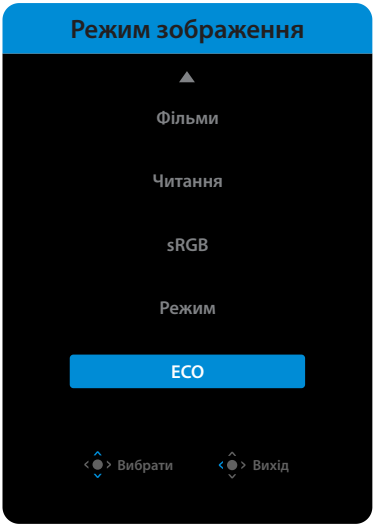
- Перемістіть Кнопку **керування** вгору (), щоб увійти до меню **Баланс чорного**.

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



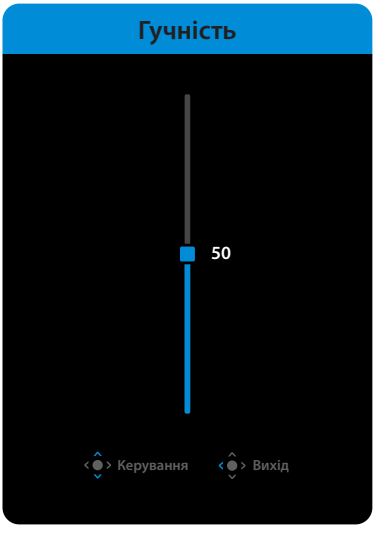
- Перемістіть Кнопку **керування** вгору (), щоб відкрити меню **Режим зображення**.

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



- Перемістіть Кнопку **керування** ліворуч (), щоб відкрити меню **Гучність**.

  Пересуньте кнопку **керування** вгору/вниз (), щоб вибрати бажану гучність і натисніть кнопку **керування** на підтвердження.

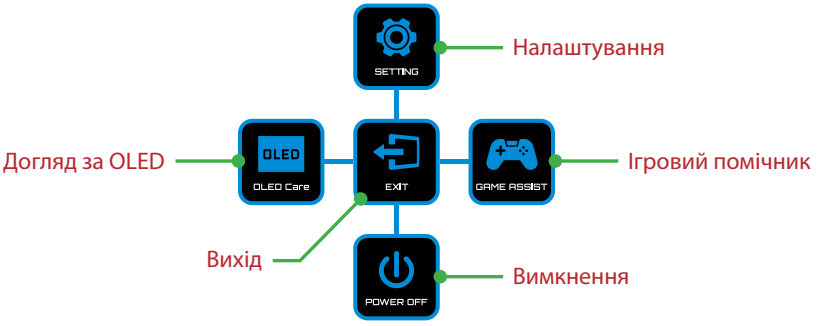


- Натисніть Кнопку **керування** вправо (), щоб відкрити меню **Вхід**. Див. розділ «Вибір джерела вхідного сигналу».

Примітка: Щоб закрити меню Quick Switch, натисніть Кнопку **керування** ліворуч ().

Інструкція з налаштування Функціональної клавіші

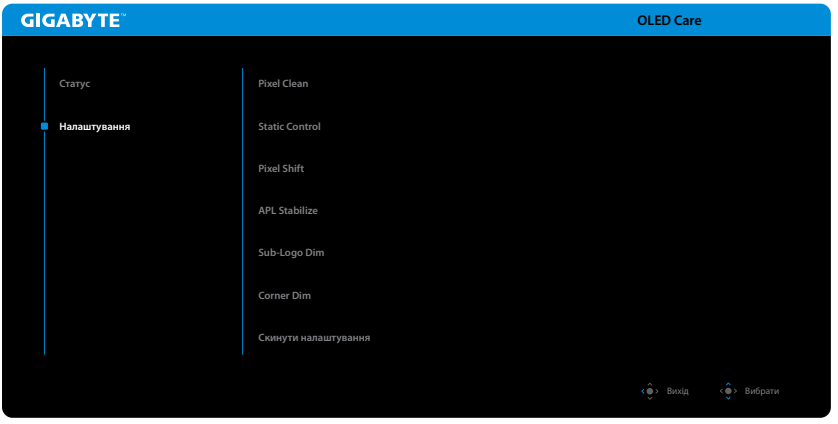
- Натисніть Кнопку **керування**, щоб відкрити Головне меню.



Кнопкою **керування** (вгору/вниз/вліво/вправо) виберіть сторінку функції та конфігуруйте відповідні налаштування.

OLED Care

- Після відображення **Головне** меню посуньте Кнопку **керування** вліво (), щоб відкрити меню **OLED Care**.

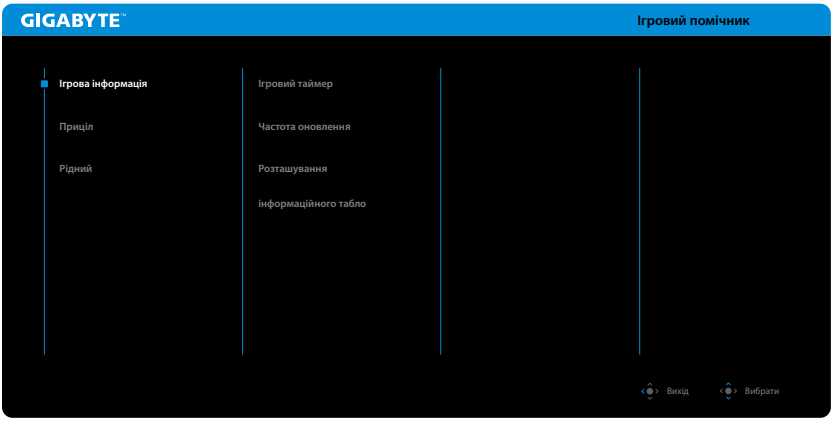


- **Статус:** Показує поточний стан екрану, як-от час використання екрану та стан виконання функції Pixel Clean (Очищення пікселів).
- **Налаштування:** Налаштуйте функції Догляд за OLED, як показано нижче.
  - **Pixel Clean:** Коли монітор використовується понад 4 години, рекомендовано почати процес очищення і поновлення - компенсації пікселів на екрані OLED.

    Примітка: Тривале відображення статичного зображення може збільшити ризик вигорання екрана OLED. Будь ласка, запустіть Pixel Clean за вказівкою на екрані. Не переривайте та не ігноруйте попередження, оскільки це може вплинути на умови гарантійного обслуговування. Рекомендуємо повністю завершувати процедуру Pixel Clean щоразу при появі запиту.
  - **Static Control:** Зменшує яскравість екрану, коли зображення лишається непорушним.
  - **Pixel Shift:** Пересуває зміст на екрані по пікселю, аби запобігти утриманню статичного зображення на екрані.
  - **APL Stabilize:** Регулює яскравість екрану для стабілізації Average Picture Level (APL - Звичайного рівня зображення).
  - **Sub-Logo Dim:** Зменшує яскравість панелі задач і статичних логотипів для запобігання утримання зображення.
  - **Corner Dim:** Зменшіть яскравість по всіх чотирьох кутах екрану.
  - **Високий:** Скинути всі функції Догляд за OLED на налаштування за замовчуванням.

Ігровий помічник

- Після відображення **Головне** меню на екрані перемістіть Кнопку **керування** праворуч (), щоб відкрити меню **Ігровий помічник**.

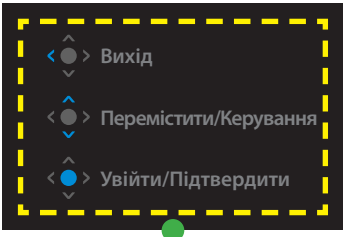


- **Ігрова інформація:** Активуйте/Вимкніть показ Ігрової інформації на екрані.
- **Приціл:** Виберіть тип прицілу.
- **Tactical Switch:** Конфігуруйте функції кнопки Тактичний перемикач.
  - ▶ **Resolution Switch (за замовчуванням):** Налаштуйте розмір і роздільну здатність екрану відповідно до вказаних параметрів.

    Примітка: Закрийте додаток дисплею на повен екран, перш ніж активувати Перемикач роздільної здатності.
  - ▶ **Key Binding:** Виберіть інші функції для тактичного перемикача. (За раз можна вибрати лише одну функцію.)

Зміна налаштувань пристрою

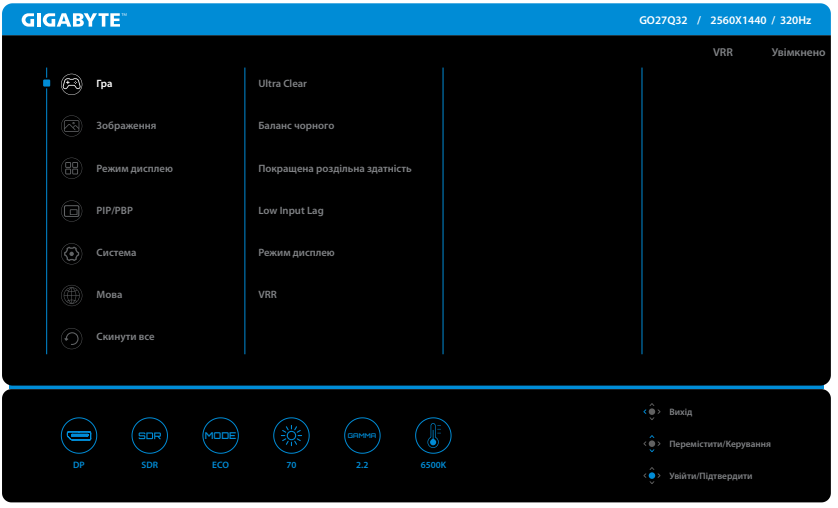
Після відображення **Головне** меню натисніть Кнопку **керування** вгору (), щоб відкрити меню **Налаштування**.



Інструкція з використання клавіш

Гра

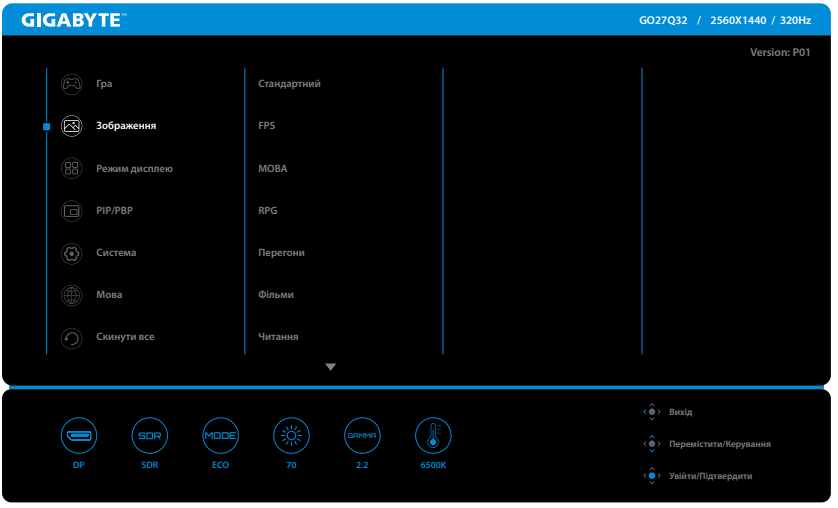
Зміна налаштувань гри.



Пункт	Опис
Ultra Clear	Увімкнення цієї функції дозволяє зменшити розмитість зображення рухомого об’єкта під час динамічної гри. **Примітка:** Ця функція доступна лише при 120 Гц.
Баланс чорного	Відрегулюйте видимість темних ділянок зображення, підсиливши деталі та збільшивши видимість у темних епізодах.
Покращена роздільна здатність	Підсильте загальну якість зображення, аби надати збільшити різкість усіх деталей.
Low Input Lag	Зменшує затримку реакції для швидшого відклику на введення.
Режим дисплею	Виберіть пропорцію екрану.
VRR	Активуйте/Вимкніть прийом сигналу VRR.

Зображення

Зміна відповідних налаштувань зображення.

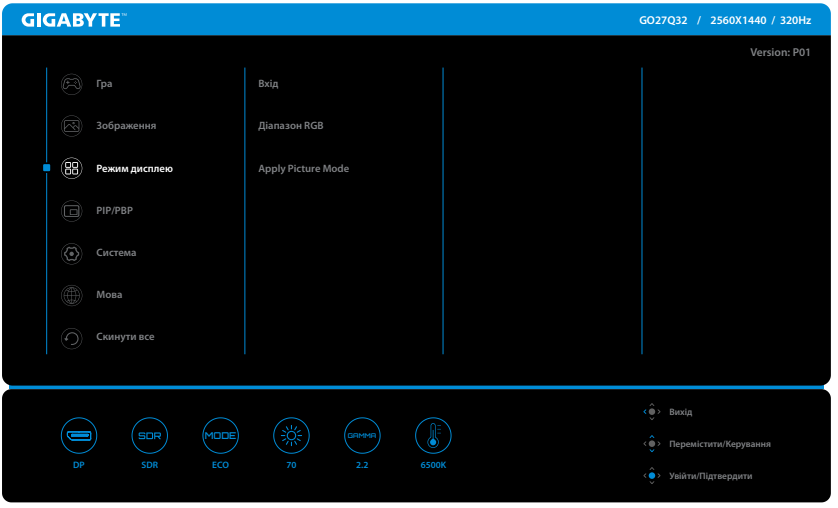


Пункт	Опис
Зображення	Виберіть інші попередні налаштування, аби оптимізувати якість зображення згідно типу змісту або зробити особисті налаштування.

Примітка: У моніторі використовується панель низького рівню синього світла, він сумісний із апаратним рішенням TÜV Rheinland Low Blue Light у режимі скидання до заводських налаштувань/налаштувань за замовчуванням.

Режим дисплею

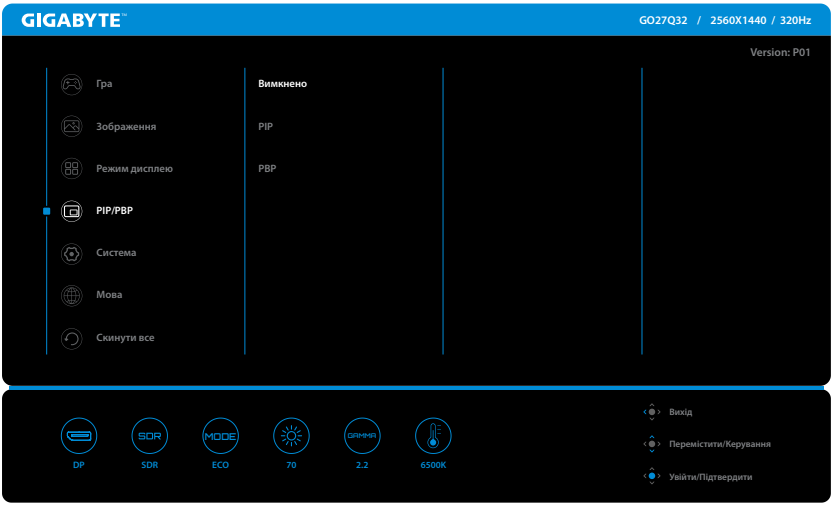
Зміна налаштувань екрана.



Пункт	Опис
Вхід	Вибір джерела вхідного сигналу.
Діапазон RGB	Вручну встановіть діапазон RGB або автоматичне визначення.
Apply Picture Mode	Встановіть режим зображення для всіх джерел вхожу або поточне джерело входу.

PIP/PBP

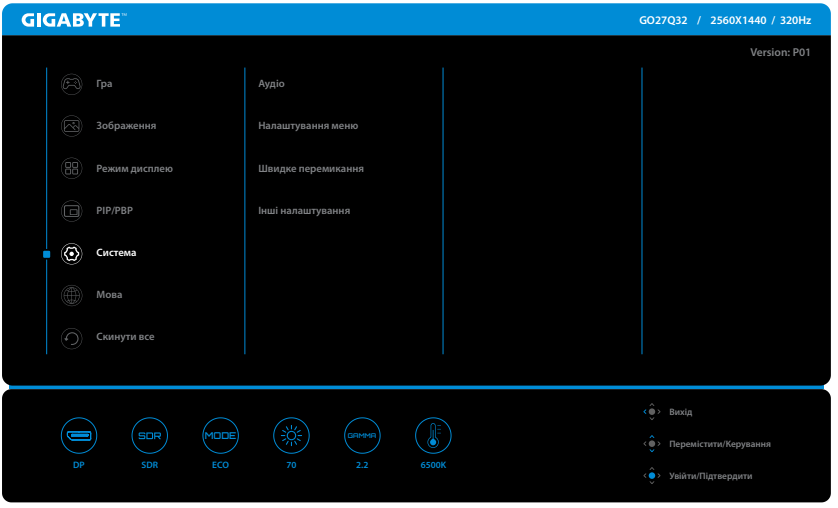
Конфігуруйте налаштування для «зображення в зображенні» та «зображення поруч».



Примітка: При отриманні сигналів HDR і VRR неможливо активувати функцію PIP/PBP.

Система

Зміна системних налаштувань.



Пункт	Опис
Аудіо	Конфігуруйте налаштування аудіо.
Налаштування меню	Конфігуруйте налаштування екранного меню (EM).
Швидке перемикання	Призначте функції «Швидкого перемикання» кнопці **керування**.
Інші налаштування	• **Роздільна здатність:** Активуйте/вимкніть інформацію про роздільну здатність, перемикаючись або перезапускаючи джерело сигналу для екрану. • **Автоперемикання аудіо:** Активуйте/Вимкніть автоматичне перемикання на доступне джерело входу. • **Автовимкнення:** Активуйте/Вимкніть таймер для автоматичного вимкнення монітора. • **LED індикатор:** Виберіть тип індикатора світлодіода живлення. • **Type-C Compatibility:** УВІМКНІТЬ цю опцію для більшої сумісності з мобільними пристроями. • **HDMI Version:** Виберіть версію HDMI. • **HDMI-CEC:** Коли активовано цю функцію, пристрої CEC, як-от PS5, XBOX, можуть вмикати монітор, коли вони пробуджуються, і вимикати показ, коли знаходяться в режимі очікування або вимкнені.

Інші налаштування (продовжити)	• **USB(A/C) Charge:** Активуйте/вимкніть функцію зарядження USB Type-A і Type-C. Характеристики напруги та струму швидкого зарядження USB Type-C у режимі очікування: ⇨ Авто (Дозволено): 5 В / 3 А. ⇨ Вимкнути: Зарядження недоступне. • **DSC:** Виберіть "**Вимкнено**", щоб вимкнути джерело сигналу DSC.

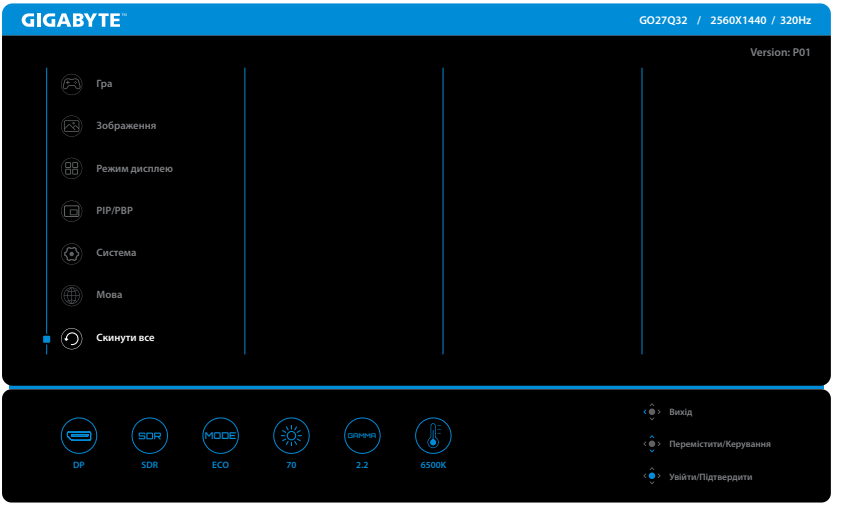
Мова

Виберіть бажану мову для ЕМ.



Скинути все

Відновити заводські налаштування монітора за замовчуванням.



ДОДАТКИ

Технічні характеристики

Пункт	Технічні характеристики
Розмір екрана	27 дюймів
Співвідношення сторін	16:9
Роздільна здатність	QHD (2560x1440)
Термін придатності світлового індикатора	30000 годин (мін.)
Крок пікселя	0,2292 (гориз.) x 0,2292 (верт.)
Яскравість	SDR 300 ніт (тип.) APL 3% 1300 ніт (тип.)
Коефіцієнт контрасту	1,5M:1
Глибина кольору	1,07B (10 біт)
Активна область відображення	590,42 (гориз.) x 333,72 (верт.) мм
Кут огляду	178° (гориз.)/178° (верт.)
Вхідні/Вихідні термінали	• 2 x HDMI 2.1 • 1 x DP 1.4 • 1 x USB Type-C (PD 15 Вт, 5 В / 3 А) • 1 x USB (Лише для оновлення прошивки) • 1 x навушник
Номінальна потужність	100-240 В змінного струму, 50/ 60 Гц
№ моделі адаптера	SHENZHEN SOY TECHNOLOGY CO., LTD. SOY-2400500-410-B
Енергоспоживання	• Режим «Увімкнено»: 32 Вт • Режим очікування: 0,5 Вт • Режим «Вимкнено»: 0,3 Вт **Примітка:** Умови тесту відповідають стандартам CEC.
Габарити (Ш x В x Г)	609,6 x 528,7 x 197,4 мм (з підставкою) 609,6 x 352,6 x 56,9 мм (без підставки)
Вага	4,62 ± 0,5 кг (з підставкою) 3,12 ± 0,5 кг (без підставки)
Діапазон температур (робочий режим)	Від 0°C до 40°C

Примітка: Технічні характеристики можуть змінюватися без попередження.

Перелік підтримуваних режимів синхронізації

Режим синхронізації	HDMI 1/HDMI 2	DP	Type-C
640 x 480 / 60 Гц (IBM.VGA)	V	V	V
640 x 480 / 67 Гц (Apple.MacII)	V	V	V
640 x 480 / 72 Гц (VESA)	V	V	V
640 x 480 / 75 Гц (VESA)	V	V	V
720 x 400 / 70 Гц (IBM.VGA)	V	V	V
800 x 600 / 56 Гц (VESA)	V	V	V
800 x 600 / 60 Гц (VESA)	V	V	V
800 x 600 / 72 Гц (VESA)	V	V	V
800 x 600 / 75 Гц (VESA)	V	V	V
832 x 624 / 75 Гц (Apple.MacII)	V	V	V
1152 x 870 / 75 Гц (Apple.MacII)	V	V	V
1024 x 768 / 60 Гц (VESA)	V	V	V
1024 x 768 / 70 Гц (VESA)	V	V	V
1024 x 768 / 75 Гц (VESA)	V	V	V
1280 x 1024 / 75 Гц (VESA)	V	V	V
1152 x 864 / 60 Гц / 4:3	V		
1152 x 864 / 75 Гц/ 16: 9		V	V
1280 x 720 / 60 Гц / 16:9	V	V	V
1280 x 960 / 60 Гц / 4:3	V		
1280 x 1024 / 60 Гц / 5:4	V	V	V
1440 x 900 / 60 Гц / 16:10	V	V	V
1600 x 900 / 60 Гц / 16:9	V	V	V
1680 x 1050 / 60 Гц / 16:10	V	V	V
1920 x 1080 / 60 Гц / 16:9	V	V	V
640 x 480 / 60 Гц	V	V	V
720 x 480 / 60 Гц	V	V	V
720 x 576 / 50 Гц	V		
1280 x 720 / 50 Гц	V	V	V
1280 x 720 / 60 Гц	V	V	V
1440 x 480 / 60 Гц	V		
1920 x 1080 / 24 Гц		V	V
1920 x 1080 / 25 Гц		V	V
1920 x 1080 / 30 Гц		V	V
1920 x 1080 / 50 Гц	V	V	V
1920 x 1080 / 60 Гц	V	V	V
1920 x 1080 / 100 Гц	V	V	V
1920 x 1080 / 120 Гц	V	V	V
1920 x 1080 / 240 Гц	V	V	V
1920 x 1080 / 320 Гц	V	V	V
2560 x 1440 / 60 Гц	V	V	V
2560 x 1440 / 120 Гц	V	V	V
2560 x 1440 / 144 Гц	V	V	V
2560 x 1440 / 240 Гц	V	V	V
2560 x 1440 / 320 Гц	V	V	V

Перелік підтримуваних режимів синхронізації (PIP/PBP)

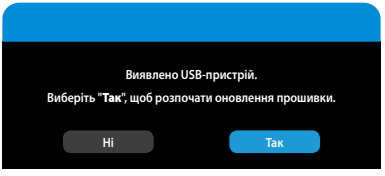
	Режим синхронізації	PIP		PBP	
		HDMI 1/ HDMI 2	DP/ Type-C	HDMI 1/ HDMI 2	DP/ Type-C
Established Timing	640 x 480 / 60 Гц (IBM.VGA)	V	V	V	V
	720 x 400 / 70 Гц (IBM.VGA)	V	V	V	V
	640 x 480 / 67 Гц (Apple.MacII)	V	V	V	V
	640 x 480 / 72 Гц (VESA)	V	V	V	V
	640 x 480 / 75 Гц (VESA)	V	V	V	V
	800 x 600 / 56 Гц (VESA)	V	V	V	V
	800 x 600 / 60 Гц (VESA)	V	V	V	V
	800 x 600 / 72 Гц (VESA)	V	V	V	V
	800 x 600 / 75 Гц (VESA)	V	V	V	V
	832 x 624 / 75 Гц (Apple.MacII)	V	V	V	V
	1024 x 768 / 60 Гц (VESA)	V	V	V	V
	1024 x 768 / 70 Гц (VESA)	V	V	V	V
	1024 x 768 / 75 Гц (VESA)	V	V	V	V
	1280 x 1024 / 75 Гц (VESA)	V	V	V	V
	1152 x 870 / 75 Гц (Apple.MacII)	V	V		
Standard Timing	1280 x 720 / 60 Гц / 16:9	V	V	V	V
	1280 x 960 / 60 Гц / 4:3	V		V	
	1280 x 1024 / 60 Гц / 5:4	V	V	V	V
	1440 x 900 / 60 Гц / 16:10	V	V		
	1600 x 900 / 60 Гц / 16:9	V	V		
	1680 x 1050 / 60 Гц / 16:10	V	V		
	1152 x 648 / 75 Гц/ 16: 9		V		V
	1152 x 864 / 60 Гц / 4:3	V		V	
	1920 x 1080 / 60 Гц / 16:9	V	V		
VIC	640 x 480 / 60 Гц	V	V	V	V
	720 x 480 / 60 Гц	V	V	V	V
	720 x 576 / 50 Гц	V		V	
	1280 x 720 / 50 Гц	V	V	V	V
	1280 x 720 / 60 Гц	V	V	V	V
	1440 x 480 / 60 Гц	V			
	1920 x 1080 / 24 Гц		V		
	1920 x 1080 / 25 Гц		V		
	1920 x 1080 / 30 Гц		V		
	1920 x 1080 / 50 Гц	V	V		
	1920 x 1080 / 60 Гц	V	V		
	1920 x 1080 / 100 Гц	V	V		
	1920 x 1080 / 120 Гц	V	V		
	2560 x 1080 / 60 Гц		V		
	2560 x 1080 / 100 Гц		V		
	2560 x 1080 / 120 Гц		V		
Detailed Timing	1920 x 1080 / 120 Гц		V		
	1920 x 1080 / 240 Гц	V	V		
	2560 x 1440 / 60 Гц	V	V	V	V
	2560 x 1440 / 120 Гц	V	V	V	V
	2560 x 1440 / 144 Гц	V	V	V	V
	2560 x 1440 / 160 Гц	V	V	V	V
	2560 x 1440 / 240 Гц	V	V	V	V
	2560 x 1440 / 320 Гц	V	V	V	V

Інструкції з оновлення прошивки монітора

1. Використовуйте браузер на своєму комп'ютері, щоб відвідати офіційний веб-сайт GIGABYTE за адресою https://www.gigabyte.com/
2. Введіть модель монітора в рядок пошуку та знайдіть потрібний продукт монітора.
3. Виберіть останній файл прошивки для моделі вашого монітора, завантажте його на комп'ютер і розпакуйте (розпакований файл має формат .bin).

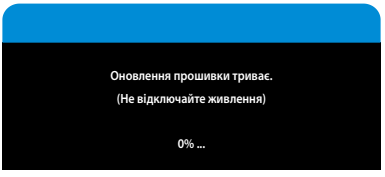
   Примітка: Не перейменовуйте файл.
4. Збережіть вилучений файл прошивки в кореневій папці USB-накопичувача.

   Примітка: Переконайтеся, що ваш USB-накопичувач попередньо відформатовано у FAT32.
5. Підключіть USB-накопичувач до USB-порту на задній панелі монітора.
6. Після підключення USB-накопичувача на екрані монітора в центрі з'явиться діалогове вікно підтвердження оновлення прошивки (як показано на малюнку нижче).

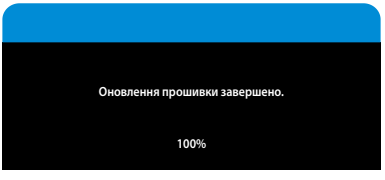


7. Використовуйте кнопку **керування**, щоб вибрати **Так**, і оновлення почнеться автоматично. Під час процесу оновлення монітор може перезавантажуватися кілька разів.

   Примітка: Не використовуйте та не вимикайте живлення монітора до завершення оновлення.



8. Коли прогрес досягне 100%, це означає, що передача даних прошивки завершена. Через 3 секунди монітор автоматично перезавантажиться, завершивши оновлення прошивки. Вийміть USB-накопичувач.



9. Нарешті, використовуйте кнопку **керування**, щоб увійти в меню **Головне** та перевірити оновлену версію прошивки.



Усунення помилок

Проблема	Імовірні рішення
Відсутнє живлення	• Переконайтеся, що шнур живлення належним чином під'єднано до джерела живлення та монітора. • Переконайтеся, що кабель та вилка не пошкоджено. • Переконайтеся, що монітор увімкнено.
На екрані відсутнє зображення.	• Переконайтеся, що монітор і комп'ютер правильно підключено й обидва пристрої увімкнено. • Переконайтеся, що вибрано правильне джерело вхідного сигналу. Див. стор. 8 або 16.
Зображення не заповнює весь екран	• Спробуйте змінити налаштування **Режим дисплею** (співвідношення сторін). Див. ст. 14.
Кольори спотворено	• Переконайтеся, що кабель вхідного сигналу під'єднано правильно. • Зміна відповідних налаштувань зображення. Див. розділ Picture (Зображення).
Звук відсутній або слабкий	• Переконайтеся, що кабель навушників під'єднано правильно. • Коригування рівня гучності. Див. ст. 18. • Змініть налаштування звуку на комп'ютері.

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

Основні умови нормальної роботи обладнання

- Протріть екран м'якою безворсовою ганчіркою, щоб прибрати будь-які залишки пилу.
- Розбризкайте або нанесіть очищувальну рідину на м'яку ганчірку. Обережно протріть екран вологою ганчіркою.

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

Інформація про обслуговування компанії GIGABYTE

Щоб отримати інформацію про обслуговування, відвідайте офіційний веб-сайт компанії GIGABYTE.

https://www.gigabyte.com/

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

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 переконайтеся, що клас напруги кабелю живлення відповідає технічним вимогам вашої країни.
- Виделку живлення слід під'єднати до відповідно змонтованої та заземленої розетки мережі живлення.
- Не торкайтеся штепсельної виделки вологими руками: так можна легко отримати удар струмом.
- Встановлюйте монітор на рівній, добре провітрюваній поверхні.
- Не встановлюйте монітор поруч із будь-якими джерелами тепла, як-от електронагрівальні прилади або пряме сонячне проміння.
- Отвори та прорізі в моніторі призначено для вентиляції. Не накривайте та не блокуйте ці вентиляційні отвори жодним чином.
- Не використовуйте поруч із монітором воду, напої або іншу рідину. Це може призвести до ураження електричним струмом або пошкодження монітора.
- Перед очищенням від'єднуйте монітор від розетки живлення.
- Не торкайтеся 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 розбризкувати очисник безпосередньо на поверхню екрана.
- Від'єднуйте кабель живлення, якщо монітор не використовується протягом тривалого часу.
- Не намагайтеся розбирати чи ремонтувати монітор самостійно.

Інформація про паспортну табличку

Паспортна табличка розташована на задній кришці між монтажними отворами для комплектів VESA. Щоб отримати доступ до паспортної таблички:

1. Покладіть монітор екраном донизу на рівну поверхню, накриту чистою, сухою та захисною підкладкою.
2. Натисніть кнопку фіксатора вгору, щоб від'єднати підставку від монітора.
3. Зніміть підставку.

Загроза падіння

Виріб може впасти, спричинивши важкі травми або смерть. Аби запобігти травмам слід надійно прикріпити виріб до підлоги/стіни згідно інструкцій з інсталяції.

Багатьом травмам, особливо у дітей, можна запобігти, виконуючи прості правила безпеки, як-от:

- ЗАВЖДИ застосовуйте підставки та методи інсталяції, рекомендовані виробником комплекту обладнання.
- ЗАВЖДИ користуйтеся такими меблями, які можуть безпечно утримати виріб.
- ЗАВЖДИ переконуйтеся, що виріб не звисає з краю меблів, на яких стоїть.
- ЗАВЖДИ пояснюйте дітям, що небезпечно залазити на меблі, аби дістати виріб або його засоби керування.
- ЗАВЖДИ організуйте шнури і кабелі, підключені до виробу, аби ніхто не міг за них перечепитися, вхопитися або потягнути за них.
- НІКОЛИ не розташовуйте виріб у нестійкому місці.
- НІКОЛИ не ставте виріб на високі меблі (як-от серванти або книжкові полиці), не закріпивши як слід і меблі, і сам виріб.
- НІКОЛИ не кладіть тканини або інші матеріали між виробом і меблями, на яких він стоїть.
- НІКОЛИ не розташовуйте на виробі або на меблях, на яких він стоїть, привабливі для дітей предмети, як-от іграшки або пульти дистанційного керування.
- Якщо цей виріб переміщуватимуть, на новому місці слід так само взяти до уваги всі застереження.
- Аби запобігти травмами і пошкодженням через падіння від землетрусу або інших поштовхів, переконайтеся, що встановлюєте виріб у стійкому місці та виконуєте всі заходи, щоб запобігти падінню.

Рекомендації щодо зручності для користувача

У моніторі використовується технологія Flicker-Free, яка усуває видиме оком мерехтіння монітора та запобігає перенапруженню та втомі очей у користувачів.

Тут наведено кілька порад для зручного перегляду зображення на моніторі.

- Дотримуйтеся мінімальної відстані від 50 до 75 см (від 20 до 30 дюймів) між екраном і очима.
- 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 півгодини.
- 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 ці вправи: (1) подивіться вгору та вниз (2) повільно покрутіть очима (3) рухайте очима по діагоналі.

Ця модель отримала схвалення щодо Flicker Free (Відсутність мерехтіння) і Низького рівня синього світла від TÜV Rheinland.
Дізнатися більше:
https://www.gigabyte.com/tw/Support/FAQ/4310

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НОРМАТИВИ

United States of America, Federal Communications Commission Statement

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 Directive (EU) 2015/863 amendment of Annex II.

Compliance with these directives is assessed using applicable European Harmonised Standards.

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

GIGABYTE prohibits the intentional addition of hazardous substances (Pb, Hg, Cd, Cr^{6+}, PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, and DIBP), except for uses permitted under applicable RoHS exemptions. Incidental presence of these substances shall comply with the applicable maximum concentration values (MCVs) specified in Directive 2011/65/EU, as amended by Directive (EU) 2015/863.

For any support regarding the EU General Product Safety Regulation (GPSR), please contact Giga-Byte Technology B.V. Steenoven 24, 5626 DK Eindhoven, Netherlands.
Email: EU.grp@gigabyte.com

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.

CE Déclaration de Conformité

Cet appareil 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 & Directive (UE) 2015/863 modifiant l'Annexe II.

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

CE-Konformitätserklärung

Dieses Produkte erfüllen folgenden EU-Richtlinien: EMV-Richtlinie 2014/30/EU, Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU, Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EC, RoHS-Richtlinie 2011/65/EG erfüllt und die Richtlinie (EU) 2015/863 zur Änderung von Anhang II.

Die Konformität mit diesen Richtlinien wird anhand der anwendbaren harmonisierten Europäischen Normen bewertet.

CE Declaración de conformidad

Este producto 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/CE, Directiva RoHS 2011/65/EU y la Directiva (EU) 2015/863 por la que se modifica el Anexo II.

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

CE declaração de conformidade

Este produto estão em conformidade com das seguintes Diretivas UE: Diretiva Baixa Tensão 2014/35/UE; Diretiva CEM 2014/30/UE; Diretiva Conceção Ecológica 2009/125/CE; Diretiva RSP 2011/65/CE e a Diretiva (UE) 2015/863 que altera o Anexo II.

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

CE Dichiarazione di conformità

I prodotti 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/CE, Direttiva RoHS 2011/65/UE e Direttiva (UE) 2015/863 recante modifica dell'Allegato II.

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

CE Deklaracja zgodności

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 (UE) 2015/863 zmieniająca Załącznik II. Zgodność z tymi dyrektywami oceniono za pomocą mających zastosowanie zharmonizowanych norm europejskich.

CE 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 Směrnice (EU) 2015/863 kterou se mění Příloha II.

Shoda s těmito směrnicemi je posuzována v souladu s příslušnými evropskými harmonizačními standardy.

CE Megfelelőségi nyilatkozata

A termék megfelelnek a következőrájuk vonatkozó egy vagy több Európai Uniós irányelvnek: EMC irányelv 2014/30/EU, Kisfeszültségű villamos berendezésekre vonatkozó irányelv2014/35/EU, Környezetbarát tervezésről szóló irányelv 2009/125/EZ, Direktivi RoHS irányelv 2011/65/EU és Direktivi (EU) 2015/863 o izmjeni Priloga II.

A fenti irányelveknek történőmegfelelés megállapítása a vonatkozó harmonizált európai szabványok segítségével történik.

CE Δήλωση συμμόρφωσης

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/ΕΚ σχετικά με τον οικολογικό σχεδιασμό, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ και Οδηγία (ΕΕ) 2015/863 για την τροποποίηση του παραρτήματος II.

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

CE Declarație de conformitate

Acest aparat este conform cu: Compatibilitatea electromagnetică Directiva 2014/30/UE, Directiva privind echipamentele de joasă tensiune 2014/35/UE, Directiva privind proiectarea ecologică 2009/125/CE, Directiva RoHS 2011/65/UE & Directiva (UE) 2015/863 de modificare a Anexei II.

Conformitatea cu aceste directive este evaluatăutilizând Standardele europene armonizate aplicabile.

CE Overensstemmelseserklæring

Denne enhed overholder stk.: elektromagnetisk kompatibilitet Direktivet 2014/30/EC, LVD Direktivet 2014/35/EC, miljøvenligt design Direktivet 2009/125/EF, RoHS Direktivet 2011/65/EU & Direktivet (UE) 2015/863 om ændring af Bilag II.

Overholdelse af disse direktiver vurderes med gældende europæiske harmoniserede standarder.

CE Vyhlásenie o zhode

Tento produkt spĺňajú najmenej jednu z nasledujúcich platných smerníc EÚ: Smernica 2014/30/ES pre elektromagnetickú kompatibilitu, Smernica 2014/35/ES o Nízkom Napätí (LVD), Smernica 2009/125/ES pre ekodizajn, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení Príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

CE Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tämä tuote on näiden EU-direktiivien mukainen: EMC Direktiivi 2014/30/EY, LVD Direktiivi 2014/35/EY, Ekologista suunnittelua koskeva Direktiivi 2009/125/EY, RoHS Direktiivi 2011/65/EU & Direktiivi (EU) 2015/863 Liitteen II muuttamisesta.

Yhdenmukaisuus näiden direktiivien kanssa on arvioitu käyttäen soveltuvia eurooppalaisia harmonisoituja standardeja.

CE Försäkran om överensstämmelse

Denna produkt uppfyller följande direktiv: Direktivet om Eelektromagnetisk kompatibilitet 2014/30/EU, Lågspänningsdirektivet 2014/35/EU, Ekodesigndirektiv 2009/125/EG, Direktiv RoHS 2011/65/EU mid Direktiv (EU) 2015/863 om ändring av Bilaga II.

Överensstämmelse med dessa direktiv bedöms med hjälp av tillämpliga europeiska harmoniserade standarder.

CE Conformiteitsverklaring

Dit product voldoet aan de volgende van toepassing zijnde EU-richtlijnen: EMC Richtlijn 2014/30/EG, Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU, Ecodesign-richtlijn 2009/125/EG, G RoHS Richtlijn 2011/65/EG & Richtlijn (EU) 2015/863 tot wijziging van Bijlage II.

Het voldoen aan deze richtlijnen is beoordeeld met de van toepassing zijnde Europese geharmoniseerde normen.

CE Vyhlásenie o zhode

Toto zariadenie vyhovuje nasledujúcim smerniciam: Smernica elektromagnetickej kompatibility 2014/30/EÚ, Smernica o nízkom napätí 2014/35/EÚ, Smernica o výrobkoch týkajúcich sa energie 2009/125/ES, Smernica RoHS 2011/65/EÚ & Smernica (EÚ) 2015/863 ktorou sa mení príloha II.

Zhoda s týmito smernicami sa hodnotí použitím príslušných európskych harmonizovaných štandardov.

India RoHS

This product complies with the India E-waste (Management) Rules 2022 and its amendments, and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemptions set in Schedule II of the Rules.

Japan Class 1 Equipment Statement

安全にご使用いただくために

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。

- 製品には、同梱された電源コードセットを使用すること
- 同梱された電源コードセットは、他の製品に使用しないこと

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