



Серія MAG

РК-монітор

MAG 342CQR E2 (3DB6)

Посібник користувача

Зміст

Початок експлуатації	3
Комплект містить	3
Встановлення підставки монітора	4
Регулювання монітора	5
Загальний огляд монітора	6
Підключення монітора до ПК.....	8
Налаштування ЕМ.....	9
Клавіша екранного меню	9
Меню ЕМ.....	10
Gaming (Ігри).....	10
Professional (Професійний)	13
Image (Зображення)	14
Input Source (Джерело входу).....	14
PIP/PBP	15
Navi Key (Клавіша навігації).....	16
Settings (Налаштування)	16
Технічні характеристики	18
Попередньо налаштовані режими показу.....	20
Усунення несправностей.....	22
Правила техніки безпеки	23
Сертифікат TÜV Rheinland.....	25
Примітки про нормативи.....	26

Редакція

V1.1, 2024/11

Початок експлуатації

У цьому розділі наведено інформацію про налаштування апаратного забезпечення. Підключаючи пристрой, будьте обережні, утримуючи їх. Користуйтесь заземленим ремінцем на зап'ясток, щоб уникати статичної електрики.

Комплект містить

Монітор	MAG 342CQR E2
Документація	Короткий посібник користувача
Аксесуари	Підставка з гвинтом{ами}
	Підставка підставки з гвинтом{ами}
	Гвинт{и} для кронштейну для монтажу на стіну
	Зовнішнє джерело живлення
	Шнур живлення
Кабелі	Кабель DisplayPort (Додатково)

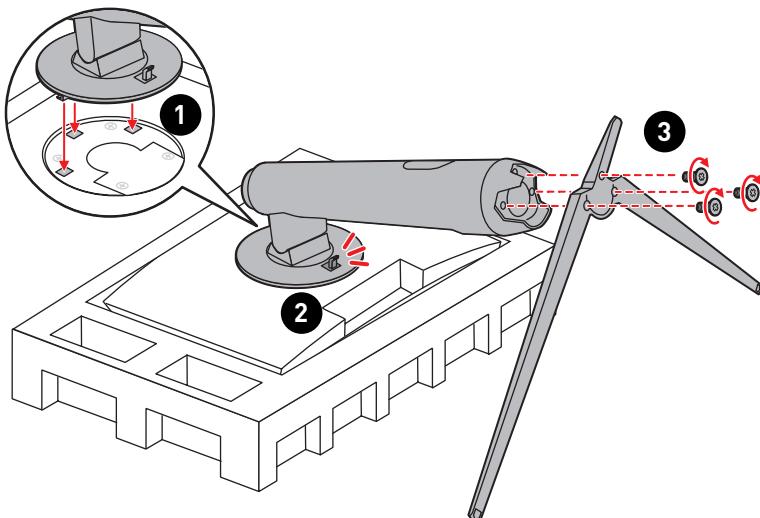


Важливо

- Зверніться у місце придбання або до розповсюджувача, якщо будь-який предмет пошкоджений або відсутній.
- Вміст комплекту може відрізнятися залежно від країни та моделі.
- Шнур живлення з комплекту надано ексклюзивно для цього монітору. Він не може застосовуватися з іншими виробами.

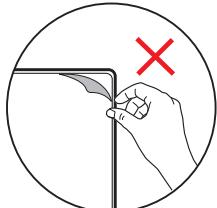
Встановлення підставки монітора

1. Залиште монітор в його захисній упаковці з поролону. Зрівняйте підставку з жолобом на моніторі.
2. Натискайте на підставку в напрямку жолоба на моніторі, доки вона не закріпиться на своєму місці.
3. Приєднайте основу до підставки і затягніть гвинт основи, щоб закріпiti її.
4. Перш ніж встановлювати монітор вертикально, переконайтесь, що конструкцію підставки правильно встановлено.



Важливо

- Не застосовуйте до панелі гострі предмети.
- Розташуйте монітор на м'якій захищений поверхні, щоб уникнути подряпин на панелі дисплею.
- Жолобок для інсталяції кронштейну підставки також можна застосувати для монтажу на стіну. Зверніться до розповсюджувача по правильний набір для монтажу на стіну.
- На цьому виробі НЕМА захисної плівки, яку могли б зняти користувачі! Будь-які механічні пошкодження виробу, включаючи зняття поляризаційної плівки, можуть вплинути на гарантію!

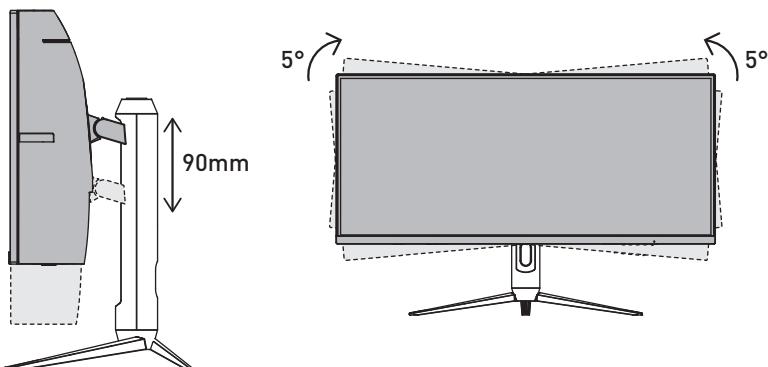
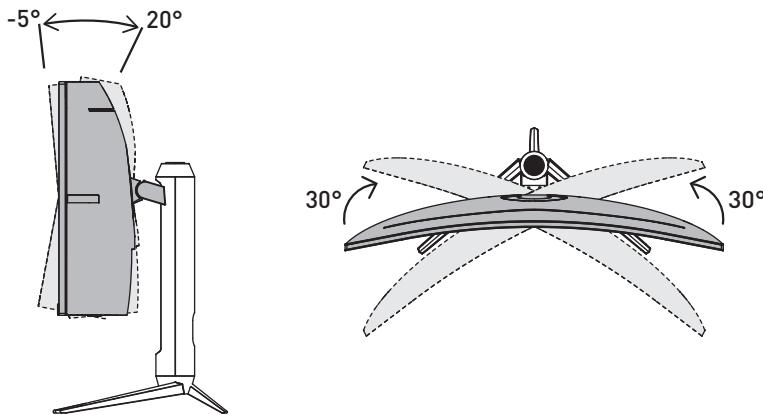


Регулювання монітора

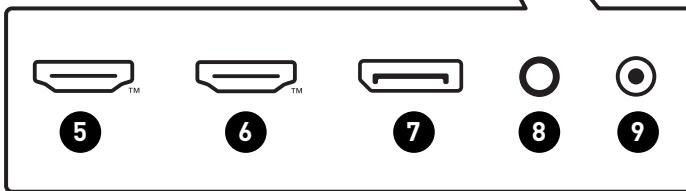
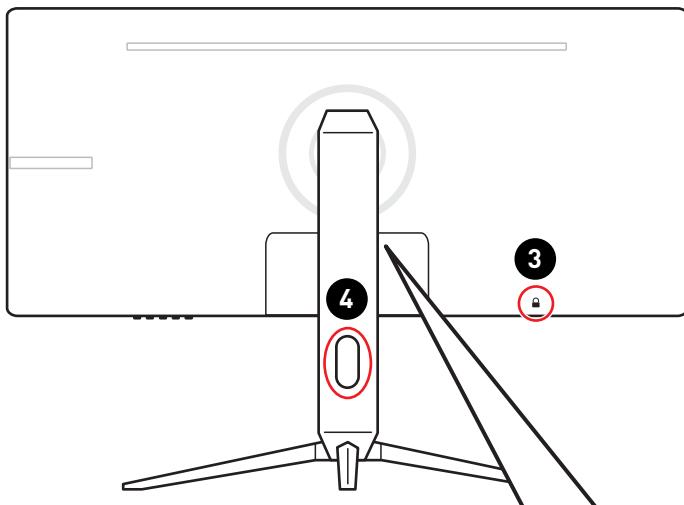
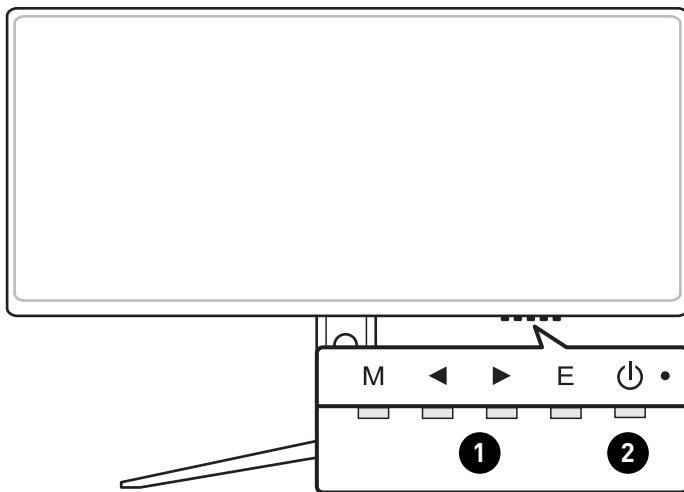
Цей монітор створено для максимізації комфорту перегляду завдяки здатностям до регулювання.

Важливо

- Уникайте торкатися панелі дисплею, регулюючи монітор.
- Перед обертанням трохи відхиліть монітор назад.



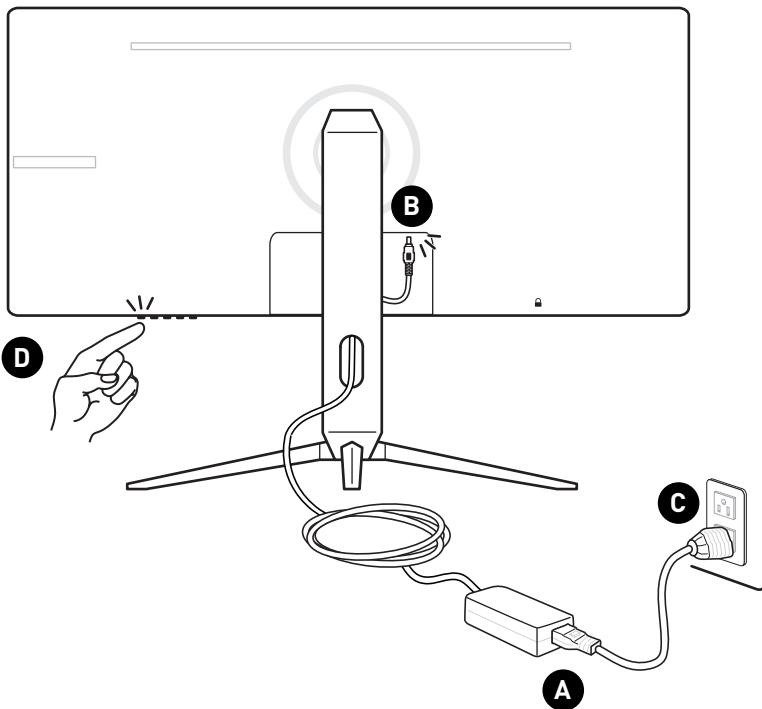
Загальний огляд монітора



1	Клавіша екранного меню
2	Power Button (Кнопка живлення) і Світлодіод живлення Світиться після увімкнення монітора. Якщо нема входу сигналу, світлодіод стане оранжевим. Світиться оранжевим, коли монітор у режимі очікування.
3	Kensington замок
4	Отвір для прокладення кабелю
5	З'єднувач HDMI™  Підтримує HDMI™ CEC, 3440x1440 на 100 Гц за визначенням HDMI™ 2.0b.  Важливо Аби забезпечити оптимальні продуктивність і сумісність, при для підключення монітора користуйтеся лише сертифікованими кабелями HDMI™ з офіційним логотипом HDMI™. Дізнайтесь більше на https://www.hDMI.org/resource/cables .
6	З'єднувач HDMI™  Підтримує 3440x1440 на 100 Гц за визначенням HDMI™ 2.0b.  Важливо Аби забезпечити оптимальні продуктивність і сумісність, при для підключення монітора користуйтеся лише сертифікованими кабелями HDMI™ з офіційним логотипом HDMI™. Дізнайтесь більше на https://www.hDMI.org/resource/cables .
7	DisplayPort Підтримує роздільну здатність 3440x1440 при 180 Гц відповідно до стандарту DisplayPort 1.4a.
8	Гніздо для навушників
9	Гніздо живлення

Підключення монітора до ПК

1. Вимкніть комп'ютер.
2. Підключіть відеокабель від монітора до комп'ютера.
3. Зберіть зовнішнє джерело живлення і шнур живлення. (Рисунок А)
4. Підключіть зовнішнє джерело живлення до гнізда живлення на моніторі. (Рисунок В)
5. Підключіть шнур живлення до розетки електромережі. (Рисунок С)
6. Увімкніть монітор. (Рисунок D)
7. Подайте живлення на комп'ютер, і монітор автоматично визначить джерело сигналу.



Налаштування ЕМ

У цій главі надано важливу інформацію про Налаштування ЕМ.

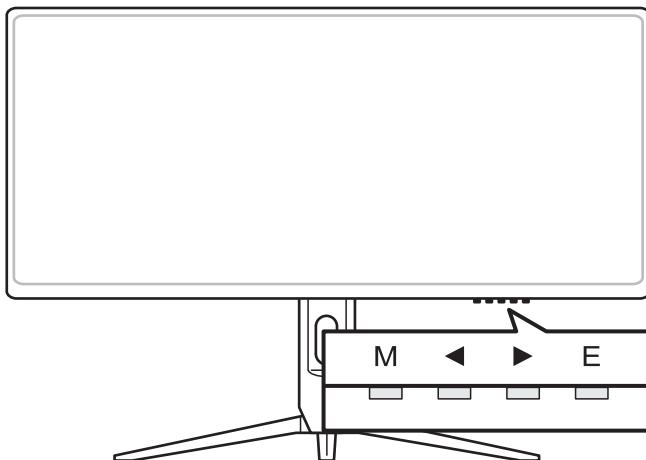


Важливо

Будь-яка інформація може змінюватися без попереднього попередження.

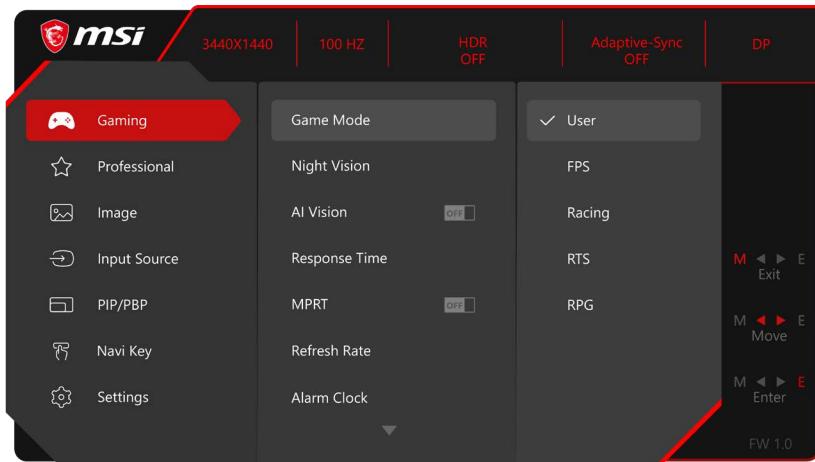
Клавіша екранного меню

Монітор оснащений набором кнопок ЕМ, що допомагають контролювати екранне меню (ЕМ).



Клавіша екранного меню	Ярлик (коли ЕМ Вимк.)	Налаштування ЕМ (коли ЕМ Увімк.)
M	<ul style="list-style-type: none">Активація Головного меню ЕМ	<ul style="list-style-type: none">Вихід з поточного меню.
<	<ul style="list-style-type: none">Game Mode (Режим Гри)	<ul style="list-style-type: none">Перехід по меню та елементах функції.
>	<ul style="list-style-type: none">Screen Assistance (Допомога екрану)	<ul style="list-style-type: none">Регулювання значень функції.
E	<ul style="list-style-type: none">Input Source (Джерело входу)	<ul style="list-style-type: none">Вхід до вкладених меню.Підтвердження вибору або налаштування.

Меню ЕМ



⚠️ Важливо

Наступні налаштування буде виділено сірим, коли отримуються сигнали HDR:

- *Night Vision* (Нічне бачення)
- *MPRT*
- *Low Blue Light*
(Низький рівень блакитного світла)
- *HDCR*
- *Brightness* (Яскравість)
- *Contrast* (Контраст)
- *Color Temperature* (Колірна температура)
- *PIP/PBP*
- *AI Vision*

Gaming (Ігри)

Меню 1 рівня	Меню 2/3 рівня	Опис
Game Mode (Режим гри)	User (Користувач)	• Кнопкою «Вгору» або «Вниз» вибирайте і робіть попередній перегляд ефектів режиму.
	FPS	• Натисніть кнопку «Е» на підтвердження і застосуйте тип режиму.
	Racing (Перегони)	
	RTS	
	RPG	
Night Vision (Нічне бачення)	OFF (ВИМКН.)	• Ця функція оптимізує яскравість тла і рекомендована для ігор FPS.
	Normal (Звичайний)	
	Strong (Сильний)	
	Strongest (Найсильніший)	
	A.I.	

Меню 1 рівня	Меню 2/3 рівня	Опис													
AI Vision	OFF (ВИМКН.)	<ul style="list-style-type: none"> AI Vision підвищує якість зображення, оптимізуючи його контраст і яскравість тла. Активація AI Vision вплине на: 													
	ON (УВІМКН.)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Функція, що зазнала впливу</th><th>Статус функції</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Нічне бачення</td><td>Неможливо вибрати</td></tr> <tr> <td>» HDR</td><td>Неможливо вибрати</td></tr> <tr> <td>» Яскравість</td><td>Встановити на Вимкн.</td></tr> <tr> <td>» MPRT</td><td>Встановити на Вимкн.</td></tr> </tbody> </table>	Функція, що зазнала впливу	Статус функції	» Нічне бачення	Неможливо вибрати	» HDR	Неможливо вибрати	» Яскравість	Встановити на Вимкн.	» MPRT	Встановити на Вимкн.			
Функція, що зазнала впливу	Статус функції														
» Нічне бачення	Неможливо вибрати														
» HDR	Неможливо вибрати														
» Яскравість	Встановити на Вимкн.														
» MPRT	Встановити на Вимкн.														
Response Time (Час відповіді)	Normal (Звичайний)	<ul style="list-style-type: none"> Якщо встановити Найшвидше, це максимально скоротить час відповіді і допоможе виправити розмиті зображення під час швидких ігор. 													
	Fast (Швидко)														
	Fastest (Найшвидше)														
MPRT	OFF (ВИМКН.)	<ul style="list-style-type: none"> MPRT доступне, коли частота поновлення вище 85 Гц. Активація MPRT вплине на: 													
	ON (УВІМКН.)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Функція, що зазнала впливу</th><th>Статус функції</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Яскравість</td><td>Неможливо вибрати</td></tr> <tr> <td>» Час відповіді</td><td>Неможливо вибрати</td></tr> <tr> <td>» HDR</td><td>Встановити на Вимкн.</td></tr> <tr> <td>» PIP/PBP</td><td>Встановити на Вимкн.</td></tr> <tr> <td>» Adaptive-Sync</td><td>Встановити на Авто</td></tr> <tr> <td>» Розмір екрану 1:1</td><td>Встановити на Авто</td></tr> </tbody> </table>	Функція, що зазнала впливу	Статус функції	» Яскравість	Неможливо вибрати	» Час відповіді	Неможливо вибрати	» HDR	Встановити на Вимкн.	» PIP/PBP	Встановити на Вимкн.	» Adaptive-Sync	Встановити на Авто	» Розмір екрану 1:1
Функція, що зазнала впливу	Статус функції														
» Яскравість	Неможливо вибрати														
» Час відповіді	Неможливо вибрати														
» HDR	Встановити на Вимкн.														
» PIP/PBP	Встановити на Вимкн.														
» Adaptive-Sync	Встановити на Авто														
» Розмір екрану 1:1	Встановити на Авто														
Refresh Rate (Частота поновлення)	Location (Розташування)	Left Top (Зліва вгорі)	<ul style="list-style-type: none"> Розташування регулюється в Меню ЕМ. Натисніть кнопку «E» на підтвердження і застосуйте Розташування частоти поновлення. Цей монітор працює на частоті поновлення екрану, попередньо встановленій в операційній системі. 												
		Right Top (Справа вгорі)													
		Left Bottom (Зліва внизу)													
		Right Bottom (Справа внизу)													
		Customize (Пристосувати)													
	OFF (ВИМКН.)														
	ON (УВІМКН.)														

Меню 1 рівня	Меню 2/3 рівня	Опис																	
Alarm Clock (Будильник)	<table border="1"> <tr> <td>Location (Розташування)</td> <td> <table border="1"> <tr><td>Left Top (Зліва вгорі)</td></tr> <tr><td>Right Top (Справа вгорі)</td></tr> <tr><td>Left Bottom (Зліва внизу)</td></tr> <tr><td>Right Bottom (Справа внизу)</td></tr> <tr><td>Customize (Пристосувати)</td></tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="2">OFF (ВИМКН.)</td> </tr> <tr> <td>15:00</td> <td>00:01-99:59</td> </tr> <tr> <td>30:00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>45:00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>60:00</td> <td></td> </tr> </table>	Location (Розташування)	<table border="1"> <tr><td>Left Top (Зліва вгорі)</td></tr> <tr><td>Right Top (Справа вгорі)</td></tr> <tr><td>Left Bottom (Зліва внизу)</td></tr> <tr><td>Right Bottom (Справа внизу)</td></tr> <tr><td>Customize (Пристосувати)</td></tr> </table>	Left Top (Зліва вгорі)	Right Top (Справа вгорі)	Left Bottom (Зліва внизу)	Right Bottom (Справа внизу)	Customize (Пристосувати)	OFF (ВИМКН.)		15:00	00:01-99:59	30:00		45:00		60:00		<ul style="list-style-type: none"> Встановивши час, натисніть кнопку «E» для активації таймера. Можна вручну відновити попередньо налаштований Будильник після втрати і відновлення живлення змінного струму.
Location (Розташування)	<table border="1"> <tr><td>Left Top (Зліва вгорі)</td></tr> <tr><td>Right Top (Справа вгорі)</td></tr> <tr><td>Left Bottom (Зліва внизу)</td></tr> <tr><td>Right Bottom (Справа внизу)</td></tr> <tr><td>Customize (Пристосувати)</td></tr> </table>	Left Top (Зліва вгорі)	Right Top (Справа вгорі)	Left Bottom (Зліва внизу)	Right Bottom (Справа внизу)	Customize (Пристосувати)													
Left Top (Зліва вгорі)																			
Right Top (Справа вгорі)																			
Left Bottom (Зліва внизу)																			
Right Bottom (Справа внизу)																			
Customize (Пристосувати)																			
OFF (ВИМКН.)																			
15:00	00:01-99:59																		
30:00																			
45:00																			
60:00																			
Screen Assistance (Допомога екрану)	<table border="1"> <tr> <td>None (Жодного)</td> </tr> <tr> <td></td> </tr> <tr> <td>Position (Посада)</td> </tr> <tr> <td>Reset (Скинути)</td> </tr> </table>	None (Жодного)		Position (Посада)	Reset (Скинути)	<ul style="list-style-type: none"> Користувачі можуть регулювати Допомога екрану в будь-якому режимі. 													
None (Жодного)																			
Position (Посада)																			
Reset (Скинути)																			
Adaptive-Sync	<table border="1"> <tr> <td>OFF (ВИМКН.)</td> </tr> <tr> <td>ON (УВІМКН.)</td> </tr> </table>	OFF (ВИМКН.)	ON (УВІМКН.)	<ul style="list-style-type: none"> Adaptive-Sync запобігає розривам екрану. Активація Adaptive-Sync вплине на: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Функція, що зазнала впливу</th> <th>Статус функції</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» MPRT</td> <td>Встановити на Вимкн.</td> </tr> <tr> <td>» PIP/PBP</td> <td>Встановити на Авто</td> </tr> <tr> <td>» Розмір екрану 1:1</td> <td>Встановити на Авто</td> </tr> </tbody> </table>	Функція, що зазнала впливу	Статус функції	» MPRT	Встановити на Вимкн.	» PIP/PBP	Встановити на Авто	» Розмір екрану 1:1	Встановити на Авто							
OFF (ВИМКН.)																			
ON (УВІМКН.)																			
Функція, що зазнала впливу	Статус функції																		
» MPRT	Встановити на Вимкн.																		
» PIP/PBP	Встановити на Авто																		
» Розмір екрану 1:1	Встановити на Авто																		

Professional (Професійний)

Меню 1 рівня	Меню 2 рівня	Опис														
Pro Mode (Режим Проф)	Eco User (Користувач) Anti-Blue (Проти блакитного) Movie (Кіно) Office (Офіс) sRGB	<ul style="list-style-type: none"> Кнопкою «Вгору» або «Вниз» вибирайте і робіть попередній перегляд ефектів режиму. Натисніть кнопку «Е» на підтвердження і застосуйте тип режиму. Активація sRGB вплине на: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Функція, що зазнала впливу</th><th>Статус функції</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Колірна температура</td><td></td></tr> <tr> <td>» Низький рівень блакитного світла</td><td>Неможливо вибрати</td></tr> </tbody> </table>	Функція, що зазнала впливу	Статус функції	» Колірна температура		» Низький рівень блакитного світла	Неможливо вибрати								
Функція, що зазнала впливу	Статус функції															
» Колірна температура																
» Низький рівень блакитного світла	Неможливо вибрати															
Low Blue Light (Низький рівень блакитного світла)	OFF (ВИМКН.) ON (УВІМКН.)	<ul style="list-style-type: none"> Низький рівень блакитного світла захищає очі від блакитного світла. Активований Низький рівень блакитного світла регулює колірну температуру екрану до більш жовтуватого відтінку. Коли режим Проф встановлено на Проти блакитного, обов'язково слід активувати Низький рівень блакитного світла. 														
HDCR	OFF (ВИМКН.) ON (УВІМКН.)	<ul style="list-style-type: none"> HDCR підсилює якість зображення, збільшуючи контраст зображення. Активація HDR <table border="1"> <thead> <tr> <th>Функція, що зазнала впливу</th><th>Статус функції</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Яскравість</td><td>Неможливо вибрати</td></tr> <tr> <td>» MPRT</td><td>Встановити на Вимкн.</td></tr> </tbody> </table>	Функція, що зазнала впливу	Статус функції	» Яскравість	Неможливо вибрати	» MPRT	Встановити на Вимкн.								
Функція, що зазнала впливу	Статус функції															
» Яскравість	Неможливо вибрати															
» MPRT	Встановити на Вимкн.															
MPRT	OFF (ВИМКН.) ON (УВІМКН.)	<ul style="list-style-type: none"> MPRT доступне, коли частота поновлення вище 85 Гц. Активація MPRT вплине на: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Функція, що зазнала впливу</th><th>Статус функції</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Яскравість</td><td></td></tr> <tr> <td>» Час відповіді</td><td>Неможливо вибрати</td></tr> <tr> <td>» HDCR</td><td></td></tr> <tr> <td>» PIP/PBP</td><td></td></tr> <tr> <td>» Adaptive-Sync</td><td>Встановити на Вимкн.</td></tr> <tr> <td>» Розмір екрану 1:1</td><td>Встановити на Авто</td></tr> </tbody> </table>	Функція, що зазнала впливу	Статус функції	» Яскравість		» Час відповіді	Неможливо вибрати	» HDCR		» PIP/PBP		» Adaptive-Sync	Встановити на Вимкн.	» Розмір екрану 1:1	Встановити на Авто
Функція, що зазнала впливу	Статус функції															
» Яскравість																
» Час відповіді	Неможливо вибрати															
» HDCR																
» PIP/PBP																
» Adaptive-Sync	Встановити на Вимкн.															
» Розмір екрану 1:1	Встановити на Авто															
Image Enhancement (Підсилення зображення)	OFF (ВИМКН.) Weak (Слабкий) Medium (Середня) Strong (Сильний) Strongest (Найсильніший)	<ul style="list-style-type: none"> Підсилення зображення вдосконалює краї зображення, робить їх різкішими. 														

Image (Зображення)

Меню 1 рівня	Меню 2/3 рівня	Опис								
Brightness (Яскравість)	0-100	<ul style="list-style-type: none"> Відрегулюйте Яскравість згідно освітленню оточення. 								
Contrast (Контраст)	0-100	<ul style="list-style-type: none"> Правильно відрегулюйте Контраст, щоб не напружувати очі. 								
Sharpness (Різкість)	0-5	<ul style="list-style-type: none"> Різкість покращує розбірливість і деталі зображень. 								
Color Temperature (Колірна температура)	Cool (Холодна) Normal (Звичайний) Warm (Тепла)	<ul style="list-style-type: none"> Кнопкою «Вгору» або «Вниз» вибираєте і робите попередній перегляд ефектів режиму. 								
	Customization (Пристосування) R (0-100) G (0-100) B (0-100)	<ul style="list-style-type: none"> Натисніть кнопку «Е» на підтвердження і застосуйте тип режиму. Можна регулювати колірну температуру в Особистому режимі. 								
Screen Size (Розмір екрану)	Auto (Авто) 4:3 16:9 21:9 1:1	<ul style="list-style-type: none"> Можна регулювати Розмір екрану за будь-яких режиму, чіткості і частоти поновлення. Активація Розмір екрану 1:1 вплине на: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Функція, що зазнала впливу</th> <th>Статус функції</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» MPRT</td> <td>Встановити на Вимкн.</td> </tr> <tr> <td>» Adaptive-Sync</td> <td></td> </tr> <tr> <td>» PIP/PBP</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Функція, що зазнала впливу	Статус функції	» MPRT	Встановити на Вимкн.	» Adaptive-Sync		» PIP/PBP	
Функція, що зазнала впливу	Статус функції									
» MPRT	Встановити на Вимкн.									
» Adaptive-Sync										
» PIP/PBP										

Input Source (Джерело входу)

Меню 1 рівня	Меню 2 рівня	Опис
HDMI™1		<ul style="list-style-type: none"> Користувачі можуть регулювати Джерело входу в будь-якому режимі.
HDMI™2		
DP		
Auto Scan (Авто Скан)	OFF (ВИМКН.) ON (УВІМКН.)	<ul style="list-style-type: none"> Можна користуватися Клавішою навігації, щоб вибрати Джерело входу у поданому нижче статусі: Коли Авто Скан встановлено на ВІМКН., а монітор встановлено на режим енергозбереження; Коли на моніторі показано повідомлення No Signal [Нема сигналу].

PIP/PBP

Меню 1 рівня	Меню 2/3 рівня		Опис						
OFF (Вимкн.)									
PIP	Source (Джерело)	HDMI™1	<ul style="list-style-type: none"> PIP (зображення в зображення) надає можливість одночасно показувати багато джерел відео на одному екрані. Одну програму показано на повний екран одночасно з однією або більше програм у вставних вікнах. 						
		HDMI™2							
		DP							
	PIP Size (Розмір PIP)	Small (Малий)	<ul style="list-style-type: none"> PBP (зображення поруч) - подібна функція, що показує два джерела входу поруч на екрані. 						
		Medium (Середня)							
		Large (Великий)							
	Location (Розташування)	Left Top (Зліва вгорі)	<ul style="list-style-type: none"> Перемикання дисплею надає користувачам можливість перемикатися між первинним і другорядним джерелами входу. 						
		Right Top (Справа вгорі)							
		Left Bottom (Зліва внизу)							
		Right Bottom (Справа внизу)							
	Display Switch (Увімкнення дисплея)								
	Audio Switch (Увімкнення аудіо)								
PBP	Source 1 (Джерело 1)	HDMI™1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Функція, що зазнала впливу</th><th>Статус функції</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>» Час відповіді</td><td>Неможливо вибрати</td></tr> <tr> <td>» MPRT</td><td>Встановити на Вимкн.</td></tr> </tbody> </table>	Функція, що зазнала впливу	Статус функції	» Час відповіді	Неможливо вибрати	» MPRT	Встановити на Вимкн.
Функція, що зазнала впливу	Статус функції								
» Час відповіді	Неможливо вибрати								
» MPRT	Встановити на Вимкн.								
HDMI™2									
DP									
Source 2 (Джерело 2)	HDMI™1	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>» HDMI™ CEC</td><td>Встановлено на Вимкн. і неможливо вибрати</td></tr> </tbody> </table>	» HDMI™ CEC	Встановлено на Вимкн. і неможливо вибрати					
» HDMI™ CEC	Встановлено на Вимкн. і неможливо вибрати								
HDMI™2									
DP									
Display Switch (Увімкнення дисплея)									
Audio Switch (Увімкнення аудіо)									

Navi Key (Клавіша навігації)

Меню 1 рівня	Меню 2 рівня	Опис
Left (Лівий) Right (Правий) Enter	OFF (ВИМКН.)	• Всі елементи клавіші навігації можна регулювати з ЕМ.
	Brightness (Яскравість)	
	Game Mode (Режим гри)	
	Screen Assistance (Допомога екрану)	
	Alarm Clock (Будильник)	
	Input Source (Джерело входу)	
	PIP/PBP Mode (Режим PIP/PBP)	
	Refresh Rate (Частота поновлення)	
	Info. On Screen (Інфо. На Екрані)	
	Night Vision (Нічне бачення)	

Settings (Налаштування)

Меню 1 рівня	Меню 2/3 рівня	Опис
Language (Мова)	繁體中文	• Для підтвердження і застосування налаштування Мови слід натиснути кнопку «E». • Мова - це незалежне налаштування. Особисті налаштування мови, зроблені користувачами, замінятися фабричні. Коли Скидання встановлено на Так, мова не зміниться.
	English	
	Français	
	Deutsch	
	Italiano	
	Español	
	한국어	
	日本語	
	Русский	
	Português	
	简体中文	
	Bahasa Indonesia	
	Türkçe	
	(Скоро буде додано більше мов)	
Transparency (Прозорість)	0-5	• Користувачі можуть регулювати Прозорість у будь-якому режимі.
OSD Time Out (Тайм-аут ЕМ)	5-30 сек	• Користувачі можуть регулювати Тайм-аут ЕМ у будь-якому режимі.

Меню 1 рівня	Меню 2/3 рівня	Опис
RGB LED	Red (Червоний)	<ul style="list-style-type: none"> Світлодіод RGB пропонує унікальні ефекти освітлення для монітора.
	Green (Зелений)	
	Blue (Блакитний)	
	White (Білий)	
	Breathing (Пульсація)	
	Marquee (Маркіза)	
	Rainbow (Веселка)	
	OFF (ВІМКН.)	
Power Button (Кнопка живлення)	OFF (ВІМКН.)	<ul style="list-style-type: none"> Коли встановлено на ВІМКН., можна натиснути кнопку живлення, щоб вимкнути монітор.
	Standby (Очікування)	<ul style="list-style-type: none"> Коли встановлено в Очікування, можна натиснути кнопку живлення, щоб вимкнути панель і підсвічення.
Info. On Screen (Інфо. На Екрані)	OFF (ВІМКН.)	<ul style="list-style-type: none"> Інформацію про статус монітор буде показано праворуч на екрані.
	ON (УВІМКН.)	
HDMI™ CEC	OFF (ВІМКН.)	<ul style="list-style-type: none"> HDMI™ CEC (Consumer Electronics Control) підтримує приставки Sony PlayStation®, Nintendo® Switch™, Xbox Series X S та різноманітні аудіовізуальні пристрії, сумісні із CEC. Якщо HDMI™ CEC встановлено на УВІМКН.:
	ON (УВІМКН.)	
Reset (Скинути)	YES (TAK)	<ul style="list-style-type: none"> Живлення монітора автоматично увімкнеться, коли увімкнено пристрій CEC. Пристрій CEC увійде в режим енергозбереження, коли монітор вимкнено. При підключені Sony PlayStation®, Nintendo® Switch™ або Xbox Series X S Режим гри і Режим Проф буде автоматично встановлено на режими за замовчуванням, а згодом їх можна відрегулювати на бажані режими.
	NO (НІ)	
		<ul style="list-style-type: none"> Можна скинути і відновити налаштування ЕМ на оригінальні в будь-якому режимі.

Технічні характеристики

Монітор	MAG 342CQR E2
Розмір	34 дюйми
Викривлення	Крива 1500R
Тип панелі	VA
Чіткість	3440x1440 (UWQHD)
Пропорція	21:9
Яскравість	SDR (типове): 300 ніт
Пропорція контрасту	3000:1
Частота поновлення	180 Гц
Час відповіді	1 мсек (MPRT) 4 мсек (GTG)
Вхід/вихід	<ul style="list-style-type: none">DisplayPort x1З'єднувач HDMI™ x2Гніздо для навушників x1
Кути огляду	178°(гориз.) , 178°(вертик.)
DCI-P3*/ sRGB	95% / 119%
Обробка поверхні	Проти відблиску
Кольори дисплею	1,07 МЛРД {8 біт + FRC}
Параметри Живлення Монітора	19 В 3,42 А
Зовнішнє джерело живлення**	Модель: ADS-65HI-19A-1 19065E
Вхід живлення	100–240 В змінного струму, 50–60 Гц, 1,5 А
Вихід живлення	19 В 3,42 А
Регулювання (висоти)	0 ~ 90 мм
Регулювання (нахил)	-5° – 20°
Регулювання (шарнір)	-30° – 30°
Регулювання (обертання)	-5° – 5°
Kensington замок	Так

Монітор	MAG 342CQR E2				
Монтаж VESA	<ul style="list-style-type: none"> • Тип пластиини: 75 x 75 мм • Тип гвинта: M4 x 10 мм • Діаметр різьби: 4 мм • Крок різьби: 0,7 мм • Довжина різьби: 10 мм 				
Розміри (Ш x В x Т)	808,6 x 270 x 514 мм				
Вага	<table> <tr> <td>Нетто</td><td>6,95 кг</td></tr> <tr> <td>Брутто</td><td>10,05 кг</td></tr> </table>	Нетто	6,95 кг	Брутто	10,05 кг
Нетто	6,95 кг				
Брутто	10,05 кг				
Використання	<table> <tr> <td>Робоча</td><td> <ul style="list-style-type: none"> • Температура: Від 0°C до 40°C • Відносна вологість повітря: Від 20% до 90% без утворення конденсату • Висота над рівнем моря: 0 – 5000 м </td></tr> <tr> <td>Пам'ять</td><td> <ul style="list-style-type: none"> • Температура: Від -20°C до 60°C • Відносна вологість повітря: Від 10% до 90%, без утворення конденсату </td></tr> </table>	Робоча	<ul style="list-style-type: none"> • Температура: Від 0°C до 40°C • Відносна вологість повітря: Від 20% до 90% без утворення конденсату • Висота над рівнем моря: 0 – 5000 м 	Пам'ять	<ul style="list-style-type: none"> • Температура: Від -20°C до 60°C • Відносна вологість повітря: Від 10% до 90%, без утворення конденсату
Робоча	<ul style="list-style-type: none"> • Температура: Від 0°C до 40°C • Відносна вологість повітря: Від 20% до 90% без утворення конденсату • Висота над рівнем моря: 0 – 5000 м 				
Пам'ять	<ul style="list-style-type: none"> • Температура: Від -20°C до 60°C • Відносна вологість повітря: Від 10% до 90%, без утворення конденсату 				

* За стандартами тестування CIE1976.

** Зовнішнє джерело живлення може відрізнятися залежно від країни.

Попередньо налаштовані режими показу



Важливо

Будь-яка інформація може змінюватися без попереднього попередження.

Стандартний	Чіткість	Стандартний режим за замовчуванням	
		HDMI™	DP
Full HD	1920x1080	на 60 Гц	✓
QHD	2560x1440	на 60 Гц	✓
		на 120 Гц	✓
UWQHD	3440x1440	на 50 Гц	✓
		на 60 Гц	✓
		на 100 Гц	✓
		на 120 Гц	✓
		на 165 Гц	✓
		на 180 Гц	✓
Роздільна здатність відео в часі	720P	✓	✓
	1080P	на 60 Гц	✓
		на 120 Гц	✓
	2160P	на 30 Гц	✓
		на 60 Гц	✓
	2560x1080p	на 60 Гц	✓
		на 120 Гц	✓
Функція HDMI™ VRR*		✓	

* HDMI™ VRR (Змінна частота поновлення) синхронізується з Adaptive-Sync (Увімк./Вимк.). Щодо статусу УВІМК/ВІМК. VRR перевірте Adaptive-Sync.

Стандарт-ний	Чіткість	Режим PIP без HDR		
		HDMI™	DP	
Full HD	1920x1080	на 60 Гц		V
QHD	2560x1440	на 60 Гц		V
		на 120 Гц	V	V
UWQHD	3440x1440	на 50 Гц	V	
		на 60 Гц		V
		на 100 Гц	V	V
		на 120 Гц		V
		на 165 Гц		V
		на 180 Гц		V
Роздільна здатність відео в часі	720P		V	V
	1080P	на 60 Гц	V	V
		на 120 Гц	V	V
	2160P	на 30 Гц	V	
		на 60 Гц	V	
	2560x1080p	на 60 Гц	V	
		на 120 Гц	V	

Стандарт-ний	Чіткість	Режим PBP без HDR		
		HDMI™	DP	
Роздільна здатність відео в часі	720P	V	V	
	1080P	V	V	
Режим PBP	1720x1440	на 60 Гц	V	V

Усуення несправностей

Світлодіод живлення вимкнено.

- Знову натисніть кнопку живлення монітора.
- Перевірте, чи правильно підключений шнур живлення монітора.

Нема зображення.

- Перевірте, чи правильно встановлено графічну карту комп'ютера.
- Перевірте, чи комп'ютер і монітор підключено до розеток електромережі, і розетки увімкнено.
- Перевірте, чи правильно підключений сигнальний кабель монітора.
- Комп'ютер може бути в режимі очікування. Натисніть будь-яку клавішу, щоб активувати монітор.

Зображення на екрані має неправильний розмір або неправильно відцентровано.

- Див. Попередньо налаштовані режими показу, щоб встановити налаштування комп'ютера на ті, що підходять для показу на моніторі.

Не працює технологія Plug & Play.

- Перевірте, чи правильно підключений шнур живлення монітора.
- Перевірте, чи правильно підключений сигнальний кабель монітора.
- Перевірте, чи комп'ютер і графічна карта сумісні з Plug & Play.

Піктограми, шрифти або екран розплівчасті, тримтливі, або виникла проблема кольорів.

- Уникайте будь-яких подовжувачів для кабелів відео.
- Відрегулюйте яскравість і контраст.
- Відрегулюйте колір RGB або налаштуйте колірну температуру.
- Перевірте, чи правильно підключений сигнальний кабель монітора.
- Перевірте, чи нема зігнутих контактів на з'єднувачі сигнального кабелю.

Монітор починає мерехтіти і показує хвили.

- Змініть частоту поновлення, щоб вона відповідала можливостям монітора.
- Поновіть драйвери графічної карти.
- Тримайте монітор подалі від електричних пристроїв, що можуть викликати електромагнітну інтерференцію.

Правила техніки безпеки

- Уважно і ретельно прочитайте правила техніки безпеки.
- Слід взяти до уваги всі застереження і попередження, вказані на пристрії або в Посібнику користувача.
- Послуги має надавати тільки компетентний персонал.

Живлення

- Перед тим, як підключати обладнання до розетки, перевірте, чи безпечна напруга живлення, і чи правильно її відрегульовано на значення 100~240 В.
- Якщо шнур живлення оснащено штепсельною виделкою з 3 контактами, не знімайте цей захисний контакт заземлення з виделки. Обладнання можна підключати тільки до заземленої розетки електромережі.
- Переконайтесь, що електромережу в місці інсталяції оснащено запобіжником з номінальним значенням 120/240 В, 20 А (макс.).
- Коли пристрій не буде використовуватися протягом тривалого часу, завжди виймайте шнур живлення з розетки або вимикайте розетку електромережі, щоб звести енергоспоживання до нуля.
- Прокладіть шнур живлення там, де на нього не наступатимуть. Не кладіть нічого на шнур живлення.
- Якщо цей пристрій оснащено адаптером, користуйтесь лише адаптером змінного струму, наданим MSI і схваленим для застосування із цим пристроєм.

Використання

- Щоб зменшити імовірність проблем із перегріванням, не розташовуйте пристрій на м'яких, нестійких поверхнях і не затуляйте вентиляційні отвори.
- Користуйтесь пристроєм лише на твердих, рівних і стійких поверхнях.
- Щоб запобігти падінню пристрою, прикріпіть його до робочого столу, стіни або нерухомого предмету застібкою від падіння, що надійно підтримуватиме пристрій на місці.
- Щоб запобігти пожежі або удару струмом, бережіть пристрій від вологи і високої температури.
- Не залишайте обладнання у неконтрольованому середовищі з температурою зберігання вище 60°C або нижче -20°C, що може пошкодити обладнання.
- Максимальна температура експлуатації - приблизно 40°C.
- Під час чищення пристрою обов'язково вимайте штепсельну виделку з розетки. Для чищення використовуйте м'яку ганчірку, а не промислові хімічні речовини. Ніколи не наливайте рідину в отвір. Це може пошкодити обладнання або спричинити ураження електрострумом.
- Тримайте подалі від обладнання предмети зі сильним магнітним або електричним полем.

- У разі виникнення ситуацій, які описано нижче, обладнання має перевірити обслуговуючий персонал.
 - Пошкоджено шнур живлення або штепсель.
 - В обладнання проникла рідина.
 - Обладнання потрапило під дію вологи.
 - Пристрій неправильно працює, або ви не можете на нього вплинути, щоб він запрацював згідно Посібника користувача.
 - Обладнання впало і пошкодилося.
 - Обладнання має очевидні ознаки пошкодження.

Сертифікат TÜV Rheinland

Сертифікат про Low Blue Light (Низький рівень блакитного світла) TÜV Rheinland

Є свідчення, що блакитне світло втомлює очі та спричиняє дискомфорт в них. Тепер MSI пропонує монітори з сертифікатом про низький рівень блакитного світла TÜV Rheinland, щоб забезпечити комфорт і здоров'я очей. Виконуйте нижчеподані інструкції, щоб зменшити симптоми, що розвиваються від тривалого впливу екранів і блакитного світла.



Low Blue Light
(Software
Solution)

www.tuv.com

- Розташуйте екран на відстані 50-70 см {20-28 дюймів} від очей і трохи нижче за рівень очей.
- Регулярно навмисно кліпайте очима - це допоможе зменшити напругу в очах після тривалого часу за екраном.
- Робіть перерви по 20 хвилин кожні 2 години.
- Дивіться не на екран і дивіться на віддалені предмети щонайменше 20 секунд під час цих перерв.
- Під час перерв робіть вправи на розтягнення, щоб послабити напругу і біль в тілі.
- Вмикайте додаткову функцію Low Blue Light (Низький рівень блакитного світла).

Сертифікат TÜV Rheinland про Flicker Free (Відсутність мерехтіння)

- TÜV Rheinland тестували цей виріб на наявність видимого і невидимого людському оку мерехтіння дисплею, яке втомлює очі користувачів.
- TÜV Rheinland визначили перелік тестів, які встановлюють мінімальні стандарти для різних діапазонів частот. Перелік тестів засновано на міжнародних стандартах або стандартах, розповсюджених в індустрії, проте він є ширшим за ці вимоги.
- Виріб було тестовано у лабораторії згідно цих критеріїв.
- Ключові слова «відсутність мерехтіння» підтверджують, що пристрій не має видимого і невидимого мерехтіння, визначеного у стандарті в діапазоні від 0 до 3000 Гц для різних налаштувань яскравості.
- Дисплей не підтримує Відсутність мерехтіння, коли активовано Anti Motion Blur {Проти розмиття під час руху}/MPRT. {Доступність nti Motion Blur {Проти розмиття під час руху}/MPRT залежить від виробів.}



Flicker Free

www.tuv.com

Примітки про нормативи

Відповідність вимогам Ради Європи

Цей пристрій відповідає вимогам, викладеним у Директиві Ради щодо Зближення Законодавства Країн-Членів щодо електромагнітної сумісності (2014/30/EU), Директиві про низьку напругу (2014/35/EU), Директиві ErP (Планування ресурсів підприємства) (2009/125/EC) і Директиві RoHS (Про обмеження небезпечних речовин) (2011/65/EU). Цей виріб перевірено і визнано відповідним гармонізованим стандартам Обладнання Інформаційних Технологій, опублікованому з Директивах Офіційного Журналу Європейського Союзу.



Заява Федеральної комісії зв'язку США про радіочастотні перешкоди

Це обладнання пройшло тестування і визнано таким, що відповідає обмеженням для цифрових пристрійов Класу В згідно із Частиною 15 Правил Федеральної комісії зв'язку США. Ці обмеження установлено, щоб гарантувати відповідний захист від недопустимих перешкод під час встановлення у житлових приміщеннях. Це обладнання утворює, використовує і може випромінювати радіочастотну енергію. Якщо під час установки і використання не дотримуватись інструкції, воно може спричиняти недопустимі перешкоди для радіозв'язку. Проте немає гарантії, що перешкода не виникне для певної установки. Якщо це обладнання справді спричиняє недопустимі перешкоди приймання радіо- чи телесигналів, що можна визначити, вимкнувши і знову увімкнувши обладнання, радимо користувачеві спробувати усунути перешкоду, вживши таких заходів:

- Переорієнтуйте або перемістіть приймальну антенну.
- Збільшіть відстань між обладнанням і приймачем.
- Підключіть обладнання і приймач до різних розеток.
- Порадьтеся з дилером або досвідченим радіо- /телевізійним майстром.



Примітка 1

Зміни або модифікації, не ухвалені в письмовій формі стороною, відповідальною за дотримання норм, призведуть до скасування права на користування пристроєм.

Примітка 2

Щоб не перевищувати допустимі рівні випромінення, потрібно використовувати наявні екрановані з'єднувальні кабелі і шнур живлення змінного струму.

Цей пристрій відповідає Частині 15 Правил федеральної комісії зв'язку США. Під час експлуатування слід дотримуватись таких двох умов:

1. цей пристрій не має спричиняти недопустимі перешкоди, і
2. цей пристрій мусить гасити будь-які отримувані перешкоди, у т.ч. такі, які можуть порушити його роботу.

Директива Євросоюзу про відходи електричного та електронного устаткування

Згідно з Директивою Європейського Союзу (ЄС) про відходи електричного та електронного устаткування, Директивою 2012/19/EС, вироби «електричного та електронного устаткування» неможна викидати як побутові відходи. Виробники відповідного електронного обладнання зобов'язані приймати подібні вироби по завершенню їхнього строку служби.



Інформація щодо Хімічних Речовин

Згідно з регламентами щодо хімічних речовин такими, як Регламент REACH Європейського Союзу (Регламент ЄС №1907/2006 Європейського парламенту та Європейської ради), компанія «MSI» надає інформацію щодо хімічних речовин таким чином: <https://csr.msi.com/global/index>

Україна обмеження на наявність небезпечних речовин

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 10 березня 2017 р. № 139.

Особливі характеристики для захисту довкілля

- Зменшення енергоспоживання під час роботи та в режимі очікування
- Обмежене використання речовин, шкідливих для здоров'я та довкілля
- Пристрій легко розібрati і переробити
- Заохочення до переробки зменшить використання природних ресурсів
- Робочий строк виробу подовжується – адже виріб легко вдосконалювати
- Зменшення обсягу твердих відходів – спрацьовані пристрої забирає виробник

Підхід до охорони довкілля

- Цей виріб був створений так, щоб згодом його можна було правильно повторно використати і переробити. Його не можна викидати з побутовими відходами.
- Щодо утилізації спрацьованого пристрою користувачам слід звернутися до місцевого сертифікованого пункту прийому вторинної сировини.
- Відвідайте веб-сайт MSI і знайдіть найближчого розповсюджувача, щоб дізнатися більше про переробку.
- За інформацією щодо правильної утилізації, повернення, переробки і розбору виробів MSI також можна звертатися до grcontdev@msi.com.



Обережно!

Надмірне користування екранами може погіршити зір.

Рекомендація:

1. Робіть 10-хвилинні перерви після кожних 30 хвилин, проведених перед екраном.
2. Дітям до 2 років не слід дивитися на екран. З 2 років діти можуть дивитися на екран менше години на день.

Примітки про авторські права і торгові марки



Авторські права © Micro-Star Int'l Co., Ltd. Всі права застережені. Логотип MSI застосовується як зареєстрована торгова марка Micro-Star Int'l Co., Ltd. Всі інші згадані марки та назви можуть бути торговими марками відповідних власників. Не надається жодних гарантій, як безпосередньо висловлених, так і тих, що маються на увазі, щодо точності та вичерпності. MSI застерігає за собою право вносити зміни цей документ без попередження.



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.

Технічна підтримка

Якщо у системі виникла проблема, яку не можна вирішити за допомогою підказок з посібника користувача, зверніться до магазину, де придбано продукт, або до місцевого розповсюджувача. Також можна відвідати <https://www.msi.com/support/>, щоб отримати більше підтримки.