

ViewSonic®



VX3258-2KC-mhd
Дисплей
Керівництво користувача

Номер моделі: VS17211
P/N:VX3258-2KC-MHD

Дякуємо, що вибрали «ViewSonic»

Світовий лідер із досвідом понад 30 років у створенні візуальних рішень, компанія «ViewSonic» перевершує очікування світу в області еволюції технологій, інновацій та простоти. Ми віримо, що продукція компанії «ViewSonic» здатна змінити світ на краще, а продукт, який ви вибрали, буде служити вам добре.

Ще раз дякуємо, що вибрали «ViewSonic».

ViewSonic®



Зміст

1.	Застороги та попередження	1
2.	Початок роботи	4
2-1.	Вміст упаковки	5
2-2.	Зовнішній вигляд монітора	6
2-3.	Установлення апаратного забезпечення.....	7
2-4.	Швидке встановлення	9
2-5.	Увімкнення живлення.....	10
2-6.	Іnstаляція драйвера (Установка ОС Windows 10)	11
3.	Регулювання зображення екрана	13
3-1.	Установка режиму синхронізації	13
3-2.	Використання панелі керування.....	14
4.	Опис меню OSD.....	17
4-1.	Дерево меню OSD	17
4-2.	Опис меню OSD	24
4-3.	Monitor Setting Management (Керування налаштуванням монітора)	29
5.	Технічні характеристики.....	31
6.	Усунення несправностей	34
7.	Очистка та обслуговування.....	36
	Чищення дисплею	36

8. Інформація про дотримання норм	38
8-1. Декларація про відповідність Федеральної комісії зв'язку США	38
8-2. Декларація Міністерства промисловості Канади	39
8-3. Відповідність нормам Ради Європи для європейських країн	39
8-4. Заява про відповідність Правилам обмеження вмісту шкідливих речовин (RoHS2)	40
8-5. Утилізація виробу після закінчення його робочого строку	42
9. Інформація про копірайти.....	43
10. Відомості про службу	44
Інформація про копірайти.....	44
Служба підтримки	45
Обмежена гарантія	48

1. Застороги та попередження

1. Повністю прочитайте ці інструкції перед тим, як користуватися обладнанням.
2. Зберігайте ці інструкції в надійному місці.
3. Зверніть увагу на всі попередження і дотримуйтесь усіх інструкцій.
4. Сидіть на відстані щонайменше 18 дюймів (приблизно 45 см) від РК-дисплею.
5. Завжди з обережністю переміщуйте РК-дисплей.
6. Ніколи не знімайте задній корпус. Цей РК-дисплей містить частини під високою напругою. Доторкнувшись до них, ви можете сильно травмуватися.
7. Невикористовуйте це обладнання поруч із водою.
Попередження: Щоб зменшити ризик виникнення пожежі або ураження електрострумом, не піддавайте апарат дії дощу або вологи.
8. Не давайте прямим сонячним променям потрапляти на РК-дисплей. Не піддавайте його дії інших джерел тепла. Орієнтуйте РК-дисплей подалі від прямого сонячного проміння, щоб зменшити відблиск.
9. Чистіть сухою м'якоутканиною. Якщо необхідне подальше чищення, див. «Чищення дисплею» у цьому керівництві щодо подальших інструкцій.
10. Не торкайтесь екрану. Шкірний жир важко витерти.
11. Не тріть і не тисніть РК панель, оскільки при цьому можна серйозно пошкодити екран.
12. Неблокуйте жоден з вентиляційних отворів. Інсталюйте обладнання згідно з інструкціями виробника.

13. Не інсталюйте поруч із джерелами тепла, такими, як батареї опалення, обігрівачі, печі або інші прилади (включаючи підсилювачі), які виробляють тепло.
14. Розташуйте РК-дисплей у добре провітрюваному місці. Не розташовуйте на РК-дисплеї нічого, що перешкоджає розсіянню тепла.
15. Не розташовуйте важкі предмети на РК-дисплеї, відеокабелі або шнурі живлення.
16. У разі появи диму, незвичного шуму або дивного запаху негайно вимкніть РК-дисплей і подзвоніть розповсюджувачеві або у ViewSonic. Продовжувати користуватися РК-дисплеєм небезпечно.
17. Незневажайте заходами безпеки для штепсельних виделок з поляризацією та заземленням. Поляризована штепсельна виделка має два контакти, один з яких товщий за інший. Штепсельна виделка з заземленням має два контакти і один штир заземлення. Ширший контакт татретійштирстворені для вашої безпеки. Якщо виделка не входить до розетки, зверніться до електрика по заміну розетки.
18. Захищайте шнур живлення від того, щоб через нього перечепилися або смикали його, особливо штепсельну виделку іту частину, де шнур виходить з пристрою. Переконайтесь, що розетка живлення розташована поруч із обладнанням і таким чином легко доступна.
19. Використовуйте додатки/аксесуари, визначені виробником.
20. Використовуйте лише візок, підставку, триногу, кронштейн або стіл, визначені виробником або продані разом з обладнанням. Коли використовується візок, із обережністю переміщуйте споруду з візка/ обладнання, щоб уникнути травмування від падіння.



21. Вимкніть це обладнання, коли воно не використовується протягом тривалого часу.
22. Все обслуговування доручайте кваліфікованому обслуговуючому персоналу. Обслуговування необхідне, коли обладнання було пошкоджене одним із способів, таких як:
Якщо шнур живлення або штепсельна вилка пошкоджені;
якщо всередину пристроя пролилася рідина або паливо;
ти; якщо пристрій потрапив під дощабо під дію вологості; або
якщо пристрій не працює як слід або падав.

2. Початок роботи

У разі виникнення проблем і якщо придбаний вами продукт із певної причини потрібно повернути, повертайте його в оригінальній упаковці, з реєстраційною формою та чеком. Виконання цих вимог спростить перевірку виробу, а також ремонт, відшкодування вартості та повернення йога вам.

У разі виникнення будь-яких проблем із виробом або запитань, відповідей на які немає в "Посібнику користувача", зверніться по допомогу до служби підтримки клієнтів.

Увага! Зберігайте оригінальну упаковку та всі пакувальні матеріали для перевезення в майбутньому.

ПРИМІТКА. Слово "Windows" у цьому посібнику користувача стосується операційної системи Microsoft Windows.

2-1. Вміст упаковки

До комплекту монітора входять:

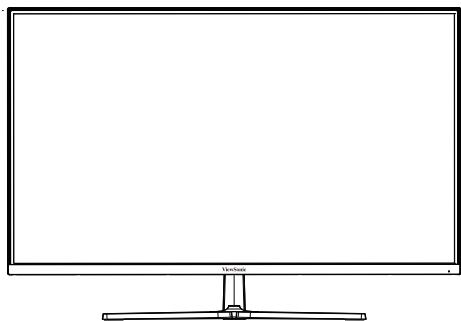
- Дисплей
- Шнур живлення
- Кабель Video¹
- Коротке керівництво про початок експлуатації

ПРИМІТКА:

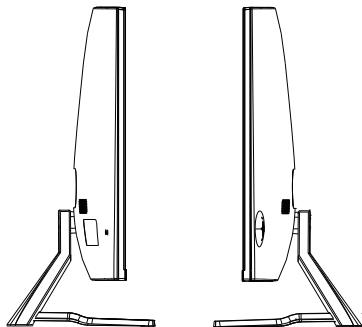
¹ Відеокабелі, які входять у комплект, можуть відрізнятись в залежності від країни. Зверніться до місцевого постачальника для більш детальної інформації.

2-2. Зовнішній вигляд монітора

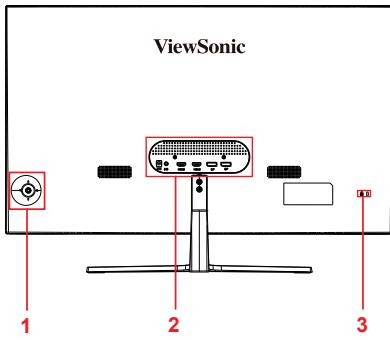
A. Передня панель



В. Ліва та права панелі



С. Задня панель

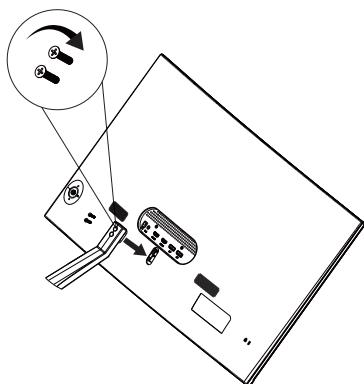


1. Панель керування (докладніше див.у розділі 3-1)
2. Порт I/O (вводу/виводу). У цій області містяться всі варіанти рознімків I/O, а також рознім вводу живлення (докладніше див.у розділі 2-4)
3. Кенсингтонське гнізда безпеки (докладніше див.у розділі 2-3, параграф В)

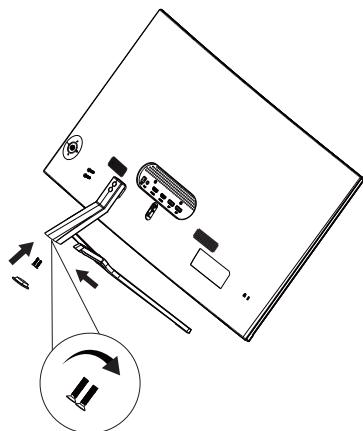
2-3. Установлення апаратного забезпечення

A. Процедура кріплення основи

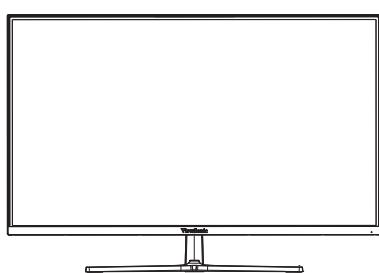
1



2

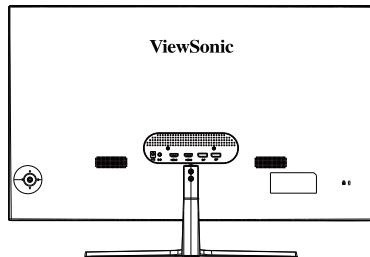


3

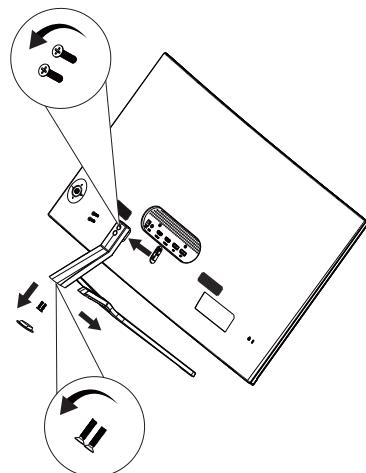


B. Процедура зняття основи

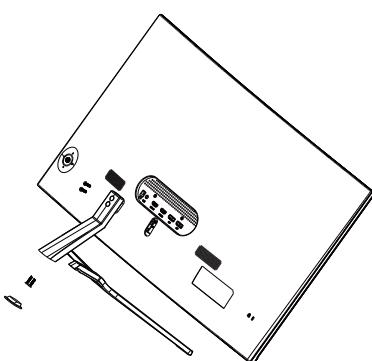
1



2



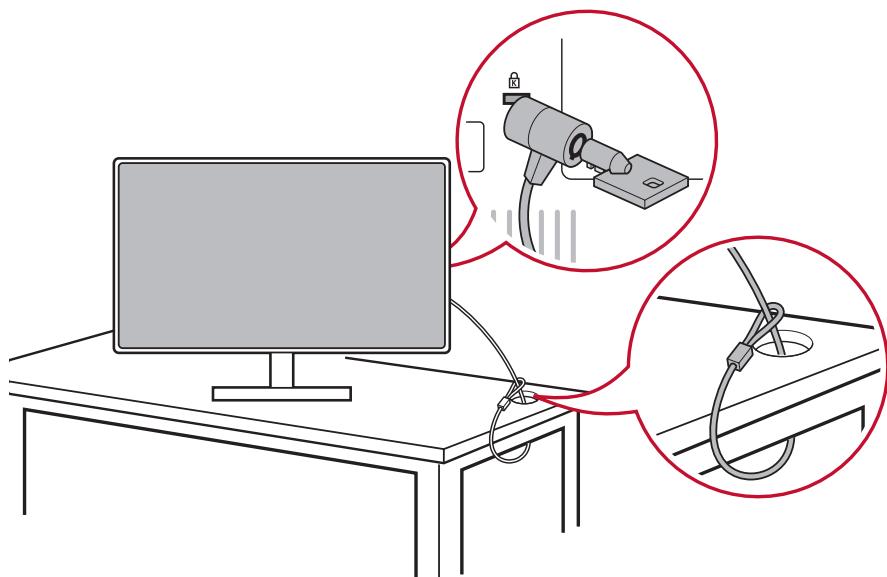
3



C. Використання пристрою захисту

Роз'єм для пристрій захисту розташовано збоку монітора.
Докладніше див. у вказівках щодо встановлення та
використання.

Нижче як приклад наведено ілюстрацію встановлення пристрою
захисту на столі.



*Це зображення лише для довідки

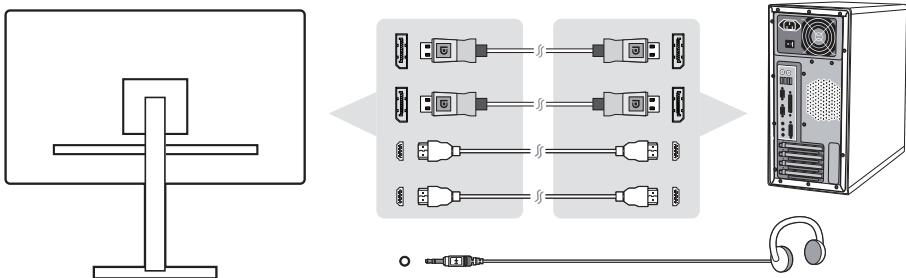
2-4. Швидке встановлення

Під'єднання відеокабелю

1. Переконайтесь, що РК-монітор і комп'ютер ВИМКНЕНІ.
2. Зніміть кришки задньої панелі, якщо потрібно.
3. Під'єднайте відеокabelь до РК-монітора та комп'ютера.

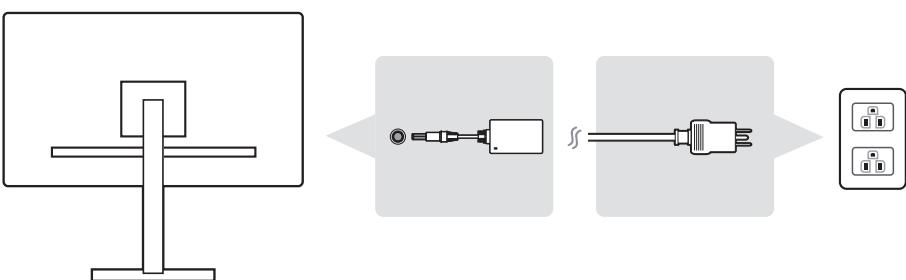
3.А. Відео- та аудіокабель

Для МАС із виходом Thunderbolt під'єднайте кінець міні DP “кабеля міні DP на DisplayPort” до виходу Thunderbolt у МАС. Потім під'єднайте інший кінець кабелю до розніму DisplayPort на задній панелі монітора.



3.В. Кабель живлення (та адаптер змінного/постійного струму, якщо потрібно)

Під'єднайте охоплюючий рознім кабелю живлення змінного струму у рознім живлення на моніторі та вилку кабелю живлення змінного струму — в електророзетку



2-5. Увімкнення живлення

Увімкнення РК-монітора та комп'ютера

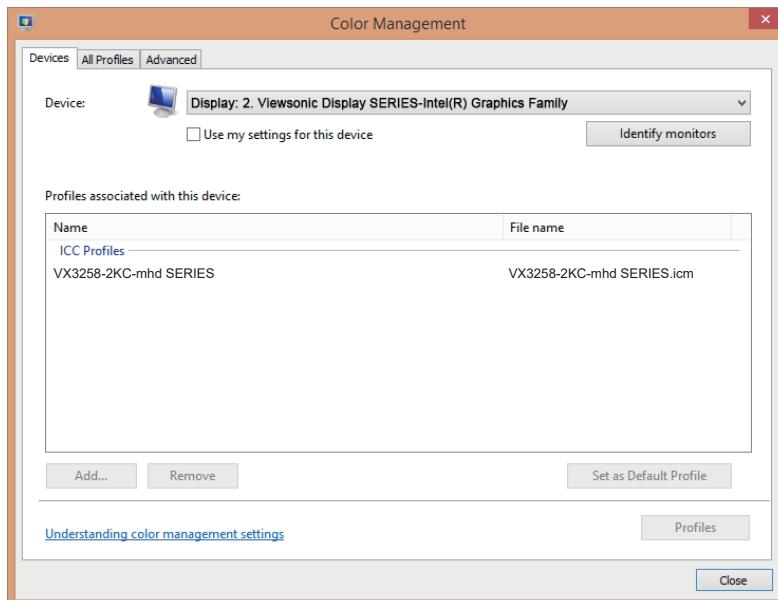
Увімкніть РК-монітор, а потім — комп'ютер. Цей порядок (РК-монітор перед комп'ютером) важливий.

*Це зображення лише для довідки

2-6. Інсталяція драйвера (Установка ОС Windows 10)

Щоб інсталювати драйвер, спочатку під'єднайте монітор до свого ПК та завантажте ПК (обов'язково спочатку ввімкніть монітор). Після завантаження ПК має автоматично визначити монітор.

Щоб забезпечити успішне автоматичне визначення, перейдіть "Advanced Display Settings" (Розширені параметри відображення) у вікні системи "Display Settings" (Параметри відображення) (роздільна здатність екрана). Тут можна переконатися, що монітор ViewSonic визначено вашим ПК у розділі "Color Management" (Керування кольором) розширених параметрів.



Якщо ПК не визначив монітор автоматично, проте досі працює, ви можете перезапустити комп'ютер і знову виконати наведені вище вказівки. За нормальних умов комп'ютер не обов'язково має визначати монітор, проте це рекомендовано.

У разі виявлення додаткових проблем або виникнення запитань зверніться у службу підтримки користувачів.

*Це зображення лише для довідки

3. Регулювання зображення екрана

3-1. Установка режиму синхронізації

Установіть рекомендовану роздільну здатність монітора (див. "Специфікації"), щоб отримати найкращу якість відтворення, яскраві кольори та чіткий текст. Ось як це зробити:

1. Перейдіть у вікно параметрів роздільної здатності екрана (цей процес відрізняється в різних операційних системах).
2. Потім налаштуйте параметр роздільної здатності екрана, щоб він відповідав вихідній роздільній здатності. Так ви отримаєте найбільше задоволення від роботи.

Якщо налаштовувати роздільну здатність складно або варіанта немає, можливо, вам потрібен новіший драйвер відеокарти. Зверніться до виробника комп'ютера чи відеокарти, щоб отримати найновіший драйвер.

- Якщо потрібно, виконайте незначні налаштування за допомогою H. POSITION та V. POSITION, доки зображення на екрані не стане повністю видимим. (*лише для аналогового). (Чорна рамка по краю екрана має ледь торкатися освітленої "активної зони" РК-монітора.)

3-2. Використання панелі керування

Використовуйте кнопки на передній чи задній панелі керування, щоб відобразити та налаштувати екранне меню OSD.....



* Положення стосується розділу 2.2

Пояснення підстановочного\

символа та OSD

Пояснення підстановочного символа наведено нижче:

Очікування вимкнення/увимкнення живлення



ПРИМІТКА. Індикатор живлення

Блакитний = УВІМКНУТО

Оранжевий = заощадження живлення



Відображення меню після натиснення квадратної кнопки.



Клавіша швидкого доступу 1: це клавіша швидкого доступу.

За замовчуванням встановлено гучність. Продовжуйте натискати протягом 5 секунд, користувач може вибрати один із наведених нижче дій: гучність, синій світловий фільтр, режим гри, співвідношення сторін і колірна температура, щоб встановити за умовчанням клавішу швидкого доступу 1.

Опис меню OSD та символу швидкого меню OSD та їх функціонального використання наведено нижче.



Символ активації для ввімкнення різних режимів під час роботи з системою меню.



Символ активації для виходу, повернення та деактивації потрібної функції, яку вибрано.



Прокручування параметрів меню та налаштування елементів керування монітора.



Символ, який використовується для повернення або переходу до попередньо вираного меню



Ярлик інформації призначено для вибору кнопки, яка надає користувачам доступ до інформації про монітор, який наразі використовується.



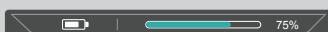
Піктограма головного меню дає змогу користувачам отримувати доступ до головного меню. Утримуйте піктограму впродовж кількох секунд, щоб вимкнути головне меню



Піктограми ліворуч і праворуч переносять виділення по горизонталі.



Вибір швидкого меню OSD, який збільшує або зменшує вирану функцію



Програмне забезпечення Energy Gauge відображає відсоток максимальної вихідної енергії, спожитої монітором у реальному часі.

Пояснення символу швидкого меню наведено нижче.

1. Щоб відобразити швидке меню, натисніть будь-яку з ключових кнопок [].

ПРИМІТКА. Усі меню OSD та екрані налаштувань зникають автоматично приблизно через 15 секунд. Це налаштовується за допомогою параметра часу очікування OSD в меню налаштувань.

2. Після натискання одного з квадратів відобразяться параметри для швидкого доступу.

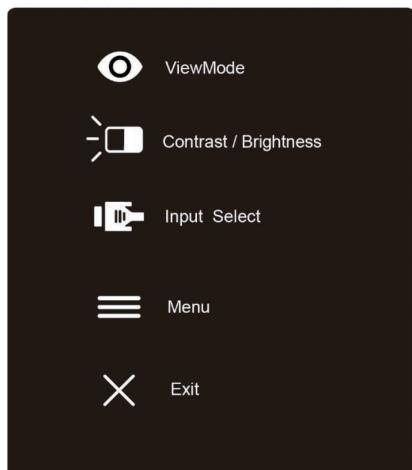
				
Варіант ViewMode	Параметр "Contrast/ Brightness" (Контраст/ Яскравість)	Параметр "Input Select" (Вибір вводу)	Main Menu (Головне меню) Access (Доступ)	Exit (Вихід)

3. Після вибору потрібного елемента керування меню використовуйте символи     для навігації та налаштування монітора відповідно до ваших уподобань.
Усі функції меню детально описано в розділі 4-2 "Пояснення OSD".
4. Щоб зберегти налаштування та вийти, натискайте [], доки OSD не зникне.

4. Опис меню OSD

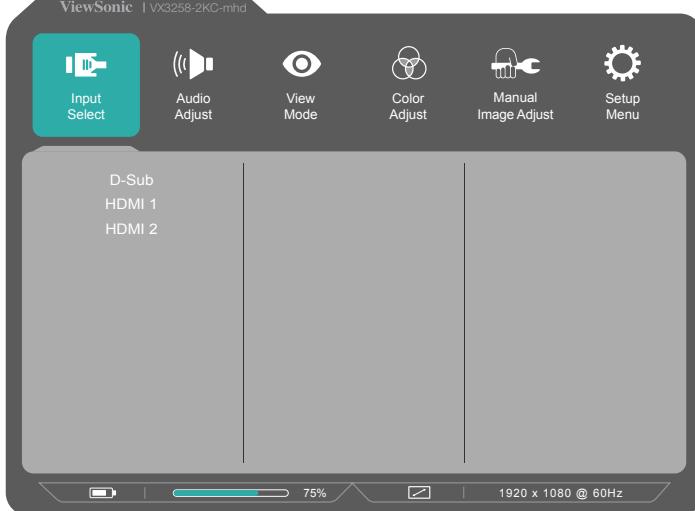
4-1. Дерево меню OSD

Пояснення дерева OSD та пов'язаних функцій див. у розділі 4-2 OSD нижче. Дерево OSD візуально представляє повне меню OSD, яке можна відкрити з монітора. Якщо ви не знаєте, де шукати певний параметр або функцію чи не можете знайти окрему функцію, скористайтеся деревом OSD, наведеним нижче.



Startup Menu

	Standard	
		FPS
	Game	RTS
		MOBA
		Custom
ViewMode	Movie	
	Web	
	Text	
	MAC	
	Mono	
Contrast/Brightness	Contrast	(-/+ , 0~100)
	Brightness	(-/+ , 0~100)
	D-Sub	
Input Select	HDMI1	
	HDMI2	
Menu		
Exit (OSD off)		

**Menu**

Input Select	D-Sub	
	HDMI1	
	HDMI2	
Audio	Volume	(-+/+) 0-100/1
	Mute	On
		Off
	Audio In	
	Audio Intput	HDMI1
		HDMI1

Menu				
"ViewMode (default = Standard)"	Standard			
	Game (default = Custom)	FPS		
		RTS		
		MOBA		
		Custom	Black Stabilization	(-/+, 0~100)
			Advanced DCR	(-/+, 0/25/50/75/100)
			Low Input Lag	On Off
			Response Time	Standard Advanced Ultra Fast
				Reset
	Movie			
	Web			
	Text			
	MAC			
	Mono			

Menu					
Color Adjust	Contrast/ Brightness	Contrast	(-/+)	0-100 / 1	
		Brightness	(-/+)	0-100 / 1	
		Hue	Red	0-100/1	
			Green	0-100/1	
			Blue	0-100/1	
			Cyan	0-100/1	
		Saturation	Magenta	0-100/1	
			Yellow	0-100/1	
			Red	0-100/1	
			Green	0-100/1	
	6-axis Color		Blue	0-100/1	
			Cyan	0-100/1	
			Magenta	0-100/1	
			Yellow	0-100/1	
			SRGB		
	Color Temperature		Bluish		
			Cool		
			Native		
			Warm		
	User Color	Red	0-100/1		
		Green	0-100/1		
		Blue	0-100/1		
	Color Space	Auto			
		RGB			
		YUV			
	Color Range	Auto			
		Full Range			
		Limited Range			
	Gamma	1.8			
		2.0			
		2.2			
		2.4			
		2.6			
		2.8			

Manual Image Adjust	Auto Image Adjust		
	Horizontal Size	(-/+ , 0~100)	
	H./V. Position	Horizontal Position	(-/+ , 0~100)
		Vertical Position	(-/+ , 0~100)
	Fine Tune	(-/+ , 0~100)	
	Sharpness	(-/+) 0-100/25	
	Blue Light Filter	(-/+) 0-100 /1	
	Aspect Ratio	1:1	
		4:3	
		Fill Aspect Ratio	
	Overscan	Full Screen	(Default)
		On	
	Off		
	Black Stabilization	(-/+ , 0~100)/10	
	Advanced DCR	(-/+ , 0/25/50/75/100)	
	Low Input Lag	On	
		Off	
	Response Time	Standard	
		Advanced	
		Ultra Fast	
Setup Menu	Language	English	
		Français	
		Deutsch	
		Español	
		Italiano	
		Suomi	
		Русский	
		Türkçe	
		日本語	
		한국어	
		繁體中文	
		简体中文	
		Češka	
		Svenska	

Menu	
Setup Menu	AMD FreeSync
	On
	Off
	Volume
	Blue Light Filter
	Shortcut Key 1
	Game Mode
	Aspect Ratio
	Color Temperature
	Resolution Notice
	On
	Off
	Information
	Resolution/H/V/Pixel Clock /Model Number /SN/ www.ViewSonic.com
	OSD Timeout
	(-/+) 5/15/30/60
	OSD Background
	On
	Off
	Power Indicator
	On
	Off
	Auto Power Off
	On
	Off
	Sleep
	30 Minutes
	45 Minutes
	60 Minutes
	120 Minutes
	Off
	ECO Mode
	Standard
	Optimize
	Conserve
	DisplayPort 1.1
	On
	Off
	Auto Detect
	On
	Off
	DDC/CI
	On
	Off
	Memory Recall

4-2. Опис меню OSD

ПРИМІТКА. Елементи меню OSD, описані в цьому розділі, стосуються всіх елементів OSD всіх моделей. Деякі з цих елементів можуть бути відсутні в меню OSD вашого виробу. Не зважайте на описи елементів меню OSD, якщо вони відсутні у вашому меню OSD. Див. розділ 4-1 "Дерево OSD" (вище), щоб переглянути елементи, доступні у вашому меню OSD. Див. опис OSD нижче (в алфавітному порядку), щоб отримати докладніше пояснення кожної функції.

A Advanced DCR (Розширеній DCR)

Технологія Advanced DCR (Розширеній DCR) автоматично визначає сигнал зображення та розумно керує яскравістю й кольором фонового підсвічування, щоб покращити можливість досягати чорнішого чорного кольору в темному середовищі та білішого білого кольору в яскравому середовищі.

Auto Detect (Автовизначення)

Якщо поточне джерело вводу не випромінює сигналу, монітор автоматично перемкнеться на наступний варіант вводу. На деяких моделях цю функцію вимкнuto за замовчуванням.

B Black stabilization (Стабілізація чорного)

Black stabilization (Стабілізація чорного) ViewSonic забезпечує кращу видимість і деталізацію, освітлюючи темні сцени.

Blue light filter (Фільтр блакитного світла)

Налаштування фільтра, що блокує яскраве блакитне світло для безпечної роботи користувачів.

Brightness (Яскравість)

Налаштування рівнів чорного фону зображення на екрані.

C

Color Adjust (Налаштування кольору)

Забезпечує кілька режимів налаштування кольору, щоб налаштовувати параметри кольору відповідно до потреб користувачів.

Color range (Діапазон кольорів)

Налаштування діапазону кольорів, що дає змогу користувачам налаштовувати діапазон у параметрах кольорів RGB та YUV.

Color space (Колірний простір)

Дає змогу користувачам вибирати колірний простір, який потрібно використовувати для виводу кольорів на моніторі (RGB, YUV).

Color temperature (Температура кольору)

Дає змогу користувачам вибирати певні налаштування температури кольору, щоб потім налаштовувати особливості перегляду.

Пояснення	
sRGB	Стандартний колірний простір, який використовується у системі windows, цифрових камерах та в Інтернеті.
Native (Вихідний)	Вихідна — це температура кольору за замовчуванням. Рекомендовано для загального графічного дизайну та постійного використання.

Contrast (Контраст)

Регулює різницю між фоном зображення (рівень чорного) та переднім планом (рівень білого).

C На замовлення

Забезпечуючи ще більшу підтримку, можна налаштувати три настроюваних налаштувань для індивідуальних уподобань та адаптації до кожного типу гри на ринку. Виберіть один із варіантів "Настроювані" (Custom).

1, Custom 2 і т. Д.) В меню та настройте розширені параметри. Після завершення налаштування автоматично зберігатиметься у відповідному налаштуванні "Custom" або перейменуйте налаштування на свій смак, вибравши "Перейменувати". Ви також можете отримати доступ до збережених налаштувань 'GAME MODE' за допомогою швидкого меню.

G Game mode (Ігровий режим)

Інтеграція дизайну OSD з ігровим спрямуванням, включаючи попередньо калібровані ігрові параметри FPS, RTS та MOBA (кожен режим функціонально налаштований) із внутрішньоігровим тестуванням та налаштуваннями, виконаними для найкращого поєднання кольору та технологій. Щоб перейти в ігровий режим, спершу відкрийте параметр Main Menu (Головне меню), виберіть "ViewMode", потім — "Гра" та змініть параметри "GAMER" (ГРАВЕЦЬ).

GAMMA (ГАММА)

Дає змогу користувачам вручну регулювати рівень яскравості рівнів сірого монітора. Існує п'ять можливих варіантів вибору. 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, і 2.6.

H HUE (ВІДТІНОК)

Налаштування відтінку кожного кольору (Red (Червоний), Green (Зелений), Blue (Синій), Cyan (Блакитний), Magenta (Малиновий) та Yellow (Жовтий)).

I Information (Інформація)

Відображення режиму синхронізації (входу відеосигналу), який надходить у комп'ютер із графічної карти, номера моделі РК, серійного номера та URL-адреси веб-сайту ViewSonic®. Див. посібник користувача графічної карти, щоб отримати інструкції щодо змінення роздільної здатності та частоти оновлення (вертикальної частоти).

ПРИМІТКА. VESA 1024 x 768 @ 60Hz (example) means that the resolution is 1024 x 768 and the refresh rate is 60 Hertz.

I Input Select (Вибір вводу)

Перемикається між різними параметрами вводу, які доступні саме для цього монітора.

L Low input lag (Низька затримка вводу)

ViewSonic пропонує низьку затримку вводу, використовуючи засіб скорочення обробки монітором, який знижує час очікування сигналу. У підменю "Low input lag" (Низька затримка вводу) можна вибрати відповідну швидкість для використання з двох доступних параметрів.

M Manual image adjust (Налаштування зображення вручну)

Відображення меню "Manual Image Adjust" (Налаштування зображення вручну). Ви можете вручну встановити різні налаштування якості зображення.

M Memory recall (Скасування пам'яті)

Повернення налаштувань до заводських параметрів, якщо дисплей працює в режимі синхронізації, встановленому на заводі (Preset Timing Mode), наведеному в розділі "Технічні характеристики" цього посібника.

* **Виняток:** Цей елемент керування не впливає на зміни, внесені за допомогою параметра "Language Select" (Вибір мови) та "Power Lock" (Блокування живлення)

O **Overscan (Заповнення екрана)**

Може використовуватися, щоб налаштовувати коефіцієнт пропорційності вхідного сигналу, отриманого монітором для налаштування зображення на моніторі.

R **Response time (Час відгуку)**

Налаштування часу відгуку, створення плавних зображень без смуг, розмиття чи тіней. Низький час відгуку ідеально підходить для більшості ігор із значною кількістю графіки та забезпечує дивовижну візуальну якість під час перегляду спортивних подій або бойовиків. Рекомендовано налаштувати меню на "Ultra Fast" (Ультрашивидкий).

Resolution notice (Повідомлення про роздільну здатність)

У цьому повідомленні користувачам повідомляється, що поточна роздільна здатність — неправильна вихідна роздільна здатність. Повідомлення з'являється у вікні параметрів дисплея під час налаштування роздільної здатності дисплея.

S **Setup menu (Меню налаштування)**

Параметри "Adjusts On-screen Display (OSD)" (Налаштування екранного відображення (OSD)). Багато з цих параметрів можуть активувати повідомлення екранного відображення, тому користувачам не потрібно повторно відкривати меню.

Sharpness (Чіткість)

Налаштування чіткості та якості зображення на моніторі.

V **ViewMode (Режим перегляду)**

Унікальна функція ViewMode (Режим перегляду) ViewSonic пропонує попередні налаштування "Game" (Гра), "Movie" (Фільм), "Web" (Веб), "Text" (Текст) та "Mono" (Мона). Ці попередні налаштування спеціально створено для отримання оптимальної якості перегляду для різних цілей використання екрана.

4-3. Monitor Setting Management (Керування налаштуванням монітора)

OSD Timeout (Час очікування OSD)

Функція OSD Timeout (Час очікування OSD) дає змогу користувачам вибрати, як довго OSD відображатиметься на екрані після певного часу неактивності (кількість секунд).

OSD Background (Тло OSD)

Функція OSD Background (Тло OSD) дає змогу користувачам вимикати тло OSD під час вибору та налаштування параметрів OSD.

Power Indicator (Індикатор живлення)

Індикатор живлення — це світло, яке відображається незалежно від того, монітор увімкнено чи вимкнено.

Auto Power Off (Автоматичне вимкнення живлення)

Вибір "Auto Power Off" (Автоматичне вимкнення живлення) дає змогу монітору вимикати живлення через певний проміжок часу.

Sleep (Сон)

Цей параметр дає змогу користувачам налаштовувати час неактивності перед переходом монітора в режим пониженої живлення. Упродовж цього часу екран перебуватиме в "sleep mode" (режимі сну).

Eco Mode (Режим Еко)

Дає змогу користувачам вибирати різні режими, залежно від енергоспоживання.

DDC/CI (Display Data Channel Command Interface) (Інтерфейс команд для відображення каналу даних)

Активація цього параметра дає змогу керування монітором через графічну карту.

5. Технічні характеристики

Дисплей	Тип	TFT (Транзистор тонкої плівки), Дисплей активної матриці 2560 x 1440 LCD, 0.0908 mm x 0.2724 mm pixel pitch
	Розмір дисплею	Metric: 80.0 см У дюймах: 31,5 дюйми (зображення на 31,5 дюйми)
	Кольоворовий фільтр	Вертикальна смуга RGB
	Скляна поверхня	Анти-відблиск
Сигнал входу	Синхронізація відео	TMDS цифровий (100 Ом) Fh VGA = 24-83 кГц Fh HDMI / DisplayPort = 24-99 кГц FV VGA = 50-75 Гц FV HDMI / DisplayPort = 24-75 Гц
Сумісність	ПК	До 2560 x 1080 без чергування
Чіткість	Рекомендована	2560 x 1440@144Hz
	Підтримувана	2560 x 1440 @ 144 Hz, 120Hz, 100Hz, 60Hz 1920 x 1080 @ 144 Hz, 120Hz, 100Hz 1680 x 1050 @ 60 Hz 1440 x 900 @ 60 Hz 1280 x 1024 @ 60, 75 Hz 1024 x 768 @ 60, 70, 75 Hz 800 x 600 @ 56, 60, 72, 75 Hz 640 x 480 @ 60, 72, 75 Hz 720 x 400 @ 70 Hz

Чіткість	Напруга	100 – 240 В перемінного струму, 50/60 Гц (автоматичне перекання) (FSP TECHNOLOGY INC. FSP065-REBN2)
Площа дисплею	Розгорнуте зображення	697.344 mm (H) x 392.256 mm (V) 27.45" (H) x 13.24" (V)
Робочі зберігання	Температура Відносна вологість повітря Висота над рівнем моря	Від +32 °F до +104 °F (від 0°C до +40°C) Від 20% до 90% (без утворення конденсату) До 16 404 футів
Storage conditions	Температура Відносна вологість повітря Висота над рівнем моря	Від -4°F до +140°F (від -20°C до +60°C) Від 5% до 90 % (без утворення конденсату) До 40 000 футів
Dimensions	Фізична	713.0 mm (W) x 491.6 mm (H) x 215.2 mm (D) 21,10" (W) x 19,35" (H) x 8,50" (D)
Вага	Physical	12,8 фунтів (5,8 кг)
Енергозбереження режими	Увімкнути Вимкнути	65 Вт (тип) без світлодіода usb & backcover <0.3Вт

- ¹ Не встановлюйте на комп'ютер графічну карту, яка перевищує цей режим синхронізації. Це може незворотньо пошкодити дисплей.
- ² Будь ласка, користуйтесь лише адаптером живлення від ViewSonic® або авторизованого джерела.
- ³ Умови випробувань відповідає стандарту EEL

6. Усунення несправностей

Нема живлення

- Переконайтесь, що кнопка (або вимикач) живлення знаходиться в положенні УВІМКНЕНО.
- Переконайтесь, що шнур живлення змінного струму надійно підключений до дисплею.
- Увімкніть інший електроприлад (наприклад, радіо) урозетку живлення, щоб перевірити, чи постачає розетка достатньо напруги.

Живлення УВІМКНЕНО, але на екрані нема зображення

- Переконайтесь, що відеокабель з комплекту дисплею правильно прикріплений до порту виходу відео ззаду на комп'ютері. Якщо інший кінець відеокабелю ненадійно підключений до дисплею, міцно прикріпіть його до дисплею.
- Відрегулюйте яскравість і контраст.

Неправильні або неприродні кольори

- Якщо будь-які кольори (червоний, зелений або синій) відсутні, перевірте, чи щільно підключений відео-кабель. Слабкозакріплені або поламані штири з'єднувачі кабелю можуть викликати неправильне підключення.
- Підключіть дисплей до іншого комп'ютера.
- Якщо у вас застаріла графічна карта, зверніться до ViewSonic® по не-DDC адаптер.

Контрольні кнопки не працюють

- Натискайте лише одну кнопку за раз.

7. Очиистка та обслуговування

Чищення дисплею

- ПЕРЕКОНАЙТЕСЯ, що дисплей вимкнено.
- НІКОЛИ НЕ РОЗБРИЗКУЙТЕ і НЕ НАЛИВАЙТЕ жодну рідину прямо на екран або корпус.

Щоб очистити екран:

1. Витирайте екран чистою, м'якою тканиною без ворсу. Це знімає пил та інші часточки.
2. Якщо екран ще не чистий, нанесіть на чисту, м'яку ганчірку без ворсу невелику кількість рідини для чищення скла без аміаку та алкоголю та протріть екран.

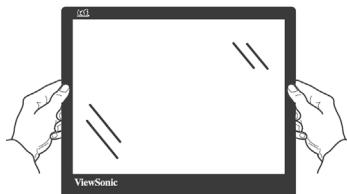
Щоб очистити корпус:

1. Чистіть сухою м'якою тканиною.
2. Якщо корпус ще не чистий, нанесіть на чисту, м'яку ганчірку без ворсу невелику кількість неабразивного розчинника без аміаку та алкоголя і протріть корпус.

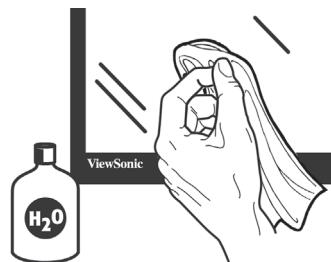
Заява про обмежену відповідальність

- ViewSonic® не радить застосовувати до екрану або корпусу дисплею аміак або засоби для чищення на основі алкоголя. Є інформація, що деякі хімічні засоби для чищення пошкоджують екран і/або корпус дисплею.
- ViewSonic не несе відповідальності за пошкодження через застосування будь-яких засобів для чищення на основі аміаку або алкоголя.

Обережно!



Тримайте монітор лише за край.



Очищуйте м'якою бавовняною тканиною,
змоченою лише у воді.

8. Інформація про дотримання норм

ПРИМІТКА: В цьому розділі розглядаються всі відповідні вимоги та декларації стосовно нормативно-правових актів. Підтверджені відповідні програми мають посилання на заводські мітки та супутні маркування на приладі

8-1. Декларація про відповідність Федеральної комісії зв'язку США

Цей пристрій відповідає вимогам Частини 15 Правил Федеральної Комісії Зв'язку Експлуатація підлягає двомнаступним умовам: 1) Цей пристрійне може викликати шкідливої інтерференції; та 2) цей пристрій мусить приймати будь-яку отримувану інтерференцію, включаючи таку, якможе викликати небажані ефекти при експлуатації.

Це обладнання було тестовано та визнане таким, що відповідає обмеженням для цифрових пристроїв класу B, згідно з Частиною 15 Правил Федеральної Комісії Зв'язку. Ці обмеження створені з метою надати достатній захист проти шкідливої інтерференції в житловому секторі. Це обладнання створює, використовуючи тає промінює енергію радіочастоти; недотримання інструкцій при інсталяції та експлуатації може викликати шкідливу інтерференцію з радіокомунікаціями. Проте нема гарантії, що інтерференція не виникне у певних умовах. Якщо це обладнання дійсно викличе шкідливу інтерференцію з прийомом радіо та телевізійних сигналів (що можна визначити, вимкнувши тає нову увімкнувши обладнання), просимо користувачів спробувати виправити інтерференцію одним або більше з наступних заходів:

- Переорієнтуйте або переставте антenu прийому.
- Збільшіть відстань між обладнанням та приймачем.
- Увімкніть обладнання врозетку іншої мережі, ніж та, до якої підключено приймач.
- Зверніться по допомогу до розповсюджувача або досвідченого техніка з радіо/ телевізійного обладнання.

Попередження: Ви попереджені про те, що зміни або модифікації, не схвалені однозначно стороною, відповідальною за дотримання правил, можуть привести до позбавлення вас прав на експлуатацію обладнання.

8-2. Декларація Міністерства промисловості Канади

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

8-3. Відповідність нормам Ради Європи для європейських країн

 Пристрій відповідає вимогам Директиви про електромагнітну сумісність 2014/30/EU та Директиви про низьку напругу 2014/35/EU.

Наступна інформація призначена лише для країн-членів Євросоюзу:

Показаний праворуч символ знаходитьться там згідно Директиви про Відходи Електричного та Електронного Обладнання 2012/19/EU (WEEE). Символ позначає вимогу НЕ викидати обладнання як несортировані побутові



відходи, акористуватися послугами систем повернення та збирання згідно з місцевим законодавством.

8-4. Заява про відповідність Правилам обмеження вмісту шкідливих речовин (RoHS2)

Цей виріб було створено та виготовлено згідно з Директивою 2011/65/EU Європейського Парламенту та Ради з обмежень використання певних небезпечних речовин в електричному або електронному обладнанні (Директива RoHS2) та визнаний таким, що відповідає нормам максимального вмісту, виданим Європейським Комітетом Технічної Адаптації (ТАС), як показано нижче:

Речовина	Пропонована максимальна концентрація	Дійсна концентрація
Свинець (Pb)	0,1%	< 0,1%
Ртуть (Hg)	0,1%	< 0,1%
Кадмій (Cd)	0,01%	< 0,01%
Шестивалентний хром (Cr^{6+})	0,1%	< 0,1%
Багатобромусти двофеніли (PBB)	0,1%	< 0,1%
Багатобромусти двофенілові ефіри (PBDE)	0,1%	< 0,1%

Певні компоненти продуктів, як вказано вище, є винятками згідно Додатку III Директив RoHS2, як зазначено нижче:

Прикладами винятків серед компонентів є:

1. Вміст ртуті у холодних катодних люмінісцентних лампах і люмінісцентних лампах з зовнішніми електродами (CCFL і EEFL) для спеціальних цілей не перевищує (на одну лампу):
 - (1) Коротка довжина (≤ 500 мм): макс. 3,5 мг/лампу.
 - (2) Коротка довжина (> 500 мм і $\leq 1,500$ мм): макс. 5 мг/лампу.
 - (3) Довга довжина ($> 1,500$ мм): макс. 13 мг/лампу.
2. Свинець у скляних катодно променевих трубках.
3. Свинець у склі люмінісцентних трубок не перевищує 0,2 % маси.
4. Свинець як матеріал сплаву з алюмінієм містить до 0,4 % маси.
5. Мідний сплав містить до 4 % свинцю за масою.
6. Свинець у припоях, які плавляться на високих температурах (тобто сплавах на основі свинцю, які містять 85 % або більше свинцю за вагою).
7. Електричні та електронні компоненти з вмістом свинцю в склі або кераміці, крім керамічних діелектриків у конденсаторах, напр., пізоелектричних пристроях або у скляних або керамічних матричних компонентах.

8-5. Утилізація виробу після закінчення його робочого строку

ViewSonic дбає про довкілля і ставить собі за мету жити і працювати еко-логічно. Дякуємо за участь у свідомому екологічному користуванні комп'ютерами.

Будь ласка, відвідайте сайт ViewSonic, щоб дізнатися більше.

США і Канада:

<http://www.viewsonic.com/company/green/recycle-program/>

Європа: <http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/>

Тайвань: <http://recycle.epa.gov.tw/recycle/index2.aspx>

9. Інформація про копірайти

Копірайт © ViewSonic Corporation, 2019. Всі права застережено.

Macintosh та Power Macintosh є зареєстрованими торговими марками Apple Inc.

Microsoft, Windows та логотип Windows є зареєстрованими торговими марками Корпорації Microsoft у Сполучених Штатах та інших країнах.

ViewSonic та логотипи різних птахів є зареєстрованими торговими марками Корпорації ViewSonic.

VESA є зареєстрованою торговою маркою Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort та DDC є зареєстрованими торговими марками VESA.

ENERGY STAR® є зареєстрованою торговою маркою Агентства Охорони Навколишнього Середовища США (EPA).

Як партнер ENERGY STAR®, корпорація ViewSonic визначила, що цей виріб відповідає вимогам ENERGY STAR® щодо раціонального вживання енергії.

Заява про обмежену відповідальність: Корпорація ViewSonic не несе відповідальність за технічні або видавничі помилки або упущення, які можуть міститися в керівництві, а також за випадкові або непрямі пошкодження, які є результатом устаткування цим матеріалом, або роботою або використанням цього виробу.

Прагнучи продовжити вдосконалення виробу, корпорація ViewSonic застерігає за собою правозмінювати технічні характеристики виробу без попередження. Інформація в цьому документі може змінюватися без попередження.

Жодна з частин цього документу не може бути скопійована, передрукована або

передана будь-яким способом і заради будь-якої цілі без попередньої

письмової згоди корпорації ViewSonic.

10. Відомості про службу

Інформація про копірайти

Дякуємо за придбання виробу ViewSonic! Реєстрація активує стандартну Обмежену Гарантію для виробу і надає Вам право отримувати, за бажанням, поновлення та інформацію щодо виробу.

Будь ласка, заповніть форму, щоб зареєструвати новий виріб, і надішліть поштою/факсом до ViewSonic. Контактну інформацію надано на наступній сторінці.

Обов'язково заповніть пункти, позначені зірочкою (*).

Ім'я * _____

Прізвище * _____

Електронна пошта * _____

Поштова адреса (1-й рядок) * _____

Поштова адреса (2-й рядок) * _____

Місто/країна * _____ Штат/Провінція/Область * _____

Поштовий індекс * _____ Країна * _____

Телефон * _____ Дата придбання * _____

Тип виробу * _____ Номер моделі * _____

Серійний номер * _____

Операційна система _____

TAK NI

Відмітьте «ТАК», щоб отримувати електронні повідомлення від ViewSonic, включаючи ексклюзивні пропозиції.

ViewSonic з повагою ставиться до Вашої особистої інформації. ViewSonic не продає свій список клієнтів або подібну інформацію третім сторонам.

*Реєстрація продукту дозволена тільки у вибраних країнах

ViewSonic®
See the difference®



Служба підтримки

Щоб отримати технічну підтримку або обслуговування виробу див. таблицю нижче або зверніться до розповсюджувача.

ПРИМІТКА: Вам знадобиться серійний номер виробу.

Asia pacific			
Country/ Region	Website	T= Telephone C = CHAT ONLINE	Email
ViewSonic Corporation	http://www.viewsonic.com.tw/	T= 886 2 2246 3456 F= 886 2 2249 1751 Toll Free= 0800-899880	service@tw.viewsonic.com
China	www.viewsonic.com.cn	T= 4008 988 588	service.cn@cn.viewsonic.com
Hong Kong	www.hk.viewsonic.com	T= 852 3102 2900	service@hk.viewsonic.com
Macau	www.hk.viewsonic.com	T= 853 2870 0303	service@hk.viewsonic.com
Japan	www.viewsonicjapan.co.jp	T= 0120 341 329	service@jp.viewsonic.com
Korea	ap.viewsonic.com/kr/	T= 080 333 2131	service@kr.viewsonic.com
India	www.in.viewsonic.com	T= 1800 419 0959	service@in.viewsonic.com
Singapore/ Malaysia/ Thailand	www.ap.viewsonic.com	T= 65 6461 6044	service@sg.viewsonic.com
Europe			
Europe	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	
Arabia	ap.viewsonic.com/me/		اتصل بالبائع المحلي
България	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_bg@viewsoniceurope.com
Hrvatska	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_hr@viewsoniceurope.com
Česká Republika	www.viewsoniceurope.com	www.viewsoniceurope.com/uk/support/call-desk/	service_cz@viewsoniceurope.com
Nederland	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_nl@viewsoniceurope.com
Suomi	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_fi@viewsoniceurope.com
France et autres pays francophones en Europe	www.viewsoniceurope.com/fr/	www.viewsoniceurope.com/fr/support/call-desk/	service_fr@viewsoniceurope.com
Canada	www.viewsonic.com	T= 1-866-463-4775	service.ca@viewsonic.com

Suisse	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_ch@viewsoniceurope.com
Belgique (Français)	www.viewsoniceurope.com/fr/	www.viewsoniceurope.com/fr/support/call-desk/	service_be@viewsoniceurope.com
Luxembourg (Français)	www.viewsoniceurope.com/fr/	www.viewsoniceurope.com/fr/support/call-desk/	service_lu@viewsoniceurope.com
Deutschland	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_deu@viewsoniceurope.com
Österreich	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_at@viewsoniceurope.com
Schweiz (Deutsch)	www.viewsoniceurope.com/de/	www.viewsoniceurope.com/de/support/call-desk/	service_ch@viewsoniceurope.com
Ελλάδα	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_gr@viewsoniceurope.com
Magyar Köztársaság	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_hu@viewsoniceurope.com
Italia e altri paesi di lingua italiana in Europa	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_it@viewsoniceurope.com
Spain	www.viewsoniceurope.com/es/	www.viewsoniceurope.com/es/support/call-desk/	service_es@viewsoniceurope.com
Latinoamérica (México)	www.viewsonic.com/la/	T= 001-8882328722	soporte@viewsonic.com
Italia e altri paesi di lingua italiana in Europa	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_it@viewsoniceurope.com
Polska i inne kraje Europy Centralnej	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_pl@viewsoniceurope.com
Portugal	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_pt@viewsoniceurope.com
România	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_ro@viewsoniceurope.com
Россия	www.viewsoniceurope.com/ru/	www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/	service_ru@viewsoniceurope.com
Беларусь (Русский)	www.viewsoniceurope.com/ru/	www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/	service_br@viewsoniceurope.com
Латвия (Русский)	www.viewsoniceurope.com/ru/	www.viewsoniceurope.com/ru/support/call-desk/	service_lv@viewsoniceurope.com
Srbija	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_rs@viewsoniceurope.com
Slovensko	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_sk@viewsoniceurope.com
Slovenija	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_si@viewsoniceurope.com

Sverige	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_se@viewsoniceurope.com
Türkiye	http://www.viewsoniceurope.com/tr/	www.viewsoniceurope.com/tr/support/call-desk/	service_tr@viewsoniceurope.com
Україна	www.viewsoniceurope.com	http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/	service_ua@viewsoniceurope.com
America			
Australia New Zealand	www.viewsonic.com.au	AUS= 1800 880 818 NZ= 0800 008 822	service@au.viewsonic.com
Canada	www.viewsonic.com	T= 1-866-463-4775	service.ca@viewsonic.com
Latin America	www.viewsonic.com/la/	C= http://www.viewsonic.com/la/soporte/servicio-tecnico	soporte@viewsonic.com
Middle East	ap.viewsonic.com/me/	Contact your reseller	service@ap.viewsonic.com
Puerto Rico & Virgin Islands	www.viewsonic.com	T= 1-800-688-6688 (English) C= http://www.viewsonic.com/la/soporte/servicio-tecnico	service.us@viewsonic.com soporte@viewsonic.com
South Africa	ap.viewsonic.com/za/	Contact your reseller	service@ap.viewsonic.com
United States	www.viewsonic.com	T= 1-800-688-6688	service.us@viewsonic.com

Обмежена гарантія

Дисплей Viewsonic®

Що покриває гарантія:

ViewSonic гарантує, що вироби компанії не мають дефектів матеріалів або виготовлення за звичайної експлуатації під час гарантійного строку. Якщо під час гарантійного строку виріб визнано таким, що має дефекти матеріалу або виготовлення, ViewSonic, на власний розсуд, полагодить або замінить виріб на подібний. Виріб заміни або його деталі можуть включати перероблені або поновлені частини або компоненти.

Як довго діє гарантія:

Дисплеї ViewSonic, залежно від країни придбання, мають гарантію на 1 – 3 роки на всі деталі, включаючи джерело світла, і все обслуговування від дати придбання першим користувачем.

Кого захищає гарантія:

Ця гарантія дійсна лише для первого користувача і покупця.

На що не розповсюджується гарантія:

1. Будь-який виріб, серійний номер на якому було стерто, виправлено або знято.
2. Пошкодження, спрацювання або неправильне функціонування через:
 - a. Damage to or loss of any programs, data or removable storage media.
 - b. Будь-яке пошкодження виробу під час перевезення.
 - c. Вивільнення з упаковки та інсталяція виробу.
 - d. Причини поза виробом, такі, як коливання потужності електроструму або аварійне вимкнення.
 - e. Використання матеріалів або деталей, які не відповідають технічним характеристикам ViewSonic.
 - f. Звичайне спрацювання.
 - g. Будь-яка інша причина, не пов'язана з дефектом виробу.
3. Будь-який виріб з ознаками «залишкового зображення», яке трапляється через тривалий показ на екрані нерухомого зображення.
4. Плата за вивільнення, інсталяцію, перевезення в одному напрямку, страхування та послуги налаштування.

Як отримати обслуговування:

1. По інформацію про гарантійне обслуговування, зв'яжіться зі службою технічної -підтримки (див. стор. Технічної підтримки). Вам знадобиться вказати серійний номер виробу.
2. Щоб отримати гарантійне обслуговування, вам слід надати а) оригінал датованого товарного чеку; б) ваше ім'я; в) вашу адресу; г) опис проблеми та д) серійний номер виробу.
3. Привезіть або надішліть виріб з попередньою оплатою відправки в оригінальній упаковці в авторизований сервісний центр ViewSonic або у ViewSonic.
4. По додаткову інформацію або ім'я найближчого сервісного центру ViewSonic, зверніться до ViewSonic.

Обмеження зв'язаних гарантій:

Не існує гарантій, висловлених або зв'язаних, які розповсюджуються поза наведений тут опис, включаючи зв'язану гарантію товарного стану та відповідність певному застосуванню.

Виключення пошкоджень:

Відповідальність ViewSonic обмежена вартістю ремонту або заміни виробу. ViewSonic не несе відповідальності за:

1. Пошкодження іншої- власності, викликану будь-якими дефектами виробу; пошкодження через незручність; втрату функціональності виробу, втрату часу, втрату -доходів, втрату можливості бізнес-діяльності, втрату репутації фірми, втручання у ділові стосунки або інші комерційні втрати, навіть якщо про можливість таких пошкоджень було попереджено.
2. Будь-які інші пошкодження, випадкові, непрямі або інші.
3. Будь-які позови проти клієнта третьою стороною.
4. Ремонт або спроба полагодити з боку будь-кого неавторизованого ViewSonic.

Дія державних законів:

Ця гарантія надає специфічні права. У вас можуть бути інші права, які відрізняються залежно від одиниці регіонального управління. Деякі штати не дозволяють обмеження зв'язаних гарантій та/або не дозволяє виключення випадкових або непрямих пошкоджень, так що у вашому випадку вищевказані обмеження та виключення можуть бути недійсними.

Продаж поза США та Канадою:

По інформацію про гарантію та обслуговування виробів ViewSonic, проданих поза США та Канадою, зверніться до ViewSonic або місцевого розповсюджувача ViewSonic.

Гарантійний строк для цього виробу в континентальному Китаї (сюди не входять Гонконг, Макао і Тайвань) підлягає правилам і умовам Карти Гарантійного обслуговування.

Для користувачів у Європі та Росії, всі деталі наданої гарантії знаходяться на www.viewsoniceurope.com у розділі Support/Warranty Information (Інфо підтримки/ гаранії).

