

ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

LED LCD МОНІТОР

(LED Монітор *)

* LED монітори LG — це ПК-монітори зі світлодіодною підсвіткою.

Уважно прочитайте цей посібник, перш ніж вмикати пристрій, і збережіть посібник для довідки у майбутньому.

29WN600

34WN650

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. Усі права захищено.

ЗМІСТ

ЛІЦЕНЗІЯ	2
ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ПІДГОТОВКА	3
ЯК КОРИСТУВАТИСЯ МОНІТОРОМ	8
НАЛАШТУВАННЯ КОРИСТУВАЧА	10
УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ	18
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИРОБУ	20

ЛІЦЕНЗІЯ

У різних моделях використано різні ліцензії. Щоб отримати докладнішу інформацію щодо ліцензій, відвідайте веб-сайт www.lg.com.



HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface та логотип HDMI є торговельними марками або зареєстрованими торговельними марками HDMI Licensing Administrator, Inc. в США та інших країнах.



MaxxAudio й інші торгові марки MAXX — це звичайні та/або зареєстровані торгові марки компанії Waves Audio Ltd.

ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ПІДГОТОВКА



УВАГА

- Для гарантії безпеки та належного функціонування виробу використовуйте лише оригінальні компоненти.
- Гарантія не поширюється на будь-які пошкодження або травми, спричинені використанням неліцензійних виробів.
- Рекомендується використовувати компоненти, що входять до комплекту поставки.
- Якщо використовуються універсальні кабелі, не сертифіковані компанією LG, зображення може бути відсутнє або відображатися з перешкодами.
- Зображення в цьому документі стосуються типових операцій, а тому можуть відрізнятися від фактичного вигляду виробу.
- Не застосовуйте сторонні речовини (олійки, зволожувачі тощо) до гвинтів, монтуючи виріб. (Інакше можна пошкодити виріб.)
- Не застосовуйте надмірну силу, закручуючи гвинти, щоб не пошкодити монітор. Такі пошкодження не підлягають під дію гарантії.
- Не переносьте монітор догори низом, тримаючи лише за основу підставки. Унаслідок цього монітор може випасти з підставки і травмувати користувача.
- Піднімаючи або переносючи монітор, не торкайтеся екрана. Застосовуючи силу до екрана монітора, можна його пошкодити.
- На відміну від загального методу покриття форми хвилі у зовнішній частині застосовуються для додавання в сировину мерехтливого матеріалу. При цьому відсутні відшарування, має високу міцність. Виріб можна впевнено використовувати, так як будь-які питання при використанні відсутні.



ПРИМІТКА

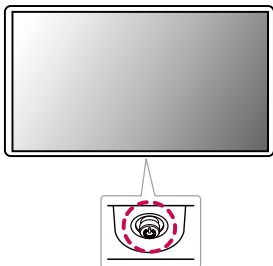
- Зображення у цьому посібнику можуть відрізнятися від дійсного вигляду виробів.
- Технічні характеристики виробу або зміст цього посібника може бути змінено без повідомлення у зв'язку із вдосконаленням виробу.
- Щоб придбати додаткове приладдя, відвідайте магазин електротехніки або інтернет-магазин чи зверніться до продавця, у якого Ви придбали виріб.
- Залежно від регіону кабель живлення, який додається, може бути дещо іншим.

Підтримувані драйвери і програмне забезпечення

Ви можете завантажити та встановити останню версію з веб-сайту LGE (www.lg.com).

Драйвери і програмне забезпечення	Важливість встановлення
Драйвер монітора	Рекомендовано
OnScreen Control	Рекомендовано
Dual Controller	На вибір

Опис виробу і кнопок



Як користуватися кнопкою джойстика

Для керування функціями монітора пальцем натискайте кнопку джойстика посередині або натискайте кнопку джойстика ліворуч/праворуч/вгору/вниз.

Базові функції

		Ввімкнути живлення	Щоб увімкнути монітор, натисніть кнопку джойстика пальцем один раз.
		Вимкнути живлення	Щоб вимкнути монітор, натисніть і утримуйте кнопку джойстика пальцем понад 3 секунд.
		Регулювання гучності	Для регулювання гучності натискайте кнопку джойстика ліворуч/праворуч.

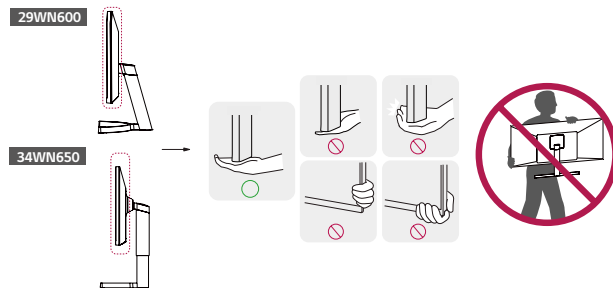
ПРИМІТКА

- Кнопка джойстика розташована внизу монітора.

Переміщення та піднімання монітора

Переміщуючи або піднімаючи монітор, дотримуйтеся цих вказівок, щоб запобігти появі подрипин чи пошкодженню монітора та гарантувати безпечне транспортування незалежно від форми та розміру монітора.

- Радимо транспортувати монітор в його оригінальній коробці та пакувальному матеріалі.
- Перш ніж переносити чи піднімати монітор, від'єднайте кабель живлення та всі інші кабелі.
- Надійно тримайте монітор за рамку знизу та збоку. Не тримайте безпосередньо за екран.
- Тримайте монітор екраном від себе, щоб не подряпати екран.
- Переносьте монітор обережно, без різких струсів і сильних вібрацій.
- Переносючи монітор, тримайте його вертикально, не повертайте його на бік і не нахилійте.



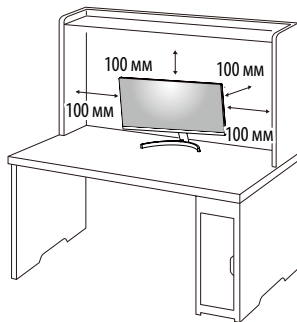
УВАГА

- Наскільки це можливо, намагайтеся не торкатися екрана монітора.
 - Нехтування цією вимогою може призвести до пошкодження екрана або окремих пікселів, що формують зображення.
- Якщо використовувати монітор без підставки, кнопка джойстика може заважати його надійному розташуванню, через що монітор може впасти і пошкодитися або травмувати користувача. Окрім цього, кнопка джойстика може некоректно працювати в такій ситуації.

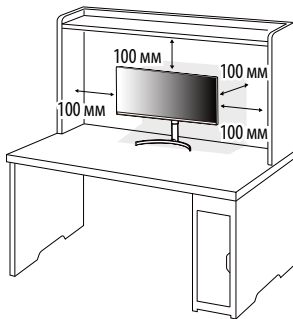
Встановлення монітора на столі

- Підніміть монітор і встановіть його на столі у вертикальному положенні. Залиште відстань до стіни не менше 100 мм для забезпечення належної вентиляції.

29WN600



34WN650



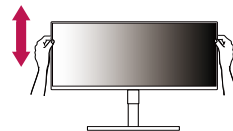
УВАГА

- Перед тим як переносити або встановлювати монітор, від'єднуйте кабель живлення. Недотримання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом.
- Використовуйте лише кабель живлення, який постачається в комплекті з виробом, і від'єднуйте його до заземленої електричної розетки.
- Якщо у вас виникне потреба замінити кабель живлення, зверніться до місцевого дилера або найближчого магазину роздрібної торгівлі.

Регулювання висоти підставки 34WN650

- Розташуйте встановлений на підставку монітор вертикально.
- Підтримуючи монітор обома руками, відрегулюйте висоту.

Макс. 110,0 мм



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Регулюючи висоту екрана, не кладіть руку на кронштейн підставки, щоб не травмувати пальці.

Регулювання кута нахилу

- Розташуйте встановлений на підставку монітор вертикально.
- Відрегулюйте кут нахилу екрана.

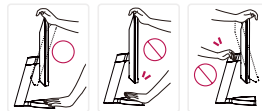
Для зручності огляду нахил екрана можна регулювати вперед та назад у межах від -5° до 15°.



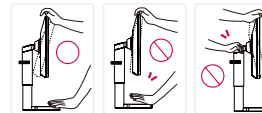
ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Щоб уникнути травмування пальців під час регулювання нахилу екрана, не тримайте виріз за нижню частину рамки монітора, як зображено на малюнку нижче.
- Регулюючи кут нахилу монітора, не торкайтеся екрана та не тисніть на нього.

29WN600



34WN650



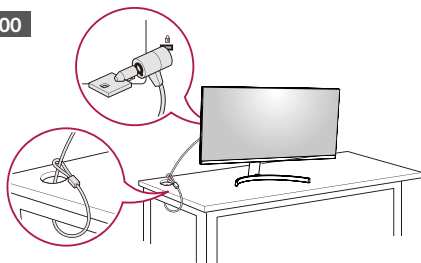
Використання замка Кенсінгтон

Роз'єм для Кенсінгтонського замка розташований на нижній стороні монітора.

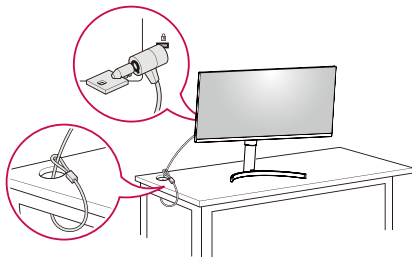
Докладніше про встановлення та використання читайте в посібнику користувача замка "Кенсінгтон" або на веб-сторінці <http://www.kensington.com>.

Зафіксуйте монітор до столу за допомогою замка Кенсінгтон.

29WN600



34WN650



! ПРИМІТКА

- Систему безпеки Кенсінгтон можна придбати окремо. Додаткове приладдя продається в більшості магазинів електроніки.

Встановлення пластини для настінного кріплення

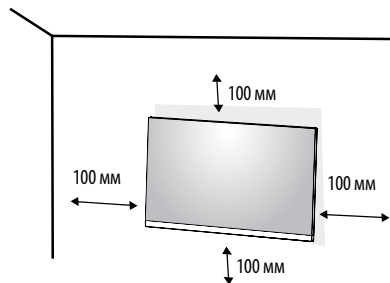
Цей монітор відповідає характеристикам пластини для настінного кріплення чи інших сумісних пристроїв.

! ПРИМІТКА

- Пластина для настінного кріплення продається окремо.
- Докладніше про кріплення монітора на кронштейні читайте в посібнику зі встановлення пластини для настінного кріплення.
- Не застосовуйте надмірну силу, встановлюючи пластину для настінного кріплення, оскільки вона може пошкодити екран.
- Перед встановленням монітора на стіні від'єднайте підставку, виконавши дії із її приєднання у зворотному порядку.

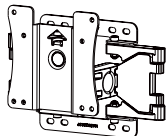
Кріплення на стіні

Для забезпечення належної вентиляції встановлюйте монітор на відстані не менше 100 мм від стіни і залиште вільними по 100 мм з усіх боків. Докладні відомості щодо встановлення можна отримати за місцем придбання монітора. Або ж встановлюйте регульований настінний кронштейн відповідно до інструкції, що до нього додається.



Щоб встановити монітор на стіні, закріпіть настінний кронштейн (продається окремо) на задній панелі корпусу монітора.

Щоб монітор не впав, надійно фіксуйте настінний кронштейн.

Кріплення на стіну (мм)	100 x 100
Стандартний гвинт	M4 x L10
Кількість гвинтів	4
Пластина для настінного кріплення (продається окремо)	LSW 149 

! ПРИМІТКА

- Гвинти, які не відповідають стандарту VESA, можуть пошкодити виріб і призвести до падіння монітора. Компанія LG Electronics не несе відповідальності за нещасні випадки, спричинені використанням невідповідних гвинтів.
- Настінний кронштейн постачається разом із посібником користувача та всіма необхідними деталями.
- Настінний кронштейн продається окремо. Додаткове приладдя можна придбати в місцевого дилера.
- Довжина гвинтів може бути різною залежно від кронштейна. Не використовуйте гвинти, довші за стандартні, оскільки можна пошкодити внутрішні деталі виробу.
- Докладніше читайте в посібнику користувача настінного кронштейна.

! УВАГА

- Перед перенесенням чи кріпленням монітора від'єднуйте кабель живлення від електромережі, щоб запобігти ураженню струмом.
- Монітор, встановлений на стелі чи похилій стіні, може впасти і призвести до травмування користувача. Використовуйте лише настінне кріплення, рекомендоване компанією LG. Із питаннями щодо встановлення звертайтеся за місцем придбання виробу або до кваліфікованого спеціаліста.
- Не застосовуйте надмірну силу, закручуючи гвинти, щоб не пошкодити монітор. Такі пошкодження не підлягають під дію гарантії.
- Використовуйте настінний кронштейн і гвинти, які відповідають стандарту VESA. На пошкодження, спричинені застосуванням невідповідних компонентів, гарантія не поширюється.
- Довжина кожного встановлюваного гвинта має бути не більше 8 мм, якщо вимірювати від тильної сторони монітора.

ЯК КОРИСТУВАТИСЯ МОНІТОРОМ

- Малюнки у цьому посібнику можуть відрізнятися від дійсної моделі.

Натисніть кнопку джойстика, тоді перейдіть до пункту Налаштування → Вхід і виберіть параметр вхідного сигналу.



УВАГА

- Не натискайте пальцями на екран. Це може спричинити спотворення зображення.
- Не залишайте на екрані нерухоме зображення впродовж тривалого часу. Це може спричинити ефект залишкового зображення. Якщо можливо, використовуйте екранну заставку ПК.
- Під'єднуйте кабель живлення до заземленої настінної розетки або подовжувача із контактом заземлення (з 3 отворами).
- В умовах низької температури увімкнений монітор може миготіти. Це нормальне явище.
- На екрані можуть з'являтися червоні, зелені або сині цятки. Це нормальне явище.

Під'єднання до комп'ютера

- Цей монітор підтримує функцію Plug and Play*.

* Plug and Play: Функція, яка дає змогу під'єднувати пристрій до комп'ютера без виконання будь-яких налаштувань чи встановлення драйверів.

З'єднання HDMI

Дозволяє передавати цифрові відео- та аудіосигнали з комп'ютера на монітор.



УВАГА

- У разі використання кабелю DVI-HDMI чи DP(DisplayPort)-HDMI можуть виникати проблеми із сумісністю.
- Використовуйте сертифікований кабель із логотипом HDMI. Нехтування цією вимогою може призвести до помилок з'єднання або може не відтворювати зображення.
- Рекомендовані типи кабелів HDMI
 - Високошвидкісний кабель HDMI™ /™
 - Високошвидкісний кабель HDMI™ /™ з підтримкою Ethernet

З'єднання DisplayPort

Дозволяє передавати цифрові відео- та аудіосигнали з комп'ютера на монітор.



ПРИМІТКА

- Залежно від версії інтерфейсу DP(DisplayPort) комп'ютера відео або звук можуть не відтворюватися.
- Якщо ви використовуєте графічну карту з виходом Mini DisplayPort, використовуйте кабель з конекторами Mini DP — DP (Mini DisplayPort — DisplayPort) або з'єднувач, який підтримує DisplayPort1.4. (Продається окремо)

Підключення AV-пристроїв

З'єднання HDMI

З'єднання HDMI дає змогу передавати цифрові відео- та аудіосигнали з аудіо- відеопристрою на монітор.

! ПРИМІТКА

- У разі використання кабелю DVI-HDMI чи DP(DisplayPort)-HDMI можуть виникати проблеми із сумісністю.
- Використовуйте сертифікований кабель із логотипом HDMI. Нехтування цією вимогою може призвести до помилок з'єднання або може не відтворювати зображення.
- Рекомендовані типи кабелів HDMI
 - Високовидкісний кабель HDMI® /™
 - Високовидкісний кабель HDMI® /™ з підтримкою Ethernet

Під'єднання периферійного обладнання

Підключення навушників

Під'єднайте периферійне обладнання до монітора через роз'єм для навушників.

! ПРИМІТКА

- Периферійне обладнання продається окремо.
- Залежно від налаштувань звуку на ПК та периферійному обладнанні деякі функції навушників та динаміка можуть бути недоступними.
- Якщо використовуються навушники кутового типу, це може спричинити проблеми з підключенням до монітора іншого зовнішнього обладнання. Тому рекомендовано використовувати навушники прямого типу.



Кутовий тип



Прямий тип
(Рекомендується)

НАЛАШТУВАННЯ КОРИСТУВАЧА

! ПРИМІТКА

- Екранне меню монітора може дещо відрізнятись від зображеного у цьому посібнику.

Увімкнення головного меню



- 1 Натисніть кнопку джойстика знизу монітора.
- 2 Щоб встановити параметри, натискайте кнопку джойстика вгору/вниз або ліворуч/праворуч.
- 3 Натисніть кнопку джойстика ще раз, щоб вийти з головного меню.

Кнопка	Стан меню	Опис
	Головне меню вимкнено	Увімкнення головного меню.
	Головне меню увімкнено	Вихід із головного меню. (Утримуйте кнопку понад 3 секунд, щоб вимкнути монітор: Таким чином монітор можна вимкнути у будь-який час, зокрема коли увімкнено екранне меню.)
	◀ Головне меню вимкнено	Регулювання рівня гучності монітора.
	◀ Головне меню увімкнено	Перехід до функції Вхід.
	▶ Головне меню вимкнено	Регулювання рівня гучності монітора.
	▶ Головне меню увімкнено	Вибір функцій Налаштування.
	▲ Головне меню вимкнено	Відображення інформації про поточний вхідний сигнал.
	▲ Головне меню увімкнено	Вимкнення монітора.
	▼ Головне меню вимкнено	Відображення інформації про поточний вхідний сигнал.
	▼ Головне меню увімкнено	Перехід до функції Тип Зображення.

Функції головного меню



Головне меню	Опис
Вхід	Встановлення режиму введення.
Вимкнення живлення	Вимкнення монітора.
Налаштування	Налаштування параметрів екрана.
Тип Зображення	Налаштування режиму зображення.
Вийти	Вихід із головного меню.

Параметри меню

- 1 Для відображення екранного меню натисніть кнопку-джойстик унизу на моніторі та перейдіть до меню Налаштування.
- 2 Щоб встановити параметри, натискайте кнопку джойстика вгору/вниз або ліворуч/праворуч.
- 3 Щоб повернутися до попереднього меню або встановити інші параметри меню, натисніть кнопку джойстика у напрямку ◀ або просто натисніть на неї (⏏).
- 4 Щоб вийти з екранного меню, натисніть кнопку джойстика у напрямку ◀.



Швидке налаштування



Вхід



Зображення



Звук



Налаштування

! ПРИМІТКА

- : Увімк
- : Вимк

Швидке налаштування

Налаштування > Швидке налаштування	Опис	
Яскравість	Регулювання контрастності та яскравості зображення.	
Контрастність		
Гучність	Регулювання рівня гучності. ! ПРИМІТКА Щоб вибрати параметр Вимк. Звук/Ввімкнути звук, перемістіть кнопку-джойстик у напрямку ▼ у меню Гучність.	
Темп-ра кольору	Персональний	Вибір стандартної колірності зображення.
	Теплий	Кольори на екрані матимуть червонуватий відтінок.
	Середній	Кольори на екрані матимуть відтінок, середній між червоним та синім.
	Холодний	Кольори на екрані матимуть синюватий відтінок.
	Ручний	Пользователь может улучшить цветовую температуру.
MaxxAudio	Увімк	MaxxAudio® від Waves, лауреата технічної нагороди GRAMMY®, є набором аудіоінструментів студійної якості, що забезпечують неперевершену якість звучання.
	Вимк	Деактивація функції MaxxAudio.

Вхід

Налаштування > Вхід	Опис	
Список введення	Вибір режиму вхідного сигналу.	
Співвідношення сторін	Налаштування формату зображення.	
	Повна ширина	Відтворення відео в широкоекранному режимі незалежно від вхідного відеосигналу.
	Оригінальн.	Відтворення відео відповідно до формату вхідного відеосигналу.
	Кіно 1	Збільшення зображення до формату 21:9.
	Кіно 2	Збільшення зображення до формату 21:9 разом із темною ділянкою внизу для субтитрів.

Зображення

! ПРИМІТКА

- Доступні значення параметра Тип Зображення залежать від вхідного сигналу.

Налаштування > Зображення	Опис		сигналу SDR	сигналу HDR
Тип Зображення	Персональний	Дозволяє налаштувати кожен елемент.	0	0
	Яскравий	Підвищення контрастності, яскравості та чіткості для отримання яскравішого зображення.	0	0
	HDR Ефект	Оптимізація зображення для розширеного динамічного діапазону.	0	X
	Читач	Оптимізація налаштувань екрана для перегляду документів. Можна збільшити яскравість зображення в меню.	0	X
	Кіно	Оптимізація налаштувань екрана для покращення візуальних ефектів відео.	0	0
	FPS	Цей режим оптимізовано для FPS-ігор.	0	0
	RTS	Цей режим оптимізовано для RTS-ігор.	0	0
	Кольорова сліпота	Цей режим призначений для користувачів, які не розрізняють червоного і зеленого кольорів. Він дозволяє користувачам, які страждають на дальтонізм, легко розрізняти ці два кольори.	0	X
! ПРИМІТКА Зміна налаштувань Тип Зображення може призводити до мерехтіння екрану або негативно впливати на роздільну здатність дисплею вашого ПК.				

Налаштування > Зображення	Опис		
Регулювання зображення	Яскравість	Налаштування контрастності кольору та яскравості зображення.	
	Контрастність		
	Чіткість	Регулювання чіткості зображення.	
	SUPER RESOLUTION+	Високий	Оптимізація екрана для максимально чіткого відтворення зображень. Найкраще підходить для відео та ігор високої чіткості.
		Середній	Оптимізація екрана для комфортного перегляду, коли зображення відтворюються посередині між низьким та високим режимами. Найкраще підходить для відео UCC або відео стандартної чіткості.
		Низький	Оптимізація екрана для природного вигляду зображення. Найкраще підходить для фото або нединамічних зображень.
		Вимк	Відтворення за звичних параметрів. Вимкнення SUPER RESOLUTION+.
		 ПРИМІТКА Оскільки ця функція призначена для збільшення чіткості зображень із низькою роздільною здатністю, її не рекомендується використовувати для звичайного тексту або значків робочого столу. Це може призвести до небажано високого рівня різкості.	
	Рівень чорного	Налаштування рівня зміщення (лише для HDMI). Зміщення: орієнтир для відеосигналу – найтемніший колір, який може відобразити монітор.	
		Високий	Збереження поточного рівня контрастності зображення.
		Низький	Зниження рівнів чорного та підвищення рівнів білого порівняно з поточним рівнем контрастності зображення.
	DFC	Увімк	Автоматичне налаштування яскравості відповідно до зображення.
		Вимк	Вимкнення функції DFC.

Налаштування > Зображення	Опис		
Регулювання режиму Гра	Час Відгуку	Налаштування часу відповіді для відображення зображень з урахуванням швидкості оновлення екрана. За звичайних параметрів зображення радимо використовувати значення Швидко. Для відтворення динамічних зображень рекомендується використовувати значення Швидше. Якщо вибрати значення Швидше, може виникати ефект залипання зображення.	
		Швидше	Вибір меншого часу відповіді.
		Швидко	Встановлення для часу відповіді значення Швидко.
		Звичайно	Встановлення для часу відповіді значення Звичайно.
		Вимк	Функція покращання часу відповіді не використовується.
	FreeSync	Забезпечення природного зображення шляхом синхронізації вертикальної частоти вхідного сигналу з частотою вихідного сигналу.  УВАГА - Підтримуваний інтерфейс: DisplayPort, HDMI - Підтримувані графічні карти: Необхідна карта, яка підтримує FreeSync AMD. - Підтримувані версії: Обов'язково оновіть графічну карту до найновішої версії. - Для отримання більш детальної інформації завітайте на сайт AMD за адресою http://www.amd.com/FreeSync.	
	Увімк	Функція FreeSync увімкнена.	
	Вимк	Функція FreeSync вимкнена.	
Стабілізатор чорного	Можна управляти контрастністю чорного для покращення видимості в темних сценах. Збільшення значення параметра Стабілізатор чорного підвищує яскравість ділянок зображення з низьким рівнем сірого. (Це полегшує розрізнення об'єктів на темному ігровому екрані). Зменшення значення параметра Стабілізатор чорного затемнює ділянки зображення з низьким рівнем сірого та підвищує динамічну контрастність зображення.		
Cross Hair	Функція «Візирна лінія» забезпечує наявність позначки в центрі екрану для ігор-шутерів від першої особи (First Person Shooter (FPS)). Користувачі можуть обрати одну з чотирьох доступних cross hair, що найбільш відповідає їхньому ігровому середовищу. Під час вимикнення монітора або при переході у режим енергозбереження функція Cross Hair автоматично переходить у положення Вимк.		

Налаштування > Зображення	Опис		
Регулювання кольору	Гамма	Режим 1, Режим 2, Режим 3	Чим вище значення гами, тим темніше зображення. І чим нижче значення гами, тим світліше зображення.
		Режим 4	Якщо налаштування параметрів гамми не потрібне, виберіть Режим 4.
	Темп-ра кольору	Вибір бажаної колірної температури.	
		Персональний	Вибір стандартної колірності зображення.
		Теплий	Кольори на екрані матимуть червонуватий відтінок.
		Середній	Кольори на екрані матимуть відтінок, середній між червоним та синім.
		Холодний	Кольори на екрані матимуть синюватий відтінок.
		Ручний	Пользователь может улучшить цветовую температуру.
	Червоний, Зелений, Синій	Можна встановити власні налаштування кольору зображення, вибравши Червоний, Зелений або Синій кольори.	
	Шість Кольорів	Можливість індивідуального налаштування колірності шляхом регулювання насиченості шести кольорів (Червоний, Зелений, Синій, Блакитний, Пурпурний та Жовтий) і збереження встановлених налаштувань.	
		Відтінок	Регулювання відтінку зображення.
		Насиченість	Регулювання насиченості кольорів. Що нижче значення, то менш насиченими та яскравішими будуть кольори. Що вище значення, то насиченішими та темнішими вони ставатимуть.
Скинути налашт. Картинки	Ви хочете скинути налаштування зображення?	Так	Відновлення налаштувань за замовчуванням.
		Ні	Скасування вибору.

Налаштування > Звук	Опис		
Гучність	Регулювання гучності навушників або динаміка.		
MaxxAudio	Увімк	MaxxAudio® від Waves, лауреата технічної нагороди GRAMMY®, є набором аудіоінструментів студійної якості, що забезпечують неперевершену якість звучання.	
	Вимк	Деактивація функції MaxxAudio.	

Налаштування

Налаштування > Налаштування	Опис	
Мова	Вибір мови екранного меню.	
SMART ENERGY SAVING	Економте енергію за допомогою алгоритму компенсації яскравості.	
	Високий	Режим високого енергозбереження за допомогою функції SMART ENERGY SAVING.
	Низький	Режим низького енергозбереження за допомогою функції SMART ENERGY SAVING.
	Вимк	Вимкнення функції.
	! ПРИМІТКА - Значення даних енергозбереження можуть відрізнятися залежно від панелі та її виробника. - Якщо для параметра SMART ENERGY SAVING вибрано значення Високий або Низький, яскравість монітора стає нижче або вище відповідно.	
Світлодіод живлення	Увімк	Індикатор живлення вмикатиметься.
	Вимк	Індикатор живлення вимкнено.
Таймер сну	Ця функція автоматично вимикає монітор, якщо зображення на екрані не змінюється протягом визначеного часу. Можна встановити таймер для функції автоматичного вимкнення. (8 Год., 6 Год., 4 Год. і Вимк)	
Версія DisplayPort	Вибір значення параметра Версія DisplayPort, яке відповідає версії підключеного зовнішнього пристрою. (1.4, 1.2 і 1.1). Щоб використовувати функцію HDR, виберіть значення 1.4.	
Зуммер	Ця функція дозволяє налаштовувати звук, що генерує Зуммер при увімкненні монітора.	
	Увімк	Увімкнення функції Зуммер.
	Вимк	Вимкнення функції Зуммер.
Заблокувати екранне меню	Ця функція деактивує можливість конфігурації та налаштування меню.	
	Увімк	Активація Заблокувати екранне меню.
	Вимк	Деактивація Заблокувати екранне меню.
	! ПРИМІТКА Всі функції, крім Яскравість, Контрастність, Гучність, Вхід, Заблокувати екранне меню та Інформація, деактивовані.	
Інформація	Відображаються такі відомості: Загал. час под. Живлення, Розділ. здатність..	
Заводські налаштування	Скинути налаштування?	Так
		Ні
	Відновлення налаштувань за замовчуванням.	
	Скасування скидання.	

УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Відсутнє зображення на екрані.	
Перевірте, чи під'єднано кабель живлення.	Перевірте, чи кабель живлення належним чином під'єднано до електромережі.
Чи ввімкнено індикатор живлення?	Перевірте, чи кабель живлення під'єднано належним чином, і натисніть кнопку живлення.
Чи ввімкнено живлення та чи світиться індикатор живлення білим?	Перевірте, чи активне вибране джерело вхідного сигналу (Налаштування > Вхід).
Перевірте, чи відображається повідомлення Відсутність сигналу?	Це повідомлення з'являється, якщо кабель передачі сигналу, який з'єднує комп'ютер і монітор, відсутній або від'єднаний. Перевірте кабель і під'єднайте його ще раз.
Чи відображається повідомлення Поза діапазоном ?	Це повідомлення з'являється, якщо сигнал ПК (графічної карти) є поза межами діапазону можливих значень горизонтальної або вертикальної частоти монітора. Щоб налаштувати відповідну частоту, дивіться розділ Технічні характеристики у цьому посібнику.
Зображення на екрані тремтить. / Зображення, які відображаються на екрані, залишають тіні.	
Перевірте, чи вибрано відповідну роздільну здатність.	- Якщо при підключенні через HDMI 1080i 60/50 Гц (черезрядкова розгортка), екран може блимати. Змініть роздільну здатність на 1080p або рекомендовану роздільну здатність. - Якщо не встановити для графічної карти рекомендовану (оптимальну) роздільну здатність, літери на екрані можуть розпливатися, а зображення буде нечітким, спотвореним або зміщеним. - Спосіб налаштування може бути дещо іншим залежно від комп'ютера чи операційної системи, а окремі значення роздільної здатності можуть бути недоступними залежно від ефективності графічної карти. У такому разі зверніться до виробника комп'ютера чи відеокарти по допомогу.
Перевірте, чи наявне залишкове зображення після вимкнення монітора.	- Тривале відтворення статичного зображення на екрані може пошкодити екран, спричинивши появу залишкового зображення. - Щоб продовжити тривалість роботи монітора, використовуйте екранну заставку.
На екрані відображаються цятки?	Під час користування монітором на екрані можуть з'являтися цятки (червоні, зелені, сині, білі та чорні). Це звичне явище для рідкокристалічних дисплеїв. Це не вважається помилкою в роботі монітора.
Окремі функції вимкнено.	
Перевірте, чи у разі натиснення кнопки Меню окремі функції не є доступними.	Екранне меню заблоковано. Вимкніть параметр Заблокувати екранне меню у меню Налаштування.

На екрані відображається повідомлення "Монітор не розпізнано; виявлено монітор Plug and Play (VESA DDC)"?	
Чи встановлено драйвер дисплея?	• Обов'язково встановіть драйвер дисплею з нашого веб-сайту: http://www.lg.com. • Перевірте, чи відеокарта підтримує функцію Plug and Play.
Немає звуку з роз'єму для навушників.	
Зображення відображається без звуку.	• Переконайтеся, що навушники підключено до роз'єму належним чином. • Спробуйте підвищити гучність за допомогою джойстика. • Встановіть вихідний аудіосигнал ПК на використовуваний монітор. (Ці налаштування можуть відрізнятися залежно від використовуваної операційної системи).

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИРОБУ

29WN600

Глибина кольору	Підтримується 8-бітний/10-бітний колір.		
Роздільна здатність	Максимальна роздільна здатність	2560 x 1080 за 75 Гц	
	Рекомендована роздільна здатність	2560 x 1080 за 60 Гц	
Джерела живлення	Напруга	19 В --- 2,0 А	19 В --- 1,6 А
	Споживання енергії (Звичайно)	Робочий режим: 25,5 Вт Тур. (Умови випуску з виробництва) * Режим очікування (Режим очікування) ≤ 0,5 Вт ** Вимкнено: ≤ 0,3 Вт	
Адаптер змінного/постійного струму	Тип ADS-40SG-19-3 19032G, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-40FSG-19 19032GPG-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-40FSG-19 19032GPBR-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-40FSG-19 19032GPI-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-40FSG-19 19032GPCU-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-45SQ-19-3 19032E, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-45FSQ-19 19032EPG-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-45FSQ-19 19032EPK-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-45FSQ-19 19032EPCU-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-45FSQ-19 19032EPBR-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-45FSQ-19 19032EPI-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип LCAP21A, виробник LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE або Тип LCAP26A-A, виробник LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE або Тип LCAP26A-E, виробник LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE або Тип LCAP26A-I, виробник LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE або Тип LCAP26A-B, виробник LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE або Тип AD10550LF, виробник PI Electronics (H.K.) Ltd. або Тип AD2138S20, виробник PI Electronics (H.K.) Ltd. або Тип AD2138620, виробник PI Electronics (H.K.) Ltd. Вихідна потужність: 19 В --- 1,7 А		

	Тип ADS-45SN-19-3 19040G, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-45SQ-19-3 19040E, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-45FSQ-19 19040EPG-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-45FSQ-19 19040EPK-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-45FSQ-19 19040EPCU-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-45FSQ-19 19040EPBR-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип LCAP21C, виробник LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE або Тип LCAP26B-E, виробник LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE або Тип LCAP26B-A, виробник LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE або Тип AD10530LF, виробник PI Electronics (H.K.) Ltd. або Тип AD2137S20, виробник PI Electronics (H.K.) Ltd. або Тип AD2137620, виробник PI Electronics (H.K.) Ltd. Вихідна потужність: 19 В — — 2,1 А		
Умови зовнішнього середовища	Робочі умови	Температура	від 0 °C до 40 °C
		Вологість	Менше 80%
	Умови зберігання	Температура	від -20 °C до 60 °C
		Вологість	Менше 85 %
Розміри	Розмір монітора (ширина x висота x глибина)		
	Разом із підставкою (мм)	688,1 x 406,6 x 209,4	
	Без підставки (мм)	688,1 x 313,2 x 76,9	
Маса (без пакування)	Разом із підставкою (кг)	4,7	
	Без підставки (кг)	4,2	

Технічні характеристики виробу може бути змінено без попередження.

Рівень споживання електроенергії може відрізнятися залежно від умов експлуатації та налаштувань монітора.

* Споживання електроенергії в режимі «On» (Ввімк.) вимірюється за допомогою стандартного тесту LGE (режим зображення - Full White (повністю білий), роздільна здатність – Maximum (максимальна)).

** Монітор перейде в Сплячий Режим через пару хвилин (максимум 5 хвилин).

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИРОБУ

34WN650

Глибина кольору	Підтримується 8-бітний/10-бітний колір.		
Роздільна здатність	Максимальна роздільна здатність	2560 x 1080 за 75 Гц	
	Рекомендована роздільна здатність	2560 x 1080 за 60 Гц	
Джерела живлення	Напруга	19 В --- 2,4 А	
	Споживання енергії (Звичайно)	Робочий режим: 38 Вт Тур. (Умови випуску з виробництва) * Режим очікування (Режим очікування) ≤ 0,5 Вт ** Вимкнено: ≤ 0,3 Вт	
Адаптер змінного/постійного струму	Тип DA-48F19, виробник Asian Power Devices Inc. або Тип ADS-48FSK-19 19048EPCU-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-48FSK-19 19048EPK-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип ADS-48FSK-19 19048EPG-1, виробник SHENZHEN HONOR ELECTRONIC або Тип MS-Z2530R190-048M0-E, виробник MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO LTD або Тип MS-V2530R190-048L0-DE, виробник MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO LTD або Тип MS-V2530R190-048L0-KR, виробник MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO LTD або Тип MS-V2530R190-048L0-US, виробник MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO LTD Вихідна потужність: 19 В --- 2,53 А		
Умови зовнішнього середовища	Робочі умови	Температура	від 0 °C до 40 °C
		Вологість	Менше 80%
	Умови зберігання	Температура	від -20 °C до 60 °C
		Вологість	Менше 85 %

Розміри	Розмір монітора (ширина x висота x глибина)	
	Разом із підставкою (мм)	816,5 x 566,0 x 226,7
	Без підставки (мм)	816,5 x 365,3 x 51,0
Маса (без пакування)	Разом із підставкою (кг)	7,7
	Без підставки (кг)	6,0

Технічні характеристики виробу може бути змінено без попередження.

Рівень споживання електроенергії може відрізнятися залежно від умов експлуатації та налаштувань монітора.

* Споживання електроенергії в режимі «On» (Ввімк.) вимірюється за допомогою стандартного тесту LGE (режим зображення - Full White (повністю білий), роздільна здатність – Maximum (максимальна)).

** Монітор перейде в Сплячий Режим через пару хвилин (максимум 5 хвилин).

Режим заводської підтримки (стандартний режим, PC)

DisplayPort/ HDMI

Роздільна здатність	Горизонтальна частота (кГц)	Вертикальна частота (Гц)	Полярність (Г/В)	Нотатки
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,123	75,029	+/+	
1152 x 864	53,697	60	-/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1080	66,636	59,98	-/+	
2560 x 1080	83,915	74,99	-/+	

Параметри HDMI (відео)

Режим заводських налаштувань (режим попередньо заданих налаштувань)	Горизонтальна частота (кГц)	Вертикальна частота (Гц)	Нотатки
480p	31,5	60	
576P	31,25	50	
720p	37,5	50	
720p	45,0	60	
1080p	56,25	50	
1080p	67,5	60	
2160p	67,5	30	

Індикатор живлення

Режим	Колір світлодіода
Режим увімкнення	Білий (Протягом кількох секунд)
Режим очікування (Режим очікування)	Вимкнено
Режим вимкнення	Вимкнено



Модель і серійний номер продукту розташовані на задньому боці та на одному з бокових сторін продукту.

Запишіть їх нижче на той випадок, якщо вам коли-небудь знадобиться технічне обслуговування.

Модель

Серійний номер