

РК-монітор Acer

Керівництво користувача

Авторське право © 2017 р. Корпорація Acer Incorporated.
Усі права застережено.

Посібник користувача РК-монітора Acer
Оригінальний випуск: 10/2017

Компанія залишає за собою право періодично змінювати інформацію, що міститься в цій публікації, не зобов'язуючись повідомляти про поправки або зміни. Зміни вносять в нові редакції цього посібника, а також супровідні документи та публікації. Компанія не надає жодних явних або неявних заяв чи гарантій щодо змісту цього посібника, в тому числі відмовляється від неявних гарантій відповідності вимогам користувача або відповідності певній меті використання.

Запишіть номер моделі, серійний номер, дату та місце купівлі у полі нижче. Серійний номер і номер моделі записані на етикетці комп'ютера. Уся кореспонденція щодо пристрою повинна містити серійний номер, номер моделі й інформацію про купівлю.

Будь-яку частину цієї публікації заборонено відтворювати, зберігати в пошуковій системі або передавати в будь-якій формі та будь-яким електронним або механічним способом, роботи з неї фотокопії, записи тощо, без попередньої письмової згоди корпорації Acer Incorporated.

Посібник користувача РК-монітора Acer

Номер моделі: _____

Серійний номер: _____

Дата купівлі: _____

Місце купівлі: _____

Acer і логотип Acer – зареєстровані торговельні марки корпорації Acer Incorporated. Назви продуктів і торговельні марки інших компаній використовуються в цьому посібнику лише з метою ідентифікації та належать відповідним компаніям.

Інформація для вашої безпеки та комфорту

Інструкції з техніки безпеки

Уважно прочитайте ці інструкції. Збережіть цей документ для використання в майбутньому.

Дотримуйтесь всіх вказівок і попереджень, вказаних на продукції.

Особливі примітки відносно РК-моніторів

Перелічені нижче явища є нормою і не вказують на несправність.

- Через характер люмінесцентного випромінювання під час першого використання екран може блимати. Вимкніть перемикач живлення і потім знову увімкніть його, щоб переконатися, що екран перестав блимати.
- Залежно від використовуваних шпалер робочого столу на екрані можна помітити нерівномірний розподіл яскравості.
- 99,99% або більше пікселів РК-екрану є діючими. Допускається наявність не більше 0,01% дефектів, таких як піксель, що не світиться, або піксель, який постійно світиться.
- Через властивості РК-екрану, якщо те саме зображення відображається протягом декількох годин, то після зміни зображення на екрані може зберегтися залишкове зображення. У такому випадку екран повільно відновиться через кілька годин після зміни зображення або виключення перемикача живлення.

Очищення монітора

Під час очищення монітора ретельно дотримуйтесь поданих нижче вказівок:

- перед очищенням від'єднайте монітор від мережі живлення;
- для протирання екрана й передньої та бічних сторін корпусу використовуйте м'яку тканину.

Підключення/відключення пристрою

Під час підключення та відключення адаптера живлення від РК-монітора дотримуйтесь таких вказівок:

- Перед підключенням адаптера живлення до електричної розетки монітор повинен бути прикріплений до основи.
- Перед підключенням будь-якого кабелю або відключенням адаптера живлення обов'язково вимкніть РК-монітор та комп'ютер.
- Якщо система підключена до декількох джерел живлення, відключіть живлення від системи, від'єднавши всі адаптери живлення від джерел живлення.

Доступність

Переконайтеся, що мережева розетка, до якої підключений кабель живлення, легко доступна і розташована максимально близько до оператора обладнання. У разі необхідності відключення живлення обладнання необхідно обов'язково від'єднувати кабель живлення від електричної розетки.

Захист органів слуху

Для захисту ваших органів слуху дотримуйтесь наступних рекомендацій.

- Підвищуйте гучність поступово, поки звук не буде чути чітко, на комфортному рівні і без спотворення.
- Після налаштування рівня гучності не збільшуйте його, якщо ваші вуха до нього ще не звикли.
- Обмежте час прослуховування музики на високій гучності.
- Не збільшуйте гучність, щоб переkritи шуми навколишнього середовища.
- Зменшіть гучність, якщо не чуєте тих, хто знаходиться біля вас.

Застереження

- Не використовуйте цей пристрій біля води.
- Не можна встановлювати пристрій на нестійкій поверхні, стійці або столі. Падіння пристрою може призвести до його серйозного пошкодження.
- Щілини і отвори призначені для вентиляції приладу з метою забезпечення його надійної роботи та запобігання перегріву. Забороняється блокувати або перекривати ці отвори. Не блокуйте отвори, розташовуючи пристрій на ліжку, дивані, килимі або інших схожих поверхнях.
- Цей пристрій не можна розташовувати поруч з опалювальним радіатором або нагрівальним приладом або над ними, також не можна встановлювати пристрій в закритому просторі без забезпечення належної вентиляції.
- Не допускайте потрапляння будь-яких предметів всередину пристрою через щілини в корпусі, тому що вони можуть торкнутися ділянок, які перебувають під напругою, що може призвести до займання або ураження електричним струмом. Не допускайте потрапляння будь-якої рідини на пристрій або всередину нього.
- Щоб не допустити пошкодження внутрішніх компонентів і запобігти витіканню батареї, не розміщуйте пристрій на віброуючій поверхні.
- Не використовуйте пристрій під час занять спортом, тренувань або в інших умовах, коли можлива вібрація, оскільки це може викликати непередбачене коротке замикання або призвести до пошкодження внутрішніх компонентів.
- Адаптер використовується тільки для цього монітора. Не використовуйте його для інших цілей.

Використання електричного живлення

- Цей пристрій необхідно експлуатувати за напруги живлення, зазначеної на паспортній табличці. Якщо ви не впевнені щодо типу електромережі, проконсультуйтеся з продавцем або місцевою компанією – постачальником електроенергії.
- Не допускайте, щоб на кабелі живлення перебували сторонні предмети. Не розташовуйте пристрій в місці, де людям потрібно буде переступати його.
- У разі використання подовжувача з цим приладом переконайтеся, що загальний номінальний струм підключеного обладнання не перевищує номінального струму подовжувача. Також переконайтеся, що загальний номінальний струм всіх пристроїв, підключених до електричної розетки, не перевищує номінальний струм запобіжника.
- Не перевантажуйте електричну розетку, подовжувач або розгалужувач,

підключаючи занадто багато пристроїв. Загальне навантаження системи не повинно перевищувати 80 % від номінального значення паралельного контуру. У разі використання подовжувачів навантаження не повинно перевищувати 80 % вхідного номінального струму подовжувача.



Попередження! Контакт заземлення є одним з елементів забезпечення безпеки. Використання розетки, яка не заземлена належним чином, може призвести до ураження електричним струмом.



Примітка: крім цього, контакт заземлення забезпечує хороший захист від непередбачуваних перешкод, які створюють інші електричні пристрої, що знаходяться поруч і можуть вплинути на роботу цього пристрою.

Обслуговування пристрою

Не намагайтеся самостійно ремонтувати пристрій, оскільки, відкриваючи чи знімаючи кришки, можна зазнати впливу високої напруги або іншого ризику. Будь-яке сервісне обслуговування приладу повинні виконувати тільки кваліфіковані фахівці сервісної служби.

Вимкніть пристрій від електромережі та зверніться до кваліфікованого фахівця з ремонту в наступних випадках:

- кабель живлення або вилка пошкоджені, порізані або зношені;
- в пристрій потрапила рідина;
- пристрій піддався впливу дощу або вологи;
- пристрій упав, або його корпус пошкоджений;
- пристрій демонструє очевидні порушення роботи, що свідчать про необхідність технічного обслуговування;
- пристрій не працює належним чином після виконання всіх інструкцій з експлуатації.



Примітка: Налаштовуйте тільки ті елементи управління, які описані в інструкціях з експлуатації, оскільки неправильне налаштування інших параметрів може призвести до пошкодження приладу і необхідності втручання кваліфікованого фахівця для відновлення нормального стану приладу.

Потенційно вибухонебезпечні середовища

Перебуваючи у зоні з потенційно вибухонебезпечною атмосферою, вимкніть прилад і дотримуйтесь вимог усіх знаків та інструкцій. У число потенційно вибухонебезпечних середовищ входять зони, де зазвичай рекомендують вимикати двигун. Іскри в такому середовищі можуть стати причиною вибуху або пожежі та призвести до травм або смерті. Вимикайте пристрій біля бензинових колонок на станціях техобслуговування. Дотримуйтесь обмежень, що стосуються використання радіообладнання на складах і в зонах розподілу пального, на хімічних заводах і в зонах, де ведуться вибухові роботи.

Зони з потенційно вибухонебезпечною атмосферою часто, але не завжди, позначаються. До них входять зони під палубою суден, склади хімічних речовин і пункти їх передачі, автомобілі, що використовують зріджений вуглеводневий газ (наприклад, бутан або пропан), і зони, в атмосфері яких містяться такі хімічні речовини або частки, як борошно, пил або металеві порошки.

Додаткова інформація про безпеку

Ваш пристрій і його модифікації можуть містити дрібні деталі. Зберігайте їх у недоступному для дітей місці.

Інформація щодо переробки IT-обладнання

Компанія Асер приділяє велике значення охороні навколишнього середовища та розглядає переробку у вигляді використання відходів та утилізації вживаного обладнання як один з головних пріоритетів компанії щодо зведення до мінімуму навантаження, яке накладається на навколишнє середовище.

Компанія Асер добре усвідомлює усі екологічні наслідки від нашої діяльності і прагне визначити та забезпечити найкращі процедури виконання роботи задля того, аби зменшити вплив на навколишнє середовище нашої продукції.

Для отримання додаткової інформації та допомоги з утилізації перейдіть на цей сайт: <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/>

Відвідайте сайт www.acer-group.com для отримання додаткової інформації щодо особливостей та переваг іншої продукції.

Інструкції з утилізації



Не викидайте цей електронний пристрій у відро для сміття.

Пристрій підлягає переробці задля зведення до мінімуму забруднення і забезпечення максимального захисту. Для отримання додаткової інформації про нормативи Утилізації відходів виробництва електричного та електронного обладнання (WEEE) відвідайте сайт <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/>

Заява щодо пікселів на РК-екрані

Цей РК-монітор виготовлений із застосуванням високоточних технологій. Проте, деякі пікселі можуть іноді спрацьовувати помилково або виглядати як чорні або червоні точки. Це не впливає на записане зображення і не є несправністю.

Поради та рекомендації зі зручного використання

Користувачі комп'ютерів часто скаржаться на напругу очей і головний біль після тривалого користування.

Також користувачі піддаються ризику завдання шкоди здоров'ю після довгих годин роботи за комп'ютером. Тривалі періоди роботи, невдала поза, шкідливі звички під час роботи, стрес, незадовільні умови праці, стан здоров'я користувача і інші фактори значно підвищують ризик заподіяння шкоди здоров'ю.

Неправильне використання комп'ютера може викликати кистьовий тунельний синдром, тендиніт, тендосиновіт та інші скелетно-м'язові захворювання. У кистях рук, зап'ястках, руках, плечах, шиї і спині можуть з'явитися наведені нижче симптоми:

- оніміння або відчуття печіння або поколювання;
- ниючий біль, підвищена чутливість або болючість;
- біль, набряк або тремтіння;
- важка рухомість або скутість;
- відчуття холоду або слабкість.

Якщо у вас спостерігаються подібні симптоми або інші періодичні або постійні порушення та (або) болі, пов'язані з використанням комп'ютера, необхідно негайно проконсультуватися з лікарем і повідомити про це у відділ охорони праці та здоров'я вашої компанії.

У наступному розділі наведені рекомендації щодо більш зручного використанню комп'ютера.

Знаходження найбільш зручною зони

Знайдіть найбільш зручну зону для роботи, відрегулювавши кут огляду монітора, використовуючи підставку для ніг або відрегулювавши висоту сидіння крісла для максимальної зручності. Виконуйте наведені нижче рекомендації:

- не перебуваєте занадто довго в одному й тому ж положенні;
- намагайтеся не сутулиться вперед та/або не відхилитися назад;
- періодично вставайте і ходіть, щоб зняти напруженість м'язів ніг.

Турбота про зір

Довгі години роботи за монітором, носіння невідповідних окулярів або контактних лінз, яскраве світло в очі, надмірне освітлення приміщення, погане фокусування екрану, дуже дрібні шрифти і низька контрастність зображень можуть викликати напругу зору. В наступному розділі наводяться рекомендації щодо зниження напруги зору.

Очі

- Часто давайте очам відпочивати.
- Регулярно давайте очам відпочинок, для чого відводьте їх від монітора і спрямовуйте погляд на віддалену точку.
- Частіше моргайте для зволоження очей.

Дисплей

- Тримайте дисплей в чистоті.
- Тримайте голову на рівні вище верхнього краю дисплея, щоб очі дивилися вниз, коли погляд спрямований на середину дисплея.
- Відрегулюйте яскравість та/або контрастність дисплея для досягнення зручного рівня для поліпшення читабельності тексту та чіткості графічних зображень.
- Запобігання появі відблисків і віддзеркалень на дисплеї:
- розташуйте дисплей боком до вікна або іншого джерела світла;
- зведіть до мінімуму освітлення в приміщенні за допомогою завісок, штор або жалюзі;
- використовуйте спрямоване світло;
- змініть кут огляду дисплея;
- використовуйте антибліковий фільтр;
- використовуйте козирок для дисплея, наприклад, шматок картону, прикріплений над верхнім переднім краєм дисплея.
- Уникайте невідповідної настройки кута огляду дисплею.
- Намагайтеся тривалий час не дивитися на джерела яскравого світла, наприклад відкриті вікна.

Розвиток корисних звичок під час роботи

Розвивайте корисні звички для більш зручного та ефективного використання комп'ютера:

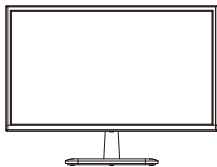
- часто і регулярно робіть короткі перерви;
- виконуйте вправи з розтяжки м'язів;
- якнайчастіше виходите на свіже повітря;
- регулярно займайтеся гімнастикою і зміцнюйте здоров'я.

Розпакування.....	1
Встановлення/знімання основи	2
Налаштування положення екрана	4
Підключення шнура живлення	5
Заходи безпеки	5
Чищення дисплея	6
Призначення контактів роз'єму	7
Таблиці стандартних значень	8
Встановлення	9
Органи керування	10
Усунення несправностей	19

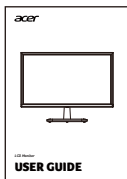
Розпакування

Під час розпакування перевірте наявність всіх нижченаведених деталей та збережіть пакувальні матеріали для використання в майбутньому.

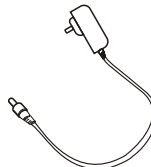
- РК-монітор



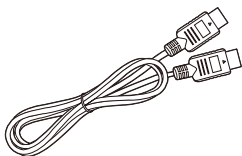
- Короткий посібник



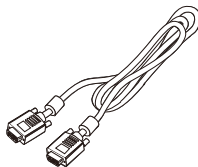
- Адаптер живлення




- Кабель HDMI (додатково)



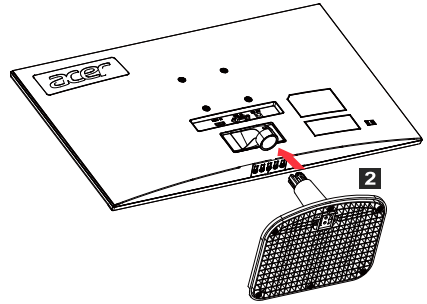
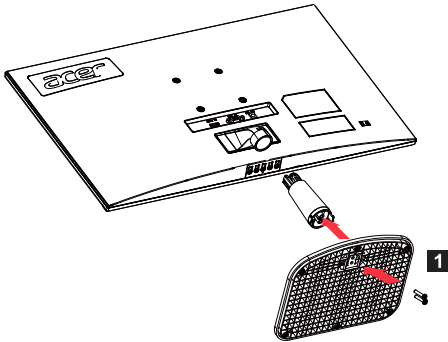
- Кабель D-Sub (додатково)




Встановлення/знімання основи


 Примітка: Спершу розпакуйте монітор та основу. Обережно помістіть монітор екраном на стійку поверхню зі скатертиною, щоб уникнути подряпання екрана.

1. Прикріпіть стійку монітора до основи.
2. Прикріпіть стійку до основи.

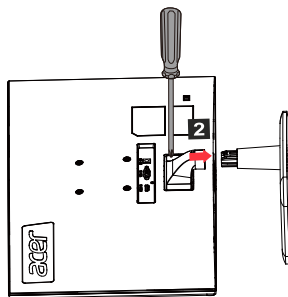
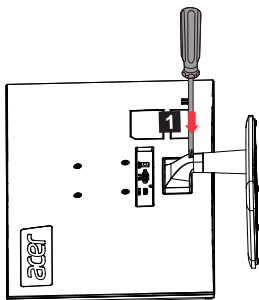


 Примітка: Якщо ви вирішили закріпити монітор на стіні, рекомендуємо використовувати комплект для настінного кріплення VESA (75 мм × 75 мм) та гвинти M4 × 10.

Використовуйте нажченаведені інструкції для знімання основи з монітора.

 Примітка: Обережно помістіть монітор екраном на пласку поверхню зі скатертиною, щоб уникнути подряпання екрана.

1. Натисніть викруткою на фіксатор.
2. Після натискання на фіксатор зніміть основу з монітора.

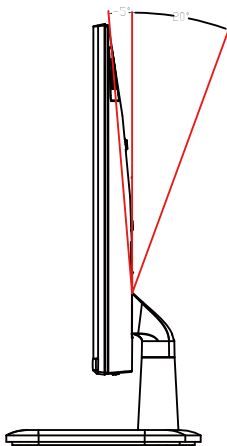


Налаштування положення екрана

Налаштуйте нахил дисплея на найкраще положення для перегляду.

- Нахил

На нижченаведеному малюнку зображено діапазон нахилу.



Підключення шнура живлення

(I) Живлення від змінного струму

- Спершу переконайтеся, що ваш шнур живлення правильного типу та відповідає вимогам вашої місцевості.
- Цей монітор використовує універсальне живлення та може працювати від 100/120 В або 220/240 В змінного струму. Користувачу немає потреби виконувати будь-які налаштування.
- Підключіть один кінець шнура живлення до гнізда живлення, а другий — до електричної розетки змінного струму.
- В регіонах, де використовується напруга 120 В: Використовуйте UL-сумісний шнур живлення з провідниками SVT-типу та штепсельною вилкою на 10 А/125 В.
- В регіонах, де використовується напруга 220/240 В (за межами США): Використовуйте шнур живлення, що складається зі шнура H05VV-F та штепсельної вилки 10 А, 250 В. Цей шнур живлення повинен відповідати стандартам безпеки країни, де ви використовуєте цей пристрій.

(II) Живлення від постійного струму

- Використовуйте адаптер живлення, що надається виробником, з такими характеристиками:

22 дюйми/24 дюйми	Вхід: 100 - 240 В	Вихід: 12 В $\overline{\text{---}}$ 2,0 А
27 дюймів/32 дюйми	Вхід: 100 - 240 В	Вихід: 12 В $\overline{\text{---}}$ 3,5 А

Заходи безпеки

- Не кладіть монітор або будь-які інші важкі предмети на адаптер живлення, оскільки це може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.
- Оберегайте монітор від дощу, надлишкової вологості та пилу, оскільки вони можуть призвести до пожежі або ураження електричним струмом.
- Не закривайте пази або отвори на моніторі, оскільки вони служать для виводу тепла. Розмістіть монітор у місцях із хорошою вентиляцією.
- Не розташовуйте дисплей перед надто освітленим фоном або у місцях, де на екран потраплятиме сонячне проміння або яскраве світло. Розмістіть монітор так, щоб верхній край екрана був на рівні ваших очей, коли ви дивитесь прямо.
- Будьте особливо обережні під час пересування монітора.
- Оберегайте екран від ударів та подряпин. Екран крихкий.
- Щоб уникнути пошкодження монітора, не піднімайте монітор за стійку.

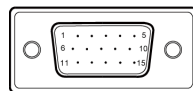
Чищення дисплея

Під час чищення монітора ретельно дотримуйтесь інструкцій.

- Перед чищенням відключіть адаптер живлення монітора.
- Обережно витирайте екран, передню та бокові панелі м'якою тканиною.
- Ніколи не наносіть жодної рідини безпосередньо на екран або корпус екрана.
- Не використовуйте для догляду за РК-екраном та його корпусом засоби для чищення на основі аміаку або спирту.
- Компанія Асег не несе відповідальність за пошкодження внаслідок використання будь-яких засобів для чищення на основі аміаку або спирту.

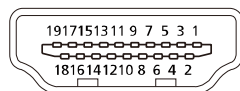
Призначення контактів роз'єму

15-контактний сигнальний кабель колірною дисплея



Контакти	Призначення	Контакти	Призначення
1.	Червоний	9.	5 В
2.	Зелений	10.	Логічне заземлення
3.	Синій	11.	Заземлення монітора
4.	Заземлення монітора	12.	Безперервні дані DDC
5.	Повернення DDC	13.	Сигнал стрічкової синхронізації
6.	Червоний-заземлення	14.	Сигнал польової синхронізації
7.	Зелений-заземлення	15.	Частота безперервних даних DDC
8.	Синій-заземлення		

19-контактний сигнальний кабель колірною дисплея*



Контакти	Використання	Контакти	Використання
1.	TMDS дані 2 +	10.	TMDS частота +
2.	TMDS маска даних 2	11.	TMDS маска тактового сигналу
3.	TMDS дані 2 -	12.	TMDS частота -
4.	TMDS дані 1 +	13.	CEC
5.	TMDS маска даних 1	14.	Резервний (не підключений на пристрої)
6.	TMDS дані 1 -	15.	SCL
7.	TMDS дані 0 +	16.	SDA
8.	TMDS маска даних 0	17.	DDC/CEC заземлення
9.	TMDS дані 0 -	18.	Живлення +5 В
		19.	Виявлення «гарячого» підключення

* Тільки у певних моделях

Таблиці стандартних значень

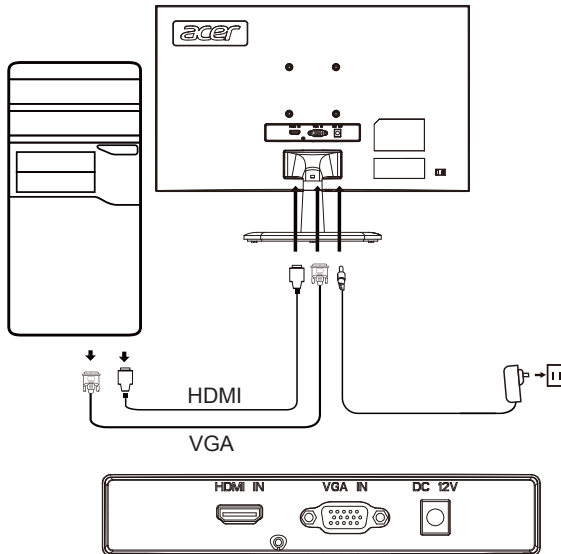
Режим	Роздільна здатність		Зауваження
IBM VGA	640 × 480p	60 Гц	
Apple Mac II	640 × 480p	67 Гц	
VESA	640 × 480p	75 Гц	
IBM VGA	720 × 400p	70 Гц	
SVGA	800 × 600p	56 Гц	
VESA	800 × 600p	60 Гц	
SVGA	800 × 600p	72 Гц	
VESA	800 × 600p	75 Гц	
Apple Mac II	832 × 624p	75 Гц	
VESA	1024 × 768p	60 Гц	
XGA	1024 × 768p	70 Гц	
VESA	1024 × 768p	75 Гц	
VESA STD	1152 × 864p	75 Гц	
VESA STD	1280 × 720p	60 Гц	
VESA STD	1280 × 960p	60 Гц	
VESA STD	1280 × 1024p	60 Гц	
VESA	1280 × 1024p	75 Гц	
WXGA+	1440 × 900p	60 Гц	
VESA STD	1600 × 1200p	60 Гц	
WSXGA+	1680 × 1050p	60 Гц	
VESA STD	1920 × 1080p	60 Гц	
VESA STD	1920 × 1080p	75 Гц	Доступно тільки на деяких моделях

Встановлення

Дотримуйтесь нижченаведених кроків для встановлення монітора у вашій операційній системі:

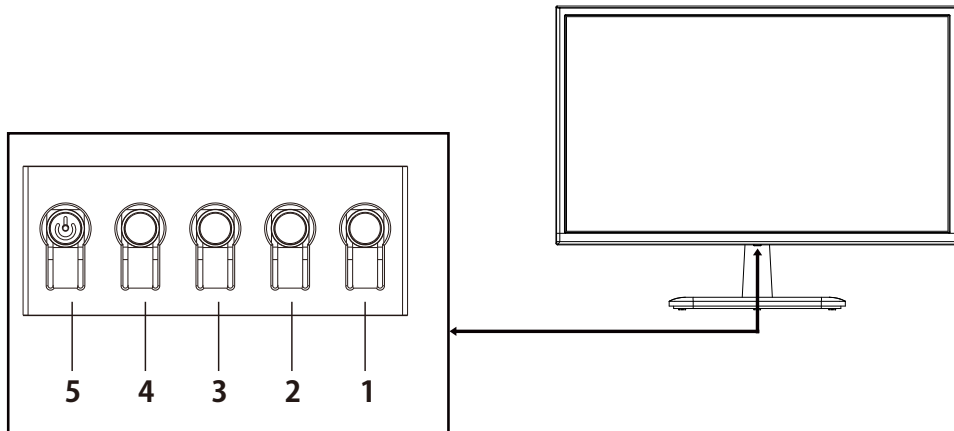
Кроки

1. Вимкніть ваш комп'ютер та відключіть шнур живлення від електричної розетки.
2. 2-1 Підключіть сигнальний кабель (кабель VGA)
 - a. Упевніться, що живлення монітора та комп'ютера вимкнене.
 - b. Підключіть сигнальний кабель до відеокарти комп'ютера.
- 2-2 Підключіть цифровий кабель (тільки для моделей з двома роз'ємами вхідного сигналу)
 - a. Упевніться, що живлення монітора та комп'ютера вимкнене.
 - b. Підключіть один кінець кабелю HDMI до роз'єму на задній панелі монітора, а інший кінець — до роз'єму HDMI комп'ютера.
3. Підключіть аудіокабель (тільки для моделей з аудіовходом) (додатково)
4. Підключіть адаптер живлення монітора до роз'єму живлення на задній панелі монітора.
5. Підключіть шнур живлення комп'ютера та адаптер живлення монітора до найближчої електричної розетки.



Органи керування

Основні органи керування



Номер	Іконка	Опис
1		Перехід в головне меню.
2		Вхід в режим вибору джерела.
3		Вхід у меню налаштування контрастності.
4		Вхід у меню налаштування яскравості.
5	⏻	Коли пристрій вимкнений, натискання цієї кнопки вмикає пристрій; коли пристрій увімкнений, звичайне натискання цієї кнопки відкриває меню перемикання режимів, а довге натискання упродовж 3 секунд — вимикає живлення пристрою.

Налаштування екранного меню



Примітка: Нижченаведене служить тільки для загальної довідки. Справжні характеристики виробу можуть відрізнятись.

Екранне меню можна використовувати для налаштування РК-дисплея. Натисніть кнопку MENU, щоб відкрити екранне меню. Використовуйте екранне меню для налаштування якості зображення, положення екранного меню та виконання загальних налаштувань. Інформацію щодо розширених налаштувань можна знайти на таких сторінках:

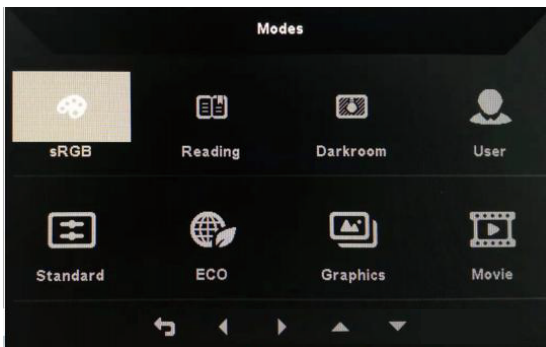
Головна сторінка

Всі клавіші виводять домашню сторінку.



Вмикання або вимикання режиму

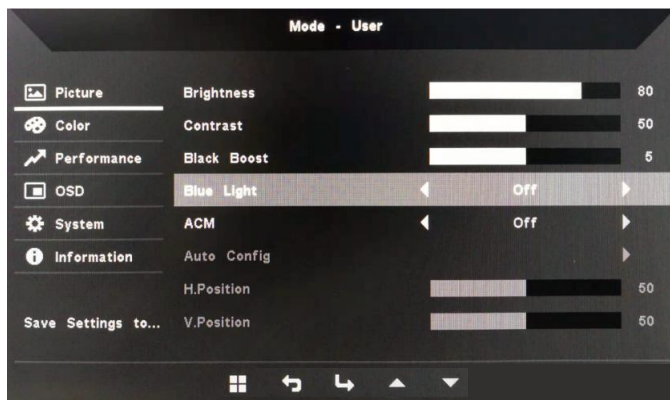
Двічі натисніть кнопку 5 для входу в режим керування та виберіть потрібний режим перегляду (для отримання детальнішої інформації див. розділ «Екранне меню»).



Екран налаштувань

Двічі натисніть кнопку 1, щоб вибрати функцію меню, а тоді натискайте кнопки 1/2/3/4 для налаштування потрібних параметрів. Після завершення натисніть кнопку 4, щоб повернутися до попереднього рівня або вийти з меню.

Налаштування зображення



1. Двічі натисніть кнопку 1, щоб вивести екранне меню.
2. Натискайте кнопки 1/2, щоб вибрати Picture в екранному меню. Після цього двічі натисніть кнопку 3 для переходу до потрібного налаштування.
3. Натискайте кнопки 1/2 для налаштування бігунка.
4. Brightness: Яскравість можна налаштувати від 0 до 100.



Примітка: Налаштування балансу між світлом та тінню.

5. Contrast: Контрастність можна налаштувати від 0 до 100.



Примітка: Налаштування величини різниці між світлими та темними ділянками.

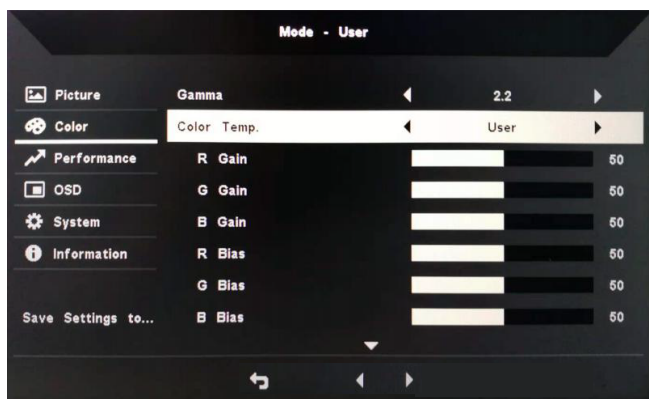
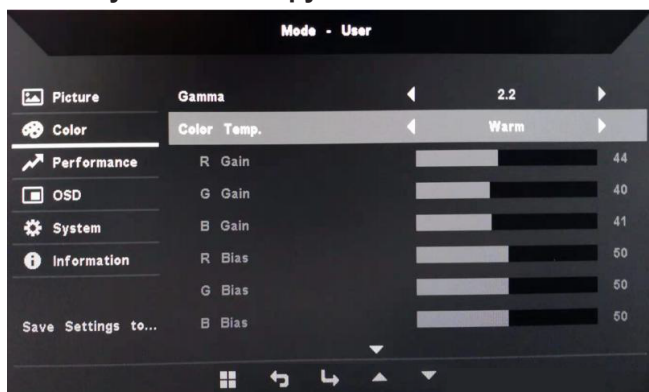
6. Blue Light: Фільтрування синього світла за допомогою різних коефіцієнтів синього світла (80%, 70%, 60%, 50%).



Примітка: Чи більше значення, тим більше відображається синього світла. Для найкращого захисту очей виберіть найнижче значення.

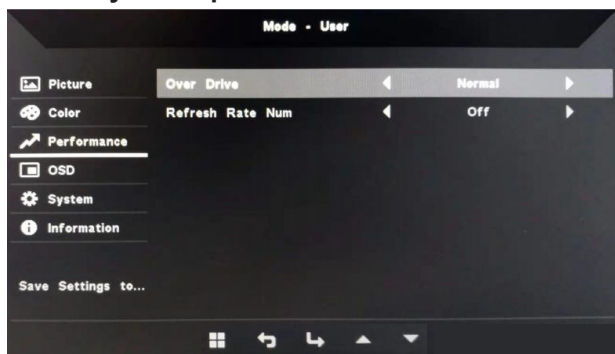
7. Black Boost: Ця функція збільшує яскравість темних рівнів дисплея — чорний колір стає менш чорним. Чим вище налаштування, тим відчутніше збільшення.
8. ACM: Вмикання або вимикання автоматичного керування кольором (АКК). За замовчуванням ця функція вимкнена.
9. H. Position (тільки для моделей з аналоговим входом): Налаштування горизонтального положення від 0 до 100.
10. V. Position (тільки для моделей з аналоговим входом): Налаштування вертикального положення від 0 до 100.
11. Focus (тільки для моделей з аналоговим входом): Налаштування діапазону фази від 0 до 100.
12. Clock (тільки для моделей з аналоговим входом): Налаштування діапазону синхронізації від 0 до 100.

Налаштування кольору



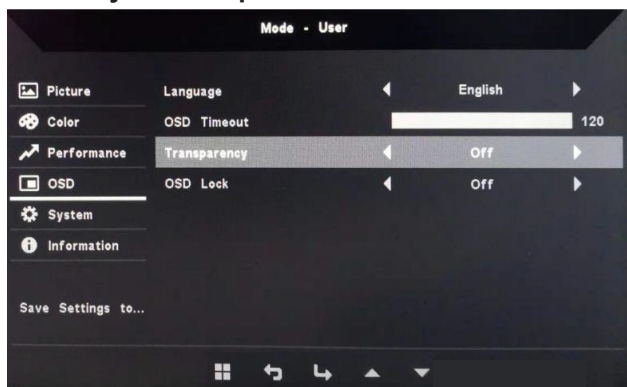
1. Двічі натисніть кнопку 1, щоб відкрити екранне меню.
2. Натискайте кнопки 1/2, щоб вибрати Color в екранному меню. Після цього двічі натисніть кнопку 3 для переходу до потрібного налаштування.
3. Натискайте кнопки 1/2 для налаштування бігунка.
4. Режим Gamma дозволяє налаштувати яскравість та відтінок. Значення за замовчуванням 2.2 (стандартне значення для Windows).
5. Color Temperature: За замовчуванням — Warm. Ви можете вибрати Cool, Warm, Normal, Blue Light або User Settings.
6. Modes: Вибір потрібного режиму.
7. Режим sRGB використовується для покращення відповідності кольору, що відображається на дисплеї, з отримуваним на периферійних пристроях, таких як DSC або принтерах.
8. Grayscale Mode: Вмикання або вимикання режиму режиму сірого.
9. 6-axis Hue: Налаштування відтінків червоного, зеленого, синього, жовтого, малинового та блакитного.
10. 6-axis Saturate: Налаштування насичення червоного, зеленого, синього, жовтого, малинового та блакитного.

Налаштування роботи



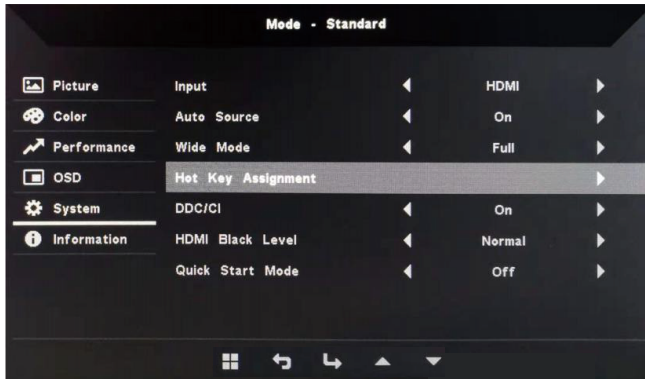
1. Двічі натисніть кнопку 1, щоб відкрити екранне меню.
2. Натискайте кнопки 1/2, щоб вибрати Performance в екранному меню. Після цього двічі натисніть кнопку 3 для переходу до потрібного налаштування.
3. Натискайте кнопки 1/2 для налаштування бігунка.

Налаштування екранного меню



1. Двічі натисніть кнопку 1, щоб відкрити екранне меню.
2. Натискайте кнопки 1/2, щоб вибрати OSD в екранному меню. Після цього двічі натисніть кнопку 3 для переходу до потрібного налаштування.
3. Натискайте кнопки 1/2 для налаштування бігунка.
4. Language: Налаштування мови екранного меню.
5. OSD Timeout: Налаштування тривалості відображення екранного меню.
6. Transparency: Виберіть прозорість під час використання ігрового режиму. Прозорість може бути 0% (вимкнено), 20%, 40%, 60%, або 80%.
7. OSD Lock: Функція OSD lock використовується для уникнення випадкового натискання кнопки OSD. Щоб видалити повідомлення функції OSD lock, натисніть та утримуйте кнопки 1/2 упродовж 3 секунд, до зникнення повідомлення. Якщо функція OSD lock не вимикається, перевірте, чи працюють кнопки 1/2.

Налаштування системи



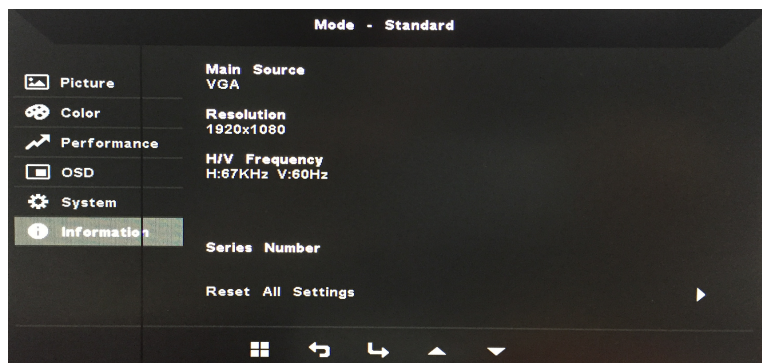
1. Двічі натисніть кнопку 1, щоб відкрити екранне меню.
2. Натискайте кнопки 1/2, щоб вибрати System в екранному меню. Після цього двічі натисніть кнопку 3 для переходу до потрібного налаштування.
3. Натискайте кнопки 1/2 для налаштування бігунка.
4. Input: Вибір джерела зі списку доступних джерел вхідного сигналу.
5. Auto Source: Автоматичний пошук доступних джерел вхідного сигналу.
6. Hot Key Assignment: Вибір функції для гарячої клавіші Hotkey 1 або Hotkey 2.
7. Wide Mode: Вибір форматного співвідношення екрана. На вибір пропонуються опції «Full Screen» та «Aspect Ratio».
8. DDC/CI: Монітор можна налаштувати за допомогою програмного забезпечення на комп'ютері.



Примітка: DDC/CI (скорочення для Display Data Channel/Command Interface) дозволяє налаштовувати монітор за допомогою програмного забезпечення.

9. HDMI Black Level: Вибір рівня чорного для джерела HDMI. На вибір пропонуються опції Normal та Low.
10. Quick Start Mode: Швидке увімкнення монітора.

Інформація щодо виробу



1. Перегляд основних даних щодо приладу.
2. Reset All Settings: Скидання всіх налаштувань до заводських значень.

Усунення несправностей

Перед тим як надсилати ваш ПК-монітор на ремонт, перегляньте розділ «Усунення несправностей» нижче, щоб спробувати самостійно діагностувати несправність.
(режим VGA)

Проблема	Стан	Рішення
Відсутнє зображення	Світлодіод світиться	<ul style="list-style-type: none">Натисніть кнопку режиму очікування щоб увімкнути монітор.
	Індикатор вимкнений	<ul style="list-style-type: none">Перевірте вимикач електроживлення.
		<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи адаптер живлення належно підключений до монітора.
Світлодіод блимає	<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи кабель відеосигналу належно підключений до монітора.Перевірте, чи увімкнений комп'ютер.	
Зображення ненормальне	Зображення нестабільне	<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи характеристики графічної карти відповідають вимогам монітора. Якщо ні, тоді частота вхідного сигналу може не відповідати.
	Зображення зникає, його неможливо відцентрувати або воно занадто велике чи занадто мале	<ul style="list-style-type: none">Відкрийте екранне меню, щоб налаштувати параметри Resolution, Timing, Timing Phase, H. Position та V. Position для нестандартних сигналів.
		<ul style="list-style-type: none">Якщо зникає повноекранне зображення, відкрийте екранне меню та виберіть іншу роздільну здатність або вертикальну частоту.
	<ul style="list-style-type: none">Перед тим як замінити або відключити кабель вхідного сигналу, або вимкнути монітор, змініть розмір зображення та зачекайте кілька секунд.	
Звук ненормальний (тільки для моделей із входом Audio) (опціонально)	Звук відсутній або занадто низька гучність	<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи аудіокабель підключений до ПК.
		<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи не виставлена гучність ПК на мінімальне значення та спробуйте збільшити гучність.

(режим HDMI)

Проблема	Стан	Рішення
Відсутнє зображення	Світлодіод світиться	<ul style="list-style-type: none">В екранному меню збільшіть яскравість та контрастність або скиньте їх значення до заводських величин.
	Індикатор вимкнений	<ul style="list-style-type: none">Перевірте вимикач електроживлення.
		<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи адаптер живлення належно підключений до монітора.
Світлодіод блимає	<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи кабель відеосигналу належно підключений до монітора.	
	<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи увімкнений комп'ютер.	
Звук ненормальний (тільки для моделей із входом Audio) (опціонально)	Звук відсутній або занадто низька гучність	<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи аудіокабель підключений до ПК.
		<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи не виставлена гучність ПК на мінімальне значення та спробуйте збільшити гучність.