

**Рідкокристалічний
монітор Acer
Посібник користувача**

Авторське право © 2022 р. Корпорація Acer Incorporated.
Усі права застережено.

Посібник користувача ПК-монітора Acer
Оригінальний випуск: 07/2022

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 ПК-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 щодо безпеки та комфорту

Правила техніки безпеки

Уважно прочитайте інструкції. Зберігайте цей документ на майбутнє. Дотримуйтеся всіх попереджень й інструкцій, що містяться на маркуванні пристрою.

Особливі примітки про РК-монітори

Нижче наведено звичні стани РК-монітора, які не є несправностями.

- Відповідно до характеристик флуоресцентного світла екран може блимати під час першого використання. Вимкніть перемикач живлення, а потім увімкніть його, щоб усунути блимання.
- Яскравість екрана може бути нерівномірною, залежно від застосованих шпалер.
- Екран РК-монітора містить не менше 99,99% ефективних пікселів. Дефектні пікселі можуть становити не більше 0,01%.
- Відповідно до характеристик РК-екрану після перемикання зображення може з'явитися надлишкове зображення, тобто одне зображення може залишатися на екрані впродовж кількох годин. У цьому разі екран можна повільно вивести з цього стану, змінюючи зображення або вимикаючи перемикач живлення на кілька годин.

Очищення монітора

Уважно дотримуйтеся вказівок під час очищення монітора.

- Завжди витягуйте штекер монітора з розетки перед очищенням.
- Витирайте екран, передні та бокові стінки корпусу вологою тканиною.

Доступність


Упевніться в тому, що електрична розетка, в яку ви вставляєте кабель живлення, легко доступна та встановлена якомога ближче до оператора обладнання. Якщо потрібно від'єднати обладнання від живлення, від'єднайте кабель живлення від електричної розетки.

Безпечне прослуховування

Щоб захистити слух, дотримуйтеся наведених нижче інструкцій.

- Поступово збільшуйте гучність, доки звук не стане чітким, не спотвореним і зручним для прослуховування.
- Встановивши рівень гучності, не збільшуйте її після того як вуха при звичаються до неї.
- Обмежте час прослуховування музики на найвищому рівні гучності.
- Не підвищуйте рівень гучності, якщо ви перебуваєте в галасливому місці.
- Зменште гучність, якщо ви не чуєте, коли до вас звертаються люди поруч.

Попередження

- Не використовуйте пристрій біля води.
- Не ставте пристрій на нестійкі візок, підставку або стіл. Падіння пристрою може спричинити серйозні несправності.
- Щілини й отвори призначені для вентиляції. Вони забезпечують надійну роботу пристрою і захищають його від перегрівання. Ці отвори не можна затуляти або накривати. Отвори не слід затуляти, розміщуючи пристрій на ліжку, дивані, килимі або подібній поверхні. Цей продукт не можна розміщувати над або поруч із радіатором чи обігрівачем, або у вбудованій установці без належної вентиляції.
- Не вставляйте предмети в отвори в корпусі пристрою, оскільки якщо торкнутися небезпечних точок напруги або замкнених деталей, це може призвести до пожежі або удару електричним струмом. Не допускайте потрапляння будь-якої рідини на поверхню або всередину пристрою.
- Щоб запобігти пошкодженню внутрішніх компонентів і виснаженню батареї, не розташовуйте пристрій на поверхні, що вібрує.
- Ніколи не використовуйте його під час заняття спортом або фізкультурою або на віброуючій поверхні, щоб уникнути випадкового короткого замикання або пошкодження внутрішніх компонентів.
- Адаптер слід використовувати лише з цим монітором. Його заборонено використовувати для інших цілей.
-  : Прочитайте ці інструкції – слід прочитати всі інструкції з безпеки та експлуатації перед використанням цього виробу та збережіть для довідки. Використовуйте лише джерела живлення, перелічені в інструкції користувача див. нижче:

(1) Модель адаптера: YHY-12002500; YHY-12002500N; YHY-12002500U; YHY-12002500J; YHY-12002500A

Зроблено: Шеньчжень повинен бути членом Electronics Co., Ltd.

(2) Модель адаптера: KA3601A-1202500EU; KA3601A-1202500BS; KA3601A-1202500JP; KA3601A-1202500AU; KA3601A-1202500US; KA3601A-1202500CN

Зроблено: Shenzhen keyu power supply Technology Co., Ltd.

(3) Модель адаптера: YD-BE1200250US-6A; YD-BE1200250EU-6A; YD-BE1200250GB-6A; YD-BE1200250CN-5A; YD-BE1200250JP-6A; YD-BE1200250AU-6A

Зроблено: Dongguan y I-belt power technology co., Ltd.

(4) Модель адаптера: HСХ3601-1202500Е; HСХ3601-1202500U; HСХ3601-1202500В; HСХ3601-1202500С; HСХ3601-1202500Т

Зроблено: Cantonese Chuangxing power supply co., Ltd.

Використання електричного живлення

- Пристрій повинен працювати від того типу живлення, який зазначено на маркуванні. Якщо в вас є сумніви щодо типу джерела живлення, зверніться до роздрібного продавця або в місцеву енергетичну компанію.
- Не ставте предмети на кабель живлення. Не ставте пристрій там, де люди можуть наступити на кабель.
- Якщо ви використовуєте подовжувач з цим пристроєм, переконайтеся, що загальна номінальна напруга обладнання, підключеного через подовжувач, не перевищує номінальної напруги подовжувача. Також переконайтеся, що загальна номінальна напруга всіх пристроїв, підключених до настінної розетки, не перевищує номінальної напруги запобіжника.
- Не перевантажуйте електричну розетку, подовжувач або розгалужувач, підключаючи забагато пристроїв. Загальне навантаження системи не повинно перевищувати 80% номінальної напруги паралельного ланцюга. У разі використання мережевого фільтру, навантаження не повинно перевищувати 80% вхідної номінальної напруги мережевого фільтру.
- Кабель живлення пристрою оснащено трипровідним заземленим штекером. Штекер підходить лише для заземленої електричної розетки. Переконайтеся, що електричну розетку належним чином заземлено, перш ніж вставляти штекер кабелю живлення. Не вставляйте штекер в незаземлену розетку. За подробицями зверніться до кваліфікованого електрика.



.....

Попередження. Контакт заземлення – це функція безпеки. Використання електричної розетки, не заземленої належним чином, може призвести до ураження електричним струмом та (або) травми.



.....

Примітка. Контакт заземлення також забезпечує хороший захист від непередбаченого шуму від інших електричних пристроїв, встановлених поблизу, які можуть вплинути на роботу цього пристрою.

- Використовуйте пристрій лише з комплектом кабелю живлення, що постачається разом із пристроєм. Якщо потрібно замінити кабель живлення, переконайтеся, що новий кабель відповідає таким вимогам: він повинен бути знімного типу, міститися в переліку компанії Underwriters Laboratories, Inc./мати сертифікат Канадської асоціації стандартів, бути типу SPT-2, номінальна напруга: 7 А, мін. 125 В, бути затвердженим Німецькою асоціацією електричних, електронних і інформаційних технологій (VDE) або аналогічною організацією, мати макс. довжину 4,6 м (15 футів).

Обслуговування пристрою

Не намагайтеся обслуговувати цей пристрій самостійно, наприклад, під час відкриття або зняття кришок ви можете наражатися на дію небезпечних точок напруги або на інші ризики. Щодо технічного обслуговування звертайтеся до кваліфікованих фахівців.

Від'єднайте пристрій від настінної розетки та зверніться до кваліфікованого обслуговуючого персоналу, якщо:

- кабель живлення або штекер пошкоджені, порізани або зношені
- на пристрій розлита рідина
- пристрій перебував під дощем або водою
- пристрій падав або корпус пошкоджено
- спостерігається явна зміна в роботі, що вказує на потребу технічного обслуговування
- пристрій не працює нормально за дотримання інструкцій з експлуатації



Примітка. Регулюйте лише ті елементи керування, які описано в інструкціях з експлуатації, оскільки неправильне регулювання інших елементів керування може призвести до пошкодження, і часто вимагає тривалої роботи кваліфікованого фахівця для відновлення нормального стану пристрою.

Потенційно вибухонебезпечні середовища

Вимикайте пристрій у місцях з потенційно вибухонебезпечною атмосферою, і дотримуйтеся всіх вимог та інструкцій. До потенційно вибухонебезпечних середовищ належать місця, де зазвичай рекомендують вимикати двигун автомобіля. Іскри в таких місцях можуть призвести до вибуху або пожежі, що в свою чергу можуть призвести до травм або навіть смерті. Вимикайте пристрій на складах, в місцях зберігання та розподілу, на хімічних заводах, а також там, де проводяться підривні роботи. Місця з потенційно вибухонебезпечною атмосферою часто (але не завжди) позначені. До них належать нижні палуби на судах, об'єкти з передачі й зберігання хімічної зброї, автомобілі на стиснутому нафтовому газі (наприклад, на пропані або бутані), місця, в яких забруднене повітря містить хімічні речовини або дрібні частинки, як-от пісок, пил або металевий порошок.

Додаткова інформація з техніки безпеки

Пристрій і аксесуари можуть містити дрібні деталі. Тримайте їх у недоступному для дітей місці.

Інформація про переробку інформаційно-технічного обладнання

Корпорація Асег суворо дотримується принципів охорони довкілля та розглядає переробку у формі утилізації використаного обладнання як один з головних пріоритетів компанії, щоб знизити вплив на довкілля.

Корпорація Асег дуже свідомо ставиться до екологічних наслідків своєї діяльності та прагне визначити й забезпечити найкращі робочі процедури, щоб зменшити вплив їхніх пристроїв на довкілля.

Щоб отримати додаткову інформацію та допомогу під час утилізації, перейдіть за посиланням:

<https://www.acer-group.com/sustainability/en/our-products-environment.html>

Відвідайте веб-сайт www.acer-group.com, щоб отримати додаткову інформацію про функції та переваги інших продуктів.

Інформація про утилізацію



Не викидайте цей електронний пристрій у смітник. Щоб звести до мінімуму забруднення і забезпечити максимальний захист навколишнього середовища, пристрій підлягає переробці. Щоб отримати детальнішу інформацію про утилізацію електричного та електронного обладнання (WEEE), перейдіть на веб-сторінку <https://www.acer-group.com/sustainability/en/our-products-environment.html>

Заява про РК-пікселі

РК-екран виготовлений із застосуванням високоточних технологій. Тим не менш, деякі пікселі можуть час від часу не запалюватися або з'являтися у вигляді чорних або червоних точок. Це жодним чином не впливає на записане зображення і не є несправністю.

Цей пристрій постачається з функцією керування живленням:

- активація режиму сну дисплея через 5 хв. бездіяльності користувача.
- Щоб пробудити монітор, що знаходиться в режимі активного вимкнення, порухайте мишею або натисніть будь-яку клавішу клавіатури.

Поради та інформація про комфортне використання

Користувачі комп'ютера можуть скаржитися на надмірну напругу на очі та головний біль після тривалого використання. Користувачі також часто ризикують отримати фізичну травму, працюючи за комп'ютером впродовж кількох годин. Тривала робота, невдала поза, шкідливі робочі звички, стрес, порушення умов роботи, стан здоров'я та інші фактори значно збільшують ризик отримати фізичну травму.

Неправильне використання комп'ютера може викликати кистьовий тунельний синдром, тендиніт, тендосиновіт або інші скелетно-м'язові захворювання. У долонях, зап'ястях, плечах, передпліччях, шиї або спині можуть з'явитися такі симптоми:

- оніміння, печіння або поколювання
- ломота, хворобливість або чутливість
- біль, набряк або пульсація
- нерухомість або стискання
- холод або слабкість

Якщо у вас є ці симптоми або будь-який інший періодичний або постійний дискомфорт та/або біль, пов'язаний з використанням комп'ютера, негайно проконсультуйтеся з лікарем і повідомте про це відділ безпеки й охорони праці вашої компанії.

У розділі нижче наведено рекомендації щодо комфортнішого використання комп'ютера.

Пошук зони комфорту

Знайдіть свою зону комфорту, налаштувавши кут поля зору монітора, використовуючи підставку для ніг або регулюючи висоту крісла, щоб досягти максимального комфорту. Дотримуйтеся таких порад:

- час від часу змінюйте позу
- не горбтеся та (або) не відхиляйтеся назад
- вставайте та ходіть, щоб зняти напругу в м'язах ніг

Піклування про зір

Кількогодинна робота за комп'ютером, носіння неправильно підібраних окулярів чи контактних лінз, яскраве світло, надмірне освітлення кімнати, погано сфокусовані екрани, дрібні шрифти та низька контрастність зображень можуть призвести до перенапруження очей. У наступних розділах наведено поради щодо зменшення перенапруження очей.

Очі

- Рекомендовано кожні 40 хвилин робити 10-хвилинний відпочинок для очей.
- Дайте очам відпочити, відводячи погляд від монітора та фокусуючи його на одній точці.
- Часто кліпайте, щоб уникати пересихання очей.

Дисплей

- Підтримуйте чистоту дисплея.
- Тримайте голову над верхньою частиною дисплея, щоб очі дивилися вниз, коли погляд спрямовано на середину дисплея.
- Відрегулюйте яскравість і (або) контраст дисплея до комфортного рівня, щоб покращити читабельність тексту та чіткість графіки.
- Зменште мерехтіння та відбиття:
 - встановлюйте дисплей так, щоб його бік був звернений до вікна або джерела світла
 - зменште освітлення в приміщенні, використовуючи портьєри, штори або жалюзі
 - використовуйте підсвітку
 - змініть кут поля зору дисплея
 - використовуйте антибліковий фільтр
 - використовуйте козирок, наприклад, смужку картону над переднім верхнім краєм дисплея
- Уникайте регулювання дисплея в незручному куті поля зору.
- Не дивіться на джерела яскравого світла, як-от відкриті вікна, упродовж тривалого часу.

Виховання хороших робочих звичок

Виховуйте в собі наведені нижче робочі звички, щоб робити роботу на комп'ютері кориснішою та продуктивнішою:

- Регулярно та часто робіть перерви.
- виконуйте вправи на розтяжку;
- Якомога частіше дихайте свіжим повітрям.
- регулярно займайтеся фізкультурою та підтримуйте здоров'я тіла.



Українська

Declaration of Conformity

We,
Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221

And,
Acer Italy s.r.l.
Viale delle Industrie 1/A, 20044 Arese (MI), Italy
Tel: +39-02-939-921 ,Fax: +39-02 9399-2913
www.acer.it

Product: LCD Monitor
Trade Name: ACER
Model Number: SA242Y, SB242Y
SKU Number: SA242Y, SB242Y xxxxxx;
("x" = 0~9, a~z, A~Z, or blank)

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations as below Directive and following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

EMC Directive: 2014/30/EU

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55032:2015+ A11:2020Class B	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55035:2017/A11:2020
<input checked="" type="checkbox"/> EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2013+A1:2019

LVD Directive: 2014/35/EU

<input checked="" type="checkbox"/> EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
--

RoHS Directive: 2011/65/EU

<input checked="" type="checkbox"/> EN IEC 63000:2018

ErP Directive: 2009/125/EC

<input checked="" type="checkbox"/> (EN)2019/2021; EN50564:2011

Year to begin affixing CE marking: 2022.

RU Jan / Sr. Manager
Acer Incorporated (New Taipei City)

Nov. 18, 2022
Date



Acer America Corporation
333 West San Carlos St., San Jose
Suite 1500
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Supplier's Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

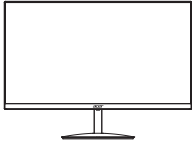
Product:	LCD Monitor
Model Number:	SA242Y, SB242Y
SKU Number:	SA242Y, SB242Y xxxxxx; ("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z or blank)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147

Інформація щодо безпеки та комфорту	3
Правила техніки безпеки	3
Особливі примітки про ПК-монітори	3
Очищення монітора	3
Доступність	4
Безпечне прослуховування	4
Попередження	4
Використання електричного живлення	
Обслуговування пристрою	4
Потенційно вибухонебезпечні середовища	5
Додаткова інформація з техніки безпеки	6
Інформація про переробку інформаційно-технічного обладнання	6
Інформація про утилізацію	6
Заява про РК-пікселі	6
Поради та інформація про комфортне використання	7
Пошук зони комфорту	7
Піклування про зір	8
Виховання хороших робочих звичок	8
СЕ декларація відповідності	9
Заява про радіаційне опромінення	9
США, Канада	9
FCC/ISED/CE-RED Увага	9
Заява про радіаційне опромінення	9
Декларація експозиції допоміжного випромінювання	9
Federal Communications Commission	10
Supplier's Declaration of Conformity	10
Розпакування	12
Прикріплення основи	13
Підключення адаптера та кабелю живлення змінного струму	14
Економія енергії	14
Канал даних дисплея (DDC)	14
19-контактний кабель для передачі сигналу кольорового дисплея	15
15-контактний сигнальний кабель кольорового дисплея	15
Таблиця стандартного часу	16
Встановлення	17
Пошук несправностей	27
Режим VGA/HDMI (додатково)	27

Розпакування

Перевірте наявність перелічених нижче елементів під час розпакування та збережіть пакувальні матеріали на випадок необхідності перевезення монітора в майбутньому.

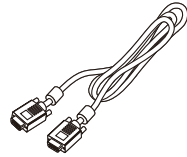
ПК-монітор



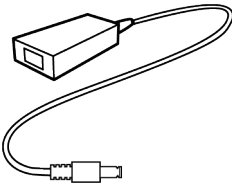
Посібник зі швидкого початку роботи



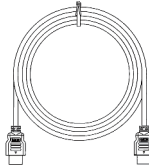
Кабель VGA (додатково)



Адаптер AC



HDMI cable
(Необов'язково)

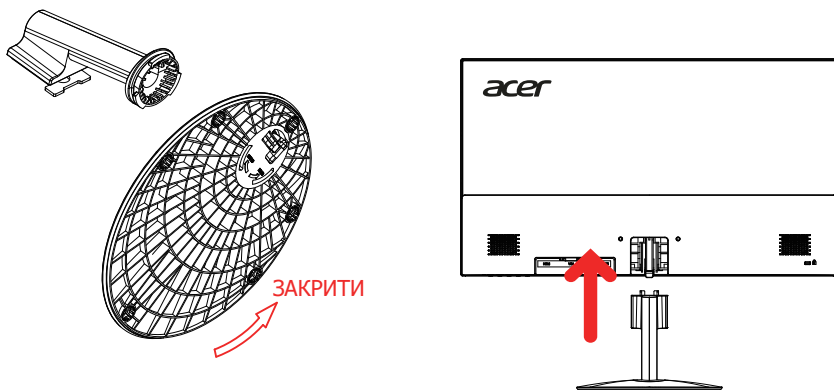


Шнур живлення змінного струму (додатково)



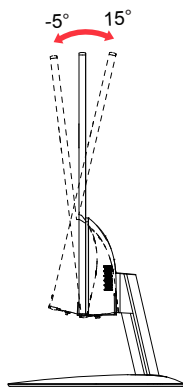
• Прикріплення основи

Примітка. Розпакуйте монітор та основу до монітора. Обережно розмістіть монітор лицьовою стороною донизу на стійкій поверхні, використовуючи тканину, щоб уникнути подряпин на екрані.



• Регулювання положення екрану

Щоб оптимізувати положення для перегляду, ви можете налаштувати нахил монітора, утримуючи обидві руки за краї монітора, як показано нижче. Монітор можна налаштувати на 15 градусів вгору або 5 градусів вниз.



Підключення адаптера та кабелю живлення змінного струму

- Спершу переконайтеся, що тип використовуваного кабелю живлення відповідає вашому регіону.
- Монітор оснащено універсальним блоком живлення, який допускає експлуатацію в будь-якому діапазоні напруги 100/120 В або 220/240 В змінного струму. Налаштування користувачем не обов'язкове.
- Підключіть один кінець кабелю живлення змінного струму до адаптера, а інший – до розетки змінного струму.
- Для блоків, що працюють за напруги 120 В змінного струму: використовуйте комплект кабелю живлення, що містяться в переліку компанії Underwriters Laboratories, Inc., провід типу SVT та розетки на 10 А / 125 В.
- Для блоків, що працюють за напруги 220/240 В змінного струму: використовуйте комплект кабелю, що складається з кабелю H05VV-F і розетки на 10 А / 250 В. Комплект кабелю повинен мати відповідні дозволи з техніки безпеки для країни, у якій буде встановлено обладнання.

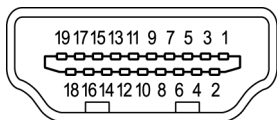
Економія енергії

Монітор перейде у режим «Економія енергії» після отримання сигналу управління від контролера дисплея, з індикацією світлодіодом живлення жовтого кольору.

Стан	Світлодіодний індикатор
Увімкнено	Синій
Режим економії енергії	червоний

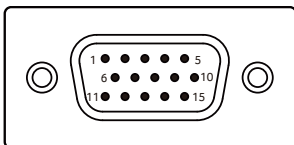
Стани економії енергії будуть зберігатися, доки сигнал керування не буде виявлено або доки клавіатуру чи мишу не буде активовано. Час виведення з режиму активного ВИМКНЕННЯ назад у стан УВІМКНЕННЯ становить 3 секунд.

19-контактний кабель для передачі сигналу кольорового дисплея



Номер контакту	Опис	Номер контакту	Опис
1	Дані TMDS 2+	2	Екран даних TMDS 2
3	Дані TMDS 2-	4	Дані TMDS 1+
5	Екран даних TMDS 1	6	Дані TMDS 1-
7	Дані TMDS 0+	8	Екран даних TMDS 0
9	Дані TMDS 0-	10	Годинник TMDS+
11	Екран годинника TMDS	12	Годинник TMDS-
13	CEC	14	Зарезервовано (не використовується на пристрої)
15	SCL	16	SDA
17	DDC/CEC Ground	18	+5 В потужності
19	Виявлення гарячого підключення		

15-контактний сигнальний кабель кольорового дисплея



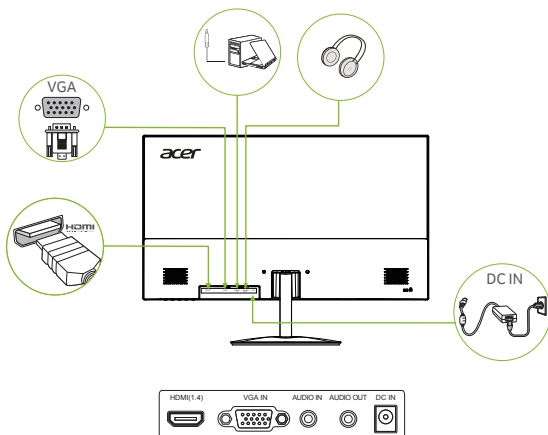
Номер контакту	Опис	Номер контакту	Опис
1	червоний	9	+5 В
2	Зелений	10	Логічне заземлення
3	Синій	11	Монітор заземлення
4	Контролюйте землю	12	DDC-послідовні дані
5	DDC-return	13	H-синхронізація
6	R-g тип	14	V-синхронізація
7	G-заземлення	15	DDC-послідовний годинник
8	B-земля		

Таблиця стандартного часу

РЕЖИМИ VESA			
РЕЖИМ	Роздільна здатність		
1	VGA	640 x 480	60Hz
2	VGA	640 x 480	75Hz
3	VESA	720 x 400	70Hz
4	VGA	720 x 480	60Hz
5	SVGA	800 x 600	60Hz
6	SVGA	800 x 600	75Hz
7	XGA	1024 x 768	60Hz
8	XGA	1024 x 768	75Hz
9	VESA	1152 x 864	75Hz
10	VESA	1280 x 720	60Hz
11	XGA+	1280 x 800	60Hz
12	SVGA	1280 x 1024	75Hz
13	WXGA+	1440 x 900	60Hz
14	WSXGA+	1680 x 1050	60Hz
15	FHD	1920 x 1080	60Hz
16	FHD	1920 x 1080	75Hz
17	FHD	1920 x 1080	100Hz(Рекомендована роздільна здатність)

Встановлення

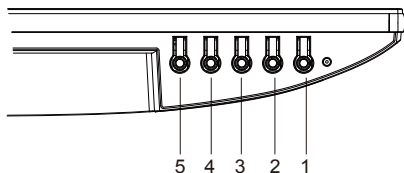
1. Вимкніть комп'ютер і від'єднайте кабель живлення.
2. Під'єднайте сигнальний кабель до вхідного гнізда HDMI (додатково) та/або VGA (додатково) монітора, а також до вихідного гнізда HDMI (додатково) та/або VGA (додатково) відеокарти на комп'ютері.
3. Вставте кабель живлення монітора в порт живлення на задній панелі монітора.
4. Підключіть шнури живлення комп'ютера та монітора до найближчої електричної розетки.



Примітка.

Аудіовихід/вхід лише для моделі аудіо. Перегляньте посібник користувача, щоб отримати додаткові інструкції.

Елементи керування користувачами



№	значок	Пункт	Опис
1		Кнопка живлення/індикатор	Вмикає/вимикає монітор. Синій означає, що живлення ввімкнено. Червоний колір означає режим очікування/збереження енергії.
2		Функція OSD	а. Натисніть, щоб переглянути Головну сторінку. Натисніть ще раз, щоб увійти до наступної функції в меню функцій. б. Коли меню функцій активне, натисніть цю клавішу для вибраної функції.
3		Вхідні дані	а. Натисніть, щоб переглянути Головну сторінку. Натисніть ще раз, щоб увійти до функції вибору входу. б. Коли меню функцій активне, натисніть цю вибрану кнопку або перейдіть до наступної функції.
4		Яскравість	а. Натисніть, щоб переглянути Головну сторінку. Натисніть ще раз, щоб увійти до функції регулювання яскравості. б. Коли меню функцій активне, натисніть обрану цю кнопку або перейдіть до попередньої функції.
5		Режим (HDMI)	а. Натисніть, щоб переглянути Головну сторінку. Натисніть ще раз, щоб увійти у функцію налаштування режиму. б. Коли меню функцій активне, натисніть для виходу з поточного меню.
		Авто (VGA)	Якщо екранне меню активне, натисніть Авто, щоб вийти з екранного меню. Коли екранне меню неактивне, натисніть Авто, і монітор автоматично оптимізує положення дисплея, фокус і годинник вашого дисплея.

Примітка: Монітор Aсег призначений для відео та візуального відображення інформації, отриманої з електронних пристроїв.

AMD FREESYNC :

Це може дозволити джерелу графіки з підтримкою AMD FREESYNC динамічно регулювати частоту оновлення дисплея на основі типової частоти кадрів вмісту для енергоефективного, практично без заїдань та оновлення дисплея з низькою затримкою.

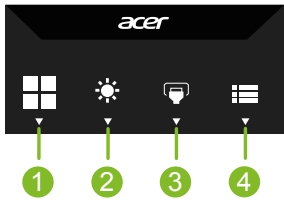
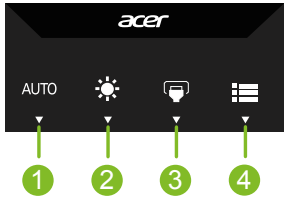
Використання меню швидких клавіш



Примітка. Наступна інформація наведена тільки для загального ознайомлення. Реальні характеристики виробу можуть відрізнятися.

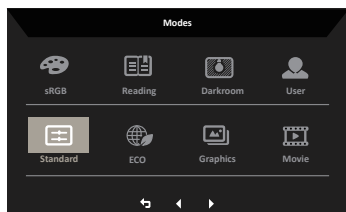
Екранне меню можна використовувати для регулювання параметрів РК-монітора. Щоб відкрити екранне меню, натисніть клавішу MENU (Меню). Ви можете використовувати екранне меню для регулювання якості зображення, положення меню на екрані та загальні параметри. З питань додаткових параметрів, зверніться до наступної сторінки:

Головна сторінка

<p>HDMI:</p>  <p>VGA:</p> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Гаряча клавіша 1 Режими Гаряча клавіша (HDMI)/Авто (VGA) 2. Гаряча клавіша 2 Яскравість 3. Гаряча клавіша перемикача входу 4. Головне меню
--	--

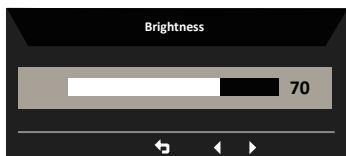
Гаряча клавіша 1 (За умовчанням: Standard mode (Стандартний режим))

Щоб вибрати режим сценарію (sRGB, читання, темна кімната, користувач, стандартний, економічний, графіка, фільм)



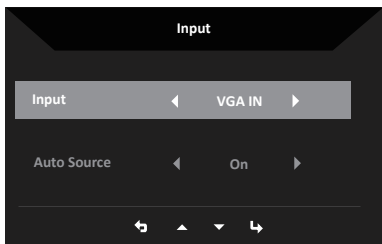
Гаряча клавіша 2 (за замовчуванням: Brightness (Яскравість))

Відкриття параметрів елемента керування Brightness (Яскравість) і вибір бажаного параметра яскравості. Коли все буде готово, натисніть кнопку ОК, щоб вийти з поточної сторінки чи магазину.



Вибір входу

Відкрийте панель Input Control і виберіть VGA IN, HDMI або Auto Source. Коли ви закінчите, натисніть кнопку «Назад», щоб вийти з поточної сторінки та зберегти.



Головне меню

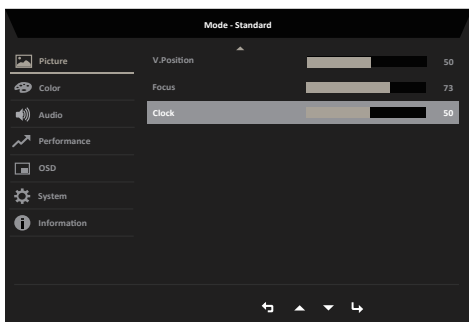
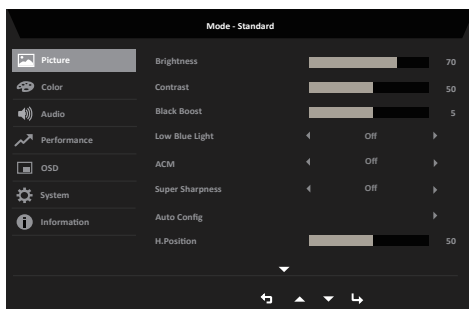
1. Натисніть будь-яку клавішу, щоб відкрити екранне меню.
2. Натисніть клавішу Меню, щоб вибрати Зображення з екранного меню.

Гаряча клавіша режимів: для зміни режиму меню гарячих клавіш.

Гаряча клавіша яскравості: для регулювання яскравості.

Гаряча клавіша джерела входу: для вибору джерела входу.

Картина



1. Щоб відкрити екранне меню, натисніть клавішу MENU (Меню).
2. Переведіть джойстик угору або вниз, щоб вибрати в екранному меню пункт Picture (Зображення). Потім переведіть його вправо до функції, яку потрібно налаштувати, і натисніть джойстик, щоб вибрати її.
3. Переведіть джойстик вліво або вправо, щоб відрегулювати змінну шкалу або вибрати функцію.
4. У меню Picture (Зображення) можна налаштувати параметри Brightness (Яскравість), Contrast (Контраст), Black Boost (Посилення чорного), Low Blue Light (Низьке синє світло), ACM, Super Sharpness (Надвисока чіткість), Auto Config, H. Position, V. Position, Clock, Focus.
5. Brightness (Яскравість): Відрегулюйте яскравість від 0 до 100.



Примітка. Регулює баланс між світлими і темними відтінками.

6. Contrast (Контраст): Відрегулюйте контраст від 0 до 100.



Примітка. Встановлює ступінь відмінності між світлими і темними ділянками.

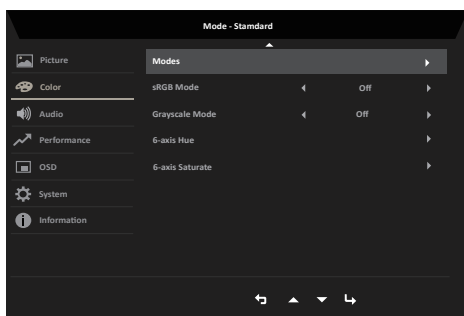
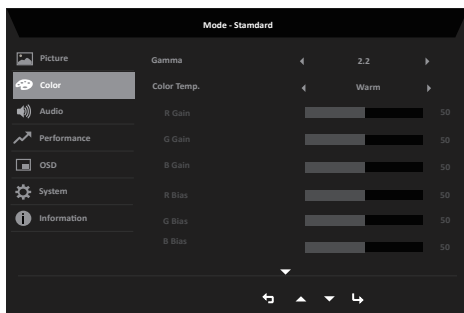
7. Black Boost (Посилення чорного): Відрегулюйте рівень чорного від 0 до 10. Підсилює тіні, збільшуючи яскравість без зміни світліших відтінків.
8. Низьке синє світло: відфільтровує синє світло, щоб захистити ваші очі, регулюючи кількість відображеного синього світла - Стандартний, Рівень 1, Рівень 2, Рівень 3, Рівень 4.
9. ACM: Увімкніть або вимкніть ACM.



Примітка. Значення «On» (Увімк.) базуватиметься на поточному налаштуванні динамічної контрастності екрана.

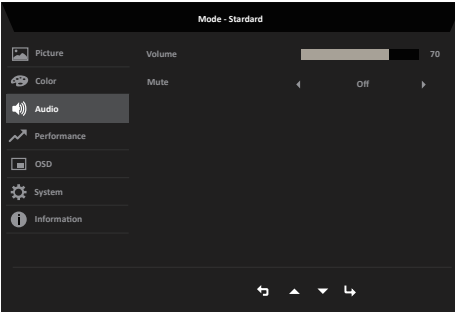
10. Super Sharpness (Надвисока чіткість): Вмикайте і вимикайте надвисоку чіткість. Технологія Super Sharpness (Надвисока чіткість) може моделювати зображення з високою роздільною здатністю, збільшуючи щільність пікселів оригіналу, щоб зробити зображення більш чіткими.

Color (Колір)



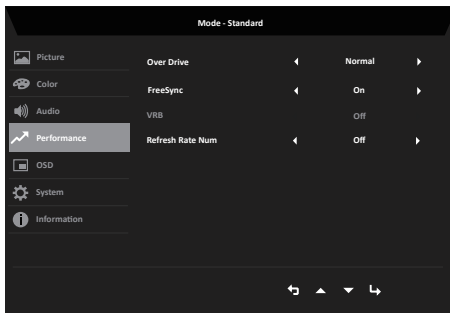
1. Щоб відкрити екранне меню, натисніть клавішу MENU (Меню).
2. Переведіть джойстик угору або вниз, щоб вибрати в екранному меню пункт Color (Колір). Потім переведіть його вправо до функції, яку потрібно налаштувати, і натисніть джойстик, щоб вибрати її.
3. Переведіть джойстик вліво або вправо, щоб відрегулювати змінну шкалу або вибрати функцію.
4. Gamma (Гама): дозволяє регулювати яскравість тону. Значення за замовчуванням становить 2,2 (стандартне значення для Windows).
5. Колірна температура: За замовчуванням – теплий. Ви можете вибрати Холодний, Нормальний, Теплий, Низький синій світ або Користувач.
6. Режими: Щоб вибрати режим сценарію.
7. sRGB: За замовчуванням вимкнено. Ви можете увімкнути або вимкнути sRGB, щоб краще поєднувати кольори з периферійними пристроями, такими як принтери та цифрові камери.
8. Grayscale Mode (Режим відтінк сірого): Вибрати «Grayscale Mode» (Режим відтінк сірого).
9. 6-axis Hue (6-осьовий відтінок): Налаштування відтінків червоного, зеленого, синього, жовтого, пурпурового та блакитного.
10. 6-axis Saturate (6-осьове насичення): Налаштування насиченості червоного, зеленого, синього, жовтого, пурпурового та блакитного.

Audio (Аудіо)



1. Щоб відкрити екранне меню, натисніть клавішу MENU (Меню).
2. Переведіть джойстик угору або вниз, щоб вибрати в екранному меню пункт Audio (Аудіо). Потім переведіть його вправо до функції, яку потрібно налаштувати, і натисніть джойстик, щоб вибрати її.
3. Переведіть джойстик вліво або вправо, щоб відрегулювати змінну шкалу або вибрати функцію.
4. Volume (Гучність): Відрегулюйте гучність
5. Mute (Вимкнути звук): виберіть, щоб увімкнути/вимкнути цю функцію.

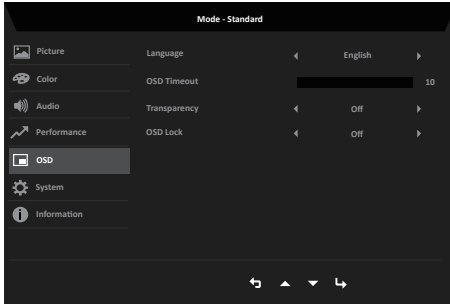
Продуктивність



1. Натисніть клавішу MENU, щоб відкрити екранне меню.
2. Натисніть кнопку вгору або вниз, щоб вибрати Performance з екранного меню. Потім натисніть кнопку введення, щоб увійти.
3. Перемикайтеся вліво або вправо, щоб керувати функціями.
4. Over Drive: Виберіть Вимк., Нормальний або Екстремальний.
5. FreeSync: щоб увімкнути/вимкнути FreeSync.
6. VRB: Щоб вибрати VRB увімкнути, вимкнути
7. Кількість частоти оновлення: Відображення поточної частоти оновлення панелі на екрані.

Примітка: Якщо для FreeSync встановлено значення «Увімк.», ви можете побачити частоту V для змін в екранному меню.

OSD (Екранне меню)



1. Щоб відкрити екранне меню, натисніть клавішу MENU (Меню).
2. Переведіть джойстик угору або вниз, щоб вибрати в екранному меню пункт OSD (Екранне меню). Потім переведіть його вправо до функції, яку потрібно налаштувати, і натисніть джойстик, щоб вибрати її.
3. Переведіть джойстик ліво або вправо, щоб відрегулювати змінну шкалу або вибрати функцію.
4. Language (Мова): Вибір мови екранного меню.
5. OSD timeout (Час очікування екранного меню): Регулювання затримки перед вимкненням екранного меню.
6. Transparency (Прозорість): Виберіть рівень прозорості при використанні ігрового режиму. Прозорість може становити 0% (вимкнено), 20%, 40%, 60% або 80%.
7. OSD Lock (Блокування екранного меню): Увімкнення або вимкнення блокування екранного меню.



Примітка.

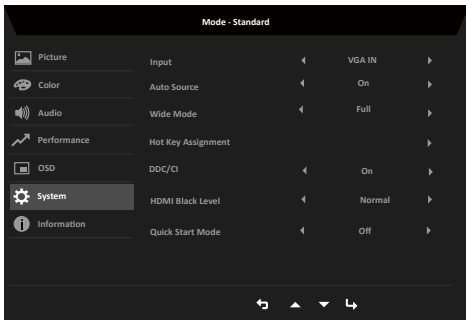
Екранне меню заблоковано:

- Виберіть для параметра Блокування екранного меню значення «On» (Увімк.) за допомогою відповідного пункту екранного меню та натисніть «Enter», щоб запустити функцію блокування Усі клавіші.
- Посередині екрана відобразиться повідомлення «OSD Locked» (Екранне меню заблоковано).
- Світлодіодне світло буде змінено з синього на червоне.
- Натисніть будь-яку клавішу, щоб на екрані відобразилося повідомлення «OSD Locked» (Екранне меню заблоковано).

Екранне меню розблоковано:

- Щоб активувати функцію «OSD Unlock» (Екранне меню розблоковано), у нормальному режимі відображення утримуйте клавішу Клавіша багатофункціонального доступу впродовж приблизно 3 секунд.
- Посередині екрана з'явиться повідомлення «OSD Unlock» (Екранне меню розблоковано).
- Світлодіодні індикатори знову світитимуться синім.

System (Система)



1. Щоб відкрити екранне меню, натисніть клавішу MENU (Меню).
2. Переведіть джойстик угору або вниз, щоб вибрати в екранному меню пункт System (Система). Потім переведіть його вправо до функції, яку потрібно налаштувати, і натисніть джойстик, щоб вибрати її.
3. Перемикайте вліво або вправо, щоб керувати функціями.
4. Input (Вхід): Виберіть джерело HDMI (1.4), VGA.
5. Auto Source (Автоматичне джерело): За замовчуванням встановлено значення On (Увімкн.), яке може підтримувати автоматичний пошук джерела сигналу.



Примітка. Навколишнє середовище мусить установити для параметра «Auto Source» (Автоматичне джерело) значення «Off» (Вимкнено).

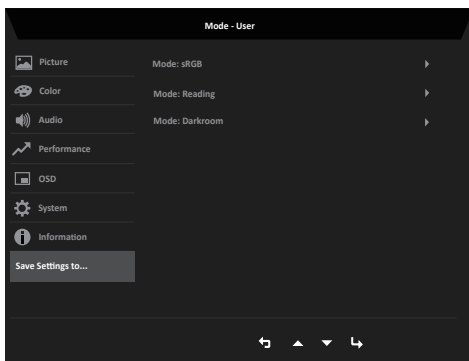
6. Wide mode (Режим ширини): Можна вибрати вид екрану для використання. Опції: Aspect (Пропорція), Full (Повний) .
7. Призначення гарячих клавіш: Виберіть функцію клавіші швидкого доступу 1 (Автоматична конфігурація (лише VGA), Режими, Яскравість, Гучність (Тільки аудіо модель), Гама, Контраст, Низьке синє світло, Над Драйв) і клавіші швидкого доступу 2 (Режими, Яскравість, Гучність (Тільки аудіо) Модель), Гама, Контраст, Низьке синє світло, Over Drive, Автоналаштування (лише VGA)).
8. DDC/CI: Дозволяє налаштувати параметри монітора за допомогою ПЗ на ПК.



Примітка.

- DDC/CI - це скорочення Каналу Відображення Даних/Командний Інтерфейс, що дозволяє надсилати засоби управління монітору через ПЗ.
 - Інструменти віджетів мусять бути налаштовані на DDC/CI On (Увімк.), щоб правильно працювати.
9. HDMI Black level (HDMI рівень чорного): Виберіть, щоб установити HDMI рівень чорного.
 10. Quick start mode (Режим швидкого старту): Виберіть Off (Вимк.), або On (Увімк.). Ввімкніть, щоб прискорити швидкість завантаження.

Save Setting to... (Зберегти налаштування в...) (Лише Користувацький режим)



1. Щоб відкрити екранне меню, натисніть клавішу MENU (Меню).
2. Переведіть джойстик угору або вниз, щоб вибрати в екранному меню пункт Save Setting to... (Зберегти налаштування в...). Потім переведіть його вправо до функції, яку потрібно налаштувати, і натисніть джойстик, щоб вибрати її.
3. Save Setting to Game mode (зберегти налаштування до ігрового режиму): Передбачено три профілі, що визначаються користувачем. Якщо параметри вас влаштовують, збережіть їх і система зможе відновити їх в майбутньому, коли ви увімкнете ігровий режим.

Пошук несправностей

Перш ніж надсилати РК-монітор для технічного обслуговування, перевірте список діагностики несправностей, щоб дізнатися, чи можете ви самостійно діагностувати проблему.

Режим VGA/HDMI (Не обов'язковий)

Проблема	Світлодіодний індикатор стану	Вирішення
Немає зображення	Синій	Установіть максимальні значення яскравості та контрастності в екранному меню або скиньте їх до значень за замовчуванням.
	Вимкнено	Перевірте перемикач живлення. Перевірте, чи кабель живлення змінного струму підключений до монітора належним чином.
	червоний	Перевірте, чи кабель відеосигналу підключений до роз'єму на задній панелі монітора належним чином. Перевірте, чи вмикається та вимикається комп'ютер в режимі енергозбереження або режимі очікування. Якщо блокування екранного меню увімкнено, індикатор стану червоного кольору.

Примітка. Монітор Асег призначений для показу відео та візуального відображення інформації, отриманої з електронних пристроїв.

Відповідність нормативам



