




Монітор Dell E2722H/E2722HS

Посібник користувача

Модель монітора: E2722H/E2722HS
Регулятивний номер моделі: E2722Hc/E2722HSc



-  **ПРИМІТКА: ПРИМІТКА** містить важливу інформацію, яка допоможе вам краще використовувати свій комп'ютер.
-  **ОБЕРЕЖНО. ЗАСТЕРЕЖЕННЯ** вказує на потенційне пошкодження обладнання чи втрату даних, якщо не дотримуватися інструкцій.
-  **ПОПЕРЕДЖЕННЯ. ПОПЕРЕДЖЕННЯ** вказує на можливість пошкодження майна, каліцтва або смерті.

Авторське право © 2021 Корпорація Dell Inc. або її дочірні компанії. Усі права застережено. Dell, EMC та інші торгові марки є товарними знаками компанії Dell Inc. або її дочірніх компаній. Інші торгові марки належать відповідним власникам.

2021 – 09

Вип. A01



Зміст

Інструкції з техніки безпеки	6
Відомості про монітор	8
Вміст упаковки	8
Функції продукту	10
Опис деталей та елементів керування	12
Вигляд спереду	12
Вигляд ззаду	14
Вигляд збоку	16
Вигляд знизу	17
Технічні характеристики монітора	18
Технічні характеристики динаміків	19
Технічні характеристики роздільної здатності	19
Попередньо встановлені режими відображення	20
Фізичні характеристики	23
Характеристики щодо навколишнього середовища	24
Можливість використання Plug and play	25
Якість РК-монітора та політика щодо пікселів	25
Налаштування монітора	26
Кріплення підставки	26
Під'єднання монітора	28
Під'єднання кабелю VGA/DP	28
Під'єднання кабелю VGA/HDMI/DP	28



Упорядкування кабелів	30
Зняття підставки	31
Щоб зняти кришку VESA.	33
Настінне кріплення (додатково)	34
Робота з монітором	35
Увімкнення монітора.	35
Застосування кнопок керування	35
Кнопки керування	36
Кнопки керування	37
Використання функції блокування OSD-меню (екранного меню).	39
Блокуйте кнопки через меню Lock (Блокування)..	39
Блокуйте кнопки через кнопку керування на передній панелі. . 41	
Розблокування кнопок.	42
Керування екранним меню (OSD)	44
Використання екранного меню (OSD)	45
Доступ до меню OSD	45
Налаштування максимальної роздільної здатності.	68
Застосування нахилу	69
Використання функції регулювання висоти	70
Усунення несправностей.	71
Самоперевірка	71
Built-in Diagnostics (Вбудована діагностика)	73
Поширені проблеми	75
Проблеми, що стосуються виробу.	79




Додаток. 80


- Повідомлення FCC (лише для США) та інша нормативна інформація 80
- Зв'язок із Dell 80
- База даних ЄС з маркуванням енергоефективності та інформаційним паспортом 80



Інструкції з техніки безпеки

Дотримуйтесь наведених нижче вказівок з безпеки, щоб захистити монітор від потенційних пошкоджень та забезпечити свою особисту безпеку. Якщо не зазначено інше, кожна процедура, включена в цей документ, передбачає, що ви ознайомились з інформацією з техніки безпеки, що постачається разом із монітором.

 **Перед використанням монітора ознайомтесь з інформацією щодо техніки безпеки, яка постачається разом із монітором, а також надрукована на самому виробі. Зберігайте документацію в безпечному місці для подальшого використання.**

 **УВАГА. Використання елементів керування, налаштувань або процедур, відмінних від зазначених у цій документації, може призвести до удару струмом, небезпеки виникнення нещасних випадків і / або механічного травмування.**

- Помістіть монітор на тверду поверхню і поводьтеся з ним обережно. Екран дуже крихкий і може пошкодитися, якщо впаде або зазнає різкого удару.
- Обов'язково переконайтеся, що електричні характеристики монітора відповідають параметрам місцевого джерела змінного струму.
- Тримайте монітор у приміщенні з кімнатною температурою. Умови надмірного холоду або спеки можуть негативно позначитися на рідких кристалах екрану.
- Підключіть кабель живлення монітора до доступної розташованої поруч настінної розетки. Див. [Під'єднання монітора](#).
- Забороняється розміщувати і експлуатувати монітор на мокрій поверхні або біля води.
- Забороняється піддавати монітор сильним вібраціям або сильним ударам. Наприклад, не можна розміщувати монітор в багажнику автомобіля.
- Від'єднуйте монітор від мережі, якщо передбачається, що ним не будуть користуватись протягом тривалого часу.
- Щоб уникнути ураження електричним струмом, не намагайтесь зняти кришку або проникнути всередину монітора.




- Уважно ознайомтесь із цими інструкціями. Зберігайте цей документ для подальших довідок. Дотримуйтесь усіх попереджень і інструкцій, позначених на продукті.
- Обладнання можна встановити на стінці або стелі в горизонтальному положенні.

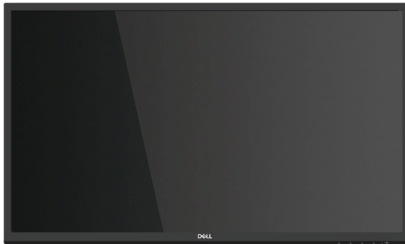
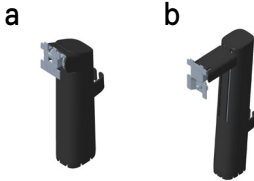
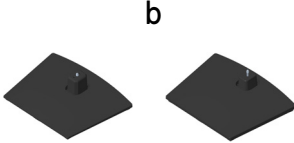



Відомості про монітор

Вміст упаковки

Ваш монітор постачається з компонентами, вказаними в таблиці нижче. Якщо якийсь компонент відсутній, зверніться до Dell. Докладнішу інформацію див. у розділі [Зв'язок із Dell](#).

 **ПРИМІТКА:** Деякі елементи можуть бути необов'язковими та можуть не входити до комплекту постачання вашого монітора. Деякі функції або носії можуть бути недоступні в певних країнах.

	Відображення
	Подовжувач підставки: a. E2722H b. E2722HS
	Основа підставки: a. E2722H b. E2722HS
	Кришка гвинта VESA™



	<p>Кабель живлення (залежить від країни)</p>
	<p>Кабель HDMI 1.4 для E2722HS</p>
	<p>Кабель DP 1.2 для E2722H</p>
	<p>Кабель VGA (Європа, Близький Схід, Африка, Японія)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Короткий посібник користувача • Інформація про безпеку, навколишнє середовище та нормативні акти



Функції продукту

Монітор Dell E2722H / E2722HS – це рідкокристалічний дисплей (ПК-дисплей) на тонкоплівкових транзисторах (TFT) з активною матрицею та світлодіодним підсвічуванням. Монітор оснащено такими функціями:

- Видима область дисплею 68,60 см (27,0 дюймів) (вимірюється по діагоналі).
- Широкий кут огляду на 178 градусів у вертикальному й горизонтальному положеннях.
- Статичний коефіцієнт контрастності: (1000:1).
- Можливість регулювати висоту для E2722HS.
- Подвійні вбудовані динаміки для E2722HS.
- Роздільна здатність 1920 x 1080 із підтримкою повноекранного відображення для нижчих роздільних здатностей.
- Просте підключення до існуючого й нового обладнання через HDMI або DisplayPort.
- Можливість використання функції Plug and Play (якщо підтримується комп'ютером).
- Екранне меню (Меню OSD) для зручності налаштування та оптимізації екрана.
- Знімна підставка та монтажні отвори 100 мм Асоціації стандартів відеоелектроніки (VESA™) для гнучких монтажних рішень.
- Слот замка блокування.
- ≤0,3 Вт у режимі очікування.
- Підтримує Dell Display Manager.
- Оптимізований перегляд для комфорту очей завдяки екрану без мерехтіння, сертифікованому TÜV.
- Сертифікована TÜV функція ComfortView призначена для зменшення кількості синього світла, яке випромінює монітор, та оптимізації перегляду для комфорту очей.



⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ. Тривале випромінювання синього світла від монітора може призвести до пошкодження очей, зокрема до втоми або цифрового напруження очей.

⚠ УВАГА! Якщо кабель живлення приєднано до трьохконтактної штепсельної вилки, переконайтесь, що остання підключена до заземленої розетки з трьома штифтами. Не вимикайте штифт заземлення підключаючи, наприклад, вилку до адаптера з двома штифтами.

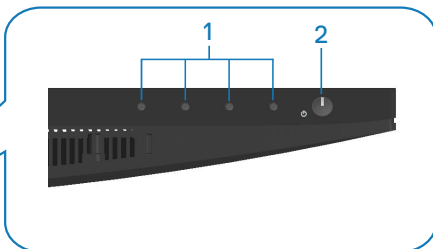
⚠ УВАГА! Перед тим, як підключати монітор до розетки, переконайтесь, що ваш блок живлення оснащено автоматичним вимикачем на 120/240 В, 20 А (максимум).



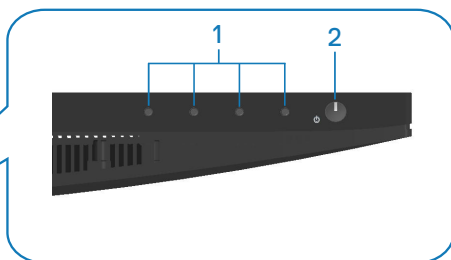
Опис деталей та елементів керування

Вигляд спереду

E2722H



E2722HS



Кнопки керування

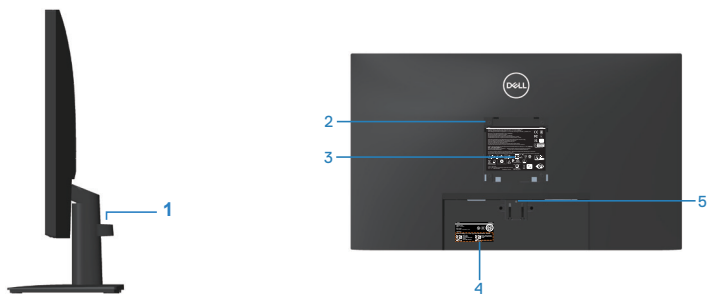


На- клейка	Опис	Використання
1	Функціональні кнопки	Доступ до екранного меню (OSD). (Докладніше про це див. Застосування кнопок керування)
2	Кнопка Power On/Off (Ввімкнення / Вимкнення живлення) (зі світлодіодним індикатором)	Увімкнення та вимкнення монітора. Постійне біле світіння вказує на те, що монітор увімкнений і працює нормально. Блімаюче біле світло вказує на те, що монітор у режимі очікування.



Вигляд ззаду

E2722H



Вигляд ззаду з підставкою монітора

E2722HS

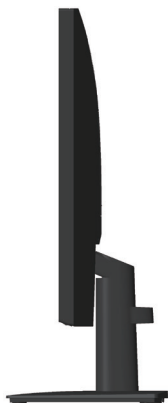


На- клейка	Опис	Використання
1	Отвір для впорядкування кабелів	Організує кабелі, проводячи їх через отвір.
2	Кріпильні отвори VESA (100 мм x 100 мм – за кришкою VESA)	Кріплення монітора на стіну за допомогою набору для настінного кріплення, сумісного зі стандартом VESA (100 мм x 100 мм). Див. Настінне кріплення (додатково) . ПРИМІТКА. Набір для настінного кріплення не йде в комплекті з монітором і продається окремо.
3	Наклейка з регуляторною інформацією	Перелік регуляторних схвалень.
4	Регуляторна етикетка (у тому числі штрихкод серійного номеру й етикетка сервісного ярлика)	Перелік регуляторних схвалень. Ця етикетка застосовується, якщо потрібно звернутись до Dell За технічною підтримкою. Сервісний ярлик — унікальний буквено-числовий ідентифікатор, що дозволяє спеціалістам Dell з обслуговування ідентифікувати апаратні компоненти вашого комп'ютера і отримати доступ до гарантійної інформації.
5	Кнопка від'єднання підставки	Від'єднання підставки від монітора.
6	Гвинт з накаткою для підставки	Від'єднання підставки від монітора.



Вигляд збоку

E2722H



E2722HS

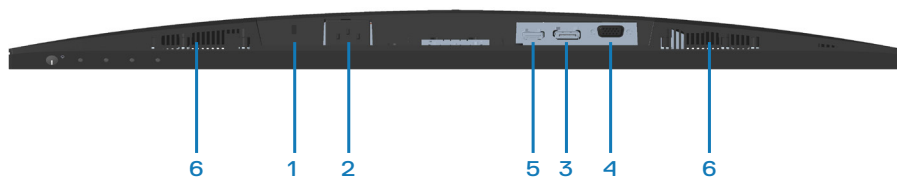


Вигляд знизу

E2722H



E2722HS



Вигляд знизу без підставки монітора

На- клейка	Опис	Використання
1	Слот замка блокування	Зabloкуйте монітор за допомогою спеціального захисного замка (купується окремо), щоб запобігти несанкціонованому переміщенню монітора.
2	Порт живлення	Під'єднання кабелю живлення.
3	Порт DP	Для підключення комп'ютера кабелем DP.
4	Порт VGA	Для підключення комп'ютера через кабель VGA
5	Порт HDMI	Підключення комп'ютера кабелем HDMI.
6	Динаміки	Для отримання звуку.



Технічні характеристики монітора

Модель	E2722H/E2722HS
Тип екрана	ПК-дисплей з активною матрицею на TFT
Тип панелі	IPS
Видиме зображення	
Діагональ	686,00 мм (27 дюймів)
По горизонталі, активна площа	254,10 мм (23,54 дюйма)
По вертикалі, активна площа	336,31 мм (13,24 дюйма)
Площа	2010,76 мм ² (311,67 дюйма ²)
Первинна роздільна здатність і частота оновлення	1920x1080 при 60 Гц (HDMI1.4 / DP1.2 / VGA)
Крок пікселів	0,3114 мм x 0,3114 мм
Пікселі на дюйм (PPI)	81
Кут огляду	
По горизонталі	178° (типовий)
По вертикалі	178° (типовий)
Вихідна яскравість	300 кд/м ² (типово)
Коефіцієнт контрастності	1000 до 1 (типовий)
Покриття екрану	Антивідблиск твердістю 3H
Підсвічування	Система світлодіодного підсвічування країв
Час відгуку (від сірого до сірого)	Режим Normal (Звичайний) – 8 мс Режим Fast (Швидкий) – 5 мс
Глибина кольору	16,7 млн. кольорів
Кольорова палітра	NTSC CIE1976(83%) CIE1931(72%)
Підключення	1 x HDMI (версія 1.4) (лише E2722HS) 1 x DP (версія 1.2) 1 VGA



Ширина рамки (від краю монітора до активної області)	
Згори	12,89 мм
Зліва/справа	12,71 мм
Знизу	16,14 мм
Регулювання	
Нахил	від -5° до 21°
Регулювання висоти	100 +/- 5 мм (лише E2722HS)
Сумісність диспетчера дисплеїв Dell	Так
Безпека	Слот блокувального замка (трос із замком купується додатково)
Вбудовані динаміки (2 x 1 Вт вихідного звуку)	E2722H: Ні E2722HS: Так

Технічні характеристики динаміків

Номінальна потужність динаміка	2 x 1 Вт
Частотна характеристика	315 Гц–12,5 кГц
Імпеданс	8 Ом

Технічні характеристики роздільної здатності

Модель	E2722H/E2722HS
Діапазон сканування по горизонталі	30 кГц–250 кГц (автоматично)
Діапазон сканування по вертикалі	56–75 Гц (VGA) 48–75 Гц (HDMI / DP) (автоматично)
Максимальна попередньо встановлена роздільна здатність	1920 x 1080 при 60 Гц (HDMI) 1920 x 1080 при 60 Гц (DP) 1920 x 1080 при 60 Гц (VGA)



Попередньо встановлені режими відображення

Попередньо встановлені режими відображення VGA / DP / HDMI

Режим відображення	Частота горизонтальної розгортки (кГц)	Частота вертикальної розгортки (Гц)	Частота пікселізації (МГц)	Синхронізація полярності (горизонтальна / вертикальна)
VESA,640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA,640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
IBM,720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA,800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA,800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA,1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA,1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA,1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA,1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA,1280 x1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA,1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA,1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+



Електричні характеристики

Модель	E2722H/E2722HS
Вхідний відеосигнал	HDMI 1.4, 600 мВ для кожної диференціальної лінії, вхідний опір 100 Ом на пару диференціалів (лише E2722HS) Аналоговий RGB, 0,7 Вольт +/-5%, позитивна полярність при вхідному опорі 75 Ом DP 1.2, 600 мВ для кожної диференціальної лінії, вхідний імпеданс 100 Ом на диференціальну пару
Вхідна напруга / частота / змінний струм	100 В змінного струму – 240 В змінного струму / 50 Гц або 60 Гц ± 3 Гц / 1,5 А
Пусковий струм	120 В: 30 А (макс.) при 0 °С (холодний старт) 240 В: 60 А (макс.) при 0 °С (холодний старт)
Споживання енергії	0,3 Вт (Off Mode [Режим вимкнення]) ¹ 0,3 Вт (Standby Mode (Режим очікування)) ¹ 17 Вт (On mode (Режим увімкнення)) ¹ 30 Вт (Max. (Режим максимум)) ² 14,8 Вт (Pon) ³ 47,09 кВт/год (ТЕС) ³

¹ Як визначено в постановах комісії ЄС 2019/2021 та ЄС 2019/2013.

² Налаштування макс. яскравості та контрастності.

³ Pon: Споживання енергії в On Mode (Режим увімкнення), як визначено в Energy Star версії 8.0.

ТЕС: Загальне споживання енергії в кВт, як визначено в Energy Star версії 8.0.

Цей документ носить лише інформаційний характер і відображає результати лабораторних досліджень. Ваш продукт може працювати по-різному, залежно від програмного забезпечення, компонентів і периферійних пристроїв, які ви замовили. У вас немає жодних зобов'язань оновлювати цю інформацію.



Відповідно, замовник не повинен покладатися на цю інформацію під час прийняття рішень щодо електричних допусків чи подібних. Не існує та не передбачається жодних гарантій щодо точності чи повноти.

 **ПРИМІТКА. Цей монітор має сертифікат ENERGY STAR.**

Цей виріб відповідає вимогам ENERGY STAR із заводськими налаштуваннями за замовчуванням, які можна відновити за допомогою функції «Скидання до заводських налаштувань» в екранному меню. Змінення заводських налаштувань за замовчуванням або ввімкнення інших функцій може збільшити енергоспоживання, яке може перевищити встановлене обмеження ENERGY STAR.



Фізичні характеристики

Модель	E2722H/E2722HS		
Тип сигнального кабелю	<ul style="list-style-type: none"> • Цифровий: знімний, HDMI, 19 контактів (для E2722HS) • Цифровий: знімний, DP, 20 контактів • Аналоговий: знімний, D-Sub, 15 контактів 		
Розміри (з підставкою)	E2722H	Розміри (з підставкою)	E2722HS
Висота	458,90 мм (18,07 дюйма)	Висота (розкладена)	508,70 мм (20,03 дюйма)
		Висота (складена)	408,70 мм (16,09 дюйма)
Ширина	623,30 мм (24,54 дюйма)	Ширина	623,30 мм (24,54 дюйма)
Глибина	188,29 мм (7,41 дюйма)	Глибина	208,17 мм (8,20 дюйма)
Розміри (без підставки)	E2722H/E2722HS		
Висота	370,87 мм (14,60 дюйма)		
Ширина	623,30 мм (24,54 дюйма)		
Глибина	50,41 мм (1,98 дюйма)		
Розміри підставки	E2722H	E2722HS	
Висота	189,86 мм (7,47 дюйма)	236,89 (9,33 дюйма)	
Ширина	245,19 мм (9,65 дюйма)	254,10 мм (10,00 дюйма)	
Глибина	188,29 мм (7,41 дюйма)	208,17 мм (8,20 дюйма)	
Вага	E2722H	E2722HS	
Вага з упаковкою	6,87 кг (15,15 фунта)	7,53 кг (16,60 фунта)	
Вага з зібраною підставкою та кабелями	4,92 кг (10,85 фунта)	5,61 кг (12,37 фунта)	



Вага без підставки (без кабелів)	3,82 кг (8,42 фунта)	3,90 кг (8,60 фунта)
Вага зібраної підставки	0,73 кг (1,61 фунта)	1,34 кг (2,95 фунта)
Блиск передньої рамки	Блиск задньої рамки 2–4 одиниць блиску	

Характеристики щодо навколишнього середовища

Модель	E2722H/E2722HS	
Стандарти відповідності		
<ul style="list-style-type: none"> • Монітор сертифікований ENERGY STAR • Зареєстровано EPEAT (якщо застосовується) Реєстрація EPEAT відрізняється залежно від країни. Див. www.epeat.net щодо стану реєстрації за країною. • Відповідає вимогам RoHS • TCO Certified • Монітор зі зниженим вмістом бромованих вогнетривких домішок/ПВХ. • Скло без вмісту миш'яку і без вмісту ртуті лише для панелі. • Відповідає вимогам NFPA 99 по струму витоку. 		
Температура		
Робоча	0°C – 40°C (32°F – 104°F)	
Неробоча	<ul style="list-style-type: none"> • Зберігання: -20°C – 60°C (-4°F – 140°F) • Перевезення: -20°C – 60°C (-4°F – 140°F) 	
Вологість		
Робоча	10% – 80% (без конденсації)	
Неробоча	<ul style="list-style-type: none"> • Зберігання 5–90 % (без конденсації) • Транспортування 5–90 % (без конденсації) 	
Висота над рівнем моря		
Робоча (максимальна)	5000 м (16 400 футів)	
Неробоча (максимальна)	12 192 м (40 000 футів)	
Тепловіддача	<ul style="list-style-type: none"> • 102,39 BTU/год. (максимум) • 54,61 BTU/год. (типово) 	



Можливість використання Plug and play

Монітор можна встановити в будь-яку систему, сумісну з Plug and Play. Монітор автоматично подає комп'ютерній системі розширені ідентифікаційні дані відображення (EDID), використовуючи протоколи Display Data Channel (DDC), щоб система могла налаштуватися та оптимізувати параметри монітора. Більшість моніторів устанавлюються автоматично, за бажанням можна вибрати різні налаштування. Докладніші відомості про змінення налаштувань монітора див. [Робота з монітором](#).



Якість РК-монітора та політика щодо пікселів

У процесі виготовлення РК-монітора трапляються випадки, коли один або кілька пікселів фіксуються в незмінному стані. Їх складно побачити, і це не впливає на якість або зручність використання дисплея. Докладніші відомості про політику Dell щодо якості моніторів і пікселів див. на веб-сайті підтримки Dell www.dell.com/pixelguidelines.



Налаштування монітора

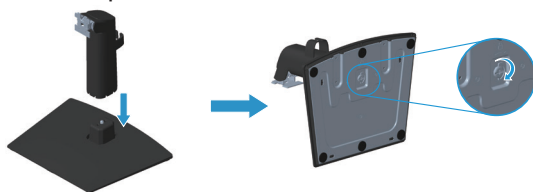
Кріплення підставки

-  **ПРИМІТКА.** Підставка від'єднується, коли монітор відвантажуються із заводу.
-  **ПРИМІТКА.** Наступні кроки застосовуються до підставки, що постачається разом з монітором. При встановленні підставки від сторонніх виробників див. документацію, що постачається разом із підставкою.

Щоб прикріпити підставку до монітора, виконайте такі дії:

E2722H

- Зберіть подовжувач підставки з основою.
 - Поставте основу підставки на стійку поверхню столу.
 - Посуньте корпус підставки монітора у відповідному напрямку вниз на основу підставки.
 - Затягніть гвинт із накаткою за годинниковою стрілкою, доки його не буде надійно закріплено.

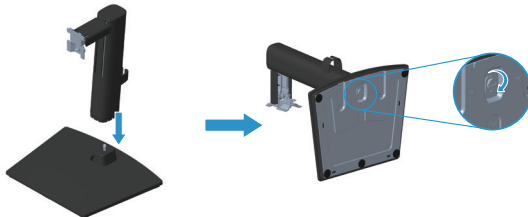


- Прикріпіть блок підставки до монітора.
 - Покладіть монітор на м'яку тканину або подушку на краю столу.
 - Сумістіть кронштейн підставки з пазом у моніторі.
 - Вставте кронштейн у монітор до клацання.
 - Прикріпіть кришку VESA.

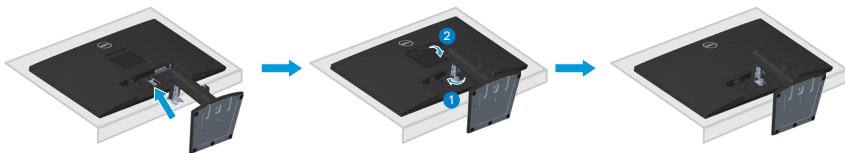


E2722HS

- Зберіть подовжувач підставки з основою.
 - Поставте основу підставки на стійку поверхню столу.
 - Посуньте корпус підставки монітора у відповідному напрямку вниз на основу підставки.
 - Затягніть гвинт із накаткою за годинниковою стрілкою, доки його не буде надійно закріплено.



- Прикріпіть блок підставки до монітора.
 - Покладіть монітор на м'яку тканину або подушку на краю столу.
 - Сумістіть кронштейн підставки з пазом у моніторі.
 - Повністю приставте кронштейн до монітора.
 - Затягніть гвинт із накаткою за годинниковою стрілкою, доки його не буде надійно закріплено.
 - Прикріпіть кришку VESA.



Під'єднання монітора

⚠ УВАГА! Перш ніж виконувати будь-які процедури, описані в цьому розділі, прочитайте [Інструкції з техніки безпеки](#).

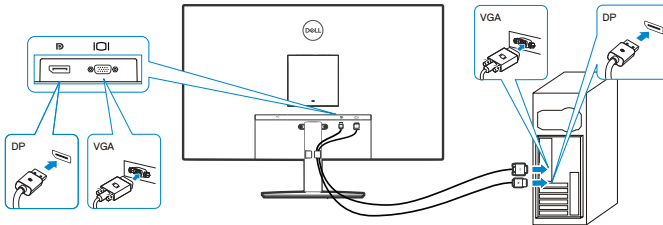
📌 ПРИМІТКА. Не під'єднуйте всі кабелі до монітора одночасно. Рекомендується прокласти кабелі через отвір для впорядкування кабелів, перш ніж під'єднувати їх до монітора.

Під'єднання монітора до комп'ютера

1. Вимкніть комп'ютер і від'єднайте кабель живлення.
2. Під'єднайте кабель VGA, DP чи HDMI від монітора до комп'ютера.

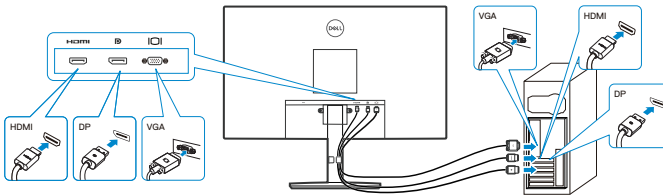
Під'єднання кабелю VGA/DP

E2722H



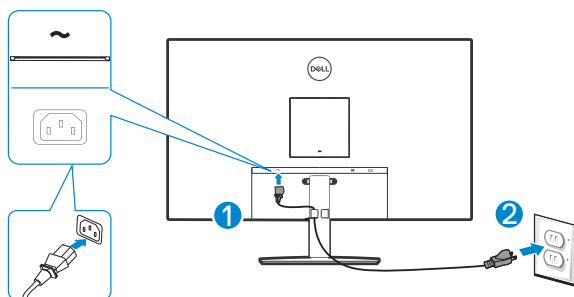
Під'єднання кабелю VGA/HDMI/DP

E2722HS

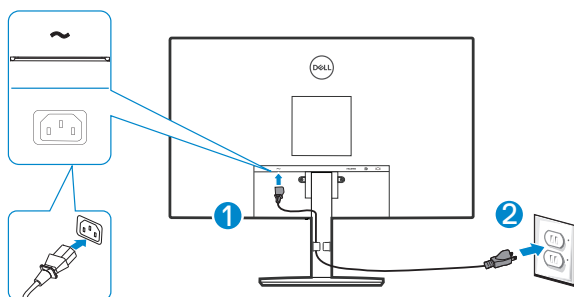


3. Підключіть кабелі живлення комп'ютера та монітора до розетки поблизу.

E2722H



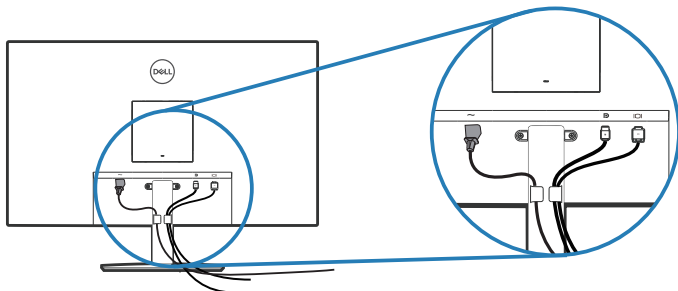
E2722HS



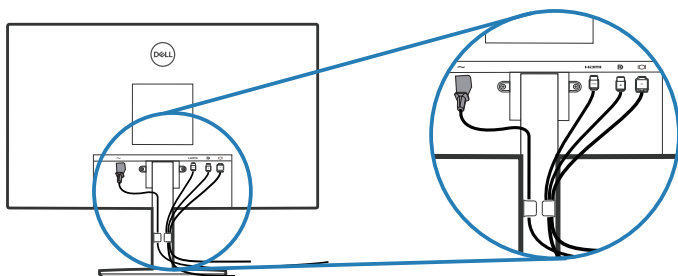
Упорядкування кабелів

Використовуйте отвір для впорядкування кабелів на зібраній підставці, щоб упорядкувати кабелі, під'єднані до монітора.

E2722H



E2722HS



4. Увімкніть монітор.



Зняття підставки

- **ПРИМІТКА.** Щоб запобігти подряпинам на екрані під час зняття підставки обов'язково покладіть монітор на м'яку чисту поверхню.
- **ПРИМІТКА.** Наступні кроки застосовуються лише до підставки, що постачається разом з монітором. При встановленні підставки від сторонніх виробників див. документацію, що постачається разом із підставкою.

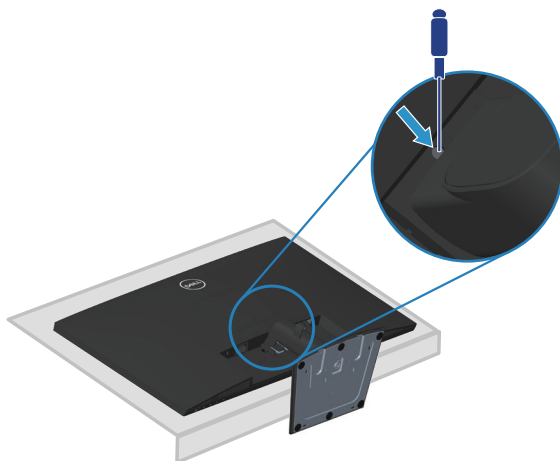
Зняття підставки.

E2722H

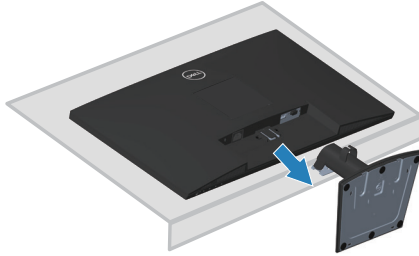
1. Покладіть монітор на м'яку тканину або подушку на краю столу.



2. За допомогою довгої викрутки натисніть кнопку фіксатора.

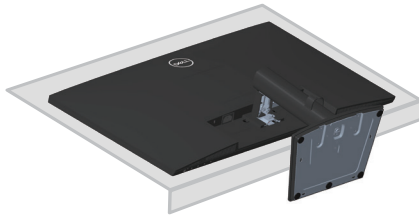


3. Утримуючи її, висуньте підставку.

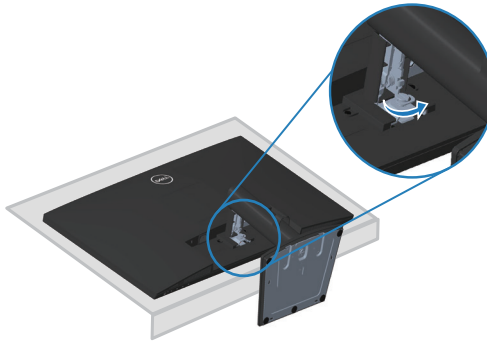


E2722HS

1. Покладіть монітор на м'яку тканину або подушку на краю столу.



2. Повністю відкрутіть гвинт із накаткою на похилому кронштейні.



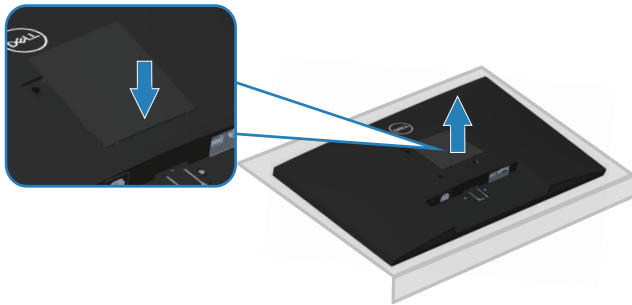
3. Повністю висуньте підставку з монітора.



Щоб зняти кришку VESA

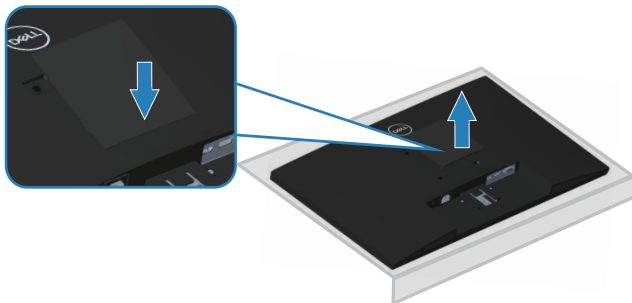
E2722H

Натисніть на заглиблення в кришці VESA, щоб зняти її із задньої частини дисплея.

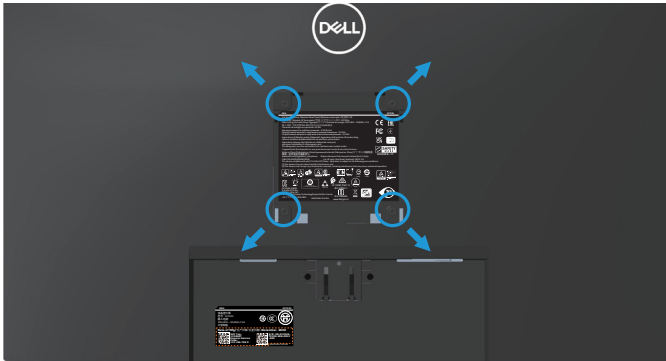


E2722HS

Натисніть на заглиблення в кришці VESA, щоб зняти її із задньої частини дисплея.



Настінне кріплення (додатково)




(Розмір гвинта: M4 x 10 мм).

Зверніться до інструкцій, що входять до комплекту постачання настінного кріплення, сумісного з VESA.

1. Покладіть монітор на м'яку тканину або подушку на краю столу.
2. Зніміть підставку. Див. [Зняття підставки](#).
3. Зніміть кришку VESA.
4. Зніміть чотири гвинти, що кріплять задню кришку дисплея.
5. Прикріпіть монтажний кронштейн із набору для настінного кріплення до дисплея.
6. Щоб встановити монітор на стіні, дотримуйтесь інструкцій, які додаються до комплекту настінного кріплення.

 **ПРИМІТКА.** Для використання лише з кронштейнами для настінного кріплення UL, CSA або GS із мінімальною здатністю витримувати вагу / навантаження 15,6 кг.

 **ПРИМІТКА.** При користуванні дисплеєм прикріпіть РК-дисплей до стіни за допомогою дроту або ланцюга, здатного витримати вагу монітора, щоб запобігти його падінню. Монтаж повинен виконувати кваліфікований спеціаліст; за додатковою інформацією звертайтеся до постачальника.



Робота з монітором

Увімкнення монітора

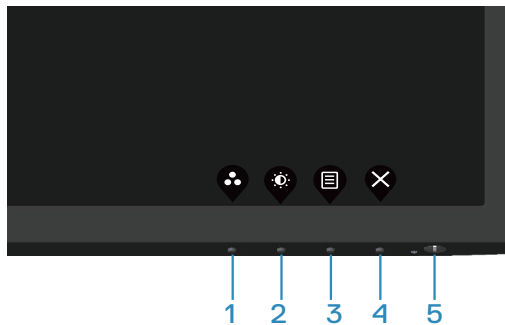
Натисніть кнопку , щоб увімкнути монітор.



Застосування кнопок керування


За допомогою кнопок у нижній частині монітора можна регулювати налаштування зображення.

E2722H



Кнопки керування

У таблиці нижче описано кнопки керування:

Кнопки керування	Опис
1  Preset Mode (Попередньо встановлений режим)	За допомогою цієї кнопки можна вибирати зі списку попередньо встановлених режимів.
2  Brightness/Contrast (Яскравість / Контрастність)	Прямий доступ до меню Brightness (Яскравість) і Contrast (Контрастність).
3  Menu (Меню)	Запуск OSD-меню (екранного меню) або доступ до списку пунктів / варіантів у ньому. Докладнішу інформацію див. у розділі Доступ до меню OSD .
4  Exit (Вихід)	Вихід або повернення в головне OSD-меню (екранне меню).
5  Power button (Кнопка живлення) (з індикатором живлення)	Увімкнення та вимкнення монітора. Постійне біле світіння вказує на те, що монітор увімкнений і працює нормально. Блімаюче біле світло вказує на те, що монітор у режимі очікування.







E2722HS




Кнопки керування

У таблиці нижче описано кнопки керування:

Кнопки керування	Опис
1  Preset Mode (Попередньо встановлений режим)	За допомогою цієї кнопки можна вибирати зі списку попередньо встановлених режимів.
2  Volume (Гучність)	Використовуйте клавішу гучності для прямого доступу до меню управління "Volume (Гучність)". (E2722HS)
3  Menu (Меню)	Запуск OSD-меню (екранного меню) або доступ до списку пунктів / варіантів у ньому. Докладнішу інформацію див. у розділі Доступ до меню OSD .
4  Exit (Вихід)	Вихід або повернення в головне OSD-меню (екранне меню).



5	 Power button (Кнопка живлення) (з індикатором живлення)	Увімкнення та вимкнення монітора. Постійне біле світіння вказує на те, що монітор увімкнений і працює нормально. Блимаюче біле світло вказує на те, що монітор у режимі очікування.
---	---	--



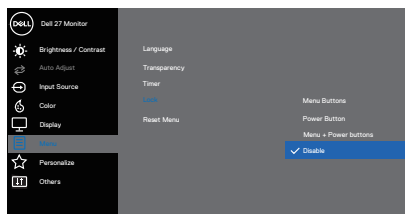
Використання функції блокування OSD-меню (екранного меню)

Ви можете заблокувати кнопки керування на передній панелі, щоб заборонити доступ до OSD-меню та/або кнопки живлення.

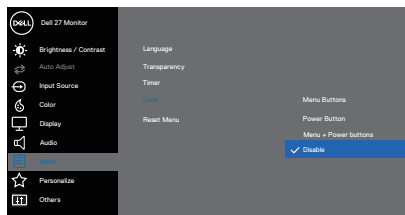
Блокуйте кнопки через меню Lock (Блокування).

1. Виберіть один із наступних варіантів.

E2722H

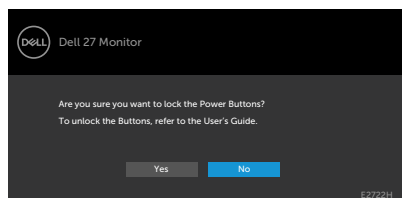


E2722HS

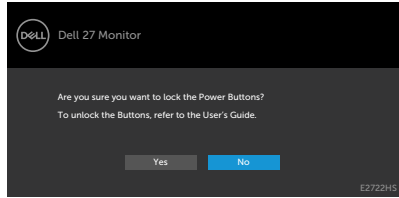


2. З'явиться зазначене повідомлення.

E2722H



E2722HS



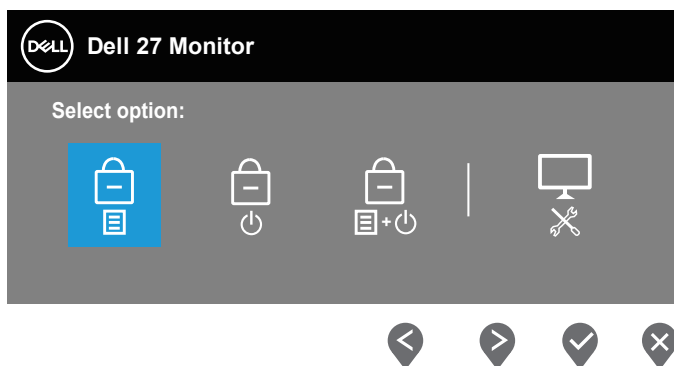
3. Виберіть **Yes (Так)**, щоб заблокувати кнопки. Після цього, коли ви будете натискати кнопки керування, з'являтиметься значок блокування




Блокуйте кнопки через кнопку керування на передній панелі.






1. Натисніть і утримуйте Кнопку 4 впродовж чотирьох секунд. На екрані з'явиться меню.



2. Виберіть один із наступних варіантів.

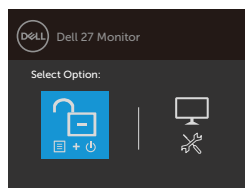
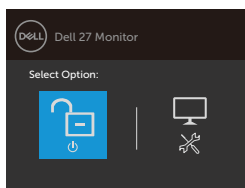
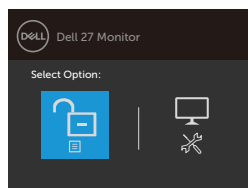
	Кнопки керування	Опис
1	 Блокування Меню Buttons (Кнопок меню)	Так можна заблокувати функцію OSD-меню (екранного меню).



-
- 2  Так можна заблокувати кнопку живлення. Користувач не зможе вимикати нею монітор.
- Блокування Power Button (Кнопки живлення)**
-
- 3  Так можна заблокувати OSD-меню та кнопку живлення, щоб вимкнути монітор.
- Блокування кнопок Menu (Меню) і Power (Живлення)**
-
- 4  Можна запустити вбудовану діагностику, див. **Built-in Diagnostics (Вбудована діагностика)**
- Built-in Diagnostics (Вбудована діагностика)**
-


Розблокування кнопок.

Натисніть й утримуйте кнопку **Built-in Diagnostics (Вбудована діагностика)** (кнопка 4) впродовж чотирьох секунд. На екрані з'явиться меню. У таблиці нижче описано способи розблокування кнопок керування на передній панелі.






Кнопки керування

Опис

-
- 1  Так можна розблокувати функцію OSD-меню (екранного меню).
- Розблокування Menu Buttons (Кнопок меню)**
-

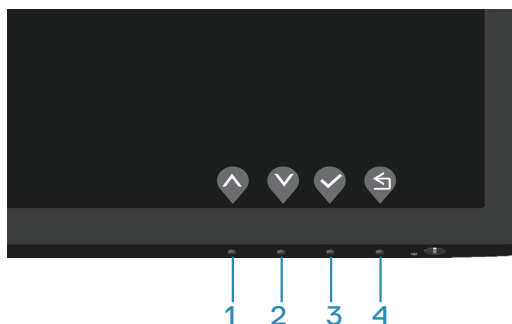



-
- | | | |
|-------|---|---|
| 2 |  | Так можна розблокувати кнопку живлення, щоб вимкнути монітор. |
| <hr/> | | |
| 3 |  | Так можна розблокувати OSD-меню (екранне меню) й кнопку живлення. |
| <hr/> | | |
| 4 |  | Можна запустити вбудовану діагностику, див. Built-in Diagnostics (Вбудована діагностика) |
-



Керування екранним меню (OSD)

Використовуйте кнопки знизу монітора, щоб регулювати налаштування зображення.



Кнопки керування	Опис	
1	 Угору	Кнопку Угору використовують, щоб збільшити значення або перейти вище в меню.
2	 Униз	За допомогою кнопки Униз зменшують значення або пересуваються нижче в меню.
3	 ОК	Кнопка ОК застосовується для підтвердження вибору в меню.
4	 Назад	Щоб повернутися до попереднього меню, скористайтесь кнопкою Назад .



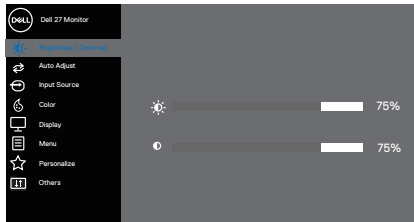
Використання екранного меню (OSD)

Доступ до меню OSD

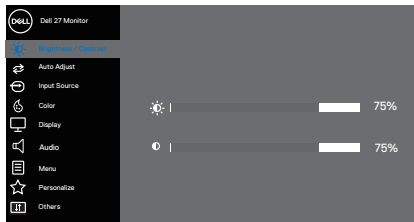
ПРИМІТКА. Будь-які внесені вами зміни автоматично зберігаються, коли ви переходите в інше меню, виходите з OSD-меню (екранного меню) чи очікуєте на автоматичне закриття екранного меню.













1. Натисніть кнопку , щоб відобразити головне меню екранного меню.

E2722H










E2722HS



2. Натискайте кнопки  і  для переміщення між налаштуваннями параметрів. Під час переміщення від однієї піктограми до іншої параметр виділяється.
3. Натисніть кнопку  або , або  один раз, щоб активувати виділену опцію.
4. Натискайте кнопки  і , щоб вибрати потрібний параметр.
5. Натисніть кнопку  і натискайте кнопки  і  відповідно до вказівників у меню, щоб внести необхідні зміни.
6. Виберіть , щоб повернутися до попереднього меню, або , щоб прийняти та повернутися до попереднього меню.



Пікто- грама	Меню та підменю	Опис
	Brightness/ Contrast (Яскравість / Контраст- ність)	<p>У цьому пункті можна керувати яскравістю та контрастністю.</p> <p>E2722H</p>  <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ⬇️ ⬇️</p> <p>E2722HS:</p>  <p style="text-align: right;">⬆️ ⬇️ ⬇️ ⬇️</p>
	Brightness (Яскравість)	<p>Яскравість регулює яскравість підсвічування.</p> <p>Натисніть кнопку , щоб збільшити яскравість, або кнопку , щоб зменшити яскравість (мін. 0 / макс. 100).</p>
	Contrast (Контраст- ність)	<p>Спочатку відрегулюйте яскравість, а потім регулюйте контрастність, лише якщо необхідне подальше регулювання.</p> <p>Натисніть кнопку , щоб збільшити контрастність, або кнопку , щоб зменшити контрастність (мін. 0 / макс. 100).</p> <p>Функція контрастності регулює величину різниці між темрявою та освітленістю на екрані монітора.</p>

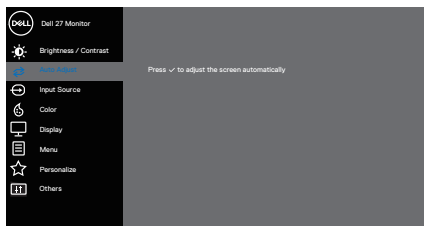




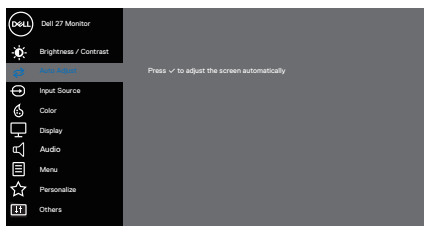
Auto Adjust (Автоматичне налаштування):

Використовуйте цей варіант для активації автоматичного налаштування та налаштування меню.

E2722H




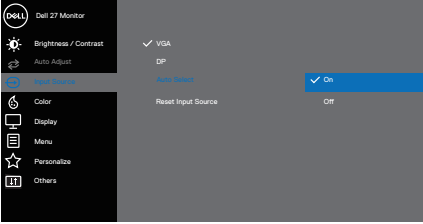
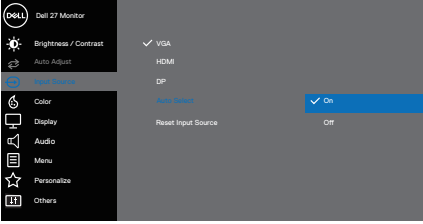

E2722HS






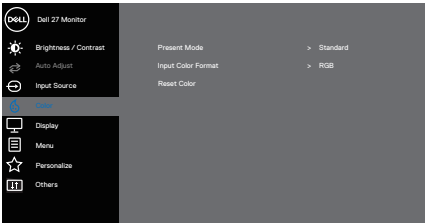




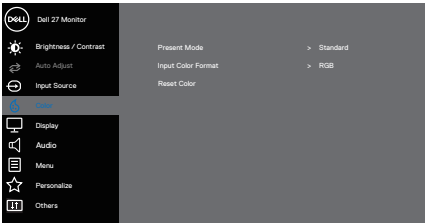




Наступне діалогове вікно з'являється на чорному екрані, коли монітор самостійно налаштовується на поточний вхід.

Auto Adjustment in Progress...






	<p>Auto Adjust (Автоматичне налаштування):</p>	<p>Автоматичне налаштування дає монітору змогу самостійно налаштовуватися на вхідний відеосигнал. Після використання автоматичного налаштування можна додатково налаштувати монітор, використовуючи елементи керування Pixel Clock (Частота пікселізації) (грубо) і Phase (Фаза) (точно) у розділі «Дисплей».</p> <p>ПРИМІТКА: Автоматичне налаштування не здійснюється, якщо натиснути кнопку, коли немає активних вхідних відеосигналів або під'єднаних кабелів. Цей параметр доступний лише в разі використання аналогового роз'єму (VGA).</p>
<p></p>	<p>Input Source (Джерело вхідного сигналу)</p>	<p>У меню джерела вхідного сигналу можна вибирати джерела відеосигналів, які може бути підключено до монітора.</p> <p>E2722H: Один VGA та один DP</p>  <p style="text-align: center;">⬆ ⬇ ⬇ ⬇</p> <p>E2722HS: Один VGA, один HDMI та один DP</p>  <p style="text-align: center;">⬆ ⬇ ⬇ ⬇</p>
	<p>VGA</p>	<p>Натисніть , щоб вибрати джерелом вхідного сигналу VGA під час використання роз'єму VGA.</p>



	HDMI	Натисніть  , щоб вибрати джерелом вхідного сигналу HDMI під час використання роз'єму HDMI.
	DP	Натисніть  , щоб вибрати джерелом вхідного сигналу DP під час використання роз'єму DP.
	Auto Select (Автоматичний вибір)	Виберіть Auto Select, щоб виконати пошук доступних джерел вхідних сигналів.
	Reset Input Source (Скинути джерело вхідного сигналу)	Виберіть цей параметр, щоб відновити джерело вхідного сигналу за замовчуванням.
	Color (Колір)	<p>Використовуйте «Колір», щоб налаштувати режим параметрів кольору.</p> <p>E2722H</p>  <p style="text-align: right;">   </p> <p>E2722HS</p>  <p style="text-align: right;">   </p>

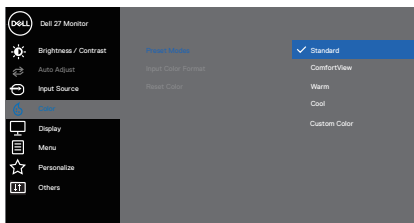


	<p>Preset Modes (Попередньо встановлені режими)</p>	<p>Якщо вибрано Preset modes (Попередньо встановлені режими), можна вибрати зі списку Standard (стандартний), ComfortView, Warm (Теплі), Cool (Холодні) або Custom Color (індивідуальні кольори).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard (Стандартний): Завантажує налаштування кольорів монітора за замовчуванням. Це попередньо встановлений режим за замовчуванням. • ComfortView: Знижує рівень синього світла, що випромінюється з екрана, щоб зробити перегляд комфортнішим для очей. <p> ПРИМІТКА: Щоб зменшити ризик перенапруження очей та болю в шиї / руці / спині / плечах внаслідок тривалого користування монітором, пропонуємо таке:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Установіть екран на відстані 50–70 см (20–28 дюймів) від очей. • Часто моргайте, щоб зволожувати очі. • Регулярно робіть перерви (як мінімум на 20 хвилин) кожні 2 години. • Під час перерв відводьте погляд від монітора й дивіться на віддалений предмет на відстані 20 футів протягом принаймні 20 секунд. • Під час перерв робіть розминку, щоб зняти напругу в області шиї, рук, спини та плечей. • Warm (Теплі): Підвищує температуру кольору. Екран стає теплішим із червоним / жовтим відтінком. • Cool (Холодні): Знижує температуру кольору. Екран стає холоднішим із блакитним відтінком. • Custom Color (Індивідуальний колір): Дає змогу налаштувати кольори вручну. Натисніть кнопки  і , щоб відрегулювати значення трьох кольорів (R, G, B) і створити власний готовий колірний режим.
--	--	---

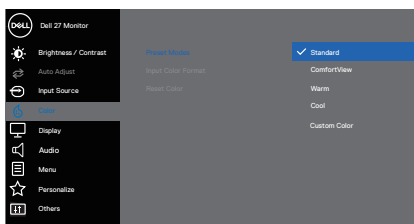


Preset Modes (По-передньо встановлені режими)

E2722H



E2722HS

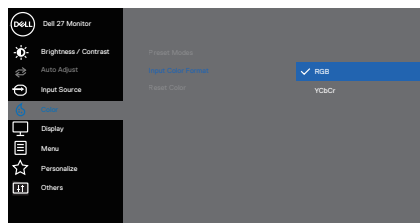


Input Color Format (Формат вхідного кольору)

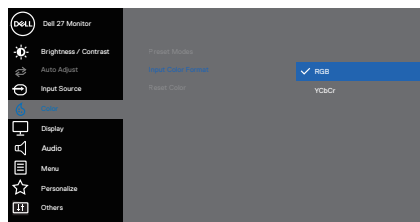
Дозволяє встановити режим відеовходу на:

- **RGB**: Виберіть цей параметр, якщо монітор під'єднано до комп'ютера або медіаплеєра з підтримкою RGB.
- **YCbCr**: Виберіть цю опцію, якщо ваш медіаплеєр підтримує лише вихід YCbCr.

E2722H



E2722HS



Reset Color (Скинути колір)

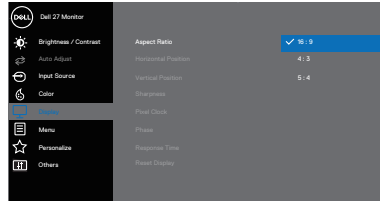
Дає змогу скинути кольори монітора до заводських налаштувань за замовчуванням.



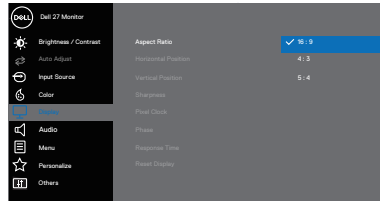


Display (Відображення)

Використовуйте параметр **display** (Відображення), щоб налаштувати зображення.
E2722H



E2722HS









Aspect Ratio (Співвідношення сторін)

Налаштовує такий формат зображення: 16:9, 4:3 та 5:4.

Horizontal Position (Положення по горизонталі) (Лише вхід VGA)

Натискайте кнопки або , щоб переміщати зображення ліворуч і праворуч.
Мінімум – «0»'(-). Максимум – «100»'(+).



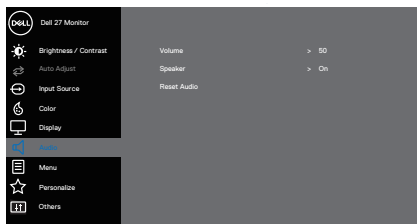
<p>Vertical Position (Положення по вертикалі) (Лише вхід VGA)</p>	<p>Натискайте кнопки  або , щоб переміщати зображення вгору та вниз. Мінімум – «0»'(-). Максимум – «100»'(+).</p>
<p>Sharpness (Чіткість)</p>	<p>Ця функція може зробити зображення чіткішим або м'якшим. Натискайте кнопки  або , щоб налаштувати чіткість від 0 до 100.</p>
<p>Pixel Clock (Частота пікселізації) (Лише вхід VGA)</p>	<p>Функція Pixel Clock (Частота пікселізації) дає змогу налаштувати якість зображення на моніторі згідно з вашими вподобаннями. Натискайте кнопки  або , щоб відрегулювати найкращу якість зображення.</p>
<p>Phase (Фаза) (Лише вхід VGA)</p>	<p>Якщо за допомогою налаштування фази не вдається отримати задовільних результатів, скористайтеся налаштуванням «Pixel Clock» (Частота пікселізації) (грубо), а потім знову поверніться до параметра «Phase» (Фаза) (точно).</p>
<p>Response Time (Час відгуку)</p>	<p>Ви можете вибирати між режимами Normal (Звичайний) (8 мс) та Fast (Швидкий) (5 мс).</p>
<p>Reset Display (Скинути дисплей)</p>	<p>Виберіть цей параметр, щоб відновити параметри дисплея за замовчуванням.</p>





Audio (Аудіо)

E2722HS



Volume (Гучність)

Гучність регулюється кнопками. Мінімум – «0» (-).
Максимум – «100» (+).

Speaker (Динамік)

Вмикання і вимикання функції динаміка.

Reset Audio (Скинути аудіо)

Виберіть цей параметр, щоб відновити
налаштування аудіо за умовчанням.

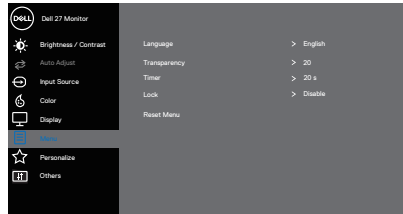




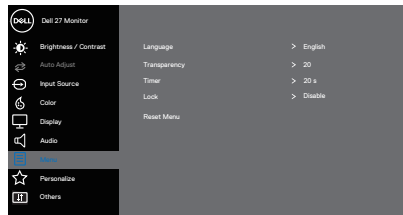
Меню (Меню)

Виберіть цю опцію, щоб відрегулювати такі налаштування екранного меню, як мова, тривалість часу, протягом якого меню залишається на екрані, тощо.

E2722H



E2722HS



Language (Мова)

Варіанти Language (Мова) встановлюють для екранного меню одну з восьми мов (англійську, іспанську, французьку, німецьку, португальську, бразильську, російську, спрощену китайську чи японську).

Transparen- cy (Прозо- рість)

Виберіть цей параметр, щоб змінити прозорість меню від 0 до 100, натискаючи кнопки і .

Timer (Таймер)

OSD hold time (Час утримання екранного меню): задає період часу, протягом якого екранне меню залишатиметься активним після останнього натискання кнопки.

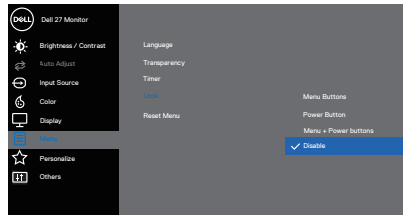
Натискайте кнопки або , щоб налаштувати повзунок із кроком в 1 секунду, на значення від 5 до 60 секунд.



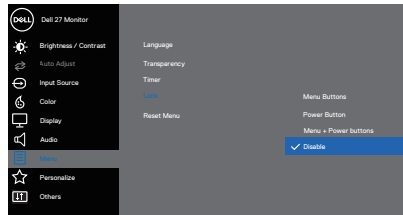
Lock (Блокування)

Контролює доступ користувача до регулювання. Кнопки заблоковано.

E2722H



E2722HS



- **Menu Buttons (Кнопки меню):** Заблокуйте кнопки меню за допомогою OSD-меню (екранного меню).
- **Power Button (Кнопка живлення):** Заблокуйте кнопку живлення за допомогою OSD-меню (екранного меню).
- **Menu + Power Buttons (Кнопки меню й живлення):** Заблокуйте кнопки меню й живлення за допомогою OSD-меню (екранного меню).
- **Disable (Вимкнуто):** Натисніть і втримуйте  кнопку ліворуч від кнопки живлення протягом 4 секунд.

Reset Menu (Скинути меню)

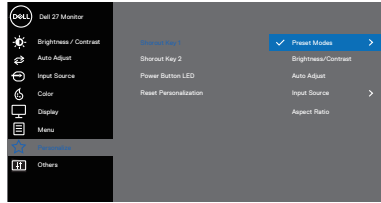
Скидання всіх параметрів екранного меню до попередньо встановлених заводських налаштувань.



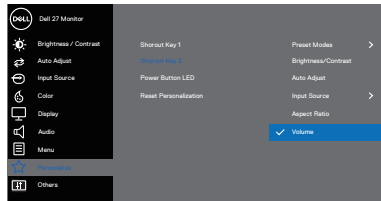


Personalize (Персоналізація)

E2722H



E2722HS




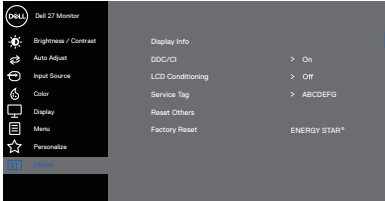

Shortcut Key 1 (Швидка клавша 1)

Виберіть одне з наступних: **Preset Modes** (Попередньо встановлені режими), **Brightness/Contrast** (Яскравість / Контрастність), **Auto Adjust** (Автоматичне налаштування), **Input Source** (Джерело вхідного сигналу), **Aspect Ratio** (Співвідношення сторін), **Volume** (Гучність) (лише E2722HS), щоб налаштувати швидку клавшу 1.

Shortcut Key 2 (Швидка клавша 2)

Для неї доступні такі налаштування: **Preset Modes** (Попередньо встановлені режими), **Brightness/Contrast** (Яскравість / Контрастність), **Auto Adjust** (Автоматичне налаштування), **Input Source** (Джерело вхідного сигналу), **Aspect Ratio** (Співвідношення сторін), **Volume** (Гучність) (лише E2722HS), щоб налаштувати швидку клавшу 2.



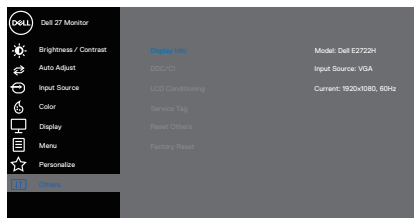
	<p>Power Button LED (Світлодіодний індикатор живлення)</p>	<p>Дає змогу налаштувати стан світлодіодного індикатора живлення як On in On Mode (Увімк. в режимі увімкнення) або Off in On Mode (Вимк. в режимі увімкнення) для економії енергії.</p>
	<p>Reset Personalization (Скидання персоналізації)</p>	<p>Повертає швидкі клавіші до заводських значень за замовчуванням.</p>
	<p>Others (Інші)</p>	<p>E2722H</p>  <p>E2722HS</p> 



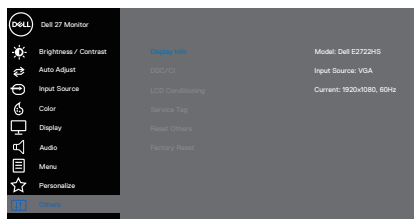
Display Info (Відображення інформації)

Натисніть для відображення інформації про дисплей.

E2722H



E2722HS

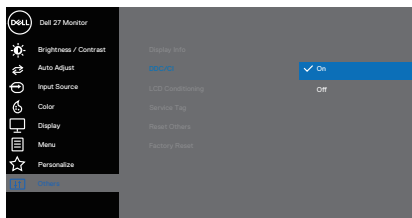


DDC/CI

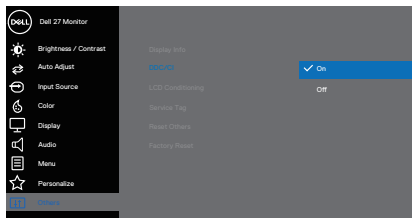
DDC/CI (канал даних відображення / командний інтерфейс) дає змогу регулювати параметри монітора за допомогою програмного забезпечення на комп'ютері. Щоб вимкнути цю функцію, виберіть Off (Вимкнути).

Увімкніть цю функцію для найкращого користувацького сприйняття та оптимальної роботи монітора.

E2722H



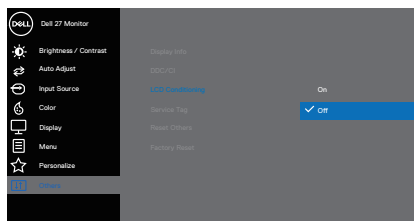
E2722HS



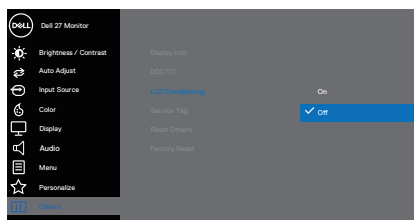
LCD Conditioning (Покращення РК-екрана)

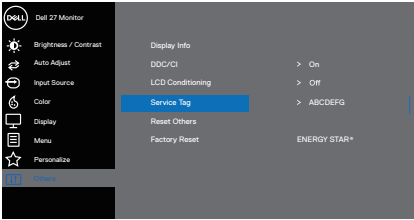
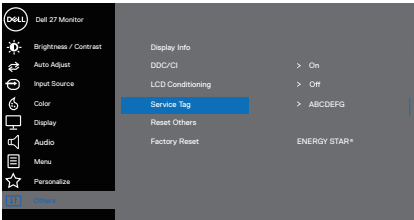
Допомагає зменшити незначні прояви залишкового зображення. Залежно від ступеня прояву залишкового зображення для запуску програми може знадобитися деякий час. Щоб запустити функцію LCD conditioning, виберіть on (увімк.).

E2722H



E2722HS



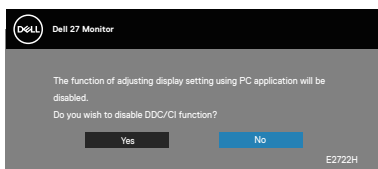
<p>Service Tag (Сервісний ярлик)</p>	<p>Відображає номер сервісного ярлика монітора. E2722H</p>  <p>E2722HS</p> 
<p>Reset Others (Скинути інші)</p>	<p>Скидання всіх налаштувань у меню Others (Інші) до попередньо встановлених заводських значень.</p>
<p>Factory Reset (Заводські налаштування)</p>	<p>Скидання всіх параметрів до встановлених заводських налаштувань. Крім того, це налаштування для випробувань ENERGY STAR®.</p>



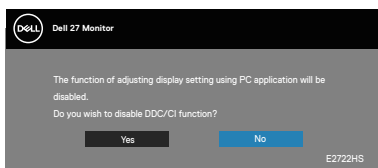
Попереджувальні повідомлення екранного меню

Перед вимкненням функції DDC/CI відображається таке повідомлення:

E2722H

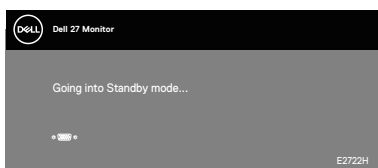


E2722HS

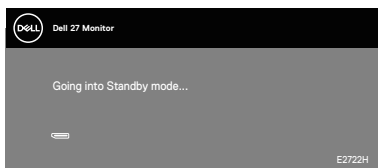


Під час переходу монітора в Standby Mode (Режим очікування) відображається таке повідомлення:

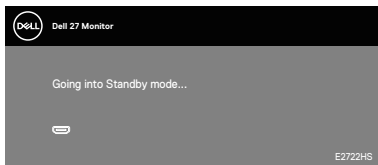
E2722H



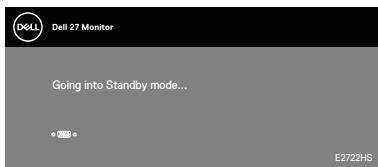
або



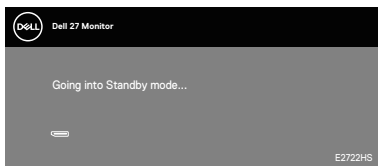
E2722HS



або

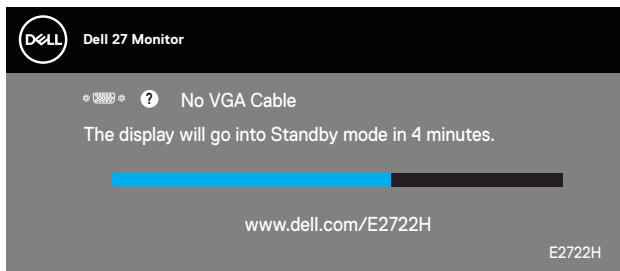


або

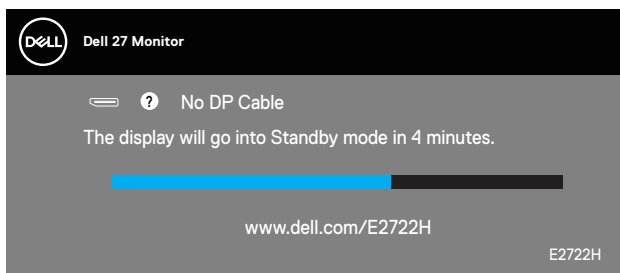


Якщо кабель VGA, HDMI, або DP не під'єднано, спливає діалогове вікно, як показано нижче. Монітор перейде у Standby Mode (Режим очікування) через 4 хв., якщо його залишити в такому стані.

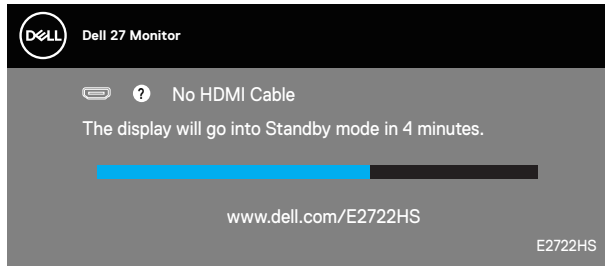
E2722H



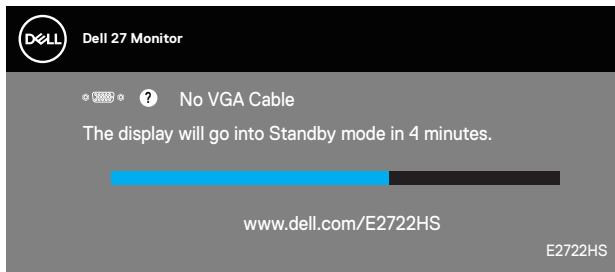
або



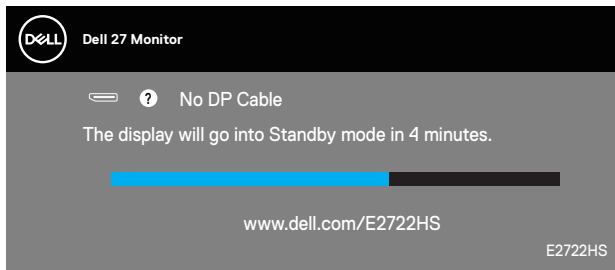
E2722HS



або



або



Детальну інформацію див. у [Усунення несправностей.](#)



Налаштування максимальної роздільної здатності

Щоб налаштувати для цього монітора максимальну роздільну здатність, виконайте такі дії:

У Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1:

1. Тільки у Windows 8 і Windows 8.1 виберіть плитку робочого столу, щоб переключитись на класичний робочий стіл.
2. Клацніть правою кнопкою миші на робочому столі та виберіть **Screen resolution (Роздільна здатність екрана)**.
3. Клацніть розкритий список роздільної здатності та виберіть **1920 x 1080**.
4. Натисніть **ОК**.

У Windows® 10:

1. Клацніть правою кнопкою миші на робочому столі та виберіть **Display settings (Налаштування відображення)**.
2. Виберіть **Advanced display settings (Розширені налаштування відображення)**.
3. Натисніть розкритий список **Choose display (Вибрати дисплей)** та оберіть необхідний номер дисплея.
4. Клацніть **Display adapter properties (Властивості адаптера дисплею)**.
5. Натисніть **List All Modes (Список усіх режимів)** у новому спливаючому вікні й виберіть розширення **1920 x 1080**.
6. Натисніть **ОК**.

Якщо варіант **1920 x 1080** відсутній, можливо, потрібно оновити графічний драйвер. Залежно від комп'ютера виконайте одну з таких процедур:

Якщо у вас настільний або портативний комп'ютер Dell:

- Відкрийте веб-сторінку www.dell.com/support, введіть сервісний ярлик комп'ютера та завантажте найновіший драйвер для відеокарти.


Якщо у вас комп'ютер іншого виробника, відмінного від Dell (настільний або портативний):

- Перейдіть на веб-сайт підтримки свого комп'ютера та завантажте найновіші графічні драйвери.
- Перейдіть на веб-сайт відеокарти комп'ютера та завантажте найновіші графічні драйвери.

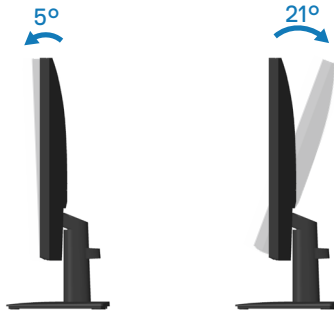


Застосування нахилу

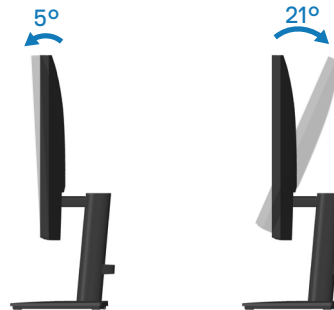
Ви можете нахилити та повертати монітор для максимально зручного кута огляду.

 **ПРИМІТКА.** Підставка від'єднується, коли монітор відвантажуються із заводу.

E2722H



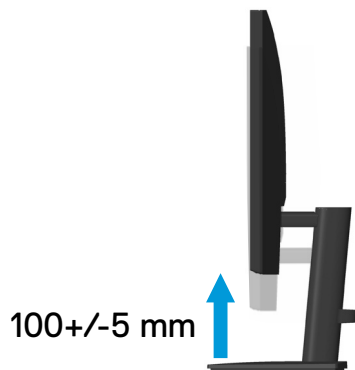
E2722HS



Використання функції регулювання висоти

Ви можете налаштувати висоту розміщення монітора для максимально зручного кута огляду.

E2722HS



Усунення несправностей

⚠ УВАГА! Перш ніж виконувати будь-які процедури, описані в цьому розділі, прочитайте [Інструкції з техніки безпеки](#).

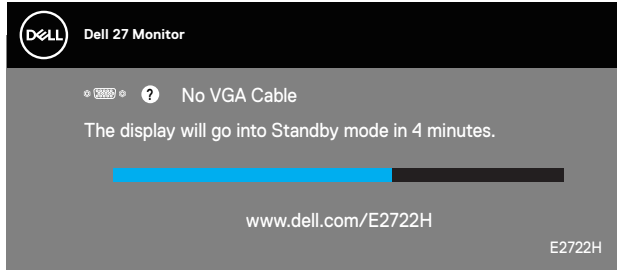
Самоперевірка

Ваш монітор оснащено функцією самоперевірки, яка дає змогу перевірити, чи монітор працює належним чином. Якщо монітор і комп'ютер під'єднано належним чином, але екран монітора залишається темним, запустіть самоперевірку монітора. Для цього виконайте такі дії:

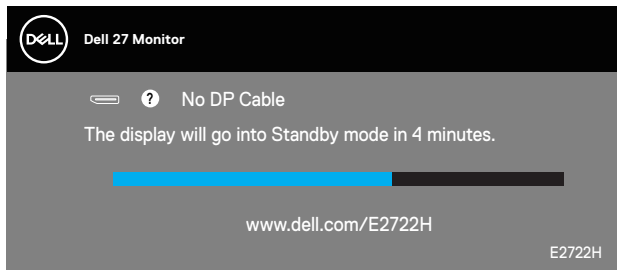
1. Вимкніть комп'ютер і монітор.
2. Від'єднайте всі відеокабелі від монітора. Таким чином комп'ютер не буде задіяно.
3. Увімкніть монітор.

Якщо монітор працює належним чином, він виявляє відсутність сигналу, і відображається одне з наступних повідомлень. У режимі самоперевірки світлодіодний індикатор живлення продовжує світитися білим світлом.

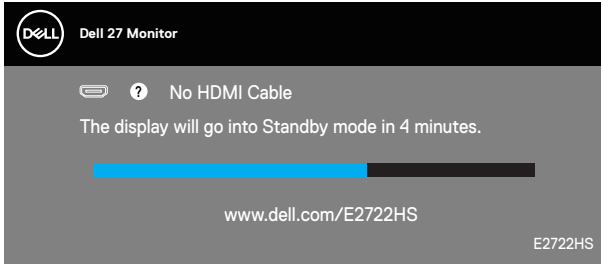
E2722H



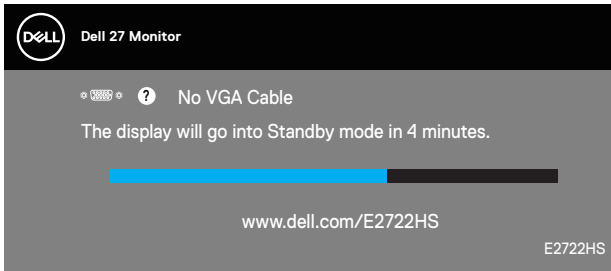
або



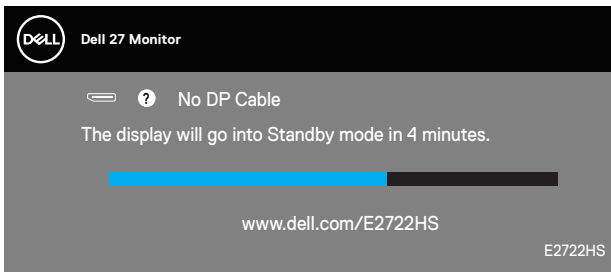
E2722HS



або



або



ПРИМІТКА. Це поле також з'являється під час нормальної роботи системи, якщо відеокабель від'єднано чи пошкоджено.

4. Вимкніть монітор і знову під'єднайте відеокабель; потім увімкніть комп'ютер і монітор.

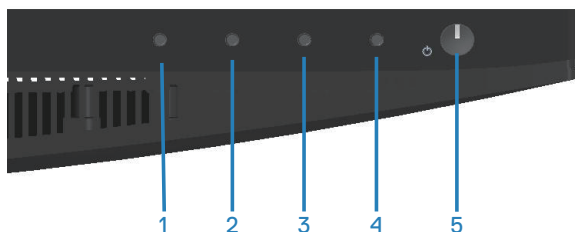
Якщо після повторного підключення кабелів монітор залишається темним, перевірте контролер відео та комп'ютер.



Built-in Diagnostics (Вбудована діагностика)

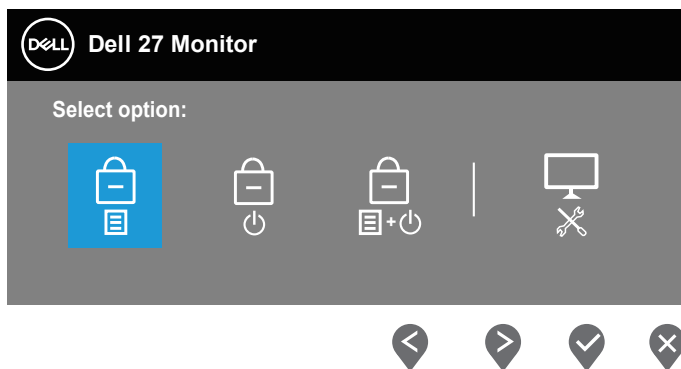
Ваш монітор оснащено вбудованим інструментом діагностики, який допомагає виявляти, чи аномалії на екрані є проблемою монітора, комп'ютера чи відеокарти.

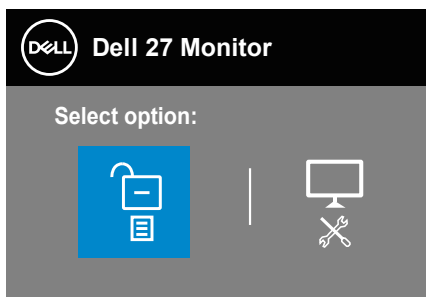
ПРИМІТКА. Вбудовану діагностику можна запустити лише тоді, коли відеокабель від'єднано від мережі, а монітор перебуває в режимі самоперевірки.




Щоб запустити вбудовану діагностику, виконайте такі дії:

1. Переконайтеся, що екран чистий (на поверхні екрана немає частинок пилу).
2. Від'єднайте відеокабелі від задньої панелі комп'ютера чи монітора. Після цього монітор перейде в режим самоперевірки.
3. Натисніть і утримуйте кнопку виходу (кнопка 4) протягом 4 секунд, щоб відкрити меню блокування/розблокування екранного меню.





4. Виберіть значок , щоб запустити вбудовану діагностику.
5. Уважно огляньте екран на наявність відхилень.
6. Ще раз натисніть кнопку Вгору (кнопка 1) на задній кришці. Колір екрана зміниться на сірий.
7. Огляньте екран на наявність відхилень.
8. Повторіть кроки 6 і 7, щоб перевірити відображення на зеленому, синьому, чорному, білому та текстовому екранах.

Перевірка завершиться, коли з'явиться текстовий екран. Для виходу натисніть кнопку Вгору (кнопка 1) ще раз.

Якщо під час використання вбудованого інструменту діагностики ви не виявите жодних аномалій на екрані, монітор працює належним чином. Перевірте відеокарту та комп'ютер.



Поширені проблеми

Наступна таблиця містить загальну інформацію про поширені проблеми монітора, з якими ви можете зіткнутися, та можливі способи їх вирішення.

Типові симптоми	Можливі рішення
Немає відео / світлодіодний індикатор живлення не світиться	<p>Переконайтеся, що відеокабель, який з'єднує монітор і комп'ютер, належним чином підключено та захищено.</p> <ul style="list-style-type: none">• Переконайтеся, що розетка працює належним чином, під'єднайте до неї будь-яке інше електричне обладнання.• Переконайтеся, що кнопка живлення натиснута.• Переконайтеся, що вибрано правильне джерело вхідного сигналу в меню Input Source (Джерело вхідного сигналу).
Немає відео / світлодіодний індикатор живлення світиться	<ul style="list-style-type: none">• Збільшіть регулювання яскравості та контрастності за допомогою екранного меню.• Перевірте роботу функції самоперевірки монітора.• Перевірте, чи немає зігнутих або зламаних контактів у роз'ємі відеокабелю.• Запустіть вбудовану діагностику.• Переконайтеся, що вибрано правильне джерело вхідного сигналу в меню Input Source (Джерело вхідного сигналу).
Поганий фокус	<ul style="list-style-type: none">• Приберіть подовжувачі відеокабелів.• Скиньте монітор до Factory Settings (заводських налаштувань) (Factory Reset (Скидання до заводських налаштувань)).• Змініть роздільну здатність відео на правильний формат.



Хитке / тремтяче відео	<ul style="list-style-type: none"> • Скиньте монітор до Factory Settings (заводських налаштувань) (Factory Reset (Скидання до заводських налаштувань)). • Перевірте фактори навколишнього середовища. • Перемістіть монітор і проведіть перевірку в іншій кімнаті.
Відсутні пікселі	<ul style="list-style-type: none"> • Увімкніть / вимкніть живлення. • Постійно вимкнений піксель – це природний дефект, який може виникнути в рідкокристалічній технології. • Докладніші відомості про це див. Політику якості монітора Dell та пікселів на веб-сайті підтримки Dell: www.dell.com/pixelguidelines.
Пікселі, що залипли	<ul style="list-style-type: none"> • Увімкніть / вимкніть живлення. • Постійно вимкнений піксель – це природний дефект, який може виникнути в рідкокристалічній технології. • Докладніші відомості про це див. Політику якості монітора Dell та пікселів на веб-сайті підтримки Dell: www.dell.com/pixelguidelines.
Проблеми з яскравістю	<ul style="list-style-type: none"> • Скиньте монітор до Factory Settings (заводських налаштувань) (Factory Reset (Скидання до заводських налаштувань)). • Відрегулюйте налаштування яскравості та контрастності за допомогою екранного меню.
Геометричне спотворення	<ul style="list-style-type: none"> • Скиньте монітор до Factory Settings (заводських налаштувань) (Factory Reset (Скидання до заводських налаштувань)). • Налаштуйте елементи керування зображенням по горизонталі та вертикалі за допомогою екранного меню.



Горизонтальні / вертикальні лінії	<ul style="list-style-type: none"> • Скиньте монітор до Factory Settings (заводських налаштувань) (Factory Reset (Скидання до заводських налаштувань)). • Перевірте функцію самоперевірки монітора та визначте, чи наявні ці лінії також у режимі самоперевірки. • Перевірте, чи немає зігнутих або зламаних контактів у роз'ємі відеокабелю. • Запустіть вбудовану діагностику.
Проблеми синхронізації	<ul style="list-style-type: none"> • Скиньте монітор до Factory Settings (заводських налаштувань) (Factory Reset (Скидання до заводських налаштувань)). • Запустіть функцію самоперевірки монітора і визначте, чи наявні ці лінії у режимі самоперевірки. • Перевірте, чи немає зігнутих або зламаних контактів у роз'ємі відеокабелю. • Перезавантажте комп'ютер у безпечному режимі.
Проблеми, пов'язані з безпекою	<ul style="list-style-type: none"> • Не виконуйте жодних дій з усунення несправностей. • Негайно зв'яжіться з компанією Dell.
Проблеми переривання	<ul style="list-style-type: none"> • Переконайтеся, що відеокабель, який з'єднує монітор і комп'ютер, належним чином під'єднано та захищено. • Скиньте монітор до Factory Settings (заводських налаштувань) (Factory Reset (Скидання до заводських налаштувань)). • Перевірте функцію самоперевірки монітора та визначте, чи наявні проблеми переривання також у режимі самоперевірки.
Відсутній колір	<ul style="list-style-type: none"> • Перевірте роботу функції самоперевірки монітора. • Переконайтеся, що відеокабель, який з'єднує монітор і комп'ютер, належним чином під'єднано та захищено. • Перевірте, чи немає зігнутих або зламаних контактів у роз'ємі відеокабелю.



Неправильний колір	<ul style="list-style-type: none"> • Спробуйте різні Preset Modes (Попередньо встановлені режими) в екранному меню налаштувань Color (Колір). Відрегулюйте значення R/G/B у налаштуваннях Custom Color (Індивідуальні кольори) в екранному меню налаштувань Color (Колір). • Змініть Input Color Format (Вхідний формат кольору) на RGB або YCbCr/YPbPr в екранному меню налаштувань Color (Колір). • Запустіть вбудовану діагностику.
Залишкове зображення від статичного зображення, залишеного на моніторі протягом тривалого періоду часу	<ul style="list-style-type: none"> • Установіть вимкнення екрана пристрою через кілька хвилин бездіяльності. Їх можна налаштувати в параметрах живлення ОС Windows або налаштуваннях енергозбереження Mac. • Крім цього використовуйте заставку, яка динамічно змінюється.
Стороннє зображення на відео або зашкалювання	<ul style="list-style-type: none"> • Змініть Response Time (Час відгуку) в екранному меню Display (Відображення) на Normal (Нормальний) або Fast (Швидкий) відповідно до потреб й особливостей використання.




Проблеми, що стосуються виробу

Специфічні симптоми	Можливі рішення
Зображення на екрані занадто мале.	<ul style="list-style-type: none">• Перевірте налаштування Aspect Ratio (Формат зображення) у налаштуваннях екранного меню Display (Відображення).• Скиньте монітор до Factory Settings (заводських налаштувань) (Factory Reset (Скидання до заводських налаштувань)).
Не вдається відрегулювати монітор кнопками на нижній панелі	<ul style="list-style-type: none">• Вимкніть монітор, від'єднайте кабель живлення, під'єднайте його знову, а потім увімкніть монітор.• Перевірте, чи екранне меню заблоковано. Якщо так, натисніть і утримуйте кнопку виходу (кнопка 4) протягом 4 секунд, щоб розблокувати.
Немає вхідного сигналу під час натискання елементів керування	<ul style="list-style-type: none">• Перевірте джерело сигналу. Переконайтеся, що комп'ютер не перебуває в режимі очікування, для чого пересуньте мишу або натисніть будь-яку клавішу на клавіатурі.• Перевірте, чи правильно під'єднано відеокабель. Якщо необхідно, від'єднайте та під'єднайте відеокабель.• Скиньте налаштування комп'ютера чи відеоплеєра.
Зображення не заповнює весь екран	<ul style="list-style-type: none">• Через різні формати відео (пропорції) DVD-дисків зображення може не відображатися на весь екран.• Запустіть вбудовану діагностику.



Додаток

 **УВАГА!** Використання елементів керування, налаштувань або процедур, відмінних від зазначених у цій документації, може призвести до удару струмом, небезпеки виникнення нещасних випадків і / або механічного травмування.


Інформацію щодо інструкцій з техніки безпеки див. у розділі **Інформація про безпеку, навколишнє середовище та нормативні акти (SERI)**.

Повідомлення FCC (лише для США) та інша нормативна інформація

Повідомлення FCC та іншу нормативну інформацію див. на веб-сайті про відповідність нормативним актам, за адресою www.dell.com/regulatory_compliance.

Зв'язок із Dell

Клієнти зі Сполучених Штатів можуть звертатись за номером 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **ПРИМІТКА.** Якщо немає активного Інтернет-з'єднання, можна знайти контактну інформацію у своєму рахунку-фактурі, пакувальній квитанції, рахунку або каталозі продуктів Dell.

Компанія Dell надає кілька варіантів підтримки та обслуговування в Інтернеті та по телефону. Їх доступність залежить від країни та продукту, деякі послуги можуть бути недоступні у вашому регіоні.

- Технічна підтримка онлайн — www.dell.com/support/monitors
- Звернення до Dell — www.dell.com/contactdell

База даних ЄС з маркуванням енергоефективності та інформаційним паспортом

E2722H : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/718568>

E2722HS : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/718569>



Цей ярлик/ця інформація тільки для України

Виробник	DELL
Модель №,	E2722H
Клас енергоефективності	A+
Видимий розмір екрану (діагональ) см / дюйми	68,58/27,0
Енергоспоживання у робочому режимі (Вт)	17
Річне споживання електроенергії (кВт * год,)	25
Енергоспоживання у режимі очікування (Вт)	0,30
Енергоспоживання у вимкненому режимі (Вт)	0,25
Роздільна здатність екрану (Ш x В)	1920x1080

Виробник	DELL
Модель №,	E2722HS
Клас енергоефективності	A+
Видимий розмір екрану (діагональ) см / дюйми	68,58/27,0
Енергоспоживання у робочому режимі (Вт)	17
Річне споживання електроенергії (кВт * год,)	25
Енергоспоживання у режимі очікування (Вт)	0,30
Енергоспоживання у вимкненому режимі (Вт)	0,25
Роздільна здатність екрану (Ш x В)	1920x1080

