

Lenovo

ThinkVision

Монітор з РК-дисплеєм M14t Gen2

Посібник користувача

Тип комп'ютера: 63FD

ThinkVision

Номер виробу

63FD-UAR6-WW
D24140QX0



Видання Перше (06 2024)

© Copyright Lenovo 2024
Всі права застережено.

Вироби, дані, комп'ютерне ПЗ і послуги LENOVO розроблено виключно власним коштом і продаються урядовим організаціям як комерційні продукти згідно з 48 C.F.R. 2.101 з обмеженими правами на користування, відтворення і розголошення.
ПРИМІТКА ПРО ОБМЕЖЕННЯ ПРАВ: Якщо вироби, дані, комп'ютерне ПЗ або послуги надаються згідно з контрактом Управління Загальних Служб (США), користування, відтворення або розголошення підлягає обмеженням, вказаним у Контракті № GS-35F-05925.

Зміст

Номер виробу.....	i
Зміст	ii
Інформація про безпеку	iv
Вказівки щодо безпеки і догляду	v
Глава 1 Початок експлуатації	1-1
Комплект доставки.....	1-1
Огляд виробу.....	1-2
Типи регулювання	1-2
Отвір кабелю блокування.....	1-2
Користування застібками	1-3
Захисна сумка	1-4
Налаштування монітора.....	1-5
Підключення і увімкнення монітора.....	1-5
Реєстрація виробу.....	1-8
Глава 2 Регулювання монітора і користування ним.....	2-1
Комфорт і доступність	2-1
Облаштування робочої ділянки	2-1
Охорона здоров'я.....	2-2
Зменшення блакитного світла	2-4
Інформація про доступність і рівні можливості	2-4
Взаємодія з монітором	2-5
Обернений режим	2-6
Сенсорний екран	2-7
Пасивна ручка Lenovo	2-10
Сенсорні налаштування при підключенні багатьох моніторів.....	2-11
Регулювання зображення монітора.....	2-12
Користування прямими засобами контролю	2-12
Засобами контролю Екранного меню (ЕМ).....	2-12
Користування функцією пробудження дотиком.....	2-14
Вибір підтримуваного режиму показу	2-15
Знайомство з керуванням живленням	2-16
Догляд за монітором.....	2-18
Монтаж на стіну (Додатково)	2-18
Глава 3 Довідкова інформація.....	3-1
Технічні характеристики монітора	3-1
Усунення несправностей.....	3-2
Інсталяція вручну драйвера монітора	3-4
Інформація про обслуговування.....	3-5
Додаток А. Обслуговування і підтримка.....	A-1
Реєстрація виробу	A-1
Технічна підтримка онлайн	A-1
Технічна підтримка по телефону	A-1
Список телефонів у всьому світі.....	A-1
Додаток В. Примітки.....	B-1
Інформація про переробку.....	B-2
Збір і переробка комп'ютерів і моніторів Lenovo, що більше не використовуються	B-2
Утилізація комп'ютерних компонентів Lenovo	B-2
Торгові марки.....	B-3
Заява про відповідність нормам у Туреччині.....	B-3

Україна RoHS	B-3
Індія RoHS	B-3
Шнури і адаптери живлення (додатково).....	B-3

Информация про безпеку

Загальні правила безпеки

Щоб отримати підказки про безпечне користування комп'ютером, перейдіть до:

<http://www.lenovo.com/safety>

Перед інсталяцією виробу прочитайте Інформацію про Безпеку.

يجب قراءة إرشادات السلامة قبل تشغيل هذا المنتج.

Antes de instalar este produto, leia as Informações de Segurança.

在安裝本產品之前，請仔細閱讀 **Safety Information**
(安全信息)。

Prije instaliranja ovog proizvoda obavezno pročitajte sigurnosne upute.

Před instalací tohoto produktu si přečtěte příručku bezpečnostních instrukcí.

Læs sikkerhedsforskrifterne, før du installerer dette produkt.

Ennen kuin asennatt ämän tuotteen, lue turvaohjeet kohdasta Safety Information.

Avant d'installer ce produit, lisez les consignes de sécurité.

Vor der Installation dieses Produkts die Sicherheitshinweise lesen.

Πριν εγκαταστήσετε το προϊόν αυτό, διαβάστε τις πληροφορίες ασφάλειας (safety information).

לפני שתתקינו מוצר זה, קראו את הוראות הבטיחות.

A termék telepítése előtt olvassa el a Biztonsági előírásokat!

Prima di installare questo prodotto, leggere le Informazioni sulla Sicurezza.

製品の設置の前に、安全情報をお読みください。

본 제품을 설치하기 전에 안전 정보를 읽으십시오.

Пред да се инсталира овој продукт, прочитајте информацијата за безбедност.

Lees voordat u dit product installeert eerst de veiligheidsvoorschriften.

Les sikkerhetsinformasjonen (Safety Information) før du installerer dette produktet.

Przed zainstalowaniem tego produktu, należy zapoznać się z książką "Informacje dotyczące bezpieczeństwa" (Safety Information).

Antes de instalar este produto, leia as Informações sobre Segurança.

Перед установкой продукта прочтите инструкции по технике безопасности.

Pred inštaláciou tohto produktu si prečítajte bezpečnostné informácie.

Pred namestitvijo tega proizvoda preberite Varnostne informacije.

Antes de instalar este producto lea la información de seguridad.

Läs säkerhetsinformationen innan du installerar den här produkten.

សូមអានព័ត៌មានលម្អិតស្តីពី មុនពេលចាប់ផ្តើមបញ្ចូលកម្មវិធី

安裝本產品之前，請先閱讀「安全資訊」。

Вказівки щодо безпеки і догляду

Важлива інформація про безпеку

Шнур живлення створений для користування з вашим монітором. Користуватися іншим шнуром можна лише за умови, що джерело живлення і сполучення сумісні з цим монітором.



УВАГА: Завжди підключайте монітор, комп'ютер та інше обладнання до заземленої розетки електромережі. Щоб зменшити ризик удару електрострумом або пошкодження обладнання, не вимикайте заземлення шнура живлення. Контакт заземлення – це важливий засіб безпеки.



УВАГА: Заради безпеки, переконайтеся, що розетка електромережі, до якої підключено шнур живлення, розташована якомога ближче до обладнання, і до неї легко дістатися. Щоб відключити шнур живлення від обладнання, вийміть шнур живлення з розетки елетромережі, міцно тримаючись за штепсельну виделку. Ніколи не тягніть за шнур.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ: Щоб захистити монітор, а також комп'ютер, підключіть всі шнури живлення комп'ютера та його периферійних пристроїв (таких як монітор, принтер або сканер) до пристрою захисту від викидів напруги, такого як подовжувач із захистом від викидів напруги або джерело безперебійного живлення (ДБЖ). Не всі подовжувачі надають захист від викидів напруги. На подовжувачі мусить бути особлива позначка про таку характеристику. Користуйтеся тим подовжувачем, виробник якого пропонує відшкодування пошкоджень, щоб можна було замінити обладнання, якщо захист від викидів напруги не спрацює.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ: Щоб захистити монітор, а також комп'ютер, підключіть всі шнури живлення комп'ютера та його периферійних пристроїв (таких як монітор, принтер або сканер) до пристрою захисту від викидів напруги, такого як подовжувач із захистом від викидів напруги або джерело безперебійного живлення (ДБЖ). Не всі подовжувачі надають захист від викидів напруги. На подовжувачі мусить бути особлива позначка про таку характеристику. Користуйтеся тим подовжувачем, виробник якого пропонує відшкодування пошкоджень, щоб можна було замінити обладнання, якщо захист від викидів напруги не спрацює.

Заходи безпеки

- Користуйтеся лише джерелом живлення і сполученням, сумісним із монітором, як вказано на ярлику/задній панелі монітора.
- Переконайтеся, що загальний номінальний струм пристроїв, підключених до розетки, не перевищує поточний струм розетки, а загальний номінальний струм пристроїв, підключених до шнура живлення, не перевищує номінальний струм шнура живлення. За ярликом живлення визначте значення сили струму (Ампер або А) для кожного пристрою.
- Встановіть монітор поруч із розеткою живлення, до якої легко дотягтися. Відключіть монітор, міцно взявшись за штепсельну виделку і витягнувши її з розетки. Ніколи не відключайте монітор, витягаючи шнур з розетки.
- Не залишайте на шнури живлення жодних предметів. Не ходіть по шнуру.
- Коли ви користуєтеся монтажним набором VESA, гніздо входу змінного струму мусить бути оберненим донизу. Не обертайте у будь-яке інше положення.

Правила догляду

Щоб підсилити робочі характеристики і подовжити робочий строк монітора:

- Не відкривайте корпус монітора і не намагайтеся самостійно обслуговувати виріб. Якщо монітор неправильно працює, падав або був пошкоджений, зверніться до авторизованого дилера Lenovo, розповсюджувача або постачальника послуг Lenovo.
- Регулюйте лише ті засоби контролю, що описані в інструкціях з експлуатації.
- Вимикайте монітор, коли не користуєтеся ним. Можна значно подовжити робочий строк монітора, користуючись екранною заставкою і вимикаючи монітор, коли не користуєтеся ним.
- Тримайте монітор у добре провітрюваному місці, подалі від надмірно яскравого світла, високої температури або вологості.
- Отвори на корпусі призначені для вентиляції. Ці отвори не можна блокувати або накривати. Ніколи не проштовхуйте жодних предметів до отворів корпусу або інших отворів.
- Вимкніть виделку монітора з розетки живлення перед чищенням. Ніколи не користуйтеся рідкими або аерозольними засобами для чищення.
- Ніколи не впускайте монітор і не ставте його на нестійку поверхню.
- Знімаючи основу монітора, слід покласти монітор долілиць на м'яку ділянку, щоб не подряпати, не спотворити і не розбити його.

Чищення монітора

Монітор є високоякісним оптичним пристроєм, що вимагає особливого поводження при чищенні. Щоб очистити монітор, виконуйте такі кроки:

1. Вимкніть комп'ютер і монітор.
2. Вимкніть виделку монітора з розетки живлення перед чищенням.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ: Не застосовуйте бензол, нашатирний спирт, розчинник або інші летючі речовини для чищення екрану і корпусу монітора.

Ці хімічні речовини можуть пошкодити монітор. Не користуйтеся рідкими або аерозольними засобами для чищення. Ніколи не мийте РК-екран водою.

3. Протирайте екран чистою сухою м'якою тканиною. Якщо екран потребує додаткового чищення, користуйтеся антистатичним засобом для чищення екрану.
4. Протирайте від пилу корпус монітора. Зволоженою тканиною очистіть корпус. Якщо кабінет потребує додаткового чищення, користуйтеся чистою ганчіркою, зволоженою ізопропіловим спиртом.
5. Підключіть живлення монітора.
6. Увімкніть комп'ютер і монітор.

Глава 1 Початок експлуатації

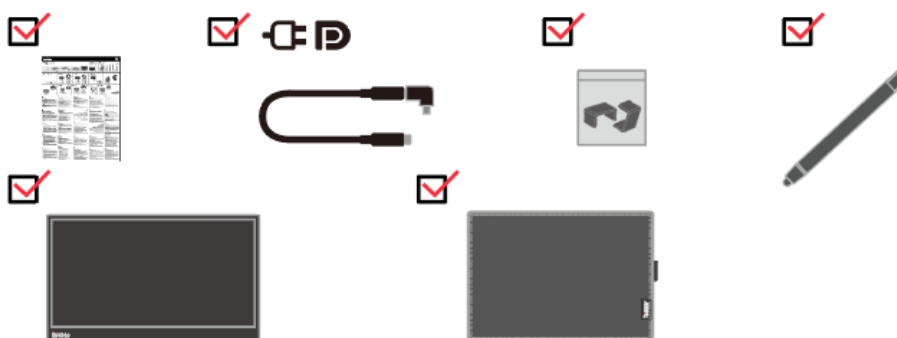
Цей посібник користувача містить детальну інформацію про монітор з РК-дисплеєм ThinkVision® M14t Gen2. Для швидкого огляду див. плакат налаштування, що входить до комплекту монітора.

M14t Gen2 підтримує Lenovo Accessories and Display Manager-**ThinkColour**.

Комплект доставки

До комплекту входять наступні елементи:

- Інформаційний флаєр
- Монітор з РК-дисплеєм
- Кабель USB Type C та Г-подібний ключ
- Захисна сумка
- Застібка x 2
- Пасивна ручка



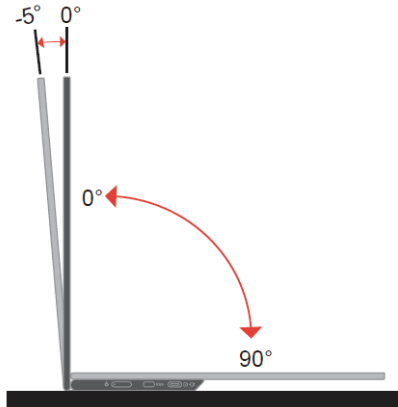
Огляд виробу

Цей розділ надає інформацію про регулювання положення монітора, налаштування засобів контролю користувача і користування отвором кабелю блокування.

Типи регулювання

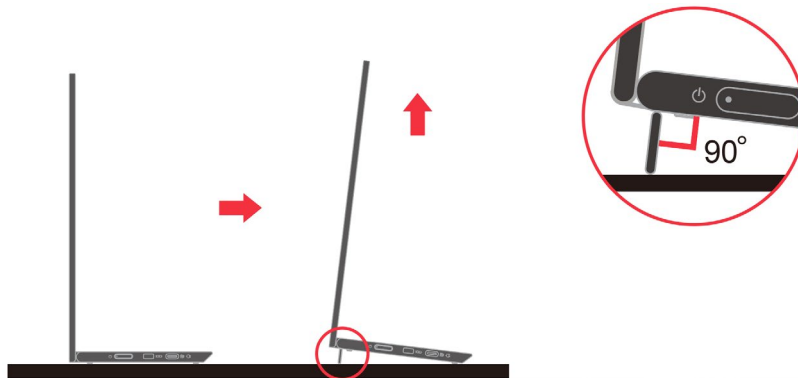
Нахил

На ілюстрації нижче показано діапазон нахилу.



Регулювання висоти

За допомогою опори знизу під основою можна збільшити висоту монітора.



Отвір кабелю блокування

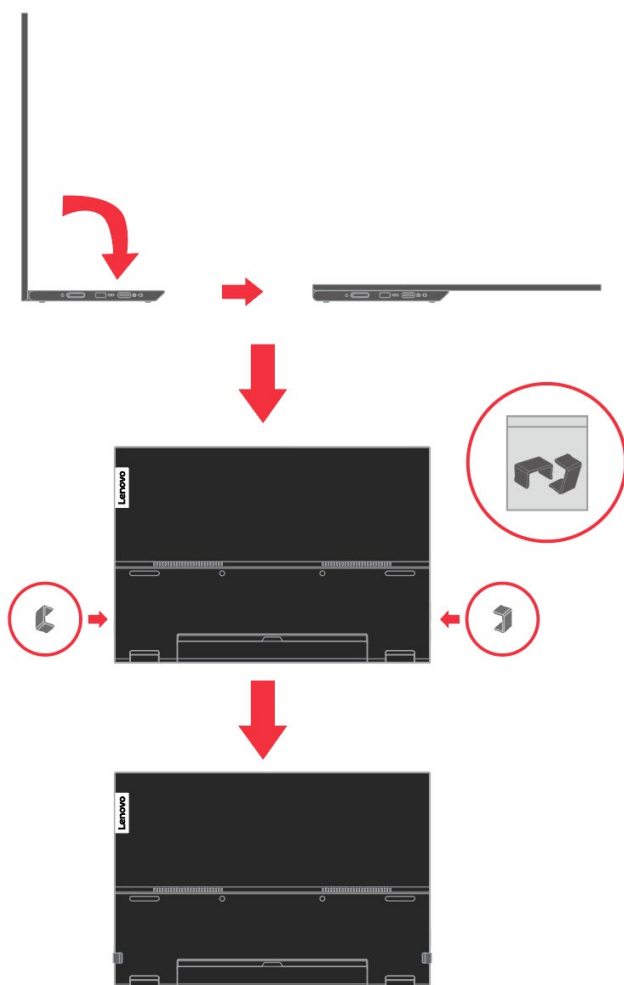
Монітор оснащено отвором кабелю блокування. Виконуйте інструкції до кабелю блокування, щоб прикріпити його.

Монітор підтримує наступний замок Lenovo: 4X90H35558



Користування застібками

Тут подано, як використовувати застібки для монтаж на стіну (додатково).

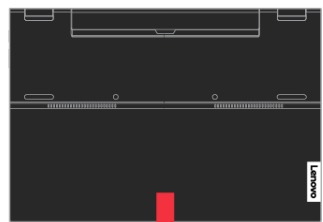


Примітка: Щоб прикріпити кронштейн VESA, див. інструкції Монтаж на стіну (Додатково) на стор. 2-18.

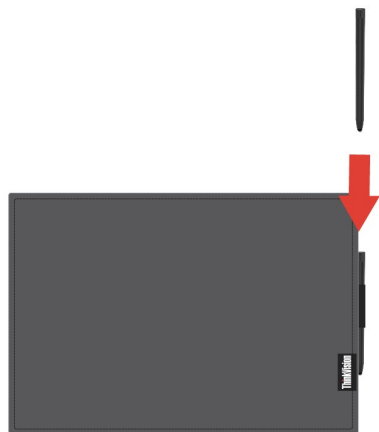
Захисна сумка

Захисна сумка з комплекту монітора може вберегти монітор від пошкоджень під час транспортування або зберігання.

На цих ілюстраціях показано, як користуватися захисною сумкою.



Пасивну ручку можна зберігати збоку захисної сумки.



Налаштування монітора

Цей розділ надає інформацію, що допоможе налаштувати монітор.

Підключення і увімкнення монітора

Примітка: Обов'язково прочитайте Інформацію про безпеку, подану у флаєрі, перш ніж виконувати цю процедуру.

1. Вимкніть живлення комп'ютера і всіх прикріплених до нього пристроїв та вийміть з розетки шнур живлення комп'ютера.



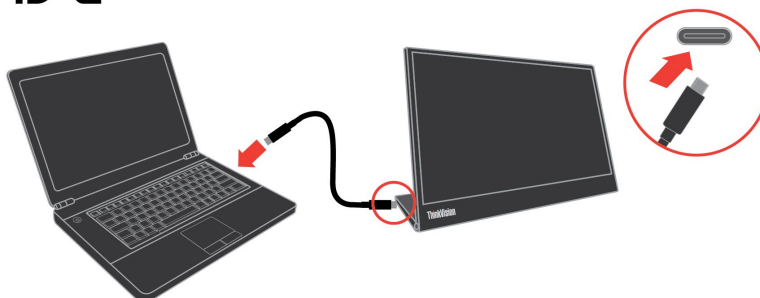
2. Для експлуатації M14t Gen2 існує 3 режими: звичайне застосування, зарядження і підтримка пристроїв USB 2.0 HID.

Обидва режими користування можуть підтримати передачу даних USB 2.0 із підтримуваними пристроями.

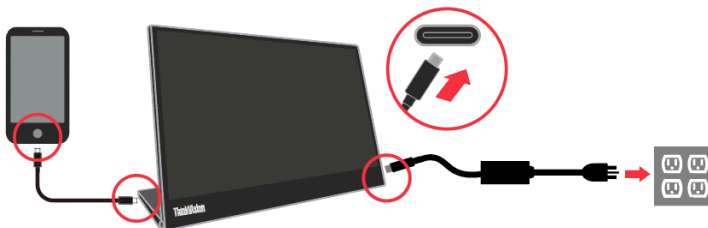
- **Звичайне застосування:**

У режимі звичайного застосування M14t Gen2 може функціонувати 2 способами: як «ноутбук і M14 Gen2» та «мобільний телефон і M14 Gen2».

- 1) Сполучіть порт USB-C ноутбука і M14t Gen2 кабелем USB Типу C.
(Електронно маркований кабель, поточне маркування: 5 A)



- 2) Сполучіть порт USB-C мобільного телефону і M14t Gen2 кабелем USB Типу C.
(Електронно маркований кабель, поточне маркування: 5 A)



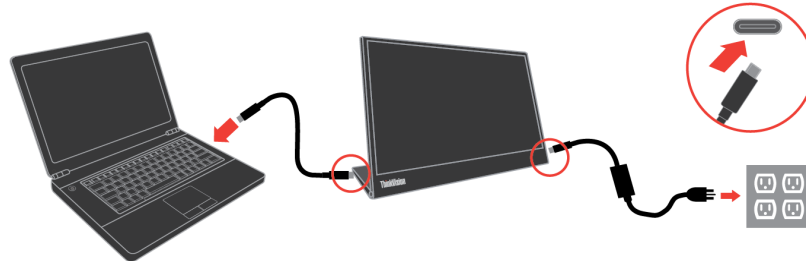
ПРИМІТКА:

- Для звичайного застосування, пристрої, підключені до M14t Gen2, потребують відеосигналу і виходу живлення.
- Якщо дисплей неправильно працює, перевірте пристрої: чи підтримують вони дисплей USB-C Alt; на іншому порті Type-C необхідно підключити адаптер підключення живлення Type-C. Після перевірки повторно здійсніть підключення і повторіть спробу.
- Не всі смартфони можуть подавати живлення на M14t Gen2. Дізнайтеся у виробника телефону, чи телефон може видавати щонайменше 10 Вт (5 В і 2 А) через інтерфейс USB-C без адаптера Type-C.

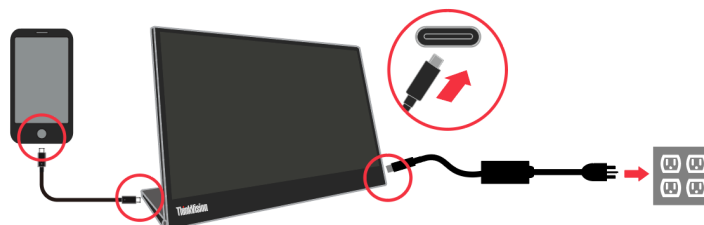
● **Зарядження:**

У режимі зарядження M14t Gen2 може функціонувати 2 способами: як «ноутбук і M14t Gen2 з адаптером живлення» та «мобільний телефон і M14t Gen2 з адаптером живлення».

- 1) Підключіть адаптер живлення Type-C до лівого або правого боку M14t Gen2 і підключіть M14t Gen2 до ноутбука кабелем USB-C.
(Електронно маркований кабель, поточне маркування: 5 A)



- 2) Підключіть адаптер живлення Type-C до лівого або правого боку M14t Gen2 і підключіть M14t Gen2 до мобільного телефону кабелем USB-C.
(Електронно маркований кабель, поточне маркування: 5 A)



ПРИМІТКА:

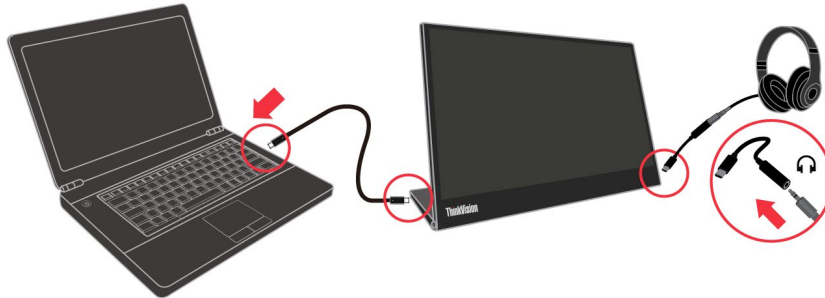
- Якщо зарядження не працює як слід, перевірте потужність адаптера живлення, підключеного до M14t Gen2, і переконайтеся, що його достатньо для M14t Gen2 та інших пристроїв.
- Щоб користуватися монітором без перешкод, дізнайтеся про роботу в режимі дисплею на стор. 2-15 і про керування живленням на стор. 2-16.
- Аби уникнути вимкнення монітора, радимо встановити на телефоні тайм-аут екрану на never (ніколи).

- Підтримка пристрою USB 2.0 HID:

Сполучіть порт USB-C ноутбука і M14t Gen2 кабелем USB Типу C.

(Електронно маркований кабель, поточне маркування: 5 A) і підключіть пристрої USB2.0 HID на іншому порті USB-C M14t Gen2.

1) Наушник USB-C (Включаючи цифровий codec IC)



2) Миша/клавіатура/диск USB 2.0.....



ПРИМІТКА 1:

Конвертер для навушників USB-C підтримує лише включений кодек USB та не підтримує режим аксесуара для адаптера аудіо USB-C.

ПРИМІТКА 2:

Надмірний тиск звуку з навушників/гарнітури може спричинити пошкодження/втрату слуху.

ПРИМІТКА 3:

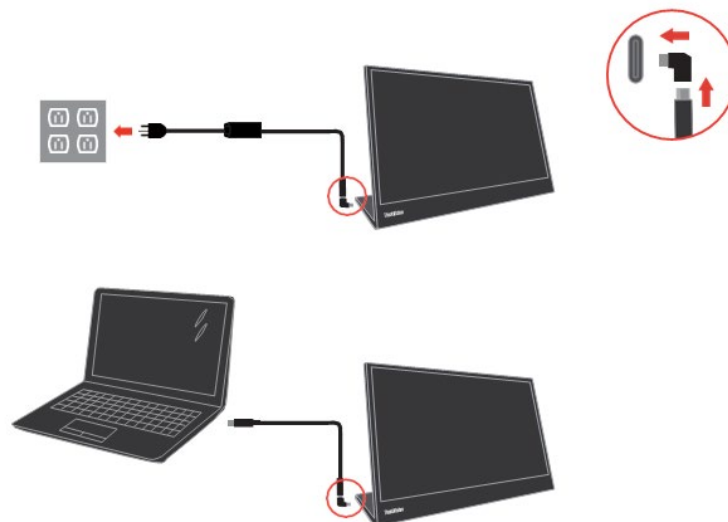
Якщо дисплей неправильно працює, перевірте пристрої джерел: чи підтримують вони дисплей PDO 5 В/ 2 А або вище для пристроїв M14t Gen2 та USB 2.0. Після перевірки повторно здійсніть підключення і повторіть спробу.

ПРИМІТКА 4:

Дозволено лише пристрої USB 2.0, що споживають менше 2,5 Вт (5 В / 0,5 А)

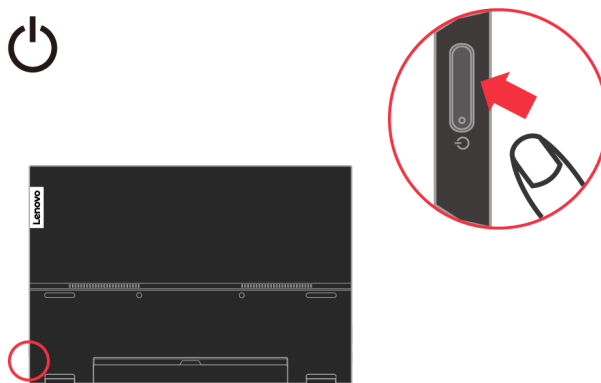
3. Застосування Г-подібного ключа.

Г-подібний ключ можна підключити до адаптера або порту USB-C для кращого впорядкування кабелів.



Примітка: Рекомендується використовувати, коли монітор обернено під іншим кутом; не використовуйте, коли потрібно натискати клавіші засобів прямого контролю.

4. Увімкніть живлення монітора.



5. Щоб інсталиувати драйвер монітора, слід завантажити його з веб-сайту Lenovo (http://support.lenovo.com/docs/m14t_gen2) і виконувати інструкції на стор. 3-4.

Реєстрація виробу

Дякуємо за придбання цього виробу Lenovo®. Будь ласка, присвятіть кілька хвилин реєстрації цього виробу і надайте нам інформацію, що допоможе Lenovo краще обслуговувати вас у майбутньому. Ваш відгук цінний для нас, щоб ми могли розробляти важливі для вас вироби та послуги, а також знайти найкращий спосіб спілкування з вами. Зареєструйтеся на цьому веб-сайті:

<http://www.lenovo.com/register>

Lenovo надсилатиме вам інформацію та оновлення до зареєстрованого виробу, якщо ви не позначите в анкеті на сайті, що не бажаєте отримувати подальшу інформацію.

Глава 2 Регулювання монітора і користування ним

У цьому розділі подано інформацію про регулювання монітора і користування ним.

Комфорт і доступність

Ергономічні рішення важливі, щоб отримати найкраще від персонального комп'ютера і уникнути дискомфорту. Облаштуйте робоче місце та пристрої на ньому так, щоб вони найкраще відповідали вашим особистим потребам і виду вашої роботи. Також дотримуйтеся здорових робочих звичок, щоб максимально збільшити ефективність роботи і особистий комфорт під час користування комп'ютером.

Облаштування робочої ділянки

Щоб забезпечити особистий комфорт, користуйтеся поверхнею потрібної вам висоти і площі.

Організуйте робочу ділянку, щоб вона відповідала способу використання матеріалів і обладнання. Підтримуйте чистоту робочого місця і очищуйте місце для пристроїв, якими користуєтеся найчастіше, таких як комп'ютерна миша чи телефон, щоб до них було найлегше дістатися.

Розташування обладнання відіграє важливу роль у формуванні вашої постави під час роботи. Далі описано, як найкраще розташувати обладнання, щоб отримати і підтримувати хорошу поставу під час роботи.

Розташування і перегляд монітора

Розташуйте і відрегулюйте положення монітора комп'ютера для комфортного перегляду, взявши до уваги наступне:

- **Відстань перегляду:** Оптимальна відстань перегляду для моніторів — приблизно від 510 до 760 мм (від 20 до 30 дюймів) і може відрізнятись залежно від освітлення і часу доби. Різні відстані перегляду можна отримати, перемістивши монітор або змінивши поставу чи розташування стільця. Знайдіть і підтримуйте відстань перегляду, яка найзручніша для вас особисто.
- **Висота монітора:** Розташуйте монітор так, щоб голова і шия були в зручному нейтральному (прямому) положенні. Якщо неможливо відрегулювати висоту монітора, можна підкласти під його основу книги або інші витривалі предмети, щоб досягти потрібної висоти. Загальне правило: розташуйте монітор так, щоб верх екрану знаходився трохи нижче рівня ваших очей, коли ви сидите у зручній позі. Проте слід оптимізувати висоту монітора так, щоб уявна лінія між вашими очима і центром монітора відповідала такому положенню, в якому м'язи очей не напружуються.
- **Нахил:** Відрегулюйте нахил монітора, щоб оптимізувати вигляд змісту екрану при найзручніших для вас положеннях голови та шиї.
- **Загальне розташування:** Розташуйте монітор так, щоб пряме світло не сліпило вам очі, та щоб уникнути відблиску від екрану через надмірне освітлення в приміщенні або від найближчих вікон.

Ось ще декілька підказок щодо комфортного перегляду монітора:

- Користуйтеся достатнім освітленням, що підходить типу виконуваної роботи.
- Якщо є можливість регулювати яскравість, контраст і зображення монітора, застосуйте їх, щоб оптимізувати зображення на екрані, зробивши його найзручнішим для очей.
- Підтримуйте чистоту екрану монітора, щоб можна було зосередитися на змісті екрану.

Будь-яке зосередження і тривале напруження зору може стомити очі. Обов'язково час від часу дивіться вбік від екрану монітору і зосереджуйте зір на далеких предметах, щоб м'язи ока могли відпочити. Якщо виникли проблеми через втому очей і дискомфорт в очах, зверніться до фахівців – окулістів або офтальмологів.

Охорона здоров'я

Тривале користування комп'ютерним екраном може спричинити тимчасову втому очей. До цього додається вплив таких чинників як робоча обстановка, робочі звички та постава, мерехтіння екрану і блакитне світло. Щоб мінімізувати втому очей, можна змінити певні параметра робочого місця та комп'ютерних екранів.

Оточення

На втому очей впливає робоча обстановка. Зменшення відблиску від екрану та адекватне освітлення можуть зменшити втому очей.

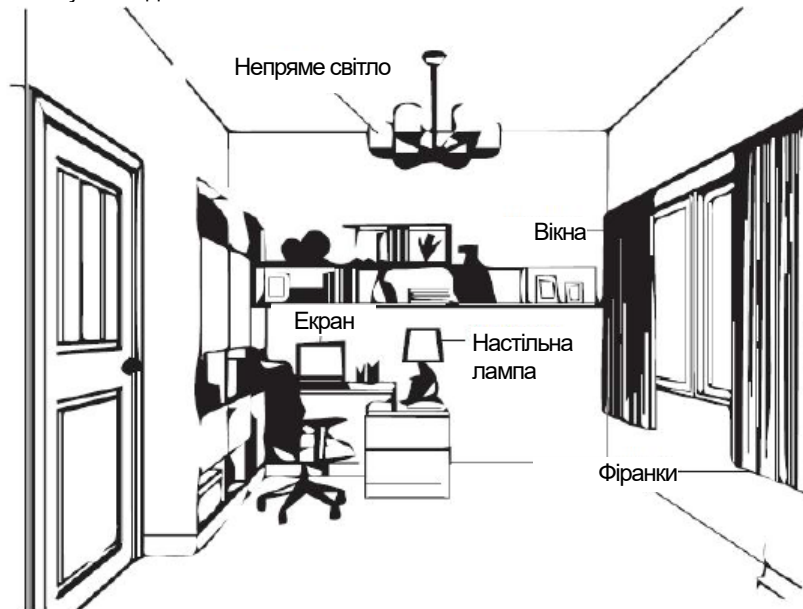
- Зменшення відблиску

Відблиск можна зменшити таким чином:

- Змінити розташування тих освітлювальних приладів, які спричиняють відблиск.
- Встановити на освітлювальні прилади екрани-розсіювачі або плафони.
- Закрити фіранки або жалюзі, щоб зменшити відблиск від прямих сонячних променів.
- Розташувати монітор під прямим кутом до освітлювального приладу або вікон.
- Застосувати екран проти відблиску. Монітори ThinkVision мають поверхню, оброблену проти утворення відблисків. Вона розсіює світло і у такий спосіб позбавляє відблисків.

- Освітлення

Адекватне освітлення важливе для уникнення відблиску та втоми очей. Дисплей екрану гірше видно через надмірно яскраве або недостатнє освітлення. Зазвичай рівень освітлення оточення не повинен перевищувати 750 люкс, а найбільш адекватним для роботи за комп'ютером вважається освітлення від 300 до 500 люкс. Рекомендовано розташовувати робочі місця подалі від прямого сонячного світла або користуватися освітлювальними приборами, що знаходяться на стелі, і застосовувати на них плафони та сітки, що зменшують відблиск.



Робочі звички

Тривала робота за комп'ютером може спричинити втому очей. Її симптоми включають головний біль, відчуття печіння і дискомфорту в очах, погіршення зору. Щоб мінімізувати втому очей, слід змінити робочі звички, щоб очі могли розслабитися і відновитися.

- Перерви

Користувачам комп'ютерів слід час від часу відволікатися від екрану, особливо, якщо вони працюють довгі години поспіль. Зазвичай рекомендовано робити короткі перерви (5-15 хвилин) після 1-2 годин безперервної роботи за комп'ютером. Краще робити короткі часті перерви, ніж довгі.

- Дивіться на віддалені предмети

Зазвичай перед монітором користувачі рідше кліпають очима. Щоб мінімізувати втому і сухість очей, слід регулярно давати очам відпочинок, фокусуючись на далеких предметах.

- Вправи для очей і шиї

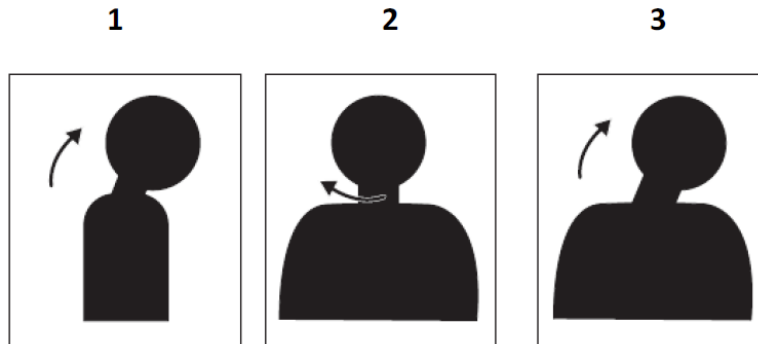
Певні вправи зменшують напругу очей і запобігають передчасному розвитку хвороб м'язів і ортопедичних проблем. Рекомендовано часто повторювати ці вправи. Проте, якщо ці симптоми не зникли, рекомендовано звернутися до лікаря.

Вправи для очей:

1. Тримаючи тіло і голову прямо, по черзі дивіться вгору і вниз.
2. Повільно закрочуйте очі, переводячи погляд вліво і вправо.
3. Закрочуйте очі, щоб дивитися на предмети в правому верхньому кутку поля зору, потім опустіть очі в правий нижній куток. Таким само чином дивіться на предмети у верхньому лівому і нижньому лівому кутках.

Вправи для шиї:

1. Розслабте руку з цього боку. Нахиліть голову вперед, злегка витягнувши шию. Утримуйте 5 секунд.
2. Розслабте руку з цього боку. Оберніть голову вправо. Утримуйте 5 секунд. Оберніть голову вліво.
3. Розслабте руку з цього боку. З розмахом оберніть голову вліво. Утримуйте 5 секунд. З розмахом оберніть голову вправо.



Робоча постава

Правильна постава під час роботи зменшує дискомфорт в очах. Те, як ви сідаєте і де розташовуєте комп'ютер, надзвичайно важливі для комфортної роботи.

- Як сісти

Розташувавши монітор надто далеко або надто близько, можна спричинити напругу очей. Велика відстань перегляду змушує користувачів нахилитися вперед для читання дрібного шрифту, а це спричиняє напругу в очах і тулубі. З іншого боку, замала відстань напружує очі через надмірні зусилля утримувати фокус і також спричиняє неправильну позу (неправильний нахил голови, набір з сильно витягнутими руками тощо).

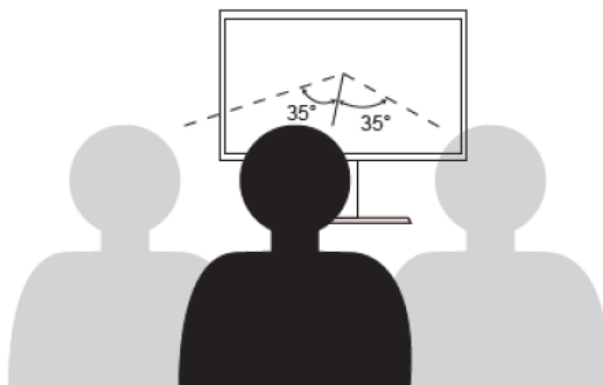
Рекомендована відстань перегляду між очима і екраном монітору - це значення діагоналі екрану помножене на 1,5. Якщо офісне приміщення замале, виконати рекомендації можна, відтягнувши робочий стіл від стіни або перегородки, щоб було місце для монітора; користування пласкопанельними моніторами або компактними дисплеями, розташувати монітор у кутку робочого столу або поставити клавіатуру на поличку на роликах, що створить глибшу робочу поверхню.

Значення діагоналі екрану, помножене на 1,5



Монітори ThinkVision створені для збільшення робочої поверхні (вони мають тонший профіль, сумісні із заднім монтажним комплектом ThinkCentre Tiny, розподілом кабелів тощо).

- Кут перегляду
Втома і біль у шиї можуть виникати через тривале вивертання голови, щоб бачити екран монітора. Щоб це мінімізувати, розташуйте монітор прямо перед головою, щоб шия і тулуб були обернені до екрану. Не рекомендовано розташовувати монітор оберненим від голови на понад 35 градусів праворуч або ліворуч.



Монітори також неможна розташовувати надто високо або надто низько, оскільки це призводить до незручного положення тіла і, отже, втоми м'язів.

Зменшення мерехтіння

Мерехтіння монітора позначає повторювані зміни в інтенсивності свічення монітора. Це може бути результатом декількох чинників, зокрема, зміною напруги в мережі. Зменшення мерехтіння зменшує напругу очей і головний біль. Монітори ThinkVision надають користувачам можливість користуватися режимами високих частот дисплею, що ефективно зменшують мерехтіння.

Зменшення блакитного світла

1. У режимі роботи за замовчуванням панель підтримує функцію LBL.
2. На фабриці встановлено значення за замовчуванням для яскравості та контрасту - це 75 і 75.

Фахівці все частіше висловлюють занепокоєння щодо впливу блакитного світла на здоров'я очей. Ширина хвилі блакитного світла – від 300 нм до 500 нм. На фабричному налаштуванні монітор зменшує випромінювання блакитного світла. Монітор відповідає вимозі Зменшення блакитного світла (Рішення апаратного забезпечення).

Інформація про доступність і рівні можливості

Lenovo вважає своїм покликанням надати більший доступ до інформації та технологій людям з інвалідностями. Завдяки допоміжним технологіям користувачі можуть отримувати інформацію способом, що найбільше підходить їхнім особливим потребам. Деякі з цих технологій вже надані в операційній системі; інші можна придбати у виробника або подивитися тут:

https://lenovo.ssbartgroup.com/lenovo/request_vpat.php

Взаємодія з монітором

Монітор можна розташувати в різних положеннях. Орієнтація змісту змінюється автоматично, коли ви обертаєте монітор під різним кутом. Аби оптимізувати користування, налаштування за замовчуванням автообертання - це «Увімк.». З налаштувань EM можна вимкнути автообертання.

Переключити дисплей в один із 3 користувацьких режимів можна, обертаючи дисплей під різним кутом.

Примітка:

- Роздільну здатність і режим проєкції можна запам'ятати, коли M14t Gen2 перебуває в режимі підставки або портретному режимі, відповідно, на ноутбуці.
- Для більшої зручності користування спочатку оберніть під потрібним кутом, а потім налаштуйте режим відображення на ноутбуці.
- Рекомендовано встановити розширений режим, коли M14t Gen2 в портретному режимі.
- Обертаючи M14t Gen2, перевірте правильність підключення між M14t Gen2 і приєднаним пристроєм. Неправильне, отже, нестабільне підключення може спричинити перехід M14t Gen2 у режим **очікування**. Можна повторно підключити підключений пристрій, аби відновити M14t Gen2.

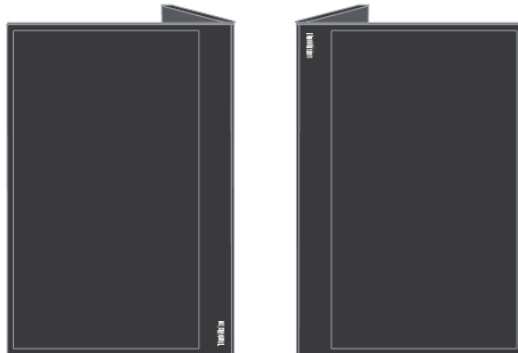
Режим підставки

Підходить для завдань з обмеженою взаємодією з сенсорним екраном (як-от показ графіків або презентацій PowerPoint).



Портретний режим

Підходить для завдань з незначною кількістю дотиків або без дотиків (як-от перегляд фото або відтворення відео).

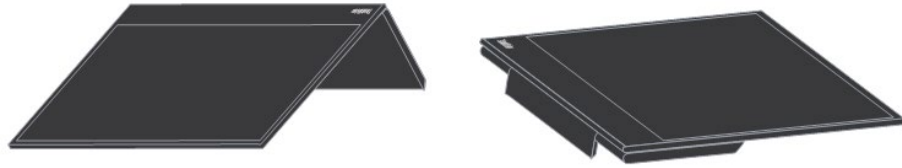


Примітка:

У цьому режимі розташуйте M14t Gen2 на рівній поверхні і підключіть M14t Gen2 із прикріпленим пристроєм через порт USB-C вгорі. Якщо розташувати M14t Gen2 на нерівній поверхні, це може вимкнути кнопку внизу.

Обернений режим














Підходить для завдань, які вимагають частих дотиків до екрану (як-от перегляд Інтернету, ігри тощо).



Обертання дисплею

При підключенні до різних пристроїв M14t Gen2 може відобразитися в різних режимах, як показано нижче:

- При підключенні до ноутбука M14t Gen2 у портретному режимі відобразатиме центральний екран або повноекранний режим залежно від режиму робочого стола ноутбука (Дублікат або Розширений).
- При підключенні до Телефону M14t Gen2 у портретному режимі відобразатиме центральний екран або повноекранний режим залежно від орієнтації телефону (портрет або пейзаж).

Підключений пристрій	Монітора			
Ноутбук 	Режим підставки 	Обернений режим 	Портретний режим (дублікат) 	Портретний режим (розширений) 
Телефон 	Режим підставки 	Обернений режим 	Портретний режим (дублікат) 	
Телефон 	Режим підставки 	Обернений режим 	Портретний режим (дублікат) 	

Примітка:

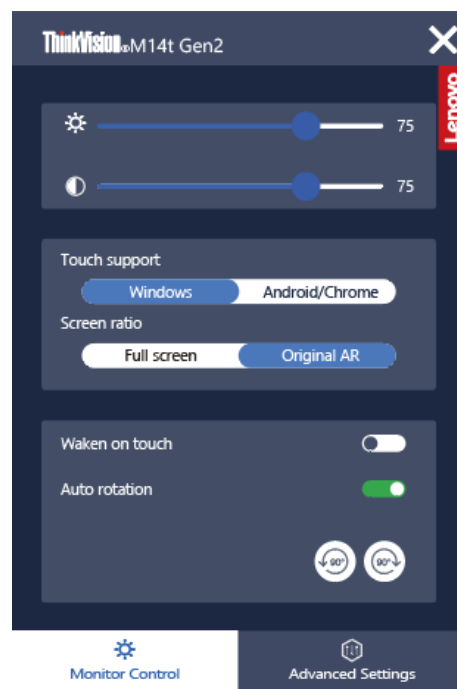
Обертання триватиме декілька секунд, будь ласка, зачекайте.

Сенсорний екран

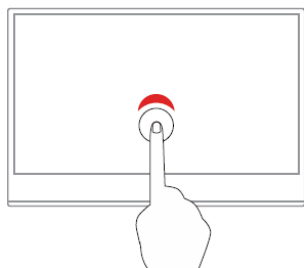
1. M14t Gen2 оснащено сенсорним екраном для оптимізації роботи на ньому.
 - Можна застосовувати як дотик одним пальцем, так і дотик багатьма пальцями із максимальною кількістю 10 точок одночасного дотику.
 - Можна користуватися пасивною ручкою Lenovo.
2. Сенсорна функція M14t Gen2 доступна з ноутбуками або смартфонами з ОС Windows, Android, Chrome, які підтримують мультиточковий HID, протокол Microsoft Pen або єдиний дотик. Доступність функції перевірте у виробника ноутбука/телефону. Налаштування за замовчуванням -- це підтримка ОС Windows. Можна змінити підтримку ОС в EM.

Примітка:

- Не торкайтеся екрану гострими предметами, оскільки це може пошкодити його і скасувати гарантію.
- Не натискайте сильно та не кладіть нічого на скляну поверхню (якщо вона знаходиться в горизонтальному положенні), оскільки це призведе до пошкодження екрану та скасування гарантії.
- Торкайтеся екрану чистими сухими руками, аби забезпечити безперебійну роботу.

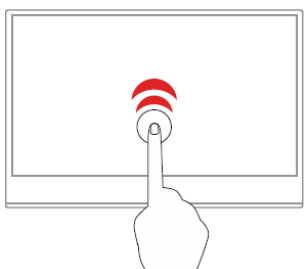


Якщо підключений пристрій підтримує функцію багатьох дотиків, можна переходити по екрану простими сенсорними жестами.



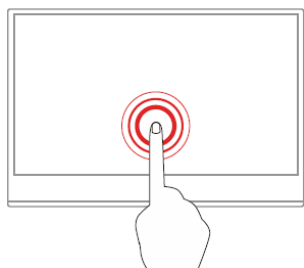
Одне натискання

- З меню «Пуск»: Відкрийте додаток або елемент.
- Зі стаціонарного ПК: Виберіть додаток або елемент.
- У відкритому додатку: Виконуйте дії «Копіювати», «Зберегти» або «Видалити» залежно від додатку.



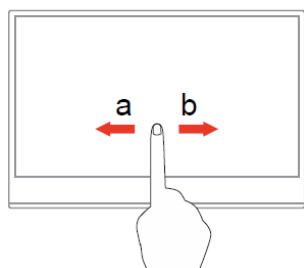
Два швидкі дотики

Відкриває додаток або елемент зі стаціонарного ПК.



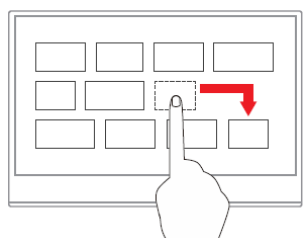
Натиснути і утримати

Відкриває меню ярлика.



Проведення

Прокручування по елементах, як-от списки, сторінки і фото.



Перетягування елемента в бажане розташування

Переміщення об'єкту.

	<p>Зведення двох пальців Відкрийте додаток або елемент зі стаціонарного ПК.</p>
	<p>Розсування пальців Наближення.</p>
	<p>Проведення від правого краю Відкрийте центр дій для перегляду сповіщень і швидких дій.</p>
	<p>Проведення від лівого краю Перегляд всіх відкритих вікон у перегляді задач.</p>
	<p>Повільне коротке проведення від верхнього краю (для повноекранних додатків або коли комп'ютер у режимі планшета) Показати прихований рядок заголовка.</p> <p>Проведіть від верхнього до нижнього краю (коли комп'ютер у режимі планшета) Закриває поточний додаток.</p>

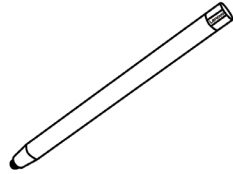
Пасивна ручка Lenovo

Обрані моделі оснащено пасивною ручкою Lenovo. Ручка не є водостійкою. Бережіть ручку від води та надмірної вологи. Для придбання пасивної ручки Lenovo перейдіть до

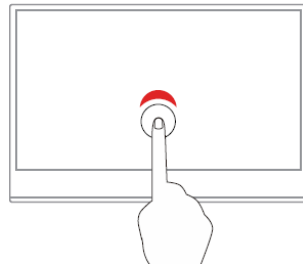
<https://www.lenovo.com/accessories>.

З пасивною ручкою Lenovo можна виконати наступні операції:

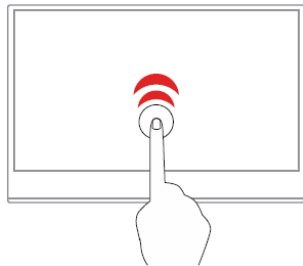
Користування пасивною ручкою Lenovo



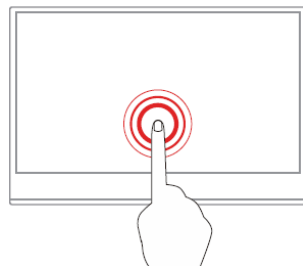
З пасивною ручкою Lenovo можна виконати наступні операції:



Одне натискання
Клацання або вибір.



Два швидкі дотики
Відкриває додаток або елемент зі стаціонарного ПК.

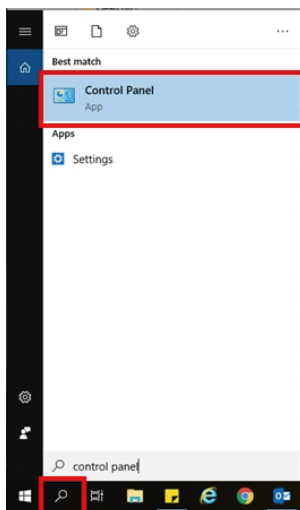


Натиснути і утримати
Клацання правою кнопкою.

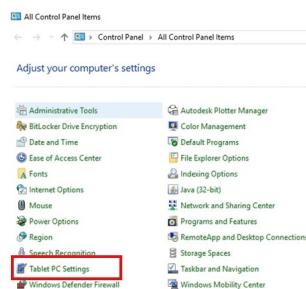
Сенсорні налаштування при підключенні багатьох моніторів

Виконуйте подані нижче кроки, аби налаштувати M14t Gen2 як сенсорний монітор при підключенні багатьох моніторів із ноутбуками.

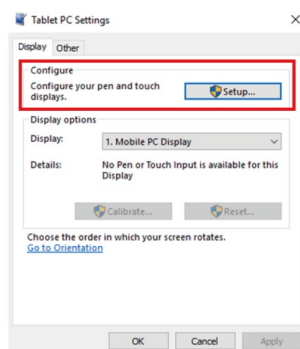
Крок 1: Зробіть пошук на Control Panel (Контрольна панель)



Крок 2: Знайдіть Tablet PC Settings (Налаштування планшетного ПК)



Крок 3: Натисніть SetUp (Встановлення)



Крок 4: Натискайте Enter, доки повідомлення не переміститься до M14t Gen2. Натисніть на екран, аби дати йому визначення для завершення налаштування.

Виконуйте вищенаведені кроки, і M14t Gen2 покаже повідомлення, як вище:

Натисніть на екран одним пальцем або ручкою, аби дати йому визначення як сенсорному монітору. Якщо це не екран планшетного ПК, натисніть Enter, аби перейти на наступний екран. Аби закрити інструмент, натисніть Esc.



Регулювання зображення монітора

Цей розділ описує засоби контролю користувача, щоб регулювати зображення на моніторі.

Користування прямими засобами контролю

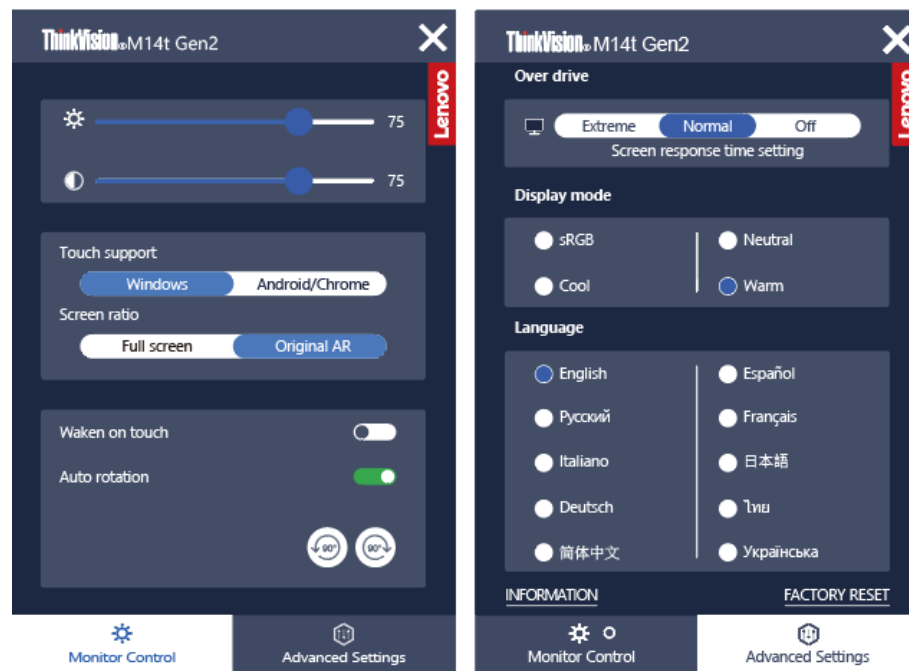
Засоби контролю прямого доступу застосовуються, коли не показано ЕМ (екранне меню).

Таблиця 2-1 Засоби прямого доступу

Піктограма	Засіб контролю	Опис
	Яскравість	Натискайте клавішу «+» або «-» для регулювання яскравості.
	Контраст	Натисніть і утримуйте клавішу «+» понад 3 секунди для регулювання контрасту.
	Головне меню	Відкрийте головне меню OSD
	Форсаж	Натисніть і утримуйте клавішу « Меню» понад 3 секунди для регулювання Форсажу.
відсутнє	DDC/CI	Натисніть і утримуйте 3 секунди клавішу «-», аби активувати/вимкнути функцію DDC/CI.

Засобами контролю Екранного меню (ЕМ)

Щоб користуватися засобами контролю: Натисніть , щоб відкрити головне меню ЕМ.



Примітка:

- Коли на екрані показано панель регулювання яскравості, регулюйте її за допомогою «+» або «-».
- Коли на екрані показано панель регулювання контрасту, регулюйте його за допомогою «+» або «-».
- *Застосування Екстремальний режим (час відповіді) може призвести до погіршення якості дисплею при показі відео. Користувачам слід перевірити Екстремальний режим – час відповіді, щоб перевірити, чи він сумісний з тими програмами, з якими ви збираєтеся його застосовувати.
- Коли відкрито ЕМ, сенсорну функцію має лише ділянка ЕМ, а інші ділянки екрану сенсорної функції не мають.
- Опція ENERGY STAR скидає всі користувацькі налаштування на значення за замовчуванням, щоб монітор відповідав вимогам Energy Star.








Energy Star - це програма енергозбереження для побутової електроніки, яку провадить уряд США. Її було запроваджено 1992 р. Управлінням з охорони довкілля та Департаментом енергоресурсів, аби зменшити споживання енергії та викиди парникових газів. Energy Star - це символ енергозбереження і захисту довкілля. Він вдосконалює розуміння енергоефективності серед споживачів і виробників та ефективно керує ринком.


Нормативи Energy Star покращують енергоефективність і зменшують забруднення повітря завдяки більш енергоефективному обладнанню в оселях, офісах і на виробництві. Один зі способів досягти цієї мети - керувати енергоспоживанням, щоб зменшити його, коли вироби бездіяльні. Налаштування монітора за замовчуванням відповідають сертифікації Energy Star. Будь-які зміни, внесені користувачами задля збільшення функцій та робочих характеристик, збільшують енергоспоживання, що перевищить обмеження стандарту Energy Star. Якщо під час роботи користувачі змінять налаштування, дотичні до енергоефективності, як-от яскравість, режим кольору тощо, вибравши/скинути всі на фабричні або опцію Energy Star, енергоспоживання повернеться до стандартів енергоефективності Energy Star.

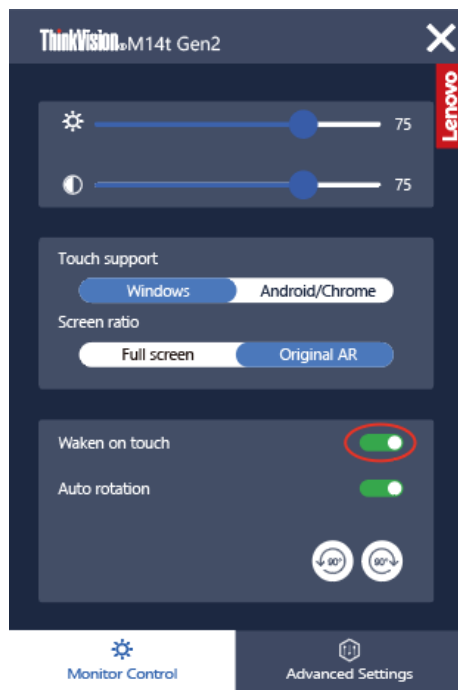
Більше інформації ви знайдете на www.energystar.gov/products. Всі вироби Energy Star опубліковано онлайн, і їхні характеристики можуть оцінити урядові та громадські організації, а також користувачі.

Таблиця 2-2 Засоби прямого контролю

Піктограма EM у Головному меню	Підменю	Опис
 Monitor Controls (Засоби контролю монітора)	 Brightness (Яскравість)	Регулює загальну яскравість екрану
	 Contrast (Контраст)	Регулює різницю між світлими і темними ділянками.
	Touch support (Сенсорна підтримка)	Виберіть Windows для ноутбука з ОС Windows і виберіть Android/Chrome для телефону Android.
	Screen ratio (Пропорція екрану)	Відрегулюйте пропорцію екрану на весь екран/Оригінальна AR. Час відображення екрану може подовжуватися при налаштуванні на весь екран.
	Waken on touch (Пробудження дотиком)	Пробудження монітора дотиком з режиму очікування .
	Auto rotation (Автообертання)	Вибирає Активація/Вимкнення автообертання.
		Вибирає Активація/Вимкнення обертання вручну і обертання зображення за та проти годинниковою стрілкою.
 Advanced settings (Високотехнологічні налаштування)	Over drive (Форсаж)	Налаштування часу відповіді екрану.
	Display mode (Режим показу)	Регулює sRGB/Нейтральний/Холодний/Теплий.
	Language (Мова)	Змінює мови меню.
	Information (Інформація)	Показує роздільну здатність, частоту поновлення, серійний номер, версія мікропрограми і подробиці про виріб. Цей екран не дозволяє внести жодні зміни у налаштування.
	Factory Reset (Скидання на фабричні)	Скидає монітор на оригінальні фабричні налаштування.

Користування функцією пробудження дотиком

Монітор можна дотиком пробудити з режиму **очікування**. Для користування функцією: Натисніть , щоб відкрити головне меню EM. Увімкнення пробудження дотиком.



Примітка:

- Пробудження дотиком не підтримується, коли ноутбук входить до Сучасне очікування.
- Увімкніть функцію пробудження дотиком, і в режимі очікування збільшиться енергоспоживання.

Вибір підтримуваного режиму показу

Режим дисплею, яким користується монітор, контролюється комп'ютером. Тому подробиці про зміну режимів дисплею слід шукати в документації до комп'ютера. Розмір зображення, розташування і форма можуть змінюватися зі зміною режиму дисплею. На відміну від моніторів з електронно-променевою трубкою, що потребують високої частоти поновлення для мінімізації мерехтіння, РК або пласкопанельні екрани не мають мерехтіння за своєю сутністю.

Примітка: Якщо ваша система раніше застосовувалася з монітором з електронно-променевою трубкою, а зараз конфігурована на режим показу поза діапазоном цього монітора, може знадобитися тимчасово повторно підключити монітор з електронно-променевою трубкою, доки не конфігуруєте систему повторно, бажано на 2240x1400 на частоті 60 Гц, що є режимом Оригінальної Роздільної Здатності Дисплею. Час відповіді: 8 мсек з форсажем на 60 Гц.

Таблиця 2-3. Режими дисплею, встановлені на фабриці

Роздільна здатність	Частота поновлення
640x480	60 Гц, 75 Гц
720x400	70 Гц, 75 Гц
800x600	60 Гц, 75 Гц
1024x768	60 Гц, 75 Гц
1280x768	60 Гц
1280x800	60 Гц, 75 Гц
1280x1024	60 Гц, 75 Гц
1366x768	60 Гц
1440x900	60 Гц, 75 Гц
1600x1200	60 Гц, 75 Гц
1680x1050	60 Гц, 75 Гц
1920x1080	60 Гц, 75 Гц
1920x1200	60 Гц
2240x1400	60 Гц
1400x2240	60 Гц

Примітка: Джерело відеосигналу, підключене до M14t Gen2, мусить підтримувати вихід відео в режимі USB-C DP Alt.

Знайомство з керуванням живленням

Керування живленням вмикається, коли комп'ютер визначає, що ви не користувалися мишею або клавіатурою протягом встановленого користувачем часу. Є декілька станів, як показано в таблиці нижче.

Заради оптимальних робочих характеристик вимикайте монітор наприкінці кожного робочого дня або щоразу, коли збираєтеся лишити його бездіяльним протягом тривалого часу.

Таблиця 2-4. Індикатор живлення

Стан	Індикатор живлення	Екран	Операція відновлення	Відповідність
Увімкнено	Постійний білий	Звичайний		
Очікування/Пауза	Постійний бурштиновий	Порожній	Натисніть клавішу або пересуньте мишу. Може бути незначна затримка. Примітка: Також трапляється очікування якщо нема виходу зображення на монітор.	ENERGY STAR
Вимкнено	Вимкнено	Вимкнено	Натисніть клавішу живлення, щоб увімкнути. Може бути незначна затримка перед повторною появою зображення.	ENERGY STAR

Режими керування живленням

Режими VESA	Горизонталь на синхронізація	Вертикальна синхронізація	Відео	Індикатор живлення	Енергоспоживання
Звичайна робота	Активний	Активний	Активний	Білий	Максимальне споживання*: 8,5 Вт (без виходу Типу C) 83 Вт (з виходом 65 Вт) Типове споживання: 7,3 Вт (без виходу Type-C) 78 Вт (з виходом 65 Вт)
Режим Активний вимкнений	Бездіяльність	Бездіяльність	Вимкнено	Бурштиновий	Менше 0,3 Вт
Вимкнуті	-	-	-	Вимкнено	Менше 0,3 Вт

Energy Star	Енергоспоживання
Ж увімк.	6,77 Вт
ЕТЕС	23,56 kWh/yr

** Максимальне енергоспоживання з максимальним світінням.

Цей документ є лише інформацією та відображає робочі характеристики в лабораторії. Виріб може працювати інакше, залежно від ПЗ, компонентів і периферійних засобів, які ви замовили, і ми не зобов'язані поновлювати таку інформацію. Таким чином, клієнтам не слід покладатися на цю інформацію для ухвалення рішень щодо припустимості навантаження. Тут не висловлено і не мається на увазі жодних гарантій точності та цілісності.

Визначення входу і виходу живлення:

- M14t Gen2 може отримувати живлення на пристроях понад 10 Вт з інтерфейсами USB-C, що підтримують вихід живлення 5 В, 9 В, 15 В і 20 В. Дозволений максимальний вхід живлення для M14t Gen2 - це 100 Вт постійного струму.
- Максимальний вихід живлення M14t Gen2 - це 65 Вт, і монітор може підтримувати вихід живлення 5 В, 9 В, 15 В і 20 В, але коли живлення входу - це 20 В постійного струму.
- Якщо підключити M14t Gen2 лише з мобільними телефонами, мобільним телефонам знадобиться підтримка виходу USB-C PD2.0 або вище.
- Обсяг заряду адаптера живлення, підключеного до M14t Gen2, вплине на якість зарядження пристроїв M14t Gen2.
 - Для зарядження ноутбуку радимо використовувати з M14t Gen2 адаптер Типу С на 65 Вт або вище.
 - Якщо ви бажаєте зарядити мобільний телефон, радимо використовувати з M14t Gen2 адаптер Типу С на 18 Вт або вище.
- При підключенні адаптерів без функції USB-C PD та приєднанні телефону або ноутбуку іншим кінцем Type-C, M14t Gen2 може споживати живлення від телефону або ноутбуку.

Рекомендації для пристроїв USB-C:

Оскільки на ринку існує великий вибір ноутбуків та мобільних телефонів з портом USB Типу С, ми не можемо гарантувати, що монітор може заряджувати всі типи ноутбуків і мобільних телефонів з порту USB Типу С. Переконайтеся, що кабель USB Типу С відповідає характеристикам USB PD. Інакше можна пошкодити пристрої. Тому застосовуйте кабель USB Типу С з комплекту.

Догляд за монітором

Обов'язково вимикайте живлення монітора перед будь-яким доглядом.

НЕ:

- застосовуйте воду або рідину прямо до монітору.
- користуйтеся розчинниками або абразивними речовинами. застосовуйте займисті матеріали для чищення монітора або будь-якого електроприладу.
- торкайтеся екрана монітора гострими або абразивними предметами. Такий контакт може незворотно пошкодити екран.
- застосовуйте жодних очисних засобів, що містять антистатичний розчин або подібні добавки. Це може пошкодити покриття екрану.

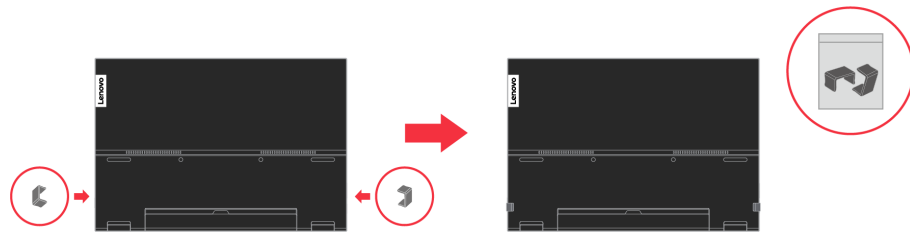
Слід:

- Злегка зволоженою водою м'якою тканиною протріть корпус та екран.
- Зніміть жир або відбитки пальців зволоженою тканиною і невеликою кількістю м'якого розчинника.

Монтаж на стіну (Додатково)

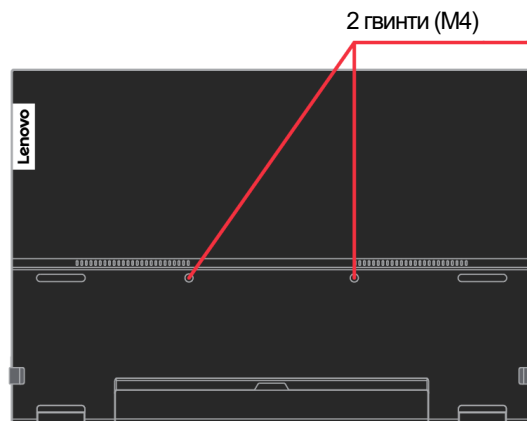
Див. інструкції до базового монтажного набору, сумісного зі стандартами VESA.

1. Розташуйте монітор долілиць на нежорсткій поверхні стійкого плаского столу.
2. Застібками блокуйте монітор.



3. Приєднайте до монітора монтажний кронштейн з набору для монтажу на стіну.
4. Прикріпіть монітор на стіну, виконуючи інструкції до базового монтажного набору.

ПРИМІТКА: Для користування лише зі Стінним кронштейном з сертифікатами UL і GS, що витримує навантаження мінімум 6 кг. Прикріпіть монтажний кронштейн з сумісного набору для монтажу на стіну VESA (відстань 100 мм x 100 мм), монтажний гвинт VESA — це M4 x 6 мм.



Глава 3 Довідкова інформація

У цьому розділі подано характеристики монітора; інструкції, як вручну встановити драйвер монітора; інформацію про усунення несправностей та інформацію про обслуговування.

Технічні характеристики монітора

Таблиця 3-1. Технічні характеристики монітора

Габарити	Висота	223,1 мм (8,78 дюйми)
	Глибина	14,1 мм (0,56 дюйми)
	Товщина	314,8 мм (12,39 дюйми)
Маса	Пристрій без упаковки	0,7 kg
Підставка	Діапазон нахилу	Діапазон: 0°~ 90°
Зображення	Розмір видимого зображення	355,6 мм (14 дюймів)
	Максимальна висота	188,5 мм (7,42 дюйми)
	Максимальна ширина	301,6 мм (11,87 дюйми)
	Крок пікселя	0,135 мм (по вертикалі)
Час відповіді		Вимкнено 20 мсек. Звичайний: 8 мсек. Надмірний: 6 мсек.
Вхід живлення	Напруга/струм живлення	5 В, 9 В або 15 В постійного струму, 3 А Або 20 В постійного струму 5 А макс.
Функція USB Типу C PD	Напруга/струм живлення	5 В, 9 В або 15 В постійного струму, 3 А Або 20 В постійного струму 3,25 А макс.
Енергоспоживання Примітка: Значення енергоспоживання подані лише для монітора.	Масимальне споживання	8,5 Вт (без виходу Типу C) 83 Вт (з виходом Типу C)
	Типове споживання	7,3 Вт (без виходу Type-C) 78 Вт (з виходом Type-C)
	Очікування/Пауза	<0,3 Вт
	Вимкнено	<0,3 Вт
Вхід відео (Цифровий)	Сигнал входу	Тип C
	Горизонтальна роздільна здатність	2240 пікселів (макс.)
	Вертикальна роздільна здатність	1400 рядків (макс.)
	Частота годинника	220 МГц (макс.)
Зв'язок	DDC (Канал даних дисплею) VESA	С1
Тестування висоти	Робота	16404 фути
Підтримувані режими дисплею (Стандартні режими VESA між вказаними діапазонами)	Горизонтальна частота	30–140 кГц
	Вертикальна частота	50–75 Гц
	Оригінальна роздільна здатність	2240 x 1400 на 60 Гц
Температура	Експлуатація	від 0°C до 40° C (від 32° F до 104° F)
	Зберігання	від -20°C до 60° C (від -4° F до 140° F)
	Транспортування	від -20°C до 60° C (від -4° F до 140° F)
Вологість	Експлуатація	Від 30% до 80%
	Зберігання	Від 30% до 90%
	Транспортування	Від 30% до 90%

Усунення несправностей

Якщо у вас проблема з налаштуванням або користуванням комп'ютером, можливо, ви здатні самостійно її усунути. Перш ніж телефонувати дилеру або Lenovo, спробуйте запропоновані дії для розв'язання проблеми.

Таблиця 3-2. Усунення несправностей

Проблема	Можлива причина	Пропонована дія	Довідка
На екрані показано «Поза діапазоном», а індикатор живлення мерехтить зеленим.	Систему налаштовано на режим показу, що не підтримується монітором.	<ul style="list-style-type: none">• Якщо ви замінили старий монітор, повторно підключіть його і відрегулюйте режим показу на характеристики в діапазоні можливостей нового монітора.• Якщо ви користуєтеся системою Windows, перезапустіть систему в безпечному режимі, а потім виберіть підтримуваний режим дисплею для комп'ютера.• Якщо ці опції не працюють, зверніться до центру підтримки клієнтів.	Вибір підтримуваного режиму дисплею на стор. 2-6
Неприйнятна якість зображення.	Кабель сигналу відео не підключений до монітора або системи до кінця.	Переконайтеся, що сигнальний кабель надійно прикріплений до системи і монітора.	“Підключення і увімкнення монітора” на стор. 1-5
Індикатор живлення не світиться, і нема зображення.	<ul style="list-style-type: none">• Перемикач живлення монітора не увімкнено.• Шнур живлення бовтається або від'єднаний.• У розетці електромережі нема струму.	<ul style="list-style-type: none">• Переконайтеся, що шнур живлення правильно підключений.• Переконайтеся, що в розетці є струм.• Увімкніть живлення монітора.• Спробуйте користуватися іншим шнуром живлення.• Спробуйте користуватися іншою розеткою електромережі.	Підключення і увімкнення монітора на стор. 1-5

Таблиця 3-2. Усунення несправностей (продовження)

Проблема	Можлива причина	Пропонована дія	Довідка
Екран порожній, а індикатор живлення постійно світиться бурштиновим або мерехтить білим	Монітор – у режимі Очікування/Пауза	<ul style="list-style-type: none"> Натисніть будь-яку клавішу на клавіатурі або пересуньте мишу, щоб відновити роботу. Перевірте налаштування Опції живлення на комп'ютері. 	«Знайомство з керуванням живленням» на стор. 2-16
Індикатор живлення білий, але нема зображення.	Кабель відеосигналу бовтається або від'єднаний від системи або монітора.	Перевірте, чи правильно підключено відеокабель до системи.	«Підключення і увімкнення монітора» на стор. 1-5
	Яскравість монітора - на найнижчому налаштуванні.	Відрегулюйте налаштування яскравості.	«Регулювання зображення монітора» на стор. 2-12
Один або більше пікселів безкольорові	Це входить до характеристики технології РК-дисплеїв і не є дефектом.	Якщо відсутні більше п'яти пікселів, зверніться до центру підтримки клієнтів.	Додаток А, «Обслуговування і підтримка» на стор. А-1
<ul style="list-style-type: none"> Текст спотворений зигзагами або нечітке зображення. Горизонтальні або вертикальні лінії через зображення. 	<ul style="list-style-type: none"> Налаштування зображення не оптимізовано. Не було оптимізовано налаштування «Властивості Дисплею» системи. 	Відрегулюйте налаштування роздільної здатності системи так, щоб вони відповідали оригінальній роздільній здатності монітора. 2240 x 1400 на 60 Гц.	«Вибір підтримуваного режиму показу» на стор. 2-15
		Працюючи з оригінальною роздільною здатністю, можна зробити додаткові вдосконалення, відрегулювавши налаштування точок на дюйм (DPI) у системі.	Див. розділ Високотехнологічне щодо властивостей дисплею системи.
Монітор споживає живлення від ноутбука або телефонів, коли підключений адаптером	Адаптер не має функції USB-C PD	Користуйтеся адаптером USB C у C для підключення до M14t Gen2 і зарядження ноутбука або телефону.	«Знайомство з керуванням живленням» на стор. 2-16
M14t Gen2 не може отримувати живлення від ноутбуків або телефонів	<ul style="list-style-type: none"> Порти USB C ноутбуків або телефонів не можуть підтримувати вихід живлення або режим Alt. Ноутбуки або телефони не мають достатньо живлення для підтримки M14t Gen2. 	<ul style="list-style-type: none"> Переконайтеся, що порти USB C на ноутбуках або телефонах підтримують PD 2.0 і режим DP 1.2 Alt. При підключенні живлення M14t Gen2 приєднайте ноутбук через адаптер. 	«Підключення і увімкнення монітора» на стор. 1 - 4 і «Знайомство з керуванням живленням» на стор. 2-16
Звичайна робота дисплею при підключенні M14t Gen2 адаптер живлення 45 Вт і ноутбука, проте на ноутбуку не показано символ зарядження	<ul style="list-style-type: none"> Вхід живлення ноутбука мусить бути 45 Вт або вище, а M14t Gen2 не може надати достатньо живлення для ноутбука. 	<ul style="list-style-type: none"> Можна підключити адаптер і M14t Gen2 до ноутбука, і тоді ноутбук можна заряджувати через адаптер і подавати живлення на M14t Gen2. Користуйтеся адаптером 65 Вт або вище для підключення до M14t Gen2, а потім заряджуйте ноутбук. 	«Знайомство з керуванням живленням» на стор. 2-16

Інсталяція вручну драйвера монітора

Нижче подано кроки з інсталяції драйвера монітора вручну в Microsoft Windows 10, Microsoft Windows 11.

1. Вимкніть комп'ютер і всі прикріплені пристрої.
2. Переконайтеся, що монітор правильно підключено.
3. Увімкніть монітор, а потім - системний блок. Дайте комп'ютеру завантажити операційну систему Windows.
4. На веб-сайті Lenovo http://support.lenovo.com/docs/m14t_gen2 знайдіть відповідний драйвер монітора і завантажте його на ПК (як-от стаціонарний ПК), до якого підключено цей монітор.
5. Правою кнопкою клацніть **Пуск** Windows на робочому столі, потім виберіть **Диспетчер пристроїв** і двічі клацніть **Монітор**.
6. Двічі клацніть **Generic Monitor**.
7. Клацніть вкладку **Драйвер**.
8. Клацніть **Оновити драйвер**, а потім клацніть **Перегляд комп'ютера, щоб знайти програму драйвера**.
9. Виберіть **Дозволити мені вибрати зі списку драйверів пристрою на моєму комп'ютері**.
10. Клацніть кнопку **Отримати диск...** Клацнувши кнопку **Перегляд**, перейдіть за наступною доріжкою: **X:\Monitor Drivers\Windows** (де X позначає папку, в якій знаходиться завантажений драйвер, такий як робочий стіл).
11. Виберіть файл **m14t gen2.inf** і натисніть кнопку **Open** (Відкрити). Клацніть кнопку **OK**.
12. У новому вікні виберіть **M14t Gen2** і клацніть **Далі**.
13. Після завершення інсталяції, видаліть всі завантажені файли і закрийте всі вікна.
14. Перезапустіть систему. Система автоматично.

Інформація про обслуговування

Відповідальність клієнта

Гарантія не розповсюджується на виріб, що було пошкоджено через нещасний випадок, неправильне користування, зловживання, неправильну інсталяцію, застосування із нехтуванням технічними характеристиками та інструкціями, стихійні лиха, несхвалені зміни, ремонт або модифікації.

Ось приклади неправильного користування або зловживання, на які не розповсюджується гарантія:

- Вигорання зображення на екрані РК-монітора. Появі залишкового зображення можна запобігти, застосувавши екранною заставкою та керування живленням.
- Фізичне пошкодження покриття, жолобу, основи і кабелів.
- Подряпини та пробоїни на екрані монітора.

Як отримати подальшу допомогу

Якщо ви не можете усунути проблему, зверніться до центру підтримки клієнтів. Більше інформації про контакт з центром підтримки клієнтів див. Додаток А "Обслуговування і підтримка" на стор. А-1.

Запасні частини

Наступні запасні частини призначені для використання лише техніками Lenovo або авторизованими дилерами Lenovo для гарантійного обслуговування. Частини – лише для обслуговування. У таблиці нижче показано інформацію про модель 63FD-UAR6-WW.

Таблиця 3-3. Список запасних частин

FRU (Легкозамінна деталь) Номер деталі	Опис	Колір	Тип комп'ютера Модель (MTM)
5D11P36188	M14t Gen2 – монітор із діагоналлю 14 дюймів	Блискучий чорний	63FD-UAR6-WW
5C11P37200	M14t Gen2 - Кабель USB C-C 1 м	Блискучий чорний	63FD-UAR6-WW
5C11P37201	M14t Gen2 – Г-подібний ключ	Блискучий чорний	63FD-UAR6-WW
5CF1P41486	M14t Gen2 - Захисна сумка	Сіра поверхня	63FD-UAR6-WW
5T71P41537	M14t Gen2 – Пасивна сенсорна ручка	Металево-сірий	63FD-UAR6-WW

Додаток А.Обслуговування і підтримка

Наступна інформація описує технічну підтримку, що доступна для вашого виробу протягом гарантійного строку або протягом робочого строку виробу. Повний опис умов гарантії Lenovo див. у Заяві Lenovo щодо Обмеженої Гарантії.

Реєстрація виробу

Зареєструйтеся, щоб отримувати оновлення про обслуговування і підтримку, а також безкоштовні й акційні комп'ютерні аксесуари і зміст. Перейдіть до:
<http://www.lenovo.com/support>

Технічна підтримка онлайн

Технічна підтримка онлайн доступна протягом всього строку служби виробу на веб-сайті підтримки Lenovo <http://www.lenovo.com/support>.

Під час гарантійного періоду доступна заміна виробу або заміна дефектних компонентів. Також, якщо виріб встановлено на комп'ютер Lenovo, ви можете отримати обслуговування на місці. Представник технічної підтримки може допомогти зробити найкращий вибір.

Технічна підтримка по телефону

Підтримка інсталяції та конфігурації від центру обслуговування клієнтів закінчиться чи стане безкоштовною, на розсуд Lenovo, через 90 днів після того, як пристрій зняли з виробництва. Додаткові пропозиції підтримки, включаючи допомогу в покроковій інсталяції, доступні за символічною ціною.

Щоб допомогти персоналу технічної підтримки, тримайте під рукою якомога більше з наступної інформації:

- Назва опції
- Номер опції
- Підтвердження покупки
- Виробник, модель, серійний номер і посібник користувача комп'ютера
- Точне формулювання повідомлення про помилку (якщо таке є)
- Опис проблеми
- Інформацію про апаратне і програмне забезпечення вашої системи

Якщо можливо, будьте за комп'ютером. Представники технічної підтримки можуть запросити вас пройти з ними по всіх етапах проблеми під час телефонної розмови.

Список телефонів у всьому світі

Номери телефонів можуть змінюватися без попередження. Найновіший список телефонів знаходиться тут: <http://www.lenovo.com/support/phone>

Країна або регіон	Номер телефону
Аргентина	0800 -666 -0011 (іспанська, англійська)
Австралія	1-800-041-267 (англійська)
Австрія	0810-100-654 (місцеві дзвінки) (німецька)
Бельгія	Гарантійне обслуговування і підтримка: 02-339-36-11 (голандська, французька)
Болівія	0800-10-0189 (іспанська)
Бразилія	Виклики з регіону Сан-Пауло: 11-3889-8986 Виклики з-за меж регіону Сан-Пауло: 0800-701-4815 (португальська)
Бруней, Даруссалам	800-1111 (англійська)
Канада	1-800-565-3344 (англійська, французька)
Чилі	800-361-213 (іспанська)
Китай	Лінія технічної підтримки 400-100-6000 (китайська путунхуа)
Китай	(852) 3516-8977

Країна або регіон	Номер телефону
(Гонконг)	(кантонський діалект китайської, англійська, діалект путунхуа китайської)
Китай (Макао)	0800-807 / (852) 3071-3559 (кантонський діалект китайської, англійська, діалект путунхуа китайської)
Колумбія	1-800-912-3021 (іспанська)
Коста-Ріка	0-800-011-1029 (іспанська)
Хорватія	385-1-3033-120 (хорватська)
Кіпр	800-92537 (грецька)
Чеська Республіка	800-353-637 (чеська)
Данія	Гарантійне обслуговування і підтримка: 7010-5150 (датською)
Республіка Домінікана	1-866-434-2080 (іспанська)
Еквадор	1-800-426911 (OPCION 4) (іспанська)
Єгипет	Первинний: 0800-0000-850 Другорядний: 0800-0000-744 (Арабська, англійська)
Ель Сальвадор	800-6264 (іспанська)
Естонія	372-66-0-800 (Естонська, російська, англійська)
Фінляндія	Гарантійне обслуговування і підтримка: +358-800-1-4260 (фінська)
Франція	Гарантійне обслуговування і підтримка (апаратне забезпечення): 0810-631-213 (французька)
Німеччина	Гарантійне обслуговування і підтримка: 0800-500-4618 (безкоштовні дзвінки) (німецька)
Греція	Бізнес-партнер Lenovo (грецька)
Гватемала	Наберіть 999-9190, почекайте відповіді та попрохайте з'єднати з 877-404-9661 (іспанська)
Гондурас	Наберіть 800-0123 (іспанська)
Угорщина	+36-13-825-716 (англійська, угорська)
Індія	Первинний: 1800-419-4666 (Tata) Другорядний: 1800-3000-8465 (Reliance) Ел.пошта: commercialts@lenovo.com (Англійська і хінді)
Індонезія	1-803-442-425 62 213-002-1090 (стягується стандартна плата за дзвінок) (англійська, бахаса індонезійська)
Ірландія	Гарантійне обслуговування і підтримка: 01-881-1444 (англійська)
Ізраїль	Сервісний центр Гіват Шмуель: +972-3-531-3900 (іврит, англійська)
Італія	Гарантійне обслуговування і підтримка: +39-800-820094 (італійська)
Японія	0120-000-817 (японська, англійська)
Казахстан	77-273-231-427(стягується стандартна плата за дзвінок) (російська, англійська)
Корея	080-513-0880 (За рахунок абонента) 02-3483-2829 (платні дзвінки) (корейська)
Латвія	371-6707-360 (латиська, англійська, російська)
Литва	370 5278 6602 (литовська, англійська, російська)
Люксембург	ThinkServer і ThinkStation: 352-360-385-343 ThinkCentre і ThinkPad: 352-360-385-222 (французька)
Малайзія	1-800-88-0013 03-7724-8023 (стягується стандартна плата за дзвінок) (англійська)
Мальта	356-21-445-566 (англійська, італійська, мальтійська арабська)
Мексика	001-866-434-2080 (іспанська)
Нідерланди	020-513-3939 (голландська)
Нова Зеландія	0508-770-506 (англійська)
Нікарагуа	001-800-220-2282 (іспанська)

Країна або регіон	Номер телефону
Норвегія	8152-1550 (норвезька)
Панама	Центр підтримки клієнтів Lenovo: 001-866-434 (безкоштовні дзвінки) (іспанська)
Перу	0-800-50-866 (OPCION 2) (іспанська)
Філіпіни	1-800-8908-6454 (підписники GLOBE) 1-800-1441-0719 (підписники PLDT) (таґалог, англійська)
Польща	Ноутбуки і планшети з логотипом Think: 48-22-273-9777 ThinkStation і ThinkServer: 48-22-878-6999 (Польська, англійська)
Португалія	808-225-115 (стягується стандартна плата за дзвінок) (португальська)
Румунська	4-021-224-4015 (румунська)
Росія	+7-499-705-6204 +7-495-240-8558 (Застосовуються стандартні тарифи) (російська)
Сінгапур	1-800-415-5529 6818-5315 (стягується стандартна плата за дзвінок) (Англійська, китайська путунхуа, малазійська бахаса)
Словаччина	ThinkStation і ThinkServer: 421-2-4954-5555
Словенія	386-1-2005-60 (словенська)
Іспанія	34-917-147-833 (іспанська)
Шрі Ланка	+9477-7357-123 (Sumathi Information systems) (англійська)
Шведська	Гарантійне обслуговування і підтримка: 077-117-1040 (шведська)
Швейцарія	Гарантійне обслуговування і підтримка: 0800-55-54-54 (німецька, французька, італійська)
Тайвань	0800-000-702 (китайська путунхуа)
Таїланд	001-800-4415-734 (+662) 787-3067 (стягується стандартна плата за дзвінок) (тайська, англійська)
Turkiye	444-04-26 (турецька)
Велика Британія	Стандартна гарантійна підтримка: 03705-500-900 (місцевий тариф) Стандартна гарантійна підтримка: 08705-500-900 (англійська)
США	1-800-426-7378 (англійська)
Уругвай	000-411-005-6649 (іспанська)
Венесуела	0-800-100-2011 (іспанська)
В'єтнам	120-11072 (Безкоштовні дзвінки) 84-8-4458-1042(стягується стандартна плата за дзвінок) (в'єтнамська, англійська)

Додаток В.Примітки

Lenovo може пропонувати згадані у цьому документі вироби, послуги та особливі характеристики не у всіх країнах. Проконсультуйтеся з місцевими представниками Lenovo щодо виробів і послуг, поточно доступних у вашому регіоні. Жодна згадка про виріб, програму або послугу Lenovo не означає і не має на увазі, що можна користуватися виключно цими виробом, програмою або послугою Lenovo. Натомість можуть використовуватися будь-які функціонально еквівалентні виріб, програма або послуга, що не порушують жодних прав інтелектуальної власності Lenovo. Проте користувач відповідає за перевірку й оцінку відповідності роботи будь-яких інших виробів, програм або послуг.

Lenovo може мати патенти або патентні заявки, що стосуються описаних у цьому документі виробів. Цей документ не наділяє вас ліцензією на ці патенти. Можна надіслати запити про ліцензії на адресу:

*Lenovo (United States),inc.
1009 Think Place- Building One
Morrisville, NC 27560
U.S.A. - США
Увага: Директор Ліцензій Lenovo*

LENOVO НАДАЄ ЦЮ ПУБЛІКАЦІЮ «ЯК Є», БЕЗ ЖОДНИХ ГАРАНТІЙ, ВИСЛОВЛЕНИХ АБО ТАКИХ, ЩО МАЮТЬСЯ НА УВАЗІ, ВКЛЮЧАЮЧИ, АЛЕ НЕ ОБМЕЖУЮЧИСЯ, ГАРАНТІЇ, ЩО МАЮТЬСЯ НА УВАЗІ, ЩОДО НЕПОРУШЕННЯ ЧУЖИХ ПРАВ, ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПРОДАЖУ ТА ВІДПОВІДНОСТІ ПЕВНОМУ ВИКОРИСТАННЮ.

Деякі законодавства не дозволяють заяви щодо обмеження висловленої гарантії чи такої, яка мається на увазі. Таким чином, заява вище може вас не стосуватися.

В інформації можуть траплятися неточності щодо технологій та коректорські помилки. До цього документу періодично вносяться зміни. Ці зміни буде внесено до наступних видань цієї публікації. Lenovo може будь-коли без попередження вносити вдосконалення і/або зміни у виріб (вироби) і/або програму(и), описані в цій публікації.

Вироби, описані в цьому документі, не призначені для застосування в задачах підтримання життя, де несправність пристрою може призвести до травм або смерті людей. Інформація, що міститься у цьому документі, не впливає на характеристики виробу і гарантії Lenovo і не змінює їх. Жодна частина цього документу не передає права інтелектуальної власності Lenovo або третіх сторін. Всю інформацію, що міститься в цьому документі, отримано з певних середовищ і подано як ілюстрацію. Результат, отриманий із інших робочих середовищ, може відрізнятись від вказаного.

Lenovo може користуватися будь-якою наданою вами інформацією або розповсюджувати її будь-яким чином, яким вважає за потрібне, без зобов'язань по відношенню до вас.

Будь-які посилання у цій публікації на сайти, що не належать Lenovo, надані для зручності та не є рекламою цих сайтів. Матеріали на цих сайтах не є частиною матеріалів для цього виробу Lenovo. Користуйтеся цими веб-сайтами на власний ризик.

Будь-які дані, що тут містяться, було визначено в контрольованому середовищі. Таким чином, результат, отриманий із інших робочих середовищ, може значно відрізнятись від вказаного. Деякі результати вимірювань було отримано у виробничих системах, тому нема гарантії, що ці результати збігатимуться із отриманими в загальнодоступних системах. Також результати деяких вимірювань здобуто через приблизну екстраполяцію. Справжні результати можуть відрізнятись від вказаних. Користувачі цього документу мусять перевірити дані, що їх стосуються, для свого певного середовища.

Інформація про переробку

Lenovo заохочує користувачів обладнання для інформаційних технологій (ІТ) відповідально переробляти обладнання, що більше не використовується. Lenovo пропонує різноманітні програми і послуги, що допоможуть власникам обладнання переробити вироби для ІТ. Інформація про переробку виробів Lenovo:
www.lenovo.com/recycling

環境配慮に関して

本機器またはモニターの回収リサイクルについて

企業のお客様が、本機器が使用済みとなり廃棄される場合は、資源有効利用促進法の規定により、産業廃棄物として、地域を管轄する県知事あるいは、政令市長の許可を持った産業廃棄物処理業者に適正処理を委託する必要があります。また、弊社では資源有効利用促進法に基づき使用済みパソコンの回収および再利用・再資源化を行う「PC回収リサイクル・サービス」を提供しています。詳細は、

https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle/をご参照ください。

また、同法により、家庭で使用済みとなったパソコンのメーカー等による回収再資源化が2003年10月1日よりスタートしました。詳細は、
https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/personal/をご参照ください。

重金属を含む内部部品の廃棄処理について

本機器のプリント基板等には微量の重金属（鉛など）が使用されています。使用後は適切な処理を行うため、上記「本機器またはモニターの回収リサイクルについて」に従って廃棄してください。

Збір і переробка комп'ютерів і моніторів Lenovo, що більше не використовуються

Якщо ви працюєте в компанії, яка потребує утилізувати комп'ютер або монітор Lenovo, що є власністю компанії, слід робити це згідно законодавства про ефективне користування ресурсами. Комп'ютери і монітори входять до категорії виробничих відходів, і їх мусить утилізувати сертифікований місцевою урядовою організацією підрядчик, що утилізує виробничі відходи. Згідно законодавства про ефективне користування ресурсами, Lenovo Japan надає, у рамках Послуг збору і переробки ПК, допомогу в зборі, повторному використанні та переробці комп'ютерів і моніторів, що більше не використовуються. Детальніше – на веб-сайті Lenovo:

https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle/. Згідно законодавства про ефективне користування ресурсами, збір і переробка виробником домашніх комп'ютерів і моніторів почалися 1 жовтня 2003. Ця послуга надається безкоштовно для домашніх комп'ютерів, проданих після 1 жовтня 2003. Детальніше – на веб-сайті Lenovo:

https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/personal/.

Утилізація комп'ютерних компонентів Lenovo

Деякі комп'ютерні вироби Lenovo, що продаються в Японії, мають компоненти, що містять важкі метали та інші шкідливі для довкілля речовини. Щоб правильно утилізувати компоненти, що вийшли з ужитку, такі як друковані плати або диски, застосуйте описані вище способи збору та переробки комп'ютерів і моніторів, що більше не використовуються.

Торгові марки

Наступні терміни є торговими марками Lenovo в США та/або інших країнах:

Lenovo
Логотип Lenovo
ThinkCentre
ThinkPad
ThinkVision

Microsoft, Windows і Windows NT є торговими марками групи компаній Microsoft.
Інші компанії, вироби або назви послуг можуть бути торговими марками або знаками обслуговування, що належать іншим правовласникам.

Заява про відповідність нормам у Туреччині

Виріб Lenovo відповідає вимогам Директиви Республіки Туреччина про обмеження застосування небезпечних речовин в електронних та електричних приборах.

Türkiye AEEE yönetmeliğine Uygunluk Beyanı

Bu Lenovo ürünü, T.C. Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'nın Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliğine (AEEE) uygundur.

Lenovo і логотип Lenovo є торговими марками Lenovo в США та/або інших країнах.

Україна RoHS

Цим підтверджуємо, що продукція Леново відповідає вимогам нормативних актів України, які обмежують вміст небезпечних речовин.

Індія RoHS

Відповідає вимогам RoHS згідно правил E-Waste (керування і поводження), 2011.

Шнури і адаптери живлення (додатково)

Користуйтеся лише шнурами і адаптерами живлення, наданими виробником. Не користуйтеся шнуром живлення змінного струму з іншими пристроями.