

Lenovo

ThinkVision

LCD monitor M14t Gen2

Uživatelská příručka

Typ přístroje: 63FD

Think

Číslo produktu

63FD-UAR6-WW
D24140QX0



První vydání (06 2024)

© Copyright Lenovo 2024
Všechna práva vyhrazena.

Produkty, data, počítačový software a služby LENOVO byly vyvinuty výhradně na soukromé náklady a jsou prodávány vládním orgánům jako komerční jednotky ve smyslu 48 C.F.R. 2.101 s omezenými a vyhrazenými právy použití, reprodukce a zpřístupnění. UPOZORNĚNÍ K OMEZENÝM A VYHRAZENÝM PRÁVŮM: POKUD jsou produkty, data, počítačový software nebo služby dodávány podle smlouvy General Services Administration „GSA“, potom použití, reprodukce nebo zpřístupnění podléhá omezením vymezeným ve Smlouvě č. GS-35F-05925.

Obsah

Číslo produktu	i
Obsah	ii
Bezpečnostní informace.....	iv
Bezpečnostní pokyny a pokyny pro údržbu.....	v
Kapitola 1 Začínáme	1-1
Obsah balení	1-1
Přehled produktu	1-2
Typy nastavení	1-2
Otvor pro lankový zámek	1-2
Používání svorek	1-3
Ochranné pouzdro	1-4
Příprava monitoru k použití	1-5
Připojení a zapnutí monitoru.....	1-5
Registrace.....	1-8
Kapitola 2 Nastavení a použití monitoru.....	2-1
Komfort a usnadnění přístupu	2-1
Uspořádání pracoviště	2-1
Péče o zdraví.....	2-2
Tlumení modrého světla	2-4
Informace o usnadnění přístupu.....	2-4
Jak komunikovat s monitorem.....	2-5
Obrácený režim	2-6
Dotyková obrazovka	2-7
Pasivní pero Lenovo.....	2-10
Nastavení dotyku při připojení více monitorů	2-11
Nastavení obrazu na monitoru	2-12
Použití ovládacích prvků pro přímý přístup	2-12
Použití ovládacích prvků nabídky OSD	2-12
Používání funkce probuzení dotykem	2-14
Výběr podporovaného režimu zobrazení	2-15
Jak funguje řízení spotřeby	2-16
Péče o monitor	2-18
Nástěnná montáž (volitelně).....	2-18
Kapitola 3 Referenční informace	3-1
Specifikace monitoru	3-1
Řešení potíží	3-2
Ruční instalace ovladače monitoru	3-4
Servisní informace	3-5
Dodatek A. Servis a podpora	A-1
Registrace	A-1
Online technická podpora.....	A-1
Telefonní technická podpora	A-1
Celosvětový telefonní seznam.....	A-1
Dodatek B. Poznámky.....	B-1
Informace k recyklaci.....	B-2
Sběr a recyklace použitého počítače nebo monitoru Lenovo	B-2
Likvidace součástí počítačů společnosti Lenovo.....	B-2
Obchodní značky	B-3
Turecké prohlášení o shodě.....	B-3

RoHS pro Ukrajinu	B-3
RoHS pro Indii	B-3
Napájecí kabely a adaptéry napájení (volitelně)	B-3

Bezpečnostní informace

Obecné bezpečnostní pokyny

Tipy, které vám pomohou používat váš počítač bezpečně, najdete na:

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

Před instalací tohoto produktu si přečtěte Bezpečnostní informace.

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 ασφαλείας
(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.

សូមអានព័ត៌មានល្អិតល្អន់ មុនពេលចាប់ផ្តើមបញ្ចូលកម្មវិធី

安裝本產品之前，請先閱讀「安全資訊」。

Bezpečnostní pokyny a pokyny pro údržbu

Důležité bezpečnostní informace

Napájecí kabel byl navržen pro tento monitor. Při použití jiného kabelu používejte pouze zdroj napájení a připojení kompatibilní s tímto monitorem.



VAROVÁNÍ: Počítač, monitor a další zařízení vždy připojte k uzemněné napájecí zásuvce. V zájmu omezení rizika zásahu elektrickým proudem nebo poškození zařízení nevyřazujte z činnosti uzemnění. Zemněná koncovka je důležitá pro bezpečnost.



VAROVÁNÍ: V zájmu svého bezpečí zajistěte, aby byla uzemněná zásuvka i po připojení zařízení snadno dostupná a umístěna co nejbližší k napájenému zařízení. Napájení zařízení odpojte odpojením koncovky napájecího kabelu ze zásuvky, pevným tahem za koncovku. Netahejte za kabel.



POZOR: V zájmu ochrany monitoru a počítače připojte všechny napájecí kabely k počítači a periferiím (např. monitor, tiskárna nebo skener) přes přepětovou ochranu, jako je rozbočnice s přepětovou ochranou nebo zdroj nepřerušitelného napájení (UPS). Ne všechny rozbočnice obsahují přepětovou ochranu; konkrétní rozbočnice tak musí být speciálně označena. Používejte rozbočnici, jejíž výrobce nabízí výměnu zařízení poškozených přepětím, abyste měli v případě selhání ochrany nárok na výměnu zařízení.



POZOR: Toto zařízení se musí používat s certifikovaným napájecím kabelem. Je nutno uvážit požadavky národních předpisů pro elektrické instalace a zařízení. Musí být použit certifikovaný napájecí kabel s izolací z polyvinylchloridu, dle IEC 60227, s ne menším než stanoveným průřezem vodičů (označení H05VV-F 3G 0,75 mm² nebo H05VVH2-F2 3G 0,75 mm²). Alternativou je kabel s izolací ze syntetické pryže.

Bezpečnostní upozornění

- Používejte pouze napájecí zdroj a připojení slučitelné s tímto monitorem, dle údajů na štítku/zadní straně monitoru.
- Zajistěte, aby celkový odběr zařízení připojených k jedné zásuvce nepřekročil její zatížitelnost, a celkový odběr zařízení připojených k jednomu kabelu nepřekročil jeho zatížitelnost. Údaj odběru (Amp nebo A) hledejte na štítcích jednotlivých zařízení.
- Monitor instalujte do blízkosti zásuvky, která je snadno dosažitelná. Monitor odpojte pevným tahem za koncovku kabelu. Neodpojujte monitor tahem za kabel.
- Zabraňte tomu, aby se o napájecí kabel cokoli opíralo. Po kabelu se nesmí chodit.
- Při použití držáku VESA musí vstup střídavého napájení mířit směrem dolů. Nesmí mířit jiným směrem.

Pokyny pro údržbu

V zájmu zlepšení výkonu a prodloužení životnosti monitoru:

- Neotevírejte kryt monitoru ani se nepokoušejte výrobek sami opravovat. Pokud monitor nefunguje správně nebo pokud spadl nebo byl poškozen, obraťte se na autorizovaného prodejce nebo servis značky Lenovo.
- Nastavujte pouze ovládací prvky, které jsou popsány v pokynech k obsluze.
- Pokud monitor nepoužíváte, vypněte jej. Používáním spořiče obrazovky a vypínáním monitoru, když jej nepoužíváte, můžete výrazně prodloužit jeho životnost.
- Uchovávejte monitor na dobře větraném místě, kde není vystaven příliš velkému množství světla nebo nadměrnému teplu nebo vlhkosti.
- Otvory v krytu slouží k větrání. Tyto otvory nesmí být zakryty ani blokovány. Do otvorů v krytu nikdy nic nestrkejte.
- Před čištěním monitor odpojte od elektrické zásuvky. Nepoužívejte tekuté čisticí prostředky ani prostředky ve spreji.
- Zabraňte pádu monitoru a neumísťujte jej na nestabilní povrch.
- Při snímání základny monitoru je nutné položit monitor čelní stranou dolů na měkký povrch, aby nedošlo k jeho poškrábání, znečištění nebo poškození.

Čištění monitoru

Monitor je kvalitní optický přístroj, který je nutno čistit se zvláštní péčí. Při čištění monitoru postupujte takto:

1. Vypněte počítač a monitor.
2. Před čištěním monitor odpojte od elektrické zásuvky.



POZOR: K čištění obrazovky nebo skříňky monitoru nepoužívejte benzín, ředidlo, čpavek ani jiné těkavé látky. Tyto chemikálie by mohly monitor poškodit. Nepoužívejte kapalně čisticí prostředky ani spreje. Nečistěte LCD zobrazovač vodou.

3. Zobrazovač otřete suchým, měkkým a čistým hadříkem. Pokud je nutné důkladnější čištění, použijte antistatický prostředek určený na zobrazovače.
4. Setřete prach ze skříňky monitoru. Skříňku otírejte vlhkým hadříkem. Pokud je nutné důkladnější čištění, použijte čistý hadřík navlhčený v isopropylalkoholu.
5. Znovu připojte monitor.
6. Zapněte monitor a počítač.

Kapitola 1 Začínáme

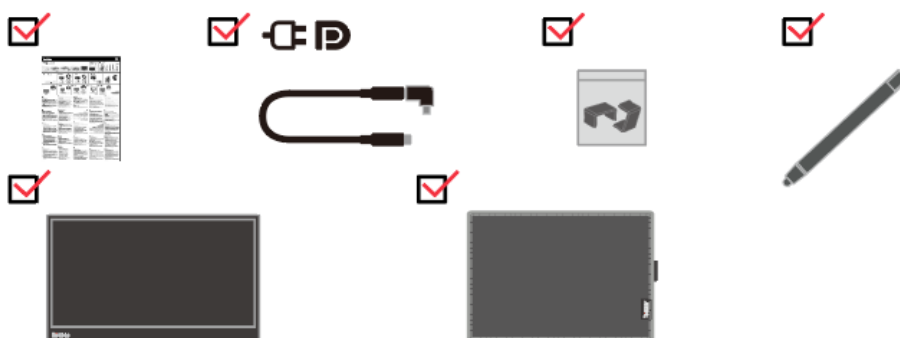
Tato uživatelská příručka obsahuje podrobné informace o LCD monitoru M14t Gen2 ThinkVision®. Rychlý přehled najdete na instalačním letáku dodávaném s monitorem.

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

Obsah balení

V balení byste měli obdržet níže uvedené položky:

- Informační leták
- Monitor LCD
- Kabel USB typ C a adaptér dongle ve tvaru L
- Ochranné pouzdro
- Svorka x 2
- Pasivní pero



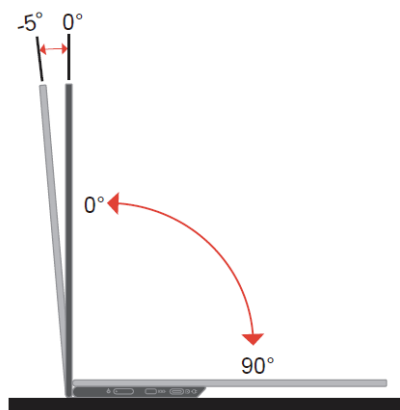
Přehled produktu

Tato sekce uvádí informace o nastavení poloh monitoru, uživatelských ovládacích prvků a použití slotu pro lankový zámek.

Typy nastavení

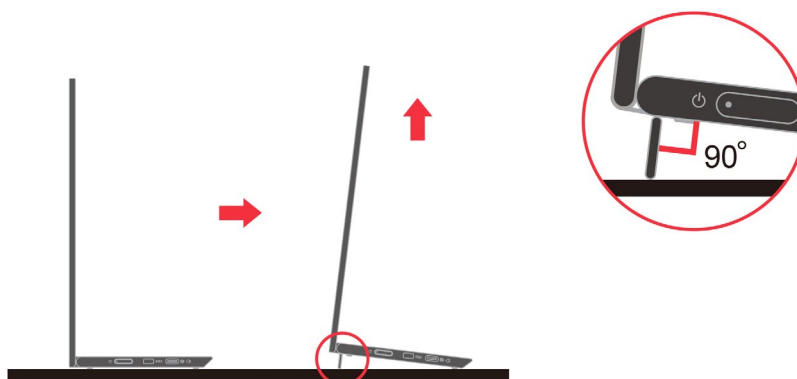
Sklon

Příklad rozsahu nastavení sklonu viz následující obrázek.



Nastavení výšky

Po použití stojánku v dolní části podstavce můžete upravit výšku monitoru.



Otvor pro lankový zámek

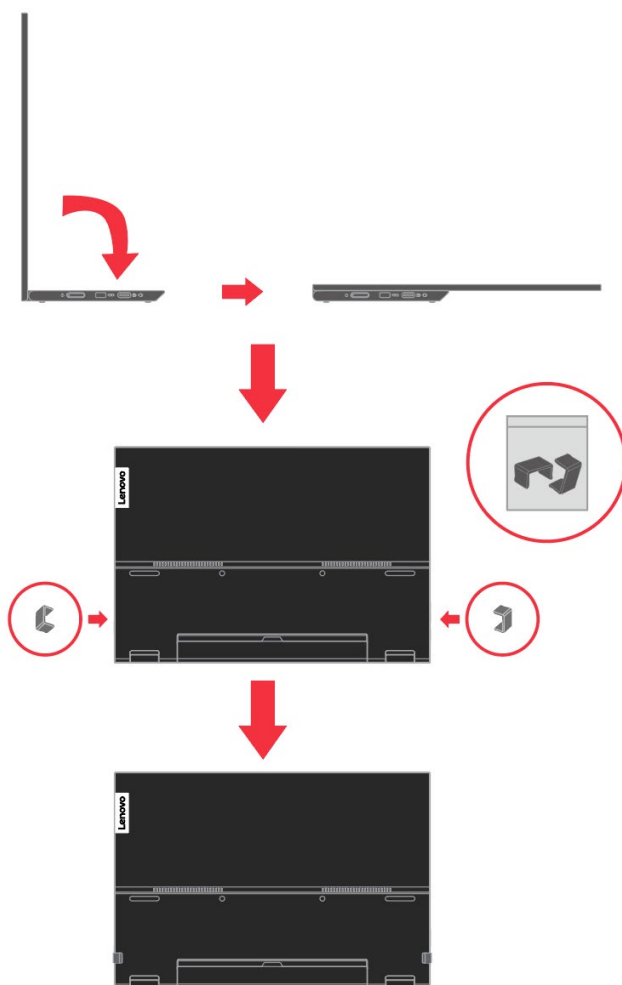
Tento monitor je vybaven otvorem pro kabelový zámek. Připojte kabelový zámek podle dodaných pokynů.

Tento monitor podporuje následující zámek Lenovo: 4X90H35558



Používání svorek

V následující části jsou uvedeny pokyny pro používání svorky pro (volitelnou) instalaci monitoru na stěnu.

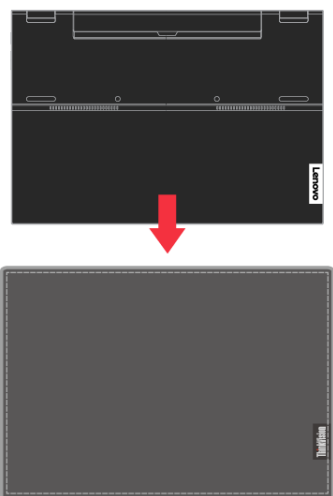


Poznámka: Pokyny pro připevnění držáku VESA viz „Nástěnná montáž (volitelně)“ na stránce 2-18.

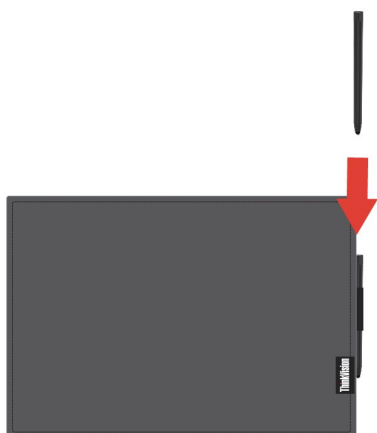
Ochranné pouzdro

Ochranné pouzdro dodané s monitorem chrání monitor před poškozením při převážení nebo skladování.

Použití ochranného vaku je znázorněno na následujících ilustracích.



Pasivní pero lze uložit na boční straně ochranného pouzdra.



Příprava monitoru k použití

Tato sekce uvádí pokyny týkající se přípravy monitoru k použití.

Připojení a zapnutí monitoru

Poznámka: Před provedením tohoto postupu si nezapomeňte přečíst bezpečnostní informace na letáku.

1. Vypněte počítač a veškerá připojená zařízení a odpojte napájecí kabel počítače.



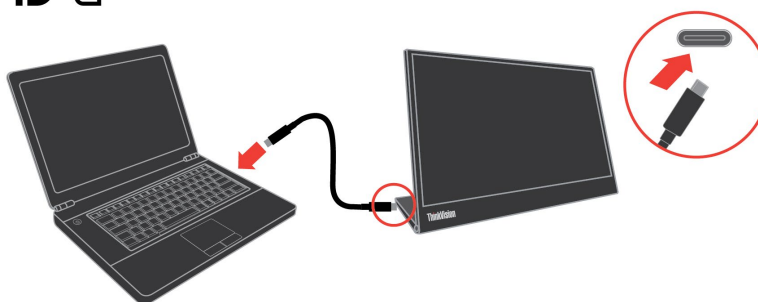
2. Monitor M14t Gen2 lze používat 3 způsoby. Jsou jimi normální používání, nabíjení a podpora zařízení USB 2.0 HID.

Oba způsoby používání mohou u podporovaných zařízení podporovat přenos dat USB 2.0.

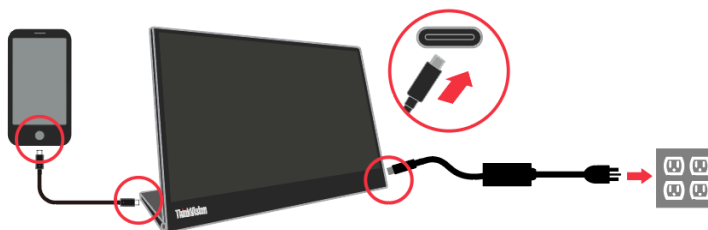
- **Normální používání:**

Monitor M14t Gen2 umožňuje dva způsoby normálního používání; notebook a monitor M14t Gen2, mobilní telefon a monitor M14t Gen2.

- 1) Připojte kabel USB typ C k portu USB-C notebooku a k M14t Gen2.
(Elektronicky označený kabel, proudová charakteristika: 5 A)



- 2) Propojte port USB-C mobilního telefonu a monitoru M14t Gen2 kabelem USB Type-C.
(Elektronicky označený kabel, proudová charakteristika: 5 A)



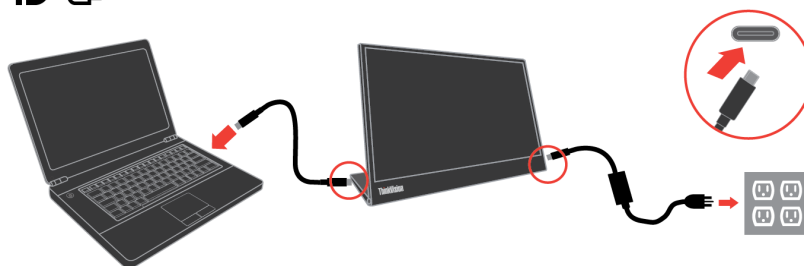
POZNÁMKA:

- Pro normální použití musí zařízení připojená k monitoru M14t Gen2 podporovat signál videa a výstup napájení.
- Pokud displej nefunguje normálně, zkontrolujte, zda zařízení podporuje režim zobrazení USB-C Alt. Rovněž je nutno připojit napájecí adaptér Type-C do dalšího portu Type-C. Po ověření zařízení znovu připojte a zkuste to znovu.
- Některé chytré telefony nemohou monitor M14t Gen2 napájet. Ověřte si u výrobce vašeho telefonu, zda je výstupní výkon portu USB-C vašeho telefonu alespoň 10 W (5 V / 2 A) bez použití napájecího adaptéru Type-C.

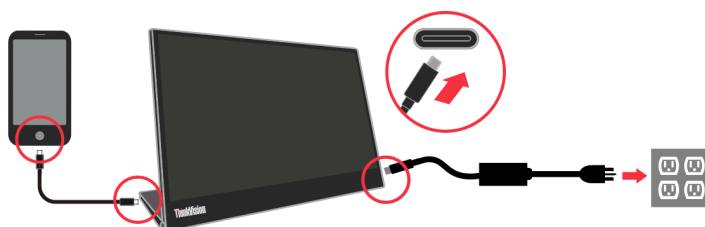
- **Nabíjení:**

Monitor M14t Gen2 umožňuje dva způsoby používání s nabíjením; notebook a monitor M14t Gen2 s napájecím adaptérem, mobilní telefon a monitor M14t Gen2 s napájecím adaptérem.

- 1) Připojte síťový adaptér Type-C k levé nebo pravé straně monitoru M14t Gen2 a připojte monitor M14t Gen2 k notebooku kabelem USB-C.
(Elektronicky označený kabel, proudová charakteristika: 5 A)



- 2) Připojte síťový adaptér Type-C k levé nebo pravé straně M14t Gen2 a připojte M14t Gen2 k mobilnímu telefonu kabelem USB-C.
(Elektronicky označený kabel, proudová charakteristika: 5 A)



POZNÁMKA:

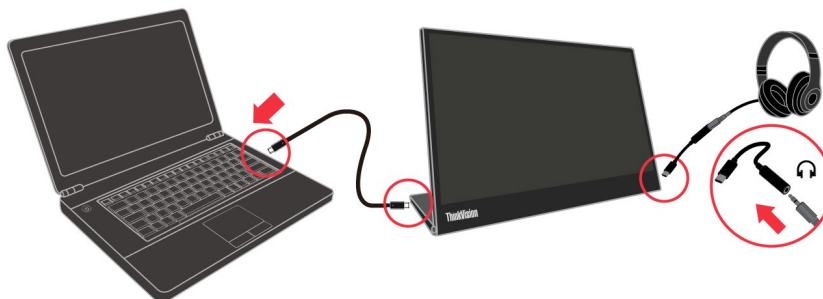
- Když se setkáte s nenormální nabíjením, zkontrolujte, zda výkon síťového adaptéru, který je připojen k monitoru M14t Gen2, a zkontrolujte, je tento výkon dostatečný pro monitor M14t Gen2 a ostatní zařízení.
- Aby bylo možné používat monitor plynule, seznámte se s režimem zobrazení na stránce 2-15 a řízením spotřeby na stránce 2-16.
- Doporučujeme uživatelům nastavit časový limit obrazovky telefonu na „nikdy“, aby se zabránilo vypnutí obrazovky monitoru.

- **Podpora zařízení USB 2.0 HID:**

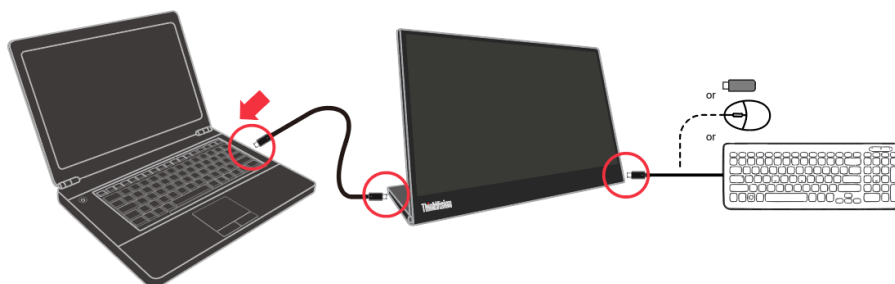
Připojte kabel USB typ C k portu USB-C notebooku a k M14t Gen2.

(Elektronicky označený kabel, proudová charakteristika: 5A) a připojte zařízení USB2.0 HID k dalšímu portu USB-C zařízení M14t Gen2.

1) Sluchátka USB-C (včetně digitálního kodeku IC)



2) Myš/klávesnice/disk USB 2.0.....



POZNÁMKA 1:

Konvertor sluchátek USB-C podporuje pouze přiložený typ KODEKU USB, nepodporuje režim příslušenství zvukového adaptéru USB-C.

POZNÁMKA 2:

Nadměrný akustický tlak ze sluchátek do uší/na uši může způsobit ztrátu sluchu.

POZNÁMKA 3:

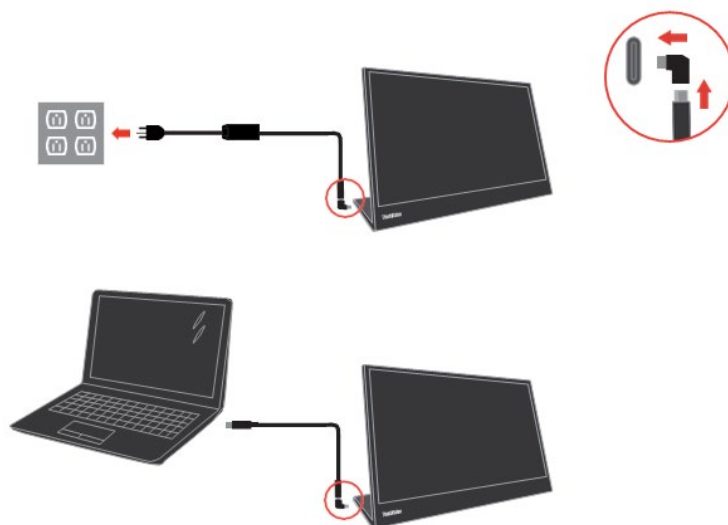
Pokud displej nefunguje normálně, zkontrolujte, zda vaše zdrojová zařízení podporují PDO 5V/2A nebo vyšší pro zařízení M14t Gen2 a USB2.0. Po ověření zařízení znovu připojte a zkuste to znovu.

POZNÁMKA 4:

Jsou povolena pouze zařízení USB 2.0, která spotřebovávají méně než 2,5 wattu (5 V / 0,5 A)

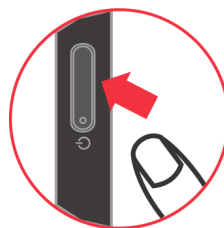
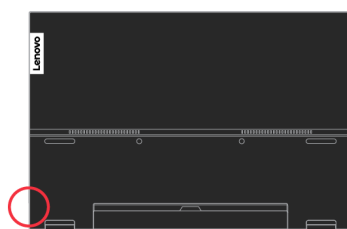
3. Používání adaptéru dongle ve tvaru L.

Adaptér dongle ve tvaru L lze připojit k adaptéru nebo k portu USB-C pro lepší organizaci kabelů.



Poznámka: Doporučujeme použít, když otáčíte monitor do jiného úhlu; nepoužívejte, když potřebujete stisknout klávesu pro přímý přístup.

4. Zapněte napájení monitoru.



5. Aby bylo možné nainstalovat ovladač monitoru, je třeba jej stáhnout z webových stránek Lenovo, (http://support.lenovo.com/docs/m14t_gen2) a postupujte podle pokynů na stránce 3-4.

Registrace

Děkujeme vám za zakoupení tohoto produktu značky Lenovo®. Věnujte několik minut tomu, abyste mohli tento produkt zaregistrovat a poskytnout nám informace, které umožní společnosti Lenovo, aby vám mohla v budoucnosti ještě lépe posloužit. Vaše hodnocení je pro nás velmi cenné při vývoji produktů a služeb, které jsou pro vás důležité, a také při rozvíjení lepších způsobů, jak s vámi komunikovat. Zaregistrujte vaši volbu na následujících webových stránkách:

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

Pokud ve webovém dotazníku neuvédete, že nechcete, aby vám byly zasílány další informace, společnost Lenovo vám bude zasílat informace a aktualizace o vašem zaregistrovaném produktu.

Kapitola 2 Nastavení a použití monitoru

Tato sekce vám poskytne informace týkající se nastavení a používání monitoru.

Komfort a usnadnění přístupu

K maximálnímu využití počítače a v zájmu předcházení nepohodlí je důležité dodržovat ergonomická pravidla. Pracoviště a používaná zařízení uspořádejte podle svých individuálních potřeb a typu práce, kterou vykonáváte. Kromě toho byste svou výkonnost při práci s počítačem měli maximalizovat dodržováním zdravých pracovních návyků.

Uspořádání pracoviště

Pracovní plocha by měla být ve správné výšce a dostatečně velká, abyste mohli pracovat pohodlně.

Pracoviště si uspořádejte podle toho, s jakými materiály a zařízeními pracujete. Udržujte pořádek a nejčastěji používaná zařízení, jako počítačovou myš nebo telefon, umístěte na nejlépe dosažitelná místa.

Rozmístění a nastavení zařízení mají velký vliv na vaše držení těla. Následující témata uvádějí, jak můžete optimálním nastavením zařízení dosáhnout správného držení těla.

Umístění a sledování monitoru

Počítačový monitor umístěte tak, abyste měli pohodlný výhled, s uvážením následujících faktorů:

- **Pozorovací vzdálenost:** Optimální pozorovací vzdálenost se u monitorů pohybuje v rozmezí přibližně 510 mm do 760 mm (20 až 30 palců) a může se lišit v závislosti na osvětlení okolí a denní době. Pozorovací vzdálenost můžete změnit přemístěním monitoru nebo změnou polohy vašeho těla na židli. Využívejte pohodlnou pozorovací vzdálenost.
- **Výška monitoru:** Umístěte monitor tak, aby vaše hlava a krk byla v pohodlné a neutrální (vertikální nebo vzpřímené) pozici. Pokud monitor neumožňuje nastavení výšky, podložte jej knihami nebo jiným pevným předmětem, abyste dosáhli požadované výšky. Obecně pravidlo říká, že by horní okraj monitoru měl být ve výši očí nebo mírně pod ní, když jste pohodlně usazeni. Zajistěte však nastavení výšky monitoru tak, aby úhel pohledu mezi vašimi očima a středem monitoru vyhovoval vašim osobním preferencím pro pozorovací vzdálenost a pohodlné sledování s uvolněnými očními svaly.
- **Naklopení:** Nastavte naklopení monitoru pro optimalizaci vzhledu obsahu na obrazovce a pro přizpůsobení vámi preferované poloze hlavy a krku.
- **Obecné umístění:** Umístěte monitor tak, abyste zabránili dopadu prudkého světla na nebo odrazům od obrazovky od stropního osvětlení nebo blízkých oken.

Následuje pár dalších tipů pro pohodlné sledování monitoru.

- Používejte k práci vhodné osvětlení.
- Využívejte ovládací prvky jasu, kontrastu a obrazu na monitoru, pokud je jimi vybaven, abyste obraz přizpůsobili požadavkům svého zrakového aparátu.
- Udržujte obrazovku monitoru čistou tak, abyste se mohli soustředit na zobrazený obsah.

Jakákoli soustředěná a dlouhodobá práce využívající zrak jej může unavit. Pravidelně se dívejte mimo monitor a zaostřete zrak na vzdálený předmět, aby se uvolnily svaly očí.

Případně se s dotazy týkajícími se únavy zraku nebo zrakového nepohodlí obraťte na očního specialistu.

Péče o zdraví

Dlouhodobé vystavení obrazovkám počítačů může způsobit dočasnou únavu očí. K tomuto stavu přispívají faktory, jako je pracovní prostředí, pracovní návyky a poloha, blikání obrazovky a modré světlo. Chcete-li únavu zraku minimalizovat, je nutné provést na pracovní stanici určitá nastavení, nebo používat vhodné počítačové obrazovky, které zmírňují zatížení zraku.

Prostředí

Únava zraku je ovlivněna pracovním prostředím. Tento stav pomáhají minimalizovat snížení oslnění a vhodné světelné podmínky.

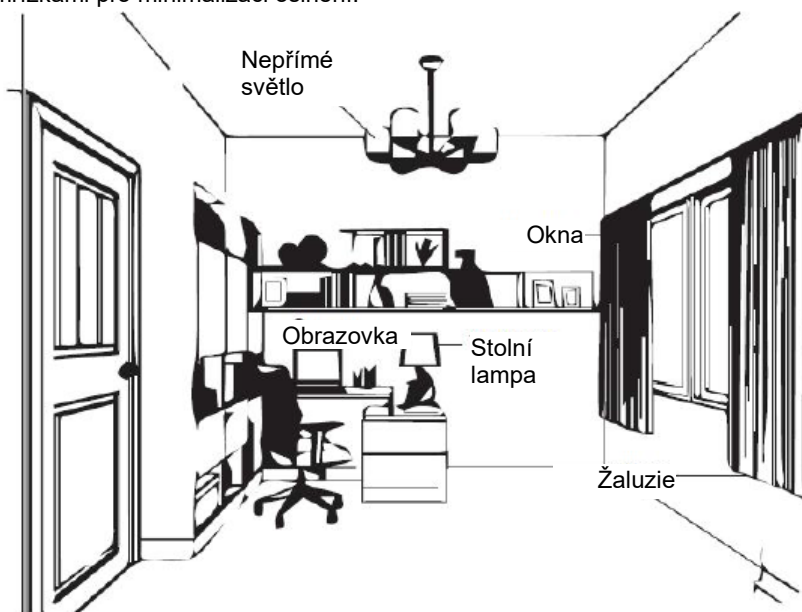
- Snížení oslnění

Oslnění lze snížit

- a) Změnou polohy jakéhokoli zdroje světla, který oslnění způsobuje.
- b) Instalací vhodných difuzérů nebo stínítek ke zdrojům světla.
- c) Používáním závěsů nebo žaluzií na oknech pro minimalizaci oslnění z přímého slunečního světla.
- d) Úpravou polohy monitoru tak, aby byl kolmo ke zdroji světla nebo oknům.
- e) Používáním antireflexní obrazovky – monitory ThinkVision mají antireflexní úpravu, která rozptyluje světlo a zajišťuje práci bez odrazů.

- Osvětlení

Vhodné osvětlení je nutné pro minimalizaci oslnění a únavy zraku. Nadměrné nebo nedostatečné osvětlení může snížit viditelnost obrazovky. Obecně platí, že úroveň osvětlení by neměla překročit 750 jednotek LUX a hladiny v rozmezí od 300 do 500 jednotek LUX jsou pro práci se stolním počítačem nejvhodnější. Doporučené způsoby úpravy osvětlení zahrnují umístění pracovní stanice od přímého slunečního záření nebo používání osvětlení na stropě s deflektory nebo mřížkami pro minimalizaci oslnění.



Pracovní návyky

Dlouhodobé vystavení počítačovým obrazovkám může namáhat zrak. Mezi symptomy patří bolest hlavy, pálení očí, rozostřené vidění a nepříjemný pocit. Pro minimalizaci zatížení zraku mohou uživatelé nastavit pracovní návyky tak, aby jejich oči relaxovaly a odpočívaly.

- Časy přestávek

Uživatelé počítačů by měli během práce dělat přestávky, zejména při několikahodinovém používání. Obecně se doporučuje provádět krátké přestávky (5 – 15 min.) po 1 – 2 hodinách souvislého používání počítače. Doporučují se častější krátké přestávky, než delší.

- Sledování vzdálených objektů

Uživatelé před monitorem často méně mrkají. Aby se minimalizovala zátěž a suchost očí, je třeba, aby uživatelé pravidelně soustředili zrak na vzdálené objekty.

- Cvičení pro zrak a krk

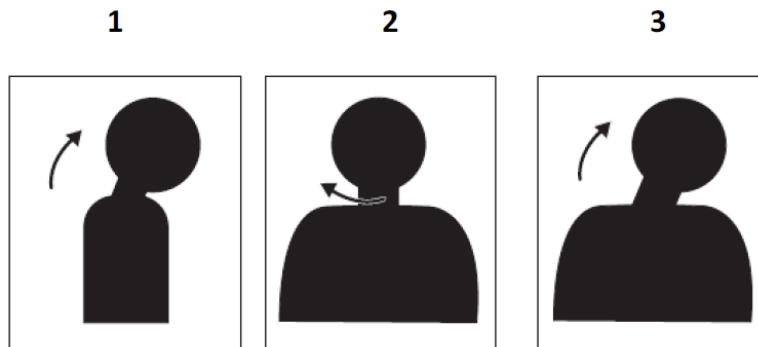
Některá cvičení snižují námahu zraku a zabraňují předčasnému rozvoji muskuloskeletální obtíží. Doporučujeme tato cvičení často opakovat. Pokud symptomy přetrvávají, doporučujeme návštěvu lékaře.

Cvičení pro zrak:

1. Dívejte se střídavě nahoru a dolů a udržujte přitom tělo a hlavu ve vzpřímené poloze.
2. Pomalu otáčejte očima doleva a doprava.
3. Otáčejte očima tak, abyste se dívali na objekty vpravo nahoře a potom vpravo dole. Stejně postupujte na levé straně.

Cvičení pro krk:

1. Uvolněte paži po straně. Nakloněním hlavy dopředu mírně uvolněte krční svaly. Podržte po dobu 5 sekund.
2. Uvolněte paži po straně. Otočte hlavou doprava. Podržte po dobu 5 sekund. Pot otočte hlavou doleva.
3. Uvolněte paži po straně. Otočte hlavou doleva. Podržte po dobu 5 sekund. Poté otočte hlavou doprava.



Poloha při práci

Vhodná pracovní poloha pomáhá minimalizovat problémy se zrakem. Poloha při sezení a ideální umístění monitoru jsou základem pohodlné práce.

- Poloha při sezení

Umístění monitoru příliš daleko nebo příliš blízko může vést k zatížení zraku. Velká vzdálenost nutí uživatele se naklánět dopředu, pokud chtějí číst drobný text, což zatěžuje zrak a tělo. Naproti tomu malá vzdálenost očí namáhá z důvodu intenzivnějšího ostření, a navíc uživatele nutí sedět ve zvláštní poloze (např. naklání hlavy, psaní s nataženými pažemi atd.)

Doporučení zorná vzdálenost mezi očima a obrazovkou počítače je 1,5 násobek úhlopříčky obrazovky. Řešením splnění této požadované vzdálenosti v malých kancelářích je odtažení stolu od stěny nebo použitím rozdělovače pro vytvoření prostoru pro monitor, použití plochého panelu nebo kompaktních obrazovek s umístěním monitoru do rohu stolu, nebo umístění klávesnice do nastavitelné přihrádky a vytvoření hlubší pracovní plochy.

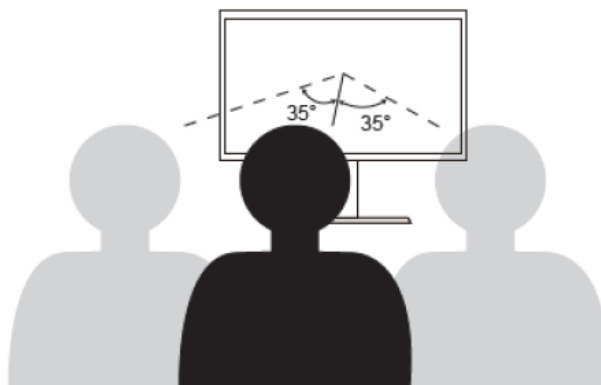
1,5 násobek úhlopříčky obrazovky



Monitory ThinkVision jsou koncipovány tak, aby maximalizovaly pracovní prostor (např. díky tenkým profilům, kompatibilitou se zadními úchyty ThinkCentre Tiny, praktickou správou kabeláže atd.).

- Zorný úhel

Únava krčních svalů a bolest mohou být důsledkem dlouhodobého otáčení hlavy za účelem zobrazení objektů na obrazovce počítače. Pokud chcete toto minimalizovat, umístěte monitor přímo před hlavu, krk, tělo a tvář. Nedoporučuje se, aby monitor byl více než 35 stupňů napravo nebo nalevo od hlavy.



Monitory by neměly být umísťovány ani příliš vysoko nebo nízko, protože by to mělo za následek zaujetí zvláštní polohy, což vede ke svalové únavě.

Omezení blikání

Blikání monitoru se vztahuje na opakované změny intenzity světla monitoru. Je to způsobeno několika faktory, včetně mimo jiné kolísáním napětí. Snížením blikání se minimalizuje námaha očí a bolesti hlavy. Monitory ThinkVision umožňují uživatelům používat režimy vysokofrekvenčního zobrazení, které umí účinně blikání snižovat.

Tlumení modrého světla

1. Ve výchozí konfiguraci panel podporuje funkci LBL.
2. Výchozí hodnota továrního nastavení jasu a kontrastu je 75 a 75.

Během let se stupňují obavy z negativních dopadů modrého světla na lidský zrak. Vlnová délka modrého světla je mezi 300 nm a 500 nm. Monitory mají nastaven výchozí režim, který omezuje vyzařování modrého světla. Monitory splňují požadavek na tlumení modrého světla (hardwarové řešení).

Informace o usnadnění přístupu

Společnost Lenovo je odhodlána zlepšovat přístup uživatelů s postiženími k informacím a technologiím. Díky asistenčním technologiím mohou uživatelé přistupovat k informacím způsobem, který jim nejvíc vyhovuje. Některé z těchto technologií jsou již součástí operačního systému, další lze zpřístupnit nebo zakoupit na:

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

Jak komunikovat s monitorem

Monitor lze umístit do různých poloh. Když otočíte monitor do jiného úhlu, automaticky se změní orientace obsahu. Aby bylo dosaženo maximálního vjemu, automatického otáčení je ve výchozím nastavení zapnuto. Automatické otáčení lze vypnout v nastavení nabídky OSD.

Otočením displeje do jiného úhlu můžete přepnout do jednoho ze 3 uživatelských režimů.

Poznámka:

- Rozlišení a režim projekce lze uložit do paměti, když je monitor M14t Gen2 v režimu stojanu nebo režimu na výšku, nebo z notebooku.
- Pro pohodlnější použití nejprve otočte do požadovaného úhlu a poté upravte režim zobrazení v notebooku.
- Když se monitor M14t Gen2 nachází v režimu na výšku, doporučujeme uživatelům nastavit režim rozšíření.
- Při otáčení M14t Gen2 se ujistěte, že je správně zapojen monitor M14t Gen2 a připojené zařízení. Nesprávné připojení může způsobit uvolnění připojení a monitor M14t Gen2 přejde do **pohotovostního** režimu. Můžete znovu připojit připojené zařízení a obnovit M14t Gen2.

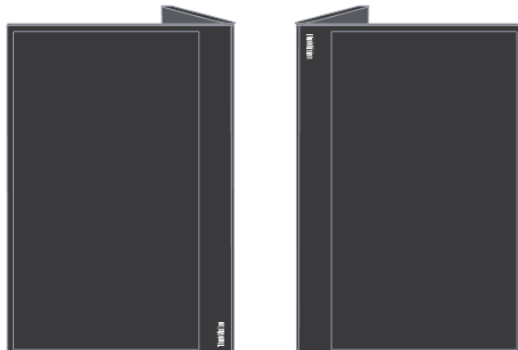
Režim stojánku

Vhodný pro činnosti, které vyžadují omezenou interakci s dotykovou obrazovkou (např. zobrazování grafů nebo prezentace v PowerPointu).



Režim na výšku

Vhodné pro činnosti, které vyžadují minimální dotyk (například prohlížení fotografií nebo přehrávání videa).

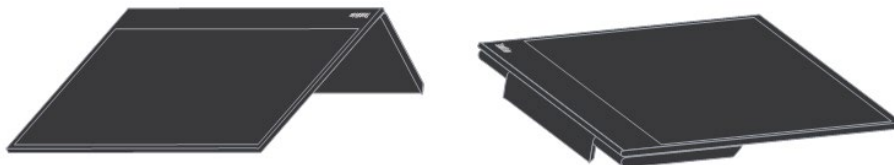


Poznámka:

V tomto režimu umístěte monitor M14t Gen2 na rovný povrch a připojte monitor M14t Gen2 s připojeným zařízením přes port USB-C na horní straně. V případě umístění monitoru M14t Gen2 na nerovný povrch může dojít k nesprávné aktivaci tlačítka na spodní straně.

Obrácený režim

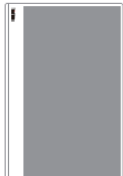
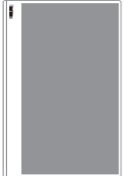
Vhodný pro činnosti, které vyžadují častý dotyk obrazovky (například. surfování po webu, hraní her a další).



Otočný displej

Při připojení k různým zařízením může monitor M14t Gen2 zobrazovat v různých režimech, viz níže:

- Při připojení k notebooku bude monitor M14t Gen2 v režimu na výšku zobrazovat na střed obrazovky nebo na celou obrazovku podle režimů plochy notebooku (Duplikovat nebo Rozšířit).
- Při připojení k telefonu bude monitor M14t Gen2 v režimu na výšku zobrazovat na střed obrazovky nebo na celou obrazovku podle polohy telefonu (na výšku nebo na šířku).

Připojené zařízení	Monitor			
Notebook	Režim stojánku	Obrácený režim	Režim na výšku (Duplikovat)	Režim na výšku (Rozšířit)
				
Telefon	Režim stojánku	Obrácený režim	Režim na výšku (Duplikovat)	
				
Telefon	Režim stojánku	Obrácený režim	Režim na výšku (Duplikovat)	
				

Poznámka:

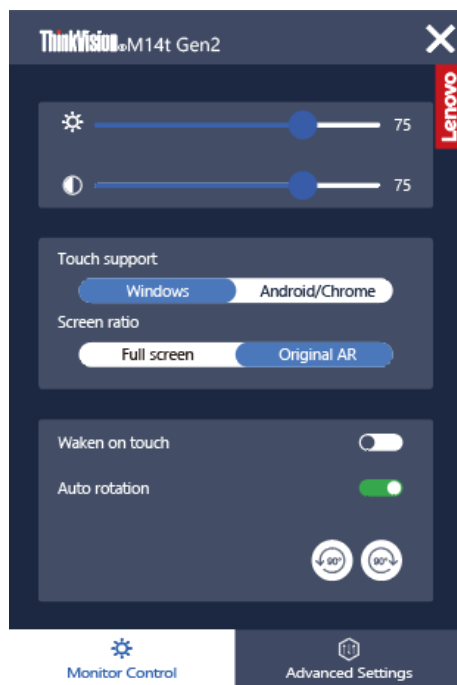
Proces otáčení by měl trvat několik sekund, buďte prosím trpěliví a počkejte.

Dotyková obrazovka

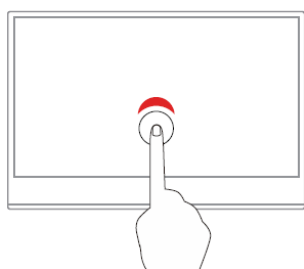
1. Monitor M14t Gen2 je vybaven dotykovou obrazovkou pro optimalizaci vašeho zážitku.
 - Můžete se buď dotýkat jedním prstem nebo více prsty najednou (maximálně 10 bodů dotyku současně).
 - Můžete použít pasivní pero Lenovo.
2. Dotyková funkce monitoru M14t Gen2 je dostupná u notebooků nebo chytrých telefonů s Windows, Android, Chrome OS, který podporuje vícedotykový dotyk HID, Microsoft Pen Protocol nebo jeden dotyk. Dostupnost funkce ověřte u výrobce počítače/telefonu. Výchozí nastavení podporuje operační systém Windows. Volbu operačního systému dotykové podpory můžete změnit v nabídce OSD.

Poznámka:

- Nedotýkejte se obrazovky ostrými předměty. Mohlo by dojít k poškození a k propadnutí záruky.
- Pokud se obrazovka nachází ve vodorovné poloze, nevyvíjejte na skleněný povrch nadměrný tlak, ani na něj nic nepokládejte. Mohlo by dojít k poškození a k propadnutí záruky.
- Pro zajištění přesného dotykového ovládání udržujte ruce čisté a suché.

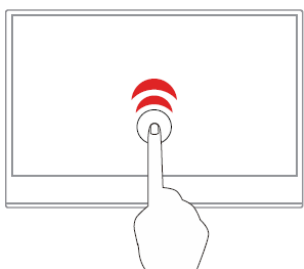


Pokud vaše připojené zařízení podporuje vícedotykovou funkci, můžete se na obrazovce pohybovat pomocí jednoduchých dotykových gest.



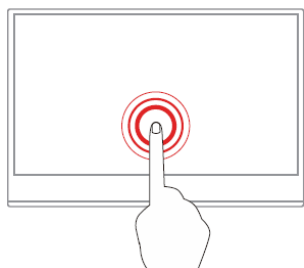
Jedno klepnutí

- Z nabídky Start: Otevřete aplikaci nebo položku.
- Z pracovní plochy: Vyberte aplikaci nebo položku.
- Ve spuštěné aplikaci: V závislosti na aplikaci proveďte akci, jako Kopírovat, Uložit a Odstranit.



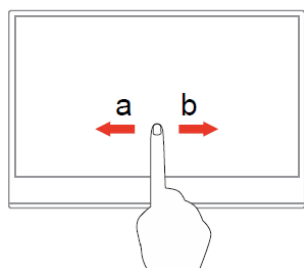
Dvě rychlá klepnutí

Otevřete aplikaci nebo položku z pracovní plochy.



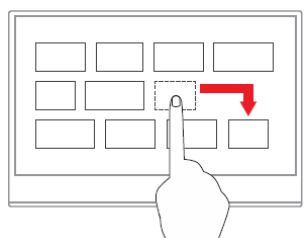
Klepnutí a podržení

Otevřete místní nabídku.



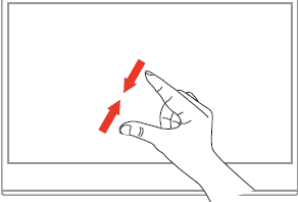
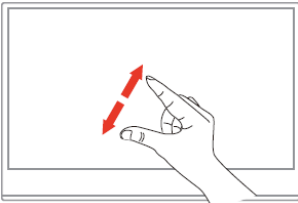
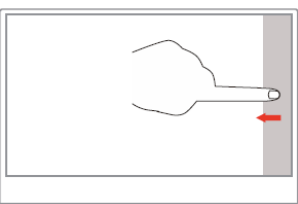
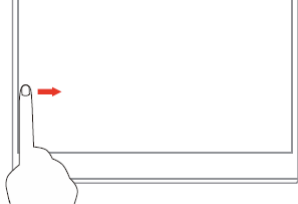
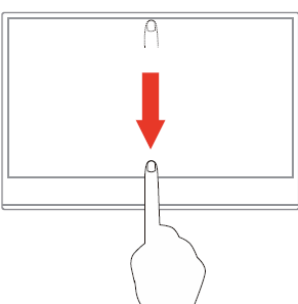
Posouvání

Posouvání mezi položkami, jako jsou například seznamy, stránky a fotografie



Přetažení položky na požadované místo

Přesunete objekt.

	Sevření dvou prstů Otevřete aplikaci nebo položku z pracovní plochy.
	Rozevření dvou prstů Přiblížení.
	Potažení prstu od pravého okraje ke středu obrazovky Otevřete centrum akcí, ve kterém jsou zobrazena oznámení a rychlé akce.
	Potažení prstu od levého okraje Zobrazíte všechna otevřená okna v zobrazení úkolů.
	Krátké potažení prstem dolů od horního okraje (pro aplikaci na celou obrazovku nebo když je počítač v režimu tabletu) Zobrazí se skryté záhlaví. Potažení prstem od horního okraje k dolnímu okraji (když je počítač v režimu tabletu) Ukončíte aktuální aplikaci.

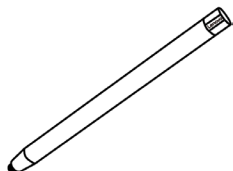
Pasivní pero Lenovo

Vybrané modely jsou vybaveny integrovaným perem Lenovo. Toto pero není vodotěsné. Chraňte pero před vodou a nadměrnou vlhkostí. Chcete-li zakoupit pasivní pero Lenovo, přejděte na adresu

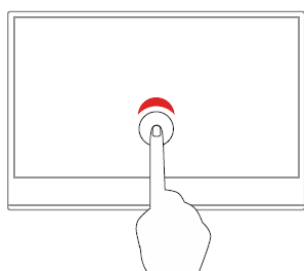
<https://www.lenovo.com/accessories>.

S integrovaným perem Lenovo můžete provádět následující operace:

Používání pasivního pera Lenovo

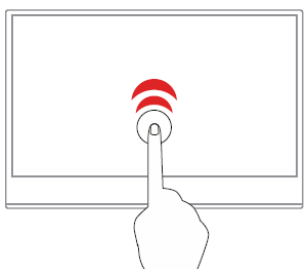


S integrovaným perem Lenovo můžete provádět následující operace:



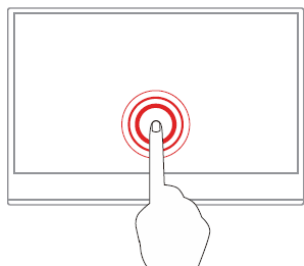
Jedno klepnutí

Kliknutí nebo provedení výběru.



Dvě rychlá klepnutí

Otevřete aplikaci nebo položku z pracovní plochy.



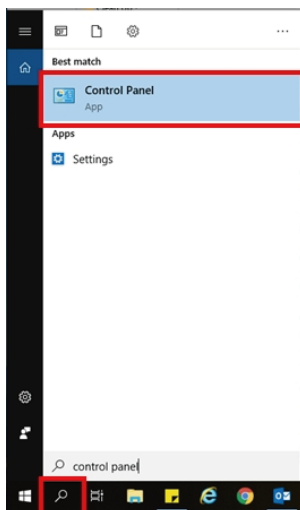
Klepnutí a podržení

Kliknutí pravým tlačítkem myši.

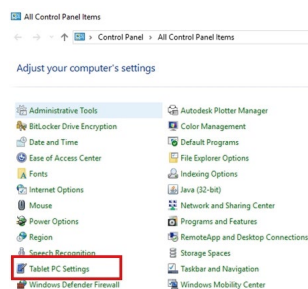
Nastavení dotyku při připojení více monitorů

Chcete-li nastavit monitor M14t Gen2 jako dotykový monitor při připojení více monitorů k notebookům, postupujte podle níže uvedených kroků.

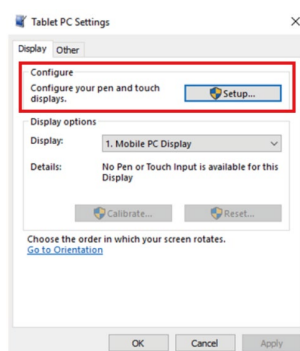
Krok 1: Vyhledejte „Ovládací panely“



Krok 2: Najděte „Nastavení počítače Tablet PC“



Krok 3: Klikněte na „Nastavit“



Krok 4: Opakovaně stiskněte klávesu Enter, dokud se zpráva nepřesune na monitor M14t Gen2. Klepnutím na obrazovku ji identifikujete a dokončete nastavení.

Po provedení výše popsanych kroků se na monitoru M14t Gen2 zobrazí následující zpráva:

Klepnutím na tuto obrazovku jedním prstem nebo dotykovým perem ji identifikujete jako dotykový monitor. Pokud toto není obrazovka počítače Tablet PC, stisknutím klávesy Enter přejděte na další obrazovku. Chcete-li nástroj zavřít, stiskněte Esc.

Nastavení obrazu na monitoru

Tato sekce popisuje uživatelské ovládací prvky umožňující nastavení obrazu.

Použití ovládacích prvků pro přímý přístup

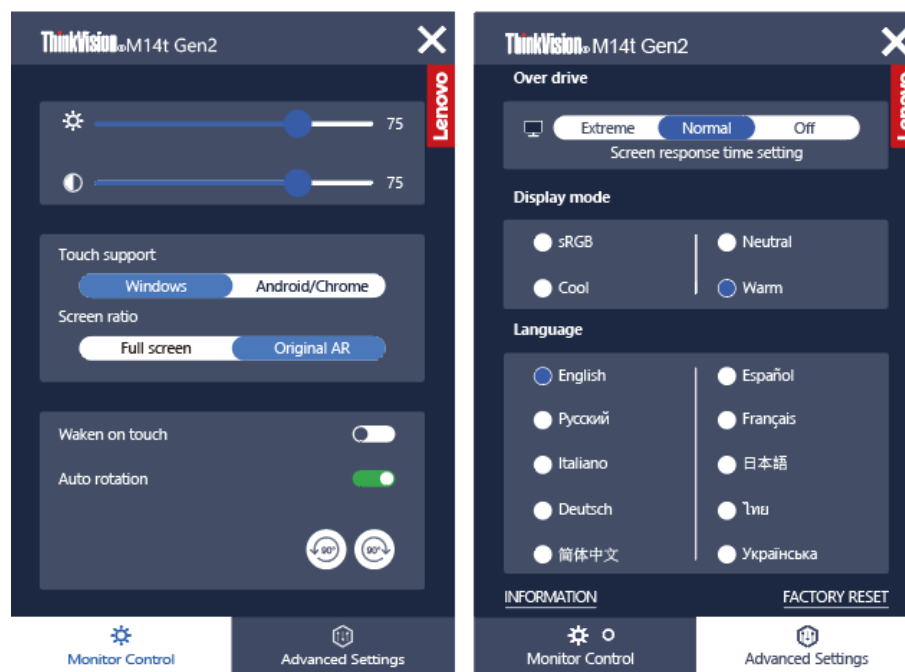
Ovládací prvky pro přímý přístup je možné použít v případě, že není zobrazen displej na obrazovce (On Screen Display - OSD).

Tabulka 2-1 Ovládací prvky pro přímý přístup

Ikona	Ovládací prvek	Popis
	Jas	Stisknutím tlačítka + nebo - nastavte jas.
	Kontrast	Stisknutím a podržením tlačítka + na více než 3 sekundy můžete nastavit kontrast.
	Hlavní nabídka	Otevře hlavní nabídku OSD
	Technologie Over Drive	Stiskněte a podržte tlačítko nabídky déle než 3 sekundy pro nastavení OverDrive
Neuvedeno	DDC/CI	Stisknutím a podržením tlačítka - po dobu 3 s zapnete / vypnete funkci DDC/CI.

Použití ovládacích prvků nabídky OSD

Použití ovládacích prvků: Stisknutím otevřete hlavní nabídku OSD.



Poznámka:

- Když je na obrazovce zobrazen panel pro nastavení jasu, pomocí tlačítek + nebo - můžete nastavení upravit.
- Když je na obrazovce zobrazen panel pro nastavení kontrastu, pomocí tlačítek + nebo - můžete nastavení upravit.
- Při použití režimu Extrémní (doba odezvy) by mohlo dojít k omezení kvality zobrazení rychlé videografiky. Uživatelé by měli vybrat režim Extrémní (doba odezvy) a ověřit, zda je kompatibilní s aplikací, se kterou jej chtějí použít.
- Když je spuštěna nabídka OSD, má dotykovou funkci pouze oblast nabídky OSD; ostatní oblasti na obrazovce dotykovou funkci nemají.
- Možnost ENERGY STAR obnoví výchozí hodnoty všech uživatelských nastavení tak, aby monitor splňoval požadavky programu Energy Star.

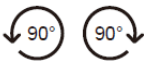


Energy Star je program energetické úspornosti spotřební elektroniky organizovaný vládou USA. Byl zahájen v roce 1992 Agenturami EPA a DOE s cílem omezit spotřebu energie a emise skleníkových plynů. Logo Energy Star je symbol úspory energie a ochrany životního prostředí. Zlepšuje koncept energetické účinnosti spotřebitelů a výrobců a účinně řídí trh.

Program Energy Star zlepšuje energetickou účinnost a snižuje znečištění ovzduší pomocí energeticky účinnějších zařízení v domácnostech, kancelářích a továrnách. Jedním ze způsobů, jak tohoto cíle dosáhnout, je řízení spotřeby energie, když se výrobky nepoužívají. Výchozí nastavení monitorů odpovídá certifikaci Energy Star. Jakékoli změny dalších funkcí a vlastností provedené uživateli mohou zvýšit spotřebu energie nad limit programu Energy Star. Pokud uživatel při používání změní možnosti týkající se energetické účinnosti, jako je jas, barevný režim atd., vyberte možnost All Reset Factory (Obnovit tovární nastavení) nebo vyberte možnost Energy Star. Bude obnovena spotřeba energie podle energetické účinnosti programu Energy Star.

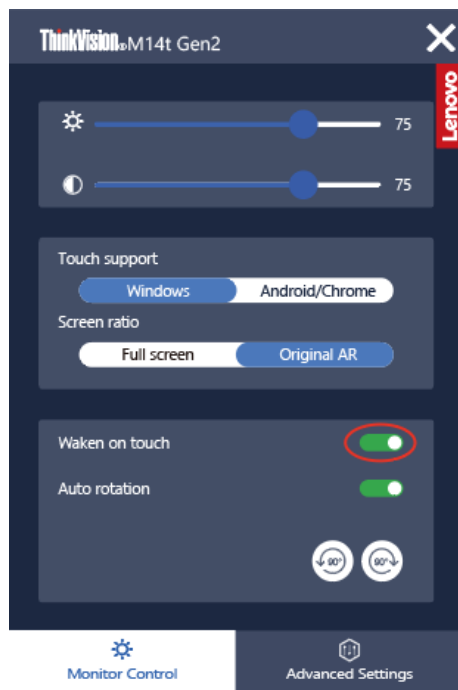
Další informace jsou k dispozici na (www.energystar.gov/products). Všechny produkty, které vyhovují podmínkám Energy Star, budou zveřejněny online a budou přímo přístupné vládám, veřejným institucím a spotřebitelům.

Tabulka 2-2. Ovládací prvky pro přímý přístup

Ikona OSD v hlavní nabídce	Podnabídka	Popis
 Monitor control (Ovládací prvky monitoru)	 Brightness (Jas)	Nastavuje celkový jas obrazovky.
	 Contrast (Kontrast)	Nastavuje rozdíl mezi světlými a tmavými oblastmi.
	Touch support (Dotyková podpora)	Vyberte Windows pro notebook s operačním systémem Windows a vyberte Android/Chrome pro telefon se systémem Android.
	Screen ratio (Poměr stran obrazu)	Upravte poměr stran Celá obrazovka/Původní AR. Při nastavení Celá obrazovka může být čas zobrazení obrazovky delší.
	Waken on Touch (Probudit dotykem)	Probudí monitor z pohotovostní režim dotykem.
	Auto rotation (Automatické otáčení)	Umožňuje aktivovat/deaktivovat automatické otáčení.
		Slouží k aktivaci/deaktivaci ručního otáčení a otáčí obraz ve směru/proti směru hodinových ručiček.
 Advanced settings (Upřesnit nastavení)	Over drive (Technologie Over drive)	Nastavení doby odezvy obrazovky.
	Display mode (Režim zobrazení)	Upravuje sRGB/Neutrální/Studené/Teplé.
	Language (Jazyk)	Slouží ke změně jazyka nabídky.
	Information (Informace)	Zobrazí rozlišení, obnovovací frekvenci, sériové číslo, verzi firmwaru a podrobnosti o produktu. Tato obrazovka neumožňuje žádné změny nastavení.
	Factory Reset (Tovární nastavení)	Slouží k obnovení původních továrních nastavení.

Používání funkce probuzení dotykem

Monitor lze dotykem přepnout z **pohotovostního** režimu. Pokyny pro použití této funkce:
Stisknutím  otevřete hlavní nabídku OSD. Zapněte funkci probuzení dotykem.



Poznámka:

- Po přechodu do moderního pohotovostního režimu nepodporuje probuzení dotykem.
- Když zapnete funkci probuzení dotykem, zvýší se spotřeba energie v **pohotovostním režimu**.

Výběr podporovaného režimu zobrazení

Režim zobrazení monitoru je řízeno počítačem. Podrobnosti o změně režimu zobrazení proto hledejte v dokumentaci k počítači.

Přepnutím režimu zobrazení se může změnit velikost, poloha a tvar obrazu.

Na rozdíl od CRT monitorů, které vyžadují vysoký obnovovací kmitočet, aby neblikaly, toto u LCD nebo plochých panelů nehrozí.

Poznámka: Pokud byl počítač dříve používán s CRT monitorem, který byl nastaven na zobrazovací režim nepodporovaný tímto monitorem, může být nutno ještě jednou připojit starý CRT monitor a nastavit rozlišení podporované novým monitorem, pokud možno 2240 x 1400 při 60 Hz, což je nativní rozlišení tohoto monitoru.

Doba odezvy: 8 ms s přetaktováním při 60 Hz.

Tabulka 2-3. Továrně nastavené režimy zobrazení

Obrazové body	Obnovovací frekvence
640x480	60 Hz, 75 Hz
720x400	70 Hz, 75 Hz
800x600	60 Hz, 75 Hz
1024x768	60 Hz, 75 Hz
1280x768	60 Hz
1280x800	60 Hz, 75 Hz
1280x1024	60 Hz, 75 Hz
1366x768	60 Hz
1440x900	60 Hz, 75 Hz
1600x1200	60 Hz, 75 Hz
1680x1050	60 Hz, 75 Hz
1920x1080	60 Hz, 75 Hz
1920x1200	60 Hz,
2240x1400	60 Hz
1400x2240	60 Hz

Poznámka: Zdroj signálu videa připojený k M14t Gen2 musí podporovat výstup videa USB-C DP Alt-mode.

Jak funguje řízení spotřeby

Řízení spotřeby je vyvoláno tehdy, když počítač rozpozná, že jste po uživatelem nastavitelnou dobu nepoužili myš nebo klávesnici. Existuje několik stavů, jak je popsáno v níže uvedené tabulce.

Pro optimální výkon po každém pracovním dnu nebo kdykoliv očekáváte, že jej nebudete po delší časové úseky během dne používat, monitor vypněte.

Tabulka 2-4. Indikátor napájení

Stav	Indikátor napájení	Obrazovka	Obnovení provozu	Shoda
Zapnuto	Čistě bílá	Normální		
Pohotovostní režim/ Režim spánku	Svítlí oranžově	Žádné	Stiskněte tlačítko nebo pohněte myší. Před opětovným spuštěním obrazu může být drobná prodleva. Poznámka: Pohotovostní režim je aktivní i v případě, že do monitoru nejde žádný obrazový signál.	ENERGY STAR
Vypnuto	Vypnuto	Vypnuto	Stisknutím vypínače zapněte. Před opětovným spuštěním obrazu může být drobná prodleva.	ENERGY STAR

Režimy řízení spotřeby

Režimy VESA	Horizontální synchronizace	Vertikální synchronizace	Video	Indikátor napájení	Příkon
Běžný provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bílá	Max. příkon*: 8,5 W (bez výstupu Type C) 83 W (s výstupem 65 W) Typický příkon: 7,3 W (bez výstupu typu C) 78 W (s výstupem 65 W)
Režim aktivní-vypnuto	Neaktivní	Neaktivní	Vypnuto	Žlutá	Méně než 0,3 W
Vypnout	-	-	-	Vypnuto	Méně než 0,3 W

Energy Star	Příkon
P _{on}	6,77 W
E _{TEC}	23,56 kWh/rok

** Maximální příkon s max. světelností.

Tento dokument je pouze informativní a odráží laboratorní výkon. Výkon vašeho produktu se může lišit v závislosti na softwaru, součástech a perifériích, které jste si objednali. Neneseme žádnou odpovědnost takové informace aktualizovat. Z tohoto důvodu se zákazník nesmí na tyto informace spoléhat při rozhodování ohledně elektrických tolerancí apod. Není poskytována žádná výslovná ani předpokládaná záruka na přesnost ani úplnost.

Definice vstupního a výstupního výkonu:

- Monitor M14t Gen2 lze napájet pouze zařízeními, jejichž rozhraní USB-C má výkon vyšší než 10 W a podporuje výstupní napětí 5 V, 9 V, 15 V a 20 V. Maximální povolený vstupní výkon monitoru M14t Gen2 je DC 100 W.
- Maximální výstupní výkon monitoru M14t Gen2 je 65 W a monitor podporuje výstupní napětí 5 V, 9 V, 15 V a 20 V; ale pouze při vstupním napájení 20Vdc.
- Pokud k monitoru M14t Gen2 připojujete pouze mobilní telefony, musí tyto telefony podporovat výstup USB-C PD2.0 nebo vyšší.
- Výkon síťového adaptéru připojeného k monitoru M14t Gen2 má vliv na nabíjecí kapacitu M14t Gen2 do zařízení.
 - Chcete-li nabíjet svůj notebook, doporučujeme použít s monitorem M14t Gen2 adaptér Type-C o výkonu 65 W nebo více.
 - Chcete-li nabíjet svůj mobilní telefon, doporučujeme použít s monitorem M14t Gen2 adaptér Type-C o výkonu 18 W nebo více.
- Při připojení adaptéru bez funkce USB-C PD a připojení dalšího rozhraní Type-C k telefonu nebo notebooku může monitor M14t Gen2 čerpat napájení z telefonu nebo notebooku.

Doporučení pro zařízení USB-C:

Vzhledem k tomu, že se notebooky a mobilní telefony s portem USB typu C uváděné na trh velmi odlišují, nemůžeme zaručit, že bude možné monitorem nabíjet všechny typy notebooků a mobilních telefonů s portem USB typ C. Kabel USB Type-C musí odpovídat specifikaci USB PD. V opačném případě může dojít k poškození vašich zařízení. Z tohoto důvodu používejte dodaný kabel USB Type-C.

Péče o monitor

Před prováděním jakékoli údržby monitoru vypněte napájení.

Nedoporučuje se:

- Nestříkejte vodu ani jiné kapaliny přímo na monitor.
- Nepoužívejte rozpouštědla ani abraziva.
- Nepoužívejte k čištění monitoru ani jiných elektrických zařízení hořlavé čisticí prostředky.
- Nedotýkejte se obrazovky ostrými ani abrazivními předměty. Tento druh kontaktu může trvale poškodit obrazovku.
- Nepoužívejte čisticí prostředek s obsahem antistatických a podobných aditiv. Hrozí poškození povlaku obrazovky.

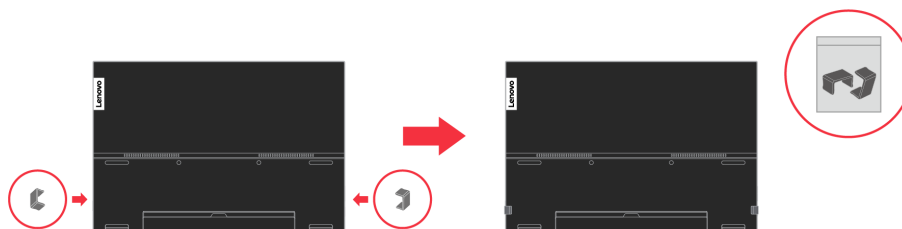
Doporučuje se:

- Měkký hadřík mírně navlhčete vodou a jemně jím otírejte obrazovku a kryty.
- Mastnotu a otisky prstů odstraňte hadříkem navlhčeným ve slabém roztoku saponátu.

Nástěnná montáž (volitelně)

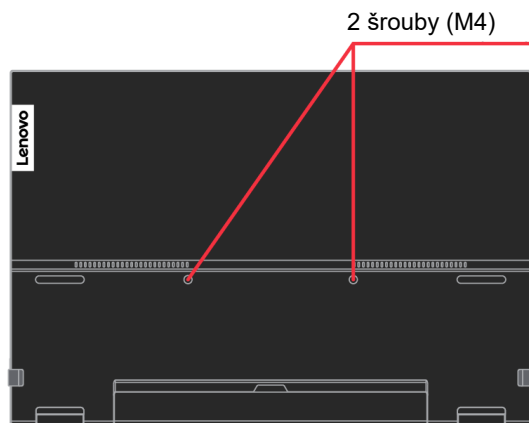
Postupujte podle pokynů dodaných se sadou kompatibilní se standardem VESA.

1. Položte monitor obrazovkou dolů na neabrazivní plochu na stabilní desce stolu.
2. K zajištění monitoru použijte svorky.



3. Připevněte montážní konzolu nástěnného držáku na monitor.
4. Namontujte monitor na stěnu podle pokynů dodaných s nástěnnou sadou.

POZNÁMKA: Pro použití pouze s nástěnným držákem s certifikací UL a GL s minimální hmotností/nosností 6,00 kg. Připevněte montážní konzolu ze sady stěnového nosiče kompatibilní se standardem VESA (vzdálenost 100 mm x 100 mm), typ montážního šroubu VESA M4 x 6 mm.



Kapitola 3 Referenční informace

Tato část obsahuje specifikace monitoru, pokyny pro manuální instalaci ovladače monitoru, informace k řešení problémů a servisní informace.

Specifikace monitoru

Tabulka 3-1. Specifikace monitoru

Rozměry	Výška	223,1 mm (8,78 palců)
	Hloubka	14,1 mm (0,56 palců)
	Šířka	314,8 mm (12,39 palců)
Hmotnost	Po vybalení	0,7 kg
Stojánek	Rozsah náklonu	Rozsah: 0° ~ 90°
Obraz	Viditelná plocha	355,6 mm (14,00 palců)
	Maximální výška	188,5 mm (7,42 palců)
	Maximální šířka	301,6 mm (11,87 palců)
	Rozteč pixelů	0,135 mm (V)
	Doba odezvy	Vypnuto: 20 ms Normální: 8 ms Extrémní: 6 ms
Napájecí	Napájecí napětí/proud	5 V nebo 9 V nebo 15 V DC 3 A nebo 20 V DC 5 A max.
USB Type-C PD	Napájecí napětí/proud	5 V nebo 9 V nebo 15 V DC 3 A nebo 20 V DC 3,25 A max.
Příkon Poznámka: Údaje o příkonu se vztahují pouze na monitor.	Max. příkon	8,5 W (bez výstupu typu C) 83 W (s výstupem typu C)
	Typický příkon	7,3 W (bez výstupu typu C) 78 W (s výstupem typu C)
	Pohotovostní/spánek	< 0,3 W
	Vypnuto	< 0,3 W
Vstup videa (digitální signál)	Vstupní signál	Typ C
	Horizontální adresovatelnost	2240 obrazových bodů (max.)
	Vertikální adresovatelnost	1400 řádků (max.)
	Taktovací kmitočet	220 MHz (max.)
Komunikace	VESA DDC	CI
Test nadmořské výšky	Provoz	16404 ft
Podporované zobrazovací režimy (Režimy standardu VESA mezi uvedenými rozsahy)	Horizontální frekvence	30 kHz – 140 kHz
	Vertikální frekvence	50 Hz – 75 Hz
	Nativní rozlišení	2240 x 1400 při 60 Hz
Teplota	Provozní	0° až 40°C
	Skladovací	-20° až 60°C
	Přepravní	-20° až 60°C (-4° F až 140° F)
Vlhkost	Provozní	30 % až 80 %
	Skladovací	30 % až 90 %
	Přepravní	30 % až 90 %

Řešení potíží

Pokud máte při používání nebo přípravě monitoru k použití potíže, můžete je sami vyřešit. Před kontaktováním svého prodejce nebo společnosti Lenovo vyzkoušejte postupy vztahující se k vašemu problému.

Tabulka 3-2. Řešení potíží

Problém	Možná příčina	Navrhované řešení	Reference
Na obrazovce se objevují slova „Mimo rozsah“ a indikátor napájení bliká bíle.	Systém je nastaven na režim zobrazení, který není monitorem podporován.	• Pokud nahrazujete starý monitor, opět jej připojte a nastavte režim zobrazení v uvedeném rozmezí pro nový monitor. • Pokud používáte systém Windows, restartujte systém v nouzovém režimu a poté zvolte podporovaný režim zobrazení pro váš počítač. • Pokud tyto možnosti nepomohou, kontaktujte středisko zákaznické podpory.	„Výběr podporovaného režimu zobrazení“ na stránce 2-6
Nekvalitní obraz.	Kabel s video signálem není zcela propojen s monitorem nebo systémem.	Ujistěte se, že je kabel se signálem pevně připojen k systému a monitoru.	„Připojení a zapnutí monitoru“ na stránce 1-5
Kontrolka napájení nesvítí a chybí obraz.	• Vypínač monitoru není zapnutý. • Napájecí kabel je uvolněný nebo odpojený. • V zásuvce není elektrický proud.	• Ujistěte se, že je napájecí kabel řádně připojen. • Ujistěte se, že do zásuvky jde proud. • Zapněte napájení monitoru. • Zkuste použít jiný napájecí kabel. • Zkuste použít jinou elektrickou zásuvku.	„Připojení a zapnutí monitoru“ na stránce 1-5

Tabulka 3-2. Řešení potíží (pokračování)

Problém	Možná příčina	Navrhované řešení	Reference
Obrazovka je prázdná a indikátor napájení svítí oranžově nebo bliká bíle.	Monitor se nachází v pohotovostním režimu/režimu spánku.	- Stiskněte libovolné tlačítko na klávesnici nebo pohněte myší pro obnovení činnosti monitoru. - Zkontrolujte nastavení napájení vašeho počítače.	„Jak funguje řízení spotřeby“ na stránce 2-16
Indikátor napájení je bílý, ale chybí obraz.	Kabel s video signálem je uvolněn nebo odpojen od systému nebo monitoru.	Ujistěte se, že je video kabel řádně propojen se systémem.	„Připojení a zapnutí monitoru“ na stránce 1-5
	Jas monitoru je nastaven na nejnižší úroveň.	Upravte nastavení jasu prostřednictvím ovládacího prvku pro jas.	„Nastavení obrazu monitoru“ na stránce 2-12
Jeden nebo více obrazových bodů nesvítí	Jde o vlastnost technologie LCD, ne o závadu.	Pokud je postiženo více než pět bodů, kontaktujte středisko zákaznické podpory.	Dodatek A, „Servis a podpora“ na stránce A-1
- Rozmazané čáry v textu nebo rozmazaný obraz. - Vodorovné nebo svislé čáry na obraze.	- Nastavení obrazu nebylo optimalizováno. - Nastavení vlastností zobrazení počítače nebylo optimalizováno.	Nastavte v počítači rozlišení, které odpovídá nativnímu rozlišení tohoto monitoru: 2240 x 1400 při 60 Hz.	„Výběr podporovaného režimu zobrazení“ na stránce 2-15
		Při práci s nativním rozlišením můžete provést dodatečné vylepšení nastavením rozlišení (DPI) v počítači.	Viz část s rozšířenými možnostmi nastavení zobrazení počítače.
Při připojení s adaptérem monitor spotřebovává energii z notebooku nebo telefonů	Adaptér nemá funkci USB-C PD	Připojte monitor M14t Gen2 a nabíjejte notebook nebo telefon pomocí adaptéru USB C na C.	„Jak funguje řízení spotřeby“ na stránce 2-16
Monitor M14t Gen2 nelze napájet notebookem nebo telefonem.	- Porty USB C notebooků nebo telefonů nepodporují výstup napájení nebo režim Alt. - Notebooky nebo telefony nemají dostatečný výkon pro podporu M14t Gen2.	- Zkontrolujte port USB-C notebooku nebo telefonu a ujistěte se, že podporuje PD 2.0 a alternativní režim DP 1.2. - Připojte notebook pomocí adaptéru a potom zapněte napájení M14t Gen2 .	„Připojení a zapnutí monitoru“ na straně 1-4 a „Jak funguje řízení spotřeby“ na straně 2-16
Normálně se zobrazí, když je M14t Gen2 připojen k 45W napájecímu adaptéru a notebooku, ale v notebooku není zobrazen žádný symbol napájení	Vstup napájení notebooku musí být 45 W nebo více, M14t Gen2 neposkytuje notebooku dostatečný výkon.	- Můžete spojit adaptér a M14t Gen2 s notebookem, potom notebook lze napájet adaptérem a lze zapnout M14t Gen2. - Pro připojení s M14t Gen2 použijte adaptér 65 W nebo výkonnější a potom nabíjejte notebook.	„Jak funguje řízení spotřeby“ na stránce 2-16

Ruční instalace ovladače monitoru

Níže jsou uvedeny kroky pro manuální instalaci ovladače monitoru v systémech Microsoft Windows 10, Microsoft Windows 11.

1. Vypněte počítač, veškerá připojená zařízení.
2. Ujistěte se, že je monitor řádně připojen.
3. Zapněte monitor a poté systém. Počkejte, než se v počítači spustí operační systém Windows.
4. Na webových stránkách společnosti Lenovo na adrese http://support.lenovo.com/docs/m14t_gen2 vyhledejte odpovídající ovladač monitoru a stáhněte jej do počítače, ke kterému je monitor připojen (například stolní počítač).
5. Klikněte pravým tlačítkem na tlačítko Windows **Start** na pracovní ploše, potom klikněte na **Správce zařízení** a klikněte dvakrát na **Monitor**.
6. Klikněte dvakrát na **Obecný monitor**.
7. Klikněte na kartu **Ovladač**.
8. Klikněte na **Aktualizovat ovladač** a poté na **Vyhledat ovladač v počítači**.
9. Vyberte možnost **Vybrat ze seznamu dostupných ovladačů v počítači**.
10. Klikněte na . tlačítko Z diskety. Klikněte na tlačítko **Procházet** a přejděte na následující umístění: **X:\Monitor Drivers\Windows** (kde X označuje „složku, ve které se nachází stažený ovladač“ (například stolní) počítač).
11. Vyberte soubor „**m14t gen2.inf**“, klepněte tlačítko **Otevřít**. Klikněte tlačítko **OK**.
12. V novém okně vyberte **M14t Gen2** a klikněte na tlačítko **Další**.
13. Po dokončení instalace odstraňte všechny stažené soubory a zavřete všechna okna.
14. Restartujte systém. Systém se automaticky.

Servisní informace

Odpovědnost zákazníka

Záruka se nevztahuje na produkt, který byl poškozen nehodou, špatným nebo nesprávným používáním, nesprávnou instalací, nedodržáním specifikací produktu a pokynů pro používání, přírodní nebo osobní katastrofou nebo neoprávněnými úpravami, opravami nebo změnami.

Mezi příklady špatného nebo nesprávného používání, na které se nevztahuje záruka, patří:

- Vypálení obrazu na obrazovce CRT monitoru. Vypálení obrazu lze předcházet používáním pohyblivého spojiče obrazovky nebo úspory energie.
- Fyzické poškození krytů, rámečku, podstavce a kabelů.
- Škrábance nebo otvory na obrazovce monitoru.

Další pomoc

Pokud potíže neodstraníte, kontaktujte centrum zákaznické podpory. Další pokyny pro kontaktování střediska podpory zákazníků viz Dodatek A, „Servis a podpora“ na stránce A-1.

Náhradní díly

Následující díly jsou určeny servisu Lenovo nebo autorizovaným prodejcům Lenovo, za účelem podpory zákaznické záruky. Díly jsou určeny pouze pro servis. V tabulce níže jsou uvedeny informace pro model 63FD-UAR6-WW.

Tabulka 3-3. Seznam servisních dílů

FRU (Field Replaceable Unit) Číslo dílu	Popis	Barva	Model zařízení (MTM)
5D11P36188	M14t Gen2 – 14.0 palcový monitor	Havraní černá	63FD-UAR6-WW
5C11P37200	M14t Gen2 - kabel USB Type C-C 1 m	Havraní černá	63FD-UAR6-WW
5C11P37201	M14t Gen2 – adaptér dongle ve tvaru L	Havraní černá	63FD-UAR6-WW
5CF1P41486	M14t Gen2 - ochranné pouzdro	Šedý povrch	63FD-UAR6-WW
5T71P41537	M14t Gen2 – pasivní dotykové pero	Železná šedá	63FD-UAR6-WW

Dodatek A.Servis a podpora

Následující informace popisují technickou podporu nabízenou k produktu během záruční doby i po zbytek jeho životnosti. Kompletní vysvětlení podmínek záruky Lenovo najdete ve znění omezené záruky Lenovo.

Registrace

Pro čerpání servisu k výrobku a podpůrných aktualizace jakož i bezplatné a zlevněné počítačové příslušenství a obsah se prosím zaregistrujte. Otevřete:
<http://www.lenovo.com/support>

Online technická podpora

V průběhu životnosti vašeho produktu je k dispozici technická podpora prostřednictvím webových stránek podpory společnosti Lenovo na adrese <http://www.lenovo.com/support>
Po dobu záruky můžete využít pomoc při výměně produktu nebo výměně vadných komponent. Kromě toho, pokud je vaše zařízení instalováno jako součást počítače Lenovo, můžete mít nárok na servis u vás. Specialista technické podpory vám může pomoci vybrat tu správnou alternativu.

Telefonní technická podpora

Podpora instalace a konfigurace přes Středisko podpory zákazníků bude vždy k dispozici 90 dnů poté, co daná možnost přestane být v aktivním prodeji. Nabídka další podpory, včetně podrobné pomoci s instalací, je rovněž k dispozici za úhradu režijních nákladů.

Než se obrátíte na zástupce technické podpory, připravte si pokud možno co nejvíce následujících informací:

- Název položky
- Číslo položky
- Doklad o nákupu
- Výrobce počítače, model, výrobní číslo a příručku
- Přesné znění případného chybového hlášení
- Popis problému
- Informace o hardwarové a softwarové konfiguraci vašeho systému

Pokud možno mějte váš počítač po ruce. Zástupce technické podpory může chtít, abyste během hovoru podle jeho pokynů problém řešili přímo v daném počítači.

Celosvětový telefonní seznam

Změny telefonních čísel bez předchozího upozornění vyhrazeny. Nejaktuálnější telefonní čísla viz <http://www.lenovo.com/support/phone>

Země nebo region	Telefonní číslo
Argentina	0800-666-0011 (španělština, angličtina)
Austrálie	1-800-041-267 (angličtina)
Rakousko	0810-100-654 (místní telefonní číslo) (němčina)
Belgie	Záruční servis a podpora: 02-339-36-11 (holandština, francouzština)
Bolívie	0800-10-0189 (španělština)
Brazílie	Hovory z regionu Sao Paulo: 11-3889-8986 Hovory z míst mimo region Sao Paulo: 0800-701-4815 (portugalština)
Sultanát Brunej	800-1111 (angličtina)
Kanada	1-800-565-3344 (angličtina, francouzština)
Chile	800-361-213(španělština)
Čína	Linka technické podpory: 400-100-6000 (mandarínština)
Čína (zvláštní správní oblast)	(852) 3516-8977 (kantonština, angličtina, mandarínština)

Země nebo region	Telefonní číslo
Hongkong)	
Čína (zvláštní správní oblast Macao)	0800-807 / (852) 3071-3559 (kantonština, angličtina, mandarínština)
Kolumbie	1-800-912-3021 (španělština)
Kostarika	0-800-011-1029 (španělština)
Chorvatsko	385-1-3033-120 (chorvatština)
Kypr	800-92537 (řečtina)
Česká republika	800-353-637 (čeština)
Dánsko	Záruční servis a podpora: 7010-5150 (dánština)
Dominikánská republika	1-866-434-2080 (španělština)
Ekvádor	1-800-426911 (OPCION 4) (španělština)
Egypt	Primární: 0800--0000-850 Sekundární: 0800-0000-744 (arabština, angličtina)
Salvador	800-6264 (španělština)
Estonsko	372-66-0-800 (estonština, ruština, angličtina)
Finsko	Záruční servis a podpora: +358-800-1-4260 (finština)
Francie	Záruční servis a podpora (hardware): 0810-631-213 (francouzština)
Německo	Záruční servis a podpora: 0800-500-4618 (bezplatná linka)(němčina)
Řecko	Obchodní partner Lenovo (řečtina)
Guatemala	Vytočte 999-9190, vyčkejte operátora a požádejte o spojení 877-404-9661 (španělština)
Honduras	Volejte 800-0123 (španělština)
Maďarsko	+36-13-825-716 (angličtina, maďarština)
Indie	Primární: 1800-419-4666 (Tata) Sekundární: 1800-3000-8465 (Reliance) Email: commercialts@lenovo.com (angličtina a hindština)
Indonésie	1-803-442-425 62 213-002-1090 (standardní sazby) (angličtina, bahasština, indonéština)
Irsko	Záruční servis a podpora: 01-881-1444 (angličtina)
Izrael	Servis a středisko Givat Shmuel: +972-3-531-3900 (hebrejština, angličtina)
Itálie	Záruční servis a podpora: +39-800-820094 (italština)
Japonsko	0120--000-817 (japonština, angličtina)
Kazachstán	77-273-231-427 (standardní sazby) (ruština, angličtina)
Korea	080-513-0880 (hovor na účet volaného) 02-3483-2829 (placený hovor) (korejština)
Lotyšsko	371-6707-360 (lotyština, ruština, angličtina)
Litva	37052786602 (italština, ruština, angličtina)
Lucembursko	ThinkServer a ThinkStation: 352-360-385-343 ThinkCentre a ThinkPad: 352-360-385-222 (francouzština)
Malajsie	1-800-88-0013 03-7724-8023 (standardní sazby) (angličtina)
Malta	356-21-445-566(angličtina, italština, maltská arabština)
Mexiko	001-866-434-2080 (španělština)
Nizozemí	020-513-3939 (holandština)
Nový Zéland	0508-770-506 (angličtina)
Nikaragua	001-800-220-2282 (španělština)
Norsko	8152-1550 (norština)
Panama	Centrum zákaznické podpory Lenovo: 001-866-434 (bezplatná linka) (španělština)
Peru	0-800-50-866 (OPCION 2) (španělština)
Filipíny	1-800-8908-6454 (předplatitelé GLOBE) 1-800-1441-0719 (předplatitelé PLDT) (tagalština, angličtina)

Země nebo region	Telefonní číslo
Polsko	Značkové notebooky a tablety s logem Think: 48-22-273-9777 ThinkStation a ThinkServer: 48-22-878-6999 (polština, angličtina)
Portugalsko	808-225-115 (standardní sazby) (portugalština)
Rumunsko	4-021-224-4015 (rumunština)
Rusko	+7-499-705-6204 +7-495-240-8558 (standardní poplatky) (ruština)
Singapur	1-800-415-5529 6818-5315 (standardní sazby) (angličtina, mandarínská čínština, bahaská malajština)
Slovensko	ThinkStation a ThinkServer: 421-2-4954-5555
Slovinsko	386-1-2005-60 (slovinština)
Španělsko	34-917-147-833 (španělština)
Srí Lanka	+9477-7357-123 (informační systémy Sumathi) (angličtina)
Švédsko	Záruční servis a podpora: 077-117-1040 (švédština)
Švýcarsko	Záruční servis a podpora: 0800-55-54-54 (němčina, francouzština, italština)
Tchaj-wan	0800-000-702 (mandarínština)
Thajsko	001-800-4415-734 (+662) 787-3067 (standardní sazby) (thajština, angličtina)
Turecko	444-04-26 (turečtina)
Velká Británie	Standardní záruční podpora: 03705-500-900 (místní sazba) Standardní záruční podpora: 08705-500-900 (angličtina)
USA	1-800-426-7378 (angličtina)
Uruguay	000-411-005-6649 (španělština)
Venezuela	0-800-100-2011 (španělština)
Vietnam	120-11072 (volání zdarma) 84-8-4458-1042 (standardní sazby) (vietnamština, angličtina)

Dodatek B.Poznámky

Společnost Lenovo nemusí nabízet produkty, služby nebo funkce zmiňované v tomto dokumentu ve všech zemích. Informace o produktech a službách, které jsou aktuálně k dispozici ve vaší oblasti, vám poskytne místní zástupce společnosti Lenovo. Jakýkoli odkaz na produkt, program nebo službu Lenovo neznámá ani z něho nevyplyvá, že by měl být použit pouze daný produkt, program nebo služba Lenovo. Místo toho může být použit jakýkoli funkčně ekvivalentní produkt, program nebo služba, které neporušují žádná práva na duševní vlastnictví společnosti Lenovo. Nicméně uživatel je povinen vyhodnotit a ověřit funkčnost jakéhokoli jiného produktu, programu nebo služby.

Společnost Lenovo může vlastnit patenty nebo žádosti o patenty, které se vztahují předmět tohoto dokumentu. Získáním tohoto dokumentu nezískáváte žádné licence na tyto patenty. Žádosti o licence můžete zasílat písemně na adresu:

*Lenovo (United States), Inc.
1009 Think Place – Building One
Morrisville, NC 27560
USA
Attention: Lenovo Director of Licensing*

SPOLEČNOST LENOVO POSKYTUJE TUTO PUBLIKACI „TAK JAK JE“ BEZ JAKÉKOLI VÝSLOVNÉ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY VČETNĚ, ALE BEZ OMEZENÍ, PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY NEPORUŠITELNOSTI PRÁVA, OBCHODOVATELNOSTI NEBO VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL.

Některé právní řády neumožňují u konkrétních transakcí vyloučení výslovných nebo odvozených záruk a z tohoto důvodu se na vás toto ustanovení nemusí vztahovat.

Tento text může obsahovat technické nepřesnosti nebo tiskové chyby. Obsažené informace podléhají pravidelným změnám, které budou zapracovány do nového vydání. Společnost Lenovo může produkty a programy popsané v tomto textu kdykoli upravit a změnit, bez informování.

Produkty popsané v tomto dokumentu nejsou určeny pro používání v implantátech nebo v jiných aplikacích pro podporu lidského života, kde by případná závada mohla způsobit zranění nebo úmrtí osob. Informace obsažené v tomto dokumentu neovlivňují ani nemění technické specifikace nebo záruky na produkt Lenovo. Žádná část tohoto dokumentu nesmí být považována na výslovnou nebo předpokládanou licenci nebo náhradu škod v rámci práv na duševní vlastnictví společnosti Lenovo nebo třetích stran. Veškeré informace uvedené v tomto dokumentu byly získány ve specifickém prostředí a jsou uváděny jako příklad. Výsledky dosažené v jiných operačních prostředích se mohou lišit.

Společnost Lenovo může informace, které poskytnete, využít libovolným způsobem, aniž by vůči vám měla jakékoli závazky.

Jakékoli odkazy na weby jiných vlastníků než Lenovo jsou pouze informativní a v žádném případě neznamenají jejich doporučení. Materiály na těchto webech tvoří součást materiálů náležejících k produktu Lenovo a použití těchto webů je pouze na vaše riziko.

Všechny zde uvedené informace o výkonech byly určeny v kontrolovaném prostředí. Výsledky v odlišném provozním prostředí se mohou výrazně lišit. Některá měření mohla být realizována na právě vyvíjených systémech a není žádná záruka, že na běžně dostupných systémech bude možno tyto výkony zopakovat. Navíc byly některé údaje zjištěny extrapolací. Skutečné výsledky se mohou měnit. Uživatelé tohoto dokumentu musí ověřit platnost údajů ve svém konkrétním prostředí.

Informace k recyklaci

Společnost Lenovo doporučuje majitelům informační techniky (IT), aby techniku, kterou již nepotřebují, zodpovědně recyklovali. Společnost Lenovo nabízí množství programů a služeb, jejichž cílem je pomoci vlastníkům v recyklaci jejich IT produktů. Další informace o recyklaci produktů Lenovo naleznete na webové stránce:
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。

Sběr a recyklace použitého počítače nebo monitoru Lenovo

Pokud jste zaměstnanec společnosti a potřebujete zlikvidovat počítač nebo monitor Lenovo, který je majetkem společnosti, musíte tak učinit v souladu se zákonem pro podporu efektivního využití zdrojů. Počítače a monitory jsou považovány za průmyslový odpad a musí být řádně zlikvidovány smluvním partnerem pro likvidaci průmyslového odpadu, který je certifikován místní vládou. V souladu se zákonem pro podporu efektivního využití zdrojů společnost Lenovo Japan podporuje prostřednictvím svých služeb pro sběr a recyklaci počítačů sběr, další použití a recyklaci použitých počítačů a monitorů. Podrobnosti naleznete na webové stránce podpory společnosti Lenovo na adrese:

https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/pcrecycle/. V souladu se Zákonem o podpoře efektivního využití zdrojů začal výrobce použité počítače a monitory sbírat z domácností 1. října 2003. Pro počítače používané v domácnostech a prodané po 1. říjnu 2003 je tato služba bezplatná. Podrobnosti naleznete na webové stránce podpory společnosti Lenovo na adrese:

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

Likvidace součástí počítačů společnosti Lenovo

Některé počítačové produkty společnosti Lenovo prodávané v Japonsku mohou obsahovat součásti obsahující těžké kovy nebo jiné ekologicky rizikové látky. Při správné likvidaci použitých součástí, například desky s tištěnými spoji nebo diskové jednotky, používejte výše uvedené metody pro sběr a recyklaci použitého počítače nebo monitoru.

Obchodní značky

Následující pojmy jsou ochrannými známkami společnosti Lenovo ve Spojených státech, jiných zemích, nebo obojí:

Lenovo
Logo Lenovo
ThinkCentre
ThinkPad
ThinkVision

Microsoft, Windows a Windows NT jsou ochranné známky skupiny společností Microsoft. Jiné názvy společností, produktů nebo služeb mohou být ochrannými známkami nebo servisními značkami jiných osob.

Turecké prohlášení o shodě

Tento produkt společnosti Lenovo splňuje požadavky Směrnice o omezení používání konkrétních nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (EEE) Turecké republiky.

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 a logo Lenovo jsou ochranné známky společnosti Lenovo ve Spojených státech a/nebo v dalších zemích.

RoHS pro Ukrajinu

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

RoHS pro Indii

Shoda s RoHS dle pravidel pro elektronický odpad (řízení a manipulace), 2011.

Napájecí kabely a adaptéry napájení (volitelně)

Používejte pouze napájecí kabely a adaptéry napájení dodávané výrobcem produktu. Nepoužívejte kabel síťového napájení pro jiná zařízení.