

Lenovo

L24i-40

Uživatelská příručka

Lenovo

Číslo produktu

F23238FL0

67A8-KAC3-WW

67A8-KCC3-WW



První vydání (prosinec 2022)

© Copyright Lenovo 2022.

Výrobky LENOVO, data, počítačový software a služby byly vyvinuty výhradně ze soukromých prostředků a jsou vládním entitám prodávány jako komerční zboží, jak je definováno v 48 C.F.R. 2.101, s omezeními a vyhrazenými právy pro používání, reprodukci a zpřístupnění.

UPOZORNĚNÍ O OMEZENÝCH A VYHRAZENÝCH PRÁVECH: Pokud jsou výrobky, data, počítačový software nebo služby dodány v reakci na zakázku agentury General Services Administration „GSA“, je používání, reprodukce nebo zpřístupnění předmětem omezení stanovených ve smlouvě č. GS-35F-05925.

Obsah

Čísla produktů.....	i
Bezpečnostní pokyny	iii
Všeobecné bezpečnostní pokyny	iii
Kapitola 1. Začínáme.....	1-1
Dodávaný obsah.....	1-1
Poznámka k používání	1-2
Přehled produktu.....	1-2
Typ nastavení	1-2
Náklon.....	1-2
Ovládací prvky monitoru	1-3
Otvor pro kabelový zámek.....	1-3
Instalace monitoru.....	1-4
Připojení a zapnutí monitoru.....	1-4
Registrace vaší verze.....	1-7
Kapitola 2. Nastavení a používání monitoru	1-8
Pohodlí a přístupnost.....	1-8
Uspořádání pracoviště.....	1-8
Umístění monitoru	1-8
Rady pro správné pracovní návyky.....	1-9
Informace týkající se přístupnosti.....	1-9
Přízpůsobení obrazu monitoru	2-1
Používání ovládacích prvků pro přímý přístup.....	2-1
Použití ovládacích prvků zobrazení na displeji (OSD).....	2-2
Výběr podporovaného režimu zobrazení	2-5
Informace o řízení napájení	2-6
Režimy správy napájení.....	2-6
Péče o monitor	2-7
Odpojení základny monitoru a stojánku	2-7
Nástěnná montáž (volitelný).....	2-7
Kapitola 3. Referenční informace.....	3-1
Technické údaje monitoru.....	3-1
Odstraňování závad.....	3-3
Ruční nastavení obrazu	3-4
Ruční instalace ovladače monitoru	3-5
Instalace ovladače monitoru v systému Windows 10	3-5
Instalace ovladače monitoru v systému Windows 11	3-6
Možnosti získání další nápovědy.....	3-6
Příloha A. Služby a podpora	A-1
Registrace vaší verze.....	A-1
Online technická podpora	A-1
Technická podpora na telefonu	A-1
Příloha B. Upozornění	B-1
Informace o recyklaci	B-2
Ochranné známky	B-2
Napájecí šňůry a napájecí adaptéry.....	B-3

Bezpečnostní pokyny

Všeobecné bezpečnostní pokyny

Rady ohledně bezpečného používání počítače naleznete na adrese:
<http://www.lenovo.com/safety>

Před instalací tohoto výrobku si přečtěte Bezpečnostní informace.



NEBEZPEČÍ

Ochrana před nebezpečím úrazu:

- Nesnímejte kryty.
- Používejte tento výrobek pouze tehdy, je-li připevněn stojánek.
- Během bouřky tento výrobek nepřipojujte ani neodpojujte.
- Napájecí šňůra musí být připojena k řádně zapojené a uzemněné elektrické zásuvce.
- Všechna zařízení, ke kterým bude tento výrobek připojen, musí být také připojena k řádně zapojeným a uzemněným elektrickým zásuvkám.
- Chcete-li monitor odpojit od elektrického napájení, je nutné vyjmout šňůru z elektrické zásuvky. Elektrická zásuvka by měla být snadno přístupná.

Nezbytné pokyny by měly být přístupné, aby se dbalo zvláštních opatření a zabránilo vzniku nebezpečí při ovládání, montáži, údržbě nebo uchovávání zařízení.

Neprovádějte jinou údržbu než uvedenou v této uživatelské příručce (pokud k ní nejste kvalifikováni), abyste zabránili nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Manipulace:

- Pokud monitor váží více než 18 kg, doporučujeme, aby jej přemísťovaly nebo zvedaly dvě osoby.

Kapitola 1. Začínáme

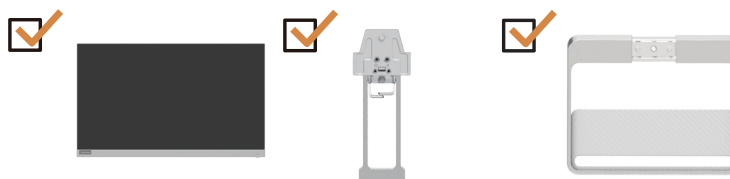
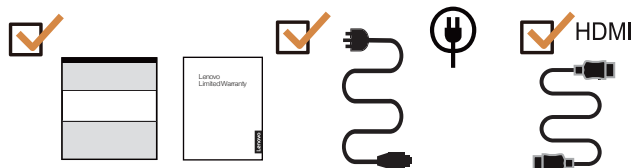
V této uživatelské příručce jsou pro uživatele uvedeny podrobné pokyny pro používání. Stručné informace a rychlý přehled pokynů viz Stručný návod k nastavení.

Monitor Lenovo L24i-40 podporuje platformu „Lenovo Display Control Center“ – Artery.

Dodávaný obsah

Balení produktu by mělo obsahovat následující položky:

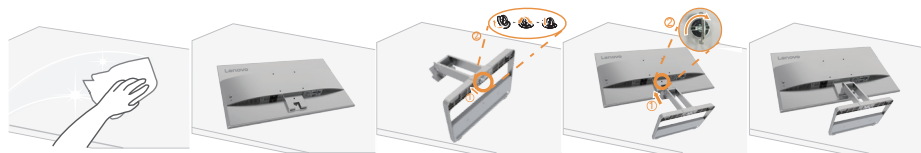
- Informační leták
- Příručka s omezenou zárukou společnosti Lenovo
- Širokoúhlý plochý monitor
- Napájecí šňůra
- Kabel HDMI
- Základna
- Podstavec



Poznámka k používání

Pro sestavení monitoru postupujte podle níže uvedených obrázků.

Poznámka: Nedotýkejte se obrazovky monitoru. Obrazovka je vyrobena ze skla a hrubé zacházení nebo příliš velký tlak mohou vést k jejímu poškození.



1. Položte monitor obrazovkou směrem dolů na rovný měkký povrch.
2. Zasuňte základnu směrem ke stojanu, dokud nezacvakne na místo.
3. Zarovnejte držák pro připevnění ke stojánku na monitoru.

Poznámka: Postup připevnění příslušenství se standardem VESA viz „Nástěnná montáž (volitelný)“ na straně 2-7.

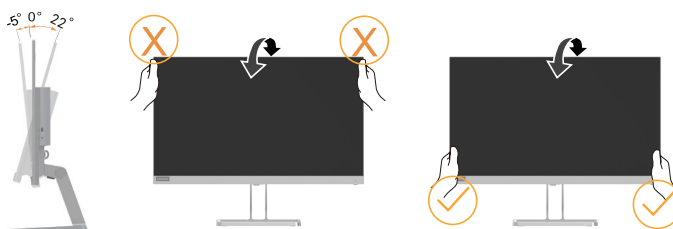
Přehled produktu

V této části popíšeme, jak upravit polohu monitoru; jak nastavit uživatelské ovládací prvky; jak používat otvor pro kabelový zámek.

Typ nastavení

Náklon

Na následujících ilustracích naleznete příklad rozsahu nastavení úhlu monitoru.



Ovládací prvky monitoru

Tlačítkové ovládací prvky na rámečku monitoru umožňují přístup k různým funkcím.



Pro informace jak využívat těchto tlačítkových ovládacích prvků viz „Přizpůsobení obrazu monitoru“ na straně 2-1.

Otvor pro kabelový zámek

Váš monitor je vybaven otvorem pro kabelový zámek, který je umístěn na zadní straně monitoru (spodní pozice).



Instalace monitoru

Tento oddíl uvádí informace o instalaci monitoru.

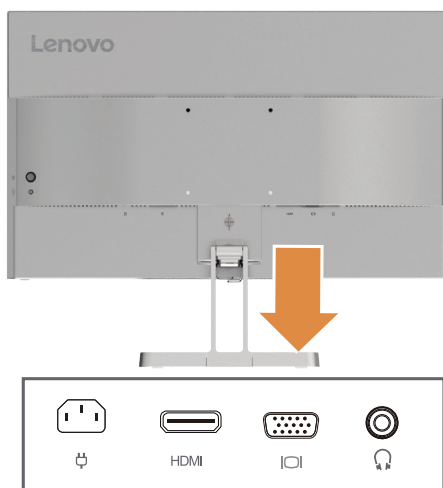
Připojení a zapnutí monitoru

Poznámka: Před provedením tohoto postupu si přečtěte kapitulu „Bezpečnostní pokyny“ na straně iii.

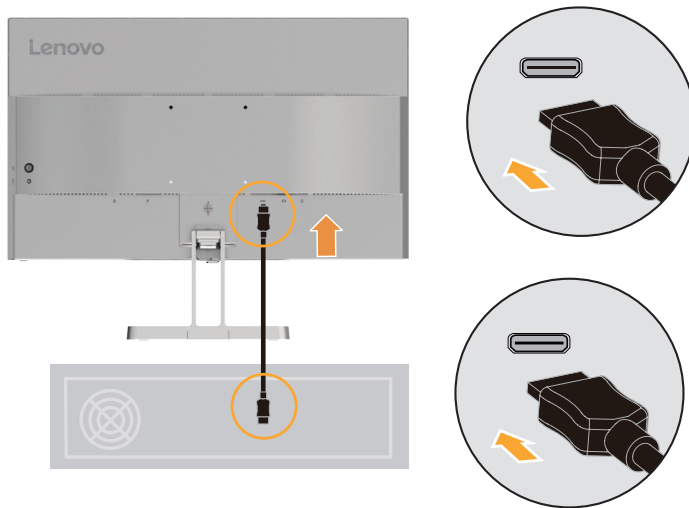
1. Vypněte počítač a všechna připojená zařízení a následně odpojte napájecí kabel počítače.



2. Připojte kabely podle ikon uvedených níže.



3. Jeden konec kabelu HDMI připojte ke konektoru HDMI monitoru a druhý konec kabelu připojte k počítači.

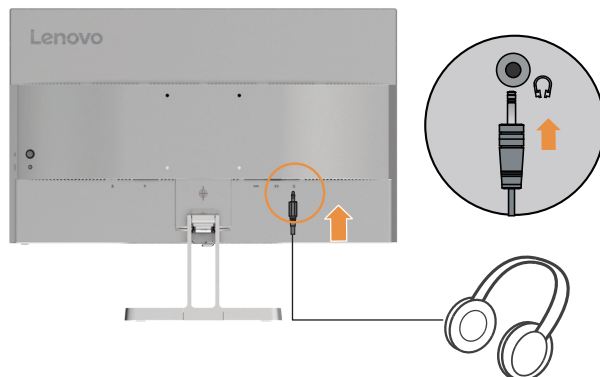


Poznámka: Společnost Lenovo doporučuje, aby zákazníci, kteří u svého monitoru požadují používat vstup HDMI, zakoupili na webu www.lenovo.com/support/monitoraccessories kabel Lenovo HDMI-HDMI OB47070.

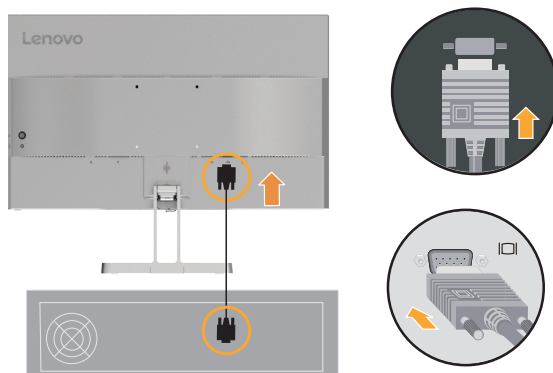
4. K přenosu zdroje zvuku z konektoru HDMI propojte audiokabel zvukového boxu a audiokonektor monitoru.

Poznámka: Výstup zvuku v režimech HDMI.

Upozorňujeme, že přílišná anebo extrémní hlasitost může poškodit sluch.



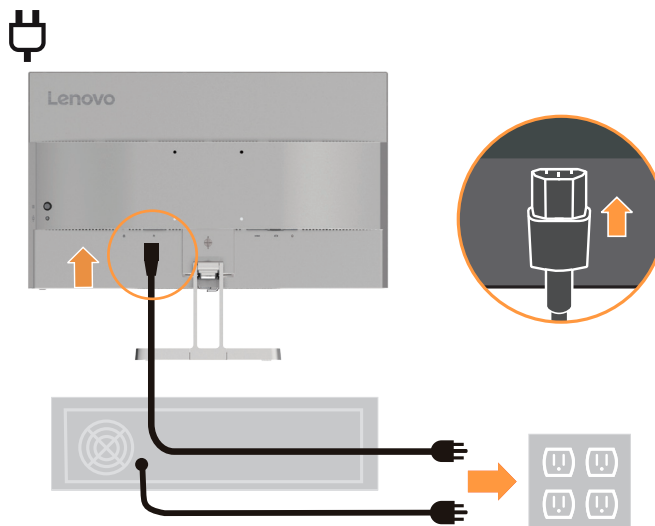
5. Připojte jeden konec kabelu analogového signálu k VGA (analogovému) konektoru monitoru a konec druhý k počítači.



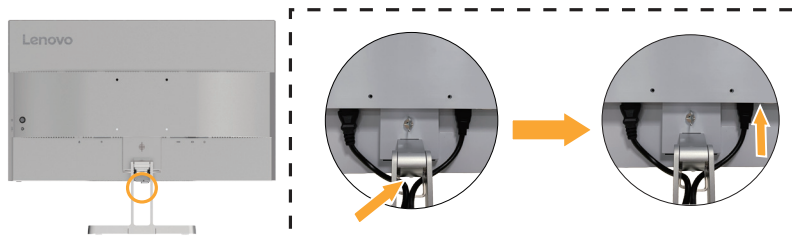
6. Připojte k monitoru napájecí kabel a poté připojte napájecí kabel monitoru a kabel počítače do uzemněné elektrické zásuvky.

Poznámka:

Pro použití s tímto zařízením musí být použit certifikovaný napájecí kabel. Je třeba dodržet příslušné národní (regionální) předpisy týkající se montáže a zařízení. Certifikovaný napájecí kabel nesmí být lehčí než běžný flexibilní kabel PVC specifikovaný v normě IEC 60227 (označení H05VV-F 3G 0,75 mm² nebo H05VVH2-F2 3G 0,75 mm²). Dle normy IEC 60245 (označení H05RR-F 3G 0,75 mm²) je nutné použít kabel ze syntetické pryže.



7. Připojte kabely pomocí svorky kabelů.



8. Zapněte monitor a počítač.



9. Při instalaci ovladače stáhněte ovladač odpovídající modelu vašeho monitoru z internetových stránek společnosti Lenovo na adrese https://pcsupport.lenovo.com/solutions/l24i_40. Pro instalaci ovladače viz oddíl „Ruční instalace ovladače monitoru“ na straně 3-5.



Registrace vaší verze

Děkujeme vám za zakoupení produktu Lenovo™. Zaregistrujte zakoupený produkt a zašlete údaje, díky kterým vám společnost Lenovo bude moci poskytovat kvalitnější služby. Vaše zpětná vazba je pro nás důležitá k vývoji výrobků a služeb stejně jako k rozvoji lepších způsobů komunikace s vámi. Zaregistrujte svůj výrobek na následující webové stránce:

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

Pokud v internetovém formuláři nezačnete, že nechcete další informace dostávat, bude vám společnost Lenovo zasílat informace a aktualizace k vámi zaregistrovanému výrobku.

Kapitola 2. Nastavení a používání monitoru

V tomto oddílu jsou uvedeny informace týkající se přizpůsobení a používání monitoru.

Pohodlí a přístupnost

Ke nejlepšímu využití počítače a zabránění nepohodlí je důležitý dobrý ergonomický design. Uspořádejte pracoviště a vybavení, aby vyhovovalo vašim osobním potřebám a druhu prováděné práce. Kromě toho můžete výkon a pohodlí při používání počítače maximalizovat díky správným pracovním návykům. Podrobnější informace ke kterémukoliv z těchto témat naleznete na webových stránkách pro zdravou práci s počítačem: <http://www.lenovo.com/healthycomputing/>.

Uspořádání pracoviště

Pracovní plocha musí být ve vhodné výšce a pracovní prostor musí být dostatečně velký, aby umožňoval pohodlnou práci.

Udržujte pracoviště ve stavu odpovídajícím způsobu použití materiálů a vybavení. Na pracovišti udržujte pořádek a prostor pro běžně používané materiály. Položky používané nejčastěji, například počítačovou myš nebo telefon, umístěte tak, aby byly snadno dosažitelné.

Uspořádání zařízení a jeho instalace mají velký vliv na polohu vašeho těla při práci. V následujících tématech je popsán způsob optimalizace nastavení vybavení tak, aby vaše poloha při práci byla dlouhodobě správná.

Umístění monitoru

Při umístění monitoru počítače a jeho úpravách s cílem dosáhnout pohodlného sledování vezměte v úvahu následující body:

- **Vzdálenost pro sledování:** Doporučená vzdálenost sledování (vzdálenost mezi očima a obrazovkou monitoru) se rovná 1,5násobku úhlopříčky obrazovky. Tuto požadovanou vzdálenost lze v přeplněných kancelářích vyřešit například posunutím pracovního stolu od stěny nebo dělicí příčky, aby se vytvořil prostor pro monitor, použitím plochého panelu nebo kompaktního displeje, umístěním monitoru na rohový nástavec, nebo umístěním klávesnice do posuvného šuplíku, aby se vytvořila hlubší pracovní plocha.

1,5násobek úhlopříčky obrazovky



- **Výška monitoru:** Umístěte monitor tak, aby vaše hlava a krk byly v pohodlné a neutrální (vertikální nebo vzpřímené) poloze. Pokud monitor neumožňuje nastavit výšku, může být potřeba podložit základnu monitoru knihami nebo jinými masivními předměty, abyste dosáhli požadované výšky. Obecným vodítkem je umístit monitor tak, aby horní strana obrazovky byla na úrovni vašich očí, když pohodlně sedíte, nebo mírně pod touto úrovní. Optimalizujte však výšku monitoru tak, aby spojnice očí a středu obrazovky splňovala vaše požadavky na vzdálenost a pohodlí při sledování, máte-li oční svaly uvolněné.
- **Náklon:** Úpravou úhlu monitoru optimalizujte vzhled obsahu obrazovky tak, aby umožňoval polohu hlavy a krku podle vašich požadavků.
- **Obecné umístění:** Umístěte monitor tak, abyste eliminovali záření nebo odrazy světla na obrazovce z těles nad hlavou nebo z blízkých oken.

V následujícím textu je uvedeno několik dalších tipů pro pohodlné sledování monitoru:

- Používejte osvětlení odpovídající typu prováděné práce.
- Pro uzpůsobení obrazu podle vašich potřeb používejte ovládací prvky pro nastavení jasu a kontrastu, je-li jimi vaše zařízení vybaveno.
- Dbejte na čistotu obrazovky monitoru, abyste mohli zaměřit pozornost na obsah obrazovky.

Soustředěná a trvalá aktivita při sledování může unavovat oči. V pravidelných intervalech odvracejte zrak od obrazovky monitoru a zaostřujte jej na vzdálené předměty, aby se oční svaly uvolnily. S dotazy týkajícími se únavy očí nebo nepohodlí při sledování se obraťte na specialisty v oblasti péče o zrak.

Rady pro správné pracovní návyky

Následující text je přehledem několika důležitých faktorů, které byste měli zvážit, protože vám mohou pomoci dosáhnout trvalého pohodlí a produktivity při používání počítače.

- **Správná poloha těla začíná u uspořádání zařízení:** Rozvržení pracoviště a umístění vybavení počítače má velký vliv na vaši polohu při používání počítače. Určete polohu a orientaci zařízení optimalizujte podle rad uvedených v „Uspořádání pracoviště“ na straně 1-8, čímž si zachováte pohodlnou a produktivní polohu těla. Využijte také možnosti přizpůsobení komponent počítače a kancelářského vybavení, aby co nejlépe odpovídaly vašim aktuálním i budoucím požadavkům.
- **Drobné změny polohy mohou bránit nepohodlí:** Čím déle sedíte u počítače a pracujete s ním, tím důležitější je sledovat svou polohu při práci. Vyhýbejte se setrávání v jedné poloze po delší dobu. V pravidelných intervalech mírně měňte polohu, abyste předcházeli případnému nepohodlí. Využívejte možnosti přizpůsobení kancelářského nábytku nebo vybavení, které vám usnadní změnu polohy.
- **Pravidelné krátké přestávky pomohou chránit zdraví při práci s počítačem:** Práce s počítačem je převážně statickou aktivitou, krátké přestávky během práce jsou proto velmi důležité. Pravidelně vstávejte, protahujte se, projděte se nebo se dojděte napít atd., abyste práci s počítačem na chvíli přerušili. Krátká přestávka v práci znamená pro tělo vítanou změnu polohy a pomůže vám zachovat si pohodlí a výkonnost během práce.

Informace týkající se přístupnosti

Lenovo usiluje o poskytování lepšího přístupu k informacím a technologiím pro osoby s tělesným postižením. Díky technologiím usnadnění práce mají uživatelé takový přístup k informacím, který je pro jejich postižení nejvhodnější. Některé z těchto technologií poskytuje už operační systém; jiné lze zakoupit u prodejců nebo k nim lze získat přístup na adrese:














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

Přizpůsobení obrazu monitoru

Tento oddíl popisuje funkce ovládacích prvků pro nastavení obrazu monitoru.

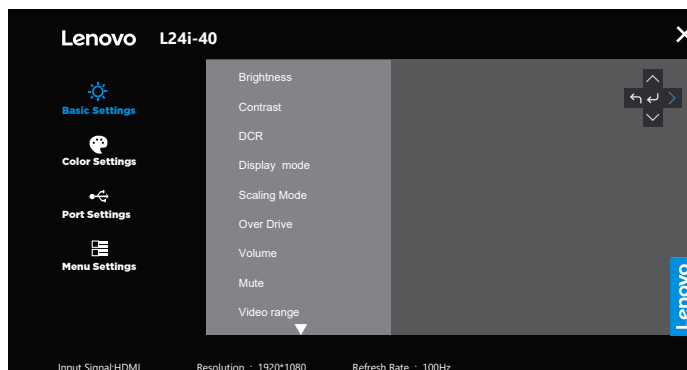
Používání ovládacích prvků pro přímý přístup

Ovládací prvky pro přímý přístup lze používat, když se nezobrazuje On-Screen Display (displej OSD).




	Ikona	Název	Popis
	 	Klávesa potvrdit	<ul style="list-style-type: none">• Stisknutím otevřete hlavní nabídku, když na obrazovce není žádná nabídka OSD.• Stisknutím a podržením po dobu 10 sekund vstoupíte do zamknuté nabídky.• Stisknutím přejdete na další úroveň v hlavní nabídce nebo podnabídce.
	 	Klávesa vpravo	<ul style="list-style-type: none">• Stisknutím přejdete na další úroveň v hlavní nabídce nebo podnabídce.• Stisknutím zvýšíte aktuální hodnotu na panelu nastavení.• HDMI: Jedná se o klávesovou zkratku pro přímé otevření panelu nastavení hlasitosti, když na obrazovce není žádná nabídka OSD.• VGA: Jedná se o klávesovou zkratku pro přímé otevření nabídky Automatické.
	 	Klávesa vlevo	<ul style="list-style-type: none">• Stisknutím opustíte další úroveň v hlavní nabídce nebo podnabídce.• Stisknutím snížíte aktuální hodnotu na panelu nastavení.• HDMI: Jedná se o klávesovou zkratku pro přímé otevření panelu nastavení hlasitosti, když na obrazovce není žádná nabídka OSD.• VGA: Jedná se o klávesovou zkratku pro přímé otevření nabídky Automatické.
	 	Klávesa dolů	<ul style="list-style-type: none">• Stisknutím přejdete na další položku v nabídce.• Jedná se o klávesovou zkratku pro přímé otevření panelu nastavení jasu, když na obrazovce není žádná nabídka OSD.
	 	Klávesa nahoru	<ul style="list-style-type: none">• Stisknutím přejdete na poslední položku v nabídce.• Jedná se o klávesovou zkratku pro přímé otevření panelu nastavení jasu, když na obrazovce není žádná nabídka OSD.
	Vstupní zdroj		Jedná se o klávesovou zkratku pro přímé otevření nabídky vstupního zdroje, když na obrazovce není žádná nabídka OSD.
	DDC-CI		Stisknutím a podržením po dobu 10 sekund aktivujete nebo deaktivujete „DDC-CI“.
	Tlačítko vypínače		Slouží k zapnutí nebo vypnutí monitoru. Bílá signalizuje, že je monitor zapnutý. Oranžová signalizuje, že se monitor nachází v pohotovostním / úsporném režimu.

Použití ovládacích prvků zobrazení na displeji (OSD)



Za účelem nastavení lze uživatelské ovládací prvky zobrazit prostřednictvím displeje OSD.





Pro použití ovládacích prvků:

1. Pro otevření hlavní nabídky displeje OSD stiskněte .
2. Pro procházení mezi ikonkami použijte **↑** nebo **↓**. Pro přístup k vybrané funkci najedte na ikonku a stiskněte **↔**. Pokud je k dispozici sekundární nabídka, pro procházení mezi volbami použijte **↑** nebo **↓**, načež pro vybrání dané funkce stiskněte **↔**. Nastavení provedte pomocí **↑** nebo **↓** a uložte je stisknutím **↔**.
3. Pro opuštění sekundárních nabídek a opuštění displeje OSD tiskněte .
4. Ve výchozím nastavení povoluje protokol DDC/CI. Použijte tlačítko nabídky OSD Exit (Konec). Chcete-li funkci DDC/CI povolit nebo zakázat, stiskněte tlačítko  a držte jej stisknuté po dobu 10 sekund. Na obrazovce se zobrazí hlášení „DDC/CI disable“ (Zakázat DDC/CI).

Tabulka 2-1. Funkce OSD

OSD ikona v hlavní nabídce	Sekundární nabídka	Popis	Ovládací a nastavení
 Basic Settings (Základní nastavení)	Brightness (Jas)	Upravuje celkový jas obrazovky.	Všechny vstupní porty
	Contrast (Kontrast)	Nastavuje rozdíl mezi světlými a tmavými oblastmi.	
	DCR (Dynamický kontrastní poměr)	Povolit poměr dynamického kontrastu.	
	Display Mode (Režim zobrazení)	<ul style="list-style-type: none"> • Standard • Hra • Film • Web • Obrázek 	
	Scaling Mode (Režim změny měřítka)	Vybírá typ obrazu se změnou měřítka. <ul style="list-style-type: none"> • Celá obrazovka: roztáhne obraz na celou obrazovku. • Původní AR: stejný poměr stran jako vstupní signál. 	
	Over Drive	Slouží k vylepšení doby odezvy. <ul style="list-style-type: none"> • Vypnuto • Normální • Extrémní 	
	Volume (Hlasitost)	Lišta nastavení	
	Mute (Ticho)	<ul style="list-style-type: none"> • Zapnout • Vypnuto 	
	Video range (Rozsah videa)	<ul style="list-style-type: none"> • Automaticky • Úplný rozsah 0–255 • Omezený rozsah 16–235 Poznámka: Znamená rozsah RGB vstupu HDMI	
	Automatic (Automatické)	Slouží k automatické úpravě obrazu.	Pouze vstupní port VGA
	Clock (Frekvence)	Slouží k úpravě šířky obrazu.	
	Phase (Fáze)	Slouží k úpravě prodlevy času a data a hodin.	
	Horizontal Position (Horizontální poloha)	Slouží k úpravě horizontální polohy OSD.	
	Vertical Position (Vertikální poloha)	Slouží k úpravě vertikální polohy OSD.	
 Color Settings (Nastavení barev)	Bluish (Do modra)	-	Všechny vstupní porty
	Neutral (Neutrální)	-	
	Reddish (Do červena)	-	
	User (Uživatel)	<ul style="list-style-type: none"> • Červená • Zelená • Modrá 	
	sRGB	-	

OSD ikona v hlavní nabídce	Sekundární nabídka	Popis	Ovládací a nastavení
 Port Settings (Nastavení portu)	Input Signal (Vstupní signál)	<ul style="list-style-type: none"> • Automatické přepínání vstupů Vstup se automaticky přepne na další dostupný vstup, když: <ul style="list-style-type: none"> • Není k dispozici žádný vstupní signál. • Vypršel časový limit. <ul style="list-style-type: none"> • HDMI • VGA 	Všechny vstupní porty
	FreeSync	<ul style="list-style-type: none"> • Automaticky • Vypnuto 	Pouze vstupní port HDMI
 Menu Settings (Nastavení nabídky)	Information (Informace)	Slouží k zobrazení názvu modelu, obnovování, firmwaru a sériového čísla. Poznámka: Na této obrazovce se pouze zobrazují informace a nelze na ní provádět změny.	Všechny vstupní porty
	Language (Jazyk)	Slouží ke změně jazyka nabídky. Poznámka: Vybraný jazyk má vliv pouze na jazyk displeje OSD. Nemá žádný vliv na software spuštěný na počítači.	
	Menu position (Poloha nabídky)	Upravuje polohu nabídky.	
	Transparency (Průhlednost)	Slouží k úpravě průhlednosti obrazu.	
	OSD Timeout (Časový limit nabídky OSD)	Slouží k automatickému vypnutí nabídky OSD po uplynutí stanovené doby.	
	LED Indicator (Kontrolka LED)	<ul style="list-style-type: none"> • Zapnout • Vypnuto 	
	Reset All Settings (Resetovat všechna nastavení)	<ul style="list-style-type: none"> • Zrušit • Resetování továrního nastavení Slouží k obnovení hodnot monitoru na původní nastavení.	
<p>*Použití možnosti Úroveň 4 (Over Driver) může mít za následek snížení kvality zobrazení při zobrazení rychle se pohybujícího grafického obsahu. Uživatelé by měli zkontrolovat možnost Úroveň 4 (Over Driver) a ověřit, zda je kompatibilní s aplikacemi, u kterých ji chtějí používat. *Aby se zabránilo nestabilitě, vyprší čas přetaktování za 30 minut. Obnovovací frekvence se vrátí na normální hodnotu. U této funkce společnost Lenovo doporučuje přímé připojení. Nepoužívejte kabel adaptéru ani adaptér.</p>			

Výběr podporovaného režimu zobrazení

Režim zobrazení monitoru je řízen počítačem. Pro postup jak měnit režimy zobrazení proto konzultujte dokumentaci počítače.

Velikost obrazu, poloha a tvar se při změně režimu zobrazení mohou změnit. To je normální a obraz lze přizpůsobit pomocí automatického nastavení obrazu a ovládacích prvků na monitoru.

Na rozdíl od monitorů typu CRT, které vyžadují vyšší obnovovací kmitočet, aby bylo minimalizováno blikání obrazovky, zaručuje již sama technologie LCD, že obrazovka neblíká.

Poznámka: Pokud byl systém dříve používán s CRT monitorem a je momentálně nakonfigurován pro režim zobrazení mimo rozsah tohoto monitoru může být dočasně nutno CRT monitor opět připojit, dokud nezměníte konfiguraci systému; pokud možno na 1920 x 1080 při 100 Hz, což je běžný režim displeje.

Níže uvedené režimy zobrazení byly optimalizovány v továrně.

Tabulka 2-2. Režimy zobrazení nastavené u výrobce

Schopnost adresování	Obnovovací frekvence
720x400	70 Hz
640x480	60 Hz, 72 Hz, 75 Hz
720x480	60 Hz
720x576	50 Hz
800x600	56 Hz, 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz
832x624	75 Hz
1024x768	60 Hz, 70 Hz, 75 Hz
1280x720	50 Hz, 60 Hz
1280x1024	60 Hz, 70 Hz, 75 Hz
1440x900	60 Hz
1600x900	60 Hz, 75 Hz
1680x1050	60 Hz
1152x864	75 Hz
1366x768	60 Hz
1920x1080	50 Hz, 60 Hz, 75 Hz, 100 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
720p	50 Hz, 60 Hz
1080p	50 Hz, 60 Hz

Informace o řízení napájení

Řízení napájení je vyvoláno v okamžiku, kdy počítač zjistí, že jste nepoužili myš nebo klávesnici po dobu, kterou může definovat uživatel. Existuje několik stavů, které jsou popsány v následující tabulce.

Chcete-li optimalizovat výkon, doporučuje se vypínat monitor na konci každého pracovního dne nebo vždy, když předpokládáte, že monitor nebudete po delší dobu během dne používat.

Tabulka 2-3. Indikátor napájení

Stav	Indikátor napájení	Obrazovka	Operace obnovy
Zapnout	Bílý	Normální	
Pohotovostní režim/pozastavení	Oranžová	Prázdná	Stiskněte libovolnou klávesu nebo pohněte myší Může se vyskytnout drobné prodlení, než se obraz znovu objeví. Poznámka: Do pohotovostního režimu přejde monitor také v případě, že nepřijímá žádný výstupní obraz.
Vypnuto	Vypnuto	Prázdná	Stiskněte vypínač Může se vyskytnout drobné prodlení, než se obraz znovu objeví.

Režimy správy napájení

Režimy VESA	Horizontální synchronizace	Vertikální synchronizace	Video	Indikátor napájení	Spotřeba energie
Běžný provoz	Aktivní	Aktivní	Aktivní	Bílý	30 W (maximum)* 14,5 W (typická)
Režim aktivního vypnutí	Neaktivní	Neaktivní	Vypnuto	Oranžová	Méně než 0,5 W
Vypnout	-	-	-	Vypnuto	Méně než 0,3 W

* Maximální spotřeba energie při maximální svítivosti.

Tento dokument slouží pouze pro informaci a vyjadřuje výkon naměřený v laboratoři. Váš výrobek může fungovat odlišně v závislosti na objednaném softwaru, komponentách a periferních zařízeních. Tyto informace nemusíme nijak aktualizovat. Zákazník by se proto neměl na tyto informace spoléhat při rozhodování o elektrických tolerancích atd. Není vyjádřena ani předpokládána žádná záruka přesnosti nebo úplnosti.

Péče o monitor

Před prováděním údržby monitor vždy vypněte.

Vyvarujte se následujících operací:

- Vylití vody nebo jiné kapaliny přímo na monitor.
- Použití rozpouštědel nebo drsných prostředků.
- Použití hořlavých čisticích látek k čištění monitoru nebo jiných elektrických zařízení.
- Dotknutí se obrazovky monitoru ostrým nebo drsným předmětem. Tento typ kontaktu může způsobit trvalé poškození obrazovky.
- Použití jakýchkoli čisticích prostředků obsahujících antistatický roztok nebo podobné přísady. Mohlo by dojít k poškození povrchu v oblasti obrazovky.

Postupujte následujícím způsobem:

- Vodou mírně navlhčete měkký hadřík a jemně jím otřete kryt a obrazovku.
- Mastné skvrny a otisky prstů odstraňte vlhkým hadříkem s malým množstvím mírného čisticího prostředku.

Odpojení základny monitoru a stojánku

Krok 1: Položte monitor na rovný měkký povrch.

Krok 2: Před odpojením základny a stojánku od monitoru sejměte ze základny šrouby.



Nástěnná montáž (volitelný)

Postupujte podle pokynů dodaných se sadou. Chcete-li přeměnit stolní monitor LCD na stěnový, postupujte podle následujících pokynů:

Krok 1: Zkontrolujte, zda je tlačítko napájení vypnuté, a potom odpojte napájecí kabel.

Krok 2: Položte monitor LCD lícem dolů na ručník nebo pokrývku.

Krok 3: Sejměte podstavec a stojánek z monitoru, viz „Odpojení základny monitoru a stojánku“.

Krok 4: Připevněte montážní konzolu ze sady stěnového nosiče kompatibilní se standardem VESA (vzdálenost 100 mm x 100 mm), typ montážního šroubu VESA M4 x 10 mm.



Krok 5: Připevněte monitor LCD na stěnu podle pokynů v sadě stěnového nosiče.

Pro použití pouze se stěnovým držákem s certifikací UL a minimální hmotností/zatížením: 8 kg

Poznámka:

Pokud používáte flexibilní rameno, nenaklánějte monitor směrem dolů o více než 5 stupňů.

Kapitola 3. Referenční informace

V tomto oddílu jsou uvedeny parametry monitoru, pokyny pro ruční instalaci ovladače monitoru a informace týkající se odstraňování problémů.

Technické údaje monitoru

Tabulka 3-1. Technické údaje monitoru pro typ-model L24i-40

Rozměry	Hloubka	177,7 mm (7,00 palce)
	Výška	434,0 mm (17,09 palce)
	Šířka	539,4 mm (21,24 palce)
Podstavec	Náklon	Rozsah: -5°~22°
Připojení s podporou režimu VESA	Podporováno	100 mm (3,94 palce)
Obraz	Velikost zobrazitelného obrazu	60,5 cm (23,8 palce)
	Maximální výška	296,5 mm (11,67 palce)
	Maximální šířka	527,0 mm (20,74 palce)
	Rozteč obrazových bodů	0,275 mm × 0,275 mm (0,011 palce)
Vstup napájení	Technické údaje	100–240 V stř. 50~60 Hz 1,0 A
Spotřeba energie Poznámka: Údaje o spotřebě energie se týkají monitoru spolu s napájecím zdrojem.	Běžný provoz	30,0 W (max.) 14,5 W (typická)
	Pohotovostní režim/ pozastavení	<0,5 W
	Výpnuto	<0,3 W
Videovstup (HDMI)	Vstupní signál	HDMI
	Adresovatelnost ve vodorovném směru	1920 pixelů (maximum)
	Adresovatelnost ve svislém směru	1080 řádků (maximum)
	Taktovací frekvence	230 MHz
Videovstup (VGA)	Vstupní signál	Analogový, Direct Drive, 75 ohmů, 0,7 V
	Adresovatelnost ve vodorovném směru	1920 pixelů (maximum)
	Adresovatelnost ve svislém směru	1080 řádků (maximum)
	Taktovací frekvence	180 MHz

Tabulka 3-1. Technické údaje monitoru pro typ-model L24i-40

Komunikace	VESA DDC	CI
Podporované režimy zobrazení	Horizontální frekvence	VGA: 30 až 83 kHz HDMI: 30 až 111 kHz
	Vertikální frekvence	VGA: 48 až 76 Hz HDMI: 48 až 100 Hz
	Nativní rozlišení	1920 × 1080 při 100 Hz
Teplota	Provoz	0° až 40 °C (32° až 104 °F)
	Skladování	-20° až 60 °C (-4° až 140 °F)
	Přeprava	-20° až 60 °C (-4° až 140 °F)
Vlhkost	Provoz	8 % až 80 %, nekondenzující
	Skladování	5 % až 95 %, nekondenzující
	Přeprava	5 % až 95 %, nekondenzující

Odstraňování závad

Pokud narazíte na nějaký problém při nastavování nebo používání monitoru, budete jej možná schopni vyřešit sami. Dříve, než se obrátíte na příslušného prodejce nebo na Lenovo, pokuste se provést doporučené akce, které by mohly vést k vyřešení vašeho problému.

Tabulka 3-2. Odstraňování závad

Problém	Možná příčina	Navrhovaná akce	Referenční informace
Na obrazovce jsou zobrazena slova „Out of Range“ (Mimo rozsah) a indikátor napájení bíle bliká.	Pro systém je nastaven režim zobrazení, který není podporován monitorem.	Pokud vyměňujete starší monitor, odpojte jej a upravte režim zobrazení, aby byl v rozsahu určeném pro nový monitor. Používáte-li operační systém Windows, restartujte jej v nouzovém režimu a poté vyberte podporovaný režim zobrazení pro počítač. Pokud tyto volby nevedou k úspěšnému vyřešení problému, obraťte se na servisní středisko Support Center.	„Výběr podporovaného režimu zobrazení“ na straně 2-5
Kvalita obrazu je nepřijatelná.	Kabel pro přenos video signálu není plně připojen k monitoru nebo systému.	Zkontrolujte, zda je kabel pro přenos signálu pevně připojen k systému i k monitoru.	„Připojení a zapnutí monitoru“ na straně 1-4
	Nastavení barev zřejmě není správné.	Vyberte z nabídky OSD jiné nastavení barev.	„Přizpůsobení obrazu monitoru“ na straně 2-1
	Funkce automatického nastavení obrazu nebyla provedena.	Proveďte automatické nastavení obrazu.	„Přizpůsobení obrazu monitoru“ na straně 2-1
Indikátor napájení nesvítí a na monitoru není žádný obraz.	<ul style="list-style-type: none"> • Vypínač monitoru není zapnutý. • Napájecí šňůra je volná nebo odpojená. • Elektrická zásuvka není napájena. 	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda je napájecí šňůra správně připojena. • Zkontrolujte, zda je elektrická zásuvka napájena. • Zapněte monitor. • Vyzkoušejte jinou napájecí šňůru. • Vyzkoušejte jinou elektrickou zásuvku. 	„Připojení a zapnutí monitoru“ na straně 1-4
Obrazovka je prázdná a indikátor napájení je oranžový.	Monitor je v pohotovostním režimu nebo v režimu pozastavení.	<ul style="list-style-type: none"> • Obnovte provoz stisknutím libovolné klávesy na klávesnici nebo pohybem myši. • Zkontrolujte nastavení voleb napájení v počítači. 	„Informace o řízení napájení“ na straně 2-6




Tabulka 3-2. Odstraňování závad

Problém	Možná příčina	Navrhovaná akce	Referenční informace
Indikátor napájení je oranžový, avšak chybí obraz.	Kabel pro přenos video signálu je volný nebo je odpojen od systému či monitoru.	Zkontrolujte, zda je kabel správně připojen k systému.	„Připojení a zapnutí monitoru“ na straně 1-4
	Jas a kontrast monitoru jsou nastaveny na minimálních hodnotách.	Upravte nastavení jasu a kontrastu v nabídce OSD.	„Přizpůsobení obrazu monitoru“ na straně 2-1
Jeden nebo více bodů se zobrazuje bez barvy.	Jde o charakteristický znak technologie LCD. Nejde o vadu displeje LCD.	Chybí-li více než pět bodů, obraťte se na servisní středisko.	„Příloha A. Služby a podpora“ na straně A-1
<ul style="list-style-type: none"> Řádky nebo obrázky jsou v textu rozmazané. V obrázcích jsou horizontální nebo vertikální čáry. 	<ul style="list-style-type: none"> Nastavení obrazu nebylo optimalizováno. Nastavení „Display Properties“ (Vlastnosti zobrazení) systému nebylo správně optimalizováno. 	V závislosti na samotném rozlišení monitoru upravte nastavení rozlišení systému: 1920 × 1080 při 100 Hz	„Přizpůsobení obrazu monitoru“ na straně 2-1
		Proveďte automatické nastavení obrazu. Pokud automatické nastavení obrazu nedosáhne požadovaného výsledku, proveďte ruční nastavení obrazu.	„Výběr podporovaného režimu zobrazení“ na straně 2-5
		Při práci s nativním rozlišením můžete dosáhnout dalšího zlepšení úpravou nastavení DPI (bodů na palec) v systému.	Viz oddíl Pokročilé možnosti obrazovky vašeho systému.

Ruční nastavení obrazu

Pokud obraz dosažený prostřednictvím funkce automatického nastavení obrazu neodpovídá vašim představám, nastavte obraz ručně. (Pouze pro VGA [analogový])

Poznámka: Ponechte monitor zapnutý přibližně 15 minut, dokud se nezahřeje.

- Pro otevření nabídky displeje OSD .
 - Použijte **↑** nebo **↓** pro vybrání  a pro přístup stiskněte **↔**.
 - Použijte **↑** nebo **↓** pro vybrání manuálního nastavení a pro přístup stiskněte **↔**.
 - Použijte **↑** nebo **↓** pro vybrání nastavení **Clock (Frekvence)** a **Phase (Fáze)**.
 - Clock (Frekvence):** (frekvence obrazových bodů) slouží k nastavení počtu obrazových bodů nasnímaných jedním horizontálním pohybem. Pokud není frekvence správná, budou se na obrazovce zobrazovat svislé pruhy a obraz nebude mít správnou šířku.
 - Phase (Fáze)** upravuje fázi signálu obnovovací frekvence pixelů. Při špatném nastavení fáze se bude v obraze projevovat horizontální rušení (při světlém obraze).
 - Když obraz již nevypadá zkresleně, stiskněte Enter (Potvrdit), aby se uložila nastavení **Clock (Frekvence)** a **Phase (Fáze)**.
- Stiskněte  pro opuštění nabídky OSD.

Ruční instalace ovladače monitoru

Instalace ovladače monitoru v systému Windows 10

Pro využití funkce Plug and Play v systému Microsoft Windows 10 postupujte následovně:

1. Vypněte počítač a všechna připojená zařízení.
2. Ujistěte se, že je monitor správně připojen.
3. Zapněte monitor a poté systém. Ponechte počítači čas na spuštění operačního systému Windows 10.
4. Na stránkách společnosti Lenovo https://pcsupport.lenovo.com/solutions/l24i_40, najděte odpovídající ovladač monitoru a stáhněte ho do PC, ke kterému je monitor připojen (jako například stolní počítač).
5. Na pracovní ploše najedte myši do pravého dolního rohu obrazovky, vyberte **Setting (Nastavení)**, dvakrát klikněte na **Control Panel (Ovládací panely)**, pak dvakrát klikněte na ikonku **Hardware and Sound (Hardware a zvuk)** a pak klikněte na **Device Manager (Správce zařízení)**.
6. Klikněte na záložku **Monitor**.
7. Klikněte na tlačítko **Properties (Vlastnosti)**.
8. Klikněte na záložku **Driver (Ovladač)**.
9. Klikněte na **Update Driver (Aktualizovat ovladač)**, pak klikněte na **Browse the computer to find the driver program (Procházet počítač pro nalezení programu ovladače)**.
10. Vyberte **Pick from the list of device driver program on the computer (Ze seznamu zařízení počítače vyberte program ovladače)**.
11. Klikněte na tlačítko **Hard Disk (Pevný disk)**. Klikněte na tlačítko **Browse (Procházet)** a přejděte na adresář, do kterého jste uložili stažené ovladače.
12. Vyberte soubor „**L24i-40.inf**“ a klikněte na tlačítko **Open (Otevřít)**. Klikněte na tlačítko **OK**.
13. V novém okně vyberte možnost **Lenovo L24i-40** a klikněte na tlačítko **Next (Další)**.
14. Po dokončení instalace smažte všechny stažené soubory a zavřete všechna okna.
15. Restartujte systém. Systém automaticky vybere maximální obnovovací frekvenci a přejde k následujícímu adresáři odpovídajícímu profilům přizpůsobení barev.

Poznámka: U LCD monitorů na rozdíl od CRT nezlepšuje vyšší obnovovací frekvence kvalitu zobrazení. Lenovo doporučuje používat buď rozlišení 1920 x 1080 s obnovovací frekvencí 100 Hz nebo rozlišení 640 x 480 s obnovovací frekvencí 60 Hz.

Instalace ovladače monitoru v systému Windows 11

Pro využití funkce Plug and Play v systému Microsoft Windows 11 postupujte následovně:

1. Vypněte počítač a všechna připojená zařízení.
2. Ujistěte se, že je monitor správně připojen.
3. Zapněte monitor a poté systém. Ponechte počítač č as na spuštění operačního systému Windows 11.
4. Na stránkách společnosti Lenovo https://pcsupport.lenovo.com/solutions/l24i_40, najděte odpovídající ovladač monitoru a stáhněte ho do PC, ke kterému je monitor připojen (jako například stolní počítač).
5. Na pracovní ploše najděte myši do pravého dolního rohu obrazovky, vyberte **Setting (Nastavení)**, dvakrát klikněte na **Control Panel (Ovládací panely)**, pak dvakrát klikněte na ikonku **Hardware and Sound (Hardware a zvuk)** a pak klikněte na **Device Manager (Správce zařízení)**.
6. Klikněte na záložku **Monitor**.
7. Klikněte na tlačítko **Properties (Vlastnosti)**.
8. Klikněte na záložku **Driver (Ovladač)**.
9. Klikněte na **Update Driver (Aktualizovat ovladač)**, pak klikněte na **Browse the computer to find the driver program (Procházet počítač pro nalezení programu ovladače)**.
10. Vyberte **Pick from the list of device driver program on the computer (Ze seznamu zařízení počítače vyberte program ovladače)**.
11. Klikněte na tlačítko **Hard Disk (Pevný disk)**. Klikněte na tlačítko **Browse (Procházet)** a přejděte na adresář, do kterého jste uložili stažené ovladače.
12. Vyberte soubor „**L24i-40.inf**“ a klikněte na tlačítko **Open (Otevřít)**. Klikněte na tlačítko **OK**.
13. V novém okně vyberte možnost **Lenovo L24i-40** a klikněte na tlačítko **Next (Další)**.
14. Po dokončení instalace smažte všechny stažené soubory a zavřete všechna okna.
15. Restartujte systém. Systém automaticky vybere maximální obnovovací frekvenci a přejde k následujícímu adresáři odpovídajícímu profilům přizpůsobení barev.

Poznámka: U LCD monitorů na rozdíl od CRT nezlepšuje vyšší obnovovací frekvence kvalitu zobrazení. Lenovo doporučuje používat buď rozlišení 1920 x 1080 s obnovovací frekvencí 100 Hz nebo rozlišení 640 x 480 s obnovovací frekvencí 60 Hz.

Možnosti získání další nápovědy

Pokud se vám stále nedaří odstranit problém, obraťte se na servisní středisko Lenovo. Pro více informací o navázání spojení se servisním střediskem viz „Příloha A. Služby a podpora“ na straně A-1

Příloha A. Služby a podpora

Níže uvedené informace popisují technickou podporu, která je k produktům k dispozici během záruční lhůty nebo po celou dobu životnosti vašeho výrobku. Úplné vysvětlení záručních podmínek společnosti Lenovo naleznete v dokumentu Omezená záruka společnosti Lenovo.

Registrace vaší verze

Zaregistrujete-li se na níže uvedené stránce, budou vám zasílány aktuální informace o službách a podpoře k výrobkům a také o bezplatném nebo zlevněném počítačovém příslušenství. Navštivte: <http://www.lenovo.com/register>

Online technická podpora

Online technická podpora je k dispozici po celou dobu životnosti výrobku na adrese: <http://www.lenovo.com/support>

Pomoc při náhradě či výměně výrobků nebo vadných součástí je také nabízena v průběhu záruční lhůty. Navíc, je-li vaše verze instalovaná v počítači Lenovo, máte právo na poskytnutí služby u vás doma/v kanceláři. Zástupce technické podpory společnosti Lenovo vám může pomoci určit nejlepší možnost.

Technická podpora na telefonu

Pomoc při instalaci a konfiguraci prostřednictvím Zákaznického servisního střediska bude k dispozici 90 dnů po odběru dané verze z našeho odbytového oddělení. Poté se podpora zruší nebo zpřístupní za poplatek dle uvážení společnosti Lenovo. Další podpora je také k dispozici v nominální hodnotě.

Než budete kontaktovat zástupce technického oddělení společnosti Lenovo, zjistěte si prosím následující informace: název verze a číslo, doklad o koupi, informace o výrobci počítače, model, sériové číslo a manuál, přesné znění chybové zprávy, popis problému a informace o konfiguraci hardwaru a softwaru vašeho systému.

Váš zástupce technické podpory s vámi možná bude chtít problém projít během telefonického rozhovoru.

Telefonní čísla podléhají změně bez předchozího upozornění. Nejaktuálnější seznam telefonních čísel na oddělení podpory společnosti Lenovo naleznete vždy na adrese: <http://www.lenovo.com/support/phone>

Země nebo region	Telefonní číslo
Čína	400-990-8888
Jižní Afrika	800982393
Argentina	0800-444-24.522 (španělština)
Austrálie	1300-557-073
Rakousko	800295730 (němčina)
Belgie	80076524 (francouzština, holandština)
Bolívie	800-100-764 (španělština)

Příloha B. Upozornění

Lenovo nemusí nabízet výrobky, služby nebo funkce popisované v tomto dokumentu ve všech zemích. Pro informace o výrobcích a službách aktuálně dostupných ve vaší oblasti se prosím obraťte na místní zástupce společnosti Lenovo. Jakýkoliv odkaz na výrobek Lenovo, program nebo službu neznámá, že je možné použít pouze daný výrobek Lenovo, program nebo službu. Místo toho lze použít jakýkoliv funkčně rovnocenný výrobek, program nebo službu, které neporušují práva duševního vlastnictví společnosti Lenovo.

Avšak uživatel nese zodpovědnost za vyhodnocení a ověření funkce jakéhokoliv výrobku, programu nebo služby.

Lenovo může mít platné nebo právě vyřizované patenty na předmět popsany v tomto dokumentu. Poskytnutím tohoto dokumentu vám není uděleno žádné oprávnění těchto patentů využívat. Požadavky na udělení oprávnění můžete zaslat písemně na adresu:

Lenovo (United States), Inc.

1009 Think Place - Building One

Morrisville, NC 27560

U.S.A.

Pozor: Ředitel pro licencování společnosti Lenovo

SPOLEČNOST LENOVO TUTO PUBLIKACI POSKYTUJE „JAK STOJÍ A LEŽÍ“, BEZ JAKÉKOLIV ZÁRUKY, AŽ UŽ VÝSLOVNÉ ČI VYPLÝVAJÍCÍ, VČETNĚ, NE VŠAK VÝLUČNĚ, VYPLÝVAJÍCÍCH ZÁRUK NENARUŠENÍ, PRODEJNOSTI NEBO VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL. Některé soudní pravomoci neumožňují zřeknutí se výslovných nebo odvozených zodpovědností v určitých transakcích, tudíž se toto sdělení nemusí vztahovat na vás.

Mezi tyto informace by mohly patřit technické nepřesnosti nebo typografické chyby. Zde uvedené informace se pravidelně mění; tyto změny budou zahrnuty do nových verzí této publikace. Lenovo může provádět zlepšování a/nebo změny výrobku/ů a/nebo programu/ů, které jsou popsány v této publikaci, a to kdykoliv bez předchozího upozornění.

Výrobky popsané v tomto dokumentu nejsou určeny pro používání jako implantáty ani pro jiné zdravotnické aplikace, kde by porucha mohla vést ke zranění nebo úmrtí osob. Informace uvedené v tomto dokumentu neovlivňují specifikaci výrobků Lenovo ani záruky. Žádné sdělení v tomto dokumentu nemá výslovnou ani dovozenou funkci oprávnění nebo náhrady škod v rámci práv duševního vlastnictví společnosti Lenovo nebo třetích stran. Veškeré informace uvedené v tomto dokumentu byly získány ve specifickém prostředí a mají pouze ilustrativní funkci. Výsledek získaný v jiném prostředí se může lišit.

Lenovo může používat nebo distribuovat jakékoliv vámi poskytnuté informace jakýmkoliv způsobem, který považuje za vhodný, aniž by vám tím vznikl jakýkoliv závazek.

Jakékoliv odkazy v této publikaci na jiné webové stránky než stránky společnosti Lenovo jsou poskytovány pouze pro usnadnění a v žádném případě nejsou projevem souhlasu s obsahem těchto stránek. Materiály uvedené na těchto webových stránkách nejsou součástí materiálů k danému výrobku značky Lenovo a používání těchto webových stránek je na vaše vlastní riziko.

Jakékoliv informace o parametrech/výkonu uvedené v tomto dokumentu byly zjištěny v kontrolovaném prostředí. Tudíž výsledek získaný v jiném provozním prostředí se může výrazně lišit. Některá měření mohla být provedena v systémech na úrovni vývoje a není zaručeno, že tato měření budou stejná na obecně dostupných systémech. Některá měření mohla být navíc odhadnuta extrapolací. Skutečné výsledky se mohou lišit. Uživatelé tohoto dokumentu by měli ověřit příslušná data pro konkrétní prostředí.

Informace o recyklaci

Společnost Lenovo doporučuje vlastníkům informačních technologií (IT), aby svá zařízení, když už jich není potřeba, zodpovědně recyklovali. Společnost Lenovo nabízí celou řadu programů a služeb pro asistenci vlastníkům zařízení při recyklaci výrobků IT. Pro informace o recyklaci výrobků společnosti Lenovo navštivte:

<http://www.lenovo.com/lenovo/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/personal/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 vyřazeného počítačového monitoru Lenovo

Pokud jste zaměstnancem nebo zaměstnankyní firmy a potřebujete zlikvidovat počítačový monitor od společnosti Lenovo, který je majetkem zaměstnavatele, musíte tak učinit v souladu se zákonem Law for Promotion of Effective Utilization of Resources (Zákon o šíření účinného využívání surovin). Počítače a monitory spadají do kategorie průmyslového odpadu a měly by být likvidovány firmou specializovanou na likvidaci průmyslového odpadu certifikovanou místní vládou. V souladu se zákonem Law for Promotion of Effective Utilization of Resources (Zákon o šíření účinného využívání surovin) společnost Lenovo Japan prostřednictvím svých sběrných a recyklačních služeb pro PC zajišťuje sběr, opětovné využití a recyklaci vyřazených počítačů a monitorů. Pro podrobnosti navštivte internetové stránky společnosti Lenovo na adrese https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/personal/. V souladu se zákonem Law for Promotion of Effective Utilization of Resources (Zákon o šíření účinného využívání surovin) byl sběr a recyklace domácích počítačů a monitorů výrobcem zahájen 1. října 2003. Tato služba je pro domácí počítače prodané po 1. říjnu 2003 poskytována zdarma. Pro podrobnosti navštivte internetové stránky společnosti Lenovo na adrese https://www.lenovo.com/jp/ja/services_warranty/recycle/personal/.

Likvidace komponent počítačů Lenovo

Některé počítačové výrobky společnosti Lenovo prodávané v Japonsku mohou mít komponenty s obsahem těžkých kovů nebo jiných látek, na které je životní prostředí citlivé. Pro správnou likvidaci vyřazených komponent jako jsou desky s tištěnými obvody nebo mechaniky využijte výše popsaných metod pro sběr a recyklaci vyřazených počítačů nebo monitorů.

Ochranné známky

Níže uvedené výrazy jsou ochrannými známkami společnosti Lenovo ve Spojených státech, v ostatních zemích nebo jak ve Spojených státech, tak v ostatních zemích:

Lenovo
Logo Lenovo
ThinkCenter
ThinkPad
ThinkVision

Microsoft, Windows a Windows NT jsou ochrannými známkami skupiny Microsoft.

Jiné názvy společností, výrobků nebo služeb mohou být ochrannými známkami nebo servisními značkami jiných firem.

Napájecí šňůry a napájecí adaptéry

Používejte pouze napájecí šňůry a napájecí adaptéry, které byly dodány výrobcem zařízení.
Napájecí šňůru stř. proudu nepoužívejte pro jiná zařízení.