Řada Lenovo IdeaPad C340 Uživatelská příručka



Toto čtěte nejdříve

Než použijete tuto dokumentaci a produkt, který popisuje, nezapomeňte si přečíst následující informace, kterým je třeba porozumět:

- Dodatek A "Důležité bezpečnostní instrukce" na stránce 33
- Bezpečnostní pokyny a informace o záruce
- Návod k nastavení

První vydání (Prosinec 2018)

© Copyright Lenovo 2018.

Obsah

O této dokumentaci					. iii
Kapitola 1. Seznamte se	e s				
počítačem					. 1
Pohled zepředu					. 1
Základní pohled					. 2
Pohled z levé stranv					. 3
Pohled z pravé strany					. 4
Funkce a specifikace				÷	. 5
Kapitola 2. Seznámit se	s				
počítačem	•••				. 7
Začít se systémem Windows 10					. 7
Účet Windows					. 7
Uživatelské rozhraní Windows					. 8
Štítek Windows					. 9
Připojit k sítím					. 9
Používání programu Lenovo Vanta	ige.				10
Interakce s vaším počítačem					11
Klávesové zkratky					11
Použití vícedotykové obrazovk	xy.				12
Použití multimédia					13
Použití zvuku					13
Použití kamery					13
Připojení k externímu displeji					13
Provozní režimy					15
Lenovo Digital Pen (Base Pen II)					16
Kapitola 3. Prozkoumat	poi	čítač	_	_	17
	P • •	onuo	-	·	17
Kontrola stavu batoria	• •		•	·	17
Dobiito batorii	• •		•	·	17
Kontrola toplati bataria	• •		•	•	17
Maximalizavat widrž bataria	• •		•	•	17
Maximalizoval vydrz balerie.	· ·		•	·	17
Nastavit chovani tiacitka hapa	ajern		•	·	1/
Nastavit schema napajeni .	• •		•	·	10
	· ·		•	·	10
funkcí Bluetooth	урач	veno			18
Používání paměťové karty	• •		•	·	18
Bežim v letadle	• •		•	·	19
			•	•	
Kapitola 4. Zajištění poč	cíta	če a			01
	•••	• • •	•	•	∠ I
	• •		•	·	21
	• •		•	·	21
Nastaveni nesia spravce					21

Změna nebo odstranění hesla správce	21
Nastavení hesla uživatele	22
Aktivace hesla pro spuštění napájení	22
Nastavení hesla k pevnému disku	22
Změna nebo odstranění hesla pevného	
disku	23
Používání snímače otisků prstů	23
Použít brány firewall a antivirový program	24
Kapitola 5. Konfigurovat pokročilá	
nastavení	25
UEFI/BIOS	25
K čemu slouží nástroj pro nastavení svstému UEFI/BIOS	25
Spuštění nástroje pro nastavení svstému	
	25
Navigace v rozhraní UEFI/BIOS	25
Změnit spouštěcí sekvenci	25
Nastavení systémového data a času	26
Aktivace/deaktivace režimu v letadle	26
Aktivace/deaktivace Always-on	26
Aktualizace systému UEFI/BIOS	26
Informace o obnovení	26
Resetovat počítač	27
Použít pokročilé možnosti	27
Automatické obnovení systému Windows	27
Vytvořit a použít zařízení USB pro	
obnovení systému.	27
Kanitola 6 Nánověda a	
nodnora	20
	23
	29
	30
	31
Neż budete kontaktovat Lenovo	31
Středisko podpory Lenovo	31
Zakoupit další služby	32
Dodatek A. Důležité bezpečnostní	
instrukce	33
Dodatek B. Informace o	
usnadnéní a ergonomii	47
Dodatek C. Informace o souladu	
s předpisy	51
	.

Dodatek D. Upozornění a ochranné známky 63

O této dokumentaci

- Obrázky v této dokumentaci se mohou lišit od vašeho produktu.
- Tato dokumentace se vztahuje na modely uvedené v následující tabulce. Podle modelu nemusí být některé z volitelných příslušenství, funkcí a softwarových programů v počítači dostupné.
- Podle verze operačního systému nemusí být některé pokyny uživatelského rozhraní použitelné ve vašem počítači.
- Obsah dokumentace se může změnit bez předchozího upozornění. Společnost Lenovo průběžně vylepšuje dokumentaci k vašemu počítači včetně této *uživatelské příručky*. Všechny nejnovější dokumenty najdete na adrese <u>https://support.lenovo.com</u>.
- Microsoft[®] provádí pravidelné změny funkcí operačního systému Windows[®] pomocí funkce automatických aktualizací Windows Update. V důsledku toho mohou být některé informace v této dokumentaci zastaralé. Nejnovější informace viz zdroje Microsoft.

Název modelu	МТ
Lenovo IdeaPad C340-14IWL	81N4, 81RL (pro Brazílii)
Lenovo IdeaPad C340-15IWL	81N5
Lenovo IdeaPad C340-14API	81N6

Kapitola 1. Seznamte se s počítačem

Pohled zepředu 3 2 4 1 1 5 6 1. Mikrofony Nahrávání nebo záznam zvuku a hlasu. Pořizovat obrázky nebo nahrávat videa kliknutím na tlačítko Kamera z nabídky Start. 2. Kamera Pokud používáte jiné aplikace podporující fotografování, nahrávání videa nebo videokonference, kamera se automaticky spustí, když v dané aplikaci povolíte funkci kamery. Posunutím závěrky zakryjte nebo odkryjte objektiv kamery. Slouží k ochraně 3. Závěrka vašeho soukromí. 4. Indikátor kamery Když tato kontrolka svítí, kamera se používá. Zobrazuje texty, obrázky a videa. Viz "Použití vícedotykové obrazovky" na 5. Vícedotyková obrazovka stránce 12. Odesílají a přijímají rádiové vlny pro modul bezdrátové sítě LAN/Bluetooth. 6. Antény bezdrátové sítě Poznámka: Tyto antény nejsou zvnějšku počítače vidět. LAN/Bluetooth

Základní pohled



1. Snímač otisku prstu*	Přihlaste se ke svému počítači pomocí registrovaných otisků prstů. Viz "Používání snímače otisků prstů" na stránce 23.	
2. Touchpad	Dotkněte se prstem a využijte všechny funkce tradiční myši.	

* pro vybrané modely

Pohled z levé strany

1. Napájecí konektor	Připojte počítač k elektrické sítí pomocí napájecího adaptéru.		
2. Indikátor stavu baterie/ nabíjení	 Tento indikátor ukazuje, zda je počítač připojen k síťovému napájení. Svítí bíle: Připojeno k síťovému napájení (stav baterie 91 % - 100 %) Svítí oranžově: Připojeno k síťovému napájení (stav baterie 1 % - 90 %) Nesvítí: Nepřipojeno k síťovému napájení 		
3. Konektor HDMI™	Slouží k připojení kompatibilních digitálních zvukových zařízení nebo monitorů, například HDTV.		
4. Konektor USB-C™	 Napájí USB-C kompatibilní zařízení výstupním napětím a proudem 5 V a 3 A. Přenáší dat rychlostí USB 3.1, až 5 Gb/s. Slouží pro připojení USB-C příslušenství pro rozšíření funkcí počítače. Příslušenství USB-C lze zakoupit na stránkách <u>https://www.lenovo.com/accessories</u> Poznámka: Je-li kapacita baterie nižší než 10 %, nemusí příslušenství připojené ke konektorům USB-C fungovat správně. 		
5. Audio konektor	Cncete-II z pocitace poslouchat zvuk, pripojte do audio konektoru sluchátka s 3,5mm (0,14") 4pólovou zástrčkou.		
6. Reproduktor	Reprodukuje zvuk.		

Pohled z pravé strany



Reprodukuje zvuk.	
Když je počítač vypnutý, stisknutím tohoto tlačítka můžete spustit obnovu systému nebo Nástroj pro nastavení systému BIOS nebo otevřít nabídku spuštění počítače.	
Stiskem počítač zapnete nebo přepnete do režimu spánku.	
Chcete-li počítač vypnout, otevřete nabídku Start, klikněte na U Napájení a potom vyberte možnost Vypnout .	
Kontrolka ve vypínači ukazuje stav systému počítače.	
 Svítí bíle/oranžově: Počítač je zapnutý. 	
• Vypnuto: Počítač je vypnutý nebo v režimu hibernace.	
 Pomalu bliká: Počítač je ve spánkovém režimu. 	
Vložte paměťovou kartu pro přístup k datům či úložišti. Viz "Používání paměťové karty" na stránce 18.	
Slouží k připojení zařízení kompatibilního s rozhraním USB, jako je například klávesnice USB, myš USB, úložné zařízení USB nebo tiskárna USB.	
Chcete-li nabíjet zařízení USB, když je počítač vypnutý, v režimu spánku nebo v režimu hibernace, na počítači zapněte funkci Always On USB. Viz "Aktivace/ deaktivace Always-on" na stránce 26.	

Funkce a specifikace

Rozměry	 Lenovo IdeaPad C340-14IWL/Lenovo IdeaPad C340-14API: Délka: 328 mm (12,9 palců) Šířka: 229 mm (9,0 palců) Tloušťka: 17,9 mm (0,7 palců) Lenovo IdeaPad C340-15IWL: Délka: 364 mm (14,3 palců) Šířka: 250 mm (9,8 palců) Tloušťka: 20,5 mm (0,8 palců) 	
Napájecí zdroj (adaptér napájení)	 Vstup se sinusovým průběhem, 50 Hz až 60 Hz Vstupní parametry napájecího adaptéru: 100 až 240 V AC 	
Baterie	 Lenovo IdeaPad C340-14IWL/Lenovo IdeaPad C340-14API: 45 Wh Lenovo IdeaPad C340-15IWL: 52,5 Wh 	
Procesor	Chcete-li zobrazit informace o mikroprocesoru vašeho počítače, klikněte pravým tlačítkem na nabídku Start a poté vyberte možnost Systém .	
Paměť	 Paměťové moduly DDR4 SODIMM (double data rate 4 small outline dual in-line memory module) Paměť na desce 	
Disková jednotka	 Lenovo IdeaPad C340-14IWL/Lenovo IdeaPad C340-14API: Disk SSD M.2 PCIE Lenovo IdeaPad C340-15IWL: Disk SSD M.2 PCIE 2,5palcová jednotka pevného disku* 	
Displej	 Velikost displeje Lenovo IdeaPad C340-14IWL/Lenovo IdeaPad C340-14API: 355,6 mm (14,0 palců) Lenovo IdeaPad C340-15IWL: 381 mm (15,0 palců) Rozlišení displeje: 1366 x 768 pixelů nebo 1920 x 1080 pixelů Vícedotyková technologie 	
Klávesnice	 Funkční klávesy Šestiřádková klávesnice (s podsvícením*) 	
Konektory a sloty pro karty	 Napájecí konektor Audio konektor Dva konektory USB 3.1 Gen 1 (z toho jeden konektor Always On USB 3.1 Gen 1) Konektor USB-C Konektor HDMI Slot pro paměťovou kartu 	

Funkce zabezpečení	Snímač otisku prstu*Heslo
Funkce bezdrátového připojení	BluetoothWireless LAN
Ostatní	KameraMikrofony

* pro vybrané modely

Poznámka: Kapacita baterie je typická nebo průměrná kapacita měřená v konkrétním testovacím prostředí. Kapacity naměřené v jiných prostředích se mohou lišit, ale nejsou nižší, než jmenovitá kapacita (viz štítek na produktu).

Kapitola 2. Seznámit se s počítačem

Začít se systémem Windows 10

Naučit se základy systému Windows 10 a začít s ním rovnou pracovat. Další informace o systému Windows 10 naleznete v nápovědě k systému Windows.

Účet Windows

K použití operačního systému Windows je potřeba mít uživatelský účet. Může to být buď uživatelský účet Windows, nebo účet Microsoft.

Uživatelský účet Windows

Při prvním spuštění systému Windows budete vyzváni k vytvoření uživatelského účtu Windows. Tento první účet, který jste vytvořili, je typu "Správce". S účte, správce lze vytvářet další uživatelské účty nebo měnit typy účtů následujícím způsobem:

- 1. Otevřete nabídku Start a vyberte Nastavení → Účty → Rodina a jiní uživatelé.
- 2. Postupujte podle instrukcí na obrazovce.

Účet Microsoft

Do systému Windows se můžete také přihlásit s účtem Microsoft.

Chcete-li si vytvořit účet Microsoft, přejděte na stránku registrace Microsoft na adrese <u>https://signup.live.com</u> a postupujte podle pokynů na obrazovce.

S účtem Microsoft můžete:

- Užívat si jednorázového přihlášení k další službám společnosti Microsoft, jako je OneDrive, Skype a Outlook.com.
- Synchronizovat přizpůsobení nastavení napříč všemi zařízeními založenými na systému Windows.

Uživatelské rozhraní Windows



1. Účet 🖲	Změna nastavení účtu, uzamčení počítače nebo odhlášení z aktuálního účtu.	
2. Nastavení 🐯	Spustí Nastavení.	
3. Napájení Ů	Vypnout, restartovat nebo přepnout počítač do režimu spánku.	
4. Tlačítko Start 🖽	Otevřete nabídku Start.	
5. Hledání systému Windows	Do pole hledání zadejte text, který chcete vyhledat, a získejte výsledky hledání ze svého počítače a webových stránek.	
6. Zobrazení úkolů 🛱	Zobrazí všechny otevřené aplikace a umožňuje přepínat mezi nimi.	
7. Oznamovací oblast systému Windows	Zobrazuje upozornění a stav některých funkcí.	
8. Ikona Stav baterie	Zobrazí stav napájení a umožňuje změnit nastavení baterie nebo napájení. Když počítač není připojen k síťovému napájení, ikona se změní na 匣.	
9. Ikona sítě [*]	Připojí k dostupné bezdrátové síti a zobrazí stav sítě.	
10. Centrum akcí 🖵	Zobrazuje nejnovější upozornění od aplikací a umožňuje rychlý přístup k některým funkcím.	

Otevřete nabídku Start

- Klikněte na tlačítko Start.
- Stiskněte tlačítko s logem Windows na klávesnici.

Vyvolání ovládacích panelů

- Otevřete nabídku Start a klikněte na Systém Windows → Ovládací panely.
- Použijte vyhledání Windows Search.

Spuštění aplikace

- Otevřete nabídku Start a vyberte aplikaci, kterou chcete spustit.
- Použijte vyhledání Windows Search.

Štítek Windows

Na krytu počítače může být štítek Windows 10 Genuine Microsoft; závisí to na následujících faktorech:

- vaše zeměpisná poloha
- předinstalované vydání systému Windows 10

Obrázky různých druhů štítku Genuine Microsoft naleznete na adrese <u>https://www.microsoft.com/en-us/</u><u>howtotell/Hardware.aspx</u>.

- V Čínské lidové republice musí být štítek GML (Genuine Microsoft) na všech modelech počítačů, na nichž je předinstalována nějaká verze systému Windows 10.
- V jiných zemích a oblastech musí být štítek GML pouze na modelech počítačů, které mají licenci na používání systému Windows 10 Pro.

Nepřítomnost štítku GML neznamená, že předinstalovaná verze systému Windows není pravá. Podrobnosti ohledně určení pravosti předinstalovaného produktu Windows naleznete na webu společnosti Microsoft na adrese <u>https://www.microsoft.com/en-us/howtotell/default.aspx</u>

Nepoužívají se vnější viditelné štítky s identifikačním číslem produktu a s verzí systému Windows. Identifikační číslo je namísto toho zaznamenáno ve firmwaru počítače. Při každé instalaci operačního systému Windows 10 instalační program v rámci aktivace vyhledá ve firmwaru počítače odpovídající platné identifikační číslo produktu.

V některých případech může být v rámci licence na operační systém Windows 10 Pro, která umožňuje provedení downgradu, instalována i starší verze Windows.

Připojit k sítím

Počítač umožňuje připojit se k světu pomocí bezdrátové sítě.

- 1. Klikněte na ikonu sítě v oznamovací oblasti systému Windows. Zobrazí se seznam dostupných bezdrátových sítí.
- 2. Vyberte síť, ke které se chcete připojit. V případě potřeby zadejte požadované informace.

Používání programu Lenovo Vantage



Předinstalovaný program Lenovo Vantage je přizpůsobené univerzální řešení, které vám pomůže udržovat počítač automatickými aktualizacemi a opravami, konfiguracemi nastavení hardwaru a dostupnou uživatelskou podporou.

Přístup k Lenovo Vantage

Otevřete nabídku Start a klepněte na položku Lenovo Vantage. Rovněž můžete zadat text Lenovo Vantage do vyhledávacího pole.

Chcete-li si stáhnout nejnovější verzi programu Lenovo Vantage, vyhledejte si ji na webové stránce Microsoft Store podle názvu aplikace.

Klíčové vlastnosti

Lenovo Vantage provádí pravidelné aktualizace funkcí s cílem zlepšovat vaše zkušenosti při práci s počítačem.

Poznámka: Dostupné funkce se liší podle modelu počítače.

• Aktualizace systému

Stahuje a instaluje aktualizace firmwaru a ovladačů, aby byl software počítače stále aktuální. Můžete konfigurovat možnosti automatických instalací aktualizací, jakmile budou k dispozici.

Nastavení hardwaru

Konfigurujte inteligentní nastavení následujícího hardwaru s cílem vylepšit používání počítače:

- Always On USB
- Baterie
- Kamera
- Displej počítače
- Klávesnice
- Mikrofon
- Reproduktory
- Touchpad

• Stav a podpora

Sledujte stav a získejte uživatelskou podporu svého počítače. Můžete:

- Prohledávat hardware počítače.
- Vyhledat (online) stav záruky počítače.
- Přistupovat k uživatelské příručce.
- Přečtěte si Rady a tipy články určené pro váš počítač.

• Bezpečnostní doporučení

Zajistěte, aby byl váš počítač neustále chráněn a zabezpečen.

Interakce s vaším počítačem

Počítač nabízí různé způsoby navigace na obrazovce.

Klávesové zkratky

Na některých klávesách jsou vytištěny symboly. Tyto klávesy se nazývají klávesové zkratky a jejich stisknutím nebo v kombinaci s klávesou Fn lze rychle přistupovat k některým nastavením systému Windows nebo měnit nastavení. Funkce klávesových zkratek jsou symbolizovány ikonami, které jsou vytištěny na klávesách.

Klávesová zkratka	Funkce
Ø	Ztlumení/zapnutí zvuku počítače.
	Pokud ztlumíte zvuk počítače a poté jej vypnete, zůstane zvuk ztlumený i po novém zapnutí počítače.
Ľ – / Ľ +	Slouží ke snížení/zvýšení hlasitosti.
×	Slouží k zapnutí/vypnutí mikrofonů.
C	Zaktualizuje aktuální okno.
	Zapnutí/vypnutí touchpadu.
≻	Zapnutí/vypnutí režimu v letadle.
<u>کم</u>	Zapne/vypne kameru.
A	Uzamkne účet aktuálního uživatele.
	Slouží ke správě externích displejů.
☆-/☆+	Slouží ke zvýšení/snížení jasu displeje.
Fn + B	Odpovídá klávese Break na běžné externí klávesnici.
Fn + P	Odpovídá klávese Pause na běžné externí klávesnici.
Fn + S	Odpovídá klávese SysRq na běžné externí klávesnici.
Fn + K	Odpovídá klávese ScrLK nebo Scroll Lock na běžné externí klávesnici.
Fn + Q	Slouží k přepínání mezi třemi režimy: automatickým režimem, výkonovým režimem a tichým režimem.

Režim klávesových zkratek

Některé klávesové zkratky sdílejí klávesy s funkčními klávesami (F1 až F12). Režim klávesových zkratek je nastavení UEFI/BIOS, které mění způsob používání klávesových zkratek (nebo funkčních kláves).

Nastavení klávesových zkratek	Jak používat klávesové zkratky	Jak používat funkční klávesy
Deaktivováno	Stiskněte a podržte klávesu Fn a stiskněte jednu z klávesových zkratek.	Stiskněte přímo funkční klávesy.
Aktivováno	Stiskněte přímo klávesové zkratky.	Stiskněte a podržte klávesu Fn a stiskněte jednu z funkčních kláves.

Poznámka: Na klávesové zkratky, které nesdílejí klávesy s funkčními klávesami, se nevztahují nastavení režimu klávesových zkratek. Vždy musí být používány s klávesou Fn.

Použití vícedotykové obrazovky

Displej vašeho počítače podporuje vícedotykovou funkci. Můžete procházet obrazovky jednoduchými dotykovými gesty.

Poznámka: Podle používané aplikace nemusí být některá gesta dostupná.

Klepněte jednou

- - Z nabídky Start: Otevřete aplikaci nebo položku.
 - Na pracovní ploše: Vyberte aplikaci nebo položku.
 - V otevřené aplikaci: Podle aplikace provádějte akce jako Kopírovat, Uložit a Smazat.

Otevřete aplikaci nebo položku z pracovní plochy.

Klepněte dvakrát rychle



Otevřete kontextovou nabídku.



Posouvejte

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





Posuňte dva prsty směrem k sobě

Zmenšení zobrazení.



Posuňte dva prsty směrem od sebe

Zvětšení zobrazení.



Přetáhněte prst od levého okraje

Zobrazte všechna otevřená okna v náhledu úkolů.



Přetáhněte prst od pravého okraje ke středu obrazovky

Otevřete centrum akcí, v němž jsou uvedena oznámení a rychlé akce.

Přetáhněte směrem dolů krátce od horního okraje (u aplikace na celé obrazovce, nebo když je počítač v režimu tabletu)

Zobrazení skrytého záhlaví.

Přetáhněte prst od horního okraje k dolnímu okraji (Pokud je počítač v režimu tabletu)

Zavření aktuální aplikace.



Přetáhněte položku do požadované polohy

Klepnutí a podržení

Přesunutí objektu.



Rady

- Před čištěním vícedotykové obrazovky vypněte počítač.
- Otisky prstů nebo prach z vícedotykové obrazovky odstraňte pomocí suchého měkkého hadříku bez chlupů nebo kusem hygroskopické vaty. Nenamáčejte hadřík do čistidel.
- Vícedotyková obrazovka je skleněný panel pokrytý vrstvou umělé hmoty. Nepoužívejte nadměrný tlak ani kovové předměty, které by mohly dotykový panel poškodit nebo narušit jeho fungování.
- Dotykovou obrazovku nelze ovládat nehty, prsty v rukavici ani žádnými předměty.
- Pravidelně kalibrujte přesnost ovládání prstem, abyste předešli odchylkám.

Použití multimédia

Používejte svůj počítač k práci nebo zábavě díky vestavěným součástem (kamera, reproduktory a funkce zvuku) nebo pomocí připojených externích zařízení (externí projektor, monitor a HDTV).

Použití zvuku

K dosažení lepšího poslechu, připojte do audio konektoru reproduktory, sluchátka nebo náhlavní soupravu s 3,5mm (0,14") a 4pólovou zástrčku.

Změna nastavení zvuku

- 1. Vyvolejte Ovládací panely a zobrazte je podle kategorií.
- 2. Klikněte na Hardware a zvuk → Zvuk.
- 3. Změňte nastavení podle potřeby.

Použití kamery

Klasickou kameru lze využít k fotografování a záznamu videa. Když kameru používáte, rozsvítí se při aktivaci kamery kontrolka vedle ní.

Chcete-li pořizovat fotografie nebo nahrávat videa:

- 1. Otevřete nabídku Start a klikněte na položku Kamera.
- 2. Kliknutím na ikonu kamery ^(III) můžete fotografovat. Kliknutím na ikonu videa ^(III) můžete nahrávat videa.

Poznámka: Chcete-li přepnout z režimu fotoaparátu na režim videa, klikněte na Přepnout na režim videa

Chcete-li konfigurovat nastavení kamery, otevřete nabídku Start a potom klikněte na Lenovo Vantage → Nastavení hardwaru → Zvuk/obraz. Najděte část Kamera a poté nakonfigurujte nastavení kamery podle pokynů na obrazovce.

Připojení k externímu displeji

K počítači lze připojit projektor nebo monitor a použít ho při prezentacích nebo jako rozšíření pracovní plochy.

Připojení k monitoru kabelem

- 1. Externí monitor připojte k příslušnému grafickému konektoru v počítači, například ke konektoru HDMI.
- 2. Zapojte externí monitor do elektrické zásuvky.

3. Zapněte externí monitor.

Pokud počítač nedetekuje externí monitor nedetekuje, klikněte pravým tlačítkem myši kamkoli na pracovní plochu a poté klikněte na volby **Nastavení obrazovky** → **Rozpoznat**.

Podporované rozlišení

Tento počítač podporuje následující rozlišení videa, pokud externí monitor rovněž toto rozlišení podporuje.

Připojení k externímu displeji	Podporované rozlišení
konektor HDMI	Až 3840 x 2160 pixelů/30 Hz

Připojení bezdrátového displeje (pro počítače a externí displeje s podporou technologie Miracast®)

- Otevřete nabídku Start a poté klikněte na položky Nastavení → Zařízení → Bluetooth a další zařízení → Přidat Bluetooth nebo jiné zařízení → Bezdrátový displej nebo dokovací stanice.
- Klikněte na ikonu centra akcí L v oznamovací oblasti systému Windows a klikněte na Připojit.
 Vyberte bezdrátový monitor a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Nastavení režimu zobrazení

Stiskněte klávesovou zkratku e a poté vyberte režim displeje podle svých preferencí.

• Jenom obrazovka počítače: Grafický výstup je zobrazen pouze na obrazovce počítače.

Poznámka: Podle konkrétní situace se může zobrazit volba Odpojeno, Jenom obrazovka počítače, Jenom počítač nebo Odpojit projektor.

- Duplikovat: Stejný obraz se zobrazí na displeji počítače i na externím monitoru.
- Rozšířit: Rozšíří grafický výstup z displeje počítače na externí monitor. Mezi oběma displeji je možno přetahovat položky.
- Jenom druhá obrazovka: Zobrazuje výstup videa pouze na externím monitoru.

Poznámka: Podle konkrétní situace se může zobrazit volba Jenom projektor nebo Jenom druhá obrazovka.

Je-li přes celou obrazovku spuštěn program využívající technologii DirectDraw nebo Direct3D[®], je výstup zobrazen pouze na primárním displeji.

Změna nastavení displeje

- 1. Klikněte pravým tlačítkem myši na pracovní plochu a vyberte možnost Nastavení zobrazení.
- 2. Zvolte displej, jehož nastavení chcete změnit.
- 3. Změňte nastavení zobrazení podle svých preferencí.

Je možné změnit nastavení pro displej počítače i pro externí monitor. Můžete například určit, který z nich bude hlavní displej a který bude sekundární. Můžete také změnit jejich rozlišení a orientaci.

Poznámka: Pokud na displeji v počítači nastavíte vyšší rozlišení než na externím monitoru, bude na externím monitoru zobrazena pouze část obrazu.

Provozní režimy

Displej počítače lze otáčet do úhlu až do 360 stupňů.

Upozornění: Neotáčejte displejem počítače příliš velkou silou, ani nepoužívejte příliš velkou sílu na pravý horní či levý horní roh displeje počítače. Jinak by mohlo dojít k poškození pantu displeje.

Váš počítač nabízí tyto čtyři provozními režimy. Mezi jednotlivými režimy lze přepínat podle svých preferencí.

Poznámka: V režimu stojan, stan a tablet jsou klávesnice, myš a touchpad automaticky vypnuty. Namísto toho použijte k ovládání počítače dotykovou obrazovku.



Lenovo Digital Pen (Base Pen II)

Vybrané modely jsou vybaveny perem Lenovo Digital Pen (Base Pen II). Toto pero není vodotěsné. Skladujte a používejte ho mimo dosah vody a nadměrné vlhkosti. Pero Lenovo Digital Pen Ize zakoupit na webu <u>https://www.lenovo.com/accessories</u>.

Používání pera Lenovo Digital Pen (Base Pen II)



Tlačítko mazání

2 Tlačítko kliknutí

- S perem Lenovo Digital Pen (Base Pen II) můžete provádět následující operace:
- Chcete-li kliknout nebo provést výběr, jednou klepněte na displej.
- Chcete-li perem poklepat, klepněte na obrazovku dvakrát po sobě.
- Chcete-li kliknout pravým tlačítkem myši, klepněte špičkou pera na obrazovku a podržte ji tam po dobu jedné sekundy. Případně můžete stisknout a podržet tlačítko kliknutí z a klepnout špičkou na obrazovku.
- Chcete-li mazat inkoust, stiskněte a podržte tlačítko mazání ∎, klepněte špičkou na displej a táhněte perem přes plochu, kterou chcete vymazat.

Nabíjení pera Lenovo Digital Pen (Base Pen II)

- 1. Ujistěte se, že je počítač zapnutý nebo v režimu spánku.
- 2. Zasuňte pero do slotu na pero. Na 80 % kapacity bude pero nabito asi za 15 sekund, plně nabito bude za přibližně pět minut.

Kapitola 3. Prozkoumat počítač

Řízení napájení

Informace v této části použijte, abyste dosáhli nejlepší rovnováhy mezi výkonem a účinností napájení.

Kontrola stavu baterie

Ikona stavu baterie i nebo i je v oznamovací oblasti systému Windows. Systém umožňuje rychlou kontrolu stavu baterie, zobrazení aktuálního plánu úspory energie a přístupu k nastavení baterie.

Kliknutím na ikonu stavu baterie lze zobrazit procento zbývající energie baterie nebo změnit režim napájení. Pokud je baterie téměř vybitá, zobrazí počítač varovnou zprávu.

Dobijte baterii

Pokud je baterie téměř vybitá, připojte počítač k síťovému napájení a nabijte ji.

Baterie se plně nabije za čtyři až osm hodin. Skutečná doba nabíjení závisí na kapacitě baterie, fyzikálním prostředí a na tom, zda při nabíjení počítač používáte. Pokud napájecí adaptér dodaný s počítačem podporuje funkci rychlého nabíjení, bude baterie nabita na 80% přibližně za hodinu.

Nabíjení baterie ovlivňuje také její teplota. Baterii doporučujeme nabíjet při teplotě mezi 10 °C a 35 °C.

Poznámka: Kvůli prodloužení životnosti baterie počítač nezačne baterii nabíjet, pokud zbývá více než 95 % energie.

Kontrola teploty baterie

- 1. Otevřete nabídku Start a klepněte na položku Lenovo Vantage.
- 2. Klikněte na Nastavení hardwaru → Napájení.
- 3. Vyhledejte část Stav napájení a klikněte na Zobrazit podrobnosti.

Maximalizovat výdrž baterie

- Snižte jas displeje počítače.
- Pokud nepoužíváte bezdrátové funkce, vypněte je.
- · Používejte baterii až do jejího vybití.
- Před použitím baterii zcela nabijte.

Nastavit chování tlačítka napájení

Podle svých potřeb můžete definovat, funkci hlavního vypínače. Stisknutím hlavního vypínače můžete například vypnout počítač nebo jej přepnout do režimu spánku či hibernace.

Chcete-li změnit funkci tlačítka napájení:

- 1. Klikněte pravým tlačítkem na ikonu stavu baterie v oznamovací oblasti systému Windows.
- 2. Klikněte na Možnosti napájení -> Nastavení tlačítek napájení.
- 3. Změňte nastavení podle potřeby.

Nastavit schéma napájení

U počítačů kompatibilních se standardem ENERGY STAR[®] se po stanovené době nečinnosti počítače uplatní následující schéma úspory energie:

tabulka 1. Výchozí (nastavení při napájení z elektrické sítě)

- Vypnutí obrazovky: po 10 minutách
- Přechod počítače do režimu spánku: po 30 minutách

Chcete-li změnit nastavení plánu úspory energie tak, abyste dosáhli optimálního výkonu i úspory energie:

- 1. Klikněte pravým tlačítkem myši na ikonu baterie a vyberte Možnosti napájení.
- 2. Klikněte na **Změnit nastavení schématu** a podle potřeby vyberte nebo upravte schéma úspory napájení.

Přenos dat

Rychle sdílejte své soubory mezi zařízeními se stejnými funkcemi pomocí vestavěné technologie Bluetooth. Chcete-li přenášet data, můžete také vložit paměťovou kartu.

Připojení k zařízení, které je vybaveno funkcí Bluetooth

K počítači lze připojit všechny druhy zařízení Bluetooth – například klávesnici, myš, smartphone nebo reproduktory. Zařízení musí být v krátké vzdálenosti od počítače, obvykle do 10 metrů (33 stop).

- 1. Otevřete nabídku Start a poté klepněte na položky Nastavení → Zařízení → Bluetooth a další zařízení. Zapněte vypínač rozhraní Bluetooth.
- 2. Klikněte na tlačítko Přidat zařízení Bluetooth nebo jiné zařízení -> Bluetooth.
- 3. Vyberte zařízení Bluetooth a řidte se pokyny na obrazovce.

Jakmile se příště ocitnou obě zařízení opět v dosahu s funkcí Bluetooth zapnutou, zařízení Bluetooth a počítač se automaticky spojí. Bluetooth lze použít k přenosu dat nebo vzdálenému ovládání a komunikaci.

Používání paměťové karty

Vložte kartu

- 1. Vyhledejte slot na paměťovou kartu. Viz "Pohled z pravé strany" na stránce 4.
- 2. Zorientujte kovové kontakty karty tak, aby směřovaly dolů a směrem do slotu pro kartu.
- 3. Zasuňte kartu pevně do slotu pro kartu.

Vyjměte kartu

Upozornění: Před vyjmutím karty nejdříve vysuňte kartu z operačního systému Windows. Jinak by mohlo dojít ke ztrátě či poškození dat na kartě.

- Klepnutím na trojúhelníkovou ikonu v oznamovací oblasti systému Windows zobrazte skryté ikony. Poté pravým tlačítkem myši klepněte na ikonu Bezpečně odebrat hardware a vysunout médium.
- 2. Vyberte odpovídající položku, aby bylo možné odebrat kartu z operačního systému Windows.

3. Zatlačte na kartu a vyjměte ji z počítače. Atrapu karty si ponechejte k dalšímu použití.

Režim v letadle

Je-li zapnut režim V letadle, jsou všechny bezdrátové funkce vypnuté.

Zapíná nebo vypíná režim Letadlo:

- 1. Otevřete nabídku Start.
- 2. Klikněte na položky Nastavení -> Síť a Internet -> Režim V letadle.
- 3. Přepínač k zapnutí nebo vypnutí Režim v letadle.

Kapitola 4. Zajištění počítače a informací

Použití hesel

Tato část popisuje typy hesel v systému UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) nebo BIOS (Basic Input/Output System) a způsob jejich nastavení, změn a odstranění hesel.

Typy hesel

V nástroji pro nastavení systému UEFI/BIOS můžete nastavovat různá hesla.

Typ hesla	Předpoklad	Když je nastaveno
Heslo správce	Ne	Je nutné zadat pro spuštění nástroje pro nastavení.
Heslo uživatele	Musí být nastaveno heslo správce.	Heslo uživatele lze použít ke spuštění nástroje pro nastavení.
Heslo k hlavnímu pevnému disku	Ne	Je nutné zadat pro spuštění operačního systému.
Uživatelské heslo pevného disku	Musí být nastaveno heslo hlavního pevného disku.	Heslo uživatele k pevnému disku lze použít ke spuštění operačního systému.

Poznámky:

- Všechna hesla nastavená v nástroji pro nastavení obsahují pouze alfanumerické znaky.
- Nástroj pro nastavení můžete spustit pomocí hesla uživatele, ale můžete měnit pouze několik nastavení.

Nastavení hesla správce

Heslo správce brání neoprávněnému přístupu k nástroji pro nastavení systému UEFI/BIOS.

Upozornění: Pokud zapomenete heslo správce, nemůže autorizovaný servisní technik Lenovo toto heslo obnovit. Počítač je třeba předat autorizovanému servisnímu technikovi nebo obchodnímu zástupci Lenovo, aby vyměnil základní desku. Budete potřebovat doklad o koupi počítače a bude vám účtován poplatek za práci a díly.

- 1. Spusťte Nástroj pro nastavení systému UEFI/BIOS.
- 2. Vyberte možnost Security -> Set Administrator Password a stiskněte Enter.
- 3. Zadejte řetězec hesla, který obsahuje pouze písmena a čísla. Poté stiskněte klávesu Enter.
- 4. Znovu zadejte heslo a stiskněte klávesu Enter.
- 5. Zvolte Exit -> Exit Saving Changes.

Při příštím spuštění počítače musíte zadat heslo správce, aby se spustil nástroj pro nastavení. Pokud je aktivováno **Power on Password**, musíte zadat heslo správce nebo uživatele pro spuštění počítače.

Změna nebo odstranění hesla správce

Heslo správce smí měnit nebo odebrat pouze správce systému. Pokud odeberete heslo správce, bude rovněž odebráno heslo uživatele.

- 1. Spusťte nástroj pro nastavení systému UEFI/BIOS pomocí hesla správce.
- 2. Vyberte možnost Security -> Set Administrator Password a stiskněte Enter.
- 3. Zadejte své aktuální heslo.
- 4. Do textového pole Enter New Password zadejte nové heslo.
- 5. Do textového pole Confirm New Password znovu zadejte nové heslo.

Poznámka: Chcete-li heslo odebrat, v obou textových polích stiskněte klávesu Enter a nezadávejte žádné znaky.

6. Zvolte Exit → Exit Saving Changes.

Nastavení hesla uživatele

Aby bylo možné nastavit heslo uživatele, musí být nastaveno heslo správce.

Správce nástroje pro nastavení může nastavit heslo uživatele pro další osoby.

- 1. Spusťte nástroj pro nastavení systému UEFI/BIOS pomocí hesla správce.
- 2. Vyberte možnost Security -> Set User Password a stiskněte Enter.
- 3. Zadejte řetězec hesla, který obsahuje pouze písmena a čísla. Poté stiskněte klávesu Enter.

Poznámka: Heslo uživatele se musí lišit od hesla správce.

- 4. Znovu zadejte heslo a stiskněte klávesu Enter.
- 5. Zvolte Exit -> Exit Saving Changes.

Aktivace hesla pro spuštění napájení

Pokud je nastaveno heslo správce, můžete aktivovat heslo pro spuštění napájení pro zvýšení zabezpečení.

- 1. Spusťte Nástroj pro nastavení systému UEFI/BIOS.
- 2. Vyberte možnost Security -> Power on Password a stiskněte Enter.

Poznámka: Musí být předem nastaveno heslo správce.

- 3. Změňte nastavení na Enabled.
- 4. Zvolte Exit → Exit Saving Changes.

Pokud je aktivováno heslo pro spuštění, po každém zapnutí počítače se zobrazí obrazovka s výzvou k zadání hesla. Pro spuštění počítače musíte zadat heslo správce nebo uživatele.

Nastavení hesla k pevnému disku

V nástroji pro nastavení můžete nastavit heslo k pevnému disku, které zabraňuje neoprávněnému přístupu k vašim datům.

Upozornění: Při nastavování hesla k pevnému disku buďte velmi opatrní. Pokud zapomenete heslo k pevnému disku, autorizovaný servisní technik Lenovo je nemůže resetovat ani nemůže obnovit data z jednotky pevného disku. Je třeba doručit počítač autorizovanému technikovi společnosti Lenovo nebo obchodnímu zástupci a jednotka pevného disku bude vyměněna. Budete potřebovat doklad o koupi počítače a bude vám účtován poplatek za práci a díly.

1. Spusťte Nástroj pro nastavení systému UEFI/BIOS.

Poznámka: Pokud spustíte nástroj pro nastavení s použitím hesla uživatele, nemůžete změnit heslo k pevnému disku.

- 2. Vyberte možnost Security → Set Hard Disk Password a stiskněte Enter.
- 3. Podle zobrazených pokynů nastavte hlavní heslo a heslo uživatele.

Poznámka: Hlavní heslo a heslo k pevnému disku je nutno nastavit současně.

4. Zvolte Exit → Exit Saving Changes.

Pokud je nastaveno heslo k pevnému disku, musíte zadat správné heslo pro spuštění operačního systému.

Změna nebo odstranění hesla pevného disku

- 1. Spusťte Nástroj pro nastavení systému UEFI/BIOS.
- 2. Zvolte Security.
- 3. Změňte nebo odstraňte heslo pevného disku
 - Chcete-li změnit nebo odstranit hlavní heslo pevného disku, vyberte možnost Change Master Password a stiskněte klávesu Enter.

Poznámka: Pokud odeberete hlavní heslo pevného disku, bude rovněž odebráno heslo uživatele pevného disku.

 Chcete-li změnit nebo odstranit heslo uživatele k pevnému disku, vyberte možnost Change User Password a stiskněte klávesu Enter.

Poznámka: Pokud odstraníte hlavní heslo, bude rovněž odebráno heslo uživatele pevného disku.

4. Zvolte Exit → Exit Saving Changes.

Používání snímače otisků prstů

Vybrané modely jsou vybaveny snímačem otisků prstů. S použitím této čtečky si můžete zaregistrovat svoje otisky prstů. Po zaregistrování se můžete přihlásit do systému Windows klepnutím prstu na čtečku.

Registrovat otisky prstů

Otevřete nabídku Start a klikněte na položku Nastavení \rightarrow Účty \rightarrow Možnosti přihlášení. Poté dokončete registraci podle pokynů na obrazovce.

Poznámky:

- Před registrací otisků prstů je třeba vytvořit heslo Windows.
- Doporučuje se zaregistrovat otisky několika prstů pro případ úrazu.

Péče o snímač otisku prstu

Aby snímač otisku prstu pracoval správně, nesmíte:

- Poškrábat povrch snímače otisků prstů tvrdým ostrým předmětem.
- Použít nebo se dotýkat snímače vlhkým, špinavým, zvrásněným nebo poraněným prstem.

Použít brány firewall a antivirový program

Váš počítač může mít předem instalovaný program brány firewall. Program firewall chrání počítač před internetovými bezpečnostními hrozbami, neoprávněným přístupem, vniknutími a útoky z internetu. Rovněž chrání vaše soukromí.

Plná verze antivirového programu se dodává s 30denním předplatným zdarma. Po 30 dnech je nutné licenci obnovit, abyste dále dostávali aktualizace antivirového programu.

Další informace o tomto programu získáte v jeho nápovědě.

Kapitola 5. Konfigurovat pokročilá nastavení

Tato kapitola obsahuje informace o systému UEFI/BIOS a jeho obnově.

UEFI/BIOS

Tato část popisuje UEFI/BIOS a operace, které můžete provést v systému UEFI/BIOS.

K čemu slouží nástroj pro nastavení systému UEFI/BIOS

Systém UEFI/BIOS je první program, který se spouští po zapnutí počítače. Systém UEFI/BIOS inicializuje hardwarové součásti a načítá operační systém a jiné programy. Ve vašem počítači může být nainstalován program (nástroj) pro nastavení, se kterým můžete měnit nastavení systému UEFI/BIOS.

Spuštění nástroje pro nastavení systému UEFI/BIOS

- 1. Když je počítač vypnutý, stiskněte tlačítko Novo pomocí narovnané kancelářské svorky (nebo podobného tenkého předmětu).
- 2. Vyberte možnost BIOS Setup v nabídce Novo Button Menu.

Navigace v rozhraní UEFI/BIOS

V rozhraní systému UEFI/BIOS můžete přecházet stisknutím následujících kláves:

F1	Zobrazí obrazovku obecné nápovědy.
F9	Obnoví výchozí nastavení.
F10	Uloží vaši konfiguraci a ukončí operaci.
F5	Změní na nižší hodnotu.
F6	Změní na vyšší hodnotu.
$\uparrow\downarrow$	Slouží k vyhledání položky.
$\leftarrow \rightarrow$	Slouží k výběru karty.
Esc	Ukončí dílčí nabídku a vrátí se do nadřazené nabídky.
Enter	Vstoupí na vybranou kartu nebo vyvolá dílčí nabídku.

Změnit spouštěcí sekvenci

- 1. Spusťte Nástroj pro nastavení systému UEFI/BIOS.
- 2. Zvolte Boot. Zobrazí se výchozí seznam pořadí spouštěcích zařízení.

Poznámka: Nabídka **Boot** se zobrazí v případě, že počítač nelze spustit z žádného zařízení nebo pokud operační systém nelze najít.

- 3. Nastavte požadovanou spouštěcí sekvenci.
- 4. Stiskem klávesy F10 uložte změny a restartujte počítač.

Chcete-li dočasně změnit spouštěcí sekvenci:

1. Restartujte počítač. Při zobrazení obrazovky s logem stiskněte klávesu F12.

Poznámka: U počítačů s aktivovaným režimem klávesových zkratek stiskněte klávesy Fn + F12.

2. Vyberte zařízení, ze kterého chcete počítač spustit, a stiskněte Enter.

Nastavení systémového data a času

- 1. Spusťte Nástroj pro nastavení systému UEFI/BIOS.
- Vyberte položky Configuration → System Time / System Date a nastavte systémové datum a čas dle potřeby.
- 3. Stisknutím klávesy F10 uložte provedené změny a ukončete program.

Aktivace/deaktivace režimu v letadle

- Krok 1. Spusťte Nástroj pro nastavení systému UEFI/BIOS.
- Krok 2. Vyberte možnost Configuration → Hotkey Mode a stiskněte klávesu Enter; změňte nastavení na Disabled nebo Enabled.
- Krok 3. Zvolte Exit \rightarrow Exit Saving Changes.

Aktivace/deaktivace Always-on

- 1. Spusťte Nástroj pro nastavení systému UEFI/BIOS.
- Vyberte možnost Configuration → Always On USB a stiskněte Enter. Změňte nastavení na Disabled nebo Enabled.
- 3. Zvolte Exit → Exit Saving Changes.

Aktualizace systému UEFI/BIOS

Při instalaci nového programu, ovladače zařízení nebo hardwarové součásti může být třeba aktualizovat systém UEFI/BIOS.

Stáhněte a nainstalujte nejnovější balíček aktualizace systému UEFI/BIOS jedním z následujících způsobů:

- V programu Lenovo Vantage:
 - 1. Otevřete nabídku Start a klepněte na položku Lenovo Vantage.
 - Klikněte na položku Aktualizace systému. V části Aktualizace systému Lenovo klikněte na Vyhledat aktualizace. Zobrazí se dostupné balíčky aktualizací a jsou rozděleny do kategorií kritických, doporučených a volitelných aktualizací.
 - 3. Je-li k dispozici nejnovější balíček aktualizací UEFI/BIOS, vyberte ho a klikněte na **Instalovat vybrané**. Poté bude balíček aktualizací stažen a instalován automaticky.
- Z webových stránek podpory Lenovo:

Jděte na webovou stránku <u>https://support.lenovo.com</u> a vyberte položku pro svůj počítač. Poté podle pokynů na obrazovce stáhněte a instalujte nejnovější balíček aktualizací systému UEFI/BIOS.

Informace o obnovení

Tato kapitola uvádí informace o obnovení operačního systému Windows 10. Ujistěte se, že jste si přečetli pokyny pro obnovení na obrazovce. Data ve vašem počítači mohou být během procesu obnovení odstraněna. Chcete-li zabránit ztrátě dat, vytvořte si záložní kopii všech dat, která chcete zachovat.

Resetovat počítač

Během resetování můžete vybrat, zda si při nové instalaci operačního systému přejete soubory ponechat či odebrat.

Poznámka: Položky grafického uživatelského rozhraní (GUI) mohou být bez předchozího upozornění změněny.

- 1. Otevřete nabídku Start a klikněte na položku Nastavení → Aktualizace a zabezpečení → Obnovení.
- 2. V části Obnovit počítač do továrního nastavení klepněte na tlačítko Spustit.
- 3. Podle pokynů na obrazovce proveďte resetování počítače.

Použít pokročilé možnosti

Poznámka: Položky grafického uživatelského rozhraní (GUI) mohou být bez předchozího upozornění změněny.

- 1. Otevřete nabídku Start a klikněte na položku Nastavení → Aktualizace a zabezpečení → Obnovení.
- 2. V části Spuštění s upřesněným nastavením klepněte na Restartovat nyní → Odstranit potíže → Upřesnit možnosti.
- 3. Z následujícího seznamu vyberte požadovanou možnost a řidte se pokyny na obrazovce.
 - Obnovit systém: K obnovení systému Windows použije bod obnovy zaznamenaný v počítači
 - Oprava spuštění: Opraví problémy, které brání načítání operačního systému Windows
 - Přechod zpět na předchozí verzi
 - Příkazový řádek: Použití příkazového řádku k pokročilému odstraňování problémů
 - Obnova z bitové kopie systému: Obnoví systém Windows s použitím specifického souboru bitové kopie systému
 - Nastavení firmwaru UEFI: Slouží ke změně nastavení ve firmwaru UEFI vašeho počítače
 - Nastavení spuštění: Slouží ke změně spouštění systému Windows

Automatické obnovení systému Windows

Poznámka: Zkontrolujte, zda je počítač během procesu obnovení připojen k napájecímu adaptéru.

Prostředí Windows Recovery Environment ve vašem počítači funguje nezávisle na operačním systému Windows 10. Umožňuje obnovovat či opravovat operační systém i v případě, že systém Windows 10 nelze spustit.

Po dvou po sobě jdoucích neúspěšných pokusech o spuštění systému se prostředí Windows Recovery Environment spustí automaticky. Následně můžete vybrat možnost opravy a obnovy pomocí pokynů na obrazovce.

Vytvořit a použít zařízení USB pro obnovení systému

Doporučujeme vytvořit co nejdříve jednotku USB pro obnovení a jako zálohu programů pro obnovení systému Windows. Pomocí jednotky USB pro obnovení můžete vyřešit a opravit problémy i v případě, že jsou předinstalované programy pro obnovení systému Windows poškozeny. Pokud jste si v rámci preventivních opatření nevytvořili jednotku USB pro obnovení, můžete se obrátit na Středisko podpory Lenovo a zakoupit si tuto jednotku od společnosti Lenovo. Seznam telefonních čísel podpory Lenovo pro svou zemi nebo oblast naleznete zde:

https://pcsupport.lenovo.com/supportphonelist

Vytvoření jednotky USB pro obnovení

Upozornění: Při vytváření dojde k odstranění veškerých dat uložených na jednotce USB. Chcete-li zabránit ztrátě dat, vytvořte si záložní kopii všech dat, která chcete zachovat.

- 1. Zkontrolujte, zda je počítač připojen k napájecímu adaptéru.
- 2. Připravte vhodnou jednotku USB (s kapacitou alespoň 16 GB). Skutečně potřebná kapacita jednotky USB záleží na velikosti obrazu pro obnovu.
- 3. Připravenou jednotku USB pro obnovení připojte k počítači.
- 4. Do pole hledání zadejte text recovery. Poté klepněte na volbu Vytvořit jednotku pro obnovení.
- 5. Klepnutím na volbu **Ano** v okně Řízení uživatelských účtů povolte spuštění programu Recovery Media Creator.
- 6. V okně Jednotka pro obnovení podle pokynů na obrazovce vytvořte jednotku USB pro obnovení.

Použití jednotky USB pro obnovení

- 1. Zkontrolujte, zda je počítač připojen k napájecímu adaptéru.
- 2. Připojte k počítači jednotku USB pro obnovení.
- 3. Zapněte nebo restartujte počítač. Při zobrazení obrazovky s logem stiskněte klávesu F12. Otevře se okno Boot Menu.
- 4. Vyberte jednotku USB pro obnovení jako spouštěcí zařízení.
- 5. Klepnutím na volbu Odstranit potíže zobrazíte volitelná řešení obnovy.
- 6. Vyberte požadované řešení pro obnovení. Poté dokončete postup podle pokynů na obrazovce.

Kapitola 6. Nápověda a podpora

Časté dotazy

Otevření nabídky Ovládací panely?	 Otevřete nabídku Start a klikněte na Systém Windows → Ovládací panely. Použijte vyhledání Windows Search. 			
Jak vypnu svůj počítač?	Otevřete nabídku Start a klikněte na Ů Napájení. Poté klikněte na tlačítko Vypnout.			
Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly?	https://support.lenovo.com/solutions/ht503851			
Co mohu dělat, pokud přestane počítač reagovat?	Stiskněte a podržte hlavní vypínač, dokud se počítač nevypne. Poté restartujte počítač.			
Co mám dělat, jestliže vyliji tekutinu na počítač?	 Opatrně odpojte napájecí adaptér a okamžitě počítač vypněte. Čím rychleji zastavíte proud pocházející počítačem, tím menší bude škoda způsobená zkraty. Upozornění: Pokud počítač ihned vypnete, můžete přijít o část svých dat nebo práce, avšak pokud jej necháte spuštěný, může dojít k jeho nevratnému poškození. Nepokoušeite se kapalinu vylít otočením počítače. Pokud je počítač 			
	vybaven drenážními otvory ve dně klávesnice, kapalina vyteče skrz otvory.			
	 Před spuštěním počítače počkejte, dokud si nebudete jistí, že všechna tekutina již vyschla. 			
Kde dostanu nejnovější ovladače	 V programu Lenovo Vantage. Viz "Aktualizace systému UEFI/BIOS" na stránce 26. 			
zarizeni a system UEFI/BIOS?	 Můžete si je stáhnout z webových stránek podpory Lenovo na adrese: https://support.lenovo.com. 			

Zdroje ke svépomoci

Pomocí následujících zdrojů svépomoci získejte další informace o počítači a odstraňování problémů.

Zdroje	Jak získat přístup?
 Program Lenovo Vantage použijte k těmto činnostem: Stahování a instalace nejnovějších ovladačů a firmwaru. Konfigurace nastavení hardwaru. Diagnostika problémů s hardwarem počítače. Kontrola stavu záruky počítače. Ochrana počítače před škodlivými sítěmi Wi-Fi. 	 Otevřete nabídku Start a klepněte na položku Lenovo Vantage. Použijte vyhledání Windows Search.
 Dokumentace k produktu: Bezpečnostní pokyny a informace o záruce Návod k nastavení Tato Uživatelská příručka Regulatory Notice Webové stránky technické podpory Lenovo s nejnovějšími informacemi technické podpory o těchto tématech: Ovladače a software Diagnostické programy Záruka na produkt a servisní záruka Podrobnosti o produktech a dílech Databáze znalostí a odpovědi na časté dotazy 	 Přejděte na webovou stránku <u>https://support.lenovo.com</u>. Detekujte svůj počítač nebo vyberte model počítače ručně. Vyberte Documentation (Dokumentace) a filtrováním vyberte dokumentaci, kterou chcete. <u>https://support.lenovo.com</u>
Informace nápovědy systému Windows	 Otevřete nabídku Start a klikněte na volbu Získat pomoc nebo Tipy. Použijte vyhledávání Windows Search nebo osobní asistentku Cortana[®]. Webová stránka technické podpory Microsoft: <u>https://support.microsoft.com</u>

Zavolejte Lenovo

Pokud jste se pokusili vyřešit problém sami a stále potřebujete pomoc, můžete zavolat zákaznické středisko technické podpory společnosti Lenovo.

Než budete kontaktovat Lenovo

Než budete kontaktovat společnost Lenovo, připravte si:

- 1. Záznam příznaků problémů a podrobnosti k nim:
 - Jaký máte problém? Jedná se o problém stálý, nebo dočasný?
 - Existují nějaké chybové zprávy nebo kódy chyb?
 - Jaký operační systém používáte? Jakou máte verzi operačního systému?
 - · Jaké softwarové aplikace běžely v době výskytu problému?
 - Lze problém cíleně vyvolat? Pokud ano, jak?
- 2. Záznam informací o systému:
 - Název výrobku
 - Typ a sériové číslo počítače

Následující obrázek ukazuje, kde najdete informace o typu a sériovém čísle počítače.



Středisko podpory Lenovo

Během záruční lhůty můžete požádat o pomoc uživatelské středisko technické podpory Lenovo.

Telefonní čísla

Seznam telefonních čísel technické podpory Lenovo pro vaši zemi nebo oblast:

- Nejaktuálnější telefonní čísla najdete na stránce https://pcsupport.lenovo.com/supportphonelist.
- Projděte si příručku Bezpečnostní pokyny a informace o záruce, kterou jste obdrželi s počítačem.

Poznámka: Telefonní čísla se mohou měnit bez předchozího upozornění. Není-li číslo pro vaši zemi či oblast uvedeno v seznamu, obraťte se na příslušného prodejce produktů Lenovo nebo obchodního zástupce společnosti Lenovo.

Služby dostupné během záruční doby

 Zjištění problému – k dispozici jsou kvalifikovaní pracovníci, kteří vám pomohou s identifikací problému v případě potíží s hardwarem a kteří vám budou nápomocni při rozhodování o akci nezbytné pro vyřešení problému.

- Oprava hardwaru Lenovo v případě zjištění problému způsobeného hardwarem Lenovo v záruční době Vám budou k dispozici kvalifikovaní servisní pracovníci, kteří Vám poskytnou služby odpovídající úrovně.
- Řízení změn EC příležitostně se mohou po prodeji produktu vyskytnout nezbytné změny. Lenovo nebo prodejce, je-li k tomu oprávněn společností Lenovo, v takovém případě poskytne vybrané aktualizace EC (Engineering Changes).

Neposkytované služby

- Výměnu nebo použití jiných součástí než od Lenovo nebo součástí bez záruky
- Identifikaci příčiny softwarových problémů
- Konfigurace systému UEFI/BIOS při instalaci nebo upgradu
- Změny, úpravy nebo aktualizace ovladačů zařízení
- Instalaci a správu síťových operačních systémů (NOS)
- Instalaci a správu programů

Podmínky omezené záruky Lenovo, které se vztahují na váš hardwarový produkt od společnosti Lenovo, naleznete v kapitole "Informace o záruce" v příručce *Bezpečnostní pokyny a informace o záruce* dodané s počítačem.

Zakoupit další služby

Během záruční lhůty a po ní si můžete zakoupit další služby od společnosti Lenovo na adrese <u>https://www.lenovo.com/services</u>.

Dostupnost konkrétní služby a její název se v různých zemích nebo regionech může lišit.

Dodatek A. Důležité bezpečnostní instrukce

Bezpečnostní upozornění

Tyto informace vám pomohou bezpečně používat váš počítač. Uschovejte si dokumentaci dodanou s počítačem a postupujte v souladu s ní. Informace v tomto dokumentu nemění podmínky, za kterých jste počítač zakoupili ani podmínky omezené záruky. Další informace najdete v části "Informace o záruce" v příručce *Bezpečnostní pokyny a informace o záruce* dodané s vaším počítačem.

Bezpečnost zákazníků je důležitá. Naše výrobky jsou navrženy tak, aby byly bezpečné a účinné. Osobní počítače jsou však elektronická zařízení. Napájecí kabely, napájecí adaptéry a další součásti mohou způsobit nebezpečné situace vedoucí k úrazu nebo poškození majetku, zvláště jsou-li používány nesprávným způsobem. Toto nebezpečí snížíte tím, že budete postupovat podle návodu k produktu, že budete dodržovat pokyny uvedené na produktu a v dokumentaci a že si pečlivě přečtete informace v tomto dokumentu. Dodržováním pokynů uvedených v tomto dokumentu a v dokumentaci k produktu se budete chránit před nebezpečím a vytvoříte bezpečnější pracovní prostředí u počítače.

Poznámka: Tyto instrukce obsahují odkazy na napájecí adaptéry a baterie. Některé produkty (jako reproduktory a monitory) jsou navíc dodávány s externími napájecími adaptéry. Máte-li takový produkt, tyto informace platí i pro něj. Počítače obsahují vnitřní baterii velikosti mince, která poskytuje napájení pro systémové hodiny i v době, kdy počítač není připojen k napájení, takže se bezpečnostní instrukce pro baterie vztahují na všechny počítače.

Důležité informace o použití vašeho počítače

Postupujte podle níže uvedených důležitých rad, které vám pomohou řádně zacházet s vaším počítačem. Nebudete-li postupovat podle nich, může to vést k nepříjemnostem či zraněním nebo počítač může selhat.

Ochrana osob před teplem generovaným počítačem.



Když je počítač zapnutý nebo když se nabíjí baterie, může se spodní část nebo opěrky pro ruce zahřívat. Teplota, které tyto části dosáhnou, závisí na systémové aktivitě a na úrovni nabití baterie.

Dlouhodobý kontakt s tělem, dokonce i přes oděv, může být nepříjemný nebo způsobit i popáleniny.

- Vyvarujte se dlouhodobějšího kontaktu rukou, klína nebo jakékoli jiné části svého těla s některou horkou částí počítače.
- Při používání klávesnice dělejte pravidelné přestávky tak, že zvednete ruce z opěrek pro ruce.

Chraňte se před teplem generovaným napájecím adaptérem.



Je-li napájecí adaptér připojený k zásuvce a k počítači, zahřívá se.

Dlouhodobý kontakt s tělem, dokonce i přes oděv, může způsobit popáleniny.

- Používaného napájecího adaptéru se nedotýkejte žádnou částí svého těla.
- Nikdy jej nepoužívejte k zahřívání svého těla.
- Když napájecí adaptér používáte, neovíjejte kolem něj kabel.

Chraňte počítač před kapalinami.



Udržujte tekutiny v dostatečné vzdálenosti od počítače, abyste zabránili kontaktu počítače s tekutinou a zamezili nebezpečí elektrického šoku.

Chraňte kabely před poškozením.



Násilné zacházení s kabely může mít za následek poškození kabelů.

Komunikační linky nebo kabely napájecího adaptéru, myši, klávesnice, tiskárny a dalších elektronických zařízení veďte tak, aby na ně nemohl nikdo stoupnout nebo o ně zakopnout, aby nemohlo dojít k jejich skřípnutí počítačem nebo jinými objekty nebo aby nebyly naprosto žádným způsobem vystaveny zacházení, které by mohlo ohrozit provoz počítače.

Ochrana počítače a dat při přemístění počítače.



Před přesunem počítače vybaveného jednotkou pevného disku proveďte jeden z následujících kroků:

- Vypněte počítač.
- Převedte počítač do spánkového režimu.
- Převedte počítač do režimu hibernace.

Tak předejdete poškození počítače a možné ztrátě dat.

Opatrné zacházení s počítačem.



Počítač nevystavujte nárazům, poškrábání, namáhání krutem, vibracím ani tlaku. Na počítač, displej nebo externí zařízení nepokládejte těžké předměty.

Opatrné zacházení s počítačem.



- Používejte kvalitní brašnu, která zajišťuje dostatečné tlumení a ochranu.
- Počítač nedávejte do plného kufru nebo tašky.
- Před vložením počítače do brašny ověřte, že je počítač vypnutý, ve spánkovém režimu nebo v režimu hibernace. Nedávejte počítač do brašny, je-li zapnutý.

Stavy, které vyžadují okamžitou akci

K poškození produktu může dojít nesprávným používáním nebo zanedbáním údržby. Některé poškození může být natolik závažné, že by produkt neměl být používán, dokud není zkontrolován a případně opraven autorizovaným servisem.

Jako každému elektronickému zařízení věnujte zapnutému výrobku pozornost.

Ve velmi výjimečných případech můžete ucítit zápach či uvidět dým nebo jiskry vyletující z ventilačních otvorů produktu. Nebo můžete uslyšet zvuk, jako je praskání nebo zasyčení. To může znamenat, že selhala vnitřní elektronická součástka a již nepracuje bezpečně a kontrolovaně. Také mohou znamenat, že došlo k nebezpečné poruše. Nepodstupujte zbytečné riziko a nepokoušejte se diagnostikovat situaci sami. Další asistenci vám poskytne servisní středisko. Seznam telefonních čísel servisu a podpory naleznete na webové stránce:

https://pcsupport.lenovo.com/supportphonelist

Počítač a jeho součásti často kontrolujte na známky poškození, opotřebování nebo nebezpečí. Nejsou-li všechny součásti v pořádku, výrobek nepoužívejte. Obraťte se na servisní středisko nebo na výrobce produktu pro návod, jak produkt zkontrolovat a případně opravit.

Pokud dojde k některému z výjimečných případů uvedených níže, přestaňte používat produkt a odpojte ho od zdroje napájení a telekomunikačních linek, dokud nezískáte od servisního střediska pokyny pro další postup.

- Napájecí šňůry a adaptéry, zástrčky, chrániče přepětí nebo napájecí zdroje jsou prasklé, rozbité nebo jinak poškozené.
- Známky přehřátí, kouře, jisker nebo ohně.
- Poškození baterie (jako praskliny či promáčknutí), výtok z baterie nebo usazování cizího materiálu na baterii.
- Produkt vydává praskavý či syčivý zvuk nebo silný zápach.
- Známky, že na počítač, napájecí kabel či napájecí adaptér byla vylita kapalina nebo upuštěn předmět.
- Počítač, napájecí šňůra nebo napájecí adaptér přišly do styku s tekutinou.
- Výrobek byl upuštěn nebo jinak poškozen.
- Produkt nefunguje normálně při dodržování návodu k použití.

Poznámka: Zjistíte-li některý z těchto případů u produktu (jako je prodlužovací šňůra) od jiného dodavatele, než je Lenovo, přestaňte daný produkt používat, dokud nezískáte od zástupce dodavatele další pokyny nebo odpovídající náhradu.

Servis a upgrady

Nepokoušejte se opravit produkt sami, pokud k tomu nedostanete pokyn od servisního střediska nebo z příslušné dokumentace. Opravy zadávejte pouze poskytovateli služeb, který má oprávnění k provádění oprav daného produktu.

Poznámka: Některé díly počítače mohou vyměnit zákazníci. Upgrady se obvykle označují jako doplňky. Náhradní díly schválené pro instalaci zákazníkem jsou označovány jako CRU (Customer Replaceable Units). Společnost Lenovo poskytuje dokumentaci s pokyny, které stanoví, kdy je pro zákazníky vhodné, aby si instalovali doplňky nebo vyměňovali jednotky CRU. Při instalaci nebo výměně dílů musíte důsledně dodržovat všechny pokyny. Stav Vypnuto indikátoru napájení nemusí nezbytně znamenat, že je v produktu nulová úroveň napětí. Před sejmutím krytů ze zařízení vybaveného napájecím kabelem se vždy přesvědčte, zda je napájení vypnuté a zda je zařízení odpojeno od všech zdrojů napájení. S jakýmikoliv otázkami se obraťte na servisní středisko.

Ačkoliv po odpojení napájecí šňůry nejsou v počítači žádné pohyblivé díly, pro vaši bezpečnost jsou nutná následující varování.



Prsty a ostatní části svého těla mějte v dostatečné vzdálenosti od nebezpečných, pohybujících se dílů. Pokud utrpíte zranění, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.



Vyhýbejte se kontaktu s horkými součástmi uvnitř počítače. Za provozu se některé komponenty mohou zahřívat natolik, aby popálily pokožku. Než otevřete kryt počítače, vypněte počítač, odpojte elektrické napájení a počkejte přibližně 10 minut, než součásti počítače vychladnou.



Po výměně CRU znovu nainstalujte všechny ochranné kryty včetně krytu počítače a teprve poté připojte elektrické napájení a spusťte počítač. Tento postup je důležitý, protože zamezuje neočekávanému úrazu elektrickým proudem a pomáhá ochránit obsah počítače před neočekávaným požárem, ke kterému může dojít za mimořádně výjimečných podmínek.



Při výměně CRU dávejte pozor na ostré hrany nebo rohy, které mohou způsobit zranění. Pokud utrpíte zranění, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Napájecí šňůry a napájecí zdroje

Používejte pouze napájecí kabely a adaptéry napájení dodávané výrobcem produktu.

Napájecí šňůry musí být schváleny pro bezpečný provoz. V Německu je to typ H03VV-F, 3G, 0,75 mm² nebo vyšší. V ostatních zemích použijte odpovídající vyhovující typy.

Nenamotávejte napájecí šňůru na adaptér nebo jiný předmět. Mohla by se rozedřít, prasknout nebo zohýbat. To představuje bezpečnostní riziko.

Napájecí kabely umístěte tak, aby po nich nikdo nešlapal, nezakopl o ně nebo aby je neskříply nějaké předměty.

Napájecí šňůry a adaptéry chraňte před kapalinami. Například nenechávejte napájecí šňůru nebo adaptér v blízkosti umyvadel, van, záchodů nebo podlah umývaných vodou. Kapaliny mohou způsobit zkrat, zvláště byla-li napájecí šňůra (nebo adaptér) nesprávně používána. Kapaliny mohou také způsobit postupnou korozi kontaktů napájecí šňůry nebo konektorů, která může způsobit přehřátí.

Zkontrolujte, zda jsou všechny napájecí kabely bezpečně a úplně zapojeny do zásuvek.

Nepoužívejte napájecí adaptér, který má známky koroze na kolících zástrčky pro vstup střídavého napětí nebo vykazuje známky přehřátí (například deformovaný plast) na zástrčce nebo kdekoliv na adaptéru.

Nepoužívejte napájecí kabely, jejichž kolíky na zástrčce nebo konektoru vykazují známky koroze nebo přehřátí, nebo které jsou jakýmkoliv způsobem poškozeny.

Nezakrývejte napájecí adaptér připojený do elektrické zásuvky látkovými nebo jinými objekty, aby nedošlo k přehřátí.

Prodlužovací kabely a podobná zařízení

Ověřte, že prodlužovací kabely, chrániče přepětí, nepřerušitelné zdroje napájení a zásuvky odpovídají požadavkům produktu na elektrický příkon. Tato zařízení nikdy nepřetěžujte. Používáte-li napájecí lišty, nepřekračujte doporučený příkon na vstupu. S otázkami o příkonu a požadavcích na napájení se obraťte na elektrotechnika.

Zástrčky a zásuvky



Pokud zásuvka, kterou chcete použít pro vaše zařízení, vykazuje znaky poškození nebo koroze, nepoužívejte ji, dokud není opravena kvalifikovaným elektrotechnikem.

Zástrčku neohýbejte a neupravujte. Je-li zástrčka poškozena, získejte od výrobce náhradu.

Do elektrické zásuvky nezapojujte kromě počítače další domácí či firemní přístroje s velkou spotřebou elektřiny, jinak nestabilní napětí může poškodit počítač, data nebo připojená zařízení.

Některé produkty mají tříkolíkovou zástrčku. Tato zástrčka se používá do uzemněných zásuvek. Tím se zvyšuje bezpečnost. Nedávejte tyto zástrčky do neuzemněných zásuvek. Není-li možné zasunout zástrčku do zásuvky, obraťte se na elektrotechnika, aby vám dodal odpovídající adaptér nebo uzemněnou zásuvku. Zásuvky nikdy nepřetěžujte. Celkový příkon systému by neměl přesáhnout 80 procent jmenovitého příkonu obvodu. S otázkami o napájení a příkonu obvodů se obraťte na elektrotechnika.

Ujistěte se, že používaná zásuvka je správně zapojena, snadno dostupná a poblíž zařízení. Napájecí kabely nenapínejte způsobem, který kabely namáhá.

Elektrická zásuvka musí mít správné hodnoty napětí a proudu pro instalovaný produkt.

Zařízení k elektrickým zásuvkám připojujte a odpojujte opatrně.

Prohlášení k napájecímu zdroji

Nikdy neodstraňujte kryt na napájecím zdroji, ani žádný díl, na kterém je následující štítek.



Uvnitř komponent, na kterých je připevněn tento štítek, je nebezpečné napětí, proud a úroveň energie. Uvnitř takových komponent nejsou žádné opravitelné díly. Máte-li podezření, že takový díl způsobuje problém, obraťte se na servisního technika.

Externí zařízení

POZOR:

Je-li počítač zapnutý, nepřipojujte ani neodpojujte žádné kabely externích zařízení, kromě kabelů rozhraní USB (Universal Serial Bus) a 1394, jinak může dojít k poškození počítače. Chcete-li zabránit potenciálnímu poškození připojených zařízení, počkejte po vypnutí počítače alespoň 5 sekund a pak teprve externí zařízení odpojte.

Všeobecná poznámka k baterii

Baterie, které společnost Lenovo k vašemu produktu dodala, jsou testovány z hlediska kompatibility s ním a měly by být nahrazeny pouze schválenými bateriemi. Na jinou baterii než baterii doporučenou od společnosti Lenovo ani na baterii rozebranou či upravenou se nevztahuje záruka.

Nesprávné či nedovolené nakládání s baterií může způsobit její přehřátí, únik tekutiny z baterie nebo její výbuch. Abyste se vyhnuli zranění, dodržujte následující pravidla:

- Žádnou baterii neotevírejte, nerozebírejte a nepokoušejte se ji opravit.
- Baterii neprorážejte ani nedrťte.
- Nezkratujte baterii ani ji nevystavujte vodě nebo jiným kapalinám.
- Udržujte baterii mimo dosah dětí.
- Chraňte baterii před ohněm.

Je-li baterie poškozena nebo zjistíte-li, že teče nebo že se na jejích kontaktech usazuje cizí materiál, přestaňte takovou baterii používat.

Akumulátorové baterie a výrobky je obsahující skladujte při pokojové teplotě, nabité přibližně na 30 až 50 % kapacity. Doporučujeme baterie přibližně jednou ročně nabít, aby nedošlo k přílišnému vybití.

Nevyhazujte baterii do odpadu, který je vyvážen na skládku. Při likvidaci baterie dodržujte místní nařízení a předpisy.

Upozornění týkající se výměnné dobíjecí baterie



Baterie nabíjejte pouze podle pokynů v dokumentaci dodávané s baterií.

Nesprávná výměna baterie může vést k nebezpečí výbuchu. Baterie obsahuje malé množství škodlivých látek.

Upozornění týkající se vestavěné dobíjecí baterie



Vestavěnou dobíjecí baterii se nepokoušejte vyjmout ani vyměnit. Výměnu této baterie musí provádět specializovaný servis nebo technik autorizovaný společností Lenovo.

Baterie nabíjejte pouze podle pokynů v dokumentaci dodávané s baterií.

Specializované servisy nebo technici s autorizací Lenovo recyklují baterie Lenovo v souladu s místními zákony a nařízeními.

Poznámka k lithiové knoflíkové baterii

Při nesprávné výměně baterie hrozí nebezpečí exploze.

Pokud mincová baterie není součásti CRU, nepokoušejte se vyměnit mincovou baterii. Výměnu této baterie musí provádět specializovaný servis nebo technik autorizovaný společností Lenovo.

Specializované servisy nebo technici s autorizací Lenovo recyklují baterie Lenovo v souladu s místními zákony a nařízeními.



Jako náhradu za lithiovou mincovou baterii používejte pouze stejný či ekvivalentní typ, jako je typ doporučený výrobcem. Baterie obsahuje lithium a při nesprávném používání, zacházení nebo likvidaci může explodovat. Spolknutí lithiové mincové baterie může způsobit dušení nebo vážné vnitřní popáleniny během pouhých dvou hodin a může skončit i smrtí.

Udržujte baterie mimo dosah dětí. Pokud dojde ke spolknutí lithiové knoflíkové baterie je baterie nebo umístěna kdekoli uvnitř těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Je zakázáno:

- Nechat baterii přijít do styku s vodou
- Zahřívat baterii na více než 100 °C
- Opravovat nebo rozebírat baterii
- Ponechávat ji v prostředí s extrémně nízkým tlakem
- · Ponechávat ji v prostředí s extrémně vysokou teplotou
- Drtit, propíchnout, rozříznout nebo zapálit ji

Likvidace baterie musí být provedena podle místních předpisů a nařízení.

Dále uvedené prohlášení se týká uživatelů ve státu Kalifornie, U.S.A.

Informace o chloristanu platné pro stát Kalifornie:

Produkty s lithiovou knoflíkovou baterií obsahující kysličník manganičitý mohou obsahovat chloristany.

Chloristanové materiály – může být nutné zvláštní zacházení, viz <u>https://www.dtsc.ca.gov/</u> hazardouswaste/perchlorate/.

Teplo a větrání produktu

Počítače, napájecí adaptéry a další příslušenství po zapnutí a při dobíjení baterií vytvářejí teplo. Notebooky mohou vytvářet vzhledem ke své malé velikosti velké množství tepla. Vždy dodržujte tato základní pravidla:

- Když je počítač zapnutý nebo když se nabíjí baterie, může se spodní část nebo opěrky pro ruce zahřívat. Vyvarujte se dlouhodobějšího kontaktu rukou, klína nebo jakékoli jiné části svého těla s některou horkou částí počítače. Při používání klávesnice nepokládejte dlaně na opěrky pro ruce po delší dobu. Váš počítač vytváří při normální činnosti teplo. Množství tepla závisí na velikosti systémové aktivity a na úrovni nabití baterie. Dlouhodobý kontakt s tělem, dokonce i přes oděv, může být nepříjemný nebo způsobit i popáleniny. Při používání klávesnice byste měli dělat pravidelné přestávky, při nichž zvednete ruce z opěrek pro ruce. Dále si dejte pozor, abyste klávesnici nepoužívali příliš dlouhou dobu.
- Nepoužívejte počítač a nedobíjejte baterii v blízkosti hořlavých materiálů nebo v prostředí s nebezpečím výbuchu.
- Větrací otvory, větráky a chladiče jsou součástí produktu kvůli bezpečnosti, pohodlí a spolehlivému provozu. Při položení produktu na měkký povrch, jako je postel, pohovka nebo koberec, může dojít k zakrytí větracích otvorů nebo zablokování větráků. Ventilátory a větrací otvory nikdy neblokujte, nezakrývejte nebo nevypínejte.
- Je-li napájecí adaptér připojený k zásuvce a k počítači, zahřívá se. Při používání napájecího zdroje se ho nedotýkejte žádnou částí těla. Nikdy nepoužívejte napájecí adaptér k zahřívání svého těla. Dlouhodobý kontakt s tělem, dokonce i přes oděv, může způsobit popáleniny.
- Z důvodu bezpečnosti při práci s počítačem vždy dodržujte tyto základní pokyny:
- Je-li počítač zapojen do zásuvky, musí být kryt počítače vždy zavřený.
- Pravidelně odstraňujte vrstvu prachu usazenou na vnější straně počítače.
- Je nutné odstraňovat prach z ventilátorů a větracích otvorů. U počítačů, které jsou provozovány v oblastech s vyšším provozem nebo s vyšší prašností, může být zapotřebí provádět čištění častěji.
- Nezakrývejte ani neblokujte žádné větrací otvory.
- Počítač nesmí být "zabudován" do nábytku, neboť by to mohlo zvýšit riziko přehřátí.
- Teplota vzduchu proudícího dovnitř počítače nesmí překročit 35 °C.

Bezpečnostní instrukce týkající se elektrického proudu

Elektrický proud v napájecích, telefonních a komunikačních kabelech je nebezpečný.

Ochrana před úrazem elektrickým proudem:

- Nepoužívejte počítač za bouřky.
- Za bouřky nepřipojujte ani neodpojujte kabely, neprovádějte instalaci, údržbu ani rekonfiguraci tohoto produktu.
- Všechny napájecí kabely připojujte pouze k řádně zapojené a uzemněné elektrické zásuvce.
- Všechna zařízení, která budou připojena k tomuto produktu, zapojte do řádně zapojených zásuvek.
- Datové kabely připojujte nebo odpojujte, pokud možno, pouze jednou rukou.
- Nikdy nezapínejte zařízení, která vykazují známky poškození ohněm, vodou nebo jiná strukturální poškození.
- Pokud není v pokynech týkajících se postupů při instalaci a konfiguraci uvedeno jinak, odpojte před sejmutím krytů baterii a všechny připojené kabely včetně napájecího.
- Nepoužívejte počítač, dokud nebudou všechny kryty vnitřních částí upevněny na svém místě. Nikdy nepoužívejte počítač s odkrytými vnitřními částmi a obvody.



Při instalaci, přemísťování nebo otvírání krytů tohoto produktu nebo připojených zařízení připojujte a odpojujte kabely podle následujících pokynů.

Připojení:

- 1. Všechno vypněte.
- 2. Nejprve připojte všechny kabely k zařízením.
- 3. Připojte datové kabely ke konektorům.
- 4. Zapojte napájecí kabely do zásuvky.
- 5. Zapněte zařízení.

Odpojení:

- 1. Všechno vypněte.
- 2. Nejdříve odpojte napájecí kabely ze zásuvky.
- 3. Odpojte datové kabely od konektorů.
- 4. Odpojte všechny kabely od zařízení.

Napájecí kabel musí být odpojena ze zásuvky před instalací veškerých ostatních elektrických kabelů připojených k počítači.

Napájecí šňůru lze znovu připojit do zásuvky až po připojení všech ostatních kabelů k počítači.



Za bouřky neprovádějte žádné výměny, nepřipojujte telefonní kabel do telefonní zásuvky ve zdi ani ho z ní nevypojujte.

Informace o bezpečnosti při používání laserových výrobků

POZOR:

V případě, že jsou nainstalovány laserové výrobky (jakými jsou jednotky CD-ROM, DVD, zařízení využívající optických vláken nebo vysílače), dbejte na následující:

- Neodstraňujte kryty. Odstranění krytů z laserového výrobku může mít za následek vystavení se nebezpečnému laserovému záření. Uvnitř tohoto zařízení nejsou žádné opravitelné díly.
- Budete-li používat ovládací prvky nebo provádět úpravy či procedury jiným než zde popsaným způsobem, můžete se vystavit nebezpečnému záření.

Některé laserové výrobky obsahují zabudovanou laserovou diodu třídy 3B. Dbejte na následující:

Při otevření hrozí nebezpečí ozáření laserem. Nedívejte se přímo do paprsků (ani pomocí optických nástrojů) a vyvarujte se přímého ozáření paprsky.

Poznámka týkající se obrazovky LCD

POZOR:

Obrazovka (LCD) je vyrobena ze skla a hrubé zacházení s počítačem nebo jeho pád může obrazovku LCD poškodit. V případě, že se obrazovka LCD rozbije a vnitřní tekutina zasáhne oči nebo ruce, musíte potřísněná místa okamžitě opláchnout vodou. Oplachování provádějte nejméně po dobu 15 minut. Pokud po omytí přetrvávají nějaké problémy, vyhledejte lékařskou pomoc.

Poznámka: V případě produktů s fluorescenčními zářivkami obsahujícími rtuť (například jiné než LED) obsahuje fluorescenční zářivka v obrazovce (LCD) rtuť. Likvidace musí být provedena v souladu s místními, národními nebo federálními právními předpisy.

Použití sluchátek



Nadměrný akustický tlak ze sluchátek může způsobit ztrátu sluchu. Nastavení ekvalizéru na maximum zvyšuje výstupní napětí sluchátek, a tím i úroveň akustického tlaku. Chcete-li tedy ochránit svůj sluch, nastavte ekvalizér na přiměřenou úroveň.

Nadměrné užívání sluchátek po dlouhou dobu a při velké hlasitosti může být nebezpečné v případě, že výstup sluchátek nebo konektorů nesplňuje specifikace normy ČSN EN 50332-2. Konektor výstupu sluchátek počítače splňuje specifikace bodu č. 7 normy ČSN EN 50332-2. Tyto specifikace omezují maximální efektivní hodnotu true RMS širokopásmového výstupního napětí na 150 mV. Chcete-li zabránit riziku zhoršení nebo ztráty sluchu, pořidte si sluchátek, která splňují normu ČSN EN 50332-2 (bod 7) pro širokopásmové napětí 75 mV. Používání sluchátek, která nesplňují normu ČSN EN 50332-2, může být nebezpečné, neboť taková sluchátka mohou produkovat nadměrnou úroveň akustického tlaku.

Jestliže jste spolu s vaším počítačem Lenovo obdrželi i sluchátka (jako sadu), můžete si být jisti, že kombinace sluchátek a počítače splňuje specifikace normy ČSN EN 50332-1. Rozhodnete-li se používat jiná sluchátka, zajistěte, aby taková sluchátka splňovala specifikace normy ČSN EN 50332-1

(bod 6.5 – Hodnoty omezení). Používání sluchátek, která nesplňují normu ČSN EN 50332-1, může být nebezpečné, neboť taková sluchátka mohou produkovat nadměrnou úroveň akustického tlaku.

Upozornění na nebezpečí udušení



NEBEZPEČÍ UDUŠENÍ – Výrobek obsahuje malé díly.

Udržujte baterii mimo dosah dětí do věku tří let.

Upozornění na plastový sáček



Plastové sáčky mohou být nebezpečné. Plastové sáčky ukládejte mimo dosah dětí i batolat, abyste zabránili nebezpečí udušení.

Upozornění na skleněné části

POZOR:

Některé části vašeho výrobku mohou být vyrobeny ze skla. Sklo se může rozbít, pokud výrobek spadne na tvrdý povrch nebo je vystaven velkému nárazu. Pokud se sklo rozbije, nedotýkejte se ho ani se ho nesnažte odstranit. Přestaňte výrobek používat, dokud sklo nevymění vyškolený servisní technik.

Jak zabránit výboji statické elektřiny

Statická elektřina, která je pro vás neškodná, může vážně poškodit počítačové díly a komponenty. Nesprávná manipulace s díly citlivými na statickou elektřinu může způsobit jejich poškození. Po rozbalení doplňku nebo jednotky CRU neotevírejte obal chránící díl před statickou elektřinou, dokud vás pokyny nevyzvou k jeho instalaci.

Při manipulaci s doplňky nebo jednotkami CRU nebo při práci uvnitř počítače se vyhnete poškození dílu statickou elektřinou, učiníte-li následující preventivní opatření:

- Omezte svůj pohyb. Pohyb kolem vás vytváří pole nabité statickou elektřinou.
- S komponentami počítače vždy zacházejte opatrně. Při manipulaci s adaptéry, paměťovými moduly a dalšími deskami s obvody se dotýkejte pouze okrajů. Nikdy se nedotýkejte žádného nechráněného obvodu.
- Chraňte komponenty před dotykem dalších osob.
- Před instalací komponenty nebo jednotky CRU, které jsou citlivé na statickou elektřinu, nejprve přiložte antistatický obal, v němž je uložena, ke kovovému krytu rozšiřujícího slotu nebo k jinému kovovému povrchu bez nátěru na dobu minimálně dvou sekund. Tím zmenšíte statickou elektřinu na obalu i na povrchu svého těla.

- Je-li to možné, vyjměte díl citlivý na statickou elektřinu z antistatického obalu a instalujte jej, aniž byste jej položili. Není-li to možné, položte antistatický obal na rovný hladký povrch a teprve na něj díl položte.
- Nepokládejte díl na kryt počítače ani na jiný kovový povrch.

Provozní prostředí

Maximální nadmořská výška (bez vyrovnávání tlaku)

3048 m (10000 stop)

Teplota

- V nadmořských výškách do 2438 m (8000 stop)
 - Provozní teplota: 5 °C až 35 °C
 - Skladovací teplota: 5 °C až 43 °C
- V nadmořských výškách nad 2438 m (8000 stop)
 - Maximální teplota při provozu v netlakovaném prostředí: 31,3 °C

Poznámka: Při nabíjení baterie nesmí její teplota klesnout pod 10 °C.

Relativní vlhkost

- Provoz: 8 % až 95 % při teplotě mokrého teploměru 23 °C
- Skladování: 5 % až 95 % při teplotě mokrého teploměru 27 °C

Čištění a údržba

Při patřičné péči a údržbě vám bude váš počítač sloužit spolehlivě. Následující části poskytují informace, jež pomohou vašemu počítači pracovat na plný výkon.

Základní rady pro údržbu

Zde je několik základních ponaučení, která zajistí správné fungování počítače:

- Je-li to možné, umístěte počítač na dobře větrané a suché místo bez přístupu přímého slunečního záření.
- Abyste zabránili riziku udušení plastovými obaly, uložte obaly mimo dosah dětí.
- Počítač neumisťujte k magnetům, zapnutým mobilním telefonům, elektrickým přístrojům nebo reproduktorům (ne blíže než na vzdálenost 13 cm či 5").
- Počítač nevystavujte extrémním teplotám (pod 5 °C nebo nad 35 °C).
- Mezi displej a klávesnici či mezi displej a opěrky pro ruce nevkládejte žádné předměty (ani papír).
- Displej počítače může navržen tak, aby ho bylo možné otevřít a používat pod určitým úhlem. Neotevírejte displej silou. Jinak by mohlo dojít k poškození pantu počítače.
- Je-li připojen napájecí adaptér, neobracejte počítač, jinak byste mohli poškodit konektor adaptéru.
- Před přenášením počítače vyjměte všechna média, vypněte připojená zařízení a odpojte šňůry a kabely.
- Když zvedáte otevřený počítač, držte ho za spodní část. Počítač nezvedejte ani nedržte za displej.
- Počítač by měl rozebírat a opravovat pouze technik autorizovaný pro počítače Lenovo.

- Neupravujte ani nezalepujte západky, abyste displej udrželi otevřený nebo zavřený.
- Vyhněte se přímému vystavení svého počítače a periferií vzduchu ze zařízení, které může produkovat negativní ionty. Všude, kde je to možné, uzemněte svůj počítač, abyste umožnili bezpečný elektrostatický výboj.

Čištění počítače

Doporučujeme počítač pravidelně čistit. Ochráníte tak jeho povrch a zajistíte jeho bezproblémový chod.

Čištění krytu počítače: Otřete jej hadříkem bez chloupků namočeném ve slabé mýdlové vodě. Nenanášejte tekutiny přímo na kryt.

Čištění klávesnice: Otřete klávesy jednu po druhé hadříkem bez chloupků namočeném ve slabé mýdlové vodě. Pokud budete otírat více kláves najednou, hadřík se může zachytit na sousední klávese a poškodit ji. Čisticí prostředek nestříkejte přímo na klávesnici. Drobečky nebo prach pod klávesami můžete odstranit pomocí štětečku s balónkem na čištění fotoaparátů nebo pomocí studeného vzduchu z vysoušeče vlasů.

Čištění displeje počítače: Škrábance, mastnota, nečistoty, chemikálie a ultrafialové světlo mohou mít vliv na výkon displeje počítače. Jemně otřete povrch displeje měkkou suchou látkou bez chloupků. Pokud na displeji narazíte na něco, co se podobá škrábanci, může jít jen o skvrnu. Skvrnku jemně otřete měkkým suchým hadříkem. Pokud skvrnka na displeji zůstává, otřete ji měkkým hadříkem, který nepouští vlákna a je navlhčený vodou nebo roztokem na čištění brýlí. Nenanášejte ale žádné tekutiny přímo na displej. Než displej zavřete, nechejte jej oschnout.

Dodatek B. Informace o usnadnění a ergonomii

Tato kapitola obsahuje informace o přístupnosti a ergonomii.

Informace o usnadnění

Lenovo usnadňuje uživatelům s omezenou schopností sluchu, zraku a pohybu přístup k informacím a technologiím. Tato část obsahuje informace o způsobech, které uživatelům pomáhají efektivně pracovat s počítačem. Nejnovější informace o možnostech usnadnění naleznete také na webové stránce na adrese:

https://www.lenovo.com/accessibility

Klávesové zkratky

Následující seznam obsahuje klávesové zkratky, které vám mohou usnadnit používání počítače.

Poznámka: V závislosti na konkrétní klávesnici nemusí být některé z následujících klávesových zkratek k dispozici.

- Klávesa s logem Windows+U: Otevře Centrum usnadnění přístupu
- Pravý Shift po dobu 8 sekund: Zapne nebo vypne funkci Filtrování kláves
- Klávesa Shift pětkrát: Zapne nebo vypne funkci Jedním prstem
- Levý Alt + levý Shift + PrtSn: Zapne nebo vypne funkci Vysoký kontrast

Potřebujete-li další informace, přejděte na adresu <u>https://windows.microsoft.com/</u> a poté vyhledejte jedno z následujících klíčových slov: keyboard shortcuts, key combinations, shortcut keys.

Centrum usnadnění přístupu

Centrum usnadnění přístupu v operačním systému Windows vám umožňuje nastavit počítač tak, aby vyhovoval vašim fyzickým a kognitivním potřebám.

Přístup k Centru usnadnění přístupu:

- 1. Vyvolejte Ovládací panely a zobrazte je podle kategorií.
- 2. Klepněte na položku Usnadnění přístupu -> Centrum usnadnění přístupu.
- 3. Podle pokynů na obrazovce vyberte vhodný nástroj.

Centrum usnadnění přístupu obsahuje především tyto nástroje:

• Lupa

Lupa je užitečný nástroj, který zvětšuje celou obrazovku nebo její část, takže lépe vidíte jednotlivé položky.

Předčítání

Program Předčítání je čtečka obrazovky, která nahlas čte text zobrazený na obrazovce a popisuje různé události, například chybové zprávy.

• Klávesnice na obrazovce

Pokud dáváte přednost psaní nebo zadávání dat do počítače pomocí myši, joysticku nebo jiného polohovacího zařízení namísto fyzické klávesnice, můžete použít funkci Klávesnice na obrazovce. Funkce Klávesnice na obrazovce zobrazí grafickou klávesnici se všemi standardními klávesami.

Klávesy můžete vybírat myší nebo jiným polohovacím zařízením, případně je můžete vybírat poklepáním, pokud váš počítač podporuje vícedotykovou obrazovku.

Vysoký kontrast

Funkce Vysoký kontrast zesiluje barevný kontrast některých textů a obrazů na obrazovce. Tyto položky jsou pak výraznější a snáze rozpoznatelné.

• Přizpůsobení klávesnice

Umožňuje přizpůsobit nastavení klávesnice, aby se snadněji používala. Pomocí klávesnice lze například ovládat ukazatel myši, případně lze usnadnit psaní určitých kombinací kláves.

• Přizpůsobení myši

Umožňuje přizpůsobit nastavení myši, aby se snadněji používala. Můžete například změnit vzhled ukazatele myši a usnadnit správu oken pomocí myši.

Rozpoznávání řeči

Rozpoznávání řeči vám umožňuje ovládat počítač pomocí hlasu.

Klávesnici a myš lze ovládat slovními pokyny. Slovními pokyny lze spouštět programy, otevírat nabídky, klikat na objekty na obrazovce, diktovat text do dokumentů a psát a posílat zprávy elektronické pošty.

Použití rozpoznávání řeči:

- 1. Vyvolejte Ovládací panely a zobrazte je podle kategorií.
- 2. Klepněte na Usnadnění přístupu → Rozpoznávání řeči.
- 3. Postupujte podle instrukcí na obrazovce.

Technologie čtecích zařízení

Technologie čtecích zařízení jsou zaměřeny především na rozhraní programů, systémy nápovědy a různé on-line dokumenty. Další informace o čtečkách obrazovky naleznete v následujícím:

- Používání souborů PDF se čtečkami obrazovky: <u>https://www.adobe.com/accessibility.html?promoid=DJGVE</u>
- Používání čtečky obrazovky JAWS: <u>https://www.freedomscientific.com/Products/Blindness/JAWS</u>
- Používání čtečky obrazovky NVDA: <u>https://www.nvaccess.org/</u>

Rozlišení obrazovky

Přizpůsobením rozlišení obrazovky počítače si můžete usnadnit čtení dokumentů a prohlížení obrázků.

Postup nastavení rozlišení obrazovky:

- 1. Pravým tlačítkem myši klikněte do prázdného prostoru na pracovní ploše a poté klikněte na položky **Nastavení zobrazení → Displej**.
- 2. Postupujte podle instrukcí na obrazovce.

Poznámka: Nastavíte-li příliš malé rozlišení, některé objekty se nemusí na obrazovku vejít.

Přizpůsobitelná velikost položek

Změnou velikosti položky můžete usnadnit čtení různých položek na obrazovce.

- Chcete-li velikost položek změnit jen dočasně, použijte nástroj Lupa v Centru usnadnění přístupu.
- Postup trvalé změny velikosti položky:
 - Změňte velikost všech položek na obrazovce.
 - 1. Pravým tlačítkem myši klikněte do prázdného prostoru na pracovní ploše a poté klikněte na položky **Nastavení zobrazení → Displej**.
 - 2. Podle pokynů na obrazovce změňte velikost položky. V případě některých aplikací se může změna konfigurace projevit až po dalším přihlášení.
 - Změňte velikost položek na webové stránce.

Stiskněte a podržte klávesu Ctrl a stiskněte klávesu plus (+) nebo minus (-). V prvním případě se velikost textu zvětší, ve druhém zmenší.

- Změňte velikost položek na ploše nebo v okně.

Poznámka: V některých oknech nemusí tato funkce fungovat.

Je-li vaše myš vybavena kolečkem, stiskněte a podržte klávesu Ctrl a poté velikost položek změňte otáčením kolečka.

Standardizované konektory

Váš počítač obsahuje standardizované konektory, které umožňují připojit nástroje pro usnadnění.

Dokumentace v přístupných formátech

Společnost Lenovo poskytuje elektronickou dokumentaci v přístupných formátech, například jako soubory PDF vybavené správnými značkami nebo soubory v jazyce HTML (HyperText Markup Language). Elektronická dokumentace společnosti Lenovo je vyvinuta tak, aby si ji mohli uživatelé se zrakovým postižením přečíst pomocí čtečky obrazovky. Všechny obrázky v této dokumentaci jsou opatřeny příslušným textovým popiskem, takže zrakově postižení uživatelé budou při použití čtečky obrazovky schopni těmto obrázkům porozumět.

Informace o ergonomii

Dobrá ergonomie je důležitá, chcete-li svůj osobní počítač využívat na maximum a předejít jakémukoli nepohodlí. Pracoviště i vybavení byste si měli uzpůsobit dle svých individuálních potřeb a typu prováděné činnosti. Chcete-li maximalizovat efektivitu a komfort při práci, dodržujte při používání počítače zdravé pracovní návyky.

Práce ve virtuální kanceláři může znamenat časté změny pracovního prostředí. Přizpůsobení okolním zdrojům osvětlení, aktivní sezení nebo umístění počítačového hardwaru vám může pomoci zvýšit produktivitu i pohodlí.

Tento příklad ukazuje osobu v prostředí kanceláře. Přestože nemáte stejné uspořádání, můžete dodržovat mnohé z těchto rad. Vytvořte si dobré návyky, které se vám vyplatí.



Obecná poloha: Je vhodné v pravidelných intervalech mírně měnit pracovní pozici. Předejdete tak únavě způsobené dlouhým setrváním ve stejné pozici. Časté krátké přestávky také pomáhají proti únavě způsobené dlouhým setrváním ve stejné pozici.

Displej: Umístěte obrazovku tak, abyste ji pozorovali z vhodné vzdálenosti 510–760 mm (20–30"). Obrazovka nemá odrážet světlo od zdrojů v místnosti nebo zvnějšku. Udržujte obrazovku čistou a nastavte jas tak, aby byla obrazovka dobře čitelná. Chcete-li nastavit úroveň jasu obrazovky, stiskněte tlačítka pro ovládání jasu.

Pozice hlavy: Hlavu a krk držte v přirozené vzpřímené poloze.

Židle: Použijte židli, která poskytuje dobrou opěru pro záda a která je výškově nastavitelná. Židli nastavte tak, aby byla maximálně pohodlná.

Pozice paží a rukou: Opřete si ruce o područky, jsou-li součástí židle, nebo o desku pracovního stolu. Mějte předloktí, zápěstí a ruce v uvolněné a neutrální (vodorovné) pozici. Pište na klávesnici lehce, netlučte do kláves.

Pozice nohou: Mějte stehna rovnoběžně s podlahou, chodidla opřete o podlahu nebo podložku.

Co dělat, když cestujete?

Jestliže cestujete, není vždy možné dodržovat zásady ergonomické práce na počítači. Bez ohledu na prostředí se snažte dodržovat co nejvíce uvedených rad. Správným sezením a přiměřeným osvětlením docílíte vyšší úrovně pohodlí i výkonu. Pokud pracujete mimo kancelář, dbejte na aktivní sezení a dodržování přestávek. K dispozici je celá řada produktů, které vám pomohou upravit a rozšířit počítač tak, aby co nejlépe vyhovoval vašim potřebám. Některé z těchto možností najdete na stránce <u>https://www.lenovo.com/accessories</u>. Seznamte se s možnostmi dokovacích stanic a externích produktů, jež nabízejí flexibilitu a funkce, které potřebujete.

Otázky týkající se zraku?

Zobrazovací displeje notebooků jsou navrženy v souladu s nejpřísnějšími normami. Tyto displeje poskytují ostrý obraz a mají velké jasné obrazovky, které jsou dobře čitelné a neunavují oči. Intenzivní a trvalá vizuální aktivita však může způsobovat únavu. Máte-li problémy s únavou očí, poradte se s očním lékařem.

Dodatek C. Informace o souladu s předpisy

V této kapitole naleznete informace o právních předpisech, předpisech na ochranu životního prostředí, RoHS a informace ENERGY STAR týkající se produktů Lenovo.

Prohlášení o shodě rádiových frekvencí

Modely počítačů vybavené bezdrátovou technologií odpovídají normám pro rádiová zařízení a bezpečnostním normám každé země a oblasti, kde byly schváleny pro bezdrátové použití.

Před použitím bezdrátových zařízení obsažených ve vašem počítači si kromě tohoto dokumentu přečtěte i dokument *Regulatory Notice* pro vaši zemi či oblast.

Evropská unie – shoda se směrnicí o rádiových zařízeních

Tento výrobek odpovídá všem požadavkům a základním normám podle směrnice Rady EU o rádiových zařízeních 2014/53/EU o sbližování zákonů členských států týkajících se rádiových zařízení. Úplná znění EU prohlášení o shodě systému a EU prohlášení o bezdrátových modulech jsou dostupná na následujících internetových adresách:

- Pro notebooky: <u>https://www.lenovo.com/us/en/social_responsibility/EU_DoC_notebooks</u>
- Pro tablety: <u>https://www.lenovo.com/us/en/social_responsibility/EU_DoC_notebooks</u>
- Pro bezdrátová periferní zařízení: <u>https://www.lenovo.com/us/en/social_responsibility/EU_DoC_wireless_options</u>

Společnost Lenovo nemůže přijmout odpovědnost za jakákoli selhání zajištění bezpečnostních požadavků vyplývající z nedoporučených úprav tohoto produktu, včetně jeho použití s kartami od jiných výrobců. Tento výrobek byl testován a shledán jako vyhovující limitům pro zařízení třídy B podle evropské normy harmonizované v souladu se směrnicemi. Limity třídy B byly odvozeny pro domácí prostředí, aby byla zajištěna dostatečná ochrana proti rušení licencovaných komunikačních zařízení.

Brazílie

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

This equipment is not protected against harmful interference and may not cause interference with duly authorized systems.

Mexiko

Advertencia: En Mexico la operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Singapur



Korea

무선설비 전파 혼신 (사용주파수 2400~2483.5, 5725~5825 무선제품해당) 해당 무선설비가 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음

SAR 정보

본 장치는 전파 노출에 대한 가이드라인을 충족합니다.

본 장치는 무선 송수신기 입니다. 본 장치는 국제 가이드라인으로 권장되는 전파 노출에 대한 제한을 초 과하지 않도록 설계되었습니다. 장치 액세서리 및 최신 부품을 사용할 경우 SAR 값이 달라질 수 있 습 니다. SAR 값은 국가 보고 및 테스트 요구 사항과 네트워크 대역에 따라 다를 수 있습니다. 본 장치 는 사람의 신체에서 20mm 이상의 거리에서 사용할 수 있습니다.

Informace o životním prostředí zemích a regionech

Tato část obsahuje informace o životním prostředí, recyklaci a RoHS týkající se produktů Lenovo.

Informace týkající se recyklace a životního prostředí

Lenovo podporuje vlastníky zařízení informačních technologií (IT) v odpovědné recyklaci již nepotřebných zařízení. Lenovo nabízí řadu programů a služeb sběru produktů, které pomáhají vlastníkům zařízení s recyklací jejich produktů IT. Další informace o recyklaci produktů Lenovo naleznete na webové stránce:

https://www.lenovo.com/recycling

Nejnovější informace ohledně životního prostředí týkající se našich produktů jsou k dispozici na adrese:

https://www.lenovo.com/ecodeclaration

Důležité informace týkající se likvidace odpadu z elektrických a elektronických zařízení (OEEZ)



Značka OEEZ na produktech Lenovo se týká zemí, kde platí nařízení týkající se OEEZ a elektronického odpadu (například evropská směrnice o OEEZ, indická pravidla o správě elektronického odpadu). Zařízení jsou označena v souladu s místními předpisy, které se týkají likvidace starých elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Tyto předpisy stanovují pravidla pro vracení a recyklaci použitých zařízení, která jsou platná v dané oblasti. Tímto štítkem se označují různá zařízení. Štítek označuje, že produkt nesmí být vyhozen do běžného odpadu, ale po skončení životnosti je třeba jej vrátit na příslušné sběrné místo.

Uživatelé takových zařízení (EEZ) označených značkou OEEZ nesmí na konci životnosti vyhodit zařízení jako netříděný odpad, ale musí použít dostupnou sběrnou síť, aby bylo zařízení recyklováno a aby byly minimalizovány možné dopady zařízení na prostředí a zdraví lidí (zařízení může obsahovat nebezpečné látky). Elektrická a elektronická zařízení Lenovo (EEZ) mohou obsahovat součásti a komponenty, které jsou po skončení životnosti považovány za nebezpečný odpad.

EEZ a odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ) lze bezplatně odevzdat na místě nákupu nebo u jakéhokoli distributora, který prodává elektrická a elektronická zařízení stejné povahy a funkce jako příslušné použité EEZ nebo OEEZ.

Další informace týkající se likvidace odpadu z elektrických a elektronických zařízení (OEEZ) naleznete na webové stránce:

https://www.lenovo.com/recycling

Informace o OEEZ pro Maďarsko

Společnost Lenovo jakožto výrobce nese náklady vzniklé ve spojení s plněním jejího závazku podle maďarského zákona č. 197/2014 (VIII.1.), paragraf 12, body (1)-(5).

Japonská prohlášení o recyklaci

Collecting and recycling a disused Lenovo computer or monitor

If you are a company employee and need to dispose of a Lenovo computer or monitor that is the property of the company, you must do so in accordance with the Law for Promotion of Effective Utilization of Resources. Computers and monitors are categorized as industrial waste and should be properly disposed of by an industrial waste disposal contractor certified by a local government. In accordance with the Law for Promotion of Effective Utilization of Resources, Lenovo Japan provides, through its PC Collecting and Recycling Services, for the collecting, reuse, and recycling of disused computers and monitors. For details, visit the Lenovo Web site at:

https://www.lenovo.com/recycling/japan

Pursuant to the Law for Promotion of Effective Utilization of Resources, the collecting and recycling of home-used computers and monitors by the manufacturer was begun on October 1, 2003. This service is provided free of charge for home-used computers sold after October 1, 2003. For details, go to:

https://www.lenovo.com/recycling/japan

Disposing of Lenovo computer components

Some Lenovo computer products sold in Japan may have components that contain heavy metals or other environmental sensitive substances. To properly dispose of disused components, such as a printed circuit board or drive, use the methods described above for collecting and recycling a disused computer or monitor.

Disposing of disused lithium batteries from Lenovo computers

A button-shaped lithium battery is installed inside your Lenovo computer to provide power to the computer clock while the computer is off or disconnected from the main power source. If you need to replace it with a new one, contact your place of purchase or contact Lenovo for service. If you need to dispose of a disused lithium battery, insulate it with vinyl tape, contact your place of purchase or an industrial-waste-disposal operator, and follow their instructions.

Disposal of a lithium battery must comply with local ordinances and regulations.

Disposing of a disused battery from Lenovo notebook computers

Your Lenovo notebook computer has a lithium ion battery or a nickel metal hydride battery. If you are a company employee who uses a Lenovo notebook computer and need to dispose of a battery, contact the proper person in Lenovo sales, service, or marketing, and follow that person's instructions. You also can refer to the instructions at:

https://www.lenovo.com/jp/ja/environment/recycle/battery/

If you use a Lenovo notebook computer at home and need to dispose of a battery, you must comply with local ordinances and regulations. You also can refer to the instructions at:

https://www.lenovo.com/jp/ja/environment/recycle/battery/

Informace o recyklaci odpadů pro Brazílii

Declarações de Reciclagem no Brasil

Descarte de um Produto Lenovo Fora de Uso

Equipamentos elétricos e eletrônicos não devem ser descartados em lixo comum, mas enviados à pontos de coleta, autorizados pelo fabricante do produto para que sejam encaminhados e processados por empresas especializadas no manuseio de resíduos industriais, devidamente certificadas pelos orgãos ambientais, de acordo com a legislação local.

A Lenovo possui um canal específico para auxiliá-lo no descarte desses produtos. Caso você possua um produto Lenovo em situação de descarte, ligue para o nosso SAC ou encaminhe um e-mail para: reciclar@lenovo.com, informando o modelo, número de série e cidade, a fim de enviarmos as instruções para o correto descarte do seu produto Lenovo.

Informace o recyklaci baterií pro Evropskou unii



Upozornění: Tato značka se týká pouze zemí Evropské Unie (EU).

Baterie a jejich obaly jsou označeny v souladu s evropskou směrnicí 2006/66/EC, která se týká baterií a akumulátorů a likvidace starých baterií a akumulátorů. Směrnice určuje pravidla pro vracení a recyklaci použitých baterií a akumulátorů, která jsou platná v Evropské unii. Tímto štítkem se

označují různé baterie. Štítek značí, že baterie nesmí být vyhozena do běžného odpadu, ale po skončení své životnosti vrácena podle této směrnice.

Baterie a jejich obaly jsou v souladu s evropskou směrnicí 2006/66/EC označeny takovým způsobem, který vyjadřuje, že baterie a akumulátory je na konci jejich životnosti zapotřebí ukládat do odpadu samostatně a recyklovat. Na štítku baterie může být rovněž uvedena chemická značka kovu, který baterie obsahuje (Pb pro olovo, Hg pro rtuť a Cd pro kadmium). Uživatelé baterií a akumulátorů nesmí baterie ani akumulátory vyhodit jako netříděný odpad, ale musí použít dostupnou sběrnou síť za účelem vrácení, recyklace a zpracování baterií a akumulátorů. Zapojení zákazníka je důležité pro minimalizaci jakýchkoliv možných dopadů baterií a akumulátorů na životní prostředí a zdraví lidí (baterie a akumulátory mohou obsahovat nebezpečné látky).

Před odevzdáním elektrických a elektronických zařízení (EEZ) do systému sběru odpadu nebo do sběrných zařízení musí koncový uživatel dotyčného zařízení vyjmout baterie a akumulátory a předat je k samostatné likvidaci.

Likvidace lithiových baterií a bateriových článků v produktech Lenovo

Ve vašem produktu Lenovo se může nacházet lithiová knoflíková baterie. Podrobnosti o baterii naleznete v dokumentaci k produktu. Je-li baterii třeba vyměnit, kontaktujte prodejce, u nějž jste zařízení zakoupili, nebo servis společnosti Lenovo. Pokud lithiovou baterii potřebujete vyhodit, izolujte ji izolepou, kontaktujte místo nákupu dotyčného zařízení nebo provozovatele služeb likvidace odpadu a postupujte podle jeho pokynů.

Likvidace bateriových článků v produktech Lenovo

Vaše zařízení Lenovo může obsahovat lithium-iontovou nebo nikl-metal hydridovou baterii. Podrobnosti o baterii naleznete v dokumentaci k produktu. Pokud baterii potřebujete vyhodit, izolujte ji izolepou, kontaktujte místo nákupu dotyčného zařízení, prodejce nebo servis Lenovo, případně provozovatele služeb likvidace odpadu, a postupujte podle jeho pokynů. Můžete si také přečíst pokyny uvedené v uživatelské příručce k vašemu produktu.

Informace týkající se správného sběru a zpracování naleznete na webové stránce:

https://www.lenovo.com/lenovo/environment

Informace o recyklaci odpadů pro Čínu

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

联想鼓励拥有联想品牌产品的用户当不再需要此类产品时,遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规,将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。更多回收服务信息,请点击进入http://support.lenovo.com.cn/activity/551.htm

Informace o recyklaci baterií pro Tchaj-wan



Informace o recyklaci baterií pro Spojené státy a Kanadu



Směrnice o omezení nebezpečných látek (RoHS) různých zemí a oblastí

Nejnovější informace ohledně životního prostředí týkající se produktů společnosti Lenovo jsou k dispozici na adrese:

https://www.lenovo.com/ecodeclaration

Směrnice RoHS pro Evropskou unii

Tento produkt společnosti Lenovo včetně obsažených součástí (kabely, vodiče atd.) splňuje požadavky směrnice 2011/65/EU o omezení využití některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních ("RoHS recast" nebo "RoHS 2").

Další informace o souladu produktů Lenovo se směrnicemi RoHS ve světe naleznete na adrese:

https://www.lenovo.com/rohs-communication

Směrnice RoHS pro Turecko

The Lenovo product meets the requirements of the Republic of Turkey Directive on the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).

Türkiye AEEE Yönetmeliğine Uygunluk Beyanı

Bu Lenovo ürünü, T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı'nın "Atık Elektrik ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair Yönetmelik (AEEE)" direktiflerine uygundur.

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.

Směrnice RoHS pro Ukrajinu

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

Směrnice RoHS pro Indii

RoHS compliant as per E-Waste (Management) Rules.

Směrnice RoHS pro Čínu

The information in the following table is applicable to products manufactured on or after January 1, 2015 for sale in the People's Republic of China.

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr (VI))	(PBB)	(PBDE)
印刷电路	X	0	0	0	0	0
板组件						
硬盘	X	0	0	0	0	0
光驱	X	0	0	0	0	0
LCD 面板	X	0	0	0	0	0
(LED 背						
光源)						
键盘	X	0	0	0	0	0
内存	X	0	0	0	0	0
电池	X	0	0	0	0	0
电源适配	X	0	0	0	0	0
器						
底壳、顶	X	0	0	0	0	0
盖和扬声						
器						

注:

本表依据SJ/T 11364的规定编制。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572标准规定的 限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572 标准规定的限量要求。标有"X"的部件,皆因全球技术发展水平限制而无法实现 有害物质的替代。印刷电路板组件包括印刷电路板 (PCB) 及其组件、集成电路 (IC) 和连接器。某些型号的产品可能不包含上表中的某些部件,请以实际购买 机型为准。

图示:



在中华人民共和国境内销售的电子信息产品上将印有"环 保使用期限"(EPuP)符号。圆圈中的数字代表产品的正常环保使 用期限。

Tchaj-wanský předpis RoHS

	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
單 元 Unit	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
印刷電路 板組件	_	0	0	\bigcirc	0	0
硬碟機	—	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0
LCD面板 (LED背 光源)	_	0	0	0	0	0
鍵盤	_	0	0	\bigcirc	0	0
記憶體	_	0	0	\bigcirc	0	0
電源供應器	_	0	0	\bigcirc	0	0
底殼、頂蓋 和喇叭	_	0	0	\bigcirc	0	0
麥克風	_	0	0	\bigcirc	0	0
攝影機	—	\bigcirc	0	\bigcirc	0	0
風扇	—	\bigcirc	0	\bigcirc	0	0
分離式電源 線組	_	0	0	\bigcirc	0	0
固態硬碟	—	0	0	\bigcirc	0	0
備考1. "超出0.1 wt%"及"超出0.01 wt%" 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量 基準值。 Note 1: "Exceeding 0.1 wt%" and "exceeding 0.01 wt%" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition. 備考2. "○" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: "○" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence. 備考3. "一" 係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						

Upozornění na elektromagnetické vyzařování

Prohlášení dodavatele o shodě s FCC (Federal Communications Commission)

Následující informace se týkají počítačů Lenovo IdeaPad C340-14IWL, IdeaPad C340-15IWL a IdeaPad C340-14API, typ(y) zařízení: 81N4, 81RL (pro Brazílii), 81N5 a 81N6.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection

against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult an authorized dealer or service representative for help.

Lenovo is not responsible for any radio or television interference caused by using other than recommended cables and connectors or by unauthorized changes or modifications to this equipment. Unauthorized changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment.

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

Responsible Party: Lenovo (United States) Incorporated 7001 Development Drive Morrisville, NC 27560 Email: FCC@lenovo.com



Průmyslová vyhláška Kanady o shodě

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Shoda se směrnicemi Evropské unie

Kontakt pro EU: Lenovo (Slovakia), Landererova 12, 811 09 Bratislava, Slovakia

CE

Prohlášení o shodě se směrnicí o elektromagnetické kompatibilitě (EMC)

Tento výrobek odpovídá požadavkům na ochranu podle směrnice Rady EU číslo 2014/30/EU o sbližování zákonů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility.

Tento výrobek byl testován a shledán jako vyhovující limitům pro zařízení třídy B podle evropské normy harmonizované v souladu se směrnicemi. Požadavky na zařízení třídy B mají poskytovat odpovídající ochranu služeb vysílání v domácím prostředí.

Německá vyhláška o shodě s emisní třídou B

Hinweis zur Einhaltung der Klasse B zur elektromagnetischen Verträglichkeit

Dieses Produkt entspricht den Schutzanforderungen der EU-Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit Angleichung der Rechtsvorschriften über die elektromagnetische Verträglichkeit in den EU-Mitgliedsstaaten und hält die Grenzwerte der Klasse B der Norm gemäß Richtlinie.

Um dieses sicherzustellen, sind die Geräte wie in den Handbüchern beschrieben zu installieren und zu betreiben. Des Weiteren dürfen auch nur von der Lenovo empfohlene Kabel angeschlossen werden. Lenovo übernimmt keine Verantwortung für die Einhaltung der Schutzanforderungen, wenn das Produkt ohne Zustimmung der Lenovo verändert bzw. wenn Erweiterungskomponenten von Fremdherstellern ohne Empfehlung der Lenovo gesteckt/eingebaut werden.

Zulassungsbescheinigung laut dem Deutschen Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln, EMVG vom 20. Juli 2007 (früher Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten), bzw. der EU Richtlinie 2014/30/EU, der EU Richtlinie 2014/53/EU Artikel 3.1b), für Geräte der Klasse B.

Dieses Gerät ist berechtigt, in Übereinstimmung mit dem Deutschen EMVG das EG-Konformitätszeichen - CE - zu führen. Verantwortlich für die Konformitätserklärung nach Paragraf 5 des EMVG ist die Lenovo (Deutschland) GmbH, Meitnerstr. 9, D-70563 Stuttgart.

Japonská vyhláška VCCI o shodě s emisní třídou B

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的 としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用される と、受信障害を引き起こすことがあります。 取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Japonské prohlášení o shodě pro výrobky, které se zapojují do sítě s jmenovitým proudem do 20 A na fázi

日本の定格電流が 20A/相 以下の機器に対する高調波電流規制 高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品

Japonské oznámení k napájecímu kabelu

The ac power cord shipped with your product can be used only for this specific product. Do not use the ac power cord for other devices.

本製品およびオプションに電源コード・セットが付属する場合は、 それぞれ専用のものになっていますので他の電気機器には使用し ないでください。

Další informace o souladu s předpisy

V této části naleznete další informace o shodě produktů Lenovo s předpisy.

Certifikát TCO

Potřebujete-li informace o certifikátu TCO pro váš počítač, najdete je na stránce:

https://www.lenovo.com/tco-cert

Upozornění týkající se klasifikace při exportu

Tento produkt podléhá administrativním nařízením týkajícím se exportu EAR (Export Administration Regulations) Spojených států a jeho číslo ECCN (Export Classification Control Number) je 5A992.c.

Může být opakovaně exportován do jakékoli země, vyjma zemí, na které je uvaleno embargo a které jsou uvedeny v seznamu zemí EAR E1.

Informace o službách k produktům Lenovo na Tchaj-wanu

```
委製商/進口商名稱:荷蘭商聯想股份有限公司台灣分公司
進口商地址:台北市中山區北安路780號7樓
進口商電話:0800-000-702(代表號)
```

Tchaj-wan - upozornění na riziko poškození zraku

警語:使用過度恐傷害視力

注意事項:

- 使用30分鐘請休息10分鐘。
- 2歲以下幼兒不看螢幕,2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。

Eurasijská známka prohlášení o shodě

EHC

Audio oznámení pro Brazílii

Ouvir sons com mais de 85 decibéis por longos períodos pode provocar danos ao sistema auditivo.

Informace o modelu ENERGY STAR



ENERGY STAR je společný program organizace U.S. Environmental Protection Agency a Ministerstva energetiky USA, jehož cílem je úspora finančních prostředků a ochrana životního prostředí pomocí energeticky úsporných produktů a metod.

Společnost Lenovo je hrdá, že svým zákazníkům může nabízet produkty, které splňují podmínky programu ENERGY STAR. Typ(y) zařízení 81N4, 81RL (pro Brazílii), 81N5 a 81N6 byly navrženy a testovány tak, aby v době výroby splňovaly kritéria programu ENERGY STAR.

Další informace o certifikovaných produktech Lenovo v rámci programu ENERGY STAR naleznete na adrese:

https://www.lenovo.com/us/en/social_responsibility/energy/

Používáním produktů splňujících kritéria programu ENERGY STAR a využíváním výhod funkcí řízení napájení počítače můžete snížit svou spotřebu elektrického proudu. Snížená spotřeba proudu přispívá k potenciálním úsporám, čistšímu životnímu prostředí a snížení emisí skleníkových plynů.

Další informace o programu ENERGY STAR naleznete na webové stránce: <u>https://www.energystar.gov</u>

Společnost Lenovo podporuje efektivní využívání energie v rámci každodenních operací. Na pomoc této snaze přednastavila společnost Lenovo výchozí plán napájení. Schéma úspory napájení změníte viz "Nastavit schéma napájení" na stránce 18.

Dodatek D. Upozornění a ochranné známky

Upozornění

Společnost Lenovo nemusí ve všech zemích nabízet produkty, služby a funkce popsané v tomto dokumentu. Informace o produktech a službách, které jsou momentálně ve Vaší zemi dostupné, můžete získat od zástupce společnosti Lenovo pro Vaši oblast. Žádný z odkazů na produkty, programové vybavení nebo služby společnosti Lenovo neznamená, ani z něj nelze vyvozovat, že smí být použit pouze uvedený produkt, program nebo služba společnosti Lenovo. Použít lze jakýkoli funkčně ekvivalentní produkt, program či službu neporušující práva společnosti Lenovo k duševnímu vlastnictví. Za vyhodnocení a ověření činnosti libovolného produktu, programu či služby jiného výrobce než Lenovo však odpovídá uživatel.

Společnost Lenovo může mít patenty nebo podané žádosti o patent, které zahrnují předmět tohoto dokumentu. Vlastnictví tohoto dokumentu vám nedává žádná práva k těmto patentům. Písemné dotazy ohledně licencí můžete zaslat na adresu: Lenovo (United States), Inc. 1009 Think Place - Building One Morrisville, NC 27560 U.S.A. Attention: Lenovo Director of Licensing

LENOVO TUTO PUBLIKACI POSKYTUJE TAK, JAK JE, BEZ JAKÝCHKOLIV ZÁRUK, VYJÁDŘENÝCH VÝSLOVNĚ NEBO VYPLÝVAJÍCÍCH Z OKOLNOSTÍ, VČETNĚ, A TO ZEJMÉNA, ZÁRUK NEPORUŠENÍ PRÁV TŘETÍCH STRAN, PRODEJNOSTI NEBO VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL. Právní řády některých zemí nepřipouštějí vyloučení záruk výslovně vyjádřených nebo vyplývajících z okolností v určitých transakcích, a proto se na vás výše uvedené omezení nemusí vztahovat.

Informace zde uvedené jsou pravidelně aktualizovány a v příštích vydáních této publikace již budou tyto změny zahrnuty. Aby společnost Lenovo mohla poskytovat lepší služby, vyhrazuje si právo vylepšovat a/nebo měnit produkty a programy popsané v příručkách, které jsou součástí vašeho počítače, a měnit obsah příručky kdykoliv a bez dalšího upozornění.

Softwarové rozhraní a funkce a hardwarová konfigurace počítače, který si zakoupíte, nemusí nutně odpovídat rozhraní a vlastnostem popsaným v příručkách přiložených k počítači. Konfiguraci produktu naleznete v části příslušné smlouvy (je-li k dispozici) nebo seznamu obsahu balení produktu, nebo se poraďte s distributorem pro prodej produktu. Společnost Lenovo může používat nebo distribuovat libovolné informace, které jí poskytnete, podle vlastního uvážení, aniž by jí tím vznikl jakýkoli závazek vůči Vám.

Produkty popsané v tomto dokumentu nejsou určeny pro použití v implantátech nebo jiných aplikacích pro podporu životních funkcí, kde by selhání mohlo způsobit úraz nebo usmrcení osob. Údaje obsažené v tomto dokumentu neovlivňují a nemění specifikace produktů Lenovo nebo záruky, které jsou k nim poskytovány. Nic v tomto dokumentu nepředstavuje vyjádřené ani odvozené licence nebo odškodnění podle práv na duševní vlastnictví společnosti Lenovo nebo třetích stran. Všechny informace v tomto dokumentu byly získány ve specifických prostředích a jsou uváděny jako příklady. Výsledky získané v jiných prostředích se mohou lišit.

Společnost Lenovo může používat nebo distribuovat libovolné informace, které jí poskytnete, podle vlastního uvážení, aniž by jí tím vznikl jakýkoli závazek vůči Vám.

Jakékoli odkazy v této publikaci na webové stránky, které nepatří společnosti Lenovo, jsou poskytovány pro vaše pohodlí a žádným způsobem neznamenají podporu těchto webových stránek. Materiály obsažené na těchto webových stránkách nejsou součástí materiálů tohoto produktu Lenovo a mohou být používány pouze na Vaše vlastní riziko.

Veškeré údaje o výkonu, které jsou v tomto dokumentu uvedeny, byly stanoveny v řízeném prostředí. Výsledky získané v jiném operačním prostředí se proto mohou výrazně lišit. Některá měření mohla být provedena na systémech ve fázi vývoje a není zaručeno, že tato měření budou stejná u běžně dostupných systémů. Kromě toho mohla být některá měření odhadnuta prostřednictvím extrapolace. Skutečné výsledky se mohou lišit. Uživatelé tohoto dokumentu by si měli ověřit použitelnost dat pro svoje specifické prostředí.

Tento dokument je chráněn autorskými právy společnosti Lenovo a nevztahuje se na něj žádná open source licence, a to včetně jakýchkoli dohod Linux, které se mohou týkat softwaru instalovaného jako součást tohoto produktu. Společnost Lenovo má právo tento dokument kdykoliv bez upozornění aktualizovat.

Nejnovější informace si můžete vyžádat nebo s jakýmikoli otázkami a komentáři se můžete obrátit na společnost Lenovo nebo můžete navštívit webové stránky Lenovo:

https://support.lenovo.com

Ochranné známky

LENOVO a logo LENOVO jsou ochranné známky společnosti Lenovo. Microsoft, Windows, Direct3D a Cortana jsou ochranné známky společností skupiny Microsoft. Názvy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC ve Spojených státech a případně v dalších jiných zemích. Wi-Fi a Miracast jsou registrované ochranné známky organizace Wi-Fi Alliance. USB-C je ochranná známka organizace USB Implementers Forum. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků. © 2018 Lenovo.