

Uživatelská příručka



IdeaPad Flex 5i (14", 8), IdeaPad Flex 5 (14", 8), IdeaPad Flex 5i (16", 8) a IdeaPad Flex 5 (16", 8)

Toto čtěte nejdříve

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

- [Obecná bezpečnostní upozornění a prohlášení o shodě](#)
- *Bezpečnostní pokyny a informace o záruce*
- *Návod k nastavení*

První vydání (Prosinec 2022)

© Copyright Lenovo 2022.

UPOZORNĚNÍ NA OMEZENÁ PRÁVA: Pokud jsou data nebo software dodávány v souladu se smlouvou General Services Administration „GSA“, pak používání, rozmnožování nebo zpřístupňování jsou předmětem omezení uvedených ve smlouvě č. GS-35F-05925.

Obsah

O této příručce	iii
---------------------------	-----

Kapitola 1. Seznamte se s počítačem 1

Pohled zepředu	1
Základní pohled	2
Pohled z levé strany	4
Pohled z pravé strany	6
Pohled zespodu	7
Vlastnosti a specifikace	8
Prohlášení k rychlosti přenosu přes USB	9
Provozní prostředí	10
Zamezte dlouhodobému kontaktu těla s určitými horkými částmi	10

Kapitola 2. Seznámit se s počítačem 11

Práce s Windows	11
Informace nápovědy systému Windows	12
Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine	12
Nabídka tlačítka Novo	12
Otevřete nabídku tlačítka Novo	12
Interakce s vaším počítačem	13
Klávesové zkratky	13
Přepínač FnLock	13
Klávesy s dvojitou funkcí bez natištěných ikon	14
Numerická klávesnice	15
Dotykové operace podporované systémem Windows	15
Použití pera	16

Kapitola 3. Prozkoumat počítač 19

Inteligentní funkce	19
Ovládání gesty (Dotykový displej/Dotyková ploška)	19
Detekce přítomnosti	19
Maximální rozlišení (pro vybrané modely)	19
Režim péče o oči	19
Chytré rušení hluku	19
Chytrý vzhled	19
Poznámky na uzamčené obrazovce	20
Řízení napájení	20
Nabíjecí baterie	20
Nastavení chování tlačítka napájení	21
Schéma napájení	21
Provozní režim systému	21

Nastavitelná obnovovací frekvence displeje	22
Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility	22
Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility	22
Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility	22
Výběr spouštěcího zařízení	23
Změna režimu klávesových zkratk	23
Zapnutí nebo vypnutí funkce Always On	23
Nastavení hesla v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility	23
Typy hesel	23
Nastavení hesla administrátora	24
Změna nebo odstranění hesla administrátora	24
Nastavení uživatelského hesla	24
Zapnout heslo pro spuštění	25
Nastavení hesla pevného disku	25
Změna nebo odstranění hesla pevného disku	25

Kapitola 4. Nápověda a podpora 27

Časté dotazy	27
Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly	27
Co mám dělat, když počítač přestane reagovat	27
Co mám dělat, když na počítač vyliju tekutinu	27
Kde dostanu nejnovější ovladače zařízení a systém UEFI/BIOS	27
Proč se neustále mění jas obrazovky	27
Proč se počítač spustí automaticky, když se zvedne víko	27
Zdroje ke svépomoci	28
Co je to CRU?	29
CRU pro váš model produktu	29
Zavolejte Lenovo	31
Než budete kontaktovat Lenovo	31
Středisko podpory Lenovo	31
Zakoupit další služby	32

Dodatek A. Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo 33

Dodatek B. Upozornění a ochranné známky 35

O této příručce

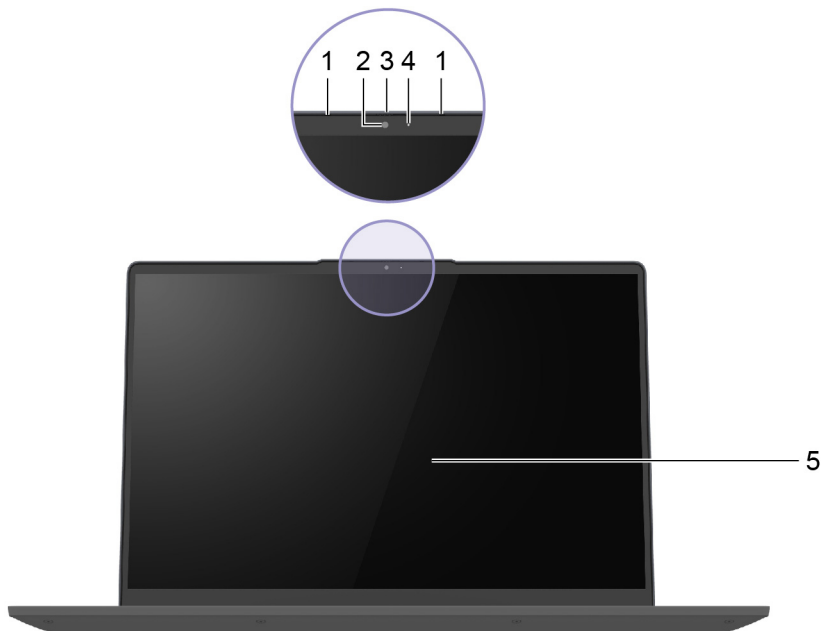
- Tato příručka se vztahuje na níže uvedené modely produktů Lenovo. Váš produktový model se může mírně lišit od obrázků v této uživatelské příručce.

Název modelu	Typ počítače (MT)
IdeaPad Flex 5 14IRU8	82Y0
IdeaPad Flex 5 14ABR8	82XX
IdeaPad Flex 5 16IRU8	82Y1
IdeaPad Flex 5 16ABR8	82XY

- Více informací o shodě s předpisy najdete v možnosti *Obecné bezpečnostní upozornění a prohlášení o shodě* na webových stránkách https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic_notices.
- Tato příručka může obsahovat informace o příslušenství, funkcích a softwaru, které nejsou dostupné u všech modelů.
- Tato příručka obsahuje návod, který je založen na operačním systému Windows. Tyto pokyny neplatí pro instalaci a používání jiných operačních systémů.
- Microsoft® provádí pravidelné změny funkcí operačního systému Windows® pomocí funkce automatických aktualizací Windows Update. V důsledku toho může dojít k zastaralým pokynům souvisejícím s operačním systémem. Nejnovější informace viz zdroje Microsoft.
- Obsah příručky se může změnit bez předchozího upozornění. Nejnovější verzi najdete na adrese <https://support.lenovo.com>.

Kapitola 1. Seznamte se s počítačem

Pohled zepředu

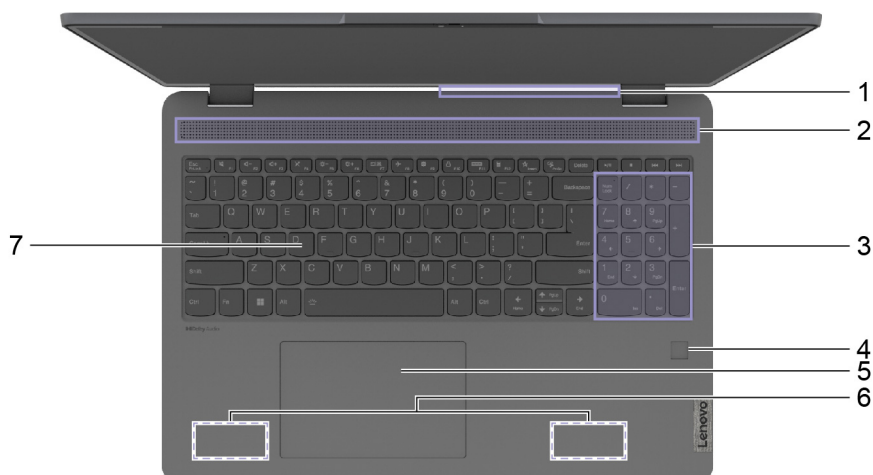


Položka	Ovládací prvky a konektory	Popis
1	Mikrofony	Nahrávání nebo záznam zvuku a hlasu.
2	Kamera	Zachycujte obrazy nebo videa, abyste mohli pořizovat fotky, nahrávat videa a účastnit se videokonferencí.
3	Krytka kamery	Fyzicky znemožní fungování kamery kvůli ochraně soukromí.
4	Kontrolka kamery	Pokud kontrolka svítí, je kamera používána.
5	Obrazovka	Zobrazení textu, grafiky a videa. Obrazovka podporuje funkci vícebodového dotyku.

Základní pohled



Obrázek 1. Základní pohled—14" modely

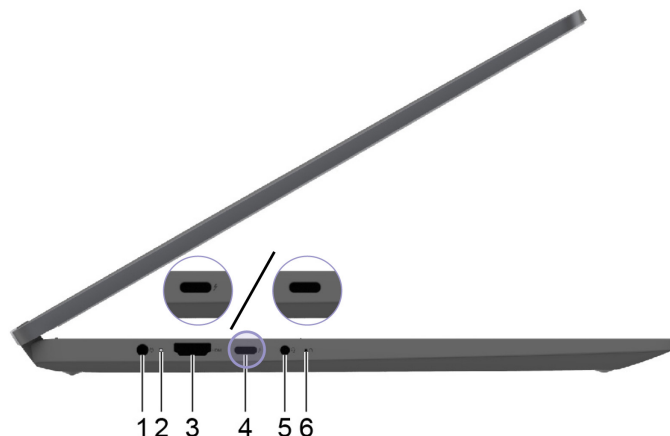


Obrázek 2. Základní pohled—16" modely

Položka	Ovládací prvky a konektory	Popis
1	Větrací otvory (vnější)	Zachování odchozího proudění vzduchu za účelem rozptýlení vnitřního tepla. Upozornění: Větrací odpory neucpávejte. V opačném případě by se mohl počítač přehřívat.
2	Reproduktory	Vychází zvuk.
3	Numerická klávesnice	Stisknutím tlačítka Num Lock aktivujete nebo deaktivujete numerickou klávesnici.
4	Čtečka otisků prstů	Registrace a čtení otisku prstu při ověřování uživatele.
5	Dotyková ploška	Dotkněte se prstem a využijte všechny funkce tradiční myši. Poznámka: Kromě toho dotyková ploška podporuje vícedotykové funkce.

Položka	Ovládací prvky a konektory	Popis
6	Antény bezdrátového modulu	<p>Odesílají a přijímají rádiové vlny do vestavěného bezdrátového modulu místní sítě (LAN) a modulu rozhraní Bluetooth.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zvenku počítače je není vidět. • Pokud jsou antény umístěny v blízkosti těla uživatele (< 20 cm), naleznete hodnoty Míry absorbované energie (SAR) v <i>Návodu k nastavení</i> dodaném s počítačem.
7	Klávesnice	<p>Zadávání znaků a ovládání programů.</p> <p>Poznámka: Klávesnice obsahuje také klávesové zkratky a funkční klávesy, které slouží pro změny nastavení a rychlé provádění úkolů.</p>

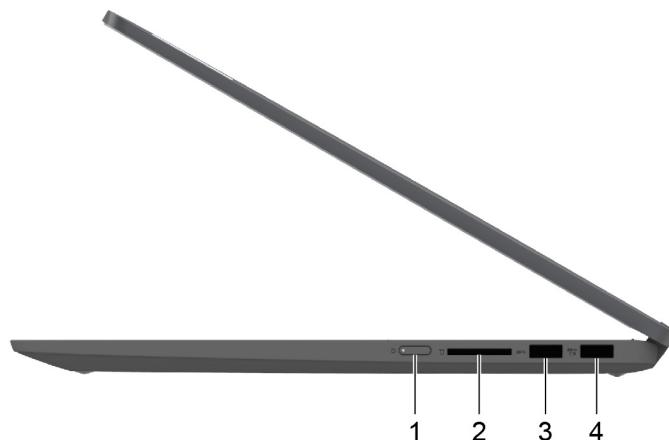
Pohled z levé strany



Položka	Ovládací prvky a konektory	Popis
1	Napájecí konektor	Slouží pro připojení počítače k elektrické síti pomocí dodaného napájecího kabelu a napájecího adaptéru.
2	Kontrolka nabíjení	Signalizuje, zda je počítač připojen k napájecímu adaptéru. <ul style="list-style-type: none">• Svítí bíle: Připojeno k napájení, kapacita baterie 91 – 100 %• Svítí žlutě: Připojeno k napájení, kapacita baterie 1 – 90 %• Nesvítí: Není připojeno k elektrické síti
3	Konektor HDMI™	Slouží k připojení kompatibilních digitálních zvukových zařízení nebo monitorů, například HDTV.
4	Víceúčelový konektor USB Type-C®	<ul style="list-style-type: none">• Tento víceúčelový konektor lze použít k připojení:<ul style="list-style-type: none">- zařízení využívajících technologii přenosu dat pomocí USB a- zobrazovacích zařízení• U zařízení IdeaPad Flex 5 14IRU8 a IdeaPad Flex 5 16IRU8 je víceúčelový konektor USB Type-C povolen Thunderbolt™ 4 a je označen ⚡. Při připojení k zařízení podporujícímu funkci Thunderbolt může být přenos dat proveden v režimu Thunderbolt. Konektor lze také použít k připojení zobrazovacích zařízení a zařízení využívajících technologii přenosu dat pomocí USB. <p>Poznámka: Při připojování zobrazovacích zařízení musíte použít vhodné kabely a adaptéry (pokud jsou zapotřebí) podle možností připojení zobrazovacího zařízení.</p>

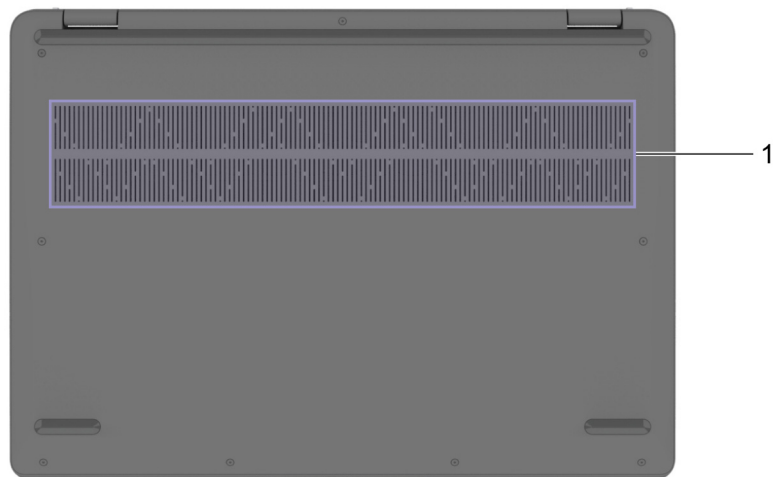
Položka	Ovládací prvky a konektory	Popis
5	Kombinovaný audio konektor	Slouží k připojení sluchátek nebo náhlavní soupravy se 3,5 mm (0,14"), 4pólovou zástrčkou. Poznámka: Tento konektor nepodporuje samostatné externí mikrofony. Pokud používáte náhlavní soupravu, zvolte model s jednou zástrčkou.
6	Otvor tlačítka Novo	Stiskem tlačítka Novo otevřete nabídku tlačítka Novo . Z nabídky lze spustit nástroj UEFI/BIOS Setup Utility, nabídku Boot nebo obrazovku Možnosti spouštění systému Windows.

Pohled z pravé strany



Položka	Ovládací prvky a konektory	Popis
1	Tlačítko napájení s kontrolkou napájení	Stisknutím hlavního vypínače počítač zapnete nebo přepnete do režimu spánku. Kontrolka na tlačítku napájení indikuje systémový stav počítače. <ul style="list-style-type: none">• Zapnuto: Počítač je zapnutý.• Rychle bliká: Počítač je zapnutý, stav baterie 1 – 20 %.• Pomalé blikání: Počítač je v režimu spánku.• Nesvítil: Počítač je vypnutý nebo v režimu hibernace.
2	Slot na kartu SD	Vložte kartu SD nebo kartu MMC (MultiMediaCard) do slotu pro přenos či ukládání dat.
3	Konektor USB Type-A (3.2 Gen 1)	Připojte k zařízení kompatibilní s rozhraním USB, jako je například klávesnice USB, myš USB, úložné zařízení USB nebo tiskárna USB.
4	Konektor USB Type-A (3.2 Gen 1, Always-On)	Konektor Always-On může nabíjet externí zařízení, i když je počítač vypnutý, v režimu spánku nebo v režimu hibernace. Funkci Always-On lze zapnout nebo vypnout v programu UEFI/BIOS Setup Utility. Poznámka: Pokud je v počítači předinstalován software Lenovo Vantage, můžete funkci Always-On nastavit také v tomto softwaru.

Pohled zespodu



Položka	Ovládací prvky a konektory	Popis
1	Větrací otvory (vnitřní)	Zachování přichozího proudění vzduchu za účelem rozptýlení vnitřního tepla. Upozornění: Větrací odpory neucpávejte. V opačném případě by se mohl počítač přehřívat.

Vlastnosti a specifikace

Specifikace	Popis
Rozměry	<ul style="list-style-type: none">• IdeaPad Flex 5 14IRU8 a IdeaPad Flex 5 14ABR8<ul style="list-style-type: none">- Šířka: 313,1 mm (12,33")- Hloubka: 224,9 mm (8,85")- Tloušťka (kovová verze):<ul style="list-style-type: none">- Nejtenčí: 17,4 mm (0,69")- Nejsilnější: 18,9 mm (0,74")- Tloušťka (plastová verze):<ul style="list-style-type: none">- Nejtenčí: 17,8 mm (0,70")- Nejsilnější: 19,3 mm (0,76")• IdeaPad Flex 5 16IRU8 a IdeaPad Flex 5 16ABR8<ul style="list-style-type: none">- Šířka: 357,8 mm (14,09")- Hloubka: 253,9 mm (10,00")- Tloušťka:<ul style="list-style-type: none">- Nejtenčí: 18,7 mm (0,74")- Nejsilnější: 20,8 mm (0,82")
Síťový napájecí adaptér	<ul style="list-style-type: none">• Vstup: 100 V AC–240 V AC, 50 Hz–60 Hz• Výstup: 20 V DC, 3,25 A• Napájení: 65 W
Blok baterií	<ul style="list-style-type: none">• Kapacita: 52,5 Wh <p>Poznámka: Kapacita baterie je typická nebo průměrná kapacita podle měření ve specifickém testovacím prostředí. Kapacita měřená v jiném prostředí se může lišit, ale nebude nižší než jmenovitá kapacita (viz štítek výrobku).</p>
Mikroprocesor	Chcete-li zobrazit informace o mikroprocesoru svého počítače, napište do vyhledávacího pole Windows informace o systému a stiskněte Enter.
Paměť	<ul style="list-style-type: none">• Typ: Low Power Double Data Rate 4X (LPDDR4X) na desce• Počet fyzických slotů: 0
Úložiště	<ul style="list-style-type: none">• Typ: SSD (Solid-State Drive)• Provedení: M.2 (2242 nebo 2280)• Sběrnice: PCI Express
Obrazovka	<ul style="list-style-type: none">• IdeaPad Flex 5 14IRU8 a IdeaPad Flex 5 14ABR8<ul style="list-style-type: none">- Velikost: 355,6 mm (14")- Rozlišení displeje<ul style="list-style-type: none">- 1920 × 1200 pixelů (model WUXGA)- 2240 × 1400 pixelů (model WUXGA+) (pouze pro IdeaPad Flex 5 14ABR8)• IdeaPad Flex 5 16IRU8 a IdeaPad Flex 5 16ABR8<ul style="list-style-type: none">- Velikost: 406,4 mm (16")- Rozlišení displeje

Specifikace	Popis
	<ul style="list-style-type: none"> - 1920 × 1200 pixelů (model WUXGA) - 2560 × 1600 pixelů (model WQXGA)
Klávesnice	<ul style="list-style-type: none"> • Funkční klávesy • Klávesové zkratky • Numerická klávesnice* • Podsvícení klávesnice*
Konektory a sloty pro karty	<ul style="list-style-type: none"> • Napájecí konektor • Kombinovaný audio konektor • Konektor USB Type-A × 2 (jeden konektor s funkcí vždy zapnuto Always-On) • Víceúčelový konektor USB Type-C <ul style="list-style-type: none"> - V režimu Thunderbolt podporuje maximální rychlost signalizace 41,25 Gb/s (pouze pro IdeaPad Flex 5 14IRU8 a IdeaPad Flex 5 16IRU8) - Podporuje SuperSpeed USB 10 Gb/s - Podporuje DisplayPort Alt Mode (kompatibilní s DisplayPort 1.4) - Podporuje USB Power Delivery - Podporuje výstupní výkon až 15 W (5 V, 3 A) • Konektor HDMI • Slot na kartu SD <p>Poznámka: Hodnoty dat a výkonu jsou závislé na připojených zařízeních a kabelech, pokud jsou používány. Pro připojení DisplayPort přes konektor USB Type-C je uvedený maximální výkon dostupný pouze pro externí displeje s portem DisplayPort, Mini DisplayPort nebo konektor USB Type-C, který podporuje DisplayPort Alternate Mode. Pro připojení používající konvertor nebo adaptér může být aktuální výkon rozlišení nižší.</p>
Bezpečnost	<ul style="list-style-type: none"> • Čtečka otisků prstů • Hesla pro systém UEFI/BIOS <ul style="list-style-type: none"> - Heslo administrátora - Uživatelské heslo - Hlavní heslo pevného disku - Uživatelské heslo pevného disku
Sít	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth a Wi-Fi kombinovaný adaptér

* pro vybrané modely

Prohlášení k rychlosti přenosu přes USB

V závislosti na mnoha faktorech, jako je schopnost zpracování hostitelských a periferních zařízení, atributy souborů a další faktory týkající se konfigurace systému a operačních prostředí se bude skutečná přenosová rychlost při použití různých konektorů USB na tomto zařízení lišit a bude pomalejší než níže uvedená rychlost přenosu dat pro jednotlivá odpovídající zařízení.

Zařízení USB	Rychlost přenosu dat (Gbit/s)
3.2 Gen 1	5
3.2 Gen 2	10

Provozní prostředí

Maximální nadmořská výška (bez vyrovnávání tlaku)

3048 m (10000 stop)

Teplota

- V nadmořských výškách do 2438 m (8000 stop)
 - Provozní: 5 °C až 35 °C
 - Skladování: 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

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

Zamezte dlouhodobému kontaktu těla s určitými horkými částmi

POZOR:

Počítač by měl být při provozu na tvrdém a rovném povrchu, aby se jeho spodní část nedotýkala holé kůže uživatele. Za normálních provozních podmínek je teplota spodní části v přijatelných mezích definovaných v normě *IEC 62368-1*, ale i takové teploty mohou být dost vysoké, aby uživateli způsobily nepohodlí nebo i poranění, pokud s ní bude v přímém a trvalém kontaktu déle než 1 minutu. Proto se doporučuje, aby se uživatelé vyhnuli dlouhotrvajícímu přímému kontaktu se spodní částí počítače.

Kapitola 2. Seznámit se s počítačem

Práce s Windows

Následující tabulka obsahuje často používaná nastavení Windows. Můžete se naučit základy a začít s Windows rovnou pracovat.

Abyste nakonfigurovali nastavení, napište odpovídající klíčová slova do vyhledávacího pole Windows a vyberte nejlepší shodu. Nastavení upravte podle pokynů na obrazovce.

tabulka 1. Základní nastavení

Funkce	Popis	Vyhledat podle klíčových slov
Ovládací panely	Zobrazujte nebo měňte nastavení Windows včetně nastavení a konfigurace hardwaru a softwaru.	Ovládací panely
Připojení k sítím Wi-Fi	U modelů obsahujících bezdrátový modul sítě LAN můžete počítač připojit k síti Wi-Fi®. Klikněte na ikonu sítě v oznamovací oblasti systému Windows, potom vyberte síť, ke které se chcete připojit. Poznámka: Bezdrátový modul LAN může v počítači podporovat různé standardy. V některých zemích nebo regionech může být používání standardu 802.11ax zakázáno místními předpisy.	Wi-Fi
Režim v letadle	Pomocí režimu v letadle lze pohodlně zapnout nebo vypnout veškerou bezdrátovou komunikaci počítače. Tuto funkci je třeba aktivovat při nástupu do letadla.	Režim v letadle
Režim Noční osvětlení	Noční osvětlení je spínač ve Windows, který můžete zapnout a vypnout. Když je zapnutý, bude se obrazovka zobrazovat v teplejších barvách a dojde k omezení vyzářovaného modrého světla. Když aktivujete noční osvětlení, omezíte pravděpodobnost vzniku únavy očí nebo očního napětí. Poznámka: Další informace o omezování únavy očí nebo očního napětí naleznete na odkazu https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue .	Noční osvětlení
Upravit teplotu barev	Když je zapnutý režim nočního osvětlení, můžete upravit teplotu barev na obrazovce. Poznámka: Vybrané počítače Lenovo mají certifikaci Low Blue Light při použití režimu nočního osvětlení a nastavení teploty barev dostupných v předinstalovaném operačním systému. Tyto počítače se testují se zapnutým nočním osvětlením a nastavením teploty barev na hodnotu 48 nebo vyšší.	Noční osvětlení
Aktualizace systému Windows	Microsoft pravidelně zveřejňuje aktualizace funkcí a zabezpečení operačního systému Windows. Aktualizace, které platí pro vaši verzi systému Windows, se automaticky stáhnou, jakmile je počítač připojen k Internetu. Po stažení aktualizací budete vyzváni k restartování počítače, čímž dojde k instalaci aktualizací. Můžete také ručně kontrolovat, zda jsou dostupné aktualizace pro nainstalovanou verzi systému Windows. Upozornění: Aktualizace stahujte a instalujte pouze pomocí služby Windows Update. Aktualizace stažené z jiných zdrojů mohou představovat bezpečnostní rizika.	Aktualizace systému Windows

tabulka 2. Volitelná nastavení

Funkce	Popis	Vyhledat podle klíčových slov
Registrace otisku prstu	U modelů vybavených snímačem otisku prstu můžete zaregistrovat svůj otisk prstu pro přihlášení k systému Windows.	Možnosti přihlášení

Informace nápovědy systému Windows

Pokud se problém nepodaří vyřešit pomocí pokynů na obrazovce, použijte následující možnost, abyste získali informace nápovědy systému Windows online.

- Do vyhledávacího pole Windows napište Získat nápovědu nebo Tipy a stiskněte Enter. Když se otevře aplikace, napište popis problému a vyberte odpovídající výsledek.
- Navštivte webové stránky technické podpory Microsoft: <https://support.microsoft.com>. Do pole hledání zadejte text, který chcete vyhledat, a získáte výsledky hledání.

Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine

Obě aplikace vyvinula společnost Lenovo. Při používání kterékoliv z nich můžete:

- Zobrazit informace o produktu a stav systému
- Spravovat a měnit nastavení zařízení
- Kontrolovat a provádět aktualizace systému

Poznámka: Tato funkce je dostupná pouze pro Lenovo Vantage. V Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine můžete kontrolovat a provádět aktualizace ovladačů.

V závislosti na zemi nebo oblasti, kde byl váš počítač zakoupen, může být jedna z aplikací již předinstalovaná. Chcete-li ji otevřít, zadejte do pole Windows Search její název pole a vyberte zobrazený výsledek. Pokud není ani jedna z nich předinstalovaná, můžete ji nainstalovat sami. Lenovo Vantage je zdarma ke stažení na Microsoft Store.

Poznámka: Funkce aplikace se mohou vlivem aktualizace měnit a specifické funkce nemusí být dostupné na všech produktech Lenovo.

Nabídka tlačítka Novo

Nabídka tlačítka Novo se může zobrazit před spuštěním operačního systému. Z nabídky můžete zvolit, že chcete

- Spuštění nástroje BIOS/UEFI Setup Utility
- Otevřít nabídku Výběr zaváděcího zařízení
- Otevře se obrazovka možností spuštění systému Windows

Poznámka: Na obrazovce možností spuštění systému Windows si můžete vybrat, že chcete

- Spustit počítač pomocí jednotky pro obnovení
- Resetovat počítač
- Otevřít obrazovku Další možnosti

Otevřete nabídku tlačítka Novo

U počítačů Lenovo s tlačítkem Novo můžete stiskem tlačítka otevřít nabídku tlačítka Novo.

Krok 1. Vypněte počítač.

Krok 2. Otevřete obrazovku LCD displeje a stiskněte tlačítko Novo.

Poznámka: Alternativně vypněte počítač. Stiskem klávesy Fn a tlačítka napájení otevřete nabídku tlačítka Novo.

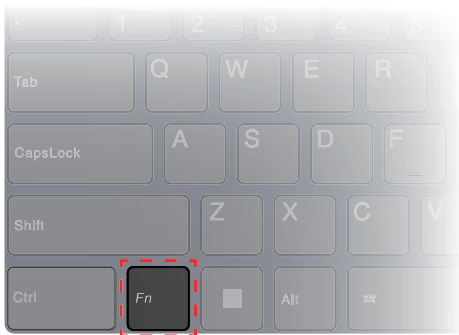
Interakce s vaším počítačem

Klávesové zkratky

Podívejte se na horní řadu klávesnice počítače Lenovo. Najdete tam klávesy s natištěnými ikonami. Tyto klávesy se označují jako klávesové zkratky. Poskytují rychlý přístup k často používaným funkcím. Funkce jednotlivých klávesových zkratek je naznačena ikonou, jež je na klávese natištěna.

Klávesové zkratky jsou na stejných klávesách jako funkční klávesy (F1–F12) a další klávesy. V závislosti na nastavení přepínače FnLock můžete používat funkce klávesových zkratek přímým stisknutím klávesy nebo v kombinaci s klávesou Fn.

Poznámka: Přepínač FnLock se netýká klávesových zkratek, které se nenacházejí v horní řadě klávesnice. Chcete-li použít tyto klávesové zkratky, přidržte při stisku klávesy vždy také klávesu Fn.



Obrázek 3. Umístění klávesy Fn

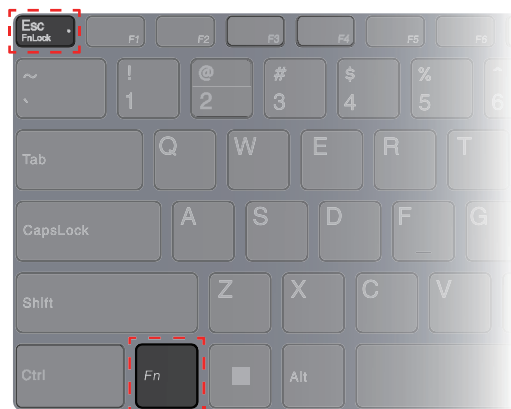
Související témata

Dodatek A „Popis funkcí klávesových zkratek Lenovo“ na stránce 33

Přepínač FnLock

Přepínač FnLock je elektronický přepínač, který ovlivňuje použití funkcí klávesových zkratek. Zapnout/vypnout jej můžete stisknutím Fn + Esc.

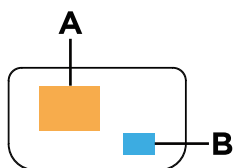
Poznámka: Klávesa Esc se nachází v levém horním rohu klávesnice. Přepínač FnLock je opatřen kontrolkou LED, jež indikuje jeho stav.



Obrázek 4. Umístění klávesy FnLock a klávesy Fn

Klávesnice Lenovo má obvykle klávesové zkratky v horní řadě. Tyto klávesové zkratky jsou na stejných klávesách jako funkční klávesy (F1–F12) a další klávesy. V případě těchto kláves s více funkcemi jsou ikony nebo znaky popisující primární funkci vytištěny nad ikonami a znaky popisujícími sekundární funkce.

- A: Ikona nebo znak označující primární funkci
- B: Ikona nebo znak označující sekundární funkci



Obrázek 5. Rozložení kláves s více funkcemi

tabulka 3. Přepínač **FnLock** a klávesy s více funkcemi

FnLock (Esc) LED	Stav přepínače FnLock	Stisknutí samotné klávesové zkratky	Stisknutí klávesové zkratky se stisknutou klávesou Fn
Nesvítí	Zakázán	Primární funkce	Sekundární funkce
Zap.	Povoleno	Sekundární funkce	Primární funkce

Klávesy s dvojitou funkcí bez natištěných ikon

Mezi klávesy s dvojitou funkcí patří některé klávesy písmen a numerické klávesy. Na těchto klávesách není natištěna vyhrazená ikona. V následující tabulce je výčet skrytých funkcí těchto kláves.

Kombinace kláves	Skrytá funkce
Fn + M	Zapnutí/vypnutí dotykové plošky.
Fn + N	Zobrazit informace o zařízení.
Fn + Q	Přepněte mezi různými režimy výkonu.

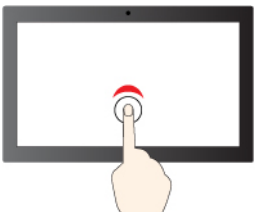


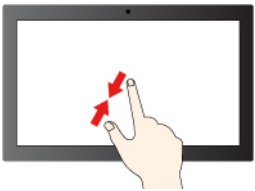
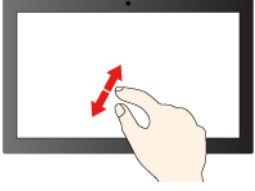
Numerická klávesnice

Některé počítače Lenovo obsahují vyhrazenou numerickou klávesnici na klávesnici zcela vpravo. Klávesnice se používá k rychlému zadávání čísel a operátorů.

Chcete-li zapnout nebo vypnout numerickou klávesnici, stiskněte klávesu **NumLock**.

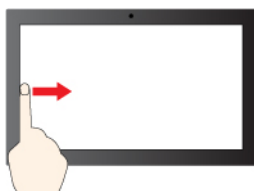
Dotykové operace podporované systémem Windows

U počítačů s dotykovou obrazovkou se můžete prsty přímo dotýkat obrazovky a komunikovat tak s počítačem přirozenějším způsobem. V následující tabulce jsou uvedeny často používané dotykové operace, které jsou podporovány operačním systémem Windows.

Dotykové ovládání	Používá se pro
 Klepnutí	Otevírání aplikací, dokumentů a dalších funkcí na hlavním panelu nebo v nabídce Start
 Klepněte dvakrát rychle	Otevírání aplikací připnutých na ploše
 Klepnutí, podržení a zdvihnutí	Otevírání kontextové nabídky
 Sevření	Zmenšení zobrazení
 Roztažení	Zvětšení zobrazení

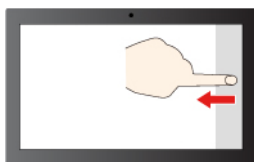
Dotykové ovládání

Používá se pro



Otevření panelu widgetů

Přetáhněte prst od levého okraje



Otevření centra oznámení

Přetáhněte prst od pravého okraje ke středu obrazovky

Operační systém Windows také podporuje gesta prováděná 3 a 4 prsty na obrazovce a na touchpadu. Můžete je nastavit v možnosti **Nastavení** → **Bluetooth a zařízení**.

Použití pera

V závislosti na modelu vašeho počítače může být součástí balení pero. Pero umožňuje běžným způsobem psát a kreslit.

Funkce tlačítka pera můžete prohlížet nebo měnit pomocí položky **Lenovo Pen Settings**. Více informací najdete v *uživatelské příručce* k softwaru.

Poznámky:

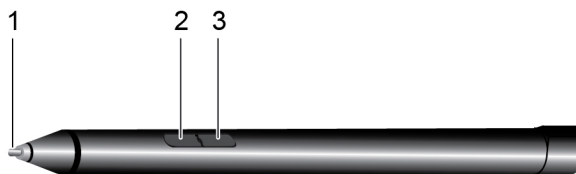
- Pero není vodotěsné. Dávejte pozor, abyste pero neupustili do vody.
- Pero obsahuje tlakové snímače. Na špičku pera netlačte delší dobu. Pero nevystavujte nárazům ani vibracím.
- Výchozí funkce jednotlivých tlačítek pera se mohou v různých aplikacích lišit.
- Programy **Lenovo Pen Settings** mohou být předem instalovány v počítači. Chcete-li je otevřít, do pole Windows Search zadejte příslušný název a vyberte zobrazený výsledek. Pokud není software předem nainstalovaný, můžete si nejnovější ovladače stáhnout a nainstalovat z adresy <https://support.lenovo.com>.

Lenovo Digital Pen (pro vybrané modely)

Vybrané modely jsou vybaveny perem Lenovo Digital Pen. Chcete-li si pero Lenovo Digital Pen zakoupit, přejděte na stránku:

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

Použití pera Lenovo Digital Pen



Obrázek 6. Lenovo Digital Pen– přehled

Polož-ka	Popis	Polož-ka	Popis
1	Hrot pera	2	Spodní tlačítko
3	Horní tlačítko		

Vložení baterie AAAA

Pero Lenovo Digital Pen používá baterii AAAA. Baterie AAAA nemusí být součástí pera.



Poznámka: Ujistěte se, že kladný konec (+) baterie směřuje k hrotu pera.

Kontrola stavu baterie pera

Krok 1. Klepněte hrotem pera na obrazovku počítače.

Poznámka: Než si zobrazíte stav baterie pera, vždy nejdříve klepněte hrotem pera na obrazovku. Jinak by údaje zobrazené v Lenovo Pen Settings nebyly přesné.

Krok 2. Otevřete Lenovo Pen Settings. Ikonu baterie najdete v pravém horním rohu.

Krok 3. Umístěte ukazatel myši nad ikonu baterie, aby se zobrazili údaje o nabití.

Pokud je zbývající energie baterie nízká, baterii vyměňte.

Nastavení pera Lenovo Digital Pen

Nastavení pera Lenovo Digital Pen můžete konfigurovat v nastavení Windows a Lenovo Pen Settings.

- Nastavení Windows: Do vyhledávacího pole Windows napište nastavení Pero a Windows Ink a stiskněte Enter.

V panelu nástrojů **Pero a Windows Ink** můžete konfigurovat následující nastavení podle vašeho přání:

- Zobrazit nebo skrýt kurzor pera
- Nastavit velikost a rodinu písma pro rukopis

- Zlepšit rozpoznávání rukopisu pro některé jazyky
- **Lenovo Pen Settings:** Zadejte *Lenovo Pen Settings* do vyhledávacího pole Windows a poté vyberte odpovídající výsledek. Z *Lenovo Pen Settings*, můžete konfigurovat následující nastavení podle vašeho přání:
 - Zobrazit stav baterie pera
 - Změnit funkce tlačítka pera
 - Zapnout nebo vypnout kliknutí v blízkosti obrazovky pro tlačítka pera, když je hrot pera umístěný ve vzdálenosti do 1 cm od obrazovky počítače
 - Nastavit jedno tlačítko pera jako kruhovou nabídku a spustit virtuální kruhový ovladač pro rychlý přístup k vaší každodenní práci nebo pro její správu
 - Nastavit citlivost hrotu pera

Poznámka: Když zapnete kliknutí v blízkosti obrazovky, tlačítka pera budou pracovat jako tlačítka myši.

Kapitola 3. Prozkoumat počítač

Inteligentní funkce

Počítač může mít předinstalovanou jedna z aplikací Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine, ale ne všechny tři. Většina zde popsaných funkcí může být povolena nebo deaktivována v jedné z těchto aplikací. V samostatné aplikaci mohou být povoleny další funkce.

Poznámky:

- Funkce softwaru se mohou změnit. Přihlédněte, prosím, k vybranému produktu.
- Abyste mohli funkce začít používat, možná budete muset provést online aktualizaci aplikací.

Ovládání gesty (Dotykový displej/Dotyková ploška)

Při sledování videí v režimu celé obrazovky můžete pomocí intuitivních gest na dotykovém displeji nebo dotykové plošce pohodlně ovládat hlasitost a upravovat jas obrazovky.

Poznámka: Ne všechny přehrávače videa tuto funkci podporují a může být v rozporu s podobnými funkcemi gest třetích stran.

Detekce přítomnosti

S funkcí detekce přítomnosti můžete pracovat ještě efektivněji, protože se váš počítač automaticky probudí a přihlásí vás, případně ztmaví displej a zamkne se podle toho, zda detekuje uživatele. U některých přehrávačů videa tato funkce dokáže pozastavit přehrávání videa, pokud od počítače odejdete, a po vašem návratu jej znovu spustit.

Maximální rozlišení (pro vybrané modely)

Díky využití schopností a potenciálu procesorů Intel vám funkce Maximální rozlišení pomáhá přehrávat videa s vyšším rozlišením, než je původní. Tato funkce je účinná zejména tam, kde má zdrojové video špatné rozlišení.

Pro většinu přehrávačů lze Maximální rozlišení zapnout nebo vypnout v programu Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine, ale u některých přehrávačů musíte tuto funkci zapnout ručně.

Režim péče o oči

Režim péče o oči inteligentně upravuje teplotu barev obrazovky a může snížit pravděpodobnost vzniku únavy či bolesti očí.

Chytré rušení hluku

Filtrováním vstupních a výstupních prostředí vám Chytré rušení hluku pomáhá snížit hluk a optimalizovat účinek hovoru v různých situacích.

Chytrý vzhled

Chytrý vzhled vám pomůže rozmazat pozadí za vámi nebo nahradí pozadí pomocí řady výchozích a vlastních možností. Pomocí této funkce také můžete zkrášlit pokožku a vylepšit tvar obličeje na požadovanou úroveň. Toto nastavení můžete použít s jakýmkoli softwarem pro video komunikaci, který na počítači používáte.

Poznámky na uzamčené obrazovce

Smart Note vám umožní okamžitě zapisovat nebo kreslit své nápady. Podržte své Lenovo Digital Pen blízko zamčeného displeje a aplikace Smart Note se automaticky otevře.

Řízení napájení

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

Nabíjecí baterie

Počítač je vybaven vestavěnou nabíjecí baterií, která umožňuje mobilní způsob práce. Když je počítač připojen k elektrické zásuvce, baterie se nabíjí. Jestliže počítač používáte v době, kdy nemáte přístup k elektrické zásuvce, baterie se vybíjí, protože dodává počítači elektřinu potřebnou pro jeho provoz.

Baterii můžete dobít, kdykoli budete chtít. Baterie počítačů Lenovo podporují několik režimů nabíjení, které jsou vhodné pro různé způsoby používání počítače. Aktivní režim nabíjení baterie můžete přepínat v nastavení Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine.

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

Poznámka:

Teplotu baterie můžete zkontrolovat v programu Lenovo Vantage.

Chcete-li maximalizovat životnost baterie, jakmile je baterie plně nabitá, musí se vybit na 94 % a méně ještě dříve, než bude povoleno nové nabíjení.

Normální režim

Normální režim je nejzákladnější režim nabíjení. V normálním režimu trvá nabití baterie z 0 % na 100 % obvykle 2 až 4 hodiny.

Režim rychlého nabíjení

Chcete-li, aby se baterie nabíla rychleji než v normálním režimu, přepněte nabíjení baterie do režimu rychlého nabíjení. Následující tabulka uvádí dobu potřebnou pro nabití baterie v režimu rychlého nabíjení na úroveň 80 % a 100 %.

tabulka 4. Doba nabíjení baterie v režimu rychlého nabíjení

Režim	Doba potřebná k nabití z 0 % na 80 %	Doba potřebná k nabití z 0 % na 100 %
Rychlé nabíjení	Méně než 1 hodinu	Méně než 2 hodiny

Režim ochrany baterie

Pokud je počítač trvale připojen k elektrické zásuvce, zvažte přepnutí nabíjení baterie do režimu ochrany baterie. V režimu ochrany baterie se baterie nenabíjí naplno. Místo toho se nabíjí na 75–80 % kapacity. To prospívá jejímu dlouhodobému stavu.

Poznámka: Chcete-li, aby byla baterie plně nabitá, než si s sebou ponese počítač do práce, vypněte režim ochrany baterie přepnutím nabíjení baterie do normálního režimu nebo do režimu rychlého nabíjení.

Obnova plné kapacity baterie

Pokud je počítač neustále připojen k elektrické zásuvce a baterie se málokdy vybijí, nemusí být baterie nabita na maximální kapacitu, ani když měřič baterie vykazuje 100 % nabití. Nabití baterie na plnou kapacitu můžete obnovit pouhým vybitím a dobitím baterie.

Krok 1. Odpojte počítač a používejte jej tak dlouho, až nabití baterie klesne pod 20 %.

Krok 2. Zapojte počítač a nabijte baterii na 100 %.

Nastavení chování tlačítka napájení

Standardně platí, že stisknutím tlačítka napájení počítač přejde do režimu spánku. Chování tlačítka napájení však můžete změnit v Ovládacích panelech systému Windows.

Krok 1. Do vyhledávacího pole Windows napište Ovládací panely a stiskněte Enter. Otevřete nabídku Ovládací panely a zobrazte velké nebo malé ikony.

Krok 2. Vyberte Možnosti napájení a potom klikněte na možnost Nastavení funkce tlačítka napájení.

Schéma napájení

Schéma napájení je soubor nastavení pro úsporu energie dostupných pro operační systém. Se schématem napájení můžete nastavit u různých hardwarových komponent časový limit nečinnosti pro přechod na režim nízké spotřeby energie. Výchozí schéma napájení a některá nastavení časového limitu nečinnosti jsou uvedeny níže pro modely počítačů s předinstalovaným systémem Windows.

Uvedená nastavení jsou aktivní, když je počítač připojen do zásuvky. Když je váš počítač vybaven vestavěnou baterií, používá se pro dobu provozu na baterii jiné nastavení časového limitu nečinnosti

- Výchozí schéma napájení Vyvážené
- Vypnutí obrazovky: po 5 minutách
- Přechod počítače do režimu spánku: po 5 minutách

Poznámka: Pro probuzení počítače z režimu spánku stiskněte hlavní vypínač nebo jakoukoliv klávesu na klávesnici.

Změna nebo přizpůsobení schématu napájení

Tato operace je použitelná u počítačů s předinstalovaným Windows.

Krok 1. Do vyhledávacího pole Windows napište schéma napájení a stiskněte Enter.

Krok 2. Přizpůsobte si schéma napájení podle svých potřeb.

Provozní režimy systému

Lenovo má předem nastaveno několik režimů, ve kterých může váš počítač pracovat. V jednotlivých režimech se liší nejvyšší dosažitelný výkon, spotřeba energie i omezení rychlosti větráku chlazení. Při přepínání provozních režimů pamatujte na následující faktory.

- Prostředí, kde počítač používáte
- Úlohy spuštěné na vašem počítači

Provozní režim můžete přepnout v předinstalovaných aplikacích Lenovo Vantage, Lenovo Smart Engine nebo Lenovo PC Manager. Jako klávesovou zkratku můžete použít klávesy Fn + Q. U většiny počítačů Lenovo jsou obvykle k dispozici tři režimy. Tabulka uvádí provozní režimy počítače a doporučené podmínky pro jednotlivé režimy.

Poznámka: Názvy provozních režimů uvedené v tabulce jsou popisné, nemusí se shodovat s názvy v aplikacích.

tabulka 5. Provozní režimy a jejich doporučené podmínky použití

Provozní režim	Doporučené podmínky
Vysoký výkon	<ul style="list-style-type: none">• Počítač je připojen do elektrické zásuvky.• Chcete nejlepší výkon• Není pro vás důležité, jak hlučný je větrák.
Automatický (Vyvážený)	Máte v plánu po určitou dobu často přepínat mezi jednotlivými úlohami počítače.
Úspora energie (Tichý)	<ul style="list-style-type: none">• Počítač je napájen z baterie nebo• Chcete, aby počítač byl co nejtichší

Poznámka: V režimu Automatický (Vyvážený) počítač dynamicky přepíná mezi režimy Vysoký výkon a Úspora energie (Tichý) na základě toho, jaké úlohy jsou na počítači spuštěny.

Nastavitelná obnovovací frekvence displeje

Vaše oči si toho nemusí všimnout, ale obsah obrazovky počítače se neustále obnovuje. Obnovovací frekvence displeje udává počet obnovování obsahu obrazovky za sekundu. Měří se v hertzech (Hz).

Obnovovací frekvence 60 Hz je vhodná pro většinu situací a je energeticky úsporná. Při prohlížení videa nebo hraní videoher však vyšší obnovovací frekvence obvykle zajistí plynulejší vizuální zážitek.

Displeje některých počítačů Lenovo podporují dvojitou obnovovací frekvenci. U takového počítače můžete ručně přepnout jeho displej do režimu s vyšší, nebo naopak nižší obnovovací frekvencí. V operačních systémech Windows lze ruční nastavení obvykle provést v **Nastavení** → **Systém** → **Obrazovka**. Jako klávesovou zkratku můžete přepnutí obnovovací frekvence displeje použít kombinaci kláves Fn + R.

Poznámka: Ne všechny monitory dvojitou obnovovací frekvenci podporují. Pokud nemůžete najít nastavení pro změnu obnovovací frekvence displeje, je možné, že máte obnovovací frekvenci displeje pevně danou, případně ji nelze ručně změnit.

Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility

Tato část představuje nástroj UEFI/BIOS a popisuje operace, které v něm můžete provádět.

Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility

UEFI/BIOS je první program, který se spustí při spuštění počítače. Nástroj UEFI/BIOS inicializuje hardwarové součásti a načítá operační systém a jiné programy. Váš počítač může obsahovat nástroj pro nastavení (Setup Utility), pomocí kterého můžete změnit určitá nastavení systému UEFI/BIOS.

Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility

Krok 1. Zapněte nebo restartujte počítač.

Krok 2. Jakmile se zobrazí obrazovka s logem Lenovo, opakovaně stiskněte klávesu F2.

Poznámka: Na počítačích s povoleným režimem klávesových zkratk stiskněte Fn + F2.

Výběr spouštěcího zařízení

Za normálních okolností se v počítači spouští správce spouštění počítače, který se načte ze sekundárního úložného zařízení počítače. Občas se může stát, že budete potřebovat spustit počítač podle programu nebo správce spouštění počítače, které se budou načítat z jiného zařízení nebo místa v síti. Poté, co firmware systému inicializuje všechna zařízení, můžete stisknutím tlačítka přerušení zobrazit nabídku spuštění a vybrat v ní požadované spouštěcí zařízení.

- Krok 1. Zapněte nebo restartujte počítač.
- Krok 2. Když svítí kontrolka tlačítka napájení, stiskněte opakovaně tlačítko F12.
- Krok 3. V nabídce spouštěcího zařízení vyberte spouštěcí zařízení, pomocí kterého chcete počítač spustit.

V nástroji UEFI/BIOS Setup Utility můžete provést trvalou změnu spouštěcích zařízení. Vyberte nabídku **Boot**; v části **EFI** vyberte požadované spouštěcí zařízení a přesuňte je na začátek seznamu zařízení. Uložte změny a ukončete nástroji Setup Utility – změna tak vstoupí v platnost.

Změna režimu klávesových zkratk

- Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte volby **Configuration** → **Hotkey Mode** a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 3. Změňte nastavení na **Disabled** nebo **Enabled**.
- Krok 4. Vyberte položky **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Zapnutí nebo vypnutí funkce Always On

U některých počítačů Lenovo vybavených konektory Always On můžete v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility zapnout nebo vypnout funkci Always On.

- Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte volby **Configuration** → **Always On USB** a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 3. Změňte nastavení na **Disabled** nebo **Enabled**.
- Krok 4. Vyberte položky **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Nastavení hesla v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility

Tato část popisuje typy hesel, které lze nastavit v rozhraní UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) nebo systému BIOS (Basic Input/Output System).

Typy hesel

V nástroji UEFI/BIOS Setup Utility lze nastavit různé typy hesel.

Typy hesla	Předpoklady	Použití
Heslo administrátora	Ne	Musíte je zadat, chcete-li spustit nástroj Setup Utility.
Uživatelské heslo	Heslo administrátora musí být nastaveno.	Uživatelské heslo lze použít ke spuštění nástroje Setup Utility.

Typy hesla	Předpoklady	Použití
Hlavní heslo pevného disku	Ne	Musíte je zadat, chcete-li spustit operační systém.
Uživatelské heslo pevného disku	Hlavní heslo pevného disku musí být nastaveno.	Uživatelské heslo pevného disku lze použít ke spuštění operačního systému.

Poznámky:

- Všechna hesla nastavená v nástroji Setup Utility obsahují pouze alfanumerické znaky.
- Pokud spustíte nástroj Setup Utility pomocí uživatelského hesla, je možné změnit pouze několik nastavení.

Nastavení hesla administrátora

Nastavením hesla administrátora zabráníte neoprávněnému přístupu k nástroji UEFI/BIOS Setup Utility.

Upozornění: Pokud zapomenete heslo administrátora, autorizovaný servisní pracovník Lenovo nemůže toto heslo obnovit. Počítač je třeba předat autorizovanému servisnímu pracovníkovi společnosti Lenovo, který musí vyměnit základní desku. Budete potřebovat doklad o koupi počítače a bude vám účtován poplatek za práci a díly.

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte položky **Security** → **Set Administrator Password** a stiskněte klávesu Enter.

Krok 3. Zadejte heslo sestávající pouze z písmen a číslic a stiskněte klávesu Enter.

Krok 4. Znovu zadejte heslo a stiskněte klávesu Enter.

Krok 5. Vyberte položky **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Pokud budete chtít při příštím spuštění počítače otevřít nástroj UEFI/BIOS Setup Utility, budete muset zadat heslo administrátora. Pokud je povolena volba **Power on Password**, pro spuštění počítače musíte zadat heslo administrátora nebo uživatelské heslo.

Změna nebo odstranění hesla administrátora

Heslo administrátora může změnit nebo odstranit pouze administrátor.

Krok 1. Pomocí hesla administrátora spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte položky **Security** → **Set Administrator Password** a stiskněte klávesu Enter.

Krok 3. Zadejte aktuální heslo.

Krok 4. Do textového pole **Enter New Password** zadejte nové heslo.

Krok 5. Do textového pole **Confirm New Password** znovu zadejte nové heslo.

Poznámka: Pokud chcete heslo odebrat, v obou textových polích stiskněte klávesu Enter, aniž byste cokoli zadali.

Krok 6. Vyberte položky **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Pokud odeberete heslo administrátora, bude odebráno také uživatelské heslo.

Nastavení uživatelského hesla

Před nastavením uživatelského hesla musíte nastavit heslo administrátora.

Administrátor nástroje UEFI/BIOS Setup Utility může nastavit uživatelské heslo, které budou používat ostatní uživatelé.

- Krok 1. Pomocí hesla administrátora spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položky **Security** → **Set User Password** a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 3. Zadejte heslo sestávající pouze z písmen a číslic a stiskněte klávesu Enter. Uživatelské heslo musí být odlišné od hesla administrátora.
- Krok 4. Znovu zadejte heslo a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 5. Vyberte položky **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Zapnout heslo pro spuštění

Pokud je nastaveno heslo administrátora, můžete povolit heslo pro spuštění a dosáhnout tak většího zabezpečení.

- Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položky **Security** → **Power on Password** a stiskněte klávesu Enter.

Poznámka: Heslo administrátora musí být nastaveno předem.

- Krok 3. Změňte nastavení na **Enabled**.
- Krok 4. Vyberte položky **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Pokud je zapnuto heslo pro spuštění, po každém zapnutí počítače se zobrazí výzva k zadání hesla. Počítač se spustí až po zadání hesla administrátora nebo uživatelského hesla.

Nastavení hesla pevného disku

Pokud v nástroji Setup Utility nastavíte heslo pevného disku, zabráníte neoprávněnému přístupu k vašim datům.

Upozornění: Při nastavení hesla pevného disku buďte velmi opatrní. Pokud zapomenete heslo k pevnému disku, autorizovaný servisní pracovník Lenovo je nemůže obnovit a nemůže ani obnovit data z pevného disku. Počítač je třeba předat autorizovanému servisnímu pracovníkovi společnosti Lenovo, který musí vyměnit jednotku pevného disku. Budete potřebovat doklad o koupi počítače a bude vám účtován poplatek za práci a díly.

- Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položky **Security** → **Set Hard Disk Password** a stiskněte klávesu Enter.

Poznámka: Pokud spustíte nástroj Setup Utility pomocí uživatelského hesla, není možné heslo pevného disku nastavit.

- Krok 3. Podle pokynů na obrazovce nastavte hlavní heslo a uživatelské heslo.

Poznámka: Hlavní a uživatelské heslo pevného disku je nutné nastavit současně.

- Krok 4. Vyberte položky **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Pokud je nastaveno heslo pevného disku, musíte ke spuštění operačního systému zadat správné heslo.

Změna nebo odstranění hesla pevného disku

- Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Zvolte **Security**.

Krok 3. Změna nebo odstranění hesla pevného disku.

Chcete-li změnit nebo odebrat hlavní heslo, vyberte položku **Change Master Password** a stiskněte klávesu Enter.

Poznámka: Pokud odeberete hlavní heslo pevného disku, současně bude odstraněno i uživatelské heslo pevného disku.

Chcete-li změnit uživatelské heslo, vyberte položku **Change User Password** a stiskněte klávesu Enter.

Poznámka: Uživatelské heslo pevného disku nelze odstranit samostatně.

Krok 4. Vyberte položky **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Kapitola 4. Náповěda a podpora

Časté dotazy

Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly

Přejděte na stránku <https://support.lenovo.com/solutions/ht503851>.

Co mám dělat, když počítač přestane reagovat

Stiskněte a podržte tlačítko napájení, dokud se počítač nevypne. Poté počítač restartujte.

Co mám dělat, když na počítač vylíju tekutinu

1. 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.

2. Před spuštěním počítače počkejte, dokud si nebudete jistí, že všechna tekutina již vyschla.

POZOR:

Nepokoušejte se kapalinu vylít otočením počítače. Pokud je počítač vybaven drenážními otvory ve dně klávesnice, kapalina vyteče skrz otvory.

Kde dostanu nejnovější ovladače zařízení a systém UEFI/BIOS

- Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine.
- Webové stránky podpory Lenovo na adrese <https://support.lenovo.com>.

Proč se neustále mění jas obrazovky

Důvodem může být, že je počítač vybaven snímačem okolního světla a funkce adaptivního jasu je zapnuta. Snímač světla dokáže detekovat intenzitu okolního světla. Pomocí dat ze snímače operační systém jas obrazovky dynamicky upravuje.

Funkci adaptivního jasu lze v operačním systému vypnout. V operačních systémech Windows se adaptivní jas obvykle nastavuje v **Nastavení → Systém → Obrazovka**.

Proč se počítač spustí automaticky, když se zvedne víko

Je možné, že máte zapnutou funkci Flip to Start. Notebooky Lenovo jsou často vybaveny snímačem, který dokáže detekovat úhel, pod kterým je víko otevřeno. Když víko otevřete, snímač to zjistí. Je-li funkce Flip to Start zapnuta, zareaguje počítač automatickým spuštěním.

Pokud se vám tato funkce nelíbí, můžete ji deaktivovat. Funkci Flip to Start lze aktivovat a deaktivovat v:

- Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine
- Firmware Setup Utility

Zdroje ke svépomoci

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

Zdroje	Jak získat přístup?
Odstraňování potíží a často kladené otázky	<ul style="list-style-type: none">• https://www.lenovo.com/tips• https://forums.lenovo.com
Informace o usnadnění	https://www.lenovo.com/accessibility
Obnovení systému Windows do továrního nastavení nebo z bodu obnovení	<ul style="list-style-type: none">• Použijte možnosti obnovení Lenovo.<ol style="list-style-type: none">1. Přejděte na webovou stránku https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery.2. Postupujte podle instrukcí na obrazovce.• Použijte možnosti obnovení systému Windows.<ol style="list-style-type: none">1. Přejděte na webovou stránku https://pcsupport.lenovo.com.2. Detekujte svůj počítač nebo ručně vyberte model počítače.3. Klikněte na možnost Diagnostika → Diagnostika operačního systému, potom postupujte podle pokynů na obrazovce.
Programy Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine lze použít k těmto operacím: <ul style="list-style-type: none">• Stahování a instalace nejnovějších ovladačů a firmwaru.• Konfigurace nastavení hardwaru• Diagnostika problémů s hardwarem počítače.• Kontrola stavu záruky počítače.	Použijte vyhledávání Windows Search.
Dokumentace k produktu: <ul style="list-style-type: none">• Obecná bezpečnostní upozornění a prohlášení o shodě• <i>Bezpečnostní pokyny a informace o záruce</i>• <i>Návod k nastavení</i>• Tato <i>Uživatelská příručka</i>• <i>Regulatory Notice</i>	<ol style="list-style-type: none">1. Přejděte na webovou stránku https://support.lenovo.com.2. Detekujte svůj počítač nebo vyberte model počítače ručně.3. Vyberte Documentation (Dokumentace) a filtrováním vyberte dokumentaci, kterou chcete.

Zdroje	Jak získat přístup?
<p>Webové stránky technické podpory Lenovo s nejnovějšími informacemi technické podpory o těchto tématech:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ovladače a software • Diagnostické programy • Záruka na produkt a servisní záruka • Podrobnosti o produktech a dílech • Databáze znalostí a odpovědi na časté dotazy 	<p>Přejděte na webovou stránku https://support.lenovo.com</p>
<p>Informace nápovědy systému Windows</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Použijte možnost Získat nápovědu nebo Tipy. • Použijte vyhledávání Windows Search nebo osobní asistentku Cortana®. • Webová stránka technické podpory Microsoft: https://support.microsoft.com

Co je to CRU?

Jednotky vyměnitelné zákazníkem (CRU) jsou součásti, které může upgradovat nebo vyměnit sám zákazník. Počítač Lenovo může zahrnovat následující typy CRU:

Samoobslužná CRU

Součásti, které si může snadno sám vyměnit zákazník, případně vyškolený servisní technik za dodatečný poplatek.

CRU s volitelným servisem

Součásti, které si může nainstalovat nebo vyměnit technicky velmi zdatný zákazník. Výměnu nebo instalaci součástí mohou provádět i školení servisní technici na základě záruky navržené pro počítač zákazníka.

Pokud si chcete CRU nainstalovat, společnost Lenovo vám CRU zašle. Je možné, že vadný díl, který součást CRU nahrazuje, budete muset vrátit. Když je požadováno vrácení součásti: (1) budou k CRU určené pro výměnu přiloženy pokyny pro vrácení, předplacená průvodka a obal; a (2) náhradní CRU vám může být napočtována, pokud společnost Lenovo neobdrží vadnou CRU do třiceti (30) dnů ode dne, kdy CRU pro výměnu obdržíte. Veškeré podrobnosti naleznete v dokumentu *Omezená záruka Lenovo* na adrese

https://www.lenovo.com/warranty/llw_02.

CRU pro váš model produktu

Tabulka níže uvádí CRU a typy CRU, které jsou definovány pro váš model produktu.

Část	Samoobslužná CRU	CRU s volitelným servisem
Síťová přívodní šňůra	X	
Síťový napájecí adaptér	X	
Lenovo Digital Pen*	X	
Lenovo držák pera*	X	

* pro vybrané modely

Poznámky:

- Pokyny pro výměnu CRU jsou uvedeny v jedné nebo několika z následujících publikací a můžete si je od společnosti Lenovo kdykoliv vyžádat.

produkt *Uživatelská příručka*

Tištěná publikace, která byla dodána s produktem

- Výměnu všech výše neuvedených dílů, včetně vestavěné dobíjecí baterie, musí provádět specializovaný servis nebo technik autorizovaný společností Lenovo. Více informací přejděte na stránku: <https://support.lenovo.com/partnerlocation>.

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, zaznamenejte si informace o produktu a problému.

Informace o produktu	Příznaky a podrobnosti o problému
<ul style="list-style-type: none">Název výrobkuTyp a sériové číslo počítače	<ul style="list-style-type: none">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?

Poznámka: Název výrobku a sériové číslo obvykle najdete na spodní straně počítače buď vytištěné na štítku, nebo vyleptané na krytu.

Středisko podpory Lenovo

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

Telefonní čísla

Seznam telefonních čísel podpory Lenovo ve vaší zemi nebo regionu naleznete na webové stránce <https://pcsupport.lenovo.com/supportphonenumber>.

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 úrovni.
- 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 <https://pcsupport.lenovo.com/warrantyupgrade>.

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







Dodatek A. Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo

Funkce klávesových zkratk jsou uvedeny pomocí ikon natištěných na klávesách. Následující tabulka popisuje funkce všech klávesových zkratk Lenovo. Klávesnice počítače Lenovo by měla podporovat pouze část uvedených klávesových zkratk.

tabulka 6. Ikony klávesových zkratk a označené funkce

Ikona klávesové zkratky	Popis funkce
	Vypnutí nebo zapnutí zvuku.
	Zvýšení hlasitosti.
	Snížení hlasitosti.
	Zapnutí/vypnutí mikrofonu.
	Zvýšení jasu displeje.
	Snížení jasu displeje.
	Výběr a nastavení zobrazovacího zařízení.
	Zapnutí/vypnutí režimu v letadle. (Operační systémy Windows)
	Zobrazení panelu rychlého spuštění Lenovo Smart Key.
	Zapnutí/vypnutí dotykové plošky.
	Zobrazení miniatur všech otevřených aplikací. (Operační systémy Windows)
	Spuštění aplikace Kalkulačka. (Operační systémy Windows)
	Spuštění nástroje Výstřižky. (Operační systémy Windows)
	Spuštění aplikace Nastavení. (Operační systémy Windows)
	Uzamčení obrazovky. (Operační systémy Windows)
	Otevře historii schránky. (Operační systémy Windows)
	Převedení počítače do režimu spánku.
	Otevření kontextové nabídky aktuální aktivní aplikace.
	Otevření přiřazené hlasové aplikace, hlasové služby nebo aplikace Microsoft Cortana.
	Změna podsvícení klávesnice.
	Zvýšení jasu podsvícení klávesnice.
	Snížení jasu podsvícení klávesnice.
	Příjem příchozího hovoru v aplikaci Microsoft Teams.
	Odmítnutí příchozího hovoru v aplikaci Microsoft Teams.
	Přístup ke zdrojům podpory Lenovo.
	Spuštění/pozastavení přehrávání zvuku nebo videa.
	Zastavení přehrávání zvuku nebo videa.

tabulka 6. Ikony klávesových zkratk a označené funkce (pokračování)

Ikona klávesové zkratky	Popis funkce
	Přehrání předchozí skladby nebo videa z playlistu.
	Přehrání následující skladby nebo videa z playlistu.
	Přepnutí aktivního provozního režimu počítače.
	Rozmazání pozadí pro videokonference.
	Přepnutí aktivního režimu zvuku počítače.
	Zapnutí/vypnutí režimu nočního osvětlení. (Operační systémy Windows)

Poznámka: Funkce klávesových zkratk se mohou změnit při aktualizaci přidružené aplikace nebo operačního systému Windows.

Dodatek B. 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 neznámá, ani z něj nelze vyvozovat, že smí být použit pouze uvedený produkt, program nebo služba společnosti Lenovo. Použití 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.

8001 Development Drive

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 poradte 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.

Jakékoliv odkazy v této publikaci na webové stránky jiných společností než Lenovo jsou poskytovány pouze pro pohodlí uživatele a nemohou být žádným způsobem vykládány jako doporučení 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 prováděna v systémech na úrovni vývoje a v těchto případech nelze zaručit, že tato měření budou stejná ve všeobecně dostupných systémech. 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 jakýmkoli otázkami a komentáři se můžete obrátit na společnost Lenovo nebo můžete navštívit webové stránky Lenovo:

<https://support.lenovo.com>

Ochranné známky

Lenovo, logo Lenovo a IdeaPad jsou ochranné známky společnosti Lenovo. Thunderbolt je ochrannou známkou společnosti Intel Corporation nebo jejích poboček. Microsoft, Windows a Cortana jsou ochranné známky společností skupiny Microsoft. DisplayPort je ochranná známka sdružení Video Electronics Standards Association. Pojmy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo zapsané ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. ve Spojených státech a dalších zemích. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka organizace Wi-Fi Alliance. USB Type-C je registrovaná ochranná známka organizace USB Implementers Forum. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.