

# Uživatelská příručka



Lenovo

IdeaPad Duet 5 (12",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 (Březen 2023)**

© Copyright Lenovo 2023.

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
Pohled z levé strany . . . . .	2
Pohled z pravé strany . . . . .	3
Pohled zezadu . . . . .	4
Pohled shora . . . . .	5
Pohled zespodu . . . . .	6
Klávesnice Bluetooth folio (pro vybrané modely) . . . . .	7
Vlastnosti a specifikace . . . . .	8
Prohlášení k rychlosti přenosu přes USB . . . . .	9
Provozní prostředí . . . . .	9
Laserová bezpečnost pro snímač ToF . . . . .	10

## Kapitola 2. Seznámit se s počítačem . . . . . 11

Práce s Windows . . . . .	11
Informace nápovědy systému Windows . . . . .	12
Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager a Lenovo Smart Engine . . . . .	12
Připojení zařízení Bluetooth . . . . .	12
Připojení zařízení Bluetooth pomocí rychlého připojení swift pair . . . . .	12
Připojení zařízení Bluetooth standardním párováním . . . . .	12
Spojení počítače a klávesnice Bluetooth folio (pro vybrané modely) . . . . .	13
Použití opěrky . . . . .	13
Použití pera . . . . .	16
Pero Lenovo Digital Pen 3 (u vybraných modelů) . . . . .	16
Interakce s vaším počítačem (u vybraných modelů) . . . . .	17
Klávesové zkratky . . . . .	17

## Kapitola 3. Prozkoumat počítač . . . . . 21

Inteligentní funkce . . . . .	21
Presence Detection . . . . .	21
Maximální rozlišení . . . . .	21
Režim péče o oči . . . . .	21
Chytré rušení hluku . . . . .	21
Chytrý vzhled (u vybraných modelů) . . . . .	21
Řízení napájení . . . . .	21
Nabíjecí baterie . . . . .	21

Nastavení chování tlačítka napájení . . . . .	22
Schéma napájení . . . . .	23
Provozní režimy systému . . . . .	23
Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	24
Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	24
Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	24
Výběr spouštěcího zařízení . . . . .	24
Změna režimu klávesových zkratk . . . . .	24
Zapnutí nebo vypnutí funkce Always On . . . . .	24
Nastavení hesla v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	25
Typy hesel . . . . .	25
Nastavení hesla administrátora . . . . .	25
Změna nebo odstranění hesla administrátora . . . . .	25
Nastavení uživatelského hesla . . . . .	26
Zapnout heslo pro spuštění . . . . .	26
Nastavení hesla pevného disku . . . . .	26
Změna nebo odstranění hesla pevného disku . . . . .	27

## Kapitola 4. Nápověda a podpora . . . . . 29

Časté dotazy . . . . .	29
Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly . . . . .	29
Co mám dělat, když počítač neodpovídá . . . . .	29
Co mám dělat, když na počítač vylijí tekutinu . . . . .	29
Kde dostanu nejnovější ovladače zařízení a systém UEFI/BIOS . . . . .	29
Proč se neustále mění jas obrazovky . . . . .	29
Zdroje ke svépomoci . . . . .	29
Co jsou to součásti CRU? . . . . .	30
Součásti CRU pro vaše modely . . . . .	31
Zavolejte Lenovo . . . . .	32
Než budete kontaktovat Lenovo . . . . .	32
Středisko podpory Lenovo . . . . .	32
Zakoupit další služby . . . . .	33

## Dodatek A. Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo . . . . . 35

## Dodatek B. Upozornění a ochranné známky . . . . . 37



---

## 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 Duet 5 12IRU8	83B3

- 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](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>.

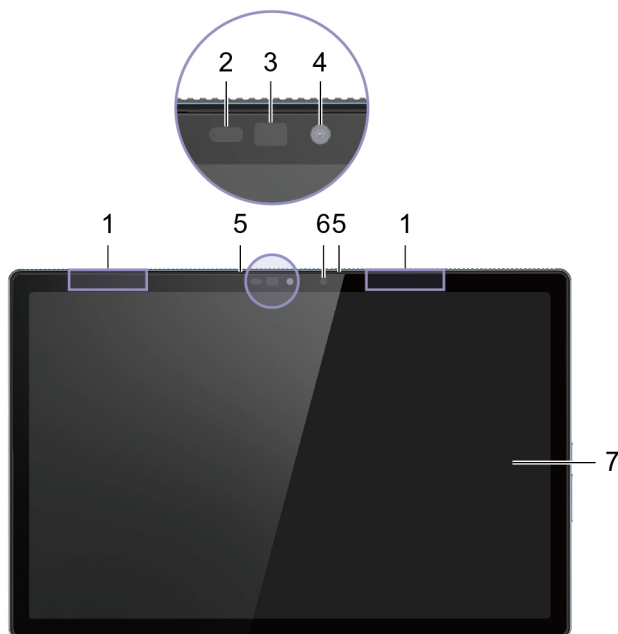


---

## Kapitola 1. Seznamte se s počítačem

---

### Pohled zepředu



---

1. Antény Wi-Fi	Odesílají a přijímají rádiové vlny do vestavěného bezdrátového modulu místní sítě (LAN) a modulu rozhraní Bluetooth. <b>Poznámka:</b> 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.
2. Snímač vzdálenosti (ToF)	Detekuje chování uživatele a automaticky upravuje nastavení. <b>Poznámka:</b> Pokud je počítač v režimu Tablet, Stojan nebo Odpojeno, snímač funguje v příslušném úhlu.
3. Infračervená LED	Generovat infračervené světlo pro funkci rozpoznání obličeje.
4. Přední kamera	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zachycujte obrazy nebo videa, abyste mohli pořizovat fotky, nahrávat videa a vést videokonference.</li><li>• Zachyťte své snímky obličeje k rozpoznávání podle obličeje.</li></ul> <b>Poznámka:</b> Pomocí Windows Hello zaregistrujete obličej pro ověřování obličejem.
5. Mikrofony	Nahrávání nebo záznam zvuku a hlasu.
6. Čidlo okolního světla (ALS)	Zjišťuje míru osvětlení okolního prostředí a podle ní nastavuje podsvícení displeje.
7. Obrazovka	Zobrazení textu, grafiky a videa. Podporuje funkci vícedotykového ovládání.

---

---

## Pohled z levé strany



---

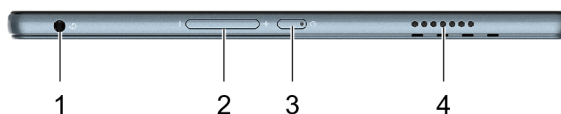
1. Reprodukční	Vychází zvuk.
2. Víceúčelový konektor USB Type-C® (always-on)	<ul style="list-style-type: none"><li>Tento víceúčelový konektor lze použít k připojení zařízení, která využívají technologii přenosu USB a zobrazovacích zařízení. Také podporuje USB napájení.</li></ul> <p><b>Poznámka:</b> Při připojování zobrazovacích zařízení je třeba použít příslušné kabely a adaptéry (v případě potřeby) podle možností připojení zobrazovacího zařízení.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>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.</li></ul> <p><b>Poznámka:</b> Pokud je v počítači předinstalován software Lenovo Vantage, můžete funkci Always-On nastavit také v tomto softwaru.</p>
3. Kontrolka nabíjení	Signalizuje, zda je počítač připojen k napájecímu adaptéru. <ul style="list-style-type: none"><li>Svítil bíle: Připojeno k napájení, kapacita baterie 91 %–100 %</li><li>Svítil žlutě: Připojeno k napájení, kapacita baterie 1 %–90 %</li><li>Nesvítil: Není připojeno k elektrické síti</li></ul>
4. Víceúčelový konektor USB Type-C	Tento víceúčelový konektor lze použít k připojení zařízení, která využívají technologii přenosu USB a zobrazovacích zařízení. Také podporuje USB napájení. <p><b>Poznámka:</b> Při připojování zobrazovacích zařízení je třeba použít příslušné kabely a adaptéry (v případě potřeby) podle možností připojení zobrazovacího zařízení.</p>

---



---

## Pohled z pravé strany



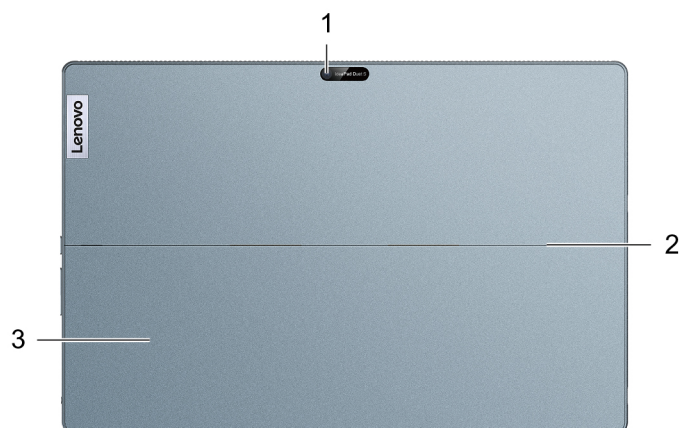
---

1. Kombinovaný audio konektor	Slouží k připojení sluchátek nebo náhlavní soupravy se 3,5mm (0,14"), 4pólovou zástrčkou. <b>Poznámka:</b> Tento konektor nepodporuje samostatné externí mikrofony. Pokud používáte náhlavní soupravu, zvolte model s jednou zástrčkou.
2. Tlačítko ovládání hlasitosti	Stiskem tlačítka zvýšíte nebo snížíte hlasitost systému.
3. Tlačítko napájení (se světlem)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stisknutím hlavního vypínače počítač zapnete nebo přepnete do režimu spánku.</li><li>• V tlačítku napájení je zabudovaná kontrolka, která ukazuje stav napájení.<ul style="list-style-type: none"><li>- Svítí: Počítač je zapnutý.</li><li>- Nesvítí: Počítač je vypnutý nebo v režimu hibernace.</li><li>- Bliká: Počítač je v režimu spánku.</li></ul></li></ul>
4. Reprodukční	Vychází zvuk.

---

---

## Pohled zezadu



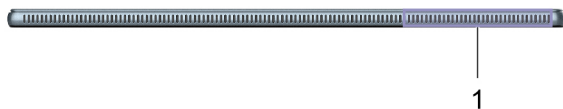
---

1. Zadní kamera	Zachycujte obrazy nebo videa, abyste mohli pořizovat fotky, nahrávat videa a vést videokonference.
2. Kloubový závěs opěrky	Slouží k vyklápění opěrky.
3. Opěrka	Spočívá na ní váš položený počítač.

---

---

## Pohled shora



---

### 1. Větrací otvory (vnější)

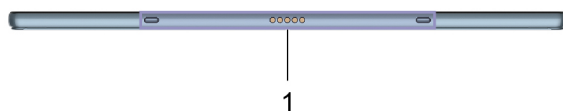
Zachování přichozího proudění vzduchu za účelem rozptýlení vnitřního tepla.

**Poznámka:** Větrací odpory neucpávejte. Jinak by se počítač mohl přehřívat a způsobit nepříjemnosti nebo dokonce i popáleniny.

---

---

## Pohled zespodu



---

1. Pružinový konektor s vodítkem

Pružinový konektor s vodítkem umožňuje magnetické upevnění klávesnice k počítači.

---

## Klávesnice Bluetooth folio (pro vybrané modely)



1. Pružinový konektor s vodičkem	Pružinový konektor s vodičkem umožňuje upevnit klávesnici k počítači magneticky.
2. Přepínač klávesnice Bluetooth folio	Následující funkce povolíte zatlačením spínače do jiné polohy. <ul style="list-style-type: none"><li>• Poloha Vyp: Klávesnice je vypnutá.</li><li>• Středová poloha: Klávesnice je zapnutá a připojí se na naposledy připojené zařízení.</li><li>• Poloha ikony Bluetooth: Stiskněte a na tři sekundy podržte přepínač klávesnice Bluetooth folio v poloze ikony Bluetooth. Klávesnice aktivuje párování Bluetooth.</li></ul> <p><b>Poznámka:</b> Pružina spínače ho po uvolnění automaticky vrátí do střední polohy.</p>
3. Stavová kontrolka	<ul style="list-style-type: none"><li>• Svítí oranžově: Klávesnice se nabíjí prostřednictvím pružinového konektoru.</li><li>• Nepřetržitě bliká bílou barvou (až 1 minutu): Párování</li><li>• Nepřetržitě svítí bíle (po tři sekundy) a poté zhasne: Spárováno</li><li>• Bílá: Klávesnice je aktivní a připojená pružinovým konektorem.</li><li>• Bliká oranžově: Baterie je téměř vybitá.</li><li>• Nesvítí:<ul style="list-style-type: none"><li>- Klávesnice je plně nabitá a připojená pružinovým konektorem.</li><li>- Baterie klávesnice je vybitá.</li></ul></li></ul>
4. Dotyková ploška	Dotkněte se prstem a využijte všechny funkce tradiční myši. <p><b>Poznámka:</b> Kromě toho dotyková ploška podporuje vícedotykové funkce.</p>
5. Klávesnice	Zadávání znaků a ovládání programů. <p><b>Poznámka:</b> Klávesnice obsahuje také klávesové zkratky a funkční klávesy, které slouží pro změny nastavení a rychlé provádění úkolů.</p>

---

## Vlastnosti a specifikace

---

Rozměry	<p>Tablet:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Šířka: 288,3 mm (11,4")</li><li>• Hloubka: 190,3 mm (7,5")</li><li>• Tloušťka: 9,5 mm (0,4")</li></ul> <p>Klávesnice Bluetooth folio*:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Šířka: 286,7 mm (11,3")</li><li>• Hloubka: 189,7 mm (7,5")</li><li>• Tloušťka: 5,9 mm (0,2")</li></ul>
Napájecí adaptér	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vstup: 100 V–240 V AC, 50 Hz–60 Hz</li><li>• Výstup: 20 V DC, 3,25 A</li><li>• Výkon: 65 W</li></ul>
Blok baterií	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kapacita: 50 Wh</li><li>• Počet buněk: 4</li></ul> <p><b>Poznámka:</b> 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>
Procesor	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"><li>• Typ: Na desce LPDDR4x</li><li>• Počet fyzických slotů: 0</li></ul>
Sekundární úložné zařízení	<ul style="list-style-type: none"><li>• Typ: SSD (Solid-State Drive)</li><li>• Provedení: M.2 (2242)</li><li>• Sběrnice: PCI Express</li></ul>
Obrazovka	<ul style="list-style-type: none"><li>• Velikost: 315,0 mm (12,4")</li><li>• Rozlišení displeje: 2560 × 1600 pixelů</li></ul> <p><b>Poznámka:</b> Velikost obrazovky je 315,0 mm při diagonálním měření jako standardní obdélník. Skutečná viditelná plocha je menší kvůli zaobleným rohům.</p>
Klávesnice Bluetooth folio*	<ul style="list-style-type: none"><li>• Funkční klávesy</li><li>• Klávesové zkratky</li><li>• Podsvícení klávesnice</li><li>• Přepínač klávesnice Bluetooth folio*</li></ul>
Konektory a sloty pro karty	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kombinovaný audio konektor</li><li>• Víceúčelový konektor USB Type-C × 2 (jeden konektor s funkcí vždy zapnuto Always-On)<ul style="list-style-type: none"><li>- Příkon až 65 W, za použití dodaného nabíjecího adaptéru</li><li>- Výkon až 5 V a 3 A</li><li>- Rychlost USB přenosu dat až 5 GB/s pro USB 3.2 Gen 1</li><li>- DisplayPort™ 1.2. Podporuje maximální výstupní rozlišení 3840 × 2160 při</li></ul></li></ul>

---



---

snímkové frekvenci 60 Hz a barevné hloubce 8 bitů.

**Poznámka:** Hodnoty dat a výkonu jsou závislé na připojených zařízeních a kabelech, pokud jsou používány. Pro připojení DisplayPort přes port typu USB-C je uvedený maximální výkon dostupný pouze pro externí displeje s portem DisplayPort, Mini DisplayPort nebo typu USB-C, který podporuje DisplayPort Alternate Mode. Pro připojení používající konvertor nebo adaptér může být aktuální výkon rozlišení nižší.

---

Bezpečnost	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hesla pro systém UEFI/BIOS<ul style="list-style-type: none"><li>- Heslo administrátora</li><li>- Uživatelské heslo</li><li>- Hlavní heslo pevného disku</li><li>- Uživatelské heslo pevného disku</li></ul></li><li>• Modul Firmware Trusted Platform Module 2.0 (fTPM 2.0)*</li></ul>
------------	--

---

Funkce bezdrátového připojení	Kombinovaný adaptér Bluetooth a Wi-Fi
-------------------------------	---------------------------------------

---

\* 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)
USB 3.2 Gen 1	5

---

## Provozní prostředí

### Maximální nadmořská výška (bez vyrovnávání tlaku)

3048 m (10 000 stop)

### Teplota

- V nadmořských výškách do 2438 m (8000 stop)
  - Provozní teplota: 5 °C až 35 °C
  - Skladovací: 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
- Skladovací: 5 % až 95 % při teplotě mokrého teploměru 27 °C

Spodní strana klávesnice Bluetooth folio je pokrytá textilií. Zacházejte s klávesnicí šetrně, abyste si tento výrobek mohli dlouho užívat. Je-li to možné, umístěte počítač na suché, dobře větrané místo bez přístupu přímého slunečního záření. Počítač nepoužívejte ani neskladujte v prašném nebo špinavém prostředí ani při extrémně vysokých či nízkých teplotách.

## Laserová bezpečnost pro snímač ToF



Toto zařízení je klasifikováno jako laserový výrobek třídy 1 dle normy *EN/IEC 608251:2014*. Toto zařízení splňuje normy 21 CFR 1040.10 a 1040.11 s výjimkou shody s normou *IEC 60825-1 Ed. 3.*, jak je popsáno ve *vyhlášce o laseru č. 56* ze dne 8. května 2019.

### **POZOR:**

**Toto zařízení obsahuje laser, který by mohl být poškozen během oprav nebo demontáže, což by mohlo vést k nebezpečné expozici infračervenému laserovému záření. V tomto zařízení nejsou žádné díly, které by mohl opravit uživatel. Zařízení nerozebírejte ani se nepokoušejte o jeho servis.**

---

## Kapitola 2. Seznámit se s počítačem

---

### Práce s Windows

Následující tabulka obsahuje často používaná nastavení Windows. Můžete se naučit základy a začít se systémem 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	Popisy	Vyhledat podle klíčových slov
Ovládací panely	Zobrazujte nebo měňte nastavení systému 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. <b>Poznámka:</b> 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
Připojení k drátovým sítím	U modelů vybavených konektorem RJ45 můžete počítač k místní síti připojit pomocí Ethernetového kabelu ke kabelové síti.	Ethernet
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 nočního osvětlení	Noční osvětlení je spínač ve Windows, který můžete zapnout a vypnout. Pokud je přepínač zapnutý, bude obrazovka zobrazena v teplejších barvách a množství vyzařovaného modrého světla se sníží. Když aktivujete noční osvětlení, omezíte pravděpodobnost vzniku únavy očí nebo očního napětí. <b>Poznámka:</b> Více informací o zmírnění únavy nebo namáhání očí získáte na adrese <a href="https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue">https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue</a> .	Noční osvětlení
Upravit teplotu barev	Když je zapnutý režim nočního osvětlení, můžete upravit teplotu barev na obrazovce. <b>Poznámka:</b> Vybrané počítače Lenovo mají certifikaci nízkého modrého světla v režimu spánku a nastavení teploty barev předinstalovaného operačního systému. Tyto počítače jsou testovány se zapnutým nočním osvětlením a teplotou barev nastavenou na výchozí 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. <b>Upozornění:</b> 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	Popisy	Vyhledat podle klíčových slov
Nastavení rozpoznávání obličeje	U modelů vybavených infračervenou kamerou s podporou funkce Windows Hello můžete nastavit funkci rozpoznání obličeje a přihlašovat se pomocí obličeje.	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, co chcete vyhledat, a získáte výsledky hledání.

## Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager a Lenovo Smart Engine

Všechny aplikace vyvinula společnost Lenovo. Použitím kterékoli 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 nástroji 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 předinstalována, můžete ji nainstalovat sami. Lenovo Vantage je zdarma ke stažení na Microsoft Store.

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

## Připojení zařízení Bluetooth

Bluetooth je bezdrátová technologie sloužící ke komunikaci na krátké vzdálenosti. Funkce Bluetooth slouží k vytvoření bezdrátového připojení mezi počítačem a jiným zařízením podporujícím funkci Bluetooth do vzdálenosti asi 10 m (32,8 stop).



### Připojení zařízení Bluetooth pomocí rychlého připojení swift pair

- Krok 1. Zapněte zařízení Bluetooth, které podporuje funkci rychlého připojení swift pair a nastavte je jako zjistitelné. Více informací naleznete v dokumentaci dodané se zařízením Bluetooth.
- Krok 2. Až se zobrazí oznámení funkce rychlého připojení swift pair, že bylo nalezeno nové zařízení Bluetooth, vyberte možnost **Připojit**.

### Připojení zařízení Bluetooth standardním párováním

Pokud nedostatečně oznámení rychlého připojení swift pair, můžete párování zařízení Bluetooth provést také následujícím způsobem.

Krok 1. Zapněte zařízení Bluetooth a nastavte je jako zjistitelné.

Krok 2. Vyberte  →  → **Zařízení** → **Bluetooth a další zařízení** → **Přidat zařízení Bluetooth nebo jiné zařízení** → **Bluetooth**. Zobrazí se seznam dostupných zařízení Bluetooth.

Krok 3. Vyberte požadované zařízení Bluetooth a spusťte párování.

---

## Spojení počítače a klávesnice Bluetooth folio (pro vybrané modely)

Konektor klávesnice ustavte v souosém směru proti počítači a potom jej připojte ve směru naznačeném šipkou.

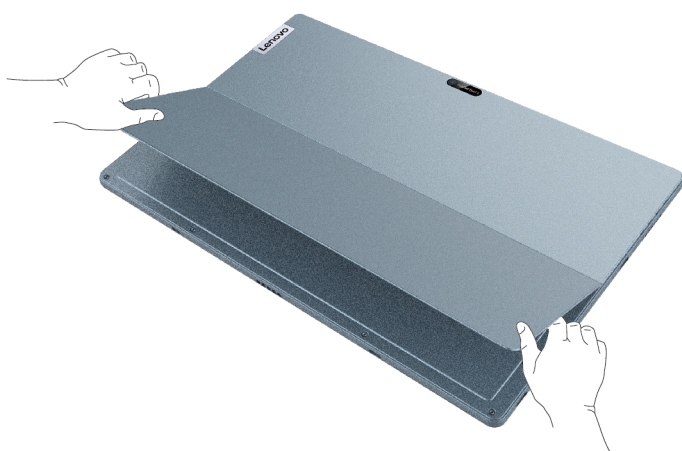
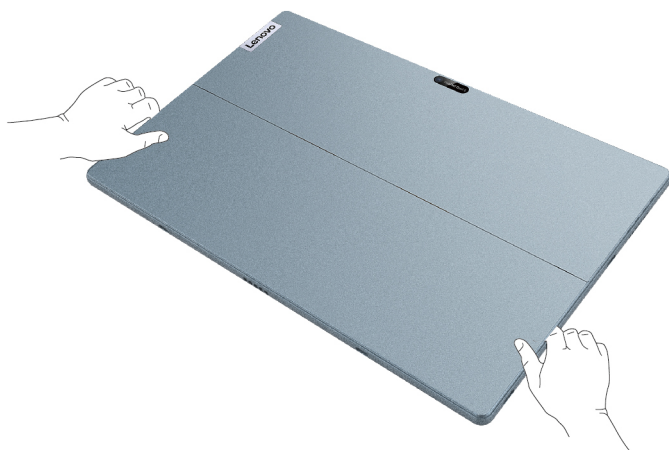
**Poznámka:** Když jsou počítač a klávesnice Bluetooth folio fyzicky propojené, není třeba párování přes Bluetooth. Pokud nejsou propojené, musí uživatelé použít Bluetooth pro spárování počítače s klávesnicí Bluetooth folio. Klávesnice Bluetooth folio podporuje rychlé připojení swift pair. Informace uvádí „Připojení zařízení Bluetooth“ na stránce 12.



---

## Použití opěrky

Váš počítač je vybaven vestavěnou opěrkou. Podle obrázku vyklopte opěrku z otvorů po obou stranách počítače do otevřené pozice.



Po vyklopení můžete počítač používat v následujících režimech.

- Režim stojan bez připojené klávesnice Bluetooth folio

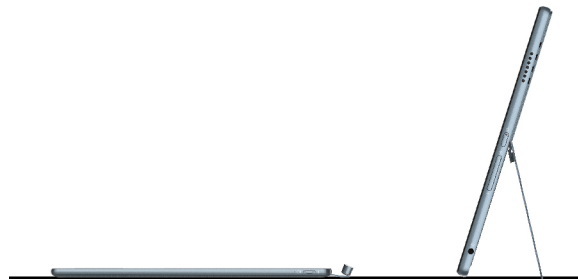




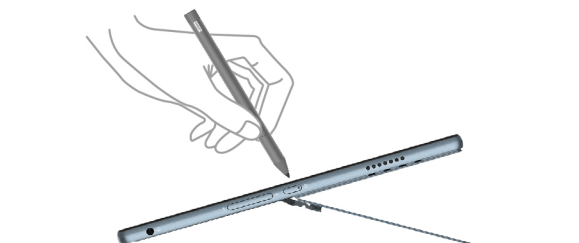
- Režim Stojan s klávesnicí Bluetooth folio připojenou k pružinovému konektoru



- Režim Stojan s klávesnicí Bluetooth folio připojenou prostřednictvím Bluetooth



- Režim kreslení



Opěrka má více poloh. Opěrku můžete polohovat v různých úhlech, jak vám nejvíce vyhovuje. Je-li stojan otevřený, počítač nezvedejte. Jinak by se počítač mohl přehřívat a způsobit nepříjemnosti nebo dokonce i popáleniny.

**Upozornění:** Vhodný úhel opěrky je 45°–150°. Když se opěrka použije pod nesprávným úhlem, hrozí poškození počítače.

---

## Použití pera

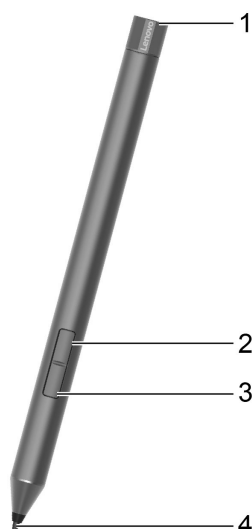
V závislosti na modelu vašeho počítače může být součástí balení pero. Pero umožňuje běžným způsobem psát a kreslit.

### 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.
- Nastavení pera Lenovo Pen Setting a systému Microsoft nejsou na počítači podporovány.

## Pero Lenovo Digital Pen 3 (u vybraných modelů)

Pero Lenovo Digital Pen 3 se v tomto oddílu nazývá prostě pero.



1. Krytka pera	Odšroubujte krytku a vložte nebo vyměňte baterii.
2. Horní tlačítko pera*	Chcete-li v podporovaných aplikacích provést kliknutí pravým tlačítkem, přidržte tlačítko a klepněte na obrazovku.
3. Dolní tlačítko pera*	Chcete-li v podporovaných aplikacích vymazat text nebo kresbu, přidržte tlačítko a objekt vymažte.
4. Hrot pera	Psaní nebo kreslení na dotykové obrazovce.

\* Výchozí funkce jednotlivých tlačítek se mohou v různých aplikacích lišit.

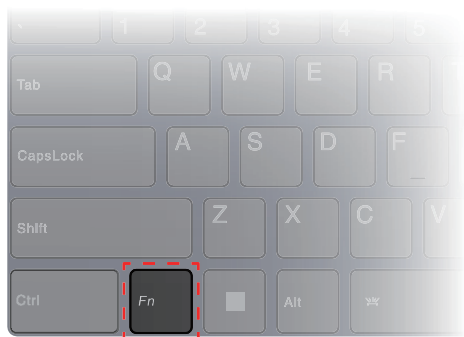
## Interakce s vaším počítačem (u vybraných modelů)

### 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 zkratk 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 zkratk přímým stisknutím klávesy nebo v kombinaci s klávesou Fn.

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



Obrázek 1. Umístění klávesy Fn

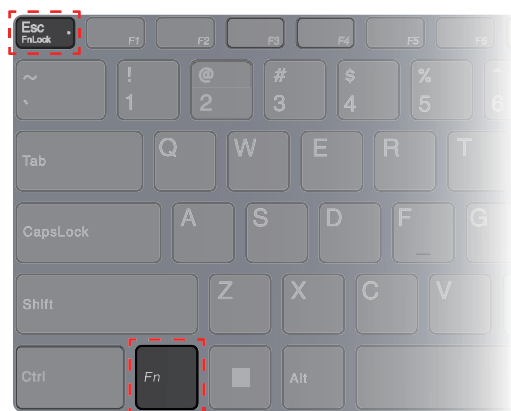
### Související témata

Dodatek A „Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo“ na stránce 35

### Přepínač FnLock

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

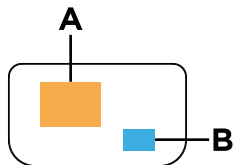
**Poznámka:** Klávesa Esc se nachází v levém horním rohu klávesnice. Přepínač FnLock je opatřen kontrolkou LED, jež indikuje jeho stav.



Obrázek 2. 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 funkce vytištěny nad ikonami a znaky popisujícími sekundární funkce.

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



Obrázek 3. Rozložení kláves s více funkcemi

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

FnLock (Esc) <b>LED</b>	<b>Stav přepína- če FnLock</b>	<b>Stisknutí samotné klávesové zkratky</b>	<b>Stisknutí klávesové zkratky se stisknutou klávesou Fn</b>
Nesvítí	Zakázán	Primární funkce	Sekundární funkce
Zap.	Povoleno	Sekundární funkce	Primární funkce





---

## Kapitola 3. Prozkoumat počítač

---

### Inteligentní funkce

Počítač může mít předinstalovanou aplikaci Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager, Lenovo Smart Engine, nebo ani jednu. Většinu zde popsaných funkcí lze aktivovat nebo deaktivovat v jedné z těchto aplikací. Ostatní funkce mohou být umožněny samostatnou aplikací.

### Presence Detection

S funkcí Presence Detection 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

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.

U většiny přehrávačů lze Maximální rozlišení zapnout nebo vypnout v programu Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine, ale u některých přehrávačů ji musíte 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 (u vybraných modelů)

Funkce 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.

---

### 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 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*

<b>Režim</b>	<b>Doba potřebná k nabití z 0 % na 80 %</b>	<b>Doba potřebná k nabití z 0 % na 100 %</b>
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 vybíjí, nemusí být baterie nabitá 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 hlavního vypínače počítač přejde do režimu spánku. Chování tlačítka napájení však můžete změnit v Ovládacích panelech systému Windows.

Krok 1. Do vyhledávacího pole systému Windows zadejte Ovládací panely a stiskněte klávesu 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 nabízený operačním systémem. 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: Rovnováha
- 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 systémem 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"><li>• Počítač je připojen do elektrické zásuvky.</li><li>• Chcete nejlepší výkon</li><li>• Není pro vás důležité, jak hlučný je větrák.</li></ul>
Automatický (Vyvážený)	Máte v plánu po určitou dobu často přepínat mezi jednotlivými úlohami počítače.
Úspora energie (Tichý)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Počítač je napájen z baterie nebo</li><li>• Chcete, aby počítač byl co nejtichší</li></ul>

**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.

---

## 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

Po zapnutí počítače se obvykle spustí správce spouštění, který se načte ze sekundárního úložného zařízení počítače. Příležitostně může být nutné spustit po zapnutí počítače program nebo správce spouštění načtený z jiného zařízení nebo ze síťového umístění. Jakmile firmware systému z inicializuje všechna zařízení, můžete stisknutím klávesy přerušit zobrazit nabídku Boot a vybrat požadované spouštěcí zařízení.

Krok 1. Zapněte nebo restartujte počítač.

Krok 2. Stiskněte klávesu F12.

Krok 3. Z nabídky spouštěcích zařízení vyberte spouštěcí zařízení, ze kterého chcete-počítač spustit.

Spouštěcí zařízení lze v nástroji UEFI/BIOS setup utility trvale změnit. Vyberte nabídku **Boot**. V části **EFI** vyberte požadované spouštěcí zařízení a přesuňte jej na první pozici seznamu zařízení. Uložte změny a ukončete program Setup Utility, aby se tato změna projevila.

### 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.
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 (Konec)** → **Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit)**.

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. Návod a podpora

---

### Časté dotazy

#### Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly

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

#### Co mám dělat, když počítač neodpovídá

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

#### Co mám dělat, když na počítač vylijí 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**.

---

### Zdroje ke svépomoci

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

Zdroje	Jak získat přístup?
Odstraňování problémů a časté dotazy	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="https://www.lenovo.com/tips">https://www.lenovo.com/tips</a></li><li>• <a href="https://forums.lenovo.com">https://forums.lenovo.com</a></li></ul>
Informace o usnadnění	<a href="https://www.lenovo.com/accessibility">https://www.lenovo.com/accessibility</a>
Resetování nebo obnovení systému Windows	<ul style="list-style-type: none"><li>• Použijte možnosti obnovení od společnosti Lenovo.</li></ul>

Zdroje	Jak získat přístup?
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Přejděte na stránku <a href="https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery">https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery</a>.</li> <li>2. Postupujte podle instrukcí na obrazovce.</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Použijte možnosti obnovení systému Windows. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Přejděte na webovou stránku <a href="https://pcsupport.lenovo.com">https://pcsupport.lenovo.com</a>.</li> <li>2. Detekujte svůj počítač nebo ručně vyberte model počítače.</li> <li>3. Klikněte na možnost <b>Troubleshoot &amp; Diagnose (Řešení problémů a diagnostika) → Custom Troubleshooting (Přizpůsobené řešení problémů) → Operating System Diagnostics (Diagnostika operačního systému)</b> a postupujte podle pokynů na obrazovce.</li> </ol> </li> </ul>
<p>Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine můžete využít k těmto činnostem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahování a instalace nejnovějších ovladačů a firmwaru.</li> <li>• Konfigurace nastavení hardwaru.</li> <li>• Diagnostika problémů s hardwarem počítače.</li> <li>• Kontrola stavu záruky počítače.</li> </ul>	<p>Použijte vyhledávání Windows Search.</p>
<p>Dokumentace k produktu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Obecná bezpečnostní upozornění a prohlášení o shodě</a></li> <li>• <i>Bezpečnostní pokyny a informace o záruce</i></li> <li>• <i>Návod k nastavení</i></li> <li>• Tato <i>Uživatelská příručka</i></li> <li>• <i>Regulatory Notice</i></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Přejděte na webovou stránku <a href="https://support.lenovo.com">https://support.lenovo.com</a>.</li> <li>2. Detekujte svůj počítač nebo vyberte model počítače ručně.</li> <li>3. Vyberte <b>Guides &amp; Manuals (Uživatelské příručky a návody)</b> a filtrováním vyberte dokumentaci, kterou chcete.</li> </ol>
<p>Webové stránky technické podpory Lenovo s nejnovějšími informacemi technické podpory o těchto tématech:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ovladače a software</li> <li>• Diagnostické programy</li> <li>• Záruka na produkt a servisní záruka</li> <li>• Podrobnosti o produktech a dílech</li> <li>• Databáze znalostí a odpovědi na časté dotazy</li> </ul>	<p>Přejděte na webovou stránku <a href="https://support.lenovo.com">https://support.lenovo.com</a></p>
<p>Informace nápovědy systému Windows</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Použijte <b>možnost Získat nápovědu</b> nebo <b>Tipy</b>.</li> <li>• Použijte vyhledávání Windows Search nebo osobní asistentku Cortana®.</li> <li>• Webová stránka technické podpory Microsoft: <a href="https://support.microsoft.com">https://support.microsoft.com</a></li> </ul>

## Co jsou to součásti CRU?

Jednotky CRU (Customer Replaceable Unit) jsou součásti, které může vyměnit sám zákazník. Počítač Lenovo může zahrnovat následující typy CRU:

Samoobslužná CRU

Jedná se o části, které může snadno vyměnit samotný zákazník nebo školení servisní technici za dodatečný poplatek.

CRU s volitelným servisem

Jedná se o části, které zvládne vyměnit trochu šikovnější zákazník. Výměnu součástí mohou provádět i školení servisní technici na základě záruky navržené pro počítač zákazníka.

Pokud hodláte instalovat součást CRU, Lenovo vám ji zašle. Je možné, že vadný díl, který součást CRU nahrazuje, budete muset vrátit. Pokud se požaduje vrácení: (1) budou k náhradní součásti CRU přiloženy pokyny pro vrácení, štítek se zpáteční adresou (poštovné uhrazeno) a přepravní obal; a (2) náhradní součást CRU vám může být naúčtována, pokud Lenovo vadný díl neobdrží do třiceti (30) dní ode dne, kdy vám byla náhradní součást CRU dodána. Úplné informace o *omezené záruce Lenovo* najdete v dokumentaci na adrese [https://www.lenovo.com/warranty/llw\\_02](https://www.lenovo.com/warranty/llw_02).

---

## Součásti CRU pro vaše modely

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

Část	Samoobslužná CRU	CRU s volitelným servisem
Napájecí šňůra*	X	
Síťový napájecí adaptér	X	
Klávesnice Bluetooth folio*	X	
Pero Lenovo Digital Pen 3*	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*  
Tištěné publikace, které jsou dodány s produktem
- Výměnu všech výše neuvedených dílů, včetně vestavěné dobíjecí baterie, musí provádět specializovaný servis nebo technik autorizovaný společností Lenovo. Více informací naleznete na <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"><li>Název výrobku</li><li>Typ a sériové číslo počítače</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Jaký máte problém? Jedná se o problém stálý, nebo dočasný?</li><li>Existují nějaké chybové zprávy nebo kódy chyb?</li><li>Jaký operační systém používáte? Jakou máte verzi operačního systému?</li><li>Jaké softwarové aplikace běžely v době výskytu problému?</li><li>Lze problém cíleně vyvolat? Pokud ano, jak?</li></ul>

**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 i po jejím uplynutí si můžete na adrese <https://pcsupport.lenovo.com/warrantyupgrade> zakoupit další služby od společnosti Lenovo.

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 nebo 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
	Přehrávání předchozí skladby nebo videa z playlistu.
	Přehrávání 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. Microsoft, Windows, Windows Hello a Cortana jsou ochranné známky společností skupiny Microsoft. DisplayPort je ochranná známka sdružení Video Electronics Standards Association. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka organizace Wi-Fi Alliance. USB Type-C je ochranná známka organizace USB Implementers Forum. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.