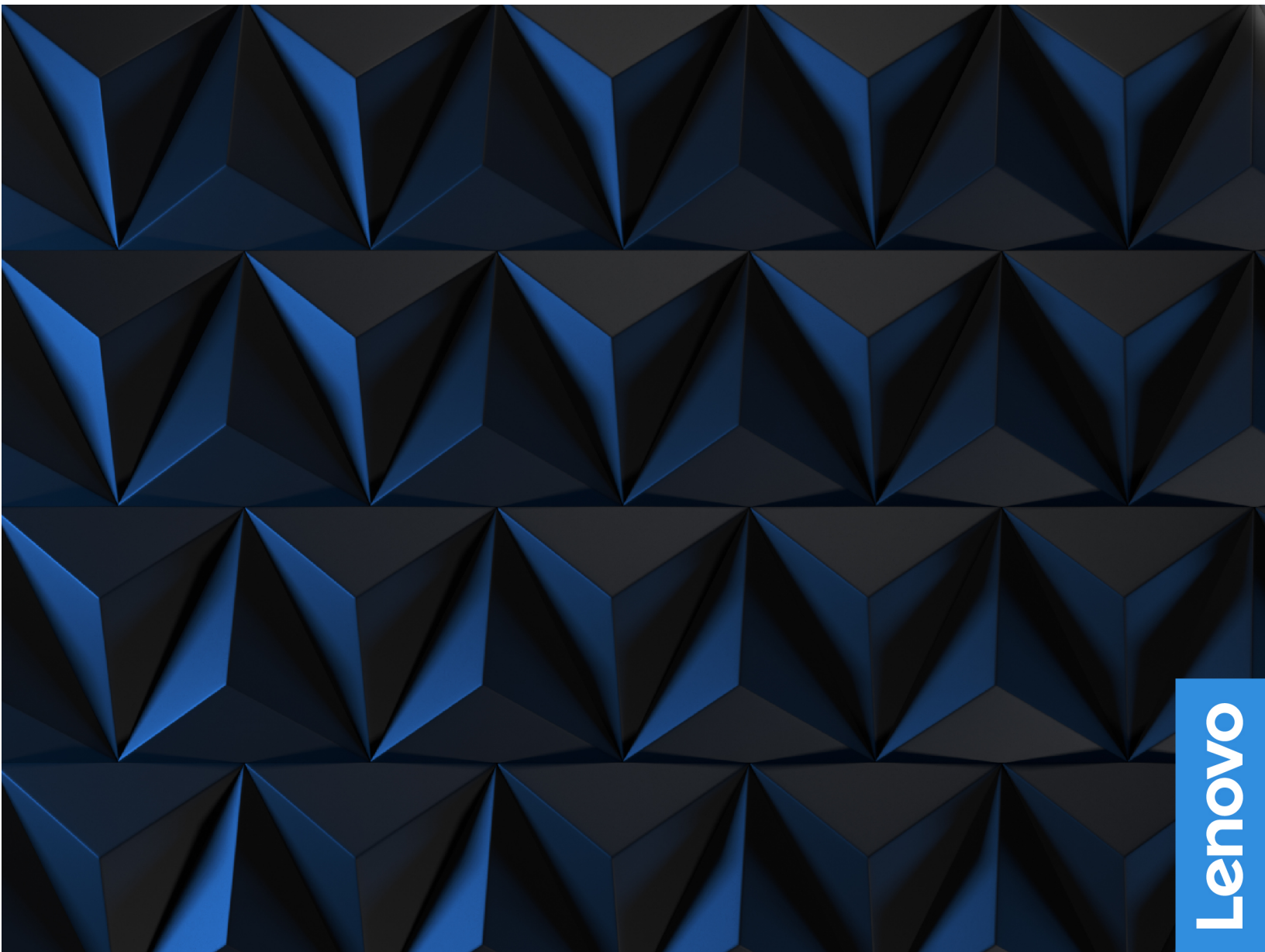


# Uživatelská příručka



Lenovo

Lenovo Legion S7 (16", 7)

## **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 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 . . . . .iv

## Kapitola 1. Seznamte se s počítačem . . . . .1

Pohled zepředu . . . . .	1
Základní pohled . . . . .	2
Pohled z levé strany . . . . .	3
Pohled z pravé strany . . . . .	4
Pohled zezadu . . . . .	5
Pohled zespodu . . . . .	6
Vlastnosti a specifikace . . . . .	7
Prohlášení k rychlosti přenosu přes USB . . . . .	8
Provozní prostředí . . . . .	9
Zamezte dlouhodobému kontaktu těla s určitými horkými částmi . . . . .	9

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

Práce s Windows . . . . .	11
Informace nápovědy systému Windows . . . . .	12
Lenovo Vantage a Lenovo PC Manager . . . . .	12
Nabídka tlačítka Novo . . . . .	12
Otevřete nabídku tlačítka Novo . . . . .	12
Klávesa Fn a klávesové zkratky . . . . .	13
Klávesa Fn . . . . .	13
Klávesové zkratky . . . . .	13
Klávesy s dvojitou funkcí bez natištěných ikon . . . . .	14
Přepínač FnLock . . . . .	14

## Kapitola 3. Prozkoumat počítač . . .15

Řízení napájení . . . . .	15
Kontrola stavu baterie . . . . .	15
Dobijte baterii . . . . .	15
S počítačem použijte nabíječku USB Type-C kompatibilní s funkcí Power Delivery . . . . .	15
Nastavení chování tlačítka napájení . . . . .	16

Schéma napájení . . . . .	16
Nastavení provozního režimu . . . . .	16
Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	17
Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	17
Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	17
Povolení nebo zakázání Fool Proof Fn Ctrl . . . . .	17
Zapnutí nebo vypnutí funkce Always On . . . . .	17
Povolení nebo zakázání Flip to Boot . . . . .	17
Nastavení hesla v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	17
Typy hesel . . . . .	18
Nastavení hesla administrátora . . . . .	18
Změna nebo odstranění hesla administrátora . . . . .	18
Nastavení uživatelského hesla . . . . .	19
Zapnout heslo pro spuštění . . . . .	19
Nastavení hesla pro sekundární úložné zařízení . . . . .	19
Změna nebo odstranění hesla pevného disku . . . . .	20

## Kapitola 4. Nápověda a podpora . . . . .21

Časté dotazy . . . . .	21
Zdroje ke svépomoci . . . . .	21
Co jsou to součásti CRU? . . . . .	22
Součásti CRU pro vaše modely . . . . .	23
Zavolejte Lenovo . . . . .	23
Než budete kontaktovat Lenovo . . . . .	23
Středisko podpory Lenovo . . . . .	23
Zakoupit další služby . . . . .	24

## Dodatek A. Upozornění a ochranné známky . . . . .25



---

## 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)
Legion S7 16IAH7 Lenovo Legion S7 16IAH7	82TF
Legion S7 16ARHA7 Lenovo Legion S7 16ARHA7	82UG

- Více informací o shodě s předpisy najdete v možnosti *Obecná 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>.

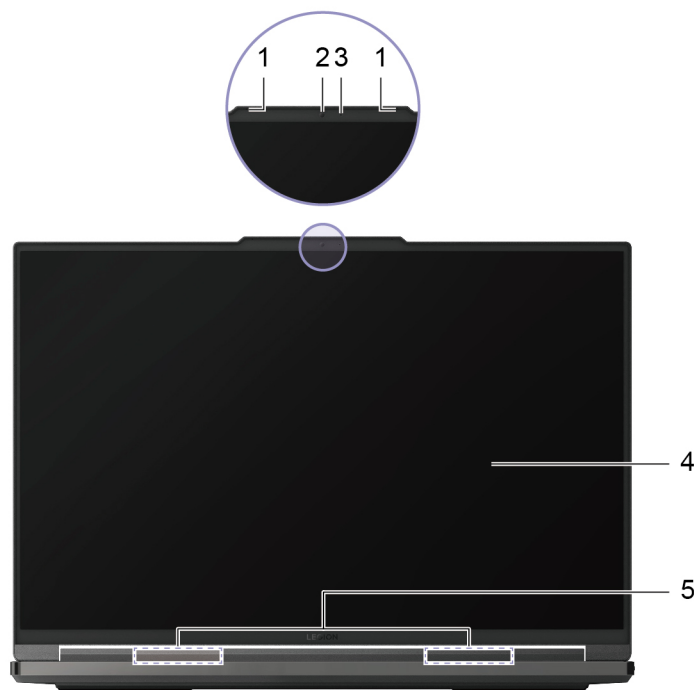


---

## Kapitola 1. Seznamte se s počítačem

---

### Pohled zepředu



---

1. Mikrofony	Nahrávání nebo záznam zvuku a hlasu.
2. Kamera	Zachycujte obrazy nebo videa, abyste mohli pořizovat fotky, nahrávat videa a vést videokonference.
3. Kontrolka kamery	Pokud kontrolka svítí, je kamera používána.
4. Obrazovka	Zobrazení textu, grafiky a videa.
5. Antény bezdrátového modulu	Odesílají a přijímají rádiové vlny do vestavěného bezdrátového modulu místní sítě (LAN) a modulu rozhraní Bluetooth. <b>Poznámky:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Zvenku počítače je není vidět.</li><li>• Pokud jsou antény umístěny v blízkosti těla uživatele (&lt; 20 cm), naleznete hodnoty Míry absorbované energie (SAR) v <i>Návodu k nastavení</i> dodaném s počítačem.</li></ul>

---

## Základní pohled



### 1. Hlavní vypínač/snímač otisku prstu

- Stisknutím hlavního vypínače počítač zapnete nebo přepnete do režimu spánku.
- Snímač otisku prstu je k dispozici na hlavním vypínači. Registrace a čtení otisku prstu při ověřování uživatele.

**Poznámka:** Pokud je funkce Flip to Boot zapnutá, můžete počítač zapnout tak, že překlopením otevřete obrazovku LCD.

### 2. Kontrolka napájení

Informuje o stavu napájení vašeho počítače. Barva kontrolky napájení také signalizuje aktuálně aktivovaný provozní režim. Informace o přepínání provozních režimů naleznete v části „Nastavení provozního režimu“ na stránce 16.

- Svítí: Počítač je zapnutý.
  - Bílá: v vyváženém režimu
  - Červená: v režimu výkonu
  - Modrá: v tichém režimu
  - Fialová: v uživatelském režimu
- Bliká: Počítač je v režimu spánku.
- Nesvítí: Počítač je vypnutý nebo v režimu hibernace.

### 3. Numerická klávesnice

Stisknutím tlačítka Num Lock aktivujete nebo deaktivujete numerickou klávesnici.

### 4. Dotyková ploška

Dotkněte se prstem a využijte všechny funkce tradiční myši.  
**Poznámka:** Kromě toho dotyková ploška podporuje vícedotykové funkce.

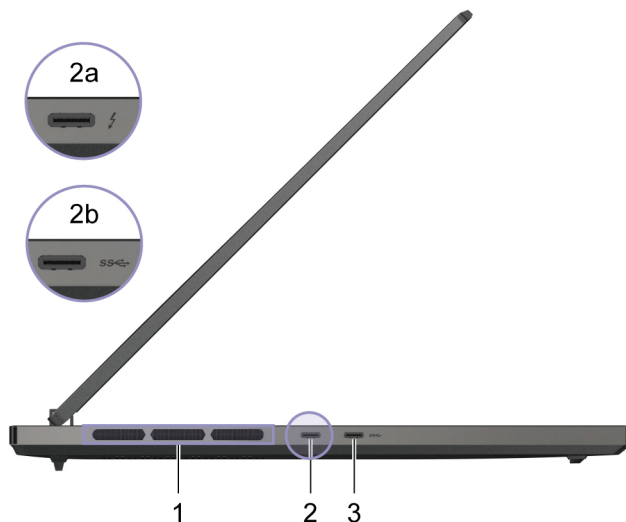
### 5. Klávesnice

Zadávání znaků a ovládání programů.  
**Poznámka:** Klávesnice obsahuje také klávesové zkratky a funkční klávesy, které slouží pro změny nastavení a rychlé provádění úkolů.



---

## Pohled z levé strany



---

### 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. Port Thunderbolt™ 4 / Multifunkční port USB

Tento port se liší podle modelu a je to buď port Thunderbolt 4 (2a), nebo multifunkční port USB (2b). Využívá konektor USB Type-C® a lze jej využít pro připojení následujících zařízení:

- datová zařízení USB
- zobrazovací zařízení.

**Poznámky:**

- Port Thunderbolt 4 lze použít také pro připojení zařízení s rozhraním Thunderbolt.
- Tento port nepodporuje výstup videa, když počítač pracuje v režimu pouze samostatné grafické karty.
- Tento port také podporuje USB Power Delivery a můžete jej využít jako sekundární napájecí vstup. Tento port nepodporuje napájení USB Power Delivery, pokud je kapacita baterie počítače 0 %.

---

### 3. Multifunkční port USB

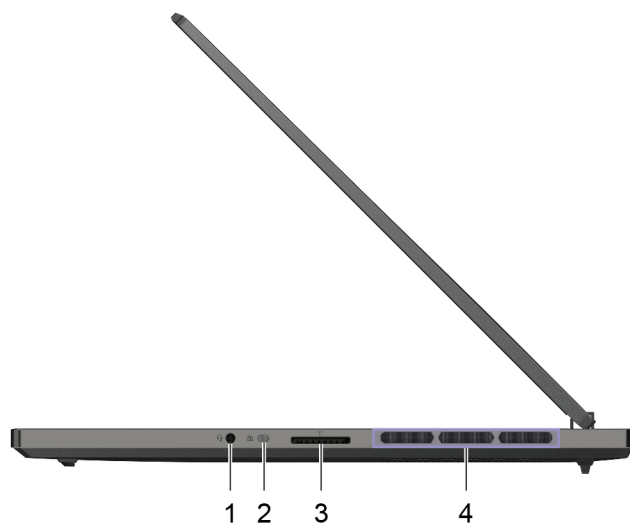
Tento port využívá konektor USB Type-C a lze jej využít pro následující funkce:

- Připojení USB zařízení.
- Přepnutí zobrazovacích zařízení.

**Poznámka:** Tento port také podporuje USB Power Delivery a můžete jej využít jako sekundární napájecí vstup. Tento port nepodporuje napájení USB Power Delivery, pokud je kapacita baterie počítače 0 %

---

## Pohled z pravé strany

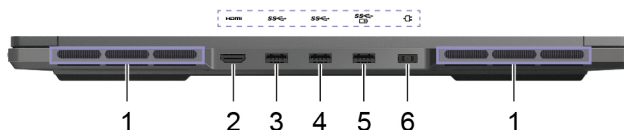


---

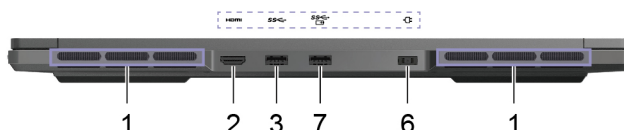
1. Kombinovaný audio konektor	Slouží k připojení sluchátek nebo náhlavní soupravy se 3,5 mm (0,14"), 4pólovou zástrčkou. <b>Poznámka:</b> Tento konektor nepodporuje samostatné externí mikrofony. Pokud používáte náhlavní soupravu, zvolte model s jednou zástrčkou.
2. Přepínač kamery	Vypíná a znovu zapíná kameru.
3. Slot pro kartu SD	Vložte kartu SD nebo kartu MMC (MultiMediaCard) do slotu pro přenos či ukládání dat.
4. Větrací otvory (vnější)	Zachování odchozího proudění vzduchu za účelem rozptýlení vnitřního tepla. <b>Upozornění:</b> Větrací odpory neucpávejte. V opačném případě by se mohl počítač přehřívat.

---

## Pohled zezadu



Obrázek 1. Legion S7 16IAH7 a Lenovo Legion S7 16IAH7

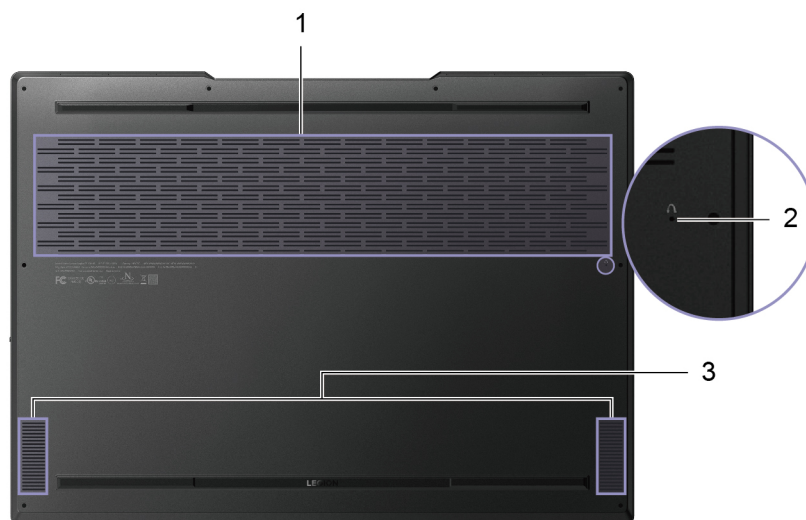


Obrázek 2. Legion S7 16ARHA7 a Lenovo Legion S7 16ARHA7

1. Větrací otvory (vnější)	Zachování odchozího proudění vzduchu za účelem rozptýlení vnitřního tepla. <b>Upozornění:</b> Větrací odpory neucpávejte. V opačném případě by se mohl počítač přehřívat.
2. Konektor HDMI™	Slouží k připojení kompatibilních digitálních zvukových zařízení nebo monitorů, například HDTV.
3. Port USB 3.2 Gen 2	Tento port využívá konektor USB Standard-A. Připojte k zařízení kompatibilnímu s rozhraním USB, jako je například klávesnice USB, myš USB, úložné zařízení USB nebo tiskárna USB.
4. Port USB 3.2 Gen 1	Tento port využívá konektor USB Standard-A. Připojte k zařízení kompatibilnímu s rozhraním USB, jako je například klávesnice USB, myš USB, úložné zařízení USB nebo tiskárna USB.
5. Port USB 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. <b>Poznámka:</b> Pokud je v počítači předinstalován software Lenovo Vantage, můžete funkci Always On nastavit také v tomto softwaru.
6. Napájecí konektor	Slouží pro připojení počítače k elektrické síti pomocí dodaného napájecího kabelu a napájecího adaptéru.
7. Port USB 3.2 Gen 2 (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. <b>Poznámka:</b> Pokud je v počítači předinstalován software Lenovo Vantage, můžete funkci Always On nastavit také v tomto softwaru.

---

## Pohled zespodu



---

1. Ventilační štěrby (vstup)	Zachování přichozího proudění vzduchu za účelem rozptýlení vnitřního tepla. <b>Upozornění:</b> Větrací odpory neucpávejte. V opačném případě by se mohl počítač přehřívat.
2. Otvor tlačítka Novo	Stisknutím tlačítka Novo otevřete nabídku tlačítka Novo. Z nabídky můžete spustit nástroj UEFI/BIOS Setup Utility, nabídku Boot nebo obrazovku Možnosti spouštění systému Windows.
3. Reprodukory	Vychází zvuk.

---

---

## Vlastnosti a specifikace

---

### Rozměry

- Šířka: Cca 357,7 mm (14,08")
- Hloubka: Cca 260,0 mm (10,24")
- Tloušťka
  - Nejtenčí: Cca 16,9 mm (0,67")
  - Nejtlustší: Cca 21,0 mm (0,83")

---

### Napájecí adaptér

- Vstup: 100 V–240 V AC, 50 Hz–60 Hz
- Výstup: 20 V DC, 8,5 A nebo 11,5 A
- Výkon: 170 W nebo 230 W

---

### Blok baterií

- Kapacita: 71 Wh nebo 99,99 Wh
- Počet buněk: 4

**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).

---

### Mikroprocesor

Chcete-li zobrazit informace o mikroprocesoru vašeho počítače, klepněte na tlačítko Start a poté vyberte volbu **Systém**.

---

### Paměť

- Typ: DDR5 (Double Data Rate 5)
- Počet fyzických slotů: 1

---

### Disková jednotka

- Typ: Jednotka SSD
- Provedení: M.2
  - 2242
  - 2280
- Sběrnice: PCI Express

---

### Obrazovka

- Velikost: 406,4 mm (16")
- Rozlišení displeje: 1920 × 1200 pixelů nebo 2560 × 1600 pixelů

---

### Klávesnice

- Funkční klávesy
- Klávesové zkratky
- Numerická klávesnice
- Podsvícení klávesnice

---

### Konektory a sloty pro karty

- Napájecí konektor
- Kombinovaný audio konektor
- Konektor HDMI 2.1
- Konektor USB Standard-A × 3 (pro Legion S7 16IAH7 a Lenovo Legion S7 16IAH7)
  - Podporuje SuperSpeed USB 5 Gb/s a je zpětně kompatibilní s USB 2.0
  - Podporuje SuperSpeed USB 10 Gb/s a je zpětně kompatibilní se SuperSpeed USB 5 Gb/s a USB 2.0
  - Výkon až 5 V a 0,9 A
  - Výkon až 5 V a 2 A (port always-on USB)
- Konektor USB Standard-A × 2 (pro Legion S7 16ARHA7 a Lenovo Legion S7)

---

16ARHA7)

- Podporuje SuperSpeed USB 10 Gb/s a je zpětně kompatibilní se SuperSpeed USB 5 Gb/s a USB 2.0
- Výkon až 5 V a 0,9 A
- Výkon až 5 V a 2 A (port always-on USB)
- Konektor USB Type-C
  - Příkon až 20 V a 6,75 A
  - Výkon až 5 V a 3 A
  - DisplayPort 1.4 kompatibilní s režimem DisplayPort Alt Mode
  - Podporuje SuperSpeed USB 10 Gb/s a je zpětně kompatibilní se SuperSpeed USB 5 Gb/s a USB 2.0
- Konektor USB Type-C (podporuje Thunderbolt 4)\*
  - Příkon až 20 V a 6,75 A
  - Výkon až 5 V a 3 A
  - Přenos až 40 Gb/s v režimu Thunderbolt Alt Mode
  - DisplayPort 1.4 kompatibilní s režimem DisplayPort Alt Mode
  - Podporuje SuperSpeed USB 10 Gb/s a je zpětně kompatibilní se SuperSpeed USB 5 Gb/s a USB 2.0

**Poznámka:** Hodnoty dat a výkonu jsou závislé na připojených zařízeních a kabelech, pokud jsou používány. Konektory USB Type-C, které jsou kompatibilní s DisplayPort 1.4 prostřednictvím DisplayPort Alternate Mode, poskytují maximální výstupní rozlišení 5120 x 3200 při snímkové frekvenci 60 Hz a barevné hloubce 24 bpp (bitů na pixel). Skutečné maximální výstupní rozlišení závisí na připojeném zobrazovacím zařízení a použitém kabelu.

---

Funkce zabezpečení

- Snímač otisku prstu
- Hesla pro systém UEFI/BIOS
  - Heslo administrátora
  - Uživatelské heslo
  - Hlavní heslo pevného disku
  - Uživatelské heslo pevného disku

---

Funkce bezdrátového připojení

Bluetooth a Wi-Fi kombinovaný adaptér

---

\* u vybraných modelů

## 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 (Gb/s)
3.2 Gen 1	5
3.2 Gen 2	10

## 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

## Zamezte dlouhodobému kontaktu těla s určitými horkými částmi

### POZOR:

Počítač by měl být používán na tvrdém a rovném povrchu, aby se jeho spodní strana 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 10 s. 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 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 Ethernet (RJ-45) 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

## 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 získejte výsledky hledání.

---

## Lenovo Vantage a Lenovo PC Manager

Obě aplikace vyvinula společnost Lenovo. Použitím některé z nich můžete:

- Zobrazovat informace o produktu a stavu 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 můžete kontrolovat a provádět aktualizace ovladačů.

V závislosti na zemi nebo oblasti, kde byl váš počítač zakoupen, může být jedna z aplikací již předinstalována. Najdete ji tak, že do pole Windows Search zadáte její název pole a vyberete 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.

---

## Nabídka tlačítka Novo

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

- Otevřít nástroj nastavení 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

Krok 1. Zapněte nebo restartujte počítač.

Krok 2. Stiskněte opakovaně klávesu F9.

---

## Klávesa Fn a klávesové zkratky

















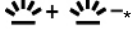
### Klávesa Fn

Mnoho kláves na klávesnici Lenovo má dvojí funkci: výchozí a skrytou. Klávesa Fn slouží k přepnutí klávesy se dvěma funkcemi pro aktivaci její skryté funkce.

**Poznámka:** Klávesa Fn je v levém spodním rohu klávesnice Lenovo.

### Klávesové zkratky

Klávesové zkratky jsou klávesy s dvojí funkcí a natištěnou ikonou. Tato ikona označuje skrytou funkci dané klávesové zkratky. Skrytou funkci zapnete přidržením klávesy Fn.

Klávesová zkratka	Funkce
	Vypnutí nebo zapnutí zvuku.
	Snížení/zvýšení hlasitosti.
	Ztlumení/zrušení ztlumení mikrofonu.
	Snížení/zvýšení jasu obrazovky.
	Přepnutí zobrazovacích zařízení.
	Zapnutí a vypnutí režimu Letadlo.
	Zobrazte spouštěč aplikací pro rychlý přístup k aplikacím a službám Lenovo. <b>Poznámka:</b> U některých modelů se budete muset připojit k internetu a provést aktualizaci systému, aby tato funkce začala fungovat.
	Zapnutí nebo vypnutí dotykové plošky.
	Zobrazení náhledů všech otevřených aplikací.
	Spuštění aplikace Kalkulačka Windows.
	Spuštění Výstřižky Windows.
	Přehrávání nebo pozastavení přehrávání médií.
	Zastavení přehrávání médií.
	Přechod na předchozí mediální soubor v seznamu přehrávání nebo složce.
	Přechod na následující mediální soubor v seznamu přehrávání nebo složce.
	Zapnutí/vypnutí nebo úprava jasu podsvícení klávesnice. <b>Poznámka:</b> Tuto klávesovou zkratku je třeba vždy použít se stisknutím klávesy Fn. Vybrané modely nabízejí klávesnici s vícebarevným podsvícením. U takových klávesnic tato klávesová zkratka slouží k přepínání mezi několika předdefinovanými vzory podsvícení. Vzory podsvícení je možné přizpůsobit aplikaci Lenovo Vantage nebo Legion Zone.
	Úprava jasu podsvícení klávesnice. <b>Poznámka:</b> Tuto klávesovou zkratku je třeba vždy použít se stisknutím klávesy Fn.

\* u vybraných modelů

## 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 uveden výčet skrytých funkcí těchto kláves.

Kombinace kláves	Skrytá funkce
Fn + B	Break
Fn + P	Pause
Fn + S	SysRq
Fn + K	ScrLk
Fn + Q	Přepínání provozních režimů
Fn + R *	Nastavení obnovovací frekvence displeje
Fn + U	Zhasnutí a rozsvícení kontrolky LED zadního portu

\* u vybraných modelů

## Přepínač FnLock

Přepínač FnLock se používá k přepínání výchozí a skryté funkce klávesových zkratk. Přepínač FnLock sdílí klávesu ESC (v levém horním rohu klávesnice). Pro jeho zapnutí nebo vypnutí stiskněte kombinaci Fn + ESC. Následující tabulka uvádí příklad, jak se přepínačem FnLock změní výchozí funkce klávesy F1.

FnLock	Kontrolka FnLock	Výchozí funkce klávesy F1
Vypnuto	Vypnuto	Funkce F1 *
Zapnuto	Zapnuto	Vypnutí nebo zapnutí zvuku

\* Funkce klávesy F1 závisí na aktuální aplikaci. Pokud pro ni v aplikaci není definice, nemusí mít žádnou funkci.

---



## Kapitola 3. Prozkoumat počítač

---

### Řízení napájení

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

### Kontrola stavu baterie

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

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

### Dobijte baterii

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

Baterie se plně nabije přibližně za dvě až čtyři hodiny. Skutečná doba nabíjení závisí na kapacitě baterie, fyzikálním prostředí a na tom, zda používáte počítač při nabíjení.

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

#### Poznámka:

Teplotu baterie můžete zkontrolovat v programech Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager.

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

Chcete-li prodloužit výdrž baterie, baterie může optimalizovat svou kapacitu plného nabití dle vašeho používání. Po delší době nemusí být k dispozici plná kapacita baterie, dokud ji nevybijete na 20 % kapacity a zcela nedobijete. Více informací najdete v části k napájení programu Lenovo Vantage.

### S počítačem použijte nabíječku USB Type-C kompatibilní s funkcí Power Delivery

Konektor USB Type-C v levé části počítače vyhovuje specifikaci Power Delivery. Pokud jste si s počítačem nevzali dodaný napájecí adaptér, můžete k nabití počítače v režimu spánku nebo ve vypnutém stavu použít příslušnou nabíječku USB Type-C (prodává se samostatně), která je také kompatibilní s funkcí Power Delivery. Testovány byly nabíječky USB Type-C značky Lenovo s následujícími maximálními hodnotami a bylo ověřeno, že s počítačem fungují. Nabíječky jiných značek se stejnými hodnotami by také měly fungovat, ale nebyly důkladně testovány.

- 20 V, 3,25 A
- 20 V, 4,75 A
- 20 V, 5 A
- 20 V, 6,75 A

Levý konektor USB Type-C není primárně určen jako konektor pro napájení. Když je počítač v chodu, může být napájení dodávané nabíječkou USB Type-C nedostatečné. Počítač kvůli tomu nemusí fungovat na svou plnou kapacitu a nabíjení baterie se může zastavit nebo může být velmi pomalé. Vždy, když to bude možné, použijte dodaný napájecí adaptér.

## **POZOR:**

Při nákupu nabíječek USB Type-C třetích stran pro použití s počítačem vyberte produkt, který je schválen nebo certifikován z hlediska bezpečnosti. Nezpůsobilá nabíječka může způsobit poškození počítače nebo úraz elektrickým proudem. V mnoha zemích a oblastech předkládají výrobci či dovozcí elektrických nabíječek své výrobky certifikačnímu úřadu nebo schváleným a uznávaným zkušebními laboratorii. Takový výrobek je zpravidla náležitě označen, pokud byl úspěšně testován, že vyhovuje příslušným normám kvality a bezpečnosti. V některých zemích a oblastech je tento proces certifikace dokonce povinný. Pokud žijete v Číně, vyberte si nabíječku se značkou „CCC“; uživatelé v mnoha evropských zemích by si měli vybrat nabíječku s označením „CE“; uživatelé ve Spojených státech a v Kanadě by si měli vybrat nabíječku uvedenou v seznamu, která nese označení jedné z celonárodně uznávaných zkušebních laboratorii. (Například značka „UL Listed“). Uživatelé žijící v jiných zemích a oblastech by se měly poradit s kvalifikovaným elektrikářem, který jim doporučí, jak vybrat bezpečnou schválenou elektrickou nabíječku.

## **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 10 minutách
- Přechod počítače do režimu spánku: po 10 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.

## **Nastavení provozního režimu**

Váš počítač může pracovat v různých provozních režimech. Výkon a spotřeba energie počítače se v jednotlivých provozních režimech liší. Stiskem kláves **Fn + Q** můžete mezi jednotlivými provozními režimy cyklicky přepínat.

**Poznámka:** Režim výkonu není k dispozici v době, kdy je váš počítač napájený jen z baterie.

---

## 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. Stiskněte opakovaně klávesu F2.
- Krok 3. Na úvodní obrazovce vyberte položku **More Settings**.

### Povolení nebo zakázání Fool Proof Fn Ctrl

- Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položku **Configuration**.
- Krok 3. Změňte nastavení **Fool Proof Fn Ctrl** na **Enabled** nebo **Disabled**.
- Krok 4. Vyberte položky **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Po aktivaci lze klávesu Fn a klávesu Ctrl vzájemně zaměňovat při použití kombinací kláves zahrnujících klávesu **Ctrl**. Například v aplikaci pro úpravu textu můžete vybrat celý text stisknutím kláves **Ctrl** + **A** nebo **Fn** + **A**.

### 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**.

### Povolení nebo zakázání Flip to Boot

Pokud je Flip to Boot zapnutá, můžete počítač zapnout tak, že překlopením otevřete obrazovku.

- Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položku **Configuration**.
- Krok 3. Změňte nastavení funkce **Flip to Boot**.

---

## 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** → **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:** Nejdříve musí být nastaveno heslo administrátora.

Krok 3. Změňte nastavení na **Enabled**.

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

Pokud je povoleno Heslo pro zapnutí, po každém zapnutí počítače se zobrazí obrazovka s výzvou k zadání hesla. Ke spuštění počítače je třeba zadat heslo administrátora nebo uživatelské heslo.

## Nastavení hesla pro sekundární úložné zařízení

Na sekundární úložná zařízení se ukládají trvalá data. Váš počítač může jako sekundární úložné zařízení obsahovat jeden nebo více disků SSD (Solid-State Drive) nebo pevných disků. V nástroji Setup Utility můžete nastavit hesla pro sekundární úložná zařízení, abyste zabránili 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 váš počítač obsahuje více než jedno sekundární úložné zařízení, můžete pro jednotlivá zařízení nastavit samostatná hesla. 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 <a href="https://support.lenovo.com/solutions/ht503851">https://support.lenovo.com/solutions/ht503851</a>
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 vyliju tekutinu?	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Opatrně odpojte napájecí adaptér a okamžitě počítač vypněte. Čím rychleji zastavíte proud pocházející počítačem, tím menší bude škoda způsobená zkraty.</li></ol> <p><b>Upozornění:</b> Pokud počítač ihned vypnete, můžete přijít o část svých dat nebo práce, avšak pokud jej necháte spuštěný, může dojít k jeho nevratnému poškození.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>2. Před spuštěním počítače počkejte, dokud si nebudete jistí, že všechna tekutina již vyschla.</li></ol> <p><b>POZOR:</b> <b>Nepokoušejte se kapalinu vylít otočením počítače. Pokud je počítač vybaven drenážními otvory ve dně klávesnice, kapalina vyteče skrz otvory.</b></p>
Kde dostanu nejnovější ovladače zařízení a systém UEFI/BIOS?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager</li><li>• Webové stránky podpory Lenovo na adrese <a href="https://support.lenovo.com">https://support.lenovo.com</a></li></ul>

---

### 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>
Obnovení systému Windows do továrního nastavení nebo z bodu obnovení	<ul style="list-style-type: none"><li>• Použijte možnosti obnovení od společnosti Lenovo.<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></li><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 svého počítače.</li><li>3. Klepněte na <b>Diagnostics (Diagnostika)</b> → <b>Operating System Diagnostics (Diagnostika operačního systému)</b> a postupujte podle pokynů na obrazovce.</li></ol></li></ul>

---

Zdroje	Jak získat přístup?
<p>Programy Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager lze použít k těmto operacím:</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>Documentation</b> (Dokumentace) 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 převést na vyšší verzi nebo vyměnit sám zákazník. Počítače Lenovo mohou obsahovat tyto typy součástí CRU:

### Samoobslužná CRU

Jedná se o části, které lze snadno nainstalovat nebo vyměnit samotným zákazníkem nebo školenými servisními technikami za dodatečný poplatek.

### CRU s volitelným servisem

Jedná se o části, které zvládne nainstalovat nebo vyměnit trochu šikovnější zákazník. Výměnu nebo instalaci 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

V níže uvedené tabulce jsou uvedeny všechny součásti CRU a ty které jsou kompatibilní s vaším modelem.

Část	Součást CRU typu Self-service	CRU s volitelným servisem
Síťová přívodní šňůra	X	
Napájecí adaptér	X	

### Poznámky:

- Instrukce k výměně CRU jsou uvedeny nejméně v jednom z níže uvedených dokumentů, které jsou od společnosti Lenovo dostupné na vyžádání.

*Uživatelská příručka k produktu*

Tištěná publikace, která byla dodána s produktem

- Výměnu jakýchkoliv dílů uvedených výše, včetně zabudované vnitřní dobíjecí baterie, musí provádět specializovaný servis nebo technik s autorizací od společnosti 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/supportphonenumberlist>.

**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. 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 řady 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 Lenovo Legion 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. USB Type-C je ochranná známka organizace USB Implementers Forum. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka organizace Wi-Fi Alliance. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.