

# Uživatelská příručka

Lenovo  
**ThinkBook**



**Lenovo**

Lenovo ThinkBook 14 2-in-1 Gen 4

## **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 (Únor 2024)**

© Copyright Lenovo 2024.

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
Mikrofony . . . . .	1
Infračervená LED dioda . . . . .	2
Záklopka kamery . . . . .	2
Kamera . . . . .	2
Kontrolka kamery . . . . .	2
Obrazovka . . . . .	2
Antény . . . . .	2
Základní pohled . . . . .	3
Klávesnice . . . . .	3
Dotyková ploška . . . . .	4
Pohled z levé strany . . . . .	5
Víceúčelový konektor USB Type-C . . . . .	5
Kontrolka nabíjení . . . . .	5
Konektor USB Standard-A . . . . .	6
Konektor Always-on . . . . .	6
Konektor HDMI . . . . .	6
Kombinovaný zvukový konektor . . . . .	6
Reproduktory . . . . .	6
Pohled z pravé strany . . . . .	7
Reproduktory . . . . .	7
kontrolka napájení . . . . .	7
Hlavní vypínač . . . . .	8
Snímač otisku prstu . . . . .	8
Slot pro kartu microSD . . . . .	8
Konektor USB Standard-A . . . . .	8
Slot pro bezpečnostní zámek . . . . .	8
Pohled zespodu . . . . .	9
Zamezte dlouhodobému kontaktu těla s určitými horkými částmi . . . . .	9
Větrací otvory (přívodní) . . . . .	9
Otvor tlačítka Novo . . . . .	9
Zadní . . . . .	11
Větrací otvory (výstupní) . . . . .	11
Vlastnosti a specifikace . . . . .	12
Prohlášení k rychlosti přenosu přes USB . . . . .	14
Provozní prostředí . . . . .	14

## Kapitola 2. Seznámit se s počítačem . . . . . 15

Připojení k síti . . . . .	15
Připojení k síti Wi-Fi . . . . .	15
Připojení pomocí kabelu . . . . .	15

Jedinečné aplikace Lenovo . . . . .	16
Lenovo Vantage . . . . .	16
Lenovo Smart Meeting . . . . .	16
Práce s Windows . . . . .	18
Informace nápovědy systému Windows . . . . .	19
Nabídka tlačítka Novo . . . . .	19
Otevřete nabídku tlačítka Novo . . . . .	20
Interakce s vaším počítačem . . . . .	20
Klávesové zkratky . . . . .	20
Klávesa Copilot . . . . .	21
Dotykové operace podporované systémem Windows . . . . .	22
Připojení k externímu displeji . . . . .	23
Ochrana soukromí pomocí záklopy kamery . . . . .	24
Registrace otisků prstů . . . . .	24
Režimy Yoga . . . . .	25
Lenovo Slim Pen (u vybraných modelů) . . . . .	26

## Kapitola 3. Prozkoumat počítač . . . 29

Inteligentní funkce . . . . .	29
Gesture controls . . . . .	29
Smart Key . . . . .	29
Chytré potlačení hluku . . . . .	30
Maximální rozlišení . . . . .	31
Režim Péče o oči . . . . .	31
Řízení napájení . . . . .	31
Nabíjecí baterie . . . . .	31
Nastavení chování tlačítka napájení . . . . .	32
Schéma napájení . . . . .	33
Provozní režimy systému . . . . .	33
Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	34
Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	34
Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	34
Výběr spouštěcích zařízení . . . . .	34
Změna režimu klávesových zkratk . . . . .	34
Zapnutí nebo vypnutí funkce Always On . . . . .	35
Nastavení hesla v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility . . . . .	35
Typy hesel . . . . .	35
Nastavení hesla administrátora . . . . .	35
Změna nebo odstranění hesla administrátora . . . . .	36
Nastavení uživatelského hesla . . . . .	36
Zapnout heslo pro spuštění . . . . .	36
Nastavení hesla pevného disku . . . . .	37

Změna nebo odstranění hesla pevného disku . . . . .	37	vyhledávání Windows Search. Co může být příčinou? . . . . .	39
<b>Kapitola 4. Nápověda a podpora . . . . .</b>	<b>39</b>	Zdroje ke svépomoci . . . . .	40
Časté dotazy. . . . .	39	Co jsou to součásti CRU? . . . . .	41
Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly. . . . .	39	Součásti CRU pro vaše modely. . . . .	41
Co mám dělat, když počítač neodpovídá . . . . .	39	Zavolejte Lenovo . . . . .	43
Co mám dělat, když na počítač vylíji tekutinu . . . . .	39	Než budete kontaktovat Lenovo . . . . .	43
Kde dostanu nejnovější ovladače zařízení a systém UEFI/BIOS. . . . .	39	Středisko podpory Lenovo . . . . .	43
Proč se počítač spustí automaticky, když se zvedne víko . . . . .	39	Zakoupit další služby . . . . .	44
Po stisknutí klávesy Copilot na klávesnici se nespustil ani Copilot ve Windows, ani		<b>Dodatek A. Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo . . . . .</b>	<b>45</b>
		<b>Dodatek B. Upozornění a ochranné známky . . . . .</b>	<b>47</b>

---

## 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)
ThinkBook 14 2-in-1 G4 IML	21MX
ThinkBook 14 2-in-1 G4 IML 1	21MX
ThinkBook 14 2-in-1 G4 IML 2	21MX

- 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>.

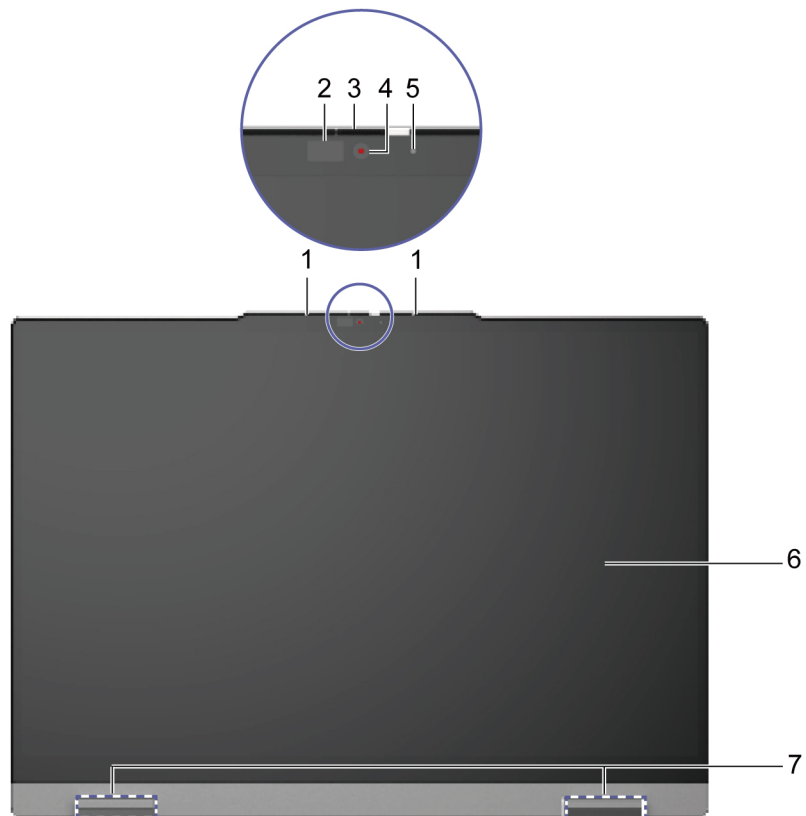


---

## Kapitola 1. Seznamte se s počítačem

---

### Pohled zepředu



Č.	Popis
1	Mikrofony
2	Infračervená kontrolka LED*
3	Záklopka kamery
4	Kamera
5	Kontrolka kamery
6	Obrazovka
7	Antény

\* u vybraných modelů

### Mikrofony

Mikrofony jsou vestavěná zařízení počítače pro vstup zvuku. Zachytávají váš hlas a okolní zvuky a převádějí je do digitální podoby. Mikrofony jsou nepostradatelnými součástmi, když používáte počítač pro videokonference nebo záznam hlasu.

## Infračervená LED dioda

Infračervená LED dioda generuje a vyzařuje vlny blízké infračervenému spektru, které přijímá a používá kamera (nebo vyhrazená infračervená kamera) pro účely rozpoznávání obličeje.

## Záklopka kamery

Záklopka kamery je posuvná krytka, pomocí které můžete zablokovat čočku kamery.

**Poznámka:** Účelem záklopky kamery je ochrana soukromí. Je-li čočka kamery zablokována, funkce kamery je vypnutá.

## Kamera

Vestavěná kamera zachytává viditelné světlo a převádí jej na digitální signály. Slouží pro nahrávání videa a videokonference.

Kamera některých modelů dokáže detekovat i blízké infračervené záření. U těchto modelů je součástí balení také infračervená dioda LED, která vyzařuje blízké infračervené záření. Používají se společně k ověření totožnosti pomocí obličeje.

## Kontrolka kamery

Kontrolka kamery signalizuje, zda je kamera zapnutá.

tabulka 1. Stav a popis kontrolky kamery

Stav kontrolky kamery	Popis
Zap.	Kamera je aktivovaná.
Nesvítí	Kamera není aktivovaná.

## Obrazovka

Obrazovka vestavěného displeje slouží k zobrazování textu, grafiky a videa.

Obrazovka je dotyková, takže můžete s počítačem intuitivně pracovat tak, že se dotýkáte tlačítek, ikon a položek nabídek zobrazených na obrazovce. Dotykové obrazovky také podporují gesta několika prsty.

## Antény

Antény vysílají a přijímají rádiové vlny, aby bylo možné přenášet data mezi počítačem a zařízením připojeným k síti Wi-Fi nebo zařízením Bluetooth.

**Poznámka:** Antény jsou skryty uvnitř počítače.



## Základní pohled



Č.	Popis
1	Klávesnice
2	Dotyková ploška

## Klávesnice

Klávesnice je vestavěné vstupní zařízení počítače pro psaní znaků. Obsahuje také klávesy, které mohou zvýšit produktivitu při interakci s počítačem, aplikacemi a operačním systémem Windows.

tabulka 2. Klávesy pro zvýšení produktivity

Klávesa	Umístění na klávesnici	Funkce
Funkční klávesy (F1 až F12)	V horní řadě	Provádění předdefinovaných příkazů a funkcí ve vybraných aplikacích
Klávesové zkratky	V horní řadě	<ul style="list-style-type: none"><li>Změna některých často používaných nastavení počítače</li><li>Otevření aplikace nebo miniaplikace systému Windows</li></ul>
Klávesa Fn	V levém dolním rohu	<ul style="list-style-type: none"><li>Přepínání funkcí kláves s duálními funkcemi</li><li>Při použití s několika klávesami písmen umožňuje změnit některá často používaná nastavení počítače</li></ul>
Klávesa Windows	V levém dolním rohu	Při použití s určitými klávesami umožňuje změnit některá často používaná nastavení systému Windows

Klávesové zkratky jsou na stejných klávesách jako funkční klávesy. Chcete-li přepnout funkce těchto kláves, podržte klávesu Fn nebo zapněte přepínač FnLock.

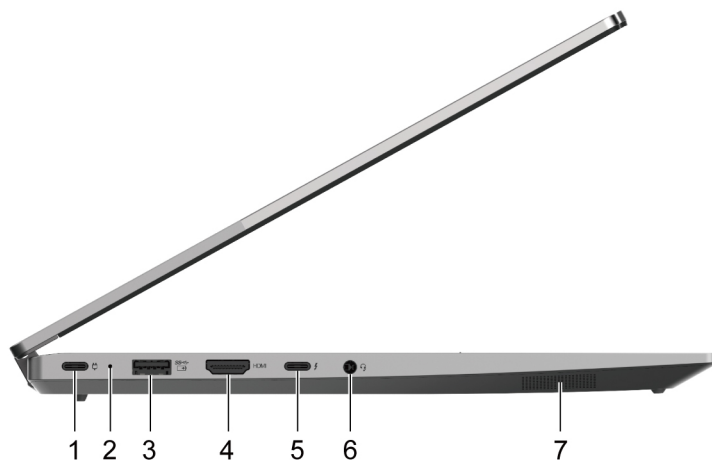
**Poznámka:** Rozložení klávesnice se liší podle jazyka a zeměpisné oblasti. Klávesnice vašeho počítače se může od obrázků v této publikaci mírně lišit.

## Dotyková ploška

Dotyková ploška je vestavěné polohovací zařízení počítače, které poskytuje základní funkce externí myši. Posunutím prstu po dotykové plošce přesunete ukazatel na obrazovce a jednoduchým nebo dvojitým klepnutím vyberete nebo spustíte položku na obrazovce.

Dotyková ploška podporuje také gesta několika prsty v systému Windows, která poskytují rychlý přístup k často používaným aplikacím a funkcím.

## Pohled z levé strany



Č.	Popis
1, 5	Víceúčelový konektor USB Type-C®
2	Kontrolka nabíjení
3	Konektor USB Standard-A (Always-on)
4	Konektor HDMI™
6	Kombinovaný zvukový konektor
7	Reproduktor

### Víceúčelový konektor USB Type-C

Tento konektor USB Type-C® je vstupní napájecí konektor počítače. Pro napájení počítače použijte dodaný napájecí adaptér a tento konektor.

Když tento konektor není používán s dodaným napájecím adaptérem, lze jej také používat k připojení:

- úložných a periferních zařízení, která splňují specifikaci USB (Universal Serial Bus) pro přenos dat a propojení zařízení;
- zobrazovacích zařízení;

**Poznámka:** Při připojování zobrazovacích zařízení je třeba použít příslušné kabely a adaptéry (v případě potřeby) podle možností připojení zobrazovacího zařízení.

- Doky nebo zařízení s podporou Thunderbolt™ (pro konektor s ikonou ⚡ vedle něj)

### Kontrolka nabíjení

Kontrolka nabíjení signalizuje, zda je počítač zapojen do elektrické zásuvky. Je-li počítač zapojen do elektrické zásuvky, barva kontrolky udává, zda je baterie plně nabitá (nebo už brzy bude plně nabitá).

tabulka 3. Stav a popisy kontrolky nabíjení

Stav kontrolky	Zapojen do elektrické zásuvky?	Úroveň nabití baterie
Nesvítí	Ne	/
Svítí, oranžová	Ano	1 % až 90 %
Svítí, bílá	Ano	91% až 100 %

## Konektor USB Standard-A

Konektor USB Standard-A slouží k připojení úložných a periferních zařízení, která splňují specifikaci USB (Universal Serial Bus) pro přenos dat a propojení zařízení.

## Konektor Always-on

Konektor USB s ikonou baterie (☰) podporuje funkci Always-on (Vždy zapnuto). Počítač může napájet zařízení USB připojené k tomuto typu konektoru, i když je počítač vypnutý, v režimu spánku nebo v režimu hibernace.

Funkci Always-on lze zapnout a vypnout s použitím následujících nástrojů:

- nástroj pro nastavení firmwaru v počítači nebo
- Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager

## Konektor HDMI

Konektor HDMI slouží k připojení externího zobrazovacího zařízení, jako je televizor, projektor nebo monitor.

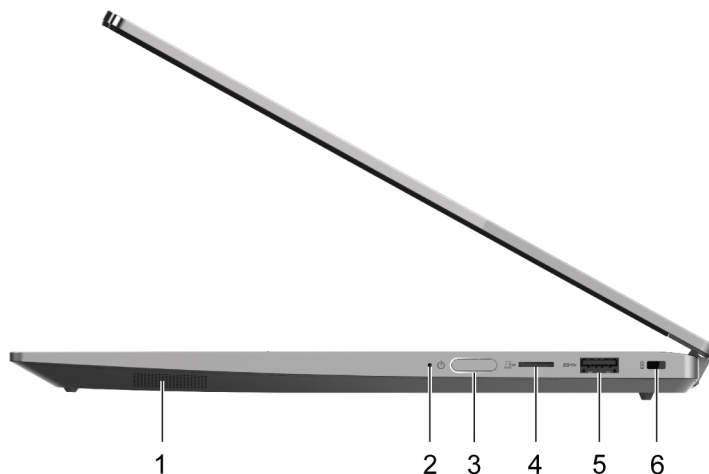
## Kombinovaný zvukový konektor

Kombinovaný zvukový konektor slouží k připojení náhlavních souprav, sluchátek nebo externích reproduktorů s jednou zástrčkou.

## Reproduktory

Reproduktory jsou vestavěná zařízení počítače pro výstup zvuku.

## Pohled z pravé strany



Č.	Popis
1	Reproduktor
2	kontrolka napájení
3	Tlačítko napájení (s integrovaným snímačem otisků prstů)
4	Slot pro kartu microSD™
5	Konektor USB Standard-A
6	Slot pro bezpečnostní zámeček

## Reproduktory

Reproduktory jsou vestavěná zařízení počítače pro výstup zvuku.

## kontrolka napájení

Kontrolka napájení signalizuje aktuální stav počítače: zda je zapnutý, vypnutý, v režimu spánku nebo v režimu hibernace.

Když je počítač zapnutý, může také rychlé blikání této kontrolky signalizovat nízkou úroveň nabití baterie.

tabulka 4. Stav a popis kontrolky napájení

Stav kontrolky	Stav napájení	Úroveň nabití baterie
Bílá (trvale svítí)	Zapnuto	21 % až 100 %
Oranžová (trvale svítí)	Zapnuto	1 % až 20 %
Bílá (pomalu bliká)	V režimu spánku	/
Nesvítí	Vypnutý nebo v režimu hibernace	/

Je-li v hlavním vypínači počítače zabudován snímač otisku prstu a kontrolka napájení se rozsvítí zeleně, znamená to, že máte zaregistrovat nebo naskenovat svůj otisk prstu.

## Hlavní vypínač

Stisknutím hlavního vypínače zapnete počítač.

**Poznámka:** Když je počítač se systémem Windows zapnutý, stisknutí hlavního vypínače převede počítač do režimu spánku.

## Snímač otisku prstu

Snímač otisku prstu naskenuje váš prst, aby bylo možné počítač odemknout nebo ověřit vaši identitu.

**Poznámka:** Než je možné ověřit identitu pomocí otisků prstu, je nutné nejprve jeden či více otisků prstů zaregistrovat. Na počítači se systémem Windows můžete otisky prstů zaregistrovat tak, že přejdete do části **Nastavení** → **Účty** → **Možnosti přihlášení**.

## Slot pro kartu microSD

Slot pro kartu microSD slouží k vložení paměťové karty microSD, microSDHC nebo microSDXC pro přenos dat mezi paměťovou kartou a počítačem.

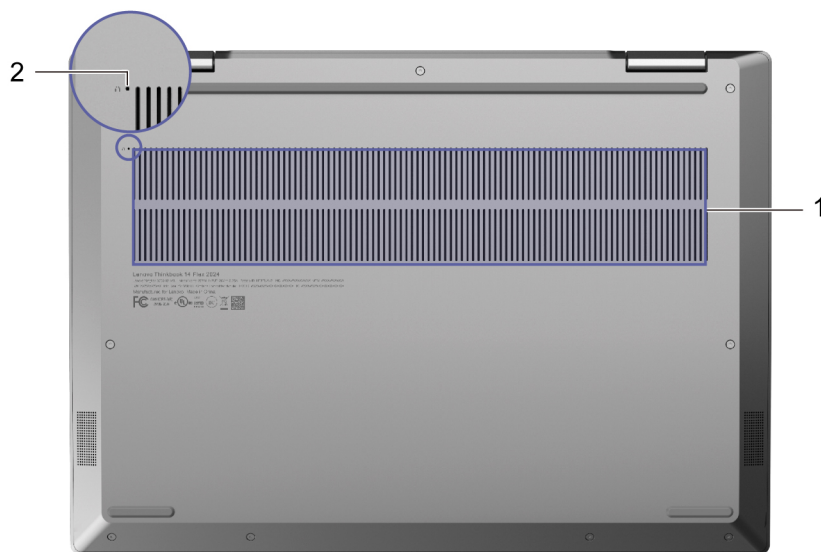
## Konektor USB Standard-A

Konektor USB Standard-A slouží k připojení úložných a periferních zařízení, která splňují specifikaci USB (Universal Serial Bus) pro přenos dat a propojení zařízení.

## Slot pro bezpečnostní zámek

Slot pro bezpečnostní zámek slouží k připojení kompatibilního kabelového zámku. Kabelový zámek má obvykle na jednom konci smyčku a lze jej použít k zajištění počítače ke stabilnímu objektu, čímž se zabrání krádeži, pokud je počítač ponechán na krátkou dobu bez dozoru v kavárnách, obchodech, knihovnách a na jiných veřejných místech.

## Pohled zespodu



Č.	Popis
1	Větrací otvory (přívodní)
2	Otvor tlačítka Novo

## 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 1 minutu. Proto doporučujeme, aby se uživatelé vyhnuli dlouhotrvajícímu přímému kontaktu se spodní částí počítače.

## Větrací otvory (přívodní)

Tyto větrací otvory umožňují nasávání vzduchu do počítače za účelem chlazení jeho vnitřních součástí.

**Důležité:** Je-li počítač v provozu, nepokládejte ho na postel, pohovku, koberec ani na jiné pružné povrchy. Ventilační otvory by se tak zablokovaly a počítač by se mohl přehřívat, mohl by se snížit jeho výkon nebo by mohl přestat reagovat či se dokonce vypnout.

## Otvor tlačítka Novo

Když je počítač vypnutý, můžete stisknutím tlačítka Novo zobrazit nabídku tlačítka Novo. V této nabídce pak můžete provést následující:

- spustit nástroj pro nastavení firmwaru v počítači;
- zobrazit nabídku pro výběr spouštěcího zařízení;
- zobrazit stránku s možnostmi spuštění operačního systému Windows s upřesněným nastavením.

**Poznámka:** Když počítač funguje normálně, používá se tlačítko Novo jen zřídka. Aby uživatelé nemohli tlačítko Novo stisknout nechtěně, je zapuštěné v otvoru. Můžete jej stisknout s použitím narovnané kancelářské sponky.



---

## Zadní



Č.	Popis
1	Větrací otvory (výstupní)

### Větrací otvory (výstupní)

Tyto větrací otvory umožňují odvádění horkého vzduchu z počítače.

**Důležité:** Je-li počítač v provozu, nepokládejte ho na postel, pohovku, koberec ani na jiné pružné povrchy. Ventilační otvory by se tak zablokovaly a počítač by se mohl přehřívat, mohl by se snížit jeho výkon nebo by mohl přestat reagovat či se dokonce vypnout.

## Vlastnosti a specifikace

### Rozměry

Šířka	313 mm
Hloubka	224 mm
Tloušťka	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nejtěnější: 16,9 mm</li><li>• Nejtlustší: 18,5 mm</li></ul>

### Síťový napájecí adaptér

Vstup	100 V AC–240 V AC, 50 Hz–60 Hz
Výstup	20 V DC, 3,25 A
Power	65 W

### Nabíjecí baterie

Kapacita	60 Wh
Typ článků	Lithium-polymerové
Počet článků	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).

### Paměť

Typ	DDR5
Instalace	Slot připojen
Počet slotů	2

### Velkokapacitní úložné zařízení

Typ	Jednotka SSD
Typ slotu	<ul style="list-style-type: none"><li>• M.2 (2242) nebo</li><li>• M.2 (2280)</li></ul>
Rozhraní	PCIe Gen 4

### Displej

Velikost obrazovky (úhlopříčka)	14 inches
Rozlišení	1920 × 1200 pixelů
Obnovovací frekvence	60 Hz

## Konektory a sloty pro karty

Konektor USB Standard-A	<ul style="list-style-type: none"><li>• Počet: 2</li><li>• Maximální výstupní napájení: 5 V, 0,9 A</li><li>• Podporované signální protokoly:<ul style="list-style-type: none"><li>- USB 2.0 480 Mb/s</li><li>- SuperSpeed USB 5 Gb/s</li></ul></li></ul> <p><b>Poznámka:</b> Konektor typu Always-on podporuje maximální výstupní výkon 5 V a 2 A.</p>
Víceúčelový konektor USB Type-C	<ul style="list-style-type: none"><li>• Počet: 2</li><li>• Maximální výstupní napájení: 15 W (5 V, 3 A)</li><li>• Maximální příkon: 65 W</li><li>• Podporované signální protokoly:<ul style="list-style-type: none"><li>- USB 2.0 480 Mb/s</li><li>- SuperSpeed USB 5 Gb/s</li><li>- SuperSpeed USB 10 Gb/s</li><li>- DisplayPort™ 1.4</li><li>- Thunderbolt 4 41.25 Gb/s (pro konektor s ikonou ⚡ vedle něj)</li></ul></li></ul>
Konektor HDMI	Podporovaný signální protokol: TMDS (Transition Minimized Differential Signaling)
Kombinovaný zvukový konektor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Průměr: 3,5 mm</li><li>• Podporované konektory:<ul style="list-style-type: none"><li>- 3pólový, TRS</li><li>- 4pólový, TRRS (CTIA a OMTP)</li></ul></li></ul>
Slot pro kartu microSD	Podporované typy karet: <ul style="list-style-type: none"><li>• microSD™</li><li>• microSD High Capacity (microSDHC™)</li><li>• microSD Extended Capacity (microSDXC™)</li></ul>
Slot pro bezpečnostní zámek	Slot Kensington Nano Security™

**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 × 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.

## Networking

Wi-Fi®	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi 6 nebo</li><li>• Wi-Fi 6E</li></ul>
Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi 6: Bluetooth 5.2</li><li>• Wi-Fi 6E: Bluetooth 5.3</li></ul>

## 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)
USB 3.2 Gen 1	5
USB 3.2 Gen 2	10

## Provozní prostředí

### Maximální nadmořská výška (bez vyrovnávání tlaku)

3048 m (10000 stop)

### Teplota

- V nadmořských výškách do 2438 m (8000 stop)
  - Provozní 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

---


## Kapitola 2. Seznámit se s počítačem

---

### Připojení k síti

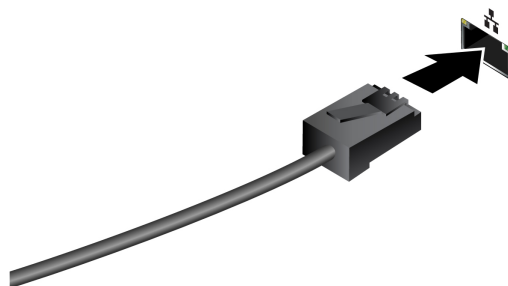
#### Připojení k síti Wi-Fi

Ujistěte se, že máte účet pro zabezpečenou síť Wi-Fi a potřebné přihlašovací údaje.

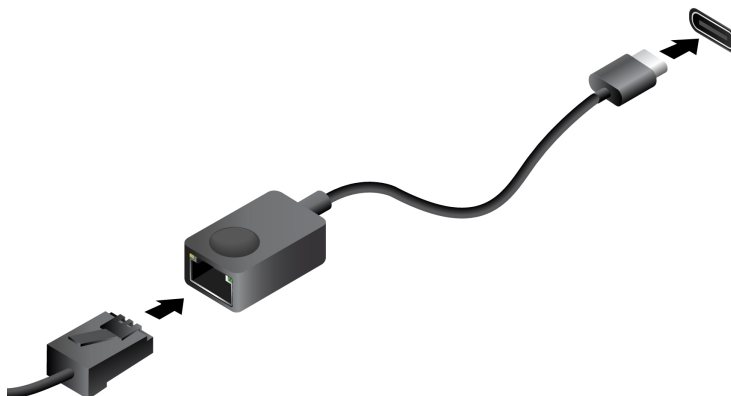
- Krok 1. Klikněte nebo klepněte na ikonu sítě  vpravo dole na displeji.
- Krok 2. Vyberte dostupnou síť a pak klikněte nebo klepněte na **Připojit**. Pokud chcete, aby se počítač při příštím spuštění připojil k této síti Wi-Fi automaticky, před použitím možnosti **Připojit** zaškrtněte políčko **Připojovat se automaticky**.
- Krok 3. V případě potřeby zadejte přihlašovací údaje a připojte se k požadované síti Wi-Fi podle pokynů na obrazovce.

#### Připojení pomocí kabelu

- Krok 1. Zapojte ethernetový kabel do konektoru Ethernet v počítači.
- Krok 2. Druhý konec ethernetového kabelu zapojte do síťové zásuvky na zdi nebo do směrovače.



**Poznámka:** Není-li počítač vybaven ethernetovým konektorem, můžete si od společnosti Lenovo na stránce <https://www.lenovo.com/accessories> zakoupit adaptér z USB-C na Ethernet.



---

## Jedinečné aplikace Lenovo

### Lenovo Vantage

Lenovo Vantage je řešení, které vám na jednom místě umožňuje aktualizovat počítač, nakonfigurovat nastavení hardwaru a získat přístup k uživatelské podpoře.

Je-li aplikace Lenovo Vantage v počítači předinstalovaná, můžete ji spustit tak, že do vyhledávacího pole systému Windows zadáte text Vantage.

#### Poznámky:

- Dostupné funkce se mohou lišit podle modelu počítače.
- Nejnovější verzi této aplikace si můžete stáhnout z obchodu Microsoft Store.

### Lenovo Smart Meeting

Lenovo Smart Meeting je videokonferenční aplikace nabízející několik funkcí, které vám pomohou vylepšit profesionální image, chránit soukromí a snížit spotřebu energie počítače.

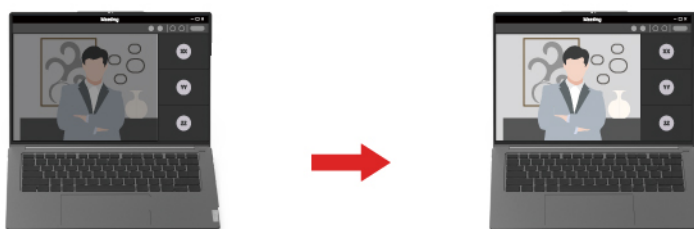
Chcete-li, aby se nastavení provedená v této aplikaci projevila i v jiných, běžně používaných videokonferenčních aplikacích, jako je Microsoft Teams a Zoom, vyberte v nich možnost Lenovo Virtual Camera.

#### Přístup k aplikaci

Do vyhledávacího pole Windows Search zadejte výraz Lenovo Smart Meeting a stiskněte klávesu Enter.

#### Prozkoumejte klíčové funkce

- **Inteligentní vzhled**
  - **Vylepšení videa:** Automaticky upravuje jas tak, aby se během videohovoru zlepšila kvalita obrazu.



- **Automatické udržování v záběru:** Během videohovoru automaticky udržuje váš obličej uprostřed obrazu, když se pohybujete.



- **Přizpůsobené pozadí:** Umožňuje rozmazání nebo přizpůsobení pozadí během videohovoru za účelem ochrany soukromí.



- **Dočasný avatar:** Můžete si vytvořit a zobrazit svůj dočasný portrét, aby se zdálo, že se stále účastníte videokonference, i když se dočasně vzdálíte.



#### - Inteligentní rozpoznávání

- **Rozpoznávání přítomnosti:** Když se díváte na obrazovku, udržuje počítač probuzený a automaticky ho uzamkne, když od počítače odejdete. Dobu, po které se obrazovka vypne, si můžete přizpůsobit a nastavit ji na hodnotu v rozmezí 10 až 60 sekund.



- **Ochrana soukromí:** Jakmile rozpozná, že se vám někdo dívá přes rameno, obrazovka se rozmáže a zobrazí se varovná zpráva.



- **Adaptivní ztmavení:** Sleduje pohyby vašeho obličeje a zjišťuje, kam se díváte. Když se díváte stranou, displej sníží jas kvůli úspoře energie. Můžete přizpůsobit hodnotu jasu a dobu, po které dojde ke snížení jasu displeje.



### Poznámky:

- Společnost Lenovo neshromažďuje prostřednictvím této aplikace žádné osobní údaje.
- Dostupné funkce se liší podle modelu počítače.
- Lenovo Smart Meeting provádí za účelem vylepšování pravidelné aktualizace funkcí. Zde uvedený popis se může lišit od vašeho skutečného uživatelského rozhraní.

## 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 5. 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 a vyberte síť pro připojení. <b>Poznámka:</b> Bezdrátový modul sítě LAN může v počítači podporovat různé standardy. V některých zemích nebo regionech může být používání standardu 802.11ax zakázáno místními předpisy.	Wi-Fi
Režim v letadle	Pomocí režimu Letadlo 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 přepínač v systému Windows, který můžete zapnout a vypnout. Pokud je přepínač zapnutý, bude obrazovka zobrazena v teplejších barvách a množství vyzařovaného modrého světla se sníží. Zapnutím režimu nočního osvětlení snížíte pravděpodobnost vzniku únavy očí nebo namáhání očí. <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



tabulka 5. Základní nastavení (pokračování)

Funkce	Popisy	Vyhledat podle klíčových slov
Nastavení teploty 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 Windows Update	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 Windows Update

tabulka 6. 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
Registrace otisku prstu	U modelů vybavených snímačem otisku prstu můžete zaregistrovat svůj otisk prstu pro přihlášení k systému Windows.	Možnosti přihlášení

\* u vybraných modelů

## 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.

## Nabídka tlačítka Novo

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

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

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

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

## Otevřete nabídku tlačítka Novo

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

Krok 1. Vypněte počítač.

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

**Poznámka:** Alternativně vypněte počítač. Stiskem klávesy Fn a hlavního vypínače otevřete nabídku tlačítka Novo.

---

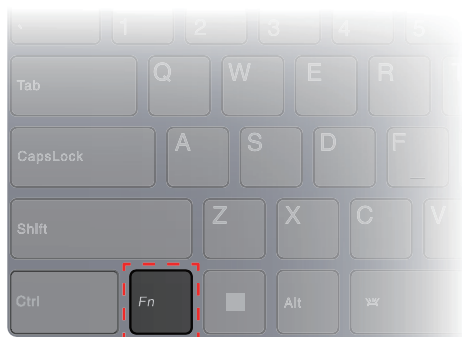
## Interakce s vaším počítačem

### Klávesové zkratky

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

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

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



Obrázek 1. Umístění klávesy Fn

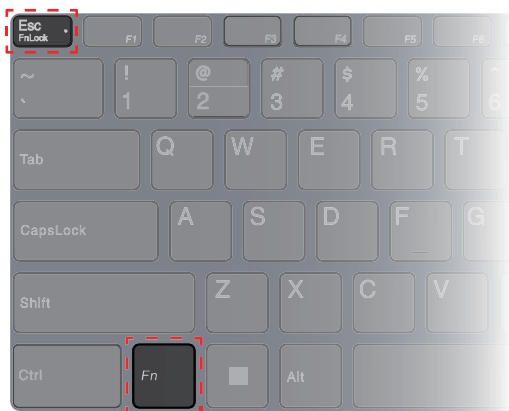
### Související témata

Dodatek A „Popis funkcí klávesových zkratek Lenovo“ na stránce 45

### Přepínač FnLock

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

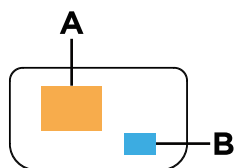
**Poznámka:** Klávesa Esc se nachází v levém horním rohu klávesnice. Přepínač FnLock je opatřen kontrolkou LED, jež indikuje jeho stav.



Obrázek 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 7. Přepínač **FnLock** a klávesy s více funkcemi

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

## Klávesa Copilot

Vstoupili jsme do éry umělé inteligence a mnoho počítačů Lenovo má nyní na klávesnici klávesu Copilot. Nachází se ve spodní nebo v horní řadě klávesnice a je označena symbolem .

Na počítačích se systémem Windows, na kterých je nástroj Copilot ve Windows dostupný a povolený, se po stisknutí klávesy Copilot tento nástroj otevře. V opačném případě stisknutí klávesy Copilot otevře vyhledávání Windows Search.

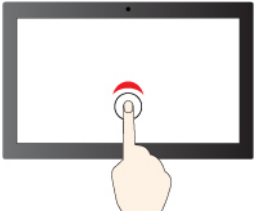




**Poznámka:** Copilot ve Windows nemusí být dostupný ve všech zeměpisných oblastech. V oblastech, ve kterých je Copilot ve Windows dostupný, může být nutné aktualizovat operační systém Windows pomocí služby Windows Update na verzi 23H2 nebo novější, která Copilota ve Windows zpřístupní.

### Související témata

„Po stisknutí klávesy Copilot na klávesnici se nespustil ani Copilot ve Windows, ani vyhledávání Windows Search. Co může být příčinou?“ na stránce 39

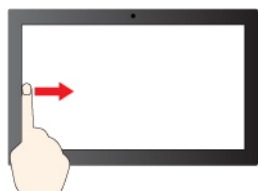
## Dotykové operace podporované systémem Windows

U počítačů s dotykovou obrazovkou se můžete obrazovky dotknout přímo prsty a ovládat počítač přirozenějším způsobem. Následující tabulka obsahuje seznam často používaných dotykových operací podporovaných operačním systémem Windows.

Dotyková operace	K čemu slouží
 Klepnutí	Otevírání aplikací, dokumentů a dalších funkcí na hlavním panelu nebo v nabídce Start
 Klepněte dvakrát rychle	Otevírání aplikací připnutých na ploše
 Klepnutí, podržení a zvednutí	Otevření kontextové nabídky
 Sevření	Zmenšení zobrazení
 Roztažení	Zvětšení zobrazení

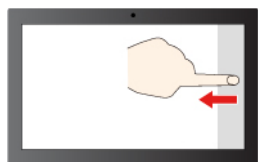
## Dotyková operace

## K čemu slouží



Přetáhněte prst od levého okraje

Otevření panelu s widgety



Přetáhněte prst od pravého okraje ke středu obrazovky

Otevření centra oznámení

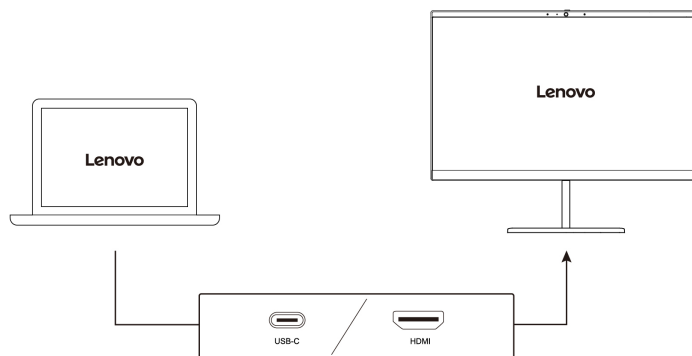
Operační systém Windows také podporuje gesta 3 a 4 prsty na obrazovce a dotykové plošce. Můžete je nastavit s použitím položky **Nastavení** → **Bluetooth a zařízení**.

## Připojení k externímu displeji

### Připojení k monitoru kabelem

Připojte počítač k požadovanému monitoru příslušným kabelem.

- Krok 1. Jeden konec kabelu monitoru připojte ke konektoru HDMI nebo k multifunkčnímu konektoru USB Type-C v počítači.
- Krok 2. Druhý konec kabelu připojte k monitoru.



### Připojení k bezdrátovému monitoru

Ověřte, že:

- Počítač i monitor podporují technologii Miracast®.
- Monitor je připojen ke stejné síti Wi-Fi jako váš počítač a je zjištělný.

Krok 1. Stiskněte klávesy Windows + K.

Počítač vyhledá bezdrátová zobrazovací a zvuková zařízení a nabídne vám jejich seznam.

Krok 2. Vyberte monitor, ke kterému se chcete připojit, a postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Změna nastavení zobrazení



Krok 1. Klikněte pravým tlačítkem myši do prázdné oblasti na pracovní ploše a pak vyberte možnost **Nastavení zobrazení**.

Na počítači se otevře okno **Zobrazení**.

Krok 2. Vyberte displej, pro který chcete nastavení změnit.

Krok 3. Změňte nastavení zobrazení podle potřeby.

## Nastavení režimu zobrazení

Krok 1. Stiskněte  nebo Fn + .

Počítač vám nabídne seznam režimů zobrazení, ve kterém je zvýrazněný aktuální režim.

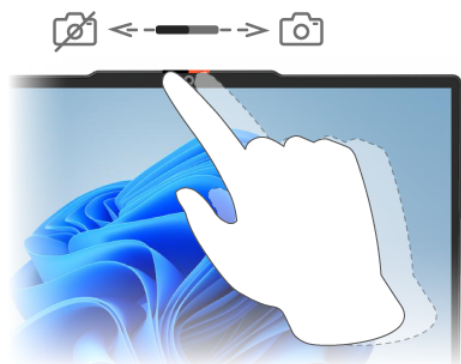
Krok 2. Vyberte režim zobrazení ze seznamu.

## Ochrana soukromí pomocí záklopy kamery

Záklopka kamery je mechanická součást, která znemožňuje snímání obrazu a chrání tak vaše soukromí. Chcete-li zakrýt objektiv kamery, posuňte záklopku doleva. Když chcete kameru používat, posuňte záklopku doprava.

Pokud záklopku kamery posunete doleva během videohovoru, účastníci videohovoru vás nevidí.

Pokud záklopku kamery posunete zpět doprava, znovu vás uvidí.



## Registrace otisků prstů

Je-li počítač vybaven snímačem otisků prstů, můžete se k systému Windows rychle přihlašovat s využitím možnosti biometrického přihlášení pomocí otisku prstu. Tato možnost přihlášení představuje spolehlivý a bezpečný způsob ověření identity.

Krok 1. Klikněte nebo klepněte na **Start → Nastavení → Účty → Možnosti přihlášení**.

Krok 2. V části **Možnosti přihlášení** vyberte možnost **Rozpoznávání otisků prstů (Windows Hello)** a nastavte přihlášení pomocí snímače otisku prstu.

Krok 3. Provedte registraci otisků prstů podle pokynů na obrazovce.

### Poznámky:

- Před použitím této možnosti přihlášení je nutné nastavit kód PIN.
- Doporučujeme vám zaregistrovat si pro případ úrazu otisky několika prstů.

## Režimy Yoga

Obrazovka vašeho počítače může být otevřena na úhel až 360 stupňů, takže vám umožní počítač používat k různým účelům.

---

### Režim

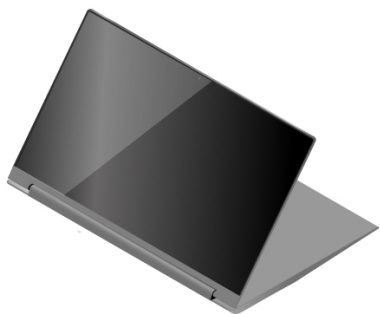
Režim Notebook



### Vhodné pro

- Zadávání textu
- Operace přetažení pomocí dotykové plošky

Režim Stojan



- Předvádění prezentace
  - Prohlížení prezentace
-

---

**Režim**

Režim Stan

**Vhodné pro**

Sledování filmů



Režim tabletu

Hraní her s dotykovým ovládním



---

**Poznámka:** Ilustrace produktu v této části slouží k demonstraci funkcí, které podporuje široká škála produktů Lenovo. Je normální, že se váš produktový model může od nich odlišovat.

## Lenovo Slim Pen (u vybraných modelů)

Lenovo Slim Pen se v tomto oddílu nazývá pero.

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

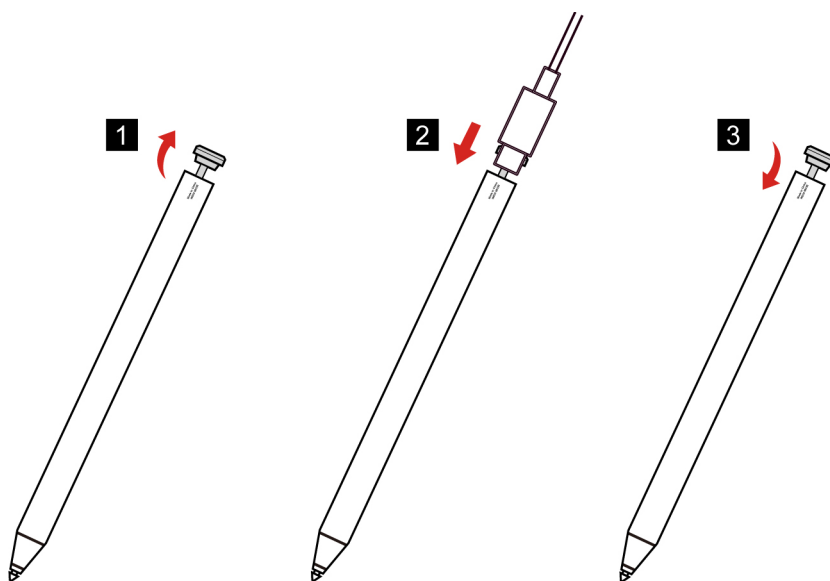
**Poznámky:**

- 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.

### Před prvním použitím

Před prvním použitím pero nabijte.





Krok 1. Otevřete uzávěr pera.

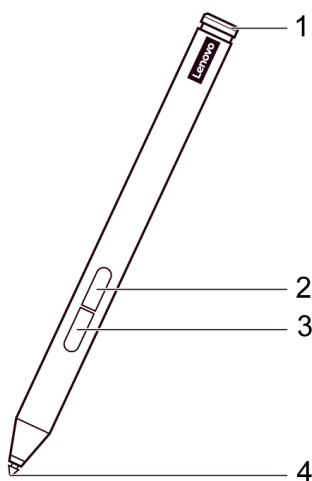
Krok 2. Připojte pero k nabíječce pomocí kabelu USB Type-C.

Krok 3. Odpojte kabel nabíječky. Nasadte zpět uzávěr pera.

#### Poznámky:

- Jemně vysuňte uzávěr pera. Silná síla může způsobit odlomení uzávěru prachotěsného pera.
- Stav baterie pera můžete zkontrolovat v nastavení pera Lenovo.

#### Používání pera



Obrázek 4. Lenovo Slim Pen

Položka	Součástka	Popis
1	Krytka pera	Pro nabití pera otevřete kryt pera.
2	Horní tlačítko	Chcete-li v podporovaných aplikacích provést kliknutí pravým tlačítkem, držte stisknuté horní tlačítko a klepněte na obrazovku.

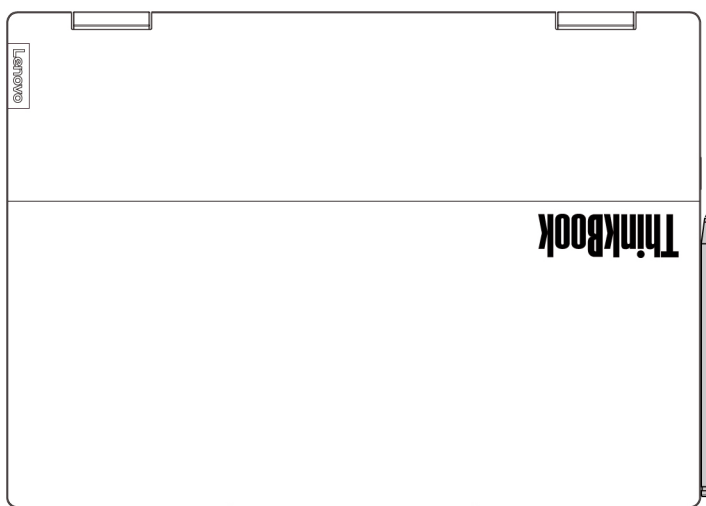
Položka	Součástka	Popis
3	Dolní tlačítko	Chcete-li vymazat text nebo kresby, podržte stisknuté dolní tlačítko a v podporovaných aplikacích přetřete cílové položky špičkou pera.
4	Hrot pera	Pište nebo kreslete na dotykové obrazovce.

#### Poznámky:

- Výchozí funkce jednotlivých tlačítek se může v různých aplikacích lišit.
- Funkce můžete prohlížet nebo měnit pomocí položky Lenovo Pen Settings.

#### Uchovávejte pero

Když pero nepoužíváte, připojte je k pravé dolní straně počítače.



#### Nastavení Lenovo Pen Settings

Lenovo Pen Settings je předinstalovaný program pro nastavení digitálních per Lenovo. Tato aplikace vám umožní provádět následující funkce:

- Opětovné přiřazení funkcí tlačítek pera
- Nastavení citlivosti pera
- Kontrola úrovně nabití baterie pera

Chcete-li aplikaci Lenovo Pen Settings otevřít, do vyhledávacího pole Windows zadejte název aplikace a vyberte odpovídající výsledek. Pokud není software přednainstalován, můžete si nejnovější ovladače stáhnout a nainstalovat z adresy <https://support.lenovo.com>.

---

## Kapitola 3. Prozkoumat počítač

---

### Inteligentní funkce

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

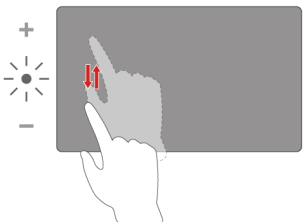
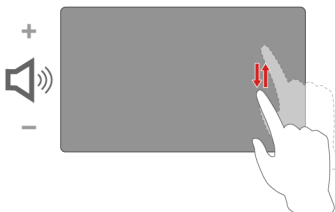
#### Poznámky:

- Funkce softwaru se mohou měnit. Prohlédněte si prosím skutečný produkt.
- Abyste mohli funkce začít používat, možná budete muset provést online aktualizaci aplikací.


### Gesture controls

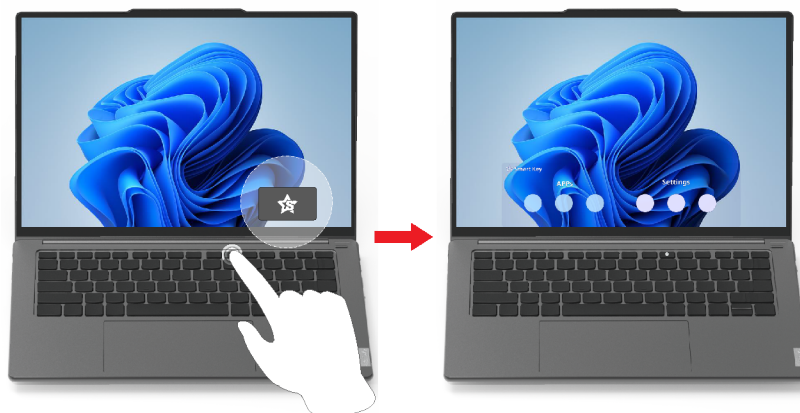
#### Jedinečná dotyková gesta Lenovo

Kromě dotykových gest podporovaných operačním systémem Windows mohou některé počítače Lenovo podporovat i další dotyková gesta. Ta můžete provádět na dotykové plošce počítače.

Gesto	Funkce
	Zvýší/sníží jas displeje při sledování videa v režimu celé obrazovky. <b>Poznámka:</b> Toto gesto nepodporují všechny přehrávače videa a může být v konfliktu s podobnými gesty pro funkce třetích stran.
Posunutí nahoru/dolů po levé straně dotykové plošky <b>Poznámka:</b> U počítačů s dotykovou obrazovkou můžete toto gesto provádět také na levé straně obrazovky.	
	Zvýší/sníží hlasitost systému při sledování videa v režimu celé obrazovky. <b>Poznámka:</b> Toto gesto nepodporují všechny přehrávače videa a může být v konfliktu s podobnými gesty pro funkce třetích stran.
Posunutí nahoru/dolů po pravé straně dotykové plošky <b>Poznámka:</b> U počítačů s dotykovou obrazovkou můžete toto gesto provádět také na pravé straně obrazovky.	

### Smart Key

Smart Key  nabízí možnost rychlého spouštění aplikací a služeb Lenovo. Stisknutím tlačítka Smart Key otevřete panel spouštění.



**Poznámka:** Smart Key také nabízí jeden trik. Na panelu spuštění přejděte do části **Předvolby**, vyberte možnost **PŘIDAT** a vyberte oblíbenou aplikaci, kterou chcete spojit s tlačítkem Smart Key. Po dokončení dvakrát po sobě stisknete tlačítko Smart Key a vaše oblíbená aplikace se otevře.

## Chytré potlačení hluku

Chytré potlačení hluku je funkce zajišťující redukci hluku dostupná u některých modelů produktů Lenovo. Chytré potlačení hluku zlepšuje poslech zvuku prostřednictvím odfiltrování hluku na vstupu a výstupu.



Funkce	Popis	Poznámky
Mikrofon s potlačením hluku	<b>Rozpoznávání hlasu:</b> Počítač zaznamenává více hlasů způsobem, který odráží jejich původní pozice v prostoru.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tato funkce se uplatní, jen pokud se jako vstupní médium používají vestavěné mikrofony/pole nebo mikrofony připojené pomocí kabelu a 3,5mm konektoru.</li> <li>Chcete-li tuto funkci vypnout, vyberte možnost <b>Vypnuto</b>.</li> </ul>
	<b>Pouze můj hlas:</b> Pro používání této možnosti je nutné nejprve nahrát váš hlas, aby ho počítač následně dokázal rozpoznat a zaznamenávat a snažil se eliminovat ostatní hlasy. <b>Poznámka:</b> Chcete-li svůj záznam hlasu odstranit, vyberte možnost <b>ODEBRAT MŮJ HLAS</b> .	
	<b>Normální:</b> Počítač se zaměřuje na hlas osoby nacházející se naproti němu a potlačuje okolní zvuky.	
	<b>Více hlasů:</b> Počítač zaznamenává více hlasů z rozšířené oblasti před počítačem.	
Reproduktor s potlačením hluku	Počítač odfiltruje jiné zvuky a přehrává pouze lidské hlasy.	Tyto funkce nelze používat v situacích, jako je poslech hudby nebo sledování videa.

Funkce	Popis	Poznámky
Potlačení hluku během schůzky	Když vyberete tuto funkci, počítač potlačuje pomocí speciálních algoritmů hluk při používání konferenčních aplikací.	

#### Poznámky:

- V závislosti na hardwaru nemusí počítač podporovat všechny výše popsané funkce a možnosti.
- Tuto funkci si můžete zobrazit a přizpůsobit v části **Nastavení zařízení** v aplikaci Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager.

## 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 funkci Maximální rozlišení zapnout nebo vypnout v programu Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager, 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.

## 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 elektrinu 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 programu Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager.

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

#### Poznámka:

Teplotu baterie můžete zkontrolovat v programu Lenovo Vantage.

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

### Normální režim

Normální režim je nezákladnější 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 8. Doba nabíjení baterie v režimu rychlého nabíjení

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

## Režim ochrany baterie

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

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

## Optimalizace nočního nabíjení

Někteří lidé používají počítač v pravidelném režimu. Na konci pracovního dne je baterie počítače na nízké úrovni nabití. Na noc zapojí počítač do zásuvky a potřebují, aby byla baterie ráno plně nabitá, aby mohli počítač znovu odpojit a vzít si jej do práce. K těmto činnostem dochází každý den přibližně ve stejnou dobu. Pokud máte pocit, že tento odstavec popisuje vás, zvažte možnost optimalizace nočního nabíjení.

Optimalizace nočního nabíjení ovlivňuje nabíjení baterie v noci, v doby, kdy obvykle spíte. Je-li tato funkce zapnuta, počítač pravidelně přizpůsobuje chování při nabíjení podle toho, kdy v noci zapojujete počítač do zásuvky a kdy jej ráno odpojujete. Během noci se baterie nabije na určitou míru nabití a po delší dobu je na této úrovni udržována, než je nakonec dobíta na 100 %. Optimalizace nočního nabíjení zajišťuje bezpečné noční nabíjení a je prospěšná pro dlouhodobý stav baterie.

**Poznámka:** Je-li optimalizace nočního nabíjení zapnuta, může se vám stát, že pokud jeden odpojí počítač ze zásuvky mnohem dříve, než jak to děláte obvykle, nemusí být baterie plně nabitá.

Pokud baterie počítače podporuje optimalizaci nočního nabíjení, můžete tuto funkci povolit v aplikaci Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager.

## Obnova plné kapacity baterie

Pokud je počítač neustále připojen k elektrické zásuvce a baterie se málokdy vybíjí, nemusí být baterie nabíta na maximální kapacitu, ani když měřič baterie vykazuje 100 % nabití. Nabití baterie na plnou kapacitu můžete obnovit pouhým vybitím a dobítním 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 pro různé hardwarové komponenty časový limit nečinnosti pro přepnutí do režimu nízké spotřeby. 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:** K 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 přepínat v předinstalované aplikaci Lenovo Vantage 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 9. 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 nejtíší</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 systém UEFI/BIOS a popisuje operace, které můžete provádět v nástroji Setup Utility pro jeho nastavení.

### 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 F1.

### Výběr spouštěcích 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. Jakmile se zobrazí obrazovka s logem Lenovo, opakovaně 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 **UEFI** 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 → Exit Saving Changes**.

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

## Změna nebo odstranění hesla administrátora

Heslo administrátora může změnit nebo odstranit pouze administrátor.

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

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

Krok 3. Zadejte aktuální heslo.

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

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

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

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

Pokud odeberete heslo administrátora, bude odebráno také uživatelské heslo.

## Nastavení uživatelského hesla

Před nastavením uživatelského hesla musíte nastavit heslo administrátora.

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

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

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

Krok 3. Zadejte heslo sestávající pouze z písmen a číslic a stiskněte klávesu Enter. Uživatelské heslo musí být odlišné od hesla administrátora.

Krok 4. Znovu zadejte heslo a stiskněte klávesu Enter.

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

## Zapnout heslo pro spuštění

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

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte položky **Security → Power on Password** a stiskněte klávesu Enter.

**Poznámka:** Heslo administrátora musí být nastaveno předem.

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

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

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

## Nastavení hesla pevného disku

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

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

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

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

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

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

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

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

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

## Změna nebo odstranění hesla pevného disku

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Zvolte **Security**.

Krok 3. Změna nebo odstranění hesla pevného disku.

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

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

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

**Poznámka:** Uživatelské heslo pevného disku nelze odstranit samostatně.

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



---

## Kapitola 4. 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 hlavní vypínač, 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 nebo Lenovo PC Manager
- Webové stránky podpory Lenovo na adrese <https://support.lenovo.com>

#### Proč se počítač spustí automaticky, když se zvedne víko

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

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

- Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager
- Firmware Setup Utility

#### Po stisknutí klávesy Copilot na klávesnici se nespustil ani Copilot ve Windows, ani vyhledávání Windows Search. Co může být příčinou?

Verze operačního systému Windows není aktuální a neobsahuje potřebné softwarové součásti. Aktualizujte operační systém Windows pomocí služby Windows Update na verzi 23H2 nebo novější a zkuste to znovu.

**Poznámka:** Aktualizace na verzi 23H2 nemusí být pro počítač okamžitě dostupná. Může být nutné opakovaně spustit službu Windows Update a ručně vyhledat aktualizace, aby bylo možné aktualizaci 23H2 nainstalovat, jakmile bude pro počítač dostupná.

### Související témata

„Klávesa Copilot“ na stránce 21

---

## Zdroje ke svépomoci

Pomocí následujících zdrojů svépomoci získajte 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.<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. Navštivte 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. 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>
Programy Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager lze použít k těmto operacím: <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>	Použijte vyhledání Windows Search.
Dokumentace k produktu: <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>

Zdroje	Jak získat přístup?
<p>Webové stránky technické podpory Lenovo s nejnovějšími informacemi technické podpory o těchto tématech:</p> <ul style="list-style-type: none"> <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 vyhledání Windows Search.</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. Počítače Lenovo mohou obsahovat tyto typy součástí CRU:

Součást CRU typu Self-service

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

Jednotka CRU typu Optional-service

Jedná se o části, které zvládne 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. Veškeré podrobnosti naleznete v dokumentu *Omezená záruka Lenovo* 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	Jednotka CRU typu Optional-service
Napájecí kabel*	X	
Napájecí adaptér	X	
Lenovo Slim Pen*	X	

\* u vybraných modelů

**Poznámky:**

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

Produkt *Uživatelská příručka*

Tištěné publikace, které byly dodány 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/supportphonenumber>.

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

### Služby dostupné během záruční doby

- Zjištění problému – k dispozici jsou kvalifikovaní pracovníci, kteří vám pomohou s identifikací problému v případě potíží s hardwarem a kteří vám budou nápomocni při rozhodování o akci nezbytné pro vyřešení problému.
- Oprava hardwaru Lenovo – v případě zjištění problému způsobeného hardwarem Lenovo v záruční době Vám budou k dispozici kvalifikovaní servisní pracovníci, kteří Vám poskytnou služby odpovídající úrovni.
- Řízení změn EC – příležitostně se mohou po prodeji produktu vyskytnout nezbytné změny. Lenovo nebo prodejce, je-li k tomu oprávněn společností Lenovo, v takovém případě poskytne vybrané aktualizace EC (Engineering Changes).

### Neposkytované služby

- Výměnu nebo použití jiných součástí než od Lenovo nebo součástí bez záruky
- Identifikaci příčiny softwarových problémů
- Konfigurace systému UEFI/BIOS při instalaci nebo upgradu
- Změny, úpravy nebo aktualizace ovladačů zařízení

- Instalaci a správu síťových operačních systémů (NOS)
- Instalaci a správu programů

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

---

## **Zakoupit další služby**

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





























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

---






## Dodatek A. Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo

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

tabulka 10. 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 nebo hlasové služby
	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.
	Přehrávání předchozí skladby nebo videa z playlistu.

tabulka 10. Ikony klávesových zkratk a označené funkce (pokračování)

Ikona klávesové zkratky	Popis funkce
	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.

#### **Související témata**

„Klávesové zkratky“ na stránce 20

---

## 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 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 a logo Lenovo jsou ochranné známky společnosti Lenovo. Thunderbolt je ochranná známka společnosti Intel Corporation nebo jejích dceřiných společností. Microsoft, Windows a Windows Hello jsou ochranné známky společností skupiny Microsoft. Značky a loga microSD, microSDHC a microSDXC jsou ochranné známky společnosti SD-3C LLC. Kensington Nano Security Slot je registrovaná ochranná známka společnosti ACCO Brands. DisplayPort je ochranná známka sdružení Video Electronics Standards Association. Výrazy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. v USA a dalších zemích. Wi-Fi a Miracast jsou registrované ochranné známky organizace Wi-Fi Alliance. USB Type-C je ochranná známka organizace USB Implementers Forum. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.