

# Používateľská príručka



Lenovo

IdeaCentre AIO i (24", 11) a IdeaCentre AIO i (27", 11)

## Informácie o tejto dokumentácii

Táto dokumentácia sa vzťahuje na modely produktov Lenovo uvedené nižšie.

| Názov modelu           | Typy počítačov (MT) |
|------------------------|---------------------|
| IdeaCentre AIO 24ILL11 | F0JX, F0JY          |
| IdeaCentre AIO 27ILL11 | F0JV, F0JW          |

Pred použitím tejto dokumentácie produktu, na ktorý sa vzťahuje, si prečítajte nasledujúce časti:

- *Príručka o bezpečnosti a zárukách*
- *Všeobecné poznámky o bezpečnosti a súlade s predpismi*
  - Pre počítače kúpené v pevninovej Číne: [https://iknow.lenovo.com.cn/detail/dc\\_191404.html](https://iknow.lenovo.com.cn/detail/dc_191404.html)
  - Pre počítače kúpené mimo pevninovej Číny: [https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic\\_notices](https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic_notices)
- *Príručka o nastavení (ak ste ju dostali spolu s počítačom)*

### Poznámky:

- Obrázky v tejto dokumentácii sa môžu mierne líšiť od vášho modelu produktu.
- Viac informácií o súlade s normami nájdete tu:
  - Pre počítače kúpené v pevninovej Číne  
*Všeobecné poznámky o bezpečnosti a súlade s predpismi* na webovej stránke [https://iknow.lenovo.com.cn/detail/dc\\_191404.html](https://iknow.lenovo.com.cn/detail/dc_191404.html)
  - Pre počítače kúpené mimo pevninovej Číny  
Dokument *Regulatory Notice* na adrese [https://support.lenovo.com/docs/common\\_commercial](https://support.lenovo.com/docs/common_commercial) a *Všeobecné poznámky o bezpečnosti a súlade s predpismi* na adrese <https://www.lenovo.com/compliance>
- V závislosti od modelu nemusí byť niektoré voliteľné príslušenstvo, funkcie a softvérové programy vo vašom počítači k dispozícii.
- V závislosti od verzie operačných systémov a programov sa nemusia niektoré príkazy používateľského rozhrania týkať vášho počítača.
- Obsah dokumentácie sa môže zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Spoločnosť Lenovo neustále zlepšuje dokumentáciu k vášmu počítaču vrátane tejto *Používateľskej príručky*. Najnovšiu dokumentáciu získate na adrese:
  - Pre počítače kúpené v pevninovej Číne: <https://newsupport.lenovo.com.cn>

Prvé vydanie (Január 2026)

© Copyright Lenovo 2026.

VYHLÁSENIE O OBMEDZENÝCH PRÁVACH: Ak sa údaje alebo softvér dodávajú podľa zmluvy GSA (General Services Administration), potom používanie, kopírovanie a zverejnenie podliehajú obmedzeniam definovaným v zmluve číslo GS-35F-05925.

- Pre počítače kúpené mimo pevninovej Číny: <https://pcsupport.lenovo.com>
- Spoločnosť Microsoft® pravidelne vykonáva zmeny funkcií operačného systému Windows® prostredníctvom služby Windows Update. V dôsledku toho môžu byť niektoré informácie v tejto dokumentácii zastarané. V zdrojoch spoločnosti Microsoft nájdete najnovšie informácie.



---

# Obsah

## Kapitola 1. Zoznámte sa so svojím počítačom . . . . . 1

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Prehľad . . . . .           | 1 |
| Pohľad zozadu . . . . .     | 2 |
| Špecifikácie . . . . .      | 3 |
| Špecifikácie USB . . . . .  | 4 |
| Aplikácia Vantage . . . . . | 4 |

## Kapitola 2. Začíname pracovať s počítačom . . . . . 6

|                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| Prenášanie počítača . . . . .                                        | 6  |
| Nastaviť počítač . . . . .                                           | 6  |
| Nastavenie stojana počítača . . . . .                                | 8  |
| Vypnite počítač . . . . .                                            | 8  |
| Zmena nastavení obrazovky . . . . .                                  | 8  |
| Používanie dotykovej obrazovky (pri vybratých<br>modeloch) . . . . . | 9  |
| Pripojenie k zariadeniu Bluetooth . . . . .                          | 11 |
| Bežné párovanie . . . . .                                            | 11 |
| Rýchle párovanie . . . . .                                           | 12 |
| Nastavenie plánu napájania . . . . .                                 | 12 |
| Zabezpečenie . . . . .                                               | 12 |
| Používanie riešení zabezpečenia softvéru . . . . .                   | 13 |

## Kapitola 3. Výmena dielcov CRU . . . . . 14

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Informácie o dielcoch CRU . . . . . | 14 |
|-------------------------------------|----|

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Zoznam dielcov CRU . . . . .                | 14 |
| Napájací kábel a napájací adaptér . . . . . | 14 |

## Kapitola 4. Pomoc a podpora . . . 16

|                                                                                                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Zistite svoje sériové číslo . . . . .                                                           | 16 |
| Diagnostika a riešenie problémov s<br>počítačom . . . . .                                       | 16 |
| Riešenie problémov a diagnostika na<br>webovej lokalite podpory spoločnosti<br>Lenovo . . . . . | 16 |
| Skenovanie hardvéru . . . . .                                                                   | 17 |
| Obnovenie operačného systému Windows . . . . .                                                  | 17 |
| Kontaktovanie spoločnosti Lenovo . . . . .                                                      | 18 |
| Skôr než budete kontaktovať spoločnosť<br>Lenovo . . . . .                                      | 18 |
| Svojpomocné zdroje . . . . .                                                                    | 18 |
| Nákup príslušenstva alebo ďalších služieb . . . . .                                             | 19 |
| Funkcie zjednodušenia ovládania . . . . .                                                       | 19 |

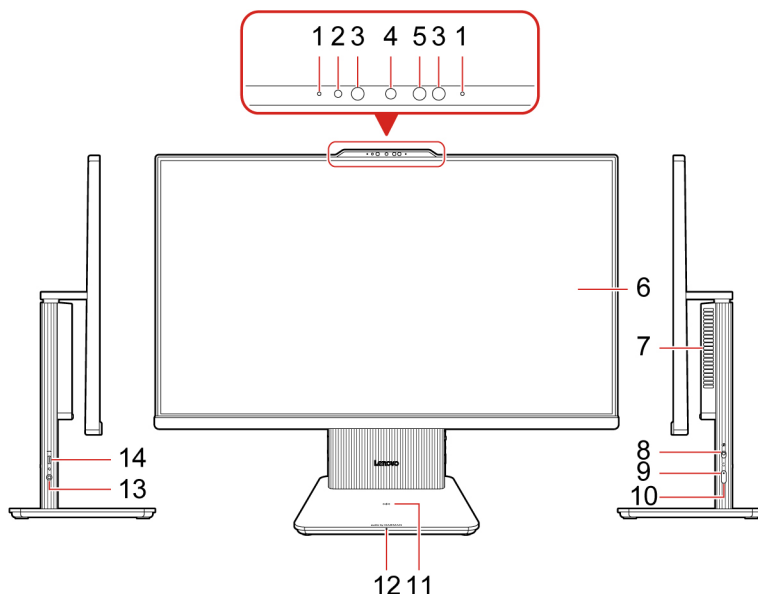
## Príloha A. Dodatočné informácie . . . . . 21

## Príloha B. Dôležité upozornenie pre spotrebiteľov v Quebecu . . . . . 22

## Príloha C. Poznámky a ochranné známky . . . . . 23

# Kapitola 1. Zoznámte sa so svojím počítačom

## Prehľad



| Položka | Opis                              | Položka | Opis                                   |
|---------|-----------------------------------|---------|----------------------------------------|
| 1       | Mikrofóny                         | 2       | Indikátor aktivity integrovanej kamery |
| 3       | Infračervená dióda LED*           | 4       | Integrovaná kamera                     |
| 5       | Infračervená kamera*              | 6       | Viacdotyková obrazovka*                |
| 7       | Vetrací otvor                     | 8       | Prepínač kamery                        |
| 9       | Indikátor tlačidla napájania      | 10      | Tlačidlo napájania                     |
| 11      | Podložka na bezdrôtové nabíjanie* | 12      | Indikátor bezdrôtového nabíjania*      |
| 13      | Kombinovaný zvukový konektor      | 14      | Konektor USB-C® (USB 10 Gb/s)          |

\* pri vybratých modeloch

### Poznámky:

- Telefón umiestnite vodorovne do stredu bezdrôtového nabíjacieho panela, aby ste aktivovali bezdrôtové nabíjanie.
- Ďalšie informácie o aktualizácii názvu konektora USB nájdete v časti Príloha A „Dodatočné informácie“ na stránke 21.

### Vyhlásenie o prenosovej rýchlosti rozhrania USB

V závislosti od mnohých faktorov, ako sú napríklad možnosti hostiteľského a periférnych zariadení, atribúty súborov a iné faktory týkajúce sa konfigurácie systému a prevádzkového prostredia, sa bude pri použití rôznych konektorov USB tohto zariadenia skutočná prenosová rýchlosť líšiť a bude nižšia ako prenosová rýchlosť uvedená v názve konektora alebo nižšie pre príslušné zariadenia.

| Zariadenie USB | Prenosová rýchlosť (Gb/s) |
|----------------|---------------------------|
| Thunderbolt 3  | 40                        |
| Thunderbolt 4  | 40                        |

**Indikátor napájania**

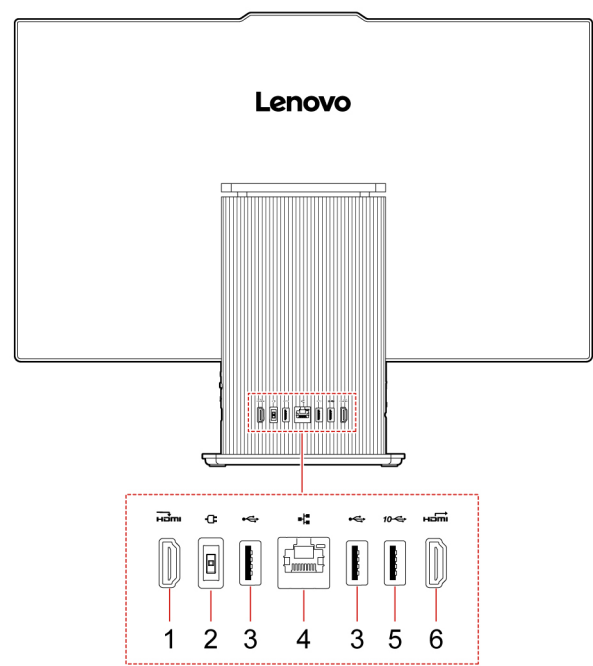
Zobrazuje stav systému počítača.

- **Svieti:** Počítač je zapnutý.
- **Nesvieti:** Počítač je vypnutý alebo v režime dlhodobého spánku.
- **Pomaly bliká:** Počítač sa nachádza v režime spánku.

**Súvisiace témy**

- „Špecifikácie USB“ na stránke 4
- „Používanie dotykovej obrazovky (pri vybratých modeloch)“ na stránke 9

**Pohľad zozadu**



| Položka | Opis                          | Položka | Opis                            |
|---------|-------------------------------|---------|---------------------------------|
| 1       | Vstupný konektor HDMI™        | 2       | Konektor napájania              |
| 3       | Konektor USB-A (Hi-Speed USB) | 4       | Ethernetový konektor            |
| 5       | Konektor USB-A (USB 10 Gb/s)  | 6       | Výstupný konektor HDMI 2.1 TMDS |

**Súvisiaca téma**

„Špecifikácie USB“ na stránke 4

## Špecifikácie

| Špecifikácia          | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konfigurácia hardvéru | Do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte výraz <b>Správca zariadení</b> a stlačte kláves Enter. Ak sa zobrazí výzva, zadajte heslo správcu alebo uveďte potrebné informácie.                                                                                                              |
| Zdroj napájania       | <ul style="list-style-type: none"><li>• 90-wattový zdroj napájania s automatickým zisťovaním napätia*</li><li>• 135-wattový zdroj napájania s automatickým zisťovaním napätia*</li></ul>                                                                                                        |
| Elektrický vstup      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vstupné napätie: 100 – 240 V (striedavý prúd)</li><li>• Vstupná frekvencia: 50/60 Hz</li></ul>                                                                                                                                                          |
| Pamäť                 | Typ pamäte: LPDDR5X (Low-power double data rate 5X)<br>Maximálna kapacita pamäte: 16 GB                                                                                                                                                                                                         |
| Ukladacie zariadenie  | Jednotka SSD M.2<br><br>Ak chcete zobraziť kapacitu ukladacej jednotky v počítači, do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte text <b>Správa diskov</b> a stlačte kláves Enter.<br><br><b>Poznámka:</b> Kapacita ukladacej jednotky, ktorú uvádza systém, je nižšia ako nominálna kapacita. |
| Obrazovka             | Maximálna obnovovacia frekvencia: 100 Hz<br><br><b>Poznámka:</b> Obnovovacia frekvencia obrazovky je predvolene nastavená na 60 Hz, aby sa znížila spotreba energie. V nastaveniach obrazovky môžete zmeniť obnovovaciu frekvenciu na 100 Hz.                                                   |
| Funkcie videa         | Maximálne rozlíšenie: <ul style="list-style-type: none"><li>• Výstupný konektor HDMI: 4 096 × 2 160 pixelov, 60 Hz</li><li>• Vstupný konektor HDMI: 1 920 × 1 080 pixelov, 100 Hz</li></ul>                                                                                                     |
| Rozšírenie            | Slot M.2 x 2 (1 pre kartu bezdrôtovej siete LAN, 1 pre jednotku SSD)                                                                                                                                                                                                                            |
| Sieťové funkcie       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Bluetooth</li><li>• Ethernetová sieť LAN (maximálna rýchlosť: 1 000 Mbit/s)</li><li>• Bezdrôtová sieť LAN</li></ul>                                                                                                                                     |

\* pri vybratých modeloch

### Prevádzkové prostredie

#### Maximálna nadmorská výška (bez hermetizácie)

- V prevádzke: 0 až 3 048 m
- Skladovanie: 0 až 12 192 m

#### Teplota

- V prevádzke: 5 °C až 35 °C
- Skladovanie:
  - Bežné stolné počítače: -40 °C až 60 °C

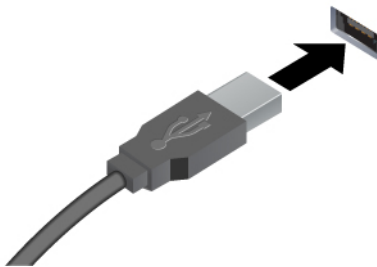
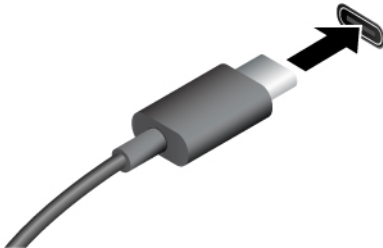
- Univerzálne stolné počítače: -20 °C až 60 °C

#### Relatívna vlhkosť

- V prevádzke: 20 % až 80 % (bez kondenzácie)
- Skladovanie: 10 % až 90 % (bez kondenzácie)

## Špecifikácie USB

**Poznámka:** V závislosti od modelu nemusia byť vo vašom počítači niektoré konektory USB k dispozícii.

| Názov konektora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <ul style="list-style-type: none"> <li>•  Konektor USB-A (Hi-Speed USB)</li> <li>•  Konektor USB-A (USB 10 Gb/s)</li> </ul> | <p>Slúžia na pripojenie kompatibilných zariadení s rozhraním USB-A, ako je klávesnica USB-A, myš USB-A, ukladacie zariadenie USB-A alebo tlačiareň USB-A.</p>                                                                                                                                                                                                                              |
|  <p> Konektor USB-C (USB 10 Gb/s)</p>                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nabíjanie zariadení kompatibilných so štandardom USB-C s výstupným napätím a prúdom 5 V a 3 A.</li> <li>• Pripojte sa k príslušenstvu USB-C, ktoré pomôže rozšíriť funkcie počítača. Ak si chcete zakúpiť príslušenstvo USB-C, prejdite na adresu <a href="https://www.lenovo.com/accessories">https://www.lenovo.com/accessories</a>.</li> </ul> |

## Aplikácia Vantage

Aplikácia Vantage predstavuje prispôsobené jedнокrokové riešenie, ktoré vám môže pomôcť udržiavať stav vášho počítača pomocou automatických aktualizácií a opráv, konfigurovať nastavenia hardvéru a získať podporu prispôbenu vašim potrebám.

Ak chcete získať prístup k aplikácii Vantage, do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte výraz **Vantage**.

#### Poznámky:

- Dostupné funkcie sa líšia v závislosti od modelu počítača.
- Aplikácia Vantage vykonáva pravidelné aktualizácie funkcií s cieľom zlepšiť prácu s vašim počítačom. Popis funkcií sa môže líšiť v závislosti od ich umiestnenia v reálnom používateľskom rozhraní. Najnovšiu verziu aplikácie Vantage si môžete stiahnuť z obchodu Microsoft Store.

Aplikácia Vantage umožňuje:

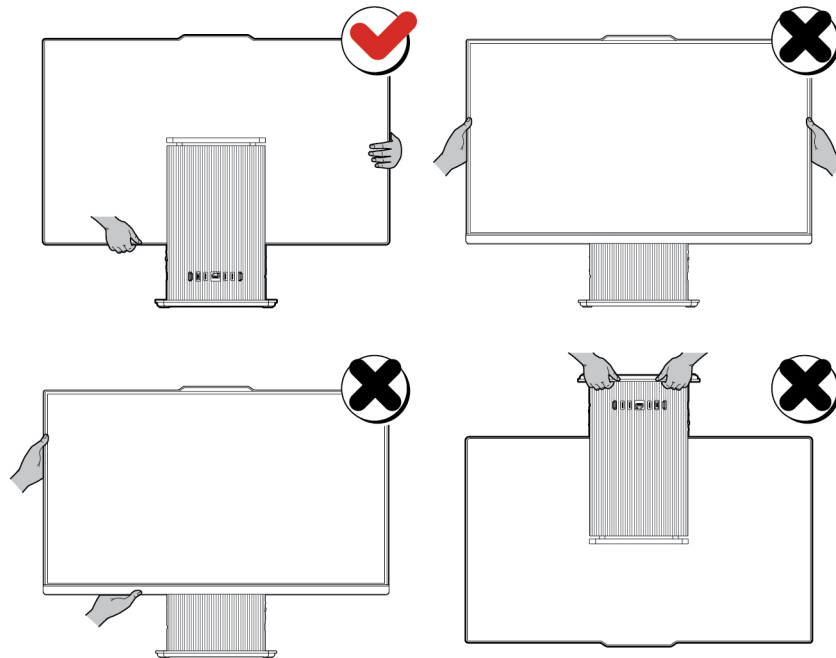
- Jednoducho získať informácie o stave zariadenia a prispôbiť nastavenia zariadenia.
- Stiahnite si a nainštalujte systém UEFI BIOS, firmvér a ovládač, aby bol váš počítač vždy aktuálny.
- Monitorujte stav počítača a zaistite počítač pred vonkajšími hrozbami.
- Skontrolujte hardvér svojho počítača a diagnostikujte hardvérové problémy.
- Zistite stav záruky (online).
- Prístup k *Používateľskej príručke* a užitočným článkom.

---

## Kapitola 2. Začíname pracovať s počítačom

---

### Prenášanie počítača



#### Poznámky:

- Počas prenášania držte počítač pevne.
- Počítač držte vo vzpriamenej polohe.

---

### Nastaviť počítač

Krok 1. Pripojte k počítaču káblové alebo bezdrôtové externé obrazovky.

- **Káblové externé obrazovky:** Káble káblových externých obrazoviek pripojte k ľubovoľnému z nasledujúcich konektorov na počítači:
  - Výstupný konektor HDMI
  - Konektor USB-C (USB 10 Gb/s), na ľavej strane
- **Bezdrôtové externé obrazovky:** Stlačte kláves s logom Windows + K a potom vyberte bezdrôtovú obrazovku, ktorú chcete pripojiť. Uistite sa, že počítač aj bezdrôtová obrazovka podporujú funkciu Miracast®.

Ak chcete zmeniť nastavenie obrazovky, pozrite si časť „Zmena nastavení obrazovky“ na stránke 8.

Krok 2. Pripojte nasledujúce periférne zariadenia k počítaču (ak sú k dispozícii).

- Klávesnica a myš
- Kryt proti prachu

- Deflektor vzduchu
- Zvislý stojan

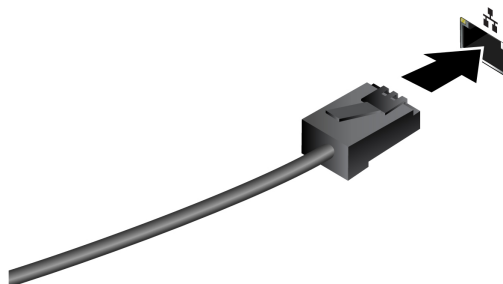
Krok 3. Napájací kábel pripojte ku konektoru napájacieho kábla na počítači a potom k správne uzemnenej elektrickej zásuvke.

Krok 4. Počítač zapnite stlačením tlačidla napájania.

Krok 5. Podľa pokynov na obrazovke dokončíte inštaláčne postupy.

Krok 6. Pripojenie ku káblovej alebo bezdrôtovej sieti.

- **Káblková sieť:** Pripojte ethernetový kábel lokálnej siete k ethernetovému konektoru na počítači.

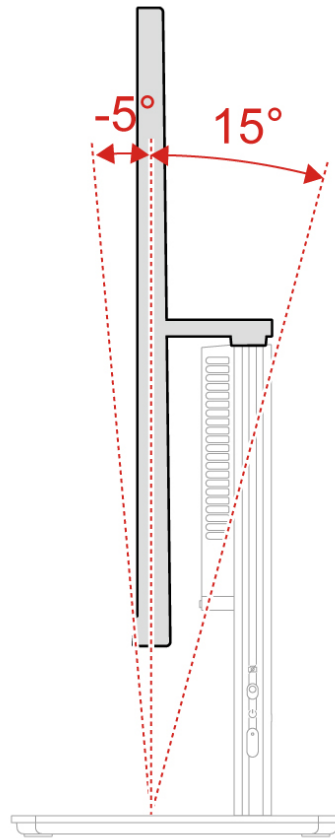


- **Bezdrôtová sieť:** Ak sa chcete pripojiť k dostupnej sieti, kliknite na ikonu  v pravom dolnom rohu displeja. V prípade potreby zadajte požadované informácie.

**Poznámka:** Modul bezdrôtovej siete LAN v počítači môže podporovať rôzne štandardy. V niektorých krajinách alebo regiónoch môže byť v súlade s miestnymi predpismi zakázané používanie štandardu 802.11ax.

---

## Nastavenie stojana počítača



---

## Vypnite počítač

Počítač nevypínajte kedykoľvek stlačením tlačidla napájania, pretože by mohlo dôjsť k problémom s hardvérom alebo softvérom, prípad k strate údajov. Namiesto toho vypnite počítač vždy nasledujúcim spôsobom.

1. Kliknite na ikony  →  →  **Vypnúť**.
2. Počkajte, kým sa počítač vypne, až potom vypnite monitor a ostatné periférne zariadenia.

**Poznámka:** Po vypnutí systému počkajte aspoň 20 sekúnd, kým počítač znova zapnete. Predídete tak problémom s hardvérom.

---

## Zmena nastavení obrazovky

1. Kliknite pravým tlačidlom myši na prázdnu časť pracovnej plochy a vyberte položku Nastavenie obrazovky.
2. Vyberte obrazovku, ktorú chcete nakonfigurovať a zmeňte nastavenia obrazovky podľa vašich požiadaviek.

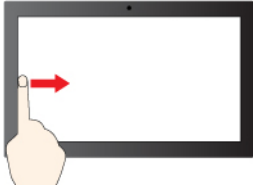
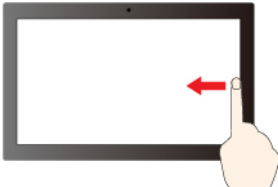
## Používanie dotykovej obrazovky (pri vybraných modeloch)

V prípade počítačov s dotykovou obrazovkou sa môžete dotýkať obrazovky priamo prstami a jednoducho komunikovať s počítačom. V nasledujúcich častiach sú predstavené často používané dotykové gestá.

### Poznámky:

- Niektoré gestá nemusia byť k dispozícii pri používaní niektorých aplikácií.
- Na zadávanie údajov na obrazovke nepoužívajte prsty v rukaviciach ani nekompatibilné perá. Inak sa môže stať, že dotyková obrazovka nebude citlivá alebo nebude reagovať.
- Dotyková obrazovka je citlivá. Na obrazovku netlačte ani sa jej nedotýkajte ničím tvrdým alebo ostrým. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k poruche alebo poškodeniu dotykového panela.

### Dotykové gesto jedným prstom

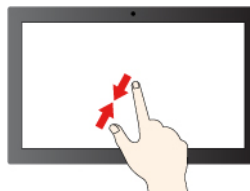
| Ak chcete vykonať            | Gesto                                                                                                             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Otvoríte ponuku zástupcu.    | Ťuknite a podržte.<br>         |
| Otvorte panel miniaplikácií. | Potiahnite prstom zľava.<br>  |
| Otvorte centrum oznámení.    | Potiahnite prstom sprava.<br> |

### Dotykové gesto dvomi prstami

| Ak chcete vykonať | Gesto |
|-------------------|-------|
|-------------------|-------|

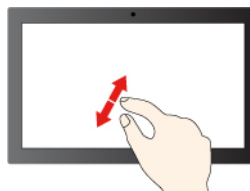
Vzdialenie.

Posuňte dva prsty smerom k sebe.



Priblíženie.

Roztiahnite dva prsty od seba.

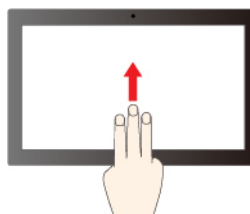


### Dotykové gesto tromi a štyrmi prstami

| Ak chcete vykonať | Gesto |
|-------------------|-------|
|-------------------|-------|

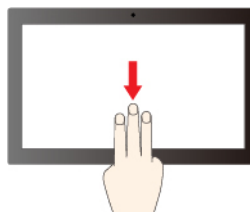
Zobrazenie všetkých otvorených okien.

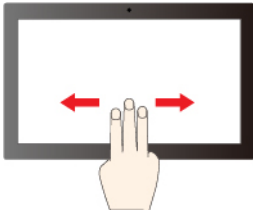
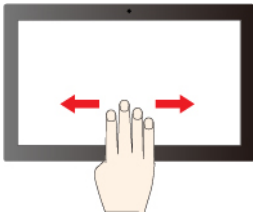
Potiahnite tromi prstami nahor.



Zobrazí sa pracovná plocha.

Potiahnite tromi prstami nadol.



| Ak chcete vykonať            | Gesto                                                                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prepínanie aplikácií.        | <p>Potiahnite tromi prstami doľava alebo doprava.</p>   |
| Prepínanie pracovných plôch. | <p>Potiahnite štyrmi prstami doľava alebo doprava.</p>  |

Ak chcete povoliť dotykové gestá tromi a štyrmi prstami, postupujte takto:

Krok 1. Do vyhľadávacieho poľa Windows search napíšte **dotykové gesto** a potom stlačte kláves Enter.

Krok 2. Zapnite prepínač **dotykových gest tromi a štyrmi prstami**.

**Poznámky:** Ak dotykový displej nie je citlivý alebo nereaguje, vykonajte nasledujúce kroky:

1. Vypnite počítač.
2. Na odstránenie odtlačkov prstov alebo prachu z dotykovej obrazovky použite suchú a mäkkú handričku, ktorá nepúšťa vlákna, alebo kúsok savej bavlnenej handričky. Na handričku nenanášajte rozpúšťadlo.
3. Reštartujte počítač a skontrolujte, či dotykový displej funguje normálne.
4. Ak dotyková obrazovka nemôže normálne fungovať, zadajte do vyhľadávacieho poľa **Windows Update** a potom stlačte kláves Enter.
5. Pri aktualizácii systému Windows postupujte podľa pokynov na obrazovke.
6. Po aktualizácii systému Windows skontrolujte, či dotyková obrazovka funguje správne.
7. Ak dotyková obrazovka stále nemôže normálne fungovať, možno je poškodená. Ak chcete získať ďalšiu pomoc, môžete zavolať do centra zákazníckej podpory spoločnosti Lenovo.

## Pripojenie k zariadeniu Bluetooth

K svojmu počítaču môžete pripojiť všetky typy zariadení s aktívnou funkciou Bluetooth, napríklad klávesnicu, myš, smartfón alebo reproduktory. Ak chcete zabezpečiť úspešné pripojenie, umiestnite zariadenia maximálne vo vzdialenosti 10 metrov od počítača.

## Bežné párovanie

Táto téma vám pomôže pripojiť sa k zariadeniu Bluetooth pomocou bežného párovania.

Krok 1. Do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte výraz **Bluetooth** a potom stlačte kláves Enter.

- Krok 2. Zapnite funkciu Bluetooth v počítači aj v zariadení Bluetooth. Skontrolujte, či je zariadenie zistiteľné.
- Krok 3. Vyberte zariadenie, keď sa zobrazí v zozname **Pridať zariadenie**, a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

**Poznámky:** Ak pripojenie Bluetooth zlyhalo, vykonajte nasledujúce kroky:

1. Do vyhľadávacieho poľa Windows Search zadajte **Správca zariadení** a potom stlačte kláves Enter.
2. Vyhľadajte adaptér Bluetooth. Kliknite pravým tlačidlom myši a vyberte položku **Aktualizovať ovládač**.
3. Vyberte možnosť **Automaticky vyhľadať ovládače** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

## Rýchle párovanie

Táto téma vám pomôže pripojiť sa k zariadeniu Bluetooth pomocou rýchleho párovania.

Ak zariadenie Bluetooth podporuje rýchle párovanie, postupujte takto:

- Krok 1. Povoľte oznámenie o rýchlom párovaní na stránke nastavení funkcie Bluetooth.
- Krok 2. Zapnite funkciu Bluetooth v počítači aj v zariadení Bluetooth. Skontrolujte, či je zariadenie zistiteľné.
- Krok 3. Keď sa v počítači zobrazí oznámenie o rýchlom párovaní, kliknite na tlačidlo **Pripojiť**.

**Poznámky:** Ak pripojenie Bluetooth zlyhalo, vykonajte nasledujúce kroky:

1. Do vyhľadávacieho poľa Windows Search zadajte **Správca zariadení** a potom stlačte kláves Enter.
2. Vyhľadajte adaptér Bluetooth. Kliknite pravým tlačidlom myši a vyberte položku **Aktualizovať ovládač**.
3. Vyberte možnosť **Automaticky vyhľadať ovládače** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

---

## Nastavenie plánu napájania

V prípade počítačov kompatibilných s normou ENERGY STAR® sa tento plán napájania použije v prípade nečinnosti počítačov počas ručenej doby trvania:

- Vypnúť displej: Po 10 minútach
- Prepnúť počítač do režimu spánku: Po 10 minútach

Ak chcete počítač prebudiť z režimu spánku, stlačte ľubovoľný kláves na klávesnici.

Nastavenie plánu napájania:

1. Do vyhľadávacieho poľa systému Windows napíšte *Možnosti napájania* a stlačte kláves Enter.
2. Podľa potreby vyberte alebo upravte plán napájania.

---

## Zabezpečenie

Tento počítač ponúka množstvo bezpečnostných opatrení na ochranu zariadenia aj bezpečnosti údajov.

## Používání řešení zabezpečení softwaru

Následující softwarové řešení pomáhají zabezpečit počítač a údaje.

- **Zabezpečení systému Windows**

Zabezpečení systému Windows je softwar vstavaný v operačnom systéme. Neustále vyhľadáva škodlivý softwar, vírusy a ďalšie bezpečnostné hrozby. Okrem toho sa automaticky preberajú aktualizácie systému Windows, aby bol počítač v bezpečí. Zabezpečení systému Windows tiež umožňuje spravovať nástroje vrátane brány firewall, ochrany konta, ovládania aplikácií a prehliadača atď.

- **Antivírusové programy (pri vybraných modeloch)**

Spoločnosť Lenovo vopred inštaluje vo vybraných modeloch počítača plnú verziu antivírusového softwaru. Tento softwar pomáha brániť počítač pred vírusmi, chrániť vašu identitu a zabezpečovať vaše osobné údaje.

**Poznámka:** Ďalšie informácie o používaní týchto softwarových riešení nájdete v príslušných systémoch pomoci.

---

## Kapitola 3. Výmena dielcov CRU

---

### Informácie o dielcoch CRU

**Dôležité upozornenie:** Pre používateľov v pevninovej Číne sú informácie uvedené v tejto kapitole určené len pre profesionálnych poskytovateľov servisných služieb alebo technikov autorizovaných spoločnosťou Lenovo. Používatelia nesmú vykonávať údržbu sami. Na chyby alebo poškodenia spôsobené nesprávnou obsluhou, úpravou alebo nepoužitím dielov poskytnutých spoločnosťou Lenovo, sa záruka na tento výrobok nevzťahuje. Informácie o záruke na tento výrobok nájdete v záručnom dokumente, ktorý ste dostali spolu s ním, alebo na tejto oficiálnej webovej stránke spoločnosti Lenovo: <https://newsupport.lenovo.com.cn>.

Dielce vymeniteľné zákazníkom (CRU) sú dielce, ktoré môže zákazník sám vymieňať. Počítače Lenovo obsahujú nasledujúce typy dielcov CRU:

- **Dielce CRU inštalovateľné zákazníkom:** Ide o dielce, ktoré si zákazník môže jednoducho vymeniť sám alebo tým za poplatok môže poveriť vyškoleného servisného technika.
- **Dielce CRU s voliteľným servisom:** Ide o dielce, na ktorých výmenu potrebuje zákazník väčšie zručnosti. Vyškolení servisní technici môžu zabezpečiť službu výmeny súčastí v rámci záruky, ktorá sa vzťahuje na zariadenie zákazníka.

Ak sa rozhodnete pre inštaláciu dielcov CRU, spoločnosť Lenovo vám dodá príslušné dielce CRU. Informácie o dielcoch CRU a ich výmene sa dodávajú spolu s produktom a spoločnosť Lenovo ich na požiadanie dá kedykoľvek k dispozícii. Spoločnosť Lenovo od vás môže žiadať vrátenie chybného dielca nahradeného dielcom CRU. Ak sa vyžaduje vrátenie dielca: 1) k náhradnému dielcu CRU budú pribalené pokyny na vrátenie, predplatená sprievodka a prepravný obal a 2) náhradný dielec CRU môže byť účtovaný, ak spoločnosti Lenovo nebude doručený chybný dielec do tridsiatich (30) dní od prijatia náhradného dielca CRU. Podrobné informácie nájdete v dokumentácii o obmedzenej záruke spoločnosti Lenovo na adrese:

[https://www.lenovo.com/warranty/llw\\_02](https://www.lenovo.com/warranty/llw_02)

---

### Zoznam dielcov CRU

Toto je zoznam dielcov CRU počítača.

#### Dielce CRU inštalovateľné zákazníkom

- Napájací adaptér
- Klávesnica
- Myš
- Napájací kábel

---

### Napájací kábel a napájací adaptér

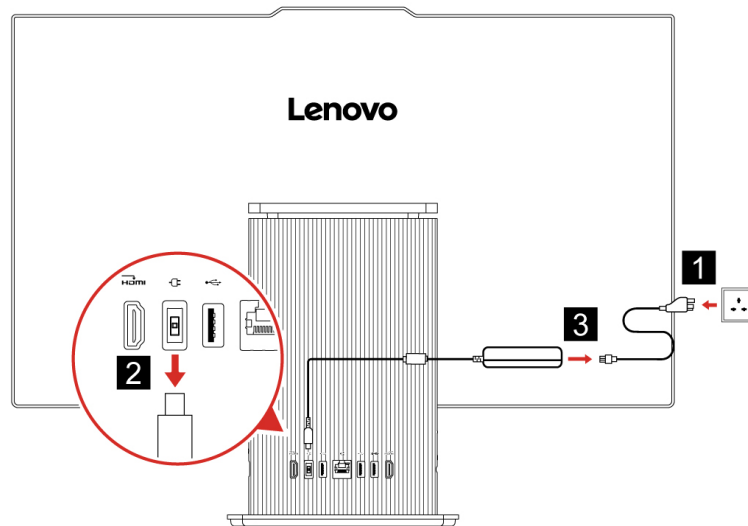
#### Nevyhnutá podmienka

Skôr než začnete, prečítajte si časť *Všeobecné poznámky o bezpečnosti a súlade s predpismi* a vytlačte si nasledujúce pokyny.

**Poznámka:** Keď je počítač pripojený k napájaciemu adaptéru, neodpájajte napájací kábel. V opačnom prípade hrozí riziko skratu.

## Kroky odstránenia

1. Vypnite počítač a odpojte všetky pripojené zariadenia a káble.
2. Odpojte od počítača napájací adaptér.
3. Odpojte od napájacieho adaptéra napájací kábel striedavého prúdu (AC).



---

## Kapitola 4. Pomoc a podpora

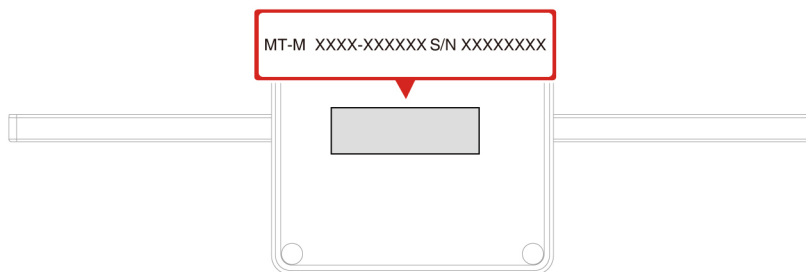
---

### Zistite svoje sériové číslo

Táto téma vám pomôže s vyhľadáním sériového čísla počítača.

Svoje sériové číslo môžete zistiť pomocou:

- **Prístrojový panel** alebo **Zariadenie** v aplikácii **Vantage**
- Spodná strana stojana počítača (znázornená na obrázku nižšie)



---

### Diagnostika a riešenie problémov s počítačom

Táto časť poskytuje úvod k súprave diagnostických nástrojov a nástrojov na riešenie problémov na webovej lokalite podpory spoločnosti Lenovo a v aplikácii Vantage. Pomôžu vám diagnostikovať bežné problémy so softvérom a hardvérom.

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené tieto diagnostické nástroje a odporúčané podmienky pre každý nástroj.

| Diagnostický nástroj                                                            | Odporúčaný scenár                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Riešenie problémov a diagnostika na webovej lokalite podpory spoločnosti Lenovo | Chcete vykonať online riešenie problémov alebo skenovanie hardvéru a ovládačov v počítači.                                                                        |
| Skenovanie hardvéru                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• V počítači je nainštalovaná aplikácia Vantage.</li><li>• Chcete vykonať základné kontroly komponentov hardvéru.</li></ul> |

### Riešenie problémov a diagnostika na webovej lokalite podpory spoločnosti Lenovo

Spoločnosť Lenovo poskytuje dve rôzne diagnostické riešenia, ktoré pomáhajú s identifikáciou a riešením problémov s počítačom.

#### pre počítače kúpené v pevninovej Číne

1. Navštívte webovú stránku <https://newsupport.lenovo.com.cn/>.
2. Prejdite do časti venovanej riešeniu problémov a pohládajte svoj problém.

## pre počítače kúpené mimo pevninovej Číny

1. Prejdite na stránku <https://www.pcsupport.lenovo.com/> a do vyhľadávacieho poľa zadajte názov produktu.
2. Kliknite na položku **Troubleshoot & Diagnose (Odstraňovanie problémov a diagnostika)** a vyberte možnosť, ktorá vyhovuje vašim potrebám.

### Poznámky:

- Pred spustením akéhokoľvek procesu automatickej diagnostiky sa zobrazí vyskakovacie okno s výzvou na inštaláciu Lenovo Service Bridge. Lenovo Service Bridge pomáha prepojiť váš počítač s diagnostickými nástrojmi Lenovo.
- Webová lokalita podpory spoločnosti Lenovo vykonáva pravidelné aktualizácie sekcií s cieľom neustále zlepšovať vaše skúsenosti s počítačom. Rozhranie webovej lokality a popisy sekcií sa môžu líšiť od skutočného rozhrania.
- Ak neviete, aký problém má váš počítač, odporúčame vybrať možnosť **Easy** a podľa pokynov na obrazovke aktualizovať firmvér a získať stav hardvéru.
- Ak ste identifikovali problém, ktorý má váš počítač, môžete vybrať možnosť **Custom** a podľa pokynov na obrazovke problém vyriešiť.

Ak riešenia nedokážu vyriešiť problémy na vašom počítači, môžete podľa pokynov na obrazovke odoslať elektronický tiket alebo kontaktovať spoločnosť Lenovo a požiadať o odbornú pomoc.

## Skenovanie hardvéru

Skenovanie hardvéru je účinný nástroj na testovanie hardvéru, ktorý vám pomôže identifikovať existujúce problémy s ním.

Spustenie kontroly hardvéru:

- Krok 1. Do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte výraz **Vantage** a potom stlačte kláves Enter.
- Krok 2. Kliknite na položku **Skenovanie hardvéru** alebo **Podpora → Skenovanie hardvéru**.
- Krok 3. Vyberte možnosť **RÝCHLE SKENOVANIE** alebo **PRISPÔSOBIŤ** a potom podľa pokynov na obrazovke spustíte skenovanie hardvéru.

### Poznámky:

- Nástroj Rýchle skenovanie obsahuje vopred vybranú sadu testov, ktoré vykonávajú základné skúšky hardvérových komponentov nachádzajúcich sa v systéme. Nástroj Prispôbiť umožňuje vybrať jednu alebo niekoľko hardvérových súčastí na vykonanie skúšok.
  - Pred výberom možnosti **RÝCHLE SKENOVANIE** kliknite na tlačidlo **Obnoviť moduly**, aby ste sa uistili, že v zozname hardvérových komponentov sú tie komponenty, ktoré sú pre počítač aktuálne k dispozícii.
- Krok 4. Ak sa zistí porucha hardvéru, výsledok sa líši v závislosti od stavu záruky a líši sa podľa krajiny alebo regiónu. Pri riešení problému postupujte podľa pokynov na obrazovke.

---

## Obnovenie operačného systému Windows

Ak narazíte na neočakávané problémy s operačným systémom, môžete sa rozhodnúť obnoviť ho svojpomocne alebo zavolať do Centra podpory zákazníkov spoločnosti Lenovo.

**Poznámka:** Microsoft neustále aktualizuje operačný systém Windows. Pred inštaláciou konkrétnej verzie systému Windows skontrolujte zoznam kompatibility verzie systému Windows. Podrobné informácie sú k dispozícii na adrese <https://support.lenovo.com/us/en/solutions/ht512575>.

### pre počítače kúpené v pevninovej Číne

Prejdite na webovú stránku [https://iknow.lenovo.com.cn/detail/199198\\_1.html](https://iknow.lenovo.com.cn/detail/199198_1.html).

### pre počítače kúpené mimo pevninovej Číny

| Ak chcete obnoviť operačný systém na... | Pozrite si časť.                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Predvolené nastavenia výrobcu           | Pozrite si pokyny na stránke <a href="https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery">https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery</a> |
| Predchádzajúci systémový bod            | Pozrite si pokyny v časti Obľúbené témy: <a href="https://support.lenovo.com/solutions/ht118590">https://support.lenovo.com/solutions/ht118590</a>   |

## Kontaktovanie spoločnosti Lenovo

Ak nedokážete problém vyriešiť a potrebujete pomoc, požiadajte o pomoc centrum podpory zákazníkov spoločnosti Lenovo.

## Skôr než budete kontaktovať spoločnosť Lenovo

Pred kontaktovaním spoločnosti Lenovo si pripravte potrebné informácie.

#### 1. Zaznamenanie príznakov a podrobností problému:

- V čom spočíva problém? Ide o trvalý problém alebo sa problém vyskytuje iba občas?
- Zobrazuje sa nejaké chybové hlásenie alebo kód chyby?
- Aký operačný systém používate? Ktorú verziu?
- Ktoré softvérové aplikácie boli spustené, keď sa vyskytol daný problém?
- Možno problém reprodukovat? Ak áno, ako?

#### 2. Zaznamenanie informácií o systéme:

- Názov produktu
- Typ počítača a sériové číslo.

## Svojpomocné zdroje

Ak chcete získať ďalšie informácie o počítači a riešení problémov použite nasledujúce svojpomocné zdroje.

| Zdroje informácií                          | Ako získať prístup?                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Webová lokalita podpory spoločnosti Lenovo | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pre počítače kúpené v pevninovej Číne<br/><a href="https://www.lenovo.com.cn">https://www.lenovo.com.cn</a></li><li>• Pre počítače kúpené mimo pevninovej Číny<br/><a href="https://pcsupport.lenovo.com">https://pcsupport.lenovo.com</a></li></ul> |
| Tipy                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pre počítače kúpené v pevninovej Číne</li></ul>                                                                                                                                                                                                      |

| Zdroje informácií                                                   | Ako získať prístup?                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                     | <a href="https://iknow.lenovo.com.cn">https://iknow.lenovo.com.cn</a> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pre počítače kúpené mimo pevninovej Číny<br/><a href="https://www.lenovo.com/tips">https://www.lenovo.com/tips</a></li> </ul>                                                                               |
| Komunita spoločnosti Lenovo                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pre počítače kúpené v pevninovej Číne<br/><a href="https://iknow.lenovo.com.cn">https://iknow.lenovo.com.cn</a></li> <li>Pre počítače kúpené mimo pevninovej Číny<br/><a href="https://forums.lenovo.com">https://forums.lenovo.com</a></li> </ul>                                |
| Informácie o zjednodušení ovládania (pre počítače kúpené mimo Číny) | <a href="https://www.lenovo.com/accessibility">https://www.lenovo.com/accessibility</a>                                                                                                                                                                                                                                  |
| Informácie pomocníka systému Windows                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Otvorte ponuku Štart a kliknite na položku <b>Získať pomoc</b> alebo <b>Tipy</b>.</li> <li>Použite službu Windows Search.</li> <li>Webová lokalita technickej podpory spoločnosti Microsoft: <a href="https://support.microsoft.com">https://support.microsoft.com</a></li> </ul> |

## Nákup príslušenstva alebo ďalších služieb

Táto téma obsahuje pokyny na zakúpenie príslušenstva alebo ďalších služieb.

### Príslušenstvo

Ak chcete rozšíriť funkcie svojho počítača, spoločnosť Lenovo vám môže poskytnúť množstvo hardvérového príslušenstva a rozširujúcich zariadení. Príslušenstvo zahŕňa pamäťové moduly, ukladacie zariadenia, sieťové karty, napájacie adaptéry, klávesnice, myši a ďalšie zariadenia.

Ak chcete nakupovať u spoločnosti Lenovo, prejdite na adresu:

- Pre počítače kúpené v pevninovej Číne  
<https://www.lenovo.com.cn>
- Pre počítače kúpené mimo pevninovej Číny  
<https://www.lenovo.com/accessories>

### Doplňkové služby

Počas záručnej lehoty i po nej si môžete zakúpiť ďalšie služby od spoločnosti Lenovo na adrese:

- Pre počítače kúpené v pevninovej Číne  
<https://newsupport.lenovo.com.cn>
- Pre počítače kúpené mimo pevninovej Číny  
<https://pcsupport.lenovo.com/warrantyupgrade>

Dostupnosť a názvy služieb sa môžu v rôznych krajinách alebo regiónoch líšiť.

## Funkcie zjednodušenia ovládania

Spoločnosť Lenovo sa zaviazala sprístupniť informačné technológie všetkým vrátane osôb so sluchovým, zrakovým, pohybovým, kognitívnym alebo rečovým postihnutím. Ak chcete získať

najaktuálnejšie a najpodrobnejšie informácie o funkciách prístupnosti produktu, prejdite na stránku [https://support.lenovo.com/docs/product\\_accessibility\\_features](https://support.lenovo.com/docs/product_accessibility_features).

---

## Príloha A. Dodatočné informácie

Táto časť obsahuje upozornenie na aktualizáciu názvu konektora USB. Organizácia USB Implementers Forum zverejnila revíziu usmernenia pre názvy konektorov USB v septembri 2022. Spoločnosť Lenovo sa riadi revidovaným usmernením a podľa neho aktualizuje názvy konektorov USB. Podrobnosti o aktualizácii názvov nájdete v tabuľke nižšie.

### Upozornenie na aktualizáciu názvu konektora USB

| Súčasný názov                               | Predchádzajúci názov               |
|---------------------------------------------|------------------------------------|
| Konektor USB-A (Hi-Speed USB)               | Konektor USB-A 2.0                 |
| Konektor USB-A (USB 5 Gb/s)                 | Konektor USB-A 3.2 Gen 1           |
| Konektor USB-A (USB 10 Gb/s)                | Konektor USB-A 3.2 Gen 2           |
| Konektor USB-A (USB 5 Gb/s, Always On USB)  | Konektor Always on USB-A 3.2 Gen 1 |
| Konektor USB-A (USB 10 Gb/s, Always On USB) | Konektor Always on USB-A 3.2 Gen 2 |
| Konektor USB-C (USB 5 Gb/s)                 | Konektor USB-C (3.2 Gen 1)         |
| Konektor USB-C (USB 10 Gb/s)                | Konektor USB-C (3.2 Gen 2)         |
| Konektor USB-C (USB 20 Gb/s)                | USB 3.2 Gen 2x2                    |
| Konektor USB-C (USB4 20 Gb/s)               | USB 4 Gen 2x2                      |
| Konektor USB-C (USB4 40 Gb/s)               | Konektor USB-C (USB 4)             |
| Konektor USB-C (Thunderbolt 3)              | Konektor USB-C (Thunderbolt 3)     |
| Konektor USB-C (Thunderbolt 4)              | Konektor USB-C (Thunderbolt 4)     |

---

## Príloha B. Dôležité upozornenie pre spotrebiteľov v Quebecu

In regard to section 79.18 of Quebec's Regulation respecting the application of the Consumer Protection Act, Lenovo in no way guarantees the availability of (a) replacement parts; (b) repair services; and (c) information necessary to maintain or repair the goods. For up-to-date information on the technical support and parts available for your purchase, please consult <https://support.lenovo.com/ca/en>.

En ce qui concerne l'article 79.18 du Règlement d'application de la Loi sur la protection du consommateur du Québec, Lenovo ne garantit en aucune façon la disponibilité des éléments suivants : (a) les pièces de rechange ; (b) les services de réparation ; et (c) les renseignements nécessaires à l'entretien à la réparation du bien. Pour obtenir des renseignements à jour sur le soutien technique et les pièces disponibles pour votre achat, veuillez consulter <https://support.lenovo.com/ca/fr>.

---

## Príloha C. Poznámky a ochranné známky

### Poznámky

Spoločnosť Lenovo nemusí ponúkať produkty, služby alebo komponenty uvedené v tomto dokumente vo všetkých krajinách. Informácie o produktoch a službách dostupných vo vašej krajine získate od miestneho zástupcu spoločnosti Lenovo. Žiaden odkaz na produkt, program alebo službu spoločnosti Lenovo nie je mienený tak, že by vyjadroval alebo naznačoval, že možno použiť len tento produkt, program alebo službu spoločnosti Lenovo. Namiesto nich sa môže použiť ľubovoľný funkčne ekvivalentný produkt, program alebo služba, ktoré neporušujú žiadne intelektuálne vlastnícke právo spoločnosti Lenovo. Používateľ však zodpovedá za to, aby zhodnotil a overil používanie takéhoto produktu, programu alebo služby.

Spoločnosť Lenovo môže vlastniť patenty alebo patenty v schvaľovacom konaní pokrývajúce predmetné záležitosti opísané v tomto dokumente. Text tohto dokumentu vám neudeluje žiadne licencie na tieto patenty. Požiadavky na licencie môžete zaslať písomne na adresu:

*Lenovo (United States), Inc.  
8001 Development Drive  
Morrisville, NC 27560  
U.S.A.  
Attention: Lenovo Director of Licensing*

SPOLOČNOSŤ LENOVO POSKYTUJE TÚTO PUBLIKÁCIU „TAK AKO JE“, BEZ AKÝCHKOL'VEK VÝSLOVNÝCH ALEBO MLČKY PREDPOKLADANÝCH ZÁRUK, VRÁTANE, ALE BEZ OBMEDZENIA NA MLČKY PREDPOKLADANÉ ZÁRUKY NEPORUŠENIA PRÁV, OBCHODOVATEĽNOSTI ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL. Niektoré jurisdikcie nepovoľujú zrieknutie sa výslovných ani mlčky predpokladaných záruk v určitých operáciách, preto sa na vás toto vyhlásenie nemusí vzťahovať.

Tieto informácie sa periodicky menia; tieto zmeny budú začlenené do nových vydaní publikácie. S cieľom poskytovať lepší servis si spoločnosť Lenovo vyhradzuje právo vylepšovať alebo meniť produkty a softvérové programy opísané v príručkách dodaných s počítačom a obsah príručiek kedykoľvek bez predchádzajúceho upozornenia.

Softvérové rozhranie a konfigurácie funkcií a hardvéru opísané v príručkách dodávaných s počítačom sa nemusia presne zhodovať so skutočnou konfiguráciou zakúpeného počítača. Informácie o konfigurácii produktu nájdete v príslušnej zmluve (ak existuje) alebo v zozname balenia produktu alebo sa obráťte na distribútora zaisťujúceho predaj produktu. Spoločnosť Lenovo môže použiť alebo distribuovať ľubovoľné vami poskytnuté informácie vhodne zvoleným spôsobom bez toho, aby jej voči vám vznikli akékoľvek záväzky.

Produkty opísané v tomto dokumente nie sú určené na používanie ako implantáty alebo iné prístroje nahrádzajúce životné funkcie, kde by nesprávnou činnosťou mohlo dôjsť k poraneniu alebo smrti osôb. Informácie uvedené v tomto dokumente neovplyvňujú ani nemenia špecifikácie alebo záruky na produkty spoločnosti Lenovo. Tento dokument neslúži ako vyjadrená alebo mlčky predpokladaná licencia alebo odškodnenie podľa práv duševného vlastníctva spoločnosti Lenovo alebo tretích strán. Všetky informácie v tomto dokumente boli získané v špecifických prostrediach a slúžia ako ilustrácia. Výsledky získané v iných prevádzkových prostrediach sa môžu líšiť.

Spoločnosť Lenovo môže použiť alebo distribuovať ľubovoľné vami poskytnuté informácie vhodne zvoleným spôsobom bez toho, aby jej voči vám vznikli akékoľvek záväzky.

Ľubovoľné odkazy na webové lokality iných spoločností ako Lenovo sú uvedené len ako doplňujúce informácie a v žiadnom prípade neslúžia ako súhlas s obsahom týchto stránok. Materiály na týchto webových lokalitách nie sú súčasťou materiálov tohto produktu Lenovo a ich použitie je na vaše vlastné riziko.

Akékoľvek tu uvedené údaje o výkone, boli získané v kontrolovanom prostredí. Preto sa môžu výsledky získané v iných prevádzkových prostrediach výrazne líšiť. Niektoré merania boli vykonané v systémoch vývojovej úrovne a nie je žiadna záruka, že tieto merania budú rovnaké vo všeobecne dostupných systémoch. Okrem toho, niektoré hodnoty mohli byť odhadnuté extrapoláciou. Aktuálne výsledky sa môžu líšiť. Používatelia tohto dokumentu by si mali overiť príslušné údaje pre ich konkrétne prostredie.

Tento dokument je chránený autorskými právami spoločnosti Lenovo a nevzťahuje sa naň žiadna licencia open-source ani žiadne zmluvy systému Linux®, ktoré môžu byť súčasťou softvéru dodávaného s týmto produktom. Lenovo môže tento dokument kedykoľvek aktualizovať bez predchádzajúceho upozornenia.

Ak chcete získať najnovšie informácie alebo máte akékoľvek otázky alebo poznámky, navštívte webovú lokalitu spoločnosti Lenovo:

- Pre počítače kúpené v pevninovej Číne  
<https://newsupport.lenovo.com.cn>
- Pre počítače kúpené mimo pevninovej Číny  
<https://pcsupport.lenovo.com>

### **Ochranné známky**

Lenovo, logo Lenovo, IdeaCentre a logo IdeaCentre sú ochranné známky spoločnosti Lenovo. Thunderbolt je ochranná známka spoločnosti Intel Corporation alebo jej dcérskych spoločností v USA a ďalších krajinách. Microsoft a Windows sú ochranné známky skupiny spoločností Microsoft. Termíny HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a ďalších krajinách. USB-C je registrovaná ochranná známka organizácie USB Implementers Forum. Wi-Fi a Miracast sú registrované ochranné známky spoločnosti Wi-Fi Alliance. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov.

**Lenovo**