

ThinkPad Compact USB Keyboard with  
TrackPoint /  
ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with  
TrackPoint  
Uživatelská příručka





 <http://www.lenovo.com/safety>

**Poznámka:** Před použitím těchto informací a produktu, pro který jsou určeny, je třeba si přečíst a porozumět informacím k záruce uvedeným v dokumentaci, která s ním byla dodána.

**Šesté vydání (srpen 2019)**

**© Copyright Lenovo 2013, 2019.**

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

---

# Obsah

## **Kapitola 1. Uživatelská příručka . . . . 1**

## **Kapitola 2. ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint . . . . 3**

Popis produktu . . . . .	3
Pohled zepředu . . . . .	3
Pohled zezadu . . . . .	4
Systémové požadavky . . . . .	4
Instalace USB klávesnice . . . . .	5
Instalace ovladače zařízení v systémech Windows . . . . .	5
Odstranění instalace ovladače zařízení v systémech Windows . . . . .	5
Použití USB klávesnice . . . . .	6
Používání zařízení TrackPoint . . . . .	6
Výměna čepičky kolíku TrackPoint . . . . .	7
Změna citlivosti kolíku TrackPoint . . . . .	7
Použití funkce Preferované posouvání ThinkPad . . . . .	7
Použití funkčních kláves . . . . .	7
Řešení problémů . . . . .	9
Technické údaje . . . . .	11

## **Kapitola 3. ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint . . . . . 13**

Popis produktu . . . . .	13
--------------------------	----

Pohled zepředu . . . . .	13
Pohled zezadu . . . . .	14
Systémové požadavky . . . . .	15
Párování Bluetooth klávesnice s počítačem . . . . .	15
Instalace ovladače zařízení v systémech Windows . . . . .	17
Odstranění instalace ovladače zařízení v systémech Windows . . . . .	17
Použití Bluetooth klávesnice . . . . .	18
Používání zařízení TrackPoint . . . . .	18
Výměna čepičky kolíku TrackPoint . . . . .	19
Změna citlivosti kolíku TrackPoint . . . . .	19
Použití funkce Preferované posouvání ThinkPad . . . . .	19
Nabíjení Bluetooth klávesnice . . . . .	19
Použití funkční klávesy . . . . .	20
Řešení problémů . . . . .	21
Technické údaje . . . . .	24

## **Dodatek A. Informace o souladu s předpisy . . . . . 27**

## **Dodatek B. Informace o usnadnění . . . . . 29**

## **Dodatek C. Ochranné známky . . . . . 31**



---

## **Kapitola 1. Uživatelská příručka**

Tato uživatelská příručka obsahuje popis výrobku a pokyny k instalaci a používání následujících produktů:

- ThinkPad® Compact USB Keyboard with TrackPoint®
- ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint





---

## Kapitola 2. ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint

Tato kapitola obsahuje důležité informace o klávesnici ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint (dále jen USB klávesnice).

USB klávesnice má tyto vlastnosti:

- Vhodná velikost šetří místo na stole.
- Vestavěné polohovací zařízení TrackPoint, které se skládá z kolíku a tří tlačítek, odstraňuje potřebu externí myši.
- Funkční klávesy poskytují rychlý přístup k běžným funkcím počítače.

Balení obsahuje:

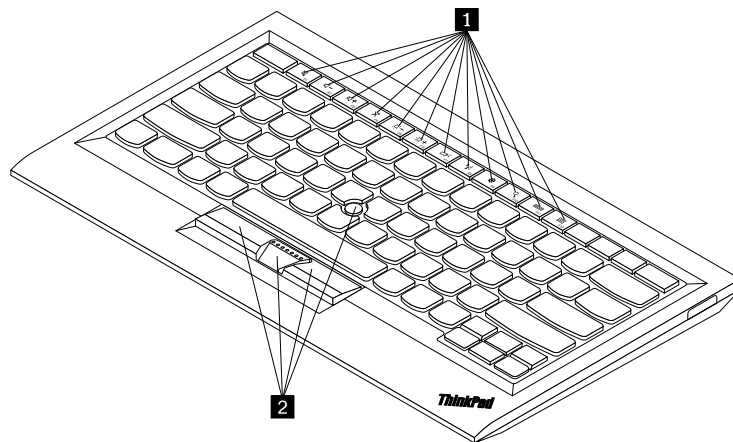
- ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint
- Informace o nastavení a záruce
- Kabel

---

### Popis produktu

Toto téma obsahuje souhrnný popis USB klávesnice.

### Pohled zepředu



Obrázek 1. Pohled na USB klávesnici zepředu

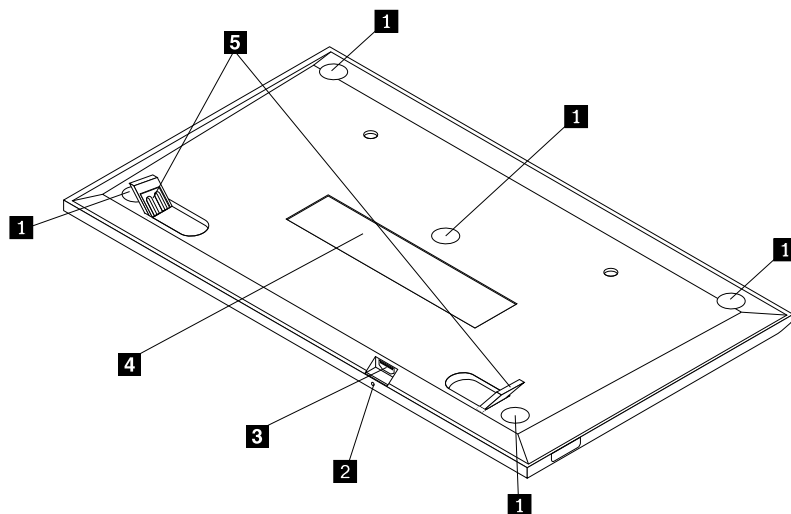
#### **1 Klávesové zkratky**

Poskytují rychlý přístup k běžným funkcím počítače. Další informace naleznete v části „Používání funkcí kláves Fn“ na stránce 7.

#### **2 TrackPoint**

Zařízení TrackPoint se skládá z kolíku a tří tlačítek. Další informace naleznete v části „Používání zařízení TrackPoint“ na stránce 6.

## Pohled zezadu



Obrázek 2. Pohled na USB klávesnici zezadu

### **1** Neklouzavé opěrky

Zabraňují nechtěnému posunutí USB klávesnice.

### **2** Kontrolka stavu

Když je USB klávesnice úspěšně připojena k počítači, kontrolka stavu svítí.

### **3** Konektor micro USB

Slouží k připojení USB klávesnice k počítači. Další informace naleznete v části „Instalace USB klávesnice“ na stránce 5.

### **4** Identifikační štítek

Obsahuje číslo dílu, číslo verze a další údaje o produktu.

### **5** Nastavitelné opěrky

Slouží pro pohodlné nastavení úhlu klávesnice.

---

## Systemové požadavky

Před instalací USB klávesnice ověřte, že váš počítač splňuje tyto požadavky:

- Na počítači je k dispozici volný konektor USB.
- Na počítači je nainstalován jeden z těchto operačních systémů:
  - Microsoft® Windows® XP (32bitové)
  - Microsoft Windows Vista (32bitové nebo 64bitové)
  - Microsoft Windows 7 (32bitové nebo 64bitové)
  - Microsoft Windows 8 (32bitové nebo 64bitové)
  - Microsoft Windows 8.1 (32bitové nebo 64bitové)
  - Microsoft Windows 10 (32bitové nebo 64bitové)

Před instalací USB klávesnice se doporučuje vyhledat na webových stránkách podpory Lenovo® nejnovější aktualizace softwaru včetně nejnovější verze systému BIOS, obslužných programů, ovladačů zařízení a dalších aktualizací softwaru: Webové stránky podpory Lenovo najdete na adrese: <http://www.lenovo.com/support>

Jste zodpovědní za stahování a instalaci určených aktualizací programového vybavení z webových stránek podpory nebo z jiného elektronického média a dále za dodržení pokynů stanovených poskytovatelem služeb.

---

## Instalace USB klávesnice

USB klávesnici nainstalujete takto:

1. Nastavte podpěrky klávesnice podle svých potřeb.
2. Připojte dodaný kabel k dostupnému USB konektoru počítače. Jakmile operační systém USB klávesnici rozpozná, kontrolka stavu na USB klávesnici se rozsvítí. USB klávesnice je připravena k použití.

**Poznámka:** Před instalací ovladače ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint (dále jako ThinkPad Keyboard Suite) doporučujeme nainstalovat USB klávesnici.

---

## Instalace ovladače zařízení v systémech Windows

Před použitím USB klávesnice je doporučeno nainstalovat software ThinkPad Keyboard Suite, abyste mohli přizpůsobit pokročilá nastavení.

Pokud používáte operační systém Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 nebo Windows 10 a váš počítač je připojen k internetu, zobrazí se při prvním připojení USB klávesnice k počítači zpráva s dotazem, zda si přejete nainstalovat software ThinkPad Keyboard Suite. Klepněte na položku **Stáhnout nyní** a software ThinkPad Keyboard Suite se automaticky nainstaluje. Pokud se zpráva nezobrazí, ručně nainstalujte software ThinkPad Keyboard Suite podle následujícího postupu:

1. Přejděte na webovou stránku <http://support.lenovo.com/tpkeyboard>.
2. Vyhledejte a stáhněte instalační soubor programu ThinkPad Keyboard Suite.
3. Poklepejte na instalační soubor a poté podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci.
4. Restartujte počítač.

---

## Odstranění instalace ovladače zařízení v systémech Windows

Program ThinkPad Keyboard Suite v operačním systému Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 nebo Windows 10 odinstalujete takto:

### Operační systém Windows XP:

1. Klepněte na tlačítko **Start** → **Ovládací panely** nebo **Start** → **Nastavení** → **Ovládací panely**.
2. Podle režimu Ovládacích panelů klepněte nebo poklepejte na ikonu **Přidat nebo odebrat programy**.
3. Klepněte na volbu **Ovladač ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a poté klepněte na tlačítko **Odebrat**.
4. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

### Operační systémy Windows Vista a Windows 7:

1. Klepněte na tlačítko **Start** → **Ovládací panely** nebo **Start** → **Nastavení** → **Ovládací panely**.

2. Podle režimu Ovládacích panelů provedte jednu z těchto akcí:
  - Klepněte na položku **Odebrat program** v nabídce **Programy**.
  - Klepněte na **Programy a funkce**.
3. Vyberte položku **Ovladač ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a poté klepněte pravým tlačítkem myši. Zobrazí se možnost **Odinstalovat nebo změnit**.
4. Klepněte na položku **Odinstalovat nebo změnit**.
5. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

#### Operační systémy Windows 8 a Windows 8.1:

1. Přesunutím ukazatele do pravého horního nebo pravého dolního rohu obrazovky zobrazte panel s volbami. Klepněte na **Vyhledat** a vyhledejte Ovládací panely.
2. Podle režimu Ovládacích panelů provedte jednu z těchto akcí:
  - Klepněte na položku **Odebrat program** v nabídce **Programy**.
  - Klepněte na **Programy a funkce**.
3. Vyberte položku **Ovladač ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a poté klepněte pravým tlačítkem myši. Zobrazí se položka **Odinstalovat**.
4. Klepněte na tlačítko **Odinstalovat**.
5. Podle pokynů na obrazovce odinstalujte ovladač zařízení.

#### Operační systém Windows 10:

1. Na pracovní ploše přesuňte ukazatel do levého dolního rohu obrazovky a do vyhledávacího pole zadejte **Ovládací panely**.
2. Podle režimu Ovládacích panelů provedte jednu z těchto akcí:
  - Klepněte na položku **Odebrat program** v nabídce **Programy**.
  - Klepněte na **Programy a funkce**.
3. Vyberte položku **Ovladač ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a poté klepněte pravým tlačítkem myši. Zobrazí se položka **Odinstalovat**.
4. Klepněte na tlačítko **Odinstalovat**.
5. Podle pokynů na obrazovce odinstalujte ovladač zařízení.

---

## Použití USB klávesnice

Tato kapitola obsahuje informace o použití USB klávesnice.

## Používání zařízení TrackPoint

Zařízení TrackPoint se skládá z kolíku a tří tlačítek. Kolík slouží pro ovládání ukazatele. Tři tlačítka fungují obdobně jako levé, střední a pravé tlačítko myši.

Kolík TrackPoint používejte takto:

1. Umístěte ruce do polohy jako při psaní na klávesnici a jemně zatlačte na kolík ve směru, kterým se má posunout kurzor. Chcete-li přesunout kurzor nahoru, přitlačte na kolík směrem od sebe, chcete-li přesunout kurzor dolů, přitlačte na kolík směrem k sobě, chcete-li kurzor přesunout na určitou stranu, přitlačte na kolík směrem k této straně. Rychlost pohybu kurzoru závisí na tlaku, kterým působíte na kolík.

**Poznámka:** Občas může dojít k samovolnému pohybu ukazatele. V tomto případě přestaňte kolík na několik vteřin používat. Ukazatel se pak bude chovat normálně.

2. Chcete-li vybrat položku, uvolněte kolík, jakmile se kurzor dostane na požadovanou položku, a palcem stiskněte levé nebo pravé tlačítko. Funkce levého a pravého tlačítka odpovídají funkcím levého a pravého tlačítka obvyklé myši.

## Výměna čepičky kolíku TrackPoint

Čepičku kolíku TrackPoint lze odstranit. Vhodné náhradní čepičky si můžete zakoupit od společnosti Lenovo.

Čepičku kolíku zařízení TrackPoint odstraníte tak, že ji uchopíte za horní část a zatáhnete směrem nahoru. Novou čepičku nasadíte tak, že srovnáte čtvercový otvor v dolní části čepičky s kolíkem TrackPoint a čepičku natlačíte na kolík.

## Změna citlivosti kolíku TrackPoint

Při používání kolíku TrackPoint na něj můžete chtít tlačit menší nebo větší silou. Citlivost kolíku změníte takto:

1. Klepněte na ikonu **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a na hlavním panelu.
2. V okně Vlastnosti myši klepněte na kartu **Externí klávesnice**.
3. V části **Rychlost ukazatele** posuňte posuvník směrem k **Pomalý** nebo **Rychlá** podle vašich požadavků.
4. Klepněte na volbu **Apply**. Poté vyzkoušejte, jak kolík reaguje podle nového nastavení a případně nastavení upravte.
5. Klepnutím na tlačítko **OK** nastavení uložíte.

## Použití funkce Preferované posouvání ThinkPad













V aktivním okně se můžete posouvat pohybem kolíku při stisknutí prostředním tlačítku. Posouvat se můžete rovněž v neaktivním okně pomocí funkce Preferované posouvání ThinkPad. Funkci posouvání nakonfigurujete takto:

1. Klepněte na ikonu **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a na hlavním panelu.
2. V okně Vlastnosti myši klepněte na kartu **Externí klávesnice**.
3. Podle vašich potřeb proveďte jednu z těchto akcí:
  - Chcete-li se posouvat v aktivním okně stejně jako s pomocí tradiční myši, zrušte zaškrtnutí volby **Preferované posouvání ThinkPad**.
  - Chcete-li se posouvat v neaktivním okně, zaškrtněte volbu **Preferované posouvání ThinkPad**.
4. Klepněte na tlačítko **OK**.

**Poznámka:** Pokud zjistíte, že v některých oknech posouvání nefunguje, zvyšte kompatibilitu zrušením zaškrtnutí volby **Preferované posouvání ThinkPad**.

## Použití funkčních kláves

V níže uvedené tabulce jsou popsány funkce funkčních kláves a kombinací s klávesou Fn. Běžně USB klávesnice využívá standardní funkční klávesy F1–F12. Po instalaci programu ThinkPad Keyboard Suite budete mít k dispozici i funkce horkých kláves, které aktivujete stiskem kombinace kláves Fn +Fx (kde x představuje 1 až 12).

Funkční klávesa	Funkce
Fn+Esc	Přepínání mezi funkcí horkých kláves a standardní funkcí kláves F1–F12.
 F1	Vypnutí reproduktoru.
 F2	Snížení hlasitosti.
 F3	Zvýšení hlasitosti.
 F4	Vypnutí mikrofonu. <b>Poznámka:</b> Tato funkční klávesa nemusí fungovat v operačních systémech Windows XP a Windows Vista.
 F5	Snížení jasu. <b>Poznámka:</b> Tato funkční klávesa nemusí fungovat v operačních systémech Windows XP a Windows Vista.
 F6	Zvýšení jasu. <b>Poznámka:</b> Tato funkční klávesa nemusí fungovat v operačních systémech Windows XP a Windows Vista.
 F7	Přepínání mezi displejem počítače a externím monitorem (možnosti zobrazení ukáže systém Windows). <b>Poznámka:</b> Tato funkční klávesa nemusí fungovat v operačních systémech Windows XP a Windows Vista.
 F8	Zapne nebo vypne integrované funkce připojení k bezdrátové síti. <b>Poznámka:</b> Tato funkční klávesa nemusí fungovat v operačních systémech Windows XP a Windows Vista.
 F9	<ul style="list-style-type: none"> <li>Otevřete nabídku Ovládací panely.</li> <li>Otevřete panel Nastavení (v operačních systémech Windows 8 a Windows 8.1).</li> <li>Otevřete okno Nastavení (v operačním systému Windows 10).</li> </ul>
 F10	<ul style="list-style-type: none"> <li>Přechod k vyhledávání závisí na právě aktivních aplikacích.</li> <li>Otevřete panel Vyhledat (v operačních systémech Windows 8 a Windows 8.1).</li> <li>Otevřete vyhledávací pole Cortana (v operačním systému Windows 10).</li> </ul>
 F11	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zobrazení otevřených aplikací.</li> <li>Přepínání mezi otevřenými aplikacemi (v operačním systému Windows XP).</li> </ul>
 F12	<ul style="list-style-type: none"> <li>Otevřete okno <b>Tento počítač</b>.</li> <li>Zobrazení všech aplikací (v operačních systémech Windows 8, Windows 8.1 a Windows 10).</li> </ul>

Pokud kombinace funkčních kláves na některých počítačích ThinkPad s operačním systémem Windows XP správně nefungují, ujistěte se, že je na počítači nainstalovaná nejnovější verze ovladače Lenovo System Interface nebo ovladače obslužného programu horkých kláves.

Nejaktuálnější software a ovladače zařízení pro počítač ThinkPad si vždy můžete stáhnout ze stránky: <http://www.lenovo.com/support>

#### **Poznámky:**

- Ověřte, že kombinace funkčních kláves fungují na klávesnici počítače ThinkPad. Pro kombinace funkčních kláves počítačů ThinkPad existují programové závislosti.
- Většina kombinací funkčních kláves nefunguje na notebookech ThinkPad SL, stolních počítačích Lenovo a počítačích od jiných výrobců.
- Na různých modelech počítačů ThinkPad mohou kombinace funkčních kláves fungovat různě.
- Když v operačních systémech Windows 8, Windows 8.1 a Windows 10 poprvé stisknete kombinaci kláves Fn+Esc, horkou klávesu F4 nebo klávesu CapsLock, může se zobrazit okno On Screen Display. Chcete-li zobrazit nabídku na obrazovce, klepněte na tlačítko **OK**. Pokud nabídku na obrazovce zobrazit nechcete, klepněte na tlačítko **Ne, děkuji**. Chcete-li změnit nastavení nabídky na obrazovce, klepněte na kartu **Externí klávesnice** v okně Vlastnosti myši a vyberte položku **On Screen Displays**. Když je políčko před položkou **On Screen Displays** zešedlé, znamená to, že USB klávesnice se řídí výchozím nastavením systému. Nastavení systému můžete změnit klepnutím na volbu **Pokročilé nastavení nabídky OSD**.

Podrobné informace o kombinacích funkčních kláves naleznete v nápovědě Access Help vašeho počítače ThinkPad.

---

## **Řešení problémů**

Tato kapitola obsahuje pokyny pro odstraňování problémů s USB klávesnicí.

**Problém:** Všechny nebo některé kombinace funkčních kláves nefungují.

**Řešení:** Přečtěte si následující řešení a vysvětlení:

- Ověřte, zda je správně nainstalován software ThinkPad Keyboard Suite.
- Ověřte, že všechny kombinace funkčních kláves fungují na klávesnici počítače ThinkPad. Pro kombinace funkčních kláves počítačů ThinkPad existují programové závislosti. Podrobné informace o kombinacích klávesy Fn naleznete v dokumentaci počítače ThinkPad. Může být nutné instalovat aktualizovaný software a ovladače pro počítač ThinkPad z webové stránky: <http://www.lenovo.com/support>
- Kombinace funkčních kláves fungují pro všechny počítače ThinkPad kromě notebooků řady ThinkPad SL. Většina kombinací s klávesou Fn nefunguje na počítačích ThinkPad SL, stolních počítačích Lenovo a počítačích od jiných výrobců.
- Na různých modelech počítačů ThinkPad mohou kombinace funkčních kláves fungovat různě kvůli rozdílům v aplikacích nainstalovaných na vašich notebookech.
- Některé funkční klávesy nejsou podporovány v závislosti na vašem operačním systému a počítači.

**Problém:** Kurzor TrackPoint se po zapnutí počítače nebo po přechodu do normálního provozu posunuje.

**Řešení:** Kurzor se může posunovat, když za běžného provozu nepoužíváte zařízení TrackPoint. Toto je normální stav a nejedná se o poruchu zařízení TrackPoint. K posouvání kurzoru na několik vteřin může dojít za následujících podmínek:

- Počítač je zapnutý.
- Po převedení počítače z režimu spánku.
- Je-li kolík TrackPoint stisknutý po dlouhou dobu.
- Změnila se teplota.

Chcete-li problém vyřešit, můžete se pokusit opětovně připojit USB klávesnici nebo restartovat počítač.

**Problém:** Po jednom stisknutí tlačítka počítač reaguje, jako by byla stisknuta dvakrát.

**Řešení:** V závislosti na svém operačním systému upravte u klávesnice nastavení prodlevy před opakováním a rychlost opakování jedním z následujících způsobů:

- Pro operační systém Windows XP nebo Windows Vista:
  1. Podle nastavení nabídky **Start** klepněte na **Start → Ovládací panely** nebo na **Start → Nastavení → Ovládací panely**.
  2. Podle režimu Ovládacích panelů klepněte nebo poklepejte na ikonu **Klávesnice**.
  3. Klepněte na kartu **Rychlost**.
  4. Posuňte posuvník prodlevy opakování směrem k **Dlouhá** nebo posuvník rychlosti opakování směrem k **Malá**.
  5. Klepněte na tlačítko **OK**.
- Operační systém Windows 7:
  1. Podle nastavení nabídky **Start** klepněte na **Start → Ovládací panely** nebo na **Start → Nastavení → Ovládací panely**.
  2. Klepněte na nabídku **Zobrazit** a vyberte **Malé ikony** nebo **Velké ikony**. Kategorie **Všechny položky Ovládacích panelů** je rozbalená.
  3. Klepněte na ikonu **Klávesnice**.
  4. Klepněte na kartu **Rychlost**.
  5. Posuňte posuvník prodlevy opakování směrem k **Dlouhá** nebo posuvník rychlosti opakování směrem k **Malá**.
  6. Klepněte na tlačítko **OK**.
- Operační systémy Windows 8 a Windows 8.1:
  1. Přesunutím ukazatele do pravého horního nebo pravého dolního rohu obrazovky zobrazte panel s volbami. Klepněte na **Vyhledat** a vyhledejte Ovládací panely.
  2. Klepněte na nabídku **Zobrazit** a vyberte **Malé ikony** nebo **Velké ikony**. Kategorie **Všechny položky Ovládacích panelů** je rozbalená.
  3. Klepněte na ikonu **Klávesnice**.
  4. Klepněte na kartu **Rychlost**.
  5. Posuňte posuvník prodlevy opakování směrem k **Dlouhá** nebo posuvník rychlosti opakování směrem k **Malá**.
  6. Klepněte na tlačítko **OK**.

#### **Operační systém Windows 10:**

1. Na pracovní ploše přesuňte ukazatel do levého dolního rohu obrazovky a do vyhledávacího pole zadejte **Ovládací panely**.



2. Klepněte na nabídku **Zobrazit** a vyberte **Malé ikony** nebo **Velké ikony**. Kategorie **Všechny položky Ovládacích panelů** je rozbalená.
3. Klepněte na ikonu **Klávesnice**.
4. Klepněte na kartu **Rychlost**.
5. Posuňte posuvník prodlevy opakování směrem k **Dlouhá** nebo posuvník rychlosti opakování směrem k **Malá**.
6. Klepněte na tlačítko **OK**.

**Problém:** Software ThinkPad Keyboard Suite nelze automaticky nainstalovat, když poprvé připojím klávesnici k počítači.

**Řešení:** Chcete-li problém vyřešit, postupujte takto:

1. Zkontrolujte, zda používáte operační systém Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 nebo Windows 10.
2. Zkontrolujte, zda je počítač připojen k internetu.
3. Následujícím způsobem se ujistěte, že jste povolili funkci automatické aktualizace systému Windows:
  - a. Otevřete nabídku Ovládací panely.
  - b. Podle režimu Ovládacích panelů proveďte jednu z těchto akcí:
    - Klepněte na **Hardware a zvuk → Zařízení a tiskárny**.
    - Klepněte na **Zařízení a tiskárny**.
  - c. V nabídce Zařízení klepněte pravým tlačítkem na ikonu počítače a poté vyberte volbu **Nastavení instalace zařízení**.
  - d. Funkci automatické aktualizace systému Windows zapnete podle pokynů na obrazovce.
4. Následujícím způsobem ověřte, zda máte nainstalovány všechny aktualizace systému Windows:
  - a. Otevřete nabídku Ovládací panely.
  - b. Podle režimu Ovládacích panelů proveďte jednu z těchto akcí:
    - Klepněte na položku **Systém a zabezpečení → Windows Update**.
    - Klepněte na **Windows Update**.
  - c. Klepnutím na položku **Zkontrolovat aktualizace** nainstalujte aktualizace systému Windows.
5. Odpojte USB klávesnici od počítače a poté ji znovu připojte.
6. Pokud nepomohly ani výše uvedené tipy, může to být způsobeno verzí či jazykem operačního systému. Ovladač můžete nainstalovat ručně tímto způsobem:
  - a. Přejděte na webovou stránku <http://support.lenovo.com/tpkeyboard>.
  - b. Vyhledejte a stáhněte instalační soubor ovladače.
  - c. Poklepejte na instalační soubor a poté podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci.

**Problém:** V operačním systému Windows 7 trvá spárování USB klávesnice s počítačem příliš dlouho.

**Řešení:** Nejedná se o problém. Když symbol hodin na ikonu USB klávesnice zmizí, USB klávesnice je úspěšně spárována s počítačem. Pokud se párování nezdaří, zkuste ho provést znovu.

---

## Technické údaje

Níže uvedená tabulka obsahuje technické parametry USB klávesnice.

<b>Klávesy</b>	84/85/89 kláves (liší se podle země)
<b>Barva</b>	černá
<b>Rozměry (výška x šířka x hloubka)</b>	305,5 x 164,0 x 13,5 mm (kromě opěrky)
<b>Hmotnost</b>	Přibližně 441 g (včetně kabelu)
<b>Typ konektoru</b>	4pinový USB typ A
<b>Délka kabelu</b>	1,5 m (4,92 stop)
<b>Provozní napětí</b>	+5 V (typické)
<b>Spotřeba proudu</b>	100 mA maximálně
<b>Systémové rozhraní</b>	USB
<b>Podporovaný operační systém</b>	Windows 10 (32bitová a 64bitová verze) Windows 8.1 (32bitová a 64bitová verze) Windows 8 (32bitová a 64bitová verze) Windows 7 (32bitová a 64bitová verze) Windows Vista (32bitová a 64bitová verze) Windows XP (32bitová verze)

---

## Kapitola 3. ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint

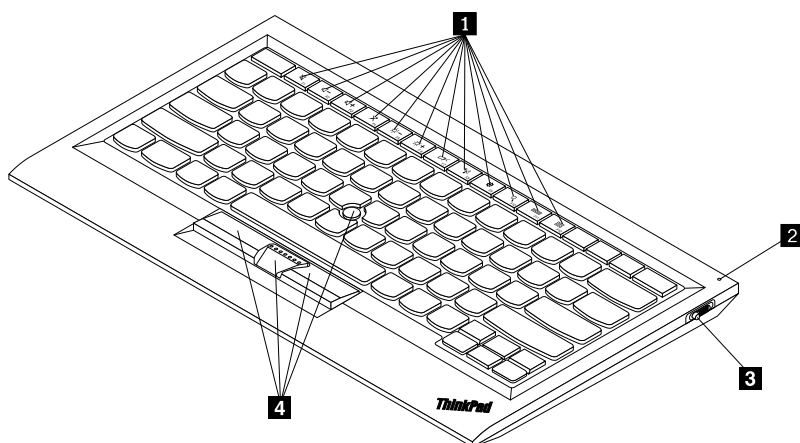
Tato kapitola obsahuje informace o klávesnici ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint (dále jen Bluetooth klávesnice).

---

### Popis produktu

Toto téma obsahuje souhrnný popis Bluetooth klávesnice.

### Pohled zepředu



Obrázek 3. Pohled na Bluetooth klávesnici zepředu

#### 1 Klávesové zkratky

Poskytují rychlý přístup k běžným funkcím počítače. Další informace naleznete v části „Používání funkcí kláves Fn“ na stránce 20.

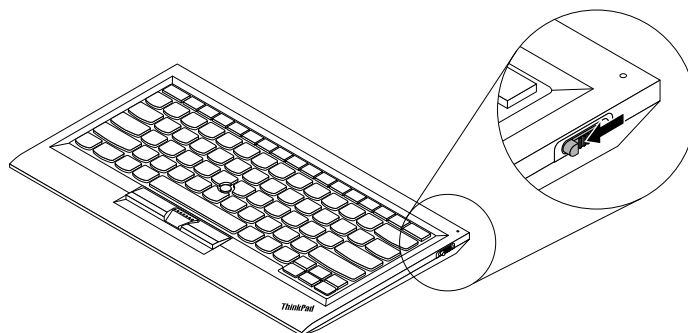
#### 2 Kontrolka stavu

Slouží k indikaci stavu klávesnice Bluetooth.

Stav	Barva	Popis
Rozsvícení	Zelená	Bluetooth klávesnice je zapnutá.
Blikne dvakrát v jednosekundovém intervalu	Zelená	Bluetooth klávesnice je v režimu párování nebo navazuje spojení s počítačem.
Blikne pětkrát	Zelená	Bluetooth klávesnice navázala spojení s počítačem.
Stmívání	Zelená	Bluetooth klávesnice je vypnutá.
Blikne třikrát	Oranžová	Úroveň nabití baterie Bluetooth klávesnice je nízká.

**3 Hlavní vypínač:** Pomocí tohoto vypínače Bluetooth klávesnici zapnete nebo vypnete.

Chcete-li Bluetooth klávesnici zapnout, posuňte hlavní vypínač směrem dolů a podržte jej v této poloze po dobu jedné sekundy. Svít kontrolky stavu začne sílit. Chcete-li Bluetooth klávesnici vypnout, posuňte hlavní vypínač dolů a podržte jej alespoň tři sekundy. Kontrolka stavu začne pohasínat.



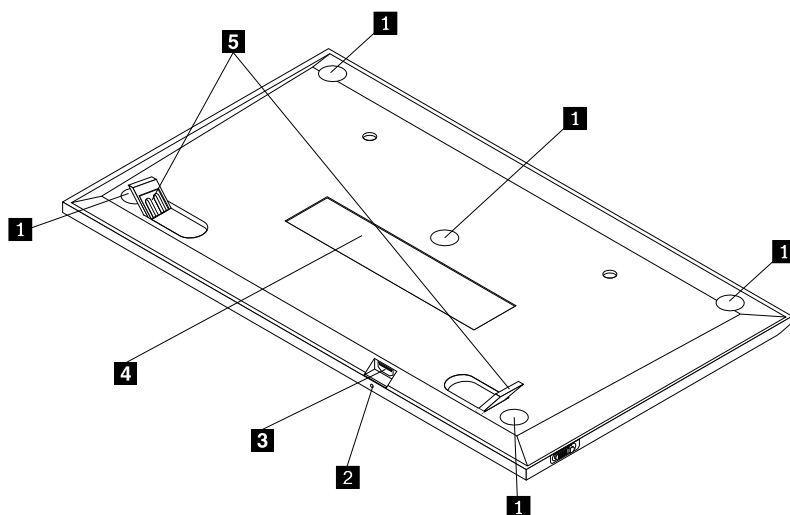
Obrázek 4. Zapnutí a vypnutí Bluetooth klávesnice

**Poznámka:** Baterii ušetříte, když Bluetooth klávesnici vypnete, pokud ji nepoužíváte.

#### **4 TrackPoint**

Zařízení TrackPoint se skládá z kolíku a tří tlačítek. Další informace naleznete v části „Používání zařízení TrackPoint“ na stránce 18.

### **Pohled zezadu**



Obrázek 5. Pohled na Bluetooth klávesnici zezadu

#### **1 Neklouzavé opěrky**

Zabraňují nechtěnému posunutí Bluetooth klávesnice.

#### **2 Kontrolka nabíjení**

Slouží k indikaci stavu nabíjení klávesnice Bluetooth. Během nabíjení Bluetooth klávesnice kontrolka nabíjení bliká. Když je Bluetooth klávesnice plně nabita, kontrolka nabíjení svítí.

### **3 Konektor micro USB**

Bluetooth klávesnici můžete nabíjet připojením jednoho konce dodaného kabelu do konektoru micro USB a druhého konce do počítače.

### **4 Identifikační štítek**

Obsahuje číslo dílu, číslo verze a další údaje o produktu.

### **5 Nastavitelné opěrky**

Slouží pro pohodlné nastavení úhlu klávesnice.

---

## **Systémové požadavky**

Před instalací Bluetooth klávesnice ověřte, že váš počítač splňuje tyto požadavky:

- Na počítači je dostupný hostitel integrovaného rozhraní Bluetooth.
- Na počítači je nainstalován jeden z těchto operačních systémů:
  - Microsoft Windows XP (32bitové)
  - Microsoft Windows Vista (32bitové nebo 64bitové)
  - Microsoft Windows 7 (32bitové nebo 64bitové)
  - Microsoft Windows 8 (32bitové nebo 64bitové)
  - Microsoft Windows 8.1 (32bitové nebo 64bitové)
  - Microsoft Windows 10 (32bitové nebo 64bitové)

Před instalací Bluetooth klávesnice se doporučuje vyhledat na webových stránkách podpory Lenovo nejnovější aktualizace softwaru včetně nejnovější verze systému BIOS, obslužných programů, ovladačů zařízení a dalších aktualizací softwaru: Webové stránky podpory Lenovo najdete na adrese: <http://www.lenovo.com/support>

Jste zodpovědní za stahování a instalaci určených aktualizací programového vybavení z webových stránek podpory nebo z jiného elektronického média a dále za dodržení pokynů stanovených poskytovatelem služeb.

---

## **Párování Bluetooth klávesnice s počítačem**

Chcete-li navázat spojení a umožnit výměnu dat mezi Bluetooth klávesnicí a počítačem, musíte Bluetooth klávesnici s počítačem párovat.

### **Poznámky:**

- Před instalací ovladače ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint (dále jako ThinkPad Keyboard Suite) doporučujeme spárovat Bluetooth klávesnici.
- Jakmile úspěšně spárujete Bluetooth klávesnici s počítačem, stačí před každým použitím klávesnice přepnout hlavní vypínač na Bluetooth klávesnici do polohy zapnuto. Indikátor stavu pětikrát zeleně blikne a poté zhasne.

V závislosti na svém operačním systému můžete párovat Bluetooth klávesnici s počítačem jedním z následujících způsobů:

### **Operační systém Windows XP:**

1. Zapněte bezdrátové připojení Bluetooth v počítači.
2. Poklepejte na ikonu **Místa Bluetooth** v oznamovací oblasti systému Windows nebo na ploše.
3. Chcete-li na Bluetooth klávesnici zapnout funkci Bluetooth, posuňte hlavní vypínač směrem dolů a podržte jej v této poloze po dobu jedné sekundy. Kontrolka stavu začne blikat.
4. V závislosti na režimu zobrazení nabídky klepněte na **Zobrazit zařízení v dosahu** nebo na **Vyhledat zařízení v dosahu**.
5. Poklepejte na ikonu **ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint** v seznamu.
6. Zadejte na Bluetooth klávesnici heslo zobrazené na obrazovce počítače a stiskněte klávesu Enter. Spustí se proces párování. Jakmile zhasne kontrolka stavu, je Bluetooth klávesnice úspěšně spárována s počítačem a spojení mezi Bluetooth klávesnicí a počítačem je navázáno.
7. Po zobrazení okna klepnutím na tlačítko **Zavřít** potvrďte, že je Bluetooth klávesnice připojena k operačnímu systému.

### Operační systémy Windows Vista a Windows 7:

1. Zapněte bezdrátové připojení Bluetooth v počítači.
2. Klepněte na **Start** → **Ovládací panely** a poté v závislosti na používaném operačním systému postupujte takto:
  - V operačním systému Windows Vista poklepejte na **Zařízení Bluetooth** a poté klepněte na **Přidat bezdrátové zařízení**.
  - V operačním systému Windows 7 klepněte na **Zařízení a tiskárny** → **Přidat zařízení**.
3. Chcete-li na Bluetooth klávesnici zapnout funkci Bluetooth, posuňte hlavní vypínač směrem dolů a podržte jej v této poloze po dobu jedné sekundy. Kontrolka stavu začne blikat.
4. Vyberte v seznamu ikonu **ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint** a klepněte na tlačítko **Další**.
5. Zadejte na Bluetooth klávesnici heslo zobrazené na obrazovce počítače a stiskněte klávesu Enter. Spustí se proces párování. Jakmile zhasne kontrolka stavu, je Bluetooth klávesnice úspěšně spárována s počítačem a spojení mezi Bluetooth klávesnicí a počítačem je navázáno.
6. Po zobrazení okna klepnutím na tlačítko **Zavřít** potvrďte, že je Bluetooth klávesnice připojena k operačnímu systému.

### Operační systémy Windows 8 a Windows 8.1:

1. Zapněte bezdrátové připojení Bluetooth v počítači.
2. Přesunutím kurzoru do pravého horního nebo pravého dolního rohu obrazovky zobrazte ovládací tlačítka. Poté klepněte na možnost **Nastavení** → **Změnit nastavení počítače** → **Zařízení**.
3. Chcete-li na Bluetooth klávesnici zapnout funkci Bluetooth, posuňte hlavní vypínač směrem dolů a podržte jej v této poloze po dobu jedné sekundy. Kontrolka stavu začne blikat.
4. Vyberte v seznamu ikonu **Klávesnice (ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint)** a klepněte na tlačítko **Další**.
5. Zadejte na Bluetooth klávesnici heslo zobrazené na obrazovce počítače a stiskněte klávesu Enter. Spustí se proces párování. Jakmile zhasne kontrolka stavu, je Bluetooth klávesnice úspěšně spárována s počítačem a spojení mezi Bluetooth klávesnicí a počítačem je navázáno.
6. Po zobrazení okna klepnutím na tlačítko **Zavřít** potvrďte, že je Bluetooth klávesnice připojena k operačnímu systému.

### Operační systém Windows 10:

1. Zapněte bezdrátové připojení Bluetooth v počítači.

2. Chcete-li na Bluetooth klávesnici zapnout funkci Bluetooth, posuňte hlavní vypínač směrem dolů a podržte jej v této poloze po dobu jedné sekundy. Kontrolka stavu začne blikat.
3. Na pracovní ploše přesuňte ukazatel do levého dolního rohu obrazovky a do vyhledávacího pole zadejte **Ovládací panely**.
4. Klepněte na položku **Přidat zařízení** v nabídce **Hardware a zvuk** při prohlížení ovládacích panelů podle kategorií.
5. Vyberte v seznamu ikonu **Klávesnice (ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint)** a klepněte na tlačítko **Další**.
6. Zadejte na Bluetooth klávesnici heslo zobrazené na obrazovce počítače a stiskněte klávesu Enter. Spustí se proces párování. Jakmile zhasne kontrolka stavu, je Bluetooth klávesnice úspěšně spárována s počítačem a spojení mezi Bluetooth klávesnicí a počítačem je navázáno.
7. Po zobrazení okna klepnutím na tlačítko **Zavřít** potvrďte, že je Bluetooth klávesnice připojena k operačnímu systému.

**Poznámka:** Pokud se zobrazí okno se zprávou, že spojení selhalo, klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu myši **ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint** a použijte **Vypnout**, abyste Bluetooth klávesnici vypnuli. Poté Bluetooth klávesnici s počítačem spárujte znovu.

Jakmile operační systém Bluetooth klávesnici rozpozná, bude Bluetooth klávesnice připravena k použití. Další informace o tomto produktu najdete na adrese:

<http://www.lenovo.com/support/keyboards>

---

## Instalace ovladače zařízení v systémech Windows

Před použitím Bluetooth klávesnice je doporučeno nainstalovat software ThinkPad Keyboard Suite, abyste mohli přizpůsobit pokročilá nastavení.

Pokud používáte operační systém Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 nebo Windows 10 a váš počítač je připojen k internetu, zobrazí se při prvním připojení klávesnice k počítači zpráva s dotazem, zda si přejete nainstalovat software ThinkPad Keyboard Suite. Klepněte na položku **Stáhnout nyní** a software ThinkPad Keyboard Suite se automaticky nainstaluje. Pokud se zpráva nezobrazí, ručně nainstalujte software ThinkPad Keyboard Suite podle následujícího postupu:

1. Přejděte na webovou stránku <http://support.lenovo.com/tpkeyboard>.
2. Vyhledejte a stáhněte instalační soubor programu ThinkPad Keyboard Suite.
3. Poklepejte na instalační soubor a poté podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci.
4. Restartujte počítač a instalace softwaru ThinkPad Keyboard Suite do počítače bude dokončena.

---

## Odstranění instalace ovladače zařízení v systémech Windows

Program ThinkPad Keyboard Suite v operačním systému Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 nebo Windows 10 odinstalujete takto:

### Operační systém Windows XP:

1. Klepněte na tlačítko **Start** → **Ovládací panely** nebo **Start** → **Nastavení** → **Ovládací panely**.
2. Podle režimu Ovládacích panelů klepněte nebo poklepejte na ikonu **Přidat nebo odebrat programy**.
3. Klepněte na volbu **Ovladač ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a poté klepněte na tlačítko **Odebrat**.
4. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

### Operační systémy Windows Vista a Windows 7:

1. Klepněte na tlačítko **Start** → **Ovládací panely** nebo **Start** → **Nastavení** → **Ovládací panely**.
2. Podle režimu Ovládacích panelů proveďte jednu z těchto akcí:
  - Klepněte na položku **Odebrat program** v nabídce **Programy**.
  - Klepněte na **Programy a funkce**.
3. Vyberte položku **Ovladač ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a poté klepněte pravým tlačítkem myši. Zobrazí se možnost **Odinstalovat nebo změnit**.
4. Klepněte na položku **Odinstalovat nebo změnit**.
5. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

### Operační systémy Windows 8 a Windows 8.1:

1. Přesunutím ukazatele do pravého horního nebo pravého dolního rohu obrazovky zobrazte panel s volbami. Klepněte na **Vyhledat** a vyhledejte Ovládací panely.
2. Podle režimu Ovládacích panelů proveďte jednu z těchto akcí:
  - Klepněte na položku **Odebrat program** v nabídce **Programy**.
  - Klepněte na **Programy a funkce**.
3. Vyberte položku **Ovladač ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a poté klepněte pravým tlačítkem myši. Zobrazí se položka **Odinstalovat**.
4. Klepněte na tlačítko **Odinstalovat**.
5. Podle pokynů na obrazovce odinstalujte ovladač zařízení.

### Operační systém Windows 10:

1. Na pracovní ploše přesuňte ukazatel do levého dolního rohu obrazovky a do vyhledávacího pole zadejte **Ovládací panely**.
2. Podle režimu Ovládacích panelů proveďte jednu z těchto akcí:
  - Klepněte na položku **Odebrat program** v nabídce **Programy**.
  - Klepněte na **Programy a funkce**.
3. Vyberte položku **Ovladač ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a poté klepněte pravým tlačítkem myši. Zobrazí se položka **Odinstalovat**.
4. Klepněte na tlačítko **Odinstalovat**.
5. Podle pokynů na obrazovce odinstalujte ovladač zařízení.

---

## Použití Bluetooth klávesnice

Tato kapitola obsahuje informace o použití Bluetooth klávesnice.

## Používání zařízení TrackPoint

Zařízení TrackPoint se skládá z kolíku a tří tlačítek. Kolík slouží pro ovládání ukazatele. Tři tlačítka fungují obdobně jako levé, střední a pravé tlačítko myši.

Kolík TrackPoint používejte takto:

1. Umístěte ruce do polohy jako při psaní na klávesnici a jemně zatlačte na kolík ve směru, kterým se má posunout kurzor. Chcete-li přesunout kurzor nahoru, přitlačte na kolík směrem od sebe, chcete-li přesunout kurzor dolů, přitlačte na kolík směrem k sobě, chcete-li kurzor přesunout na určitou stranu, přitlačte na kolík směrem k této straně. Rychlost pohybu kurzoru závisí na tlaku, kterým působíte na kolík.



**Poznámka:** Občas může dojít k samovolnému pohybu ukazatele. V tomto případě přestaňte kolík na několik vteřin používat. Ukazatel se pak bude chovat normálně.

2. Chcete-li vybrat položku, uvolněte kolík, jakmile se kurzor dostane na požadovanou položku, a palcem stiskněte levé nebo pravé tlačítko. Funkce levého a pravého tlačítka odpovídají funkcím levého a pravého tlačítka obvyklé myši.

## Výměna čepičky kolíku TrackPoint

Čepičku kolíku TrackPoint lze odstranit. Vhodné náhradní čepičky si můžete zakoupit od společnosti Lenovo.

Čepičku kolíku zařízení TrackPoint odstraníte tak, že ji uchopíte za horní část a zatáhnete směrem nahoru. Novou čepičku nasadíte tak, že srovnáte čtvercový otvor v dolní části čepičky s kolíkem TrackPoint a čepičku natlačíte na kolík.

## Změna citlivosti kolíku TrackPoint

Při používání kolíku TrackPoint na něj můžete chtít tlačit menší nebo větší silou. Citlivost kolíku změňte takto:

1. Klepněte na ikonu **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a na hlavním panelu.
2. V okně Vlastnosti myši klepněte na kartu **Externí klávesnice**.
3. V části **Rychlost ukazatele** posuňte posuvník směrem k **Pomalý** nebo **Rychlá** podle vašich požadavků.
4. Klepněte na volbu **Apply**. Poté vyzkoušejte, jak kolík reaguje podle nového nastavení a případně nastavení upravte.
5. Klepnutím na tlačítko **OK** nastavení uložíte.

## Použití funkce Preferované posouvání ThinkPad

V aktivním okně se můžete posouvat pohybem kolíku při stisknutí prostředním tlačítkem. Posouvat se můžete rovněž v neaktivním okně pomocí funkce Preferované posouvání ThinkPad. Funkci posouvání nakonfigurujete takto:

1. Klepněte na ikonu **ThinkPad Compact Keyboard with TrackPoint** a na hlavním panelu.
2. V okně Vlastnosti myši klepněte na kartu **Externí klávesnice**.
3. Podle vašich potřeb proveďte jednu z těchto akcí:
  - Chcete-li se posouvat v aktivním okně stejně jako s pomocí tradiční myši, zrušte zaškrtnutí volby **Preferované posouvání ThinkPad**.
  - Chcete-li se posouvat v neaktivním okně, zaškrtněte volbu **Preferované posouvání ThinkPad**.
4. Klepněte na tlačítko **OK**.

**Poznámka:** Pokud zjistíte, že v některých oknech posouvání nefunguje, zvyšte kompatibilitu zrušením zaškrtnutí volby **Preferované posouvání ThinkPad**.











## Nabíjení Bluetooth klávesnice



Bluetooth klávesnici můžete nabíjet tím, že ji pomocí dodaného kabelu připojíte k počítači. Před prvním použitím Bluetooth klávesnice je doporučeno klávesnici plně nabít. Průměrně trvá plné nabití 2,5 až 3 hodiny. Během nabíjení Bluetooth klávesnice kontrolka nabíjení bliká. Když je Bluetooth klávesnice plně nabitá a kontrolka nabíjení svítí, měli byste Bluetooth klávesnici od počítače odpojit. Pokud zůstane Bluetooth klávesnice připojena k počítači, nabíjení nebude pokračovat. Chcete-li

Bluetooth klávesnici nabít pro příští použití, opětovně Bluetooth klávesnici připojte k počítači. Doporučujeme baterii dobíjet alespoň každých šest měsíců.

## Použití funkční klávesy

V níže uvedené tabulce jsou popsány funkce funkčních kláves a kombinací s klávesou Fn. Bluetooth klávesnice provádí výchozí funkci horkých kláves. Po instalaci programu ThinkPad Keyboard Suite budete mít k dispozici i funkce standardních kláves F1–F12, které aktivujete stiskem kombinace kláves Fn+Fx (kde x představuje 1 až 12).

Funkční klávesa	Funkce
Fn+Esc	Přepínání výchozí funkce klávesy Fn mezi funkcí horkých kláves a standardní funkcí kláves F1–F12.
 F1	Vypnutí reproduktoru.
 F2	Snížení hlasitosti.
 F3	Zvýšení hlasitosti.
 F4	Vypnutí mikrofonu. <b>Poznámka:</b> Tato funkční klávesa nemusí fungovat v operačních systémech Windows XP a Windows Vista.
 F5	Snížení jasu. <b>Poznámka:</b> Tato funkční klávesa nemusí fungovat v operačních systémech Windows XP a Windows Vista.
 F6	Zvýšení jasu. <b>Poznámka:</b> Tato funkční klávesa nemusí fungovat v operačních systémech Windows XP a Windows Vista.
 F7	Přepínání mezi displejem počítače a externím monitorem (možnosti zobrazení ukáže systém Windows). <b>Poznámka:</b> Tato funkční klávesa nemusí fungovat v operačních systémech Windows XP a Windows Vista.
 F8	Zapne nebo vypne integrované funkce připojení k bezdrátové síti. Objeví se okno s varováním, že vypnutí bezdrátového připojení bude mít za následek odpojení bezdrátových myší a klávesnic. <b>Poznámka:</b> Tato funkční klávesa nemusí fungovat v operačních systémech Windows XP a Windows Vista.
 F9	<ul style="list-style-type: none"> <li>Otevřete nabídku Ovládací panely.</li> <li>Otevřete panel Nastavení (v operačních systémech Windows 8 a Windows 8.1).</li> <li>Otevřete okno Nastavení (v operačním systému Windows 10).</li> </ul>
 F10	<ul style="list-style-type: none"> <li>Přechod k vyhledávání závisí na právě aktivních aplikacích.</li> <li>Otevřete panel Vyhledat (v operačních systémech Windows 8 a Windows 8.1).</li> <li>Otevřete vyhledávací pole Cortana (v operačním systému Windows 10).</li> </ul>

Funkční klávesa	Funkce
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zobrazení otevřených aplikací.</li> <li>Přepínání mezi otevřenými aplikacemi (v operačním systému Windows XP).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Otevřete okno <b>Tento počítač</b>.</li> <li>Zobrazení všech aplikací (v operačních systémech Windows 8, Windows 8.1 a Windows 10).</li> </ul>
Fn+Delete	<p>Zrušení párování Bluetooth klávesnice a počítače.</p> <p><b>Poznámka:</b> Jestliže jste Bluetooth klávesnici nakonfigurovali na jednom počítači a nyní ji chcete nakonfigurovat na jiném, doporučujeme u Bluetooth klávesnice nejprve zrušit párování s prvním počítačem.</p>

Pokud kombinace funkčních kláves na některých počítačích ThinkPad s operačním systémem Windows XP správně nefungují, ujistěte se, že je na počítači nainstalovaná nejnovější verze ovladače Lenovo System Interface.

Nejaktuálnější software a ovladače zařízení pro počítač ThinkPad si vždy můžete stáhnout ze stránky:

<http://www.lenovo.com/support>

#### Poznámky:

- Ověřte, že kombinace funkčních kláves fungují na klávesnici počítače ThinkPad. Pro kombinace funkčních kláves počítačů ThinkPad existují programové závislosti.
- Většina kombinací funkčních kláves nefunguje na noteboocích ThinkPad SL, stolních počítačích Lenovo a počítačích od jiných výrobců.
- Na různých modelech počítačů ThinkPad mohou kombinace funkčních kláves fungovat různě.
- Když v operačních systémech Windows 8, Windows 8.1 a Windows 10 poprvé stisknete kombinaci kláves Fn+Esc, horkou klávesu F4 nebo klávesu CapsLock, může se zobrazit okno On Screen Display. Chcete-li zobrazit nabídku na obrazovce, klepněte na tlačítko **OK**. Pokud nabídku na obrazovce zobrazit nechcete, klepněte na tlačítko **Ne, děkuji**. Chcete-li změnit nastavení nabídky na obrazovce, klepněte na kartu **Externí klávesnice** v okně Vlastnosti myši a vyberte položku **On Screen Displays**. Když je políčko před položkou **On Screen Displays** zešedlé, znamená to, že Bluetooth klávesnice se řídí výchozím nastavením systému. Nastavení systému můžete změnit klepnutím na volbu **Pokročilé nastavení nabídky OSD**.

Podrobné informace o kombinacích funkčních kláves naleznete v nápovědě Access Help vašeho počítače ThinkPad.

## Řešení problémů

Tato kapitola obsahuje pokyny pro odstraňování problémů s Bluetooth klávesnicí.

**Problém:** Všechny nebo některé kombinace funkčních kláves nefungují.

**Řešení:** Přečtete si následující řešení a vysvětlení:

- Ověřte, zda je správně nainstalován software ThinkPad Keyboard Suite.

- Ověřte, že všechny kombinace funkčních kláves fungují na klávesnici počítače ThinkPad. Pro kombinace funkčních kláves počítačů ThinkPad existují programové závislosti. Podrobné informace o kombinacích klávesy Fn naleznete v dokumentaci počítače ThinkPad. Může být nutné instalovat aktualizovaný software a ovladače pro počítač ThinkPad z webové stránky: <http://www.lenovo.com/support>
- Kombinace funkčních kláves fungují pro všechny počítače ThinkPad kromě notebooků řady ThinkPad SL. Většina kombinací s klávesou Fn nefunguje na počítačích ThinkPad SL, stolních počítačích Lenovo a počítačích od jiných výrobců.
- Na různých modelech počítačů ThinkPad mohou kombinace funkčních kláves fungovat různě kvůli rozdílům v aplikacích nainstalovaných na vašich notebookech.
- Některé funkční klávesy nejsou podporovány v závislosti na vašem operačním systému a počítači.

**Problém:** Kurzor TrackPoint se po zapnutí počítače nebo po přechodu do normálního provozu posunuje.

**Řešení:** Kurzor se může posunovat, když za běžného provozu nepoužíváte zařízení TrackPoint. Toto je normální stav a nejedná se o poruchu zařízení TrackPoint. K posunování kurzoru na několik vteřin může dojít za následujících podmínek:

- Počítač je zapnutý.
- Po převedení počítače z režimu spánku.
- Je-li kolík TrackPoint stisknutý po dlouhou dobu.
- Změnila se teplota.

Chcete-li problém vyřešit, můžete se pokusit opětovně připojit Bluetooth klávesnici nebo restartovat počítač.

**Problém:** Po jednom stisknutí tlačítka počítač reaguje, jako by byla stisknuta dvakrát.

**Řešení:** V závislosti na svém operačním systému upravte u klávesnice nastavení prodlevy před opakováním a rychlost opakování jedním z následujících způsobů:

- Pro operační systém Windows XP nebo Windows Vista:
  1. Podle nastavení nabídky **Start** klepněte na **Start → Ovládací panely** nebo na **Start → Nastavení → Ovládací panely**.
  2. Podle režimu Ovládacích panelů klepněte nebo poklepejte na ikonu **Klávesnice**.
  3. Klepněte na kartu **Rychlost**.
  4. Posuňte posuvník prodlevy opakování směrem k **Dlouhá** nebo posuvník rychlosti opakování směrem k **Malá**.
  5. Klepněte na tlačítko **OK**.
- Operační systém Windows 7:
  1. Podle nastavení nabídky **Start** klepněte na **Start → Ovládací panely** nebo na **Start → Nastavení → Ovládací panely**.
  2. Klepněte na nabídku **Zobrazit** a vyberte **Malé ikony** nebo **Velké ikony**. Kategorie **Všechny položky Ovládacích panelů** je rozbalená.
  3. Klepněte na ikonu **Klávesnice**.
  4. Klepněte na kartu **Rychlost**.
  5. Posuňte posuvník prodlevy opakování směrem k **Dlouhá** nebo posuvník rychlosti opakování směrem k **Malá**.

6. Klepněte na tlačítko **OK**.

- Operační systémy Windows 8 a Windows 8.1:

1. Přesunutím ukazatele do pravého horního nebo pravého dolního rohu obrazovky zobrazte panel s volbami. Klepněte na **Vyhledat** a vyhledejte Ovládací panely.
2. Klepněte na nabídku **Zobrazit** a vyberte **Malé ikony** nebo **Velké ikony**. Kategorie **Všechny položky Ovládacích panelů** je rozbalená.
3. Klepněte na ikonu **Klávesnice**.
4. Klepněte na kartu **Rychlost**.
5. Posuňte posuvník prodlevy opakování směrem k **Dlouhá** nebo posuvník rychlosti opakování směrem k **Malá**.
6. Klepněte na tlačítko **OK**.

### Operační systém Windows 10:

1. Na pracovní ploše přesuňte ukazatel do levého dolního rohu obrazovky a do vyhledávacího pole zadejte **Ovládací panely**.
2. Klepněte na nabídku **Zobrazit** a vyberte **Malé ikony** nebo **Velké ikony**. Kategorie **Všechny položky Ovládacích panelů** je rozbalená.
3. Klepněte na ikonu **Klávesnice**.
4. Klepněte na kartu **Rychlost**.
5. Posuňte posuvník prodlevy opakování směrem k **Dlouhá** nebo posuvník rychlosti opakování směrem k **Malá**.
6. Klepněte na tlačítko **OK**.

**Problém:** Bluetooth klávesnice není rozpoznána počítačem.

**Řešení:** Chcete-li problém vyřešit, postupujte takto:

- Ověřte, že bezdrátové připojení Bluetooth je v počítači zapnuté a že Bluetooth funguje.
- Ověřte, že je tlačítko na klávesnici pro připojení Bluetooth v zapnuté poloze.
- V případě systému Windows XP se ujistěte, že jste si stáhli a nainstalovali nejnovější software Bluetooth. Pokud používáte počítač Lenovo s řešením Broadcom Bluetooth, zkontrolujte a aktualizujte software Bluetooth for Windows (BTW) na nejnovější verzi (verze BTW 5.6.0.8900 nebo novější).
- Ujistěte se, že je Bluetooth klávesnice umístěna ve vzdálenosti nepřevyšující maximální dosah technologie Bluetooth (10 m).

**Problém:** Bluetooth klávesnice se zpožďuje.

**Řešení:** Zkuste přemístit Bluetooth klávesnici blíže k počítači a odstranit ostatní zařízení s bezdrátovým signálem, abyste předešli rušení signálu.

**Problém:** Software ThinkPad Keyboard Suite nelze automaticky nainstalovat, když poprvé připojím klávesnici k počítači.

**Řešení:** Chcete-li problém vyřešit, postupujte takto:

1. Zkontrolujte, zda používáte operační systém Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 nebo Windows 10.
2. Zkontrolujte, zda je počítač připojen k internetu.

3. Následujícím způsobem se ujistíte, že jste povolili funkci automatické aktualizace systému Windows:
  - a. Otevřete nabídku Ovládací panely.
  - b. Podle režimu Ovládacích panelů proveďte jednu z těchto akcí:
    - Klepněte na **Hardware a zvuk → Zařízení a tiskárny**.
    - Klepněte na **Zařízení a tiskárny**.
  - c. V nabídce Zařízení klepněte pravým tlačítkem na ikonu počítače a poté vyberte volbu **Nastavení instalace zařízení**.
  - d. Funkci automatické aktualizace systému Windows zapnete podle pokynů na obrazovce.
4. Následujícím způsobem ověřte, zda máte nainstalovány všechny aktualizace systému Windows:
  - a. Otevřete nabídku Ovládací panely.
  - b. Podle režimu Ovládacích panelů proveďte jednu z těchto akcí:
    - Klepněte na položku **Systém a zabezpečení → Windows Update**.
    - Klepněte na **Windows Update**.
  - c. Klepnutím na položku **Zkontrolovat aktualizace** nainstalujte aktualizace systému Windows.
5. Odeberte Bluetooth klávesnici z počítače a poté ji znovu připojte.
6. Pokud nepomohly ani výše uvedené tipy, může to být způsobeno verzí či jazykem operačního systému. Software ThinkPad Keyboard Suite můžete nainstalovat ručně tímto způsobem:
  - a. Přejděte na webovou stránku <http://support.lenovo.com/tpkeyboard>.
  - b. Vyhledejte a stáhněte instalační soubor ovladače.
  - c. Poklepejte na instalační soubor a poté podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci.

**Problém:** Bluetooth klávesnice nemusí v operačních systémech Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 nebo Windows 10 obnovit práci z pohotovostního režimu.

**Řešení:** Můžete zkontrolovat, zda je deaktivován selektivní pohotovostní režim v nabídce **Správce zařízení** pod položkou Bluetooth klávesnice. Klepněte pravým tlačítkem myši na Bluetooth klávesnici a přejděte na stránku Vlastnosti. Zrušte zaškrtnutí položky **Povolit počítači vypínat zařízení z důvodu úspory energie** na kartě **Řízení spotřeby**.

**Problém:** V operačním systému Windows 7 trvá spárování Bluetooth klávesnice s počítačem příliš dlouho.

**Řešení:** Nejedná se o problém. Když symbol hodin na ikonu Bluetooth klávesnice zmizí, Bluetooth klávesnice je úspěšně spárována s počítačem. Pokud se párování nezdaří, zkuste ho provést znovu.

---

## Technické údaje

Níže uvedená tabulka obsahuje technické parametry Bluetooth klávesnice.

<b>Klávesy</b>	84/85/89 kláves (liší se podle země)
<b>Barva</b>	černá
<b>Rozměry (výška × šířka × hloubka)</b>	305,5 × 164,0 × 13,5 mm (kromě opěrky)
<b>Hmotnost</b>	458 g (včetně kabelu)
<b>Rozhraní PC</b>	Bluetooth 3.0

<b>Provozní napětí</b>	3,7 V (typické)
<b>Capacidade da bateria</b>	500 mA (typické)
<b>Spotřeba proudu</b>	50 mA maximálně
<b>Délka kabelu</b>	1,5 m (4,92 stop)
<b>Podporovaný operační systém</b>	konektor USB typ A
	Windows 10 (32bitová a 64bitová verze) Windows 8.1 (32bitová a 64bitová verze) Windows 8 (32bitová a 64bitová verze) Windows 7 (32bitová a 64bitová verze) Windows Vista (32bitová a 64bitová verze) Windows XP (32bitová verze)





---

## Dodatek A. Informace o souladu s předpisy

Nejaktuálnější informace o souladu s předpisy naleznete na adrese:

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

---

### Upozornění na elektromagnetické vyzařování

Následující informace se týkají klávesnic ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint a ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint.

#### ThinkPad Compact Bluetooth Keyboard with TrackPoint – 4Y40U90599

For electronic emissions information on Class B digital devices and compliance information, refer to the Regulatory Notices publication that is available on the Lenovo Support Web site at:

<http://www.lenovo.com/support/keyboards>

Lenovo (Slovakia), Landererova 12, 811 09 Bratislava, Slovakia



### Prohlášení o shodě s FCC (Federal Communications Commission)

#### ThinkPad Compact USB Keyboard with TrackPoint – 0B47190

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult an authorized dealer or service representative for help.

Lenovo is not responsible for any radio or television interference caused by using other than specified or recommended cables and connectors or by unauthorized changes or modifications to this equipment. Unauthorized changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Responsible Party:

Lenovo (United States) Incorporated  
1009 Think Place - Building One

Morrisville, NC 27560  
Phone Number: 919-294-5900



### **Korejská vyhláška o shodě s emisní třídou B**

<b>B급 기기 (가정용 방송통신기자재)</b>
이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

### **Eurasijská známka prohlášení o shodě**



---

## **Dodatek B. Informace o usnadnění**

### **Dokumentace v přístupných formátech**

Společnost Lenovo poskytuje elektronickou dokumentaci v přístupných formátech, například jako soubory PDF vybavené správnými značkami nebo soubory v jazyku HTML (HyperText Markup Language). Elektronická dokumentace společnosti Lenovo je vytvářena s cílem zajistit, aby ji zrakově postižení uživatelé mohli číst pomocí čtečky obrazovky. Každý obrázek v dokumentaci obsahuje náležitý vysvětlující alternativní text, takže zrakově postižení uživatelé používající čtečku obrazovky obrázku porozumí.

Chcete-li otevřít a prohlížet soubory PDF, musíte mít nainstalovaný program Adobe Reader. Program Adobe Reader si rovněž můžete stáhnout na adrese:

<http://www.adobe.com>



---

## **Dodatek C. Ochranné známky**

LENOVO, logo LENOVO, THINKPAD, logo THINKPAD a TRACKPOINT jsou ochranné známky společnosti Lenovo. Microsoft, Windows a Windows Vista jsou ochranné známky skupiny Microsoft. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků. © 2019 Lenovo.





**Lenovo**