

Uživatelská příručka



Lenovo

IdeaPad Slim 5 (14", 8), IdeaPad Slim 5i (14", 8), IdeaPad Slim 5 (16", 8) a IdeaPad Slim 5i (16", 8)

Toto čtěte nejdříve

Než použijete tuto dokumentaci a produkt, který popisuje, nezapomeňte si přečíst následující informace, kterým je třeba porozumět:

- [Obecná bezpečnostní upozornění a prohlášení o shodě](#)
- *Bezpečnostní pokyny a informace o záruce*
- *Návod k nastavení*

První vydání (leden 2023)

© Copyright Lenovo 2023.

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

Obsah

O této příručce iii

Kapitola 1. Seznamte se s počítačem 1

Pohled zepředu	1
Základní pohled	3
Pohled z levé strany	5
Pohled z pravé strany	6
Vlastnosti a specifikace	7
Prohlášení k rychlosti přenosu přes USB	9
Provozní prostředí	9
Laserová bezpečnost pro snímač ToF	9

Kapitola 2. Seznámit se s počítačem 11

Práce s Windows	11
Informace nápovědy systému Windows	12
Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager a Lenovo Smart Engine	12
Nabídka tlačítka Novo	12
Otevřete nabídku tlačítka Novo	13
Interakce s vaším počítačem	13
Klávesové zkratky	13
Přepínač FnLock	13
Numerická klávesnice (u vybraných modelů)	14
Dotykové operace podporované systémem Windows (u vybraných modelů)	14

Kapitola 3. Prozkoumat počítač 17

Inteligentní funkce	17
Gesture Controls (dotyková obrazovka / dotyková ploška)	17
Presence Detection (u vybraných modelů)	17
Maximální rozlišení (u vybraných modelů)	17
Režim Péče o oči	17
Chytré rušení hluku (u vybraných modelů)	17
Funkce Smart Appearance	17
Řízení napájení	17
Nabíjecí baterie	18
Nastavení chování tlačítka napájení	18
Schéma napájení	19
Provozní režimy systému	19

Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility	20
Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility	20
Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility	20
Výběr spouštěcích zařízení	20
Změna režimu klávesových zkratk	20
Zapnutí nebo vypnutí funkce Always On	20
Nastavení hesla v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility	21
Typy hesel	21
Nastavení hesla administrátora	21
Změna nebo odstranění hesla administrátora	21
Nastavení uživatelského hesla	22
Zapnout heslo pro spuštění	22
Nastavení hesla pevného disku	22
Změna nebo odstranění hesla pevného disku	23

Kapitola 4. Nápověda a podpora 25

Časté dotazy	25
Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly	25
Co mám dělat, když počítač neodpovídá	25
Co mám dělat, když na počítač vylijí tekutinu	25
Kde dostanu nejnovější ovladače zařízení a systém UEFI/BIOS	25
Proč se neustále mění jas obrazovky	25
Proč se počítač spustí automaticky, když se zvedne víko	25
Zdroje ke svépomoci	26
Co jsou to součásti CRU?	27
Součásti CRU pro vaše modely	27
Zavolejte Lenovo	29
Než budete kontaktovat Lenovo	29
Středisko podpory Lenovo	29
Zakoupit další služby	30

Dodatek A. Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo 31

Dodatek B. Upozornění a ochranné známky 33

O této příručce

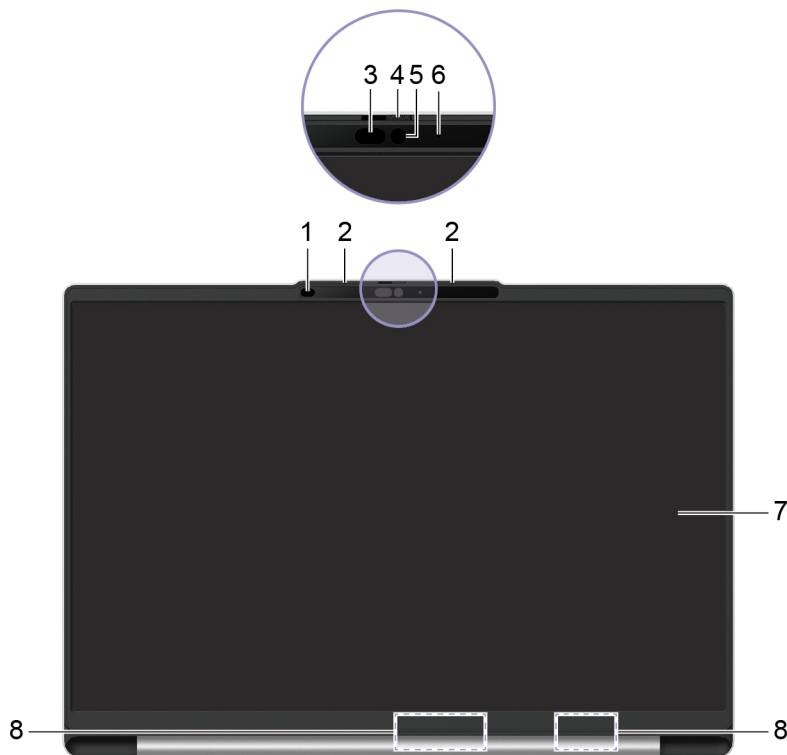
- Tato příručka se vztahuje na níže uvedené modely produktů Lenovo. Váš produktový model se může mírně lišit od obrázků v této uživatelské příručce.

Název modelu	Typ počítače (MT)
IdeaPad Slim 5 14ABR8	82XE
IdeaPad Slim 5 14IAH8	83BF
IdeaPad Slim 5 14IRL8	82XD
IdeaPad Slim 5 16ABR8	82XG
IdeaPad Slim 5 16IAH8	83BG
IdeaPad Slim 5 16IRL8	82XF

- Více informací o shodě s předpisy najdete v možnosti *Obecná bezpečnostní upozornění a prohlášení o shodě* na webových stránkách https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic_notices.
- Tato příručka může obsahovat informace o příslušenství, funkcích a softwaru, které nejsou dostupné u všech modelů.
- Tato příručka obsahuje návod, který je založen na operačním systému Windows. Tyto pokyny neplatí pro instalaci a používání jiných operačních systémů.
- Microsoft® provádí pravidelné změny funkcí operačního systému Windows® pomocí funkce automatických aktualizací Windows Update. V důsledku toho může dojít k zastaralým pokynům souvisejícím s operačním systémem. Nejnovější informace viz zdroje Microsoft.
- Obsah příručky se může změnit bez předchozího upozornění. Nejnovější verzi najdete na adrese <https://support.lenovo.com>.

Kapitola 1. Seznamte se s počítačem

Pohled zepředu



1. Snímač vzdálenosti (ToF)*	Zaznamená přítomnost člověka před počítačem aniž by se ho dotkl a má další přívětivé funkce.
2. Mikrofony	Nahrávání nebo záznam zvuku a hlasu.
3. Infračervená kontrolka LED*	Generovat infračervené světlo pro funkci rozpoznání obličeje.
4. Kryt kamery	Zakryjte nebo zakryjte objektiv kamery. Poznámka: Krytka kamery pomáhá lépe chránit vaše soukromí.
5. Kamera	<ul style="list-style-type: none">• Pořizování statických snímků nebo videí pro účely pořizování fotek, nahrávání videí a pořádání videokonferencí.• U vybraných modelů můžete pořizovat snímky vašeho obličeje pro účely ověřování obličejem. Poznámka: Pomocí Windows Hello zaregistrujete obličej pro ověřování obličejem.
6. Kontrolka kamery	Pokud kontrolka svítí, je kamera používána.

7. Obrazovka	Zobrazení textu, grafiky a videa. Vybrané modely podporují funkci vícedotykového ovládání.
8. Antény bezdrátového modulu	Odesílají a přijímají rádiové vlny do vestavěného bezdrátového modulu místní sítě (LAN) a modulu rozhraní Bluetooth. Poznámky: <ul style="list-style-type: none">• Zvenku počítače je není vidět.• Pokud jsou antény umístěny v blízkosti těla uživatele (< 20 cm), naleznete hodnoty Míry absorbované energie (SAR) v <i>Návodu k nastavení</i> dodaném s počítačem.

* u vybraných modelů

Základní pohled



Obrázek 1. 14palcové modely



Obrázek 2. 16palcové modely

1. Kontrolka

- Zapnuto: Počítač je zapnutý.
- Nesvíí: Počítač je vypnutý nebo v režimu hibernace.
- Bliká: Počítač je v režimu spánku.

2. Hlavní vypínač

Stisknutím hlavního vypínače počítač zapnete nebo přepnete do režimu spánku.

3. Reproduktry


Vychází zvuk.

4. Klávesnice	Zadávání znaků a ovládání programů. Poznámka: Klávesnice obsahuje také klávesové zkratky a funkční klávesy, které slouží pro změny nastavení a rychlé provádění úkolů.
5. Snímač otisku prstu*	Registrace a čtení otisku prstu při ověřování uživatele.
6. Dotyková ploška	Dotkněte se prstem a využijte všechny funkce tradiční myši. Poznámka: Kromě toho dotyková ploška podporuje vícedotykové funkce.
7. Numerická klávesnice*	Chcete-li zapnout nebo vypnout numerickou klávesnici, stiskněte klávesu Num Lock.

* u vybraných modelů

Pohled z levé strany



1, 4. Víceúčelový konektor USB Type-C®	<p>Tento víceúčelový konektor lze použít k připojení zobrazovacích zařízení a zařízení, která využívají technologii přenosu USB. Také podporuje USB napájení.</p> <p>Poznámky:</p> <ul style="list-style-type: none">• Při připojování zobrazovacích zařízení je třeba použít příslušné kabely a adaptéry (v případě potřeby) podle možností připojení zobrazovacího zařízení.• Konektor USB Type-C (1) označený ikonou zástrčky  funguje také jako vstupní napájecí konektor počítače.
2. Kontrolka nabíjení	<p>Signalizuje, zda je počítač připojen k napájecímu adaptéru.</p> <ul style="list-style-type: none">• Svítí bíle: Připojeno k napájení, kapacita baterie 91 %–100 %• Svítí žlutě: Připojeno k napájení, kapacita baterie 0–90 %• Nesvítí: Není připojeno k elektrické síti
3. Konektor HDMI™	<p>Slouží k připojení kompatibilních digitálních zvukových zařízení nebo monitorů, například HDTV.</p>
5. Kombinovaný zvukový konektor	<p>Slouží k připojení sluchátek nebo náhlavní soupravy se 3,5 mm (0,14"), 4pólovou zástrčkou.</p> <p>Poznámka: Tento konektor nepodporuje samostatné externí mikrofony. Pokud používáte náhlavní soupravu, zvolte model s jednou zástrčkou.</p>

Pohled z pravé strany



1. Kontrolka	<ul style="list-style-type: none">• Zapnuto: Počítač je zapnutý.• Nesvítlí: Počítač je vypnutý nebo v režimu hibernace.• Bliká: Počítač je v režimu spánku.
2. Otvor tlačítka Novo	Stiskem tlačítka Novo otevřete nabídku Tlačítka Novo . Z nabídky lze spustit nástroj UEFI/BIOS Setup Utility, nabídku Boot nebo obrazovku Možnosti spouštění systému Windows.
3. Slot pro kartu SD	Vložte kartu SD nebo kartu MMC (MultiMediaCard) do slotu pro přenos či ukládání dat.
4. Konektor USB (3.2 Gen 1) Type-A	Připojte zařízení kompatibilní s rozhraním USB, jako je například klávesnice USB, myš USB, úložné zařízení USB nebo tiskárna USB.
5. Konektor USB Type-A (3.2 Gen 1) (Always On)	Konektor Always On může nabíjet externí zařízení, i když je počítač vypnutý, v režimu spánku nebo v režimu hibernace. Funkci Always On lze zapnout nebo vypnout v programu UEFI/BIOS Setup Utility. Poznámka: Pokud je v počítači předinstalován software Lenovo Vantage, můžete funkci Always On nastavit také v tomto softwaru.

Vlastnosti a specifikace

Rozměry	<p>14palcové modely:</p> <ul style="list-style-type: none">• Šířka: 312 mm (12,3")• Hloubka: 221 mm (8,7")• Tloušťka:<ul style="list-style-type: none">- Kovové modely: 16,9 mm (0,7")- Plastové modely: 17,9 mm (0,7") <p>16palcové modely:</p> <ul style="list-style-type: none">• Šířka: 356 mm (14,0")• Hloubka: 251 mm (9,9")• Tloušťka:<ul style="list-style-type: none">- Kovové modely: 16,9 mm (0,7")- Plastové modely: 17,9 mm (0,7")
Napájecí adaptér	<ul style="list-style-type: none">• Vstup: 100 V–240 V AC, 50 Hz–60 Hz• Výstup:<ul style="list-style-type: none">- 20 V DC, 3,25 A- 20 V DC, 5 A*• Napájení:<ul style="list-style-type: none">- 65 W- 100 W*
Blok baterií	<ul style="list-style-type: none">• Kapacita:<ul style="list-style-type: none">- 14palcové modely: 47 Wh/56,6 Wh- 16palcové modely: 47 Wh/56,6 Wh/75,4 Wh• Počet buněk:<ul style="list-style-type: none">- Pro 47 Wh/56,6 Wh: 3- Pro 75,4 Wh: 4 <p>Poznámka: Kapacita baterie je typická nebo průměrná kapacita podle měření ve specifickém testovacím prostředí. Kapacita měřená v jiném prostředí se může lišit, ale nebude nižší než jmenovitá kapacita (viz štítek výrobku).</p>
Procesor	Chcete-li zobrazit informace o mikroprocesoru svého počítače, napište do vyhledávacího pole Windows informace o systému a stiskněte Enter.
Paměť	<ul style="list-style-type: none">• Typ:<ul style="list-style-type: none">- Modely Intel: LPDDR5/LPDDR5x na desce- Modely AMD: DDR4 na desce• Počet fyzických slotů: 0
Sekundární úložné zařízení	<ul style="list-style-type: none">• Typ: Jednotka SSD• Provedení: M.2 (2242, 2280)• Sběrnice: PCI Express
Obrazovka	14palcové modely:

-
- Velikost: 355,6 mm
 - Rozlišení displeje:
 - 1920 × 1200 pixelů (model WUXGA)
 - 2240 × 1400 pixelů (model WUX+)

16palcové modely:

- Velikost: 406,4 mm
 - Rozlišení displeje:
 - 1920 × 1200 pixelů (model WUXGA)
 - 2560 × 1600 pixelů (model WQX)
-

Klávesnice

- Funkční klávesy
 - Klávesové zkratky
 - Podsvícení klávesnice*
 - Numerická klávesnice (u 16palcových modelů)
-

Konektory a sloty pro karty

- Kombinovaný zvukový konektor
- Konektor USB Type-A × 2 (jeden konektor s funkcí vždy zapnuto Always-On)
- Víceúčelový konektor USB Type-C × 2
 - Příkon až 65 nebo 100 W při použití dodaného nabíjecího adaptéru
 - Podporuje funkce SuperSpeed USB 5 Gb/s
 - Podporuje USB napájení
 - Podporuje výstupní výkon až 15W (5V, 3A)
 - DisplayPort 1.4. Podporuje maximální výstupní rozlišení 5160 × 3200 při snímkové frekvenci 60 Hz a barevné hloubce 24 b/p (bitů na pixel).
- Konektor HDMI
 - Podporuje rozlišení 1920 × 1080 při 60 Hz podle standardu HDMI 1.4
- Slot pro kartu SD

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

Bezpečnost

- Snímač otisku prstu*
 - Modul fTPM (Firmware Trusted Platform Module)
 - Hesla pro systém UEFI/BIOS
 - Heslo administrátora
 - Uživatelské heslo
 - Hlavní heslo pevného disku
 - Uživatelské heslo pevného disku
-

Sít

- Kombinovaný adaptér Bluetooth a Wi-Fi®
-

* u vybraných modelů

Prohlášení k rychlosti přenosu přes USB

V závislosti na mnoha faktorech, jako je schopnost zpracování hostitelských a periferních zařízení, atributy souborů a další faktory týkající se konfigurace systému a operačních prostředí, se bude skutečná přenosová rychlost při použití různých konektorů USB na tomto zařízení lišit a bude pomalejší než níže uvedená rychlost přenosu dat pro jednotlivá odpovídající zařízení.

Zařízení USB	Rychlost přenosu dat (Gb/s)
USB 3.2 Gen 1	5

Provozní prostředí

Maximální nadmořská výška (bez vyrovnávání tlaku)

3048 m (10 000 stop)

Teplota

- V nadmořských výškách do 2438 m (8000 stop)
 - Provozní teplota: 5 °C až 35 °C
 - Skladovací: 5 °C až 43 °C
- V nadmořských výškách nad 2438 m (8000 stop)
 - Maximální teplota při provozu v netlakovaném prostředí: 31,3 °C

Poznámka: Při nabíjení baterie nesmí její teplota klesnout pod 10 °C.

Relativní vlhkost

- Provoz: 8 % až 95 % při teplotě mokrého teploměru 23 °C
- Skladovací: 5 % až 95 % při teplotě mokrého teploměru 27 °C

Laserová bezpečnost pro snímač ToF



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

POZOR:

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

Kapitola 2. Seznámit se s počítačem

Práce s Windows

Následující tabulka obsahuje často používaná nastavení Windows. Můžete se naučit základy a začít se systémem Windows rovnou pracovat.

Abyste nakonfigurovali nastavení, napište odpovídající klíčová slova do vyhledávacího pole Windows a vyberte nejlepší shodu. Nastavení upravte podle pokynů na obrazovce.

tabulka 1. Základní nastavení

Funkce	Popisy	Vyhledat podle klíčových slov
Ovládací panely	Zobrazujte nebo měňte nastavení systému Windows včetně nastavení a konfigurace hardwaru a softwaru.	Ovládací panely
Připojení k sítím Wi-Fi	U modelů obsahujících bezdrátový modul sítě LAN můžete počítač připojit k síti Wi-Fi. Klikněte na ikonu sítě v oznamovací oblasti systému Windows a vyberte síť pro připojení. Poznámka: Bezdrátový modul sítě LAN může v počítači podporovat různé standardy. V některých zemích nebo regionech může být používání standardu 802.11ax zakázáno místními předpisy.	Wi-Fi
Režim v letadle	Pomocí režimu Letadlo lze pohodlně zapnout nebo vypnout veškerou bezdrátovou komunikaci počítače. Tuto funkci je třeba aktivovat při nástupu do letadla.	Režim v letadle
Režim nočního osvětlení	Noční osvětlení je přepínač v systému Windows, který můžete zapnout a vypnout. Pokud je přepínač zapnutý, bude obrazovka zobrazena v teplejších barvách a množství vyzařovaného modrého světla se sníží. Zapnutím režimu nočního osvětlení snížíte pravděpodobnost vzniku únavy očí nebo namáhání očí. Poznámka: Více informací o zmírnění únavy nebo namáhání očí získáte na adrese https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue .	Noční osvětlení
Nastavení teploty barev	Když je zapnutý režim nočního osvětlení, můžete upravit teplotu barev na obrazovce. Poznámka: Vybrané počítače Lenovo mají certifikaci nízkého modrého světla v režimu spánku a nastavení teploty barev předinstalovaného operačního systému. Tyto počítače jsou testovány se zapnutým nočním osvětlením a teplotou barev nastavenou na výchozí hodnotu 48 nebo vyšší.	Noční osvětlení
Aktualizace Windows Update	Microsoft pravidelně zveřejňuje aktualizace funkcí a zabezpečení operačního systému Windows. Aktualizace, které platí pro vaši verzi systému Windows, se automaticky stáhnou, jakmile je počítač připojen k internetu. Po stažení aktualizací budete vyzváni k restartování počítače, čímž dojde k instalaci aktualizací. Můžete také ručně kontrolovat, zda jsou dostupné aktualizace pro nainstalovanou verzi systému Windows. Upozornění: Aktualizace stahujte a instalujte pouze pomocí služby Windows Update. Aktualizace stažené z jiných zdrojů mohou představovat bezpečnostní rizika.	Aktualizace Windows Update

tabulka 2. Volitelná nastavení

Funkce	Popisy	Vyhledat podle klíčových slov
Nastavení rozpoznávání obličeje*	U modelů vybavených infračervenou kamerou s podporou funkce Windows Hello můžete nastavit funkci rozpoznání obličeje a přihlašovat se pomocí obličeje.	Možnosti přihlášení
Registrace otisku prstu*	U modelů vybavených snímačem otisku prstu můžete zaregistrovat svůj otisk prstu pro přihlášení k systému Windows.	Možnosti přihlášení

* u vybraných modelů

Informace nápovědy systému Windows

Pokud se problém nepodaří vyřešit pomocí pokynů na obrazovce, použijte následující možnost, abyste získali informace nápovědy systému Windows online.

- Do vyhledávacího pole Windows napište Získat nápovědu nebo Tipy a stiskněte Enter. Když se otevře aplikace, napište popis problému a vyberte odpovídající výsledek.
- Navštivte webové stránky technické podpory Microsoft: <https://support.microsoft.com>. Do pole hledání zadejte, co chcete vyhledat, a získejte výsledky hledání.

Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager a Lenovo Smart Engine

Všechny aplikace vyvinula společnost Lenovo. Použitím kterékoli z nich můžete:

- Zobrazovat informace o produktu a stavu systému
- Spravovat a měnit nastavení zařízení
- Kontrolovat a provádět aktualizace systému

Poznámka: Tato funkce je dostupná pouze pro Lenovo Vantage. V nástroji Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine můžete kontrolovat a provádět aktualizace ovladačů.

V závislosti na zemi nebo oblasti, kde byl váš počítač zakoupen, může být jedna z aplikací již předinstalována. Najdete ji tak, že do pole Windows Search zadáte její název pole a vyberete zobrazený výsledek. Pokud není ani jedna z nich předinstalována, můžete ji nainstalovat sami. Lenovo Vantage je zdarma ke stažení na Microsoft Store.

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

Nabídka tlačítka Novo

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

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

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

- Spustit počítač pomocí jednotky pro obnovení
- Resetovat počítač

Otevřít obrazovku Další možnosti

Otevřete nabídku tlačítka Novo

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

Krok 1. Vypněte počítač.

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

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

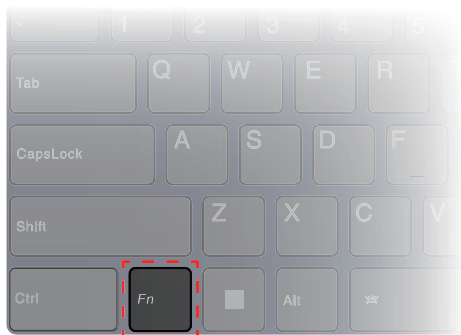
Interakce s vaším počítačem

Klávesové zkratky

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

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

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



Obrázek 3. Umístění klávesy Fn

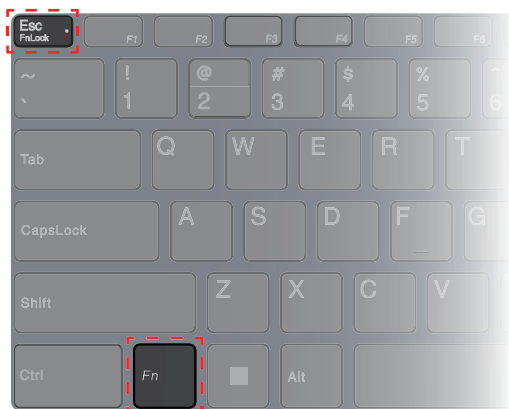
Související témata

Dodatek A „Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo“ na stránce 31

Přepínač FnLock

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

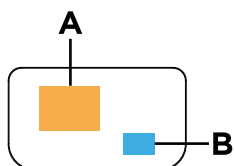
Poznámka: Klávesa Esc se nachází v levém horním rohu klávesnice. Přepínač FnLock je opatřen kontrolkou LED, jež indikuje jeho stav.



Obrázek 4. Umístění klávesy FnLock a klávesy Fn

Klávesnice Lenovo má obvykle klávesové zkratky v horní řadě. Tyto klávesové zkratky jsou na stejných klávesách jako funkční klávesy (F1–F12) a další klávesy. V případě těchto kláves s více funkcemi jsou ikony nebo znaky popisující primární funkce vytištěny nad ikonami a znaky popisujícími sekundární funkce.

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



Obrázek 5. Rozložení kláves s více funkcemi

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

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

Numerická klávesnice (u vybraných modelů)

Některé počítače Lenovo obsahují vyhrazenou numerickou klávesnici na klávesnici zcela vpravo. Klávesnice se používá k rychlému zadávání čísel a operátorů.

Chcete-li zapnout nebo vypnout numerickou klávesnici, stiskněte klávesu **NumLock**.

Dotykové operace podporované systémem Windows (u vybraných modelů)

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

Dotyková operace

K čemu slouží



Klepnutí

Otevírání aplikací, dokumentů a dalších funkcí na hlavním panelu nebo v nabídce Start



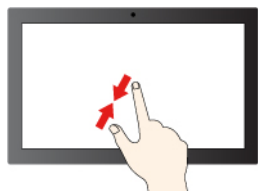
Klepněte dvakrát rychle

Otevírání aplikací připnutých na ploše



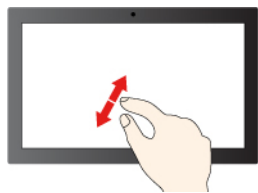
Klepnutí, podržení a zvednutí

Otevření kontextové nabídky



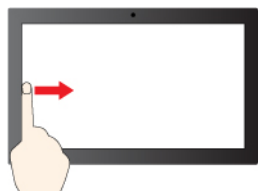
Sevření

Zmenšení zobrazení



Roztažení

Zvětšení zobrazení

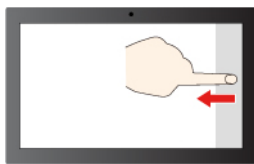


Přetáhněte prst od levého okraje

Otevření panelu s widgety

Dotyková operace

K čemu slouží



Otevření centra oznámení

Přetáhněte prst od pravého okraje ke středu obrazovky

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

Kapitola 3. Prozkoumat počítač

Inteligentní funkce

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

Gesture Controls (dotyková obrazovka / dotyková ploška)

Při sledování videa v režimu celé obrazovky můžete pohodlně ovládat hlasitost a upravovat jas obrazovky pomocí intuitivních gest na dotykové obrazovce nebo dotykové plošce (u vybraných modelů).

Poznámka: Ne všechny přehrávače videa tuto funkci podporují a může být v rozporu s podobnými funkcemi gest třetích stran.

Presence Detection (u vybraných modelů)

S funkcí Presence Detection můžete pracovat ještě efektivněji, protože se váš počítač automaticky probudí a přihlásí vás, případně ztmaví displej a zamkne se, podle toho, zda detekuje uživatele. U některých přehrávačů videa tato funkce dokáže pozastavit přehrávání videa, pokud od počítače odejdete, a po vašem návratu jej znovu spustit.

Maximální rozlišení (u vybraných modelů)

Díky využití schopností a potenciálu procesorů Intel vám funkce Maximální rozlišení pomáhá přehrávat videa s vyšším rozlišením, než je původní. Tato funkce je účinná zejména tam, kde má zdrojové video špatné rozlišení.

U většiny přehrávačů lze Maximální rozlišení zapnout nebo vypnout v programu Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine, ale u některých přehrávačů ji musíte zapnout ručně.

Režim Péče o oči

Režim péče o oči inteligentně upravuje teplotu barev obrazovky a může snížit pravděpodobnost vzniku únavy či bolesti očí.

Chytré rušení hluku (u vybraných modelů)

Filtrováním vstupních a výstupních prostředí vám Chytré rušení hluku pomáhá snížit hluk a optimalizovat účinek hovoru v různých situacích.

Funkce Smart Appearance

Funkce Smart Appearance vám pomůže rozmazat pozadí za vámi nebo nahradí pozadí pomocí řady výchozích a vlastních možností. Pomocí této funkce také můžete zkrášlit pokožku a vylepšit tvar obličeje na požadovanou úroveň. Toto nastavení můžete použít s jakýmkoli softwarem pro video komunikaci, který na počítači používáte.

Řízení napájení

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

Nabíjecí baterie

Počítač je vybaven vestavěnou nabíjecí baterií, která umožňuje mobilní způsob práce. Když je počítač připojen k elektrické zásuvce, baterie se nabíjí. Jestliže počítač používáte v době, kdy nemáte přístup k elektrické zásuvce, baterie se vybíjí, protože dodává počítači elektřinu potřebnou pro jeho provoz.

Baterii můžete dobít, kdykoli budete chtít. Baterie počítačů Lenovo podporují několik režimů nabíjení, které jsou vhodné pro různé způsoby používání počítače. Aktivní režim nabíjení baterie můžete přepínat v nastavení Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine.

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

Poznámka:

Teplotu baterie můžete zkontrolovat v programu Lenovo Vantage.

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

Normální režim

Normální režim je nejzákladnější režim nabíjení. V normálním režimu trvá nabití baterie z 0 % na 100 % obvykle 2 až 4 hodiny.

Režim ochrany baterie

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

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

Režim rychlého nabíjení

Chcete-li, aby se baterie nabíla rychleji než v normálním režimu, přepněte nabíjení baterie do režimu rychlého nabíjení.

Obnova plné kapacity baterie

Pokud je počítač neustále připojen k elektrické zásuvce a baterie se málokdy vybíjí, nemusí být baterie nabitá na maximální kapacitu, ani když měřič baterie vykazuje 100 % nabití. Nabití baterie na plnou kapacitu můžete obnovit pouhým vybitím a dobitím baterie.

Krok 1. Odpojte počítač a používejte jej tak dlouho, až nabití baterie klesne pod 20 %.

Krok 2. Zapojte počítač a nabíjete baterii na 100 %.

Nastavení chování tlačítka napájení

Standardně platí, že stisknutím hlavního vypínače počítač přejde do režimu spánku. Chování tlačítka napájení však můžete změnit v Ovládacích panelech systému Windows.

Krok 1. Do vyhledávacího pole systému Windows zadejte Ovládací panely a stiskněte klávesu Enter. Otevřete nabídku Ovládací panely a zobrazte velké nebo malé ikony.

Krok 2. Vyberte Možnosti napájení a potom klikněte na možnost Nastavení funkce tlačítka napájení.

Schéma napájení

Schéma napájení je soubor nastavení pro úsporu energie nabízený operačním systémem. Se schématem napájení můžete nastavit pro různé hardwarové komponenty časový limit nečinnosti pro přepnutí do režimu nízké spotřeby. Výchozí schéma napájení a některá nastavení časového limitu nečinnosti jsou uvedeny níže pro modely počítačů s předinstalovaným systémem Windows.

Uvedená nastavení jsou aktivní, když je počítač připojen do zásuvky. Když je váš počítač vybaven vestavěnou baterií, používá se pro dobu provozu na baterii jiné nastavení časového limitu nečinnosti.

- Výchozí schéma napájení: Rovnováha
- Vypnutí obrazovky: po 5 minutách
- Přejít počítače do režimu spánku: po 5 minutách

Poznámka: K probuzení počítače z režimu spánku stiskněte hlavní vypínač nebo jakoukoliv klávesu na klávesnici.

Změna nebo přizpůsobení schématu napájení

Tato operace je použitelná u počítačů s předinstalovaným systémem Windows.

Krok 1. Do vyhledávacího pole Windows napište schéma napájení a stiskněte Enter.

Krok 2. Přizpůsobte si schéma napájení podle svých potřeb.

Provozní režimy systému

Lenovo má předem nastaveno několik režimů, ve kterých může váš počítač pracovat. V jednotlivých režimech se liší nejvyšší dosažitelný výkon, spotřeba energie i omezení rychlosti větráku chlazení. Při přepínání provozních režimů pamatujte na následující faktory.

- Prostředí, kde počítač používáte
- Úlohy spuštěné na vašem počítači

Provozní režim můžete přepnout v předinstalovaných aplikacích Lenovo Vantage, Lenovo Smart Engine nebo Lenovo PC Manager. Jako klávesovou zkratku můžete použít klávesy Fn + Q. U většiny počítačů Lenovo jsou obvykle k dispozici tři režimy. Tabulka uvádí provozní režimy počítače a doporučené podmínky pro jednotlivé režimy.

Poznámka: Názvy provozních režimů uvedené v tabulce jsou popisné, nemusí se shodovat s názvy v aplikacích.

tabulka 4. Provozní režimy a jejich doporučené podmínky použití

Provozní režim	Doporučené podmínky
Vysoký výkon	<ul style="list-style-type: none">• Počítač je připojen do elektrické zásuvky.• Chcete nejlepší výkon• Není pro vás důležité, jak hlučný je větrák.
Automatický (Vyvážený)	Máte v plánu po určitou dobu často přepínat mezi jednotlivými úlohami počítače.
Úspora energie (Tichý)	<ul style="list-style-type: none">• Počítač je napájen z baterie nebo• Chcete, aby počítač byl co nejtíšíší

Poznámka: V režimu Automatický (Vyvážený) počítač dynamicky přepíná mezi režimy Vysoký výkon a Úspora energie (Tichý) na základě toho, jaké úlohy jsou na počítači spuštěny.

Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility

Tato část představuje nástroj UEFI/BIOS a popisuje operace, které v něm můžete provádět.

Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility

UEFI/BIOS je první program, který se spustí při spuštění počítače. Nástroj UEFI/BIOS inicializuje hardwarové součásti a načítá operační systém a jiné programy. Váš počítač může obsahovat nástroj pro nastavení (Setup Utility), pomocí kterého můžete změnit určitá nastavení systému UEFI/BIOS.

Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility

Krok 1. Zapněte nebo restartujte počítač.

Krok 2. Jakmile se zobrazí obrazovka s logem Lenovo, opakovaně stiskněte klávesu F2.

Poznámka: Na počítačích s povoleným režimem klávesových zkratk stiskněte Fn + F2.

Výběr spouštěcích zařízení

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

Krok 1. Zapněte nebo restartujte počítač.

Krok 2. Stiskněte klávesu F12.

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

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

Změna režimu klávesových zkratk

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte volby **Configuration** → **Hotkey Mode** a stiskněte klávesu Enter.

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

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

Zapnutí nebo vypnutí funkce Always On

U některých počítačů Lenovo vybavených konektory Always On můžete v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility zapnout nebo vypnout funkci Always On.

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte volby **Configuration** → **Always On USB** a stiskněte klávesu Enter.

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

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

Nastavení hesla v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility

Tato část popisuje typy hesel, které lze nastavit v rozhraní UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) nebo systému BIOS (Basic Input/Output System).

Typy hesel

V nástroji UEFI/BIOS Setup Utility lze nastavit různé typy hesel.

Typy hesla	Předpoklady	Použití
Heslo administrátora	Ne	Musíte je zadat, chcete-li spustit nástroj Setup Utility.
Uživatelské heslo	Heslo administrátora musí být nastaveno.	Uživatelské heslo lze použít ke spuštění nástroje Setup Utility.
Hlavní heslo pevného disku	Ne	Musíte je zadat, chcete-li spustit operační systém.
Uživatelské heslo pevného disku	Hlavní heslo pevného disku musí být nastaveno.	Uživatelské heslo pevného disku lze použít ke spuštění operačního systému.

Poznámky:

- Všechna hesla nastavená v nástroji Setup Utility obsahují pouze alfanumerické znaky.
- Pokud spustíte nástroj Setup Utility pomocí uživatelského hesla, je možné změnit pouze několik nastavení.

Nastavení hesla administrátora

Nastavením hesla administrátora zabráníte neoprávněnému přístupu k nástroji UEFI/BIOS Setup Utility.

Upozornění: Pokud zapomenete heslo administrátora, autorizovaný servisní pracovník Lenovo nemůže toto heslo obnovit. Počítač je třeba předat autorizovanému servisnímu pracovníkovi společnosti Lenovo, který musí vyměnit základní desku. Budete potřebovat doklad o koupi počítače a bude vám účtován poplatek za práci a díly.

- Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položky **Security** → **Set Administrator Password** a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 3. Zadejte heslo sestávající pouze z písmen a číslic a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 4. Znovu zadejte heslo a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 5. Vyberte položky **Exit (Konec)** → **Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit)**.

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

Změna nebo odstranění hesla administrátora

Heslo administrátora může změnit nebo odstranit pouze administrátor.

- Krok 1. Pomocí hesla administrátora spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položky **Security** → **Set Administrator Password** a stiskněte klávesu Enter.

Krok 3. Zadejte aktuální heslo.

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

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

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

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

Pokud odeberete heslo administrátora, bude odebráno také uživatelské heslo.

Nastavení uživatelského hesla

Před nastavením uživatelského hesla musíte nastavit heslo administrátora.

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

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

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

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

Krok 4. Znovu zadejte heslo a stiskněte klávesu Enter.

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

Zapnout heslo pro spuštění

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

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

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

Poznámka: Heslo administrátora musí být nastaveno předem.

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

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

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

Nastavení hesla pevného disku

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

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

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

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

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

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

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

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

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

Změna nebo odstranění hesla pevného disku

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Zvolte **Security**.

Krok 3. Změna nebo odstranění hesla pevného disku.

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

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

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

Poznámka: Uživatelské heslo pevného disku nelze odstranit samostatně.

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

Kapitola 4. Náповěda a podpora

Časté dotazy

Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly

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

Co mám dělat, když počítač neodpovídá

Stiskněte a podržte hlavní vypínač, dokud se počítač nevypne. Poté počítač restartujte.

Co mám dělat, když na počítač vylijí tekutinu

1. Opatrně odpojte napájecí adaptér a okamžitě počítač vypněte. Čím rychleji zastavíte proud pocházející počítačem, tím menší bude škoda způsobená zkraty.

Upozornění: Pokud počítač ihned vypnete, můžete přijít o část svých dat nebo práce, avšak pokud jej necháte spuštěný, může dojít k jeho nevratnému poškození.

2. Před spuštěním počítače počkejte, dokud si nebudete jistí, že všechna tekutina již vyschla.

POZOR:

Nepokoušejte se kapalinu vylít otočením počítače. Pokud je počítač vybaven drenážními otvory ve dně klávesnice, kapalina vyteče skrz otvory.

Kde dostanu nejnovější ovladače zařízení a systém UEFI/BIOS

- Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine
- Webové stránky podpory Lenovo na adrese <https://support.lenovo.com>.

Proč se neustále mění jas obrazovky

Důvodem může být, že je počítač vybaven snímačem okolního světla a funkce adaptivního jasu je zapnuta. Snímač světla dokáže detekovat intenzitu okolního světla. Pomocí dat ze snímače operační systém jas obrazovky dynamicky upravuje.

Funkci adaptivního jasu lze v operačním systému vypnout. V operačních systémech Windows se adaptivní jas obvykle nastavuje v **Nastavení → Systém → Obrazovka**.

Proč se počítač spustí automaticky, když se zvedne víko

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

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

- Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine
- Firmware Setup Utility

Zdroje ke svépomoci

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

Zdroje	Jak získat přístup?
Odstraňování problémů a časté dotazy	<ul style="list-style-type: none">• https://www.lenovo.com/tips• https://forums.lenovo.com
Informace o usnadnění	https://www.lenovo.com/accessibility
Resetování nebo obnovení systému Windows	<ul style="list-style-type: none">• Použijte možnosti obnovení od společnosti Lenovo.<ol style="list-style-type: none">1. Přejděte na stránku https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery.2. Postupujte podle instrukcí na obrazovce.• Použijte možnosti obnovení systému Windows.<ol style="list-style-type: none">1. Přejděte na webovou stránku https://pcsupport.lenovo.com.2. Detekujte svůj počítač nebo ručně vyberte model svého počítače.3. Klikněte na možnost Troubleshoot & Diagnose (Řešení problémů a diagnostika) → Custom Troubleshooting (Přizpůsobené řešení problémů) → Operating System Diagnostics (Diagnostika operačního systému) a postupujte podle pokynů na obrazovce.
Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager nebo Lenovo Smart Engine můžete využít k těmto činnostem: <ul style="list-style-type: none">• Stahování a instalace nejnovějších ovladačů a firmwaru.• Konfigurace nastavení hardwaru.• Diagnostika problémů s hardwarem počítače.• Kontrola stavu záruky počítače.	Použijte vyhledání Windows Search.
Dokumentace k produktu: <ul style="list-style-type: none">• Obecná bezpečnostní upozornění a prohlášení o shodě• <i>Bezpečnostní pokyny a informace o záruce</i>• <i>Návod k nastavení</i>• Tato <i>Uživatelská příručka</i>• <i>Regulatory Notice</i>	<ol style="list-style-type: none">1. Přejděte na webovou stránku https://support.lenovo.com.2. Detekujte svůj počítač nebo vyberte model počítače ručně.3. Vyberte Documentation (Dokumentace) a filtrováním vyberte dokumentaci, kterou chcete.

Zdroje	Jak získat přístup?
<p>Webové stránky technické podpory Lenovo s nejnovějšími informacemi technické podpory o těchto tématech:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ovladače a software • Diagnostické programy • Záruka na produkt a servisní záruka • Podrobnosti o produktech a dílech • Databáze znalostí a odpovědi na časté dotazy 	<p>Přejděte na webovou stránku https://support.lenovo.com</p>
<p>Informace nápovědy systému Windows</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Použijte možnost Získat nápovědu nebo Tipy. • Použijte vyhledávání Windows Search nebo osobní asistentku Cortana®. • Webová stránka technické podpory Microsoft: https://support.microsoft.com

Co jsou to součásti CRU?

Jednotky CRU (Customer Replaceable Unit) jsou součásti, které může vyměnit sám zákazník. Počítače Lenovo mohou obsahovat tyto typy součástí CRU:

Součást CRU typu Self-service

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

Jednotka CRU typu Optional-service

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

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

Součásti CRU pro vaše modely

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

Část	Součást CRU typu Self-service	Jednotka CRU typu Optional-service
Napájecí kabel	X	
Napájecí adaptér	X	

Poznámky:

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

Produkt *Uživatelská příručka*

Tištěné publikace, které byly dodány s produktem

- Výměnu jakýchkoliv dílů uvedených výše, včetně zabudované vnitřní dobíjecí baterie, musí provádět specializovaný servis nebo technik s autorizací od společnosti Lenovo. Více informací naleznete na <https://support.lenovo.com/partnerlocation>.

Zavolejte Lenovo

Pokud jste se pokusili vyřešit problém sami a stále potřebujete pomoc, můžete zavolat zákaznické středisko technické podpory společnosti Lenovo.

Než budete kontaktovat Lenovo

Než budete kontaktovat společnost Lenovo, zaznamenejte si informace o produktu a problému.

Informace o produktu	Příznaky a podrobnosti o problému
<ul style="list-style-type: none">Název výrobkuTyp a sériové číslo počítače	<ul style="list-style-type: none">Jaký máte problém? Jedná se o problém stálý, nebo dočasný?Existují nějaké chybové zprávy nebo kódy chyb?Jaký operační systém používáte? Jakou máte verzi operačního systému?Jaké softwarové aplikace běžely v době výskytu problému?Lze problém cíleně vyvolat? Pokud ano, jak?

Poznámka: Název výrobku a sériové číslo obvykle najdete na spodní straně počítače buď vytištěné na štítku, nebo vyleptané na krytu.

Středisko podpory Lenovo

Během záruční lhůty můžete požádat o pomoc uživatelské středisko technické podpory Lenovo.

Telefonní čísla

Seznam telefonních čísel podpory Lenovo ve vaší zemi nebo regionu naleznete na webové stránce <https://pcsupport.lenovo.com/supportphonenumber>.

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

Služby dostupné během záruční doby

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

Neposkytované služby

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

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

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

Zakoupit další služby




























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

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







Dodatek A. Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo

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

tabulka 5. Ikony klávesových zkratk a označené funkce

Ikona klávesové zkratky	Popis funkce
	Vypnutí nebo zapnutí zvuku.
	Zvýšení hlasitosti.
	Snížení hlasitosti.
	Zapnutí/vypnutí mikrofonu.
	Zvýšení jasu displeje.
	Snížení jasu displeje.
	Výběr a nastavení zobrazovacího zařízení.
	Zapnutí/vypnutí režimu v letadle. (Operační systémy Windows)
	Zobrazení panelu rychlého spuštění Lenovo Smart Key.
	Zapnutí/vypnutí dotykové plošky.
	Zobrazení miniatur všech otevřených aplikací. (Operační systémy Windows)
	Spuštění aplikace Kalkulačka. (Operační systémy Windows)
	Spuštění nástroje Výstřížky. (Operační systémy Windows)
	Spuštění aplikace Nastavení. (Operační systémy Windows)
	Uzamčení obrazovky. (Operační systémy Windows)
	Otevře historii schránky. (Operační systémy Windows)
	Převedení počítače do režimu spánku.
	Otevření kontextové nabídky aktuální aktivní aplikace.
	Otevření přiřazené hlasové aplikace, hlasové služby nebo aplikace Microsoft Cortana.
	Změna podsvícení klávesnice.
	Zvýšení jasu podsvícení klávesnice.
	Snížení jasu podsvícení klávesnice.
	Příjem příchozího hovoru v aplikaci Microsoft Teams.
	Odmítnutí příchozího hovoru v aplikaci Microsoft Teams.
	Přístup ke zdrojům podpory Lenovo.
	Spuštění/pozastavení přehrávání zvuku nebo videa.
	Zastavení přehrávání zvuku nebo videa.

tabulka 5. Ikony klávesových zkratk a označené funkce (pokračování)

Ikona klávesové zkratky	Popis funkce
	Přehrání předchozí skladby nebo videa z playlistu.
	Přehrání následující skladby nebo videa z playlistu.
	Přepnutí aktivního provozního režimu počítače.
	Rozmazání pozadí pro videokonference.
	Přepnutí aktivního režimu zvuku počítače.
	Zapnutí/vypnutí režimu nočního osvětlení. (Operační systémy Windows)

Poznámka: Funkce klávesových zkratk se mohou změnit při aktualizaci přidružené aplikace nebo operačního systému Windows.

Dodatek B. Upozornění a ochranné známky

Upozornění

Společnost Lenovo nemusí ve všech zemích nabízet produkty, služby a funkce popsané v tomto dokumentu. Informace o produktech a službách, které jsou momentálně ve Vaší zemi dostupné, můžete získat od zástupce společnosti Lenovo pro Vaši oblast. Žádný z odkazů na produkty, programové vybavení nebo služby společnosti Lenovo neznámá, ani z něj nelze vyvozovat, že smí být použit pouze uvedený produkt, program nebo služba společnosti Lenovo. Použití lze jakýkoli funkčně ekvivalentní produkt, program či službu neporušující práva společnosti Lenovo k duševnímu vlastnictví. Za vyhodnocení a ověření činnosti libovolného produktu, programu či služby jiného výrobce než Lenovo však odpovídá uživatel.

Společnost Lenovo může mít patenty nebo podané žádosti o patent, které zahrnují předmět tohoto dokumentu. Vlastnictví tohoto dokumentu vám nedává žádná práva k těmto patentům. Písemné dotazy ohledně licencí můžete zaslat na adresu:

Lenovo (United States), Inc.

8001 Development Drive

Morrisville, NC 27560

U.S.A.

Attention: Lenovo Director of Licensing

LENOVO TUTO PUBLIKACI POSKYTUJE TAK, JAK JE, BEZ JAKÝCHKOLIV ZÁRUK, VYJÁDŘENÝCH VÝSLOVNĚ NEBO VYPLÝVAJÍCÍCH Z OKOLNOSTÍ, VČETNĚ, A TO ZEJMÉNA, ZÁRUK NEPORUŠENÍ PRÁV TŘETÍCH STRAN, PRODEJNOSTI NEBO VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL. Právní řády některých zemí nepřipouštějí vyloučení záruk výslovně vyjádřených nebo vyplývajících z okolností v určitých transakcích, a proto se na vás výše uvedené omezení nemusí vztahovat.

Informace zde uvedené jsou pravidelně aktualizovány a v příštích vydáních této publikace již budou tyto změny zahrnuty. Aby společnost Lenovo mohla poskytovat lepší služby, vyhrazuje si právo vylepšovat a/nebo měnit produkty a programy popsané v příručkách, které jsou součástí vašeho počítače, a měnit obsah příručky kdykoliv a bez dalšího upozornění.

Softwarové rozhraní a funkce a hardwarová konfigurace počítače, který si zakoupíte, nemusí nutně odpovídat rozhraní a vlastnostem popsaným v příručkách přiložených k počítači. Konfiguraci produktu naleznete v části příslušné smlouvy (je-li k dispozici) nebo seznamu obsahu balení produktu, nebo se poradte s distributorem pro prodej produktu. Společnost Lenovo může používat nebo distribuovat libovolné informace, které jí poskytnete, podle vlastního uvážení, aniž by jí tím vznikl jakýkoli závazek vůči Vám.

Produkty popsané v tomto dokumentu nejsou určeny pro použití v implantátech nebo jiných aplikacích pro podporu životních funkcí, kde by selhání mohlo způsobit úraz nebo usmrcení osob. Údaje obsažené v tomto dokumentu neovlivňují a nemění specifikace produktů Lenovo nebo záruky, které jsou k nim poskytovány. Nic v tomto dokumentu nepředstavuje vyjádřené ani odvozené licence nebo odškodnění podle práv na duševní vlastnictví společnosti Lenovo nebo třetích stran. Všechny informace v tomto dokumentu byly získány ve specifických prostředích a jsou uváděny jako příklady. Výsledky získané v jiných prostředích se mohou lišit.

Společnost Lenovo může používat nebo distribuovat libovolné informace, které jí poskytnete, podle vlastního uvážení, aniž by jí tím vznikl jakýkoli závazek vůči Vám.

Jakékoliv odkazy v této publikaci na webové stránky jiných společností než Lenovo jsou poskytovány pouze pro pohodlí uživatele a nemohou být žádným způsobem vykládány jako doporučení těchto webových stránek. Materiály obsažené na těchto webových stránkách nejsou součástí materiálů tohoto produktu Lenovo a mohou být používány pouze na Vaše vlastní riziko.

Veškeré údaje o výkonu, které jsou v tomto dokumentu uvedeny, byly stanoveny v řízeném prostředí. Výsledky získané v jiném operačním prostředí se proto mohou výrazně lišit. Některá měření mohla být prováděna v systémech na úrovni vývoje a v těchto případech nelze zaručit, že tato měření budou stejná ve všeobecně dostupných systémech. Kromě toho mohla být některá měření odhadnuta prostřednictvím extrapolace. Skutečné výsledky se mohou lišit. Uživatelé tohoto dokumentu by si měli ověřit použitelnost dat pro svoje specifické prostředí.

Tento dokument je chráněn autorskými právy společnosti Lenovo a nevztahuje se na něj žádná open source licence, a to včetně jakýchkoli dohod Linux, které se mohou týkat softwaru instalovaného jako součást tohoto produktu. Společnost Lenovo má právo tento dokument kdykoliv bez upozornění aktualizovat.

Nejnovější informace si můžete vyžádat nebo s jakýmkoli otázkami a komentáři se můžete obrátit na společnost Lenovo nebo můžete navštívit webové stránky Lenovo:

<https://support.lenovo.com>

Ochranné známky

Lenovo, logo Lenovo a IdeaPad jsou ochranné známky společnosti Lenovo. Microsoft, Windows, Windows Hello a Cortana jsou ochranné známky společností skupiny Microsoft. DisplayPort je ochranná známka sdružení Video Electronics Standards Association. Výrazy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. v USA a dalších zemích. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka organizace Wi-Fi Alliance. USB Type-C je ochranná známka organizace USB Implementers Forum. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.