

Uživatelská příručka

Lenovo
LOQ

Lenovo

Lenovo LOQ Essential (15", 9)

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 (září 2024)

© Copyright Lenovo 2024.

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

Obsah

O této příručce	iii
---------------------------	-----

Kapitola 1. Seznamte se s počítačem 1

Pohled zepředu	1
Mikrofony	1
Základní pohled	2
Kamera	2
Kontrolka kamery	2
Obrazovka	2
Základní pohled	3
Kontrolka napájení	3
Hlavní vypínač	3
Klávesnice	4
Dotyková ploška	4
Antény	4
Pohled z levé strany	5
Napájecí konektor	5
Kontrolka nabíjení	5
Konektor Ethernet	5
Konektor HDMI	5
Konektor USB Standard-A	6
Konektor USB Type-C	6
Kombinovaný zvukový konektor	6
Pohled z pravé strany	7
Slot pro kartu SD	7
Konektor USB Standard-A	7
Pohled zespodu	8
Větrací otvory (přívodní)	8
Reproduktory	8
Vlastnosti a specifikace	9
Prohlášení k rychlosti přenosu přes USB	11
Provozní prostředí	11
Zamezte dlouhodobému kontaktu těla s určitými horkými částmi	12

Kapitola 2. Seznámit se s počítačem 13

Připojení k síti	13
Připojení k síti Wi-Fi	13
Připojení pomocí kabelu	13
Jedinečné aplikace Lenovo	14
Lenovo Vantage	14
Nabídka tlačítka Novo	14
Otevřete nabídku tlačítka Novo	14
Interakce s vaším počítačem	14
Klávesové zkratky	14

Klávesa Copilot	16
Připojení k externímu displeji	16
Ochrana soukromí pomocí záklopky kamery	17
Klávesy s dvojitou funkcí bez natištěných ikon	18
Numerická klávesnice	18
Nastavení teploty barev	18
Zapnutí nočního osvětlení	18

Kapitola 3. Prozkoumat počítač . . . 21

Inteligentní funkce	21
Smart Key	21
Režim Péče o oči	21
Chytré potlačení hluku	21
Řízení napájení	22
Nabíjecí baterie	22
Nastavení chování tlačítka napájení	23
Schéma napájení	24
Provozní režimy systému	24
Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility	25
Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility	25
Výběr spouštěcích zařízení	25
Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility	25
Změna režimu klávesových zkratk	25
Nastavení hesla v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility	25
Typy hesel	25
Nastavení hesla administrátora	26
Změna nebo odstranění hesla administrátora	26
Nastavení uživatelského hesla	27
Zapnout heslo pro spuštění	27
Nastavení hesla pevného disku	27
Změna nebo odstranění hesla pevného disku	28

Kapitola 4. Nápověda a podpora 29

Časté dotazy	29
Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly	29
Po stisknutí klávesy Copilot na klávesnici se nespustil ani Copilot ve Windows, ani vyhledávání Windows Search. Co může být příčinou?	29
Co mám dělat, když počítač neodpovídá	29

Co mám dělat, když na počítač vylíji tekutinu	29
Kde dostanu nejnovější ovladače zařízení a systém UEFI/BIOS.	29
Proč se počítač spustí automaticky, když se zvedne víko	29
Zdroje ke svépomoci	30
Co jsou to součásti CRU?	31
Součásti CRU pro vaše modely.	31
Zavolejte Lenovo	33

Než budete kontaktovat Lenovo	33
Středisko podpory Lenovo	33
Zakoupit další služby	34

Dodatek A. Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo 35

Dodatek B. Upozornění a ochranné známky 37

O této příručce

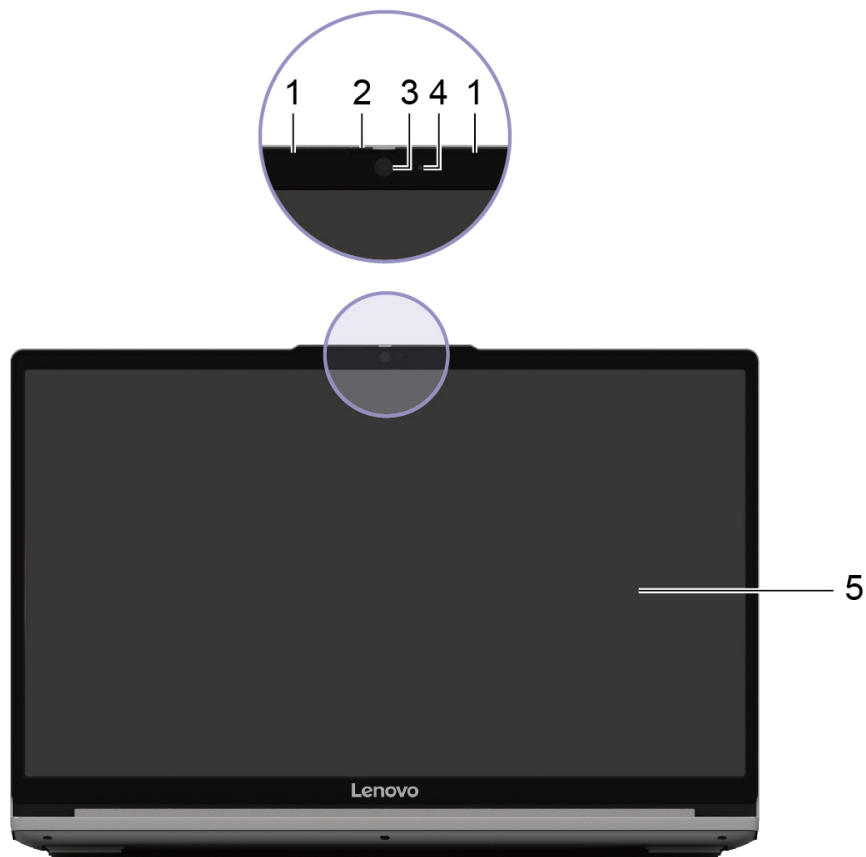
- Tato příručka se vztahuje na níže uvedené modely produktů Lenovo. Váš produktový model se může mírně lišit od obrázků v této uživatelské příručce.

Název modelu	Typ počítače (MT)
LOQ 15IAX9E	83LK, 83ME
LOQ 15IAX9E D1	

- 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



Č.	Popis
1	Mikrofony
2	Záklopka kamery
3	Kamera
4	Kontrolka kamery
5	Obrazovka

Mikrofony

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

Záklopka kamery

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

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

Kamera

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

Kontrolka kamery

Kontrolka kamery signalizuje, zda je kamera zapnutá.

tabulka 1. Stav a popis kontrolky kamery

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

Obrazovka

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

Související témata

„Nastavení teploty barev“ na stránce 18

„Zapnutí nočního osvětlení“ na stránce 18

Základní pohled



Č.	Popis
1	Kontrolka napájení
2	Hlavní vypínač
3	Klávesnice
4	Dotyková ploška
5	Antény

Kontrolka napájení

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

tabulka 2. Stav a popis kontrolky napájení

Stav kontrolky	Stav napájení
Svíí	Zapnuto
Pomalu bliká	V režimu spánku
Nesvíí	Vypnutý nebo v režimu hibernace

Hlavní vypínač

Stisknutím hlavního vypínače zapnete počítač.

Poznámka: Když je osobní počítač s Windows zapnutý, stisknutí hlavního vypínače převede počítač do režimu spánku.

Klávesnice

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

tabulka 3. Klávesy pro zvýšení produktivity

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

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

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

Související témata

„Klávesové zkratky“ na stránce 14

Dodatek A „Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo“ na stránce 35

Dotyková ploška

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

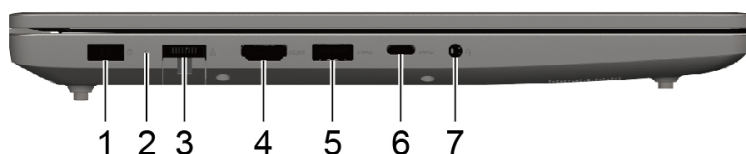
Dotyková ploška podporuje také gesta několika prsty v systému Windows, která poskytují rychlý přístup k často používaným aplikacím a funkcím.

Antény

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

Poznámka: Antény jsou skryty uvnitř počítače.

Pohled z levé strany



Č.	Popis
1	Napájecí konektor
2	Kontrolka nabíjení
3	Konektor Ethernet
4	Konektor HDMI™
5	Konektor USB Standard-A
6	Konektor USB Type-C®
7	Kombinovaný zvukový konektor

Napájecí konektor

Pomocí tohoto konektoru a dodaného napájecího adaptéru připojte počítač k elektrické zásuvce.

Kontrolka nabíjení

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

tabulka 4. Stav a popisy kontrolky nabíjení

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

Konektor Ethernet

Konektor sítě Ethernet umožňuje přístup k internetu pomocí kabelu propojením kabelového modemu nebo směrovače s počítačem.

Konektor HDMI

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

Konektor USB Standard-A

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

Konektor USB Type-C

Tento konektor USB Type-C se používá k připojení úložných nebo periferních zařízení, která splňují specifikace USB pro přenos dat a propojení zařízení.

Poznámka: Tento konektor USB Type-C nepodporuje režim DisplayPort™ Alt Mode a není možné ho použít k připojení externích zobrazovacích zařízení.

Kombinovaný zvukový konektor

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

Pohled z pravé strany



Č.	Popis
1	Slot pro kartu SD
2	Konektor USB Standard-A

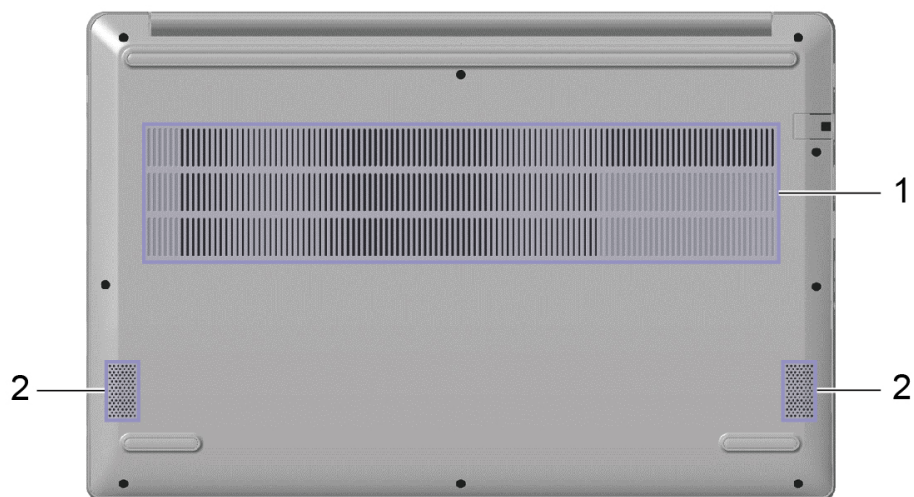
Slot pro kartu SD

Slot pro kartu SD slouží k vložení paměťové karty SD, SDHC nebo SDXC pro přenos dat mezi paměťovou kartou a počítačem.

Konektor USB Standard-A

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

Pohled zespodu



Č.	Popis
1	Větrací otvory (přívodní)
2	Reproduktory

Větrací otvory (přívodní)

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

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

Reproduktory

Reproduktory jsou vestavěná zařízení počítače pro výstup zvuku.

Vlastnosti a specifikace

Rozměry

Šířka	359,30 mm (14,1")
Hloubka	236 mm (9,3")
Tloušťka	<ul style="list-style-type: none">• Nejtenčí: 19,90 mm (0,8")• Nejsilnější: 22,95 mm (0,9")

Napájecí adaptér

Typ zástrčky	Obdélníkový konektor
Vstup	100 V-240 V AC, 50 Hz-60 Hz
Výstup	20 V DC, 6,75 A
Napájení	135 W

Blok baterií

Kapacita	57 Wh 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).
Typ článků	Li-pol
Počet článků	3

Paměť

Typ	DDR5 (Double Data Rate 5)
Instalace	Paměť SO-DIMM (Small Outline Dual In-line Memory Module)
Počet fyzických slotů	1

Velkokapacitní úložné zařízení

Typ	Jednotka SSD
Provedení	M.2 2242
Rozhraní	PCIe Gen4

Obrazovka

Rozměry	396,20 mm (15,6")
Rozlišení displeje	1920 × 1080 pixelů
Typ	LCD
Maximální obnovovací frekvence	144 Hz

Klávesnice

Barva podsvícení	Bílá*
Klávesové zkratky	<ul style="list-style-type: none">• Funkční klávesy• Klávesové zkratky
Modifikační klávesy	<ul style="list-style-type: none">• Klávesa Alt• Klávesa Ctrl• Klávesa Shift• Klávesa Windows• Klávesa Fn
Speciální klávesy nebo skupina kláves	Numerická klávesnice

Konektory a sloty pro karty

Napájecí konektor	Vstup: <ul style="list-style-type: none">• Stejnoseměrný proud• 20 V
Konektor HDMI	<ul style="list-style-type: none">• Podporovaný signální protokol:<ul style="list-style-type: none">- FRL (Fixed-rate Link) nebo- TMDS (Transition Minimized Differential Signaling)• Maximální výstupní rozlišení: 7680 × 4320 při 60 Hz
Kombinovaný zvukový konektor	<ul style="list-style-type: none">• Průměr: 3,5 mm• Podporované konektory:<ul style="list-style-type: none">- 3pólový, TRS- 4pólový, TRRS (CTIA a OMTP)
Konektor Ethernet	Konektor 8P8C
Konektor USB Standard-A	<ul style="list-style-type: none">• Počet: 2• Maximální výstupní výkon: 5 V, 0,9 A• Podporované signální protokoly:<ul style="list-style-type: none">- USB 2.0 480 Mb/s- SuperSpeed USB 5 Gb/s
Konektor USB Type-C	<ul style="list-style-type: none">• Počet: 1• Maximální výstupní napájení: 5 V, 3 A• Podporované signální protokoly:<ul style="list-style-type: none">- USB 2.0 480 Mb/s- SuperSpeed USB 5 Gb/s

Poznámka: Uvedené přenosové rychlosti dat jsou maximální hodnoty dle platných specifikací. Skutečná rychlost přenosu dat závisí na různých faktorech, včetně výkonu připojených zařízení a kvality používaných kabelů. Tyto rychlosti jsou obvykle pomalejší než uvedené maximální teoretické hodnoty.

Bezpečnost

Záklopka kamery	Ruční záklopka
Modul TPM (Trusted Platform Module)	Modul fTPM (Firmware Trusted Platform Module)
Hesla pro systém UEFI/BIOS	<ul style="list-style-type: none">• Heslo administrátora• Uživatelské heslo• Hlavní heslo pevného disku• Uživatelské heslo pevného disku

Sít

Ethernet	1 Gb/s
Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none">• 802.11 a/b/g• 802.11n• 802.11ac wave 2• Wi-Fi 6 (802.11ax) <p>Poznámka: Různé standardy Wi-Fi mohou pracovat v různých frekvenčních pásmech. V některých zemích a oblastech může být zakázáno nelicencované použití některých frekvenčních pásem nebo mohou být vyžadovány zvláštní podmínky.</p>
Bluetooth	Bluetooth 5.2

* 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

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

Zamezte dlouhodobému kontaktu těla s určitými horkými částmi

POZOR:


Počítač by měl být používán na tvrdém a rovném povrchu, aby se jeho spodní strana nedotýkala holé kůže uživatele. Za normálních provozních podmínek je teplota spodní části v přijatelných mezích definovaných v normě *IEC 62368-1*, ale i takové teploty mohou být dost vysoké, aby uživateli způsobily nepohodlí nebo i poranění, pokud s ní bude v přímém a trvalém kontaktu déle než 10 s. Proto doporučujeme, aby se uživatelé vyhnuli dlouhotrvajícímu přímému kontaktu se spodní částí počítače.

Kapitola 2. Seznámit se s počítačem

Připojení k síti

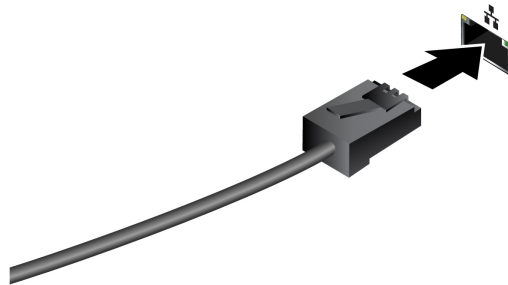
Připojení k síti Wi-Fi

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

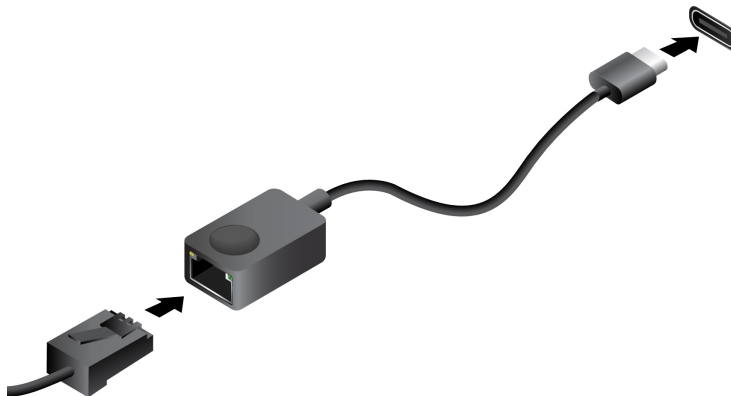
- Krok 1. Klikněte nebo klepněte na ikonu sítě  vpravo dole na displeji.
- Krok 2. Vyberte dostupnou síť a pak klikněte nebo klepněte na **Připojit**. Pokud chcete, aby se počítač při příštím spuštění připojil k této síti Wi-Fi automaticky, před použitím možnosti **Připojit** zaškrtněte políčko **Připojovat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

Připojení pomocí kabelu

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



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



Jedinečné aplikace Lenovo

Lenovo Vantage

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

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

Poznámky:

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

Nabídka tlačítka Novo

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

- Spuštění nástroje UEFI/BIOS 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 Upřesnit 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.

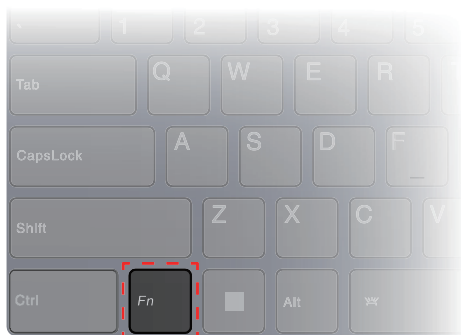
Interakce s vaším počítačem

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, přidrže při stisku klávesy vždy také klávesu Fn.



Obrázek 1. Umístění klávesy Fn

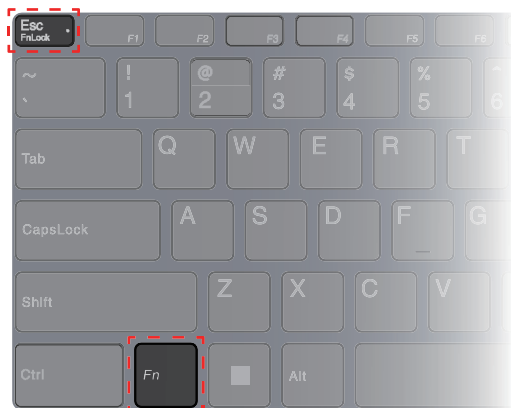
Související témata

Dodatek A „Popis funkcí klávesových zkratk Lenovo“ na stránce 35

Přepínač FnLock

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

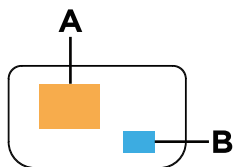
Poznámka: Klávesa Esc se nachází v levém horním rohu klávesnice. Přepínač FnLock je opatřen kontrolkou LED, jež indikuje jeho stav.



Obrázek 2. Umístění klávesy FnLock a klávesy Fn

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

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




Obrázek 3. Rozložení kláves s více funkcemi

tabulka 5. Klávesa FnLock a klávesy s více funkcemi

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

Klávesa Copilot

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

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

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

Související témata

„Po stisknutí klávesy Copilot na klávesnici se nespustil ani Copilot ve Windows, ani vyhledávání Windows Search. Co může být příčinou?“ na stránce 29

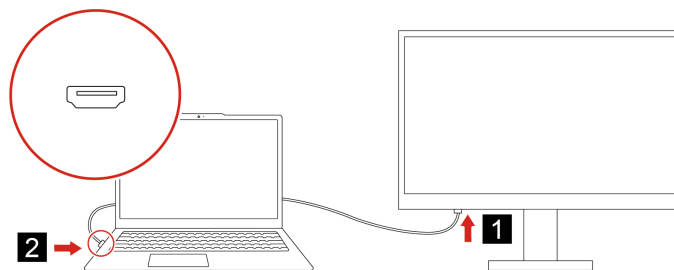
Připojení k externímu displeji

Připojte se k monitoru kabelem

Připojte počítač k požadovanému monitoru příslušným kabelem.

Krok 1. Připojte jeden konec kabelu monitoru ke konektoru HDMI na počítači.

Krok 2. Druhý konec kabelu připojte k monitoru.



Připojte se k bezdrátovému monitoru

Ověřte, že:

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

Krok 1. Stiskněte klávesy Windows + K.

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

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

Změna nastavení zobrazení

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

Na počítači se otevře okno **Zobrazení**.

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

Krok 3. Změňte nastavení zobrazení podle potřeby.

Nastavení režimu zobrazení

Krok 1. Stiskněte   nebo Fn +  .

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

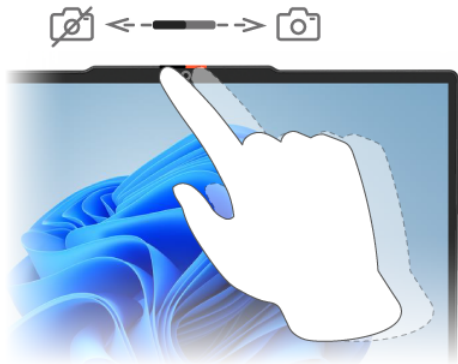
Krok 2. Vyberte režim zobrazení ze seznamu.

Ochrana soukromí pomocí záklopy kamery

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

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

Pokud záklopku kamery posunete zpět doprava, znovu vás uvidí.



Klávesy s dvojí funkcí bez natištěných ikon

Mezi klávesy s dvojí funkcí patří některé klávesy písmen a numerické klávesy. Na těchto klávesách není natištěna vyhrazená ikona. V následující tabulce je uveden výčet skrytých funkcí těchto kláves.

Kombinace kláves	Skrytá funkce
Fn + Q	Přepíná mezi různými provozními režimy.
Fn + N	Zobrazuje informace o zařízení.

Numerická klávesnice

Některé počítače Lenovo mají 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**.

Nastavení teploty barev

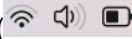
Pokud je ve Windows 11 zapnutý režim nočního osvětlení, můžete upravit teplotu barev na obrazovce.


- Krok 1. Vyberte tlačítko **Start** → **Nastavení**.
- Krok 2. Vyberte možnost **System** → **Displej** → **Nastavení nočního osvětlení**.
- Krok 3. Teplotu barev upravíte posunutím přepínače.

Poznámka: Vybrané modely počítačů Lenovo mají osvědčení snížené úrovně modrého světla. Tyto počítače procházejí testy se zapnutým nočním osvětlením a teplotou barev nastavenou na hodnotu 48 nebo vyšší.

Zapnutí nočního osvětlení

Funkce nočního osvětlení v systému Windows 11 umožňuje uživatelům přepnout na teplejší barevné tóny a snížit vyzařování modrého světla, aby se zmírnila únava očí.

- Krok 1. Výběrem ikony sítě, zvuku nebo baterie () zcela vpravo na hlavním panelu nebo stisknutím klávesové zkratky **■ + A** otevřete nabídku rychlého nastavení.
- Krok 2. Výběrem tlačítka nočního osvětlení jej zapnete nebo vypnete.

Poznámka: Některé verze systému Windows 11 umožňují uživatelům rychlá nastavení upravit. Pokud tlačítko nočního osvětlení nevidíte, můžete jej do nabídky rychlého nastavení přidat výběrem tlačítka pro úpravy ()

Další tipy, jak snížit únavu očí, najdete na stránce <https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue>.

Kapitola 3. Prozkoumat počítač


Inteligentní funkce

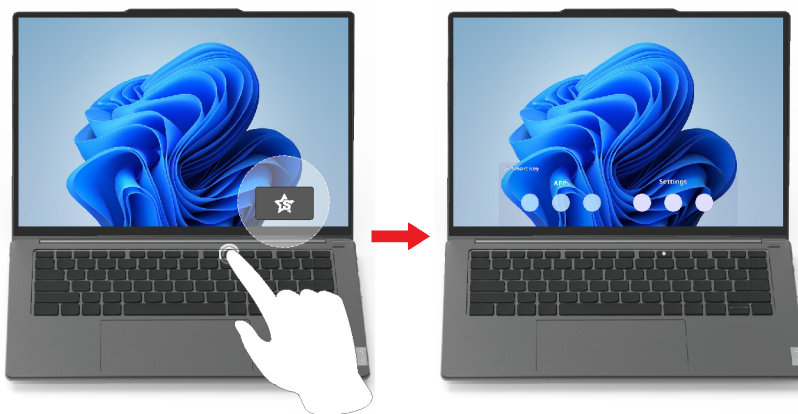
Počítač může mít předinstalovanou buď aplikaci Lenovo Vantage, nebo Lenovo PC Manager, ale ne obě. Většinu zde popsaných funkcí lze aktivovat nebo deaktivovat v jedné z těchto aplikací. Ostatní funkce mohou být umožněny samostatnou aplikací.

Poznámky:

- Funkce softwaru se mohou měnit. Prohlédněte si prosím skutečný produkt.
- Může být nutné provést online aktualizace aplikací, aby tyto funkce fungovaly.

Smart Key

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



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

Režim Péče o oči

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

Chytré potlačení hluku

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



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

Poznámky:

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

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 programu Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager.

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

Poznámka:

Teplotu baterie můžete zkontrolovat v programu Lenovo Vantage.

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

Normální režim

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

Režim rychlého nabíjení

Chcete-li, aby se baterie nabíla rychleji než v normálním režimu, přepněte nabíjení baterie do režimu rychlého nabíjení. Následující tabulka uvádí dobu potřebnou pro nabití baterie v režimu rychlého nabíjení na úroveň 80 % a 100 %.

tabulka 6. Doba nabíjení baterie v režimu rychlého nabíjení

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

Režim ochrany baterie

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

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

Obnova plné kapacity baterie

Pokud je počítač neustále připojen k elektrické zásuvce a baterie se málokdy vybití, 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 nabijte baterii na 100 %.

Nastavení chování tlačítka napájení

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

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

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

Schéma napájení

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

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

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

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

Změna nebo přizpůsobení schématu napájení

Tato operace je použitelná u počítačů s předinstalovaným systémem Windows.

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

Krok 2. Přizpůsobte si schéma napájení podle svých potřeb.




Provozní režimy systému

Lenovo má předem nastaveno několik režimů, ve kterých může váš počítač pracovat. Různé provozní režimy mají různý nejvyšší dosažitelný výkon, spotřebu energie a omezení rychlosti větráku chlazení. Při přepínání provozních režimů pamatujte na následující faktory.

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

Provozní režim můžete přepínat v předinstalované aplikaci Lenovo Vantage. Jako klávesovou zkratku můžete použít klávesy Fn + Q. Tabulka uvádí dostupné provozní režimy počítače a doporučené podmínky pro jednotlivé režimy.

tabulka 7. Provozní režimy a jejich doporučené podmínky použití

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

Poznámka: Pokud je počítač napájen z baterie nebo je připojen pomocí méně výkonného adaptéru, není možné jej přepnout do režimu Výkon. V režimu Vyvážený počítač dynamicky přepíná mezi režimy Výkon a Tichý na základě toho, jaké úlohy jsou na počítači spuštěny.

Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility

Tato část představuje systém UEFI/BIOS a popisuje operace, které můžete provádět v nástroji Setup Utility pro jeho nastavení.

Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility

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

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 ziniculuje 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.

Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility

Krok 1. Zapněte nebo restartujte počítač.

Krok 2. Opakovaně stiskněte klávesu F2, než se na obrazovce zobrazí logo Lenovo.

Krok 3. Vyberte možnost UEFI/BIOS Setup.

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**.

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 (Konec)** → **Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit)**.

Pokud je povoleno heslo pro spuštění, po každém zapnutí počítače se zobrazí obrazovka s výzvou 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. Pomocí hesla administrátora spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položky **Security** → **Set Hard Disk Password** a stiskněte klávesu Enter.

Poznámka: Pokud spustíte program setup utility pomocí uživatelského hesla, nelze heslo pevného disku nastavit.

- Krok 3. Postupujte podle pokynů na obrazovce k nastavení hlavních a uživatelských hesel pevného disku.

Poznámka: Hlavní a uživatelská hesla 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 **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 pevného disku, vyberte **Change User Password** a stiskněte klávesu Enter.

Poznámka: Uživatelské heslo pevného disku nelze odstranit samostatně.

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

Kapitola 4. Návod a podpora

Časté dotazy

Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly

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

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

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

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

Co mám dělat, když počítač neodpovídá

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

Co mám dělat, když na počítač vylijí tekutinu

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

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

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

POZOR:

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

Kde dostanu nejnovější ovladače zařízení a systém UEFI/BIOS

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

Proč se počítač spustí automaticky, když se zvedne víko

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

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

- Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager
- Firmware Setup Utility

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.
<p>Programy Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager lze použít k těmto operacím:</p> <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.
<p>Dokumentace k produktu:</p> <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. Nechte svůj počítač rozpoznat nebo vyberte model svého počítače ručně. 3. Vyberte Guides & Manuals (Uživatelské příručky a návody) 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 vyhledání Windows Search. • Webové stránky 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 mohou snadno vyměnit samotní zákazníci nebo školení servisní technici za dodatečný poplatek.
Součást CRU typu Optional-service	Jedná se o části, které zvládne vyměnit trochu šikovnější zákazník. Výměnu 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 jednotce CRU přiloženy pokyny pro vrácení, štítek se zpáteční adresou (poštovné uhrazeno) a přepravní obal; a (2) náhradní jednotka CRU vám může být naučtována, pokud společnost Lenovo vadnou jednotku neobdrží do třiceti (30) dní ode dne, kdy vám byla dodána náhradní jednotka CRU. 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	Součást CRU typu Optional-service
Napájecí kabel	X	
Napájecí adaptér	X	

Poznámky:

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

Produkt *Uživatelská příručka*

Tištěné publikace, které se dodávají s produktem

- Výměnu jakéhokoli dílu, který není uveden výše, včetně vestavěné dobíjecí baterie, by měl provést kvalifikovaný technik nebo ji případně můžete provést sami, pokud se budete důsledně řídit všemi pokyny společnosti Lenovo. Můžete si také vyhledat autorizované servisy společnosti Lenovo na adrese <https://support.lenovo.com/partnerlocator>, kde najdete další informace.

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

- Výměna nebo použití částí nevyrobených společností Lenovo, nevyrobených pro společnost Lenovo ani částí, které již nejsou v záruce
- 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 8. Ikony klávesových zkratk a označené funkce

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

tabulka 8. Ikony klávesových zkratk a označené funkce (pokračování)

Ikona klávesové zkratky	Popis funkce
	Přehrávání následující skladby nebo videa z playlistu.
	Přepnutí aktivního provozního režimu počítače.
	Rozmazání pozadí pro videokonference.
	Přepnutí aktivního režimu zvuku počítače.
	Zapnutí/vypnutí režimu nočního osvětlení. (Operační systémy Windows)
	Zapnutí/vypnutí režimu Péče o oči
	Spuštění vlastní (uživatelé definované) aplikace Poznámka: Cílovou aplikaci můžete resetovat dvojitým stisknutím této klávesy.

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, Lenovo LOQ a logo Lenovo LOQ jsou ochranné známky společnosti Lenovo. Microsoft a Windows 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 a Miracast jsou registrované ochranné známky organizace Wi-Fi Alliance. USB Type-C je ochranná známka organizace USB Implementers Forum. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.