Uživatelská příručka

IdeaPad 5 2-in-1 (14", 10), IdeaPad 5 2-in-1 (16", 10), IdeaPad 5i 2-in-1 (14", 10), a IdeaPad 5i 2-in-1 (16", 10)

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*

Druhé vydání (červen 2025)

© Copyright Lenovo 2025.

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
- Kamera 1
- Záklopka kamery 2
- Kontrolka kamery 2
- Obrazovka 2

Základní pohled 3
- Reproduktory 3
- Klávesnice 4
- Dotyková ploška 4
- Antény 4

Pohled z levé strany 5
- Konektor HDMI 5
- Víceúčelový konektor USB Type-C 5
- Kontrolka nabíjení 5
- Víceúčelový konektor USB Type-C 6
- Kombinovaný zvukový konektor 6

Pohled z pravé strany 7
- Kontrolka napájení. 7
- Hlavní vypínač 7
- Slot pro kartu microSD 8
- Konektor USB Standard-A 8

Pohled zespodu 9
- Zamezte dlouhodobému kontaktu těla s určitými horkými částmi 9
- Větrací otvory (přívodní) 9
- Otvor tlačítka Novo 9

Vlastnosti a specifikace 11
- Prohlášení k rychlosti přenosu přes USB . . 14
- Provozní prostředí. 14

Kapitola 2. Seznámit se s počítačem 15

Počítač a operační systém 15
- Počáteční nastavení operačního systému Windows 15
- Nastavení rozpoznávání obličeje 15
- Možnosti obnovení systému Windows . . . 15
- Aktualizace Windows Update 16

Efektivní využití napájení 17
- Vypnutí počítače 17
- Přepnutí počítače do režimu spánku 17
- Úprava nastavení časových limitů pro úsporu energie 17
- Nabíjecí baterie 18
- Nastavení chování tlačítka napájení 19
- Provozní režimy systému 19

Připojení k síti 20
- Připojení pomocí kabelu 20
- Připojení k síti Wi-Fi. 21

Jedinečné aplikace Lenovo 21
- Lenovo Vantage 21
- Smart Connect 21
- Lenovo AI Now 21

Nabídka tlačítka Novo 22
- Otevřete nabídku tlačítka Novo 22

Používání zařízení IdeaPad v různých režimech 22

Kapitola 3. Prozkoumat počítač . . 25

Interakce s vaším počítačem 25
- Klávesové zkratky 25
- Kombinace klávesy fn s jinými klávesami . . 26
- Kombinace klávesy s logem Windows s jinými klávesami. 27
- Klávesa Copilot 28
- Numerická klávesnice (u vybraných modelů) 28
- Gesta na dotykové plošce 28
- Dotykové operace podporované systémem Windows 29
- Připojení k externímu displeji 30
- Ochrana soukromí pomocí záklopky kamery 31
- Zapnutí nočního osvětlení 31
- Nastavení teploty barev 31

Inteligentní funkce 32
- Režim Péče o oči. 32
- Maximální rozlišení (u vybraných modelů) . . 32
- Chytré potlačení hluku 32

Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility 33
- Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility . . . 33
- Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility 33
- Výběr spouštěcích zařízení 33
- Změna režimu klávesových zkratek. 34
- Zapnutí nebo vypnutí funkce Always On . . 34

Nastavení hesla v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility 34

© Copyright Lenovo 2025

Typy hesel 34
Nastavení hesla administrátora 35
Změna nebo odstranění hesla administrátora 35
Nastavení uživatelského hesla 35
Zapnout heslo pro spuštění. 36
Nastavení hesla pevného disku 36
Změna nebo odstranění hesla pevného disku 36

Kapitola 4. Příslušenství 39

Lenovo Digital Pen (for selected models) 39
Použití pera Lenovo Digital Pen 39
Nastavení pera Lenovo Digital Pen. 40

Kapitola 5. Nápověda a podpora 41

Časté dotazy. 41
Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly? . . 41
Co mám dělat, když počítač přestane reagovat? 41
Co mám dělat, když na počítač vyliju tekutinu? 41
Kde dostanu nejnovější ovladače zařízení a systém UEFI/BIOS? 41
Proč se po otevření víka počítač automaticky spustí? 41
Po stisknutí klávesy Copilot na klávesnici se nespustil ani Copilot ve Windows, ani vyhledávání Windows Search. Co může být příčinou? 41
Zdroje ke svépomoci 42
Co jsou to součásti CRU? 43
Součásti CRU pro vaše modely. 43
Zavolejte Lenovo 44
Než budete kontaktovat Lenovo 44
Středisko podpory Lenovo 44
Zakoupit další služby 45

Kapitola 6. Počítač a funkce usnadnění 47

Funkce usnadnění používání hardwaru počítače. 47
Konektory USB pro připojení zařízení s technologiemi usnadnění používání 47
Funkce usnadnění používání klávesnice . . . 47
Biometrická zařízení 48
Funkce usnadnění ve Windows 11 48
Konfigurace funkcí usnadnění používání v aplikaci Nastavení 49
Předčítání 49
Úprava velikosti textu, nastavení motivu s vysokým kontrastem a použití Lupy . . . 49
Funkce Jedním prstem. 50
Přístupná uživatelská dokumentace 50
Funkce usnadnění používání uživatelské dokumentace 50
Testování přístupnosti dokumentace 51

Dodatek A. Prohlášení o shodě . . 53

Dodatek B. Upozornění a ochranné známky 55

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.

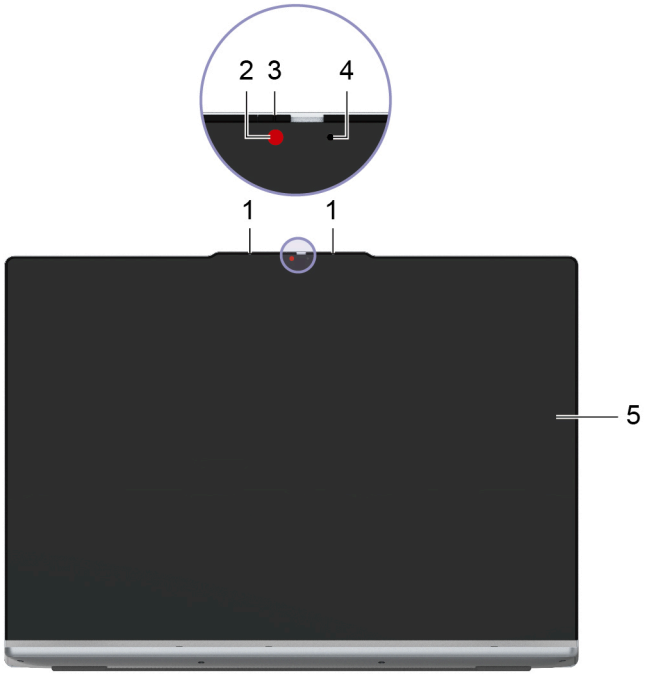
Název modelu	Typ počítače (MT)
IdeaPad 5 2-in-1 14AKP10	83KT
IdeaPad 5 2-in-1 14AKP10 1	
IdeaPad 5 2-in-1 14IAL10	83KR
IdeaPad 5 2-in-1 14IAL10 1	
IdeaPad 5 2-in-1 16AKP10	83KU
IdeaPad 5 2-in-1 16AKP10 1	
IdeaPad 5 2-in-1 16IAL10	83KS
IdeaPad 5 2-in-1 16IAL10 1	

- 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 pokyny založené na operačním systému Windows®. Tyto pokyny neplatí pro instalaci a používání jiných operačních systémů.
- Společnost Microsoft® provádí prostřednictvím služby Windows Update pravidelné změny funkcí operačního systému Windows 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.

© Copyright Lenovo 2025

Kapitola 1. Seznamte se s počítačem

Pohled zepředu



Č.	Popis
1	Mikrofony
2	Kamera
3	Záklopka kamery
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.

Kamera

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

Tato kamera také přijímá vlny blízké infračervenému spektru vyzařované infračervenou LED diodou, které se odrážejí od lidské tváře, a proto ji lze používat i k rozpoznávání obličeje.

© Copyright Lenovo 2025

Záklopka kamery

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

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

Kontrolka kamery

Kontrolka kamery signalizuje, zda je kamera zapnutá.

tabulka 1. Stav a popis kontrolky kamery

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

Obrazovka

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

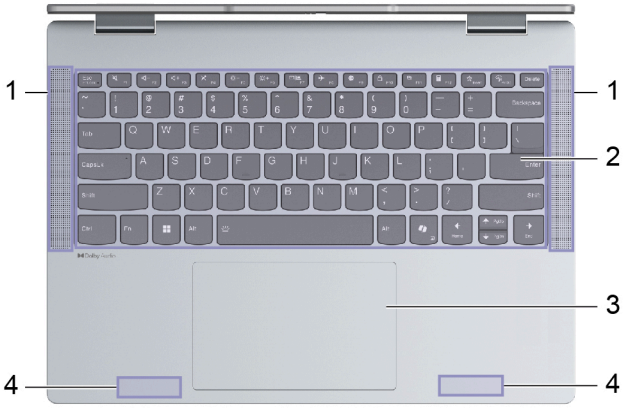
Některé modely nabízejí dotykové obrazovky, které umožňují intuitivně pracovat s počítačem tak, že se dotýkáte tlačítek, ikon a položek nabídek zobrazených na obrazovce. Dotykové obrazovky také podporují gesta několika prsty.

Související úlohy

„Zapnutí nočního osvětlení“ na stránce 31

„Nastavení teploty barev“ na stránce 31

Základní pohled



Obrázek 1. 14palcové modely

Obrázek 2. 16palcové modely

Č.	Popis
1	Reproduktory
2	Klávesnice
3	Dotyková ploška
4	Antény

Reproduktory

Reproduktory jsou vestavěná zařízení počítače pro výstup zvuku.

Klávesnice

Klávesnice je primární vstupní zařízení počítače určené pro zadávání znaků. Klávesnice Lenovo je také vybavena klávesovými zkratkami, které zvyšují produktivitu při interakci s počítačem, aplikacemi a operačním systémem Windows.

Poznámka: Rozložení klávesnice se liší podle jazyka a oblasti, a proto se klávesnice počítače může od obrázků v této publikaci lišit.

Související témata

„Klávesové zkratky“ na stránce 25

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.

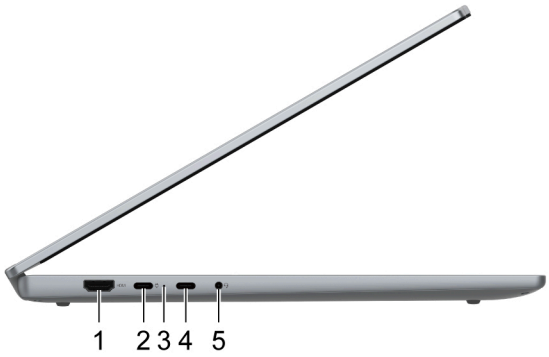
Dotyková ploška podporuje také gesta několika prsty v systému Windows, která poskytují rychlý přístup k často používaným aplikacím a funkcím.

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	Konektor HDMI™
2	Víceúčelový konektor USB Type-C®
3	Kontrolka nabíjení
4	Víceúčelový konektor USB Type-C
5	Kombinovaný zvukový konektor

Konektor HDMI

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

Víceúčelový konektor USB Type-C

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

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

- Úložných a periferních zařízení, která splňují specifikaci USB (Universal Serial Bus) pro přenos dat a propojení zařízení
- Zobrazovacích zařízení

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

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 2. Stavy a popisy kontrolky nabíjení

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

Víceúčelový konektor USB Type-C

Tento víceúčelový konektor USB Type-C® slouží k připojení:

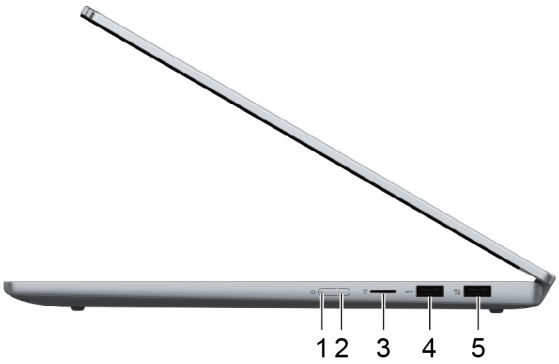
- úložných a periferních zařízení, která splňují specifikaci USB (Universal Serial Bus) pro přenos dat a propojení zařízení;
- Zobrazovacích zařízení

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

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	Kontrolka napájení
2	Hlavní vypínač
3	Slot pro kartu microSD
4	Konektor USB Standard-A
5	Konektor USB Standard-A (konektor Always-on)

Kontrolka napájení

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

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

tabulka 3. Stav a popis kontrolky napájení

Stav kontrolky	Stav napájení	Úroveň nabití baterie
Bílá (trvale svítí)	Zapnuto	21 %–100 %
Bílá (rychle bliká)	Zapnuto	1 %–20 %
Bílá (pomalu bliká)	Režim spánku	/
Nesvítí	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.

Slot pro kartu microSD

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

Konektor USB Standard-A

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

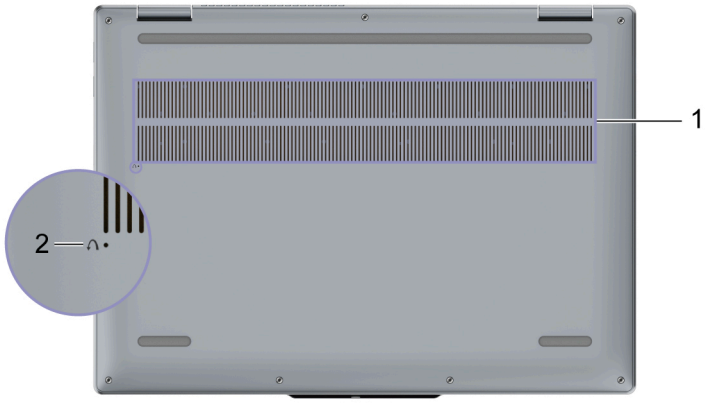
Konektor Always-on

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

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

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

Pohled zespodu



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

Zamezte dlouhodobému kontaktu těla s určitými horkými částmi

POZOR:
Počítač by měl být používán na tvrdém a rovném povrchu, aby se jeho spodní strana nedotýkala holé kůže uživatele. Za normálních provozních podmínek zůstane teplota spodní strany v přijatelném rozsahu definovaném v normě *IEC 62368-1*, avšak tyto teploty mohou být přesto dostatečně vysoké, aby mohly být pro uživatele nepříjemné nebo škodlivé, pokud se bude povrchu dotýkat přímo déle než jednu minutu bez přerušení. Proto doporučujeme, aby se uživatelé vyvarovali dlouhodobého přímého kontaktu se spodní stranou počítače.

Poznámka: Některé počítače Lenovo mají displej, který lze otočit o 360 stupňů. Když jsou tyto produkty používány jako tablet, teploty všech přístupných částí jsou v přijatelných mezích definovaných normou *IEC 62368-1*.

Větrací otvory (přívodní)

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

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

Otvor tlačítka Novo

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

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

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

Vlastnosti a specifikace

Rozměry

Položka	Hodnota nebo specifikace
Šířka	• 14palcové modely: 313 mm (12,3") • 16palcové modely: 356 mm (14")
Hloubka	• 14palcové modely: 227 mm (8,9") • 16palcové modely: 255 mm (10")
Tloušťka	• 14palcové modely: - Nejtenčí: 17,5 mm (0,7") - Nejsilnější: 18,9 mm (0,7") • 16palcové modely: - Nejtenčí: 18,4 mm (0,7") - Nejsilnější: 19,5 mm (0,8")

Napájecí adaptér

Položka	Hodnota nebo specifikace
Vstup	100–240 V AC, 50–60 Hz
Výstup	20 V DC, 3,25 A
Napájení	65 W

Blok baterií

Položka	Hodnota nebo specifikace
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).
Počet článků	3

Paměť

Položka	Hodnota nebo specifikace
Typ	LPDDR5x (Low Power Double Data Rate 5×) na desce
Počet fyzických slotů	0

Velkokapacitní úložné zařízení

Položka	Hodnota nebo specifikace
Typ	Jednotka SSD
Provedení	M.2 (2242)
Rozhraní	PCIe 4.0

Obrazovka

Položka	Hodnota nebo specifikace
Rozměry	• 355,6 mm (14"), popř. • 406,4 mm (16")
Rozlišení displeje	• 14palcové modely: 1920 × 1200 pixelů (model WUXGA) • 16palcové modely: - 1920 × 1200 pixelů (model WUXGA) nebo - 2880 × 1800 pixelů (model WQXGA+)
Podporovaná obnovovací frekvence	60 Hz

Klávesnice

Položka	Hodnota nebo specifikace
Barva podsvícení	Bílá
Klávesové zkratky	• Funkční klávesy • Klávesové zkratky
Modifikační klávesy	• Klávesa alt • Klávesa ctrl • Klávesa shift • Klávesa Windows • Klávesa fn
Speciální klávesy nebo skupina kláves	Numerická klávesnice*

Konektory a sloty pro karty

Položka	Hodnota nebo specifikace
Kombinovaný zvukový konektor	• Průměr: 3,5 mm • Podporované konektory: - 3pólový, TRS - 4pólový, TRRS (CTIA a OMTP)
Konektor HDMI	• Podporované signální protokoly: TMDS (Transition Minimized Differential Signaling) • Maximální výstupní rozlišení: 3840 × 2160 při 30 Hz

Položka	Hodnota nebo specifikace
Slot na paměťovou kartu	Podporované typy karet: • Karta microSD • Karta microSDHC • Karta microSDXC
Konektor USB Standard-A	• Počet: 2 • Maximální výstupní napájení: - 5 V, 0,9 A - 5 V, 1,5 A (pro konektor Always-On) • Podporované signální protokoly: - USB 2.0 480 Mb/s - SuperSpeed USB 5 Gb/s
Víceúčelový konektor USB Type-C	• Počet: 2 • Maximální výstupní napájení: 5 V, 3 A • Maximální příkon: 65 W • Podporované signální protokoly: - USB 2.0 480 Mb/s - SuperSpeed USB 5 Gb/s - SuperSpeed USB 10 Gb/s - DisplayPort™ Alt Mode (kompatibilní s DisplayPort 1.4) - Maximální výstupní rozlišení: 5120 × 2880/60 Hz - USB Power Delivery **Poznámka:** Hodnoty dat a výkonu jsou závislé na připojených zařízeních a kabelech, pokud jsou používány. Pro připojení DisplayPort přes konektor USB Type-C je uvedený maximální výkon dostupný pouze pro externí displeje s konektorem DisplayPort, Mini DisplayPort nebo USB Type-C, který podporuje DisplayPort Alternate Mode. Pro připojení používající konvertor nebo adaptér může být aktuální výkon rozlišení nižší.

Bezpečnost

Položka	Hodnota nebo specifikace
Hesla pro systém UEFI/BIOS	• Heslo administrátora • Uživatelské heslo • Hlavní heslo pevného disku • Uživatelské heslo pevného disku

Síť

Položka	Hodnota nebo specifikace
Wi-Fi	• Wi-Fi 7 nebo • Wi-Fi 6
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
USB 3.2 Gen 2	10

Provozní prostředí

Maximální nadmořská výška (bez vyrovnávání tlaku)

3048 m (10 000 stop)

Teplota

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

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

Relativní vlhkost

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

Kapitola 2. Seznámit se s počítačem

Počítač a operační systém

Operační systém je základní software počítače. Spravuje hardwarová zařízení počítače, poskytuje obslužné aplikace a uživatelská rozhraní a umožňuje instalaci aplikací pro nejrůznější účely.

Počítač se dodává s předinstalovaným systémem Windows 11.

Počáteční nastavení operačního systému Windows

Při prvním zapnutí počítače vás operační systém Windows provede úvodním nastavením. Nejdůležitějšími kroky jsou:

- Vytvoření uživatelského účtu
- Připojení k bezdrátové síti s přístupem k internetu
- Výběr jazykových nastavení

Poznámka: Pokud chcete systém Windows nastavit pro osobní používání, musíte buď použít existující účet Microsoft, nebo vytvořit nový. Po úvodním nastavení můžete přejít na místní účet.

Nastavení rozpoznávání obličeje

Kromě textových hesel podporuje systém Windows 11 i další metody ověřování uživatelů počítačů pomocí požadovaných hardwarových zařízení. U počítačů vybavených vestavěnou infračervenou LED diodou a infračervenou kamerou můžete povolit přihlášení k systému Windows pomocí obličeje.

Krok 1. Vyberte možnost **Start → Nastavení → Účty → Možnosti přihlášení → Rozpoznávání obličeje**.

Krok 2. Vyberte možnost **Nastavit → Začít** a dle pokynů na obrazovce zaregistrujte svůj obličej.

Poznámka: Pokud se do systému Windows přihlašujete pomocí místního účtu, před povolením rozpoznávání obličeje musíte mít nastaveno heslo.

Možnosti obnovení systému Windows

Při používání počítače se můžete setkat s různými problémy. Systém Windows nabízí několik možností obnovení, které vám pomohou obnovit normální funkčnost systému. Následující tabulka vám pomůže vybrat vhodnou možnost pro různé situace.

tabulka 4. Možnosti obnovení systému Windows

Situace	Možnosti obnovení
Po instalaci některé aplikace běží Windows mnohem pomaleji.	Obnovte Windows z bodu obnovení systému.
Windows již nějakou dobu nefunguje správně.	Obnovte počítač do továrního nastavení, přičemž zachovejte osobní soubory.

© Copyright Lenovo 2025

tabulka 4. Možnosti obnovení systému Windows (pokračování)

Situace	Možnosti obnovení
Počítač se nespustí.	Použijte funkci opravy spouštění systému Windows.
Počítač se nespustí a nelze jej opravit pomocí funkce opravy spouštění systému Windows.	Obnovte Windows pomocí jednotky pro obnovení.

Obnovení systému Windows do továrního nastavení

Obnovení operačního systému Windows do továrního nastavení znamená jeho přeinstalování při zachování osobních souborů. Operační systém tak začne znovu a v některých případech to může znamenat obnovení původního výkonu počítače.

Krok 1. Vyberte **Nastavení** → **Systém** → **Obnovení**.

Krok 2. V možnostech obnovení vyberte položku **Obnovit počítač do továrního nastavení**. Při výzvě zvolte mezi možnostmi **Ponechat moje soubory** a **Odebrat vše**.

Krok 3. Podle pokynů na obrazovce dokončete obnovení do továrního nastavení.

Vytvoření jednotky pro obnovení

Po dokončení počátečního nastavení systému Windows je vhodné vytvořit jednotku pro obnovení. Pokud by došlo k závažnému problému, který brání spuštění systému Windows, můžete pomocí jednotky pro obnovení obnovit operační systém v počítači.

Krok 1. Připravte si prázdnou jednotku USB s kapacitou 32 GB nebo větší.

Krok 2. Do vyhledávacího pole na hlavním panelu zadejte `Create a recovery drive` a vyberte příslušnou aplikaci.

Krok 3. Zaškrtněte políčko **Zálohovat systémové soubory na jednotku pro obnovení** a vyberte možnost **Další**.

Krok 4. Při výzvě připojte k počítači jednotku USB, zvolte ji a vyberte možnost **Další**.

Krok 5. Vyberte možnost **Vytvořit**.

Obnova systému Windows pomocí jednotky pro obnovení

Pokud operační systém Windows nejde spustit, můžete jej v počítači obnovit s použitím dříve vytvořené jednotky pro obnovení.

Krok 1. Vypněte počítač.

Krok 2. K počítači připojte jednotku pro obnovení.

Krok 3. Stiskněte tlačítko Novo nebo Lenovo Smart Key ✰ a otevřete nabídku tlačítka Novo.

Krok 4. Zvolte **Boot Menu**.

Krok 5. Jako spouštěcí zařízení vyberte jednotku USB. Počítač se spustí v prostředí Windows Recovery Environment.

Krok 6. Podle pokynů na obrazovce obnovte systém Windows v počítači.

Aktualizace Windows Update

Čas od času počítač přijme oznámení o aktualizacích. Tato oznámení mohou zahrnovat nové funkce, aktualizace zabezpečení nebo ovladače zařízení. Aktualizace zabezpečení se stahují a instalují automaticky, avšak instalaci ostatních dostupných aktualizací můžete spravovat ručně.

Ve službě Windows Update můžete zobrazit dostupné aktualizace, ručně vyhledat aktualizace nebo nakonfigurovat nastavení související s aktualizacemi. Do služby Windows Update přejdete volbou **Nastavení → Windows Update**.

Efektivní využití napájení

Váš počítač coby elektronické zařízení vyžaduje ke svému provozu elektřinu. Operační systém Windows poskytuje pokročilé funkce řízení spotřeby zařízení v počítači. Tyto funkce můžete využít k energicky efektivnímu používání počítače.

Vypnutí počítače

Když ukončíte práci na počítači a nechystáte se v ní v nejbližší době pokračovat, počítač vypněte.

Krok 1. Vyberte možnost **Start → Napájení**.

Krok 2. Vyberte volbu **Vypnout**.

Přepnutí počítače do režimu spánku

Pokud potřebujete přerušit práci na počítači, ale za chvíli se k ní chcete vrátit, můžete počítač přepnout do režimu spánku. Z režimu spánku se počítač probudí rychleji a umožní vám pokračovat v práci přesně tam, kde jste skončili.

Krok 1. Vyberte možnost **Start → Napájení**.

Krok 2. Vyberte **Režim spánku**.

Úprava nastavení časových limitů pro úsporu energie

Nastavení vhodných časových limitů, po jejichž uplynutí počítač přejde do režimu spánku nebo se vypne integrovaný displej, představuje účinný způsob, jak snížit spotřebu energie počítače. Operační systém Windows je dodáván s výchozími nastaveními těchto dvou časových limitů, které můžete upravit tak, aby lépe vyhovovaly vašim preferencím.

Krok 1. Vyberte nabídku **Start → Nastavení → Systém → Napájení a baterie → Časové limity obrazovky, režimu spánku a hibernace**.

Krok 2. Upravte nastavení.
V případě notebooků můžete nastavit rozdílné časové limity pro dva způsoby používání počítače: při připojení k síti a při provozu na baterii.

Výchozí nastavení časových limitů pro úsporu energie

Operační systém počítače má ve výchozím nastavení zapnuty následující časové limity. Tato nastavení můžete upravit tak, aby lépe vyhovovala vašim preferencím.

Poznámka: Nastavení vhodných časových limitů představuje účinný způsob, jak snížit spotřebu energie počítače. Pokud nechcete o úspornou funkci přijít, časové limity nenastavujte příliš dlouhé.

tabulka 5. Výchozí nastavení časových limitů, po jejichž uplynutí počítač přejde do režimu spánku nebo se vypne integrovaný displej

Akce šetřící energii	Stav napájení	Časový limit (minuty)
Vypnutí obrazovky	Ze sítě	5
	Z baterie	3

tabulka 5. Výchozí nastavení časových limitů, po jejichž uplynutí počítač přejde do režimu spánku nebo se vypne integrovaný displej (pokračování)

Akce šetřící energii	Stav napájení	Časový limit (minuty)
Přepnutí počítače do režimu spánku	Ze sítě	5
	Z baterie	3

Poznámka: Počítač probudíte z režimu spánku stiskem vypínače nebo libovolné klávesy na klávesnici.

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 vybít 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 rychlého nabíjení

Chcete-li, aby se baterie nabila 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 ponesete počítač do práce, vypněte režim ochrany baterie přepnutím nabíjení baterie do normálního režimu nebo do režimu rychlého nabíjení.

Optimalizace nočního nabíjení

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

Optimalizace nočního nabíjení ovlivňuje nabíjení baterie v noci, tedy v době, kdy obvykle spíte. Je-li tato funkce zapnuta, počítač pravidelně přizpůsobuje chování při nabíjení podle toho, kdy v noci zapojujete počítač do zásuvky a kdy jej ráno odpojujete. Během noci se baterie nabije na určitou míru nabití a po delší dobu je na této úrovni udržována, než je nakonec dobita na 100 %. Optimalizace nočního nabíjení zajišťuje bezpečné nabíjení během noci a přispívá k dlouhodobému udržování baterie v dobrém stavu.

Poznámka: Je-li optimalizace nočního nabíjení zapnutá, může se stát, že pokud některý den zaběhnutý režim porušíte a ráno odpojíte počítač ze zásuvky mnohem dříve než obvykle, nemusí být baterie plně nabitá.

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

Obnova plné kapacity baterie

Pokud je počítač neustále připojen k elektrické zásuvce a baterie se málokdy vybíjí, nemusí být baterie nabita 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.

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 7. Provozní režimy a jejich doporučené podmínky použití

Provozní režim	Doporučené podmínky
Vysoký výkon	• 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)	• Počítač je napájen z baterie nebo • Chcete, aby počítač byl co nejtišší

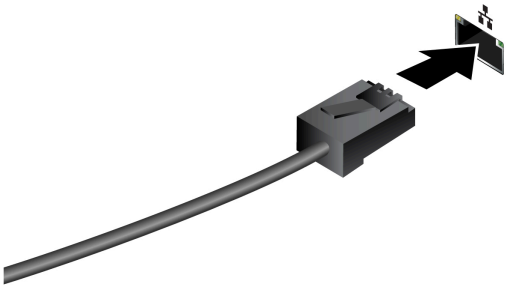
Poznámka: V režimu Automatický (Vyvážený) počítač dynamicky přepíná mezi režimy Vysoký výkon a Úspora energie (Tichý) na základě toho, jaké úlohy jsou na počítači spuštěny.

Připojení k síti

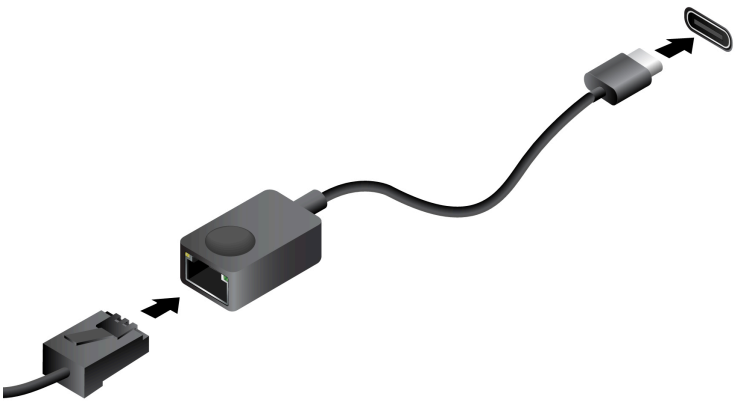
Připojení pomocí kabelu

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.



Připojení k síti Wi-Fi

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

Krok 1. Vyberte 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.

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 `Vantage`.

Poznámky:

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

Smart Connect

Smart Connect je aplikace, která dokáže snadno spárovat počítač s chytrým telefonem Motorola a tabletem Lenovo. Smart Connect umožňuje:

- Přístup k mobilním aplikacím na počítači
- Rychlé sdílení obsahu mezi připojenými zařízeními
- Zrcadlení displeje telefonu nebo vytvoření virtuální obrazovky telefonu na počítači
- Kopírování a vkládání mezi připojenými zařízeními
- Používání kamery telefonu nebo tabletu jako webové kamery počítače
- Ovládání telefonu nebo tabletu pomocí klávesnice a myši počítače
- Rozšíření nebo zrcadlení displeje počítače na tabletu

Chcete-li otevřít aplikaci Smart Connect, můžete do vyhledávacího pole systému Windows zadat text `Smart Connect` a pak vybrat odpovídající výsledek. Případně můžete také stisknout klávesovou zkratku označenou ikonou (F11).

Poznámka: Smart Connect provádí za účelem vylepšování pravidelné aktualizace funkcí. Po instalaci aktualizací mohou být některé funkce přidány nebo upraveny.

Lenovo AI Now

Lenovo AI Now je váš osobní a soukromý asistent s umělou inteligencí. Umožňuje zvýšit produktivitu vytvořením vaší osobní knihovny znalostí, pomáhá vám s inspirací, psaním a shrnutím a poskytuje řešení problémů a rychlá nastavení pro váš počítač.

Chcete-li spustit Lenovo AI Now, do vyhledávacího pole Windows zadejte text `Lenovo AI Now` a vyberte odpovídající výsledek. Případně můžete také stisknout klávesovou zkratku označenou ikonou ☆.

Poznámky:

- Lenovo AI Now není k dispozici u všech modelů produktů. U modelů, ve kterých není tato aplikace předinstalovaná, se po stisknutí klávesové zkratky ☆ otevře panel rychlého spuštění.
- Lenovo AI Now provádí za účelem vylepšování pravidelné aktualizace funkcí. Po instalaci aktualizací mohou být některé funkce přidány nebo upraveny.

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 spouštění 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.

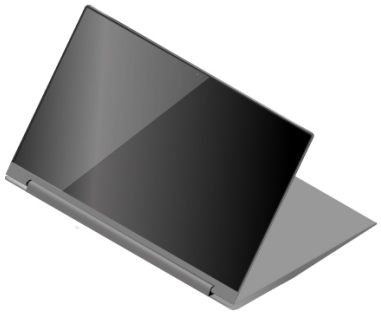
Krok 1. Vypněte počítač.

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

Poznámka: Alternativně vypněte počítač. Stisknutím klávesy fn a hlavního vypínače otevřete nabídku tlačítka Novo.

Používání zařízení IdeaPad v různých režimech

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

Režim	Vhodné pro
Režim Notebook 	• Zadávání textu • Operace přetažení pomocí dotykové plošky
Režim Stojan 	• Předvádění prezentace • Prohlížení prezentace

Režim	Vhodné pro
Režim Stan 	Sledování filmů
Režim tabletu 	Hraní her s dotykovým ovládáním

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

Kapitola 3. Prozkoumat počítač

Interakce s vaším počítačem

Klávesové zkratky

Klávesové zkratky umožňují rychlý přístup k často používaným nastavením a aplikacím. Obvykle se nachází v horní řadě klávesnice a často používají stejné klávesy jako funkční klávesy (F1–F12) a několik dalších kláves. Funkce jednotlivých klávesových zkratek označují ikony natištěné na klávesách.

tabulka 8. Funkce klávesových zkratek

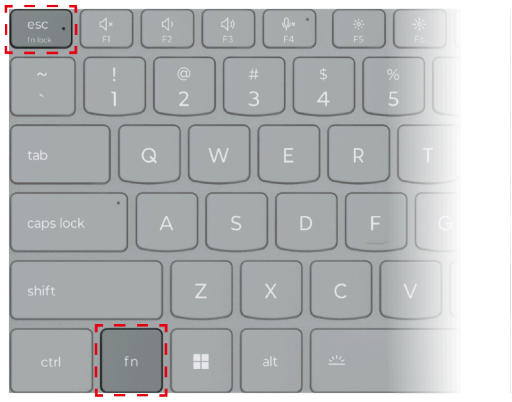
Ikona klávesové zkratky	Popis funkce
	Vypnutí nebo zapnutí zvuku.
	Snížení hlasitosti.
	Zvýšení hlasitosti.
	Zapnutí/vypnutí mikrofonu.
	Snížení jasu displeje.
	Zvýšení jasu displeje.
	Výběr a nastavení zobrazovacího zařízení.
	Zapnutí/vypnutí režimu v letadle.
	Spuštění aplikace Nastavení.
	Uzamčení obrazovky.
	Otevře aplikaci Smart Connect.
	Spuštění aplikace Kalkulačka.
	Otevře aplikaci Lenovo AI Now nebo panel rychlého spuštění.
	Pořídí snímek obrazovky.

Přepínač fn lock

Přepínač fn lock je elektronický přepínač, který ovlivňuje použití funkcí klávesových zkratek. Zapnout/vypnout jej můžete stisknutím fn + esc.

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

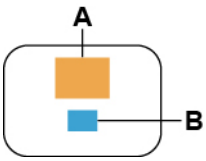
© Copyright Lenovo 2025



Obrázek 3. Umístění klávesy fn Lock 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 4. Rozložení kláves s více funkcemi

tabulka 9. Přepínač **fn lock** *a klávesy s více funkcemi*

fn lock (esc) **LED**	**Stav přepínače** fn lock	**Stisknutí samotné klávesové zkratky**	**Stisknutí klávesové zkratky se stisknutou klávesou fn**
Nesvítí	Zakázán	Primární funkce	Sekundární funkce
Zap.	Povoleno	Sekundární funkce	Primární funkce

Kombinace klávesy fn s jinými klávesami

Stisknutím klávesy fn v kombinaci s určitými klávesami je možné měnit nastavení zařízení nebo aktivovat doplňkové funkce.

tabulka 10. Kombinace kláves s klávesou fn

Kombinace kláves	**Funkce**
fn + Q	Přepne aktivní režim napájení počítače
fn + M	Zapnutí/vypnutí dotykové plošky
fn + N	Zobrazí klíčové informace o zařízení

tabulka 10. Kombinace kláves s klávesou fn (pokračování)

Kombinace kláves	Funkce
fn + mezerník	Upraví podsvícení klávesnice
fn + B	Break
fn + P	Pause
fn + S	SysRq
fn + K	ScrLk
fn + I	Insert
fn + T	PrtScr
fn + šipka doleva	Home
fn + šipka doprava	End
fn + šipka nahoru	PgUp
fn + šipka dolů	PgDn

Kombinace klávesy s logem Windows s jinými klávesami

Klávesa s logem Windows se nachází v levém dolním rohu klávesnice. Lze ji používat samostatně nebo v kombinaci s určitými klávesami k rychlé změně nastavení a pro přístup k nástrojům v rámci operačního systému Windows. V následující tabulce jsou uvedeny často používané kombinace kláves. Úplný seznam všech kombinací využívajících klávesu s logem Windows najdete v oficiální online dokumentaci společnosti Microsoft.

tabulka 11. Kombinace klávesy s logem Windows

Klávesa nebo kombinace kláves	Funkce
Klávesa s logem Windows ⊞	Otevře nebo zavře nabídku Start
+ A	Otevře nebo zavře Rychlá nastavení
+ D	Návrat na plochu
+ E	Otevře Průzkumník souborů
+ I	Otevře Nastavení
+ L	Uzamkne obrazovku
+ M	Minimalizuje všechna otevřená okna
+ N	Otevře nebo zavře oznamovací oblast
+ P	Přepíná režimy více obrazovek
+ W	Otevře nebo zavře widgety
+ ; (středník)	Otevře panel s emoji
+ Tab	Otevře nebo zavře zobrazení úkolů
+ PrtSc	Pořídí snímek obrazovky přes celou obrazovku a uloží jej do souboru

Klávesa Copilot

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

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 41

Numerická klávesnice (u vybraných modelů)

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 **num lock**.

Gesta na dotykové plošce

Operační systém Windows podporuje na dotykové plošce víceprstá gesta, která zvyšují produktivitu při interakci s operačním systémem.

tabulka 12. Víceprstá gesta na dotykové plošce

Počet používaných prstů	Gesto	Funkce
Dva	Svislé potáhnutí	Posouvání stránek
Dva	Stažení k sobě nebo roztažení od sebe	Přiblížení/oddálení zobrazení
Dva	Klepnutí	Zobrazí kontextovou nabídku (jako při kliknutí pravým tlačítkem)
Tři	Potáhnutí nahoru	Zobrazí všechna otevřená okna
Tři	Potáhnutí dolů	Návrat na plochu
Tři	Potáhnutí doleva nebo doprava	Přepínání mezi otevřenými aplikacemi
Tři	Klepnutí	Otevře službu Windows Search

Změna výchozích funkcí gest na dotykové plošce

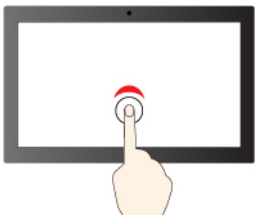
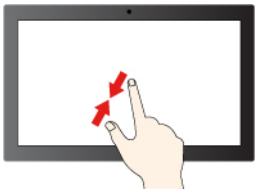
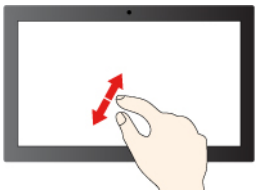
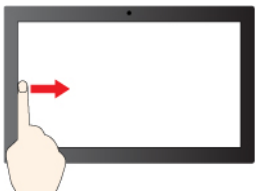
Funkce tříprstých gest dotykové plošky lze upravit v Nastavení Windows.

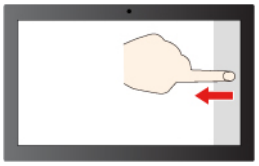
Krok 1. Vyberte **Nastavení** → **Bluetooth a zařízení** → **Touchpad**.

Krok 2. V sekci **Gesta třemi prsty** můžete v rozevíracích seznamech upravit funkce ovládání pomocí gest.

Dotykové operace podporované systémem Windows

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

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

Dotyková operace	K čemu slouží
 Přetáhněte prst od pravého okraje ke středu obrazovky	Otevření centra oznámení

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

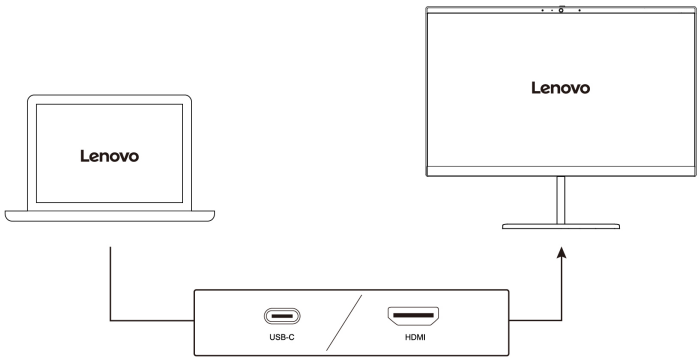
Připojení k externímu displeji

Připojení monitoru kabelem

Připojte počítač k požadovanému monitoru příslušným kabelem.

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

Krok 2. Druhý konec kabelu připojte k monitoru.



Připojení k bezdrátovému monitoru

Ověřte, že:

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

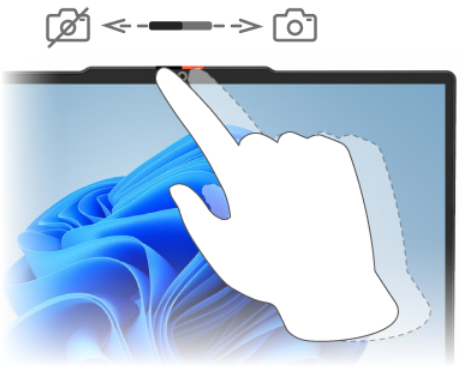
Krok 1. Stiskněte klávesu nebo fn + .
Počítač vám nabídne seznam režimů zobrazení, ve kterém je zvýrazněný aktuální režim.

Krok 2. Vyberte režim zobrazení ze seznamu.

Ochrana soukromí pomocí záklopky 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.



Zapnutí nočního osvětlení

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

Krok 1. Nabídku rychlého nastavení otevřete výběrem ikony sítě, zvuku nebo baterie ( ) zcela vpravo na hlavním panelu nebo pomocí klávesové zkratky + A.

Krok 2. Kliknutím na tlačítko pro noční osvětlení je zapnete nebo vypnete.

Poznámka: Některé verze systému Windows 11 umožňují uživatelům přizpůsobit obsah nabídky rychlých nastavení. Pokud tlačítko nočního osvětlení není viditelné, můžete jej přidat do nabídky rychlého nastavení výběrem tlačítka pro úpravy ( ).

Další tipy, jak snížit únavu očí, získáte na adrese https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue.

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 **Systém** → **Displej** → **Nastavení nočního osvětlení**.

Krok 3. Teplotu barev upravíte posunutím přepínače.

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

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.

Režim Péče o oči

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

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 funkci Maximální rozlišení zapnout nebo vypnout v programu Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager, ale u některých přehrávačů ji musíte zapnout ručně.

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.	• 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 nacházejí se naproti němu a potlačuje okolní zvuky.	
	Více hlasů: Počítač zaznamenává více hlasů z rozšířené oblasti před počítačem.	
Reproduktor s potlačením hluku	Počítač odfiltruje jiné zvuky a přehrává pouze lidské hlasy.	Tyto funkce nelze používat v situacích, jako je poslech hudby nebo sledování videa.
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.

Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility

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

Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility

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

Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility

Krok 1. Zapněte nebo restartujte počítač.

Krok 2. Jakmile se zobrazí obrazovka s logem Lenovo, opakovaně stiskněte klávesu F2. Nebo přejděte do nabídky **Novo Button**.

Krok 3. Vyberte možnost UEFI/BIOS Setup.

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 přerušení 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 zkratek

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

Heslo administrátora nastavujete, abyste zabránili neoprávněnému přístupu k program 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 volby **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 možnost **Exit → Exit Saving Changes**.

Při příštím spuštění počítače bude možné spustit nástroj Setup Utility pouze po zadání hesla administrátora. Pokud je **Power on Password** povoleno, bude nutné zadat heslo správce nebo heslo uživatele ke spuštění počítače.

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

Předtím, než budete moci nastavit uživatelské heslo, 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 **Exi → Exit Saving Changes**.

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 také 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 odebrat samostatně.

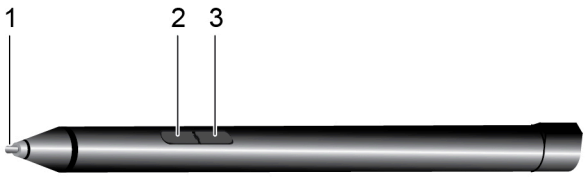
Krok 4. Vyberte položky **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Kapitola 4. Příslušenství

Lenovo Digital Pen (for selected models)

Vybrané modely jsou vybaveny perem Lenovo Digital Pen. Pero není vodotěsné. Pero skladujte a používejte mimo dosah vody a nadměrné vlhkosti. Pero Lenovo Digital Pen lze zakoupit na stránkách https://www.lenovo.com/accessories.

Použití pera Lenovo Digital Pen



1. Hrot pera	2. Dolní tlačítko
3. Horní tlačítko	

Vložení baterie AAAA

Pero Lenovo Digital Pen používá jednu baterii AAAA. S perem může, ale nemusí být dodána baterie.

Poznámka: Ujistěte se, že kladný (+) konec baterie směřuje k hrotu pera.

Kontrola stavu baterie pera

Krok 1. Klepněte hrotem pera na obrazovku počítače.

Poznámka: Před zobrazením stavu baterie pera vždy klepněte hrotem pera na obrazovku. Jinak nebude odečtená hodnota uvedená v nastavení Lenovo Pen Settings správná.

Krok 2. Otevřete nastavení Lenovo Pen Settings.
V pravém horním rohu se zobrazí ikona baterie.

Krok 3. Chcete-li zobrazit stav nabití, přesuňte ukazatel myši nad ikonu baterie.

Je-li zbývající energie baterie v peru nízká, vyměňte baterii.

© Copyright Lenovo 2025

Nastavení pera Lenovo Digital Pen

Nastavení pera Lenovo Digital Pen lze konfigurovat v nastavení systému Windows a v aplikaci Lenovo Pen Settings.

- Nastavení systému Windows: Do vyhledávacího pole systému Windows napište Nastavení pera a Windows Inku a stiskněte klávesu Enter.

  V části **Pero & Windows Ink** lze podle potřeby konfigurovat následující nastavení:

  - Zobrazení nebo skrytí kurzoru pera.
  - Nastavení velikosti a skupiny písma pro rukopis.
  - U některých jazyků zvyšte rozpoznávání rukopisu.
- Nastavení pera Lenovo Pen: do vyhledávacího pole systému Windows zadejte *Lenovo Pen Settings* a poté vyberte odpovídající výsledek pro nastavení pera. V části Nastavení pera Lenovo Pen Settings lze podle potřeby konfigurovat následující nastavení:
  - Zobrazit stav baterie pera.
  - Změnit funkce tlačítek pera.
  - Zapnout nebo vypnout funkce tlačítek pera v blízkosti obrazovky, když je špička pera umístěna ve vzdálenosti do 1 cm od obrazovky počítače.
  - Nastavit jedno tlačítko pera jako radiální nabídku a spustit virtuální ovládací prvek k rychlému přístupu k denní práci nebo k její správě.
  - Nastavení citlivosti špičky pera.

Poznámka: Po zapnutí funkce klepnutí v blízkosti obrazovky fungují tlačítka pera jako tlačítka myši.

Kapitola 5. Nápověda a podpora

Časté dotazy

Jak rozdělit úložnou jednotku na oddíly?

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

Co mám dělat, když počítač přestane reagovat?

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

Co mám dělat, když na počítač vyliju 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 po otevření víka počítač automaticky spustí?

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

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.

© Copyright Lenovo 2025

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.

Zdroje ke svépomoci

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

Zdroje	Jak získat přístup?
Odstraňování problémů a časté dotazy	• https://www.lenovo.com/tips • https://forums.lenovo.com
Informace o usnadnění	https://www.lenovo.com/accessibility
Obnovení systému Windows do továrního nastavení nebo z bodu obnovení	• Použijte možnosti obnovení od společnosti Lenovo. 1. Přejděte na stránku https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery. 2. Postupujte podle instrukcí na obrazovce. • Použijte možnosti obnovení systému Windows. 1. Navštivte 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.
Programy Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager lze použít k těmto operacím: • 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: • *Obecná bezpečnostní upozornění a prohlášení o shodě* • *Bezpečnostní pokyny a informace o záruce* • *Návod k nastavení* • Tato *Uživatelská příručka* • *Regulatory Notice*	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?
Webové stránky technické podpory Lenovo s nejnovějšími informacemi technické podpory o těchto tématech: • Ovladače a software • Diagnostické programy • Záruka na produkt a servisní záruka • Podrobnosti o produktech a dílech • Databáze znalostí a odpovědi na časté dotazy	Přejděte na webovou stránku https://support.lenovo.com.
Informace nápovědy systému Windows	• 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 naúčtována, 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 kompatibilí 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
• Název výrobku • Typ a sériové číslo počítače	• 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/supportphonelist.

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 úrovně.
- 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 a po ní 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.

Kapitola 6. Počítač a funkce usnadnění

Počítače jsou výkonná univerzální výpočetní zařízení, na která se mnozí uživatelé spoléhají při přístupu k informacím, navazování kontaktů s přáteli, vzdělávání, provádění rešerší a plnění pracovních úkolů. Sem patří také osoby s poruchami zraku, sluchu, kognitivních funkcí nebo pohyblivosti, jakož i osoby, jejichž schopnosti se mohou zhoršovat v důsledku nemoci nebo stárnutí.

Tato kapitola se zabývá funkcemi usnadnění používání dostupnými u počítačů Lenovo, včetně hardwarových komponent i komponent nabízených v předinstalovaném operačním systému. Získáte-li komplexní přehled o dostupných funkcích usnadnění používání a o tom, jak je aktivovat a konfigurovat, můžete zlepšit použitelnost počítače pro osoby s postižením.

Funkce usnadnění používání hardwaru počítače

Počítače Lenovo jsou navrženy s ohledem na usnadnění používání. V průběhu celého procesu návrhu jsou upřednostňovány zvláštní aspekty pro osoby se zdravotním postižením a při návrhu hardwaru jsou implementovány oborové osvědčené postupy.

Konektory USB pro připojení zařízení s technologiemi usnadnění používání

Na trhu je k dispozici několik typů zařízení s technologiemi usnadnění používání, jejichž připojením lze zlepšit přístupnost počítače. Například displej s obnovitelným Braillovým písmem je zařízení s technologií usnadnění používání, které umožňuje používat počítač osobám, jež neslyší a nevidí. Po připojení k počítači dokáže tento displej ve spojení s kompatibilní čtečkou obrazovky poskytovat hmatový výstup v Braillově písmu. Nevidomé osoby, které umí číst Braillovo písmo, mohou přejížděním prstů po tomto displeji porozumět informacím prezentovaným na počítači.

Mnoho technologií usnadnění používání využívá k připojení rozhraní USB. Většina počítačů Lenovo je vybavena alespoň jedním konektorem USB, který splňuje příslušné specifikace USB a je zpětně kompatibilní. Počítač Lenovo může být vybaven konektorem USB typu Standard-A, Type-C nebo oběma. Pokud se typ zástrčky zařízení s technologií usnadnění používání neshoduje s konektorem USB na vašem počítači, můžete tento problém snadno vyřešit zakoupením a použitím adaptéru USB.

Funkce usnadnění používání klávesnice

Klávesnice slouží jako primární vstupní zařízení pro mnoho uživatelů počítače. Klávesnice Lenovo, ať už integrované, nebo odděleně dodávané s počítačem, jsou navrženy a vyrobeny s ohledem na usnadnění používání. Tato část se zaměřuje na funkce usnadnění používání klávesnic Lenovo, které jsou přínosné pro všechny uživatele včetně těch se zdravotním postižením.

Rozložení klávesnice

Abecední klávesy jsou na klávesnicích Lenovo uspořádány v rozložení QWERTY, což je standard pro vstupní zařízení s abecedními klávesami. Klávesy F a J jsou opatřeny výstupky, díky nimž jsou hmatově odlišitelné od ostatních kláves. Tato funkce slouží jako orientační pomůcka pro zkušené písaře, kterým umožňuje umístit správně ukazováčky, aniž by se museli podívat na klávesy. Některé klávesnice Lenovo obsahují samostatnou numerickou klávesnici. Číselné klávesy jsou uspořádány do čtyř řádků a tří sloupců ve vzestupném pořadí zleva doprava a zdola nahoru. Klávesa 5 je navíc opatřena výstupkem, aby byla hmatově odlišitelná.

© Copyright Lenovo 2025

Standardní modifikační klávesy

Klávesnice Lenovo jsou vybaveny standardními modifikačními klávesami pro počítače, mezi které patří:

- klávesa alt,
- klávesa ctrl,
- klávesa shift,
- klávesa s logem Windows.

Tyto klávesy se často používají jako modifikační klávesy pro zkratky operačního systému a jiných aplikací.

Klávesa tab

Klávesa tab se nachází v levém krajním sloupci klávesnice. U operačních systémů, aplikací a webových dokumentů, které jsou navrženy s ohledem na usnadnění používání, mohou uživatelé stisknutím kláves tab a alt + tab (v opačném pořadí) cyklicky procházet interaktivní prvky.

Klávesové zkratky

Mnohé klávesnice Lenovo jsou v horní řadě vybaveny klávesovými zkratkami, které nabízejí pohodlný přístup k často používaným nastavením.

Klávesa fn a fnlock

Klávesa fn je modifikační klávesa definovaná společností Lenovo. Lze ji použít k přepínaní funkčnosti kláves s duální funkcí v horní řadě. Rovněž ji lze použít s několika dalšími klávesami pro přístup k nastavením definovaným společností Lenovo.

Klávesa fnlock je přepínač, který lze zapnout a vypnout stisknutím kláves fn + esc. Místo toho, abyste k přepnutí funkčnosti kláves s duální funkcí drželi stisknutou klávesu fn, můžete zapnout fnlock. To umožňuje uživatelům přístup k funkcím klávesových zkratek i funkčních kláves, aniž by museli stisknout dvě klávesy současně.

Podsvícení klávesnice

Mnoho klávesnic Lenovo je vybaveno podsvícením, které pomáhá používat klávesnici v temném prostředí. Podsvícení lze ovládat stisknutím kláves fn + mezerník.

Biometrická zařízení

Některé počítače Lenovo jsou vybaveny biometrickými zařízeními, která umožňují snadné a bezpečné ověření identity. Pokud je váš počítač vybaven infračervenou LED diodou a infračervenou kamerou, můžete ve Windows 11 povolit rozpoznávání obličeje. Kromě toho můžete u počítačů se čtečkou otisků prstů použít k ověřování otisk prstu. Biometrické ověřování identity může být zvláště výhodné pro uživatele, pro které je obtížné psát hesla.

Poznámka: Pokud se k ověřování používají biometrická zařízení, nejsou jedinou dostupnou metodou pro tento účel. Když biometrické ověření selže, můžete se k Windows přihlásit pomocí hesla nebo kódu PIN.

Funkce usnadnění ve Windows 11

Operační systém je klíčový software nainstalovaný na počítači. Hraje zásadní roli v základní funkčnosti počítače, protože poskytuje uživatelské rozhraní, různé nástroje pro správu systému a základ, na který lze instalovat další specializované aplikace.

Windows 11 od Microsoftu je moderní operační systém, který je předinstalován na mnoha počítačích Lenovo. Nabízí bohatou sadu funkcí usnadnění používání určených pro osoby s různým postižením. Tato část popisuje funkce usnadnění používání dostupné ve Windows 11, vysvětluje, jak je aktivovat, a pojednává o výhodách, které poskytují.

Poznámky: Následující funkce usnadnění systému Windows byly testovány a bylo potvrzeno, že poskytují své základní funkce na počítačích Lenovo s předinstalovaným systémem Windows 11.

- Předčítání
- Lupa

Konfigurace funkcí usnadnění používání v aplikaci Nastavení

Windows 11 poskytuje v aplikaci Nastavení centralizované místo pro aktivaci a konfiguraci všech funkcí usnadnění používání. K této části se dostanete tak, že vyberete **Start → Nastavení → Usnadnění**. K tomuto rozhraní se navíc můžete rychle dostat stisknutím klávesy s logem Windows + U.

Předčítání

Předčítání je předinstalovaná aplikace pro čtení obrazovky ve Windows 11. Dokáže uživatelům nahlas číst obsah obrazovky a také přijímat vstup z klávesnice, což osobám se zrakovým postižením umožňuje efektivní navigaci ve Windows 11, používání aplikací a procházení webu.

Spuštění a zastavení programu Předčítání

Program Předčítání můžete spustit a zastavit výběrem přepínacího tlačítka Předčítání v centralizované části Přístupnost aplikace Nastavení. Rychlý přístup ke spuštění a zastavení poskytuje rovněž kombinace klávesy s logem Windows + ctrl + enter.

Přizpůsobení programu Předčítání

Program Předčítání nabízí řadu ovládacích prvků, které vám umožní přizpůsobit si jej podle svých představ. Můžete například nainstalovat další hlasy pro převod textu na řeč a vybrat preferovaný hlas pro Předčítání. Máte také možnost upravit úroveň podrobností a vybrat typ obsahu, který chcete číst. Všechna nastavení programu Předčítání jsou prakticky umístěna v centralizované části Usnadnění v aplikaci Nastavení. K těmto nastavením se navíc můžete rychle dostat stisknutím klávesy s logem Windows + ctrl + N.

Úprava velikosti textu, nastavení motivu s vysokým kontrastem a použití Lupy

Uživatelům, pro které je text na obrazovce obtížně viditelný, nabízí Windows možnosti úpravy velikosti textu, nastavení motivu s vysokým kontrastem a použití Lupy.

Úprava velikosti textu

Pokud je text na obrazovce příliš malý a obtížně čitelný, můžete zvětšit velikost textu zobrazovaného systémem Windows a jinými aplikacemi.

Krok 1. Vyberte **Start → Nastavení → Usnadnění → Velikost textu**.

Krok 2. Pomocí posuvníku a podokna náhledu vyberte velikost, která vyhovuje vašim potřebám, a pak vyberte možnost **Použít**.

Nastavení motivu s vysokým kontrastem

Pro osoby se zhoršeným zrakem nabízí Windows 11 kontrastní motivy, které zlepšují čitelnost textu pomocí barvy pozadí, která ostře kontrastuje s textem.

Krok 1. Vyberte **Start** → **Nastavení** → **Usnadnění** → **Kontrastní motivy**.

Krok 2. V rozevíracím seznamu **Kontrastní motivy** vyberte některou možnost a pak vyberte možnost **Použít**.

Chcete-li kontrastní motiv přestat používat, vyberte v rozevíracím seznamu možnost **Žádné**. Kontrastní motiv můžete zapnout či vypnout stisknutím kláves levý alt + levý shift + prt sc.

Zapnutí Lupy

Zapnutím Lupy ve Windows 11 můžete zvětšit konkrétní oblasti nebo celou obrazovku, aby byl text a obrázky lépe viditelné.

Krok 1. Vyberte **Start** → **Nastavení** → **Usnadnění** → **Lupa**.

Krok 2. Výběrem přepínače povolíte nebo zakážete nástroj Lupa.

Lupu můžete zapnout či vypnout stisknutím klávesy s logem Windows + znaménka plus (+), respektive klávesy s logem Windows + esc. Když je Lupa zapnutá, můžete stisknutím klávesy s logem Windows + znaménka plus (+) a minus (-) zvětšovat a zmenšovat zobrazení.

Funkce Jedním prstem

Microsoft Windows nabízí řadu klávesových zkratek, které vyžadují, aby uživatelé před stisknutím jedné nebo více dalších kláves podrželi některou modifikační klávesu (například shift, ctrl, alt nebo klávesu s logem Windows). I když tyto zkratky poskytují mnohým uživatelům značné pohodlí, mohou být problematické pro jednotlivce, kteří mají potíže s držením více kláves současně.

Pokud je ve Windows povolena funkce usnadnění Jedním prstem, umožňuje uživatelům postupnými stisky kláves aktivovat funkce zkratek. Například místo současného držení kláves ctrl a C mohou stisknout každou klávesu jednotlivě a zkopírovat tak text do schránky.

Funkci Jedním prstem zapnete tak, že pětkrát rychle po sobě stisknete klávesu shift. Když se zobrazí potvrzovací dialogové okno, funkci Jedním prstem povolíte výběrem možnosti **Ano**. Znovu pětkrát stiskněte klávesu shift a po zobrazení výzvy zvolte možnost **Ne**.

Přístupná uživatelská dokumentace

Dokumentace obsahující návod k použití produktu, včetně jeho funkcí usnadnění používání, je dostupná v přístupných formátech (jako je HTML a PDF) na webu podpory společnosti Lenovo. Při vytváření dokumentace je dodržováním oborových standardů a osvědčených postupů zajištěno, aby byl obsah užitečný pro co nejširší publikum. Kromě toho se pomocí nástrojů pro automatizované testování identifikují problémy, které mohou bránit přístupnosti informací. Tyto problémy jsou řešeny v rozsahu, v jakém to umožňují běžně dostupné technologie.

Funkce usnadnění používání uživatelské dokumentace

Díky dodržování oborových standardů a osvědčených postupů nabízí dokumentace Lenovo řadu funkcí, které usnadňují vnímání a porozumění obsahu. Některé z těchto funkcí jsou navíc speciálně navrženy tak, aby uživatelé zařízení s technologiemi usnadnění používání měli přístup ke srovnatelným informacím jako uživatelé, kteří se na taková zařízení nespoléhají.

Vnímatelný obsah

Pro textový obsah se používají oblíbená a snadno čitelná písma. Barvy textu mají vysoký kontrast oproti pozadí. Netextové prvky, například obrázky a videa, které sdělují důležité informace, jsou doplněny alternativními textovými popisy. Uživatelé se zrakovým postižením mají při používání čteček

obrazovky přístup k informacím srovnatelným s těmi, které mají k dispozici uživatelé se zdravým zrakem.

Srozumitelný obsah

Dokumentace je prezentována v přehledném a jednoduchém vizuálním uspořádání. Obsahuje rovněž skryté značky nebo jiné značkovací informace, které slouží k uložení struktury obsahu a mohou být programově využity technologiemi usnadnění používání ke sdělení této struktury uživatelům.

Ovladatelný obsah

Dokumentace obsahuje standardní oborové značky pro členění a interaktivní prvky, například nadpisy, záhlaví, různé strukturální součásti, odkazy, tlačítka a vstupní pole. Uživatelé čteček obrazovky mohou používat standardní modifikační klávesy na klávesnici k efektivní navigaci a interakci s dokumentací.

Testování přístupnosti dokumentace

Před oficiálním vydáním prochází dokumentace Lenovo testováním pomocí automatizovaných nástrojů, při kterém se vyhodnocuje její přístupnost. Dokumenty HTML se posuzují z hlediska shody s kritérii úspěšnosti uvedenými v pokynech WCAG (*Web Content Accessibility Guidelines*), což je široce přijímaná sada standardů určených ke zlepšení přístupnosti webových dokumentů. Dokumenty PDF se vyhodnocují z hlediska přístupnosti pomocí kontroly přístupnosti v aplikaci Adobe Acrobat. Nástroje pro automatizované testování pomáhají v dokumentu identifikovat prvky, které mohou při vykreslování čtečkami obrazovky a jinými technologiemi usnadnění představovat problémy. Problémy s přístupností identifikované těmito automatizovanými nástroji jsou následně ručně analyzovány a podle potřeby opraveny.

Dodatek A. Prohlášení o shodě

Tato příloha obsahuje prohlášení o shodě, která se vztahují na váš produkt, a informace specifické pro daný model, jako je název modelu a hodnoty stanovené v rámci postupů posuzování shody. Prohlášení o shodě týkající se vašeho produktu, která neobsahují informace specifické pro daný model, jsou k dispozici v samostatné publikaci s názvem *Obecná bezpečnostní upozornění a prohlášení o shodě*. Tuto publikaci ve formátu PDF najdete na webové stránce podpory Lenovo.

Hodnota minimálního standardu energetické náročnosti (MEPS) pro Koreu

모델명	컴퓨터 유형	연간소비 전력량 **(kWh)**	슬립모드 소비전력 **(W)**	오프모드 소비전력 **(W)**
IdeaPad 5 2-in-1 16AKP10	A	8.2	0.57	0.28

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 neznamená, ani z něj nelze vyvozovat, že smí být použit pouze uvedený produkt, program nebo služba společnosti Lenovo. Použít 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 poraďte 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 jakýmikoli 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 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.