

Uživatelská příručka



Lenovo

ThinkBook Plus Gen 3

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 (květen 2022)

© Copyright Lenovo 2022.

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 příručceiv

Kapitola 1. Seznamte se s počítačem1

Pohled zepředu	1
Základní pohled	2
Pohled z levé strany	4
Pohled zezadu	5
Pohled zespodu	6
Vlastnosti a specifikace	7
Prohlášení k rychlosti přenosu přes USB	8
Provozní prostředí	8
Zamezte dlouhodobému kontaktu těla s určitými horkými částmi	9

Kapitola 2. Seznámit se s počítačem11

Práce s Windows	11
Informace nápovědy systému Windows	12
Lenovo Vantage a Lenovo PC Manager	12
Nabídka tlačítka Novo	12
Otevřete nabídku tlačítka Novo	13
Interakce s vaším počítačem	13
Sekundární obrazovka	13
Rozdělení obrazovky	17
Rozložení oken	18
Klávesové zkratky	18
Vícedotyková gesta pro dotykové obrazovky	19
Lenovo Integrated Pen	20
Lenovo E-Color Pen (u vybraných modelů)	21

Kapitola 3. Prozkoumat počítač25

Řízení napájení	25
Kontrola stavu baterie	25
Dobijte baterii	25

Nastavení chování tlačítka napájení	25
Schéma napájení	25
Nastavení režimu výkonu	26
Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility	26
Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility	26
Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility	26
Výběr spouštěcích zařízení	26
Změna režimu klávesových zkratk	26
Zapnutí nebo vypnutí funkce Always On	27
Nastavení hesla v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility	27
Typy hesel	27
Nastavení hesla administrátora	27
Změna nebo odstranění hesla administrátora	28
Nastavení uživatelského hesla	28
Zapnout heslo pro spuštění	28
Nastavení hesla pevného disku	29
Změna nebo odstranění hesla pevného disku	29

Kapitola 4. Nápověda a podpora31

Časté dotazy	31
Zdroje ke svépomoci	31
Co jsou to součásti CRU?	32
Součásti CRU pro vaše modely	33
Zavolejte Lenovo	34
Než budete kontaktovat Lenovo	34
Středisko podpory Lenovo	34
Zakoupit další služby	35

Dodatek A. Upozornění a ochranné známky37

O této příručce

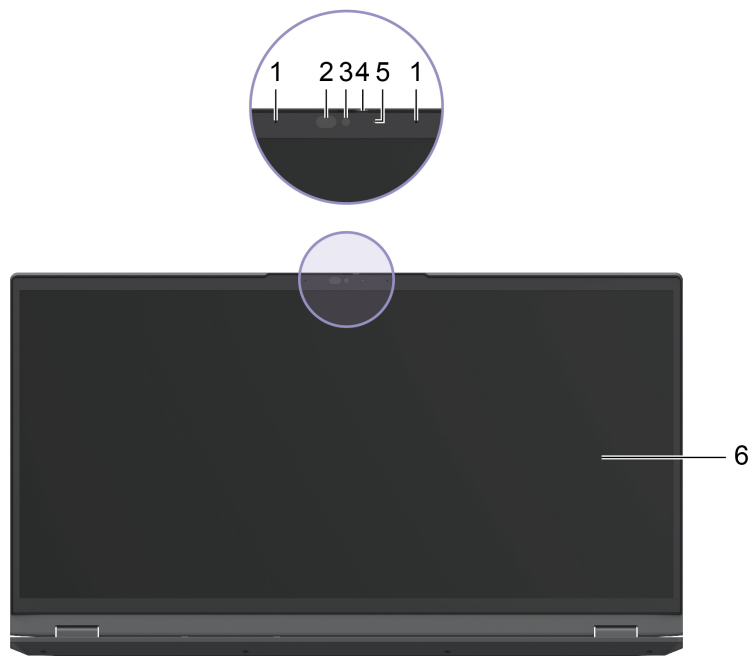
- Tato příručka se vztahuje na níže uvedené modely produktů Lenovo. Váš produktový model se může mírně lišit od obrázků v této uživatelské příručce.

Název modelu	Typ počítače (MT)
ThinkBook Plus G3 IAP	21EL

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

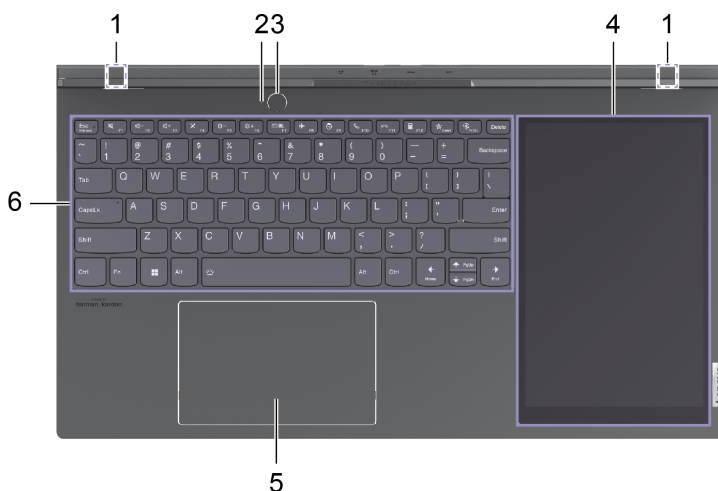
Kapitola 1. Seznamte se s počítačem

Pohled zepředu



1. Mikrofony	Nahrávání nebo záznam zvuku a hlasu.
2. Infračervená kontrolka LED	Generovat infračervené světlo pro funkci rozpoznání obličeje.
3. Kamera	<ul style="list-style-type: none">Pořizování statických snímků nebo videí pro účely pořizování fotek, nahrávání videí a pořádání videokonferencí.Zachyťte své snímky obličeje k rozpoznávání podle obličeje. <p>Poznámka: Pomocí Windows Hello zaregistrujete obličej pro ověřování obličejem.</p>
4. Posuvná krytka kamery	Posunutím krytky zakryjete nebo odkryjete objektiv kamery. Poznámka: Krytka kamery pomáhá lépe chránit vaše soukromí.
5. Kontrolka kamery	Pokud kontrolka svítí, je kamera používána.
6. Hlavní obrazovka	Zobrazení textu, grafiky a videa. Obrazovka podporuje vícedotyková gesta a není kompatibilní s perem Lenovo Integrated Pen.

Základní pohled



1. Antény bezdrátového modulu

Odesílají a přijímají rádiové vlny do vestavěného bezdrátového modulu místní sítě (LAN) a modulu rozhraní Bluetooth.

Poznámky:

- Zvenku počítače je není vidět.
- Pokud jsou antény umístěny v blízkosti těla uživatele (< 20 cm), naleznete hodnoty Míry absorbované energie (SAR) v *Návodu k nastavení* dodaném s počítačem.

2. Kontrolka napájení / snímače otisku prstu

- Kontrolka napájení
 - Svítí bíle: Počítač je zapnutý. Kapacita baterie 21–100 %.
 - Rychle bliká: Počítač je zapnutý. Kapacita baterie 1–20 %.
 - Pomalu bliká: Počítač je v režimu spánku.
 - Nesvítí: Počítač je vypnutý nebo v režimu hibernace.
- Kontrolka snímače otisku prstu
 - Bliká zeleně a potom svítí zeleně: Čtečka otisků prstů je připravena ke snímání otisku prstu.
 - Svítí trvale bíle: Snímání otisků prstů proběhlo úspěšně.
 - Bliká žlutě a potom svítí zeleně: Snímání otisku prstu se nezdařilo (po prvních třech pokusech).
 - Bliká žlutě a potom svítí bíle: Snímání otisku prstu se nezdařilo (po více než třech pokusech).

3. Hlavní vypínač/snímač otisku prstu

- Stisknutím hlavního vypínače počítač zapnete nebo přepnete do režimu spánku
- Registrace a čtení otisku prstu při ověřování uživatele.

4. Sekundární obrazovka

Zapíšte si poznámky, kreslete si obrázky, čtete obsah nebo ovládejte některé aplikace systému Windows. Obrazovka podporuje dotykové funkce a pero Lenovo Integrated Pen.

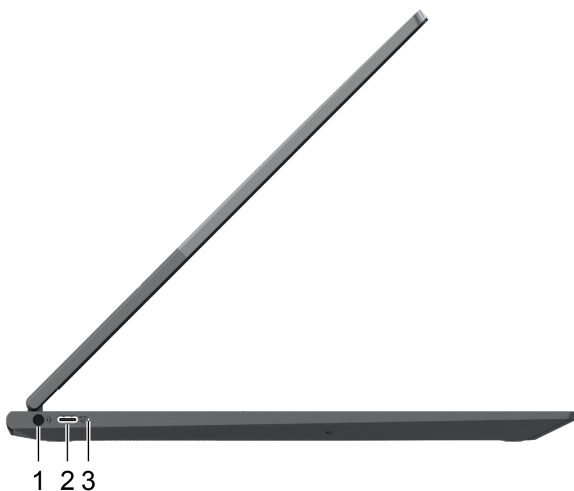
5. Dotyková ploška

Dotkněte se prstem a využijte všechny funkce tradiční myši.
Poznámka: Kromě toho dotyková ploška podporuje vícedotykové funkce.

6. Klávesnice

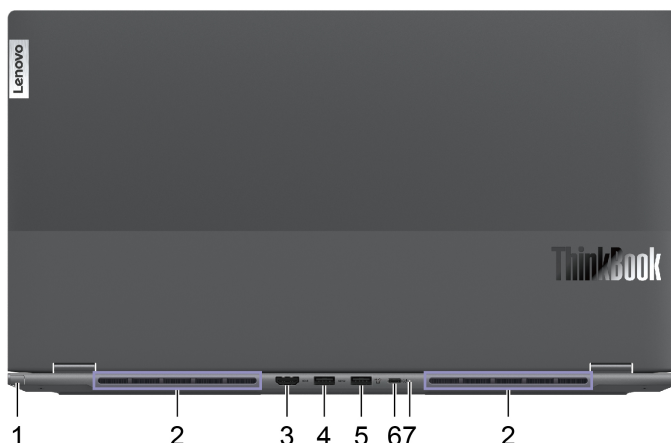
Zadávání znaků a ovládání programů.
Poznámka: Klávesnice obsahuje také klávesové zkratky a funkční klávesy, které slouží pro změny nastavení a rychlé provádění úkolů.

Pohled z levé strany



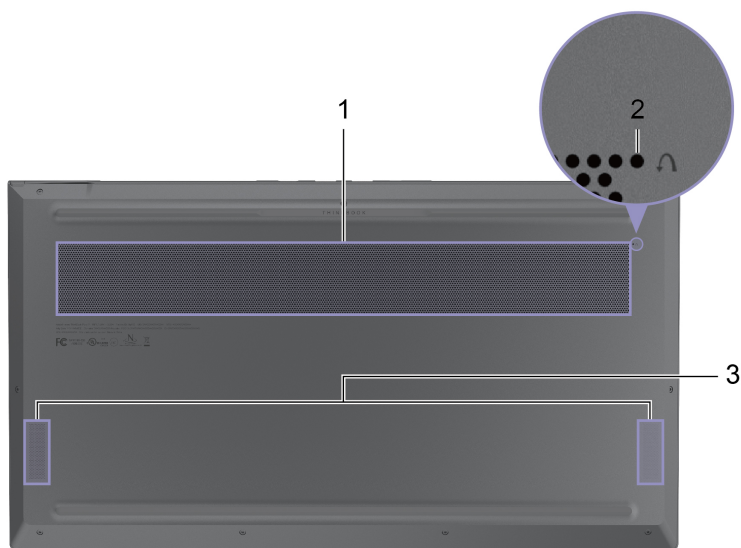
1. Kombinovaný audio konektor	<p>Slouží k připojení sluchátek nebo náhlavní soupravy se 3,5 mm (0,14"), 4pólovou zástrčkou.</p> <p>Poznámka: Tento konektor nepodporuje samostatné externí mikrofony. Pokud používáte náhlavní soupravu, zvolte model s jednou zástrčkou.</p>
2. Napájecí konektor/konektor USB-C®	<ul style="list-style-type: none">• Slouží k připojení počítače k elektrické síti pomocí dodaného napájecího kabelu a napájecího adaptéru• Připojte externí monitor, paměť nebo datová zařízení. <p>Poznámka: K připojení externích zařízení může být potřeba odpovídající adaptér nebo kabel.</p>
3. Kontrolka nabíjení	<p>Signalizuje, zda je počítač připojen k napájecímu adaptéru.</p> <ul style="list-style-type: none">• Svítí bíle: Připojeno k napájení, kapacita baterie 91 %–100 %• Svítí žlutě: Připojeno k napájení, kapacita baterie 1 %–90 %• Nesvítí: Není připojeno k elektrické síti

Pohled zezadu



1. Lenovo Integrated Pen	Psaní nebo kreslení na sekundární obrazovce.
2. Větrací otvory (vnější)	Odvádějí teplo.
3. Konektor HDMI™	Podporuje rozlišení 4096 × 2160 při 60 Hz podle standardu HDMI 2.1.
4. Konektor USB (3.2 Gen 1) Type-A	Připojte zařízení kompatibilní s rozhraním USB, jako je například klávesnice USB, myš USB, úložné zařízení USB nebo tiskárna USB.
5. Konektor USB (3.2 Gen 2) Type-A (Always On)	Konektor Always-On může nabíjet externí zařízení, i když je počítač vypnutý, v režimu spánku nebo v režimu hibernace. Funkci Always On lze zapnout nebo vypnout v programu UEFI/BIOS Setup Utility. Poznámka: Pokud je v počítači předinstalován software Lenovo Vantage, můžete funkci Always On nastavit také v tomto softwaru.
6. Napájecí konektor / konektor Thunderbolt™ 4	<ul style="list-style-type: none">• Zapojte napájecí adaptér do jednoho ze dvou konektorů Thunderbolt 4, který zajišťuje napájení počítače a dobíjí vnitřní baterii.• Připojte externí monitor, paměť nebo datová zařízení. Poznámka: K připojení externích zařízení může být potřeba odpovídající adaptér nebo kabel.
7. Kontrolka nabíjení	Signalizuje, zda je počítač připojen k napájecímu adaptéru. <ul style="list-style-type: none">• Svítí bíle: Připojeno k napájení, kapacita baterie 91 %–100 %• Svítí žlutě: Připojeno k napájení, kapacita baterie 1 %–90 %• Nesvítí: Není připojeno k elektrické síti

Pohled zespodu



1. Ventilační štěrby (vstupy)	Odvádějí teplo.
2. Otvor tlačítka Novo	Stiskem tlačítka Novo otevřete nabídku Tlačítka Novo . Z nabídky můžete spustit nástroj UEFI/BIOS Setup Utility, nabídku Boot nebo obrazovku Možnosti spuštění systému Windows.
3. Reproduktory	Vychází zvuk.

Vlastnosti a specifikace

Rozměry	<ul style="list-style-type: none">• Šířka: 410,9 mm (16,18")• Hloubka: 230,2 mm (9,06")• Tloušťka: 17,95 mm (0,71")
Napájecí adaptér	<ul style="list-style-type: none">• Vstup: 100 V–240 V AC, 50 Hz–60 Hz• Výstup: 20 V DC, 5 A• Výkon: 100 W
Blok baterií	<ul style="list-style-type: none">• Kapacita: 69 Wh• Počet buněk: 4 <p>Poznámka: Kapacita baterie je typická nebo průměrná kapacita podle měření ve specifickém testovacím prostředí. Kapacita měřená v jiném prostředí se může lišit, ale nebude nižší než jmenovitá kapacita (viz štítek výrobku).</p>
Mikroprocesor	Chcete-li zobrazit informace o mikroprocesoru svého počítače, napište do vyhledávacího pole Windows informace o systému a stiskněte Enter.
Paměť	<ul style="list-style-type: none">• Typ: LPDDR5 na desce• Počet fyzických slotů: 0
Disková jednotka	<ul style="list-style-type: none">• Typ: Jednotka SSD• Provedení: M.2 (2280)• Sběrnice: PCI Express
Obrazovka	Hlavní obrazovka: <ul style="list-style-type: none">• Velikost: 439,4 mm (17,3")• Rozlišení displeje: 3072 × 1440 pixelů Sekundární obrazovka: <ul style="list-style-type: none">• Velikost: 203,2 mm (8")• Rozlišení displeje: 800 × 1280 pixelů
Klávesnice	<ul style="list-style-type: none">• Funkční klávesy• Klávesové zkratky• Podsvícení klávesnice
Konektory a sloty pro karty	<ul style="list-style-type: none">• Kombinovaný audio konektor• Konektor USB Type-A × 2 (jeden konektor s funkcí vždy zapnuto Always-On)• Konektor USB-C<ul style="list-style-type: none">- Příkon až 100 W při použití dodaného nabíjecího adaptéru- Výkon až 5 V a 3 A- Rychlost USB přenosu dat až 10 GB/s pro USB 3.2 Gen 2- DisplayPort 1.4. Podporuje maximální výstupní rozlišení 4096 × 2160, při snímkové frekvenci 60 Hz a hloubce barev 24 bpp (bitů na pixel).• Konektor Thunderbolt 4<ul style="list-style-type: none">- Příkon až 100 W při použití dodaného nabíjecího adaptéru

- Výkon až 5 V a 3 A
- Rychlost USB přenosu dat až 10 GB/s pro USB 3.2 Gen 2
- DisplayPort 1.4. Podporuje maximální výstupní rozlišení 4096 × 2160, při snímkové frekvenci 60 Hz a hloubce barev 24 bpp (bitů na pixel).
- Oboustranný přenos dat rychlostí až 40 GB/s v režimu Thunderbolt.
- Konektor HDMI

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

Bezpečnost

- Snímač otisku prstu
- Modul fTPM (firmware Trusted Platform Module) 2.0
- Hesla pro systém UEFI/BIOS
 - Heslo administrátora
 - Uživatelské heslo
 - Hlavní heslo pevného disku
 - Uživatelské heslo pevného disku

Sít

Bluetooth a Wi-Fi kombinovaný adaptér

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)
3.2 Gen 1	5
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)
 - Provozní teplota: 5 °C až 35 °C
 - Skladovací: 5 °C až 43 °C
- V nadmořských výškách nad 2438 m (8000 stop)
 - Maximální teplota při provozu v netlakovaném prostředí: 31,3 °C

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

Relativní vlhkost

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

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 se doporučuje, aby se uživatelé vyhnuli dlouhotrvajícímu přímému kontaktu se spodní částí počítače.

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

Kapitola 2. Seznámit se s počítačem

Práce s Windows

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

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

tabulka 1. Základní nastavení

Funkce	Popisy	Vyhledat podle klíčových slov
Ovládací panely	Zobrazujte nebo měňte nastavení systému Windows včetně nastavení a konfigurace hardwaru a softwaru.	Ovládací panely
Připojení k sítím Wi-Fi	U modelů obsahujících bezdrátový modul sítě LAN můžete počítač připojit k síti Wi-Fi®. Klikněte na ikonu sítě v oznamovací oblasti systému Windows, potom vyberte síť, ke které se chcete připojit. Poznámka: Bezdrátový modul LAN může v počítači podporovat různé standardy. V některých zemích nebo regionech může být používání standardu 802.11ax zakázáno místními předpisy.	Wi-Fi
Připojení k drátovým sítím	U modelů vybavených konektorem Ethernet (RJ-45) můžete počítač k místní síti připojit pomocí Ethernetového kabelu ke kabelové síti.	—
Režim v letadle	Pomocí režimu v letadle lze pohodlně zapnout nebo vypnout veškerou bezdrátovou komunikaci počítače. Tuto funkci je třeba aktivovat při nástupu do letadla.	Režim v letadle
Režim nočního osvětlení	Noční osvětlení je spínač ve Windows, který můžete zapnout a vypnout. Pokud je přepínač zapnutý, bude obrazovka zobrazena v teplejších barvách a množství vyzařovaného modrého světla se sníží. Když aktivujete noční osvětlení, omezíte pravděpodobnost vzniku únavy očí nebo očního napětí.	Noční osvětlení
Upravit teplotu barev	Když je zapnutý režim nočního osvětlení, můžete upravit teplotu barev na obrazovce. Poznámka: Vybrané modely počítačů Lenovo mají osvědčení snížené úrovně modrého světla. Tyto počítače se testují se zapnutým nočním osvětlením a nastavením teploty barev na výchozí hodnotu 48.	Noční osvětlení
Aktualizace systému Windows	Microsoft pravidelně zveřejňuje aktualizace funkcí a zabezpečení operačního systému Windows. Aktualizace, které platí pro vaši verzi systému Windows, se automaticky stáhnou, jakmile je počítač připojen k internetu. Po stažení aktualizací budete vyzváni k restartování počítače, čímž dojde k instalaci aktualizací. Můžete také ručně kontrolovat, zda jsou dostupné aktualizace pro nainstalovanou verzi systému Windows. Upozornění: Aktualizace stahujte a instalujte pouze pomocí služby Windows Update. Aktualizace stažené z jiných zdrojů mohou představovat bezpečnostní rizika.	Aktualizace systému Windows

tabulka 2. Volitelná nastavení

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

Informace nápovědy systému Windows

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

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

Lenovo Vantage a Lenovo PC Manager

Obě aplikace vyvinula společnost Lenovo. Použitím některé z nich můžete:

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

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

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

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

Nabídka tlačítka Novo

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

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

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

- Spustit počítač pomocí jednotky pro obnovení
- Resetovat počítač
- Otevřít obrazovku Další možnosti

Otevřete nabídku tlačítka Novo

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

Krok 1. Vypněte počítač.

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

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

Interakce s vaším počítačem

Níže uvedené virtuální produkty a ilustrace produktů slouží k demonstraci funkcí a mohou se lišit od skutečných produktů. Prezentované snímky obrazovky se mohou změnit.

Sekundární obrazovka

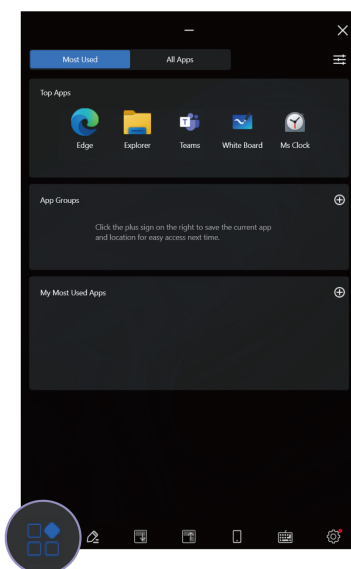
Sekundární obrazovka funguje jako vícedotyková a podporuje několik režimů rozdělení obrazovky. Pro interakci s obrazovkou se doporučuje používat pero Lenovo Integrated Pen nebo Lenovo E-color Pen.



1. Karta Aplikace	Přepínání mezi oblíbenými aplikacemi a všemi aplikacemi.
2. Filtr karty	Konfigurace nastavení zobrazení karty.
3. Kalkulačka	Výběrem této ikony otevřete kalkulačku.
4. Skupina aplikací	Třídění aplikací do různých kombinací. Skupina aplikací podporuje funkci Skupinové spuštění . Chcete-li otevřít více aplikací současně, spusťte tuto funkci.
5. Panel nástrojů	Výběrem ikon nástrojů otevřete odpovídající aplikace.

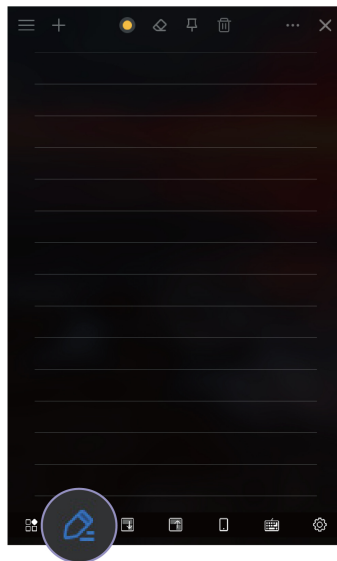
Panel nástrojů

Rychlé spuštění : Výběrem ikony **Rychlé spuštění** otevřete všechny karty aplikací.

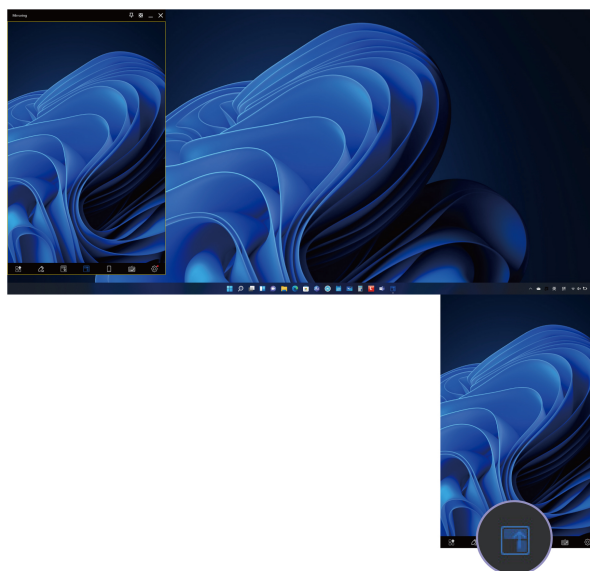


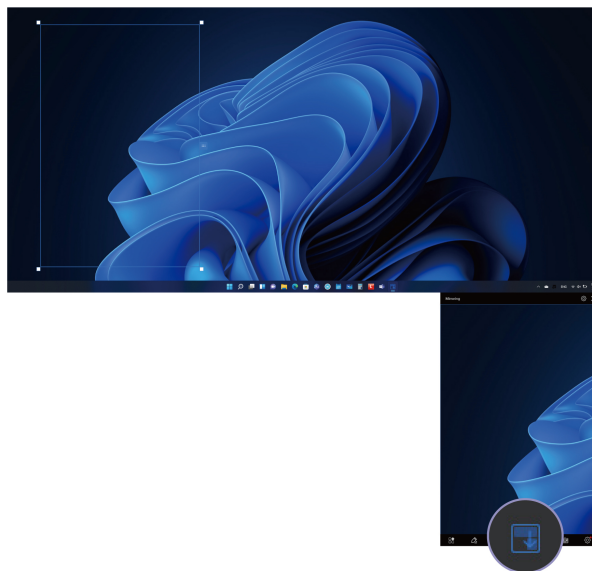
Chytrá poznámka : Po výběru ikony **Chytrá poznámka** můžete vkládat poznámky.

Poznámka: Chytrou poznámku lze nastavit jako rychlou poznámku na hlavní obrazovce.



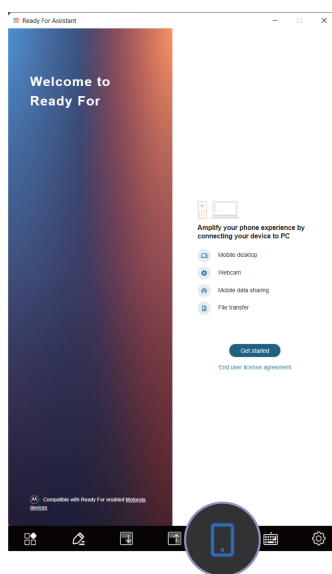
Zrcadlení obrazovky : Po výběru ikony **Zrcadlení obrazovky** se obsah zrcadlí mezi hlavní a sekundární obrazovkou.





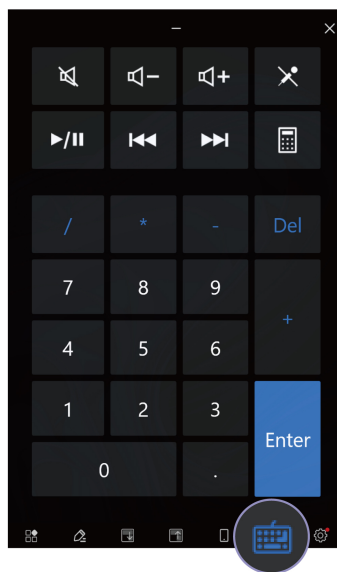
Mobilní připojení : Výběrem ikony **Mobilní připojení** propojíte telefon prostřednictvím platformy **Ready For**.

Poznámka: Funkce **Ready For** je kompatibilní s vybranými telefony Moto.

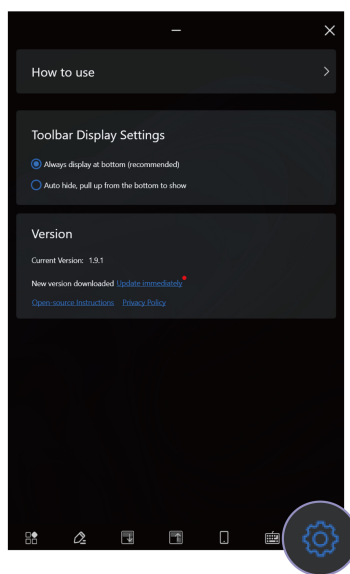


Virtuální klávesnice : Výběrem ikony **Virtuální klávesnice** otevřete virtuální klávesnici.

Poznámka: Klávesy pro přehrávání fungují ve vybraných přehrávačích médií.



Nastavení : Výběrem ikony **Nastavení** otevřete nastavení sekundární obrazovky.



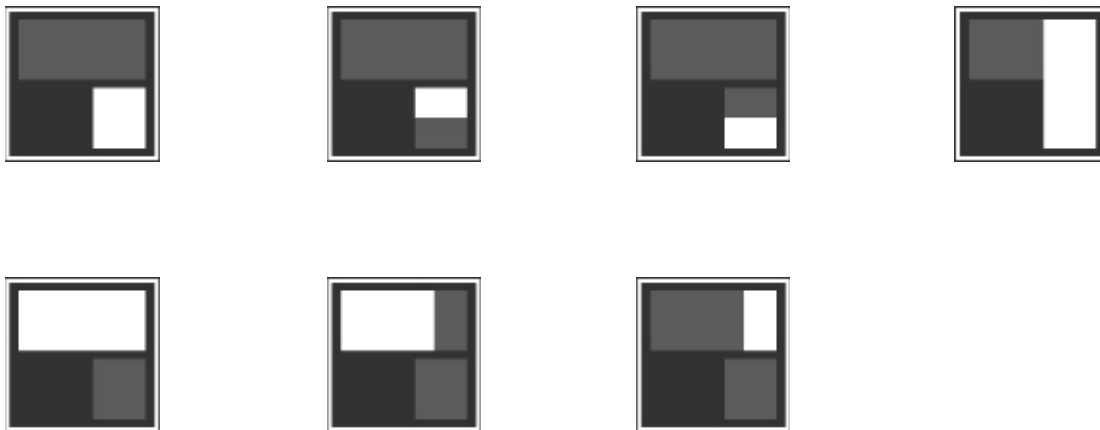
Rozdělení obrazovky

Vyberte si ze dvou předem nakonfigurovaných režimů zobrazení pro různé činnosti. Chcete-li tuto funkci povolit a nastavit, stáhněte si nejnovější verzi **DisplayPlus**.

Poznámka: Tato funkce může být dočasně nedostupná. Další informace najdete v **DisplayPlus**.




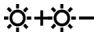





Rozložení oken





Rozložení více oken můžete upravit pomocí vícedotykových gest, klávesových zkratk nebo kliknutím a přetažením okna. Váš počítač podporuje následující rozložení.



Klávesové zkratky

Některé klávesy na klávesnici jsou označeny ikonami. Tyto klávesy se nazývají klávesové zkratky a lze je stisknout samostatně nebo v kombinaci s klávesou Fn a rychle tak otevřít některé aplikace nebo změnit některá nastavení. Funkce klávesových zkratk jsou znázorněny pomocí natištěných ikon.

Klávesová zkratka	Funkce
	Vypnutí nebo zapnutí zvuku.
	Snížení/zvýšení hlasitosti.
	Ztlumení/zrušení ztlumení mikrofonu.
	Snížení/zvýšení jasu obrazovky.
	Přepnutí zobrazovacích zařízení.
	Zapnutí a vypnutí režimu Letadlo.
	Klávesa servisu.
	Přijímání hovorů v aplikacích Skype pro firmy a Microsoft Teams. Poznámky: <ul style="list-style-type: none">• Podporováno ve vybraných verzích aplikací Skype pro firmy a Microsoft Teams.• Aplikace Skype pro firmy a Microsoft Teams je nutné ručně nainstalovat.
	Odmítání hovorů v aplikacích Skype pro firmy a Microsoft Teams. Poznámky: <ul style="list-style-type: none">• Podporováno ve vybraných verzích aplikací Skype pro firmy a Microsoft Teams.• Aplikace Skype pro firmy a Microsoft Teams je nutné ručně nainstalovat.

Klávesová zkratka	Funkce
	Spuštění aplikace Kalkulačka Windows.
	Zapnutí/vypnutí funkce vícedotykového ovládání sekundární obrazovky. Poznámka: Může být nutné připojit se k internetu a dokončit relevantní aktualizace, aby tato klávesová zkratka fungovala.
	Spustí nástroj Výstřižky systému Windows.
	Zapnutí/vypnutí nebo úprava jasu podsvícení klávesnice. Poznámka: Tuto horkou klávesu je třeba používat s klávesou Fn.

Režim klávesových zkratk

Některé klávesové zkratky jsou nastaveny na funkčních klávesách (F1 až F12). Režim klávesových zkratk je nastavení v systému UEFI/BIOS, které mění způsob používání klávesových zkratk (nebo funkčních kláves).

Nastavení režimu klávesových zkratk	Jak používat klávesové zkratky	Jak používat funkční klávesy
Disabled	Stiskněte a podržte klávesu Fn a stiskněte jednu z klávesových zkratk.	Stiskněte přímo funkční klávesu.
Enabled	Stiskněte přímo klávesovou zkratku.	Stiskněte a podržte klávesu Fn a stiskněte jednu z funkčních kláves.

Poznámka: Nastavení režimu klávesových zkratk nemá vliv na klávesové zkratky, které nevyužívají funkční klávesy. Ty je třeba vždy používat s klávesou Fn.

Vícedotyková gesta pro dotykové obrazovky

Vybrané počítače Lenovo obsahují dotykovou obrazovku. U takového počítače můžete pro komunikaci s operačním systémem a aplikacemi používat své prsty a gesta.

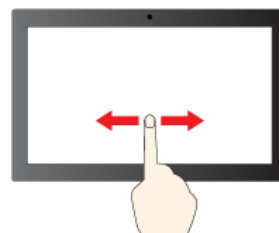
Poznámka: Některá gesta nejsou v některých aplikacích podporovaná.



Jedno klepnutí odpovídá kliknutí

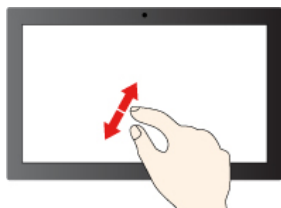


Dvě klepnutí odpovídají dvojímu kliknutí

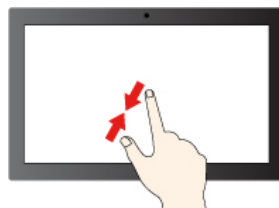


Klepnutí a podržení odpovídá kliknutí pravým tlačítkem myši

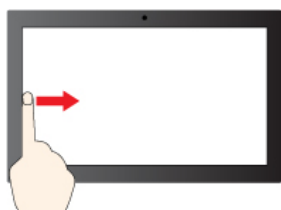
Posunutím procházíte položkami



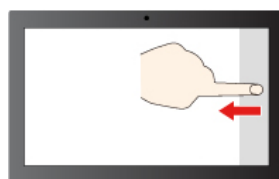
Zvětšení zobrazení



Zmenšení zobrazení



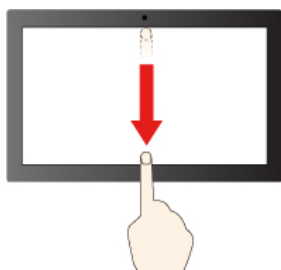
Přetažení prstu zleva: zobrazení všech otevřených oken (Windows 10)



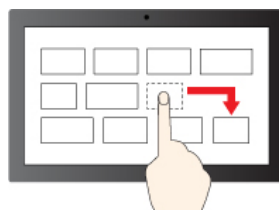
Přetažení prstu zprava: otevření centra akcí (Windows 10)

Potažení prstem zleva: otevření panelu s widgety (Windows 11)

Přetažení prstu zprava: otevření centra oznámení (Windows 11)



Krátké přejetí prstem směrem dolů: zobrazení panelu záhlaví

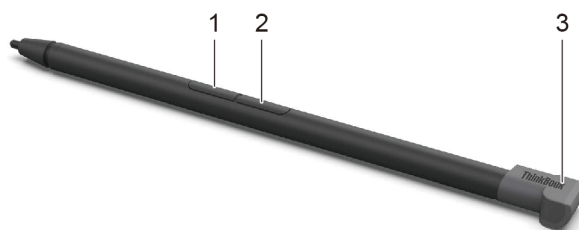


Přetažení

Přejetím prstem směrem dolů: zavření aktuální aplikace

Lenovo Integrated Pen

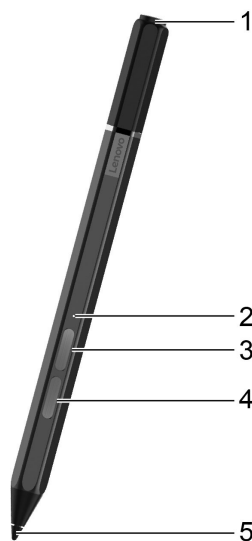
Pero Lenovo Integrated Pen je uloženo na zadní straně počítače.



1. Tlačítko na dolní straně	Chcete-li v podporovaných aplikacích provést kliknutí pravým tlačítkem, přidržte tlačítko a klepněte na obrazovku.
2. Tlačítko na horní straně	Chcete-li v podporovaných aplikacích vymazat text nebo kresbu, přidržte tlačítko a objekt vymažte.
3. Zatlačovací uzávěr	Stiskněte zatlačovací uzávěr a pero se automaticky vysune.

Lenovo E-Color Pen (u vybraných modelů)

Pero Lenovo E-Color Pen je v tomto oddílu označováno jen jako pero.

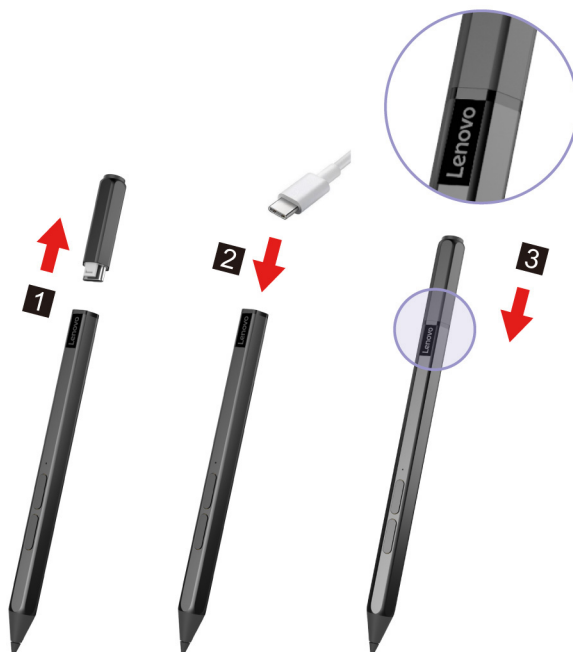


1. Horní tlačítko pera	Když toto tlačítko podržíte déle než tři sekundy, zaktivujete párování pera pomocí Bluetooth. Poznámka: Pero Lenovo E-Color Pen podporuje rychlé připojení swift pair. Pero se zobrazí jako zjištělé zařízení <i>Lenovo E-Color Pen</i> .
2. Kontrolka stavu pera	<ul style="list-style-type: none"> • Nepřetržitě bliká bílou barvou (až 40 sekund): Párování • Rychle bliká bíle (5x): Spárováno • Svítí oranžově: Pero se nabíjí. • Bliká oranžově: Baterie je téměř vybitá. • Nesvítí: Pero je vypnuté nebo je připojené k počítači.
3. Horní tlačítko pera	Chcete-li v podporovaných aplikacích provést kliknutí pravým tlačítkem, přidržte tlačítko a klepněte na obrazovku.

4. Dolní tlačítko pera	Chcete-li v podporovaných aplikacích vymazat text nebo kresbu, přidrže tlačítko a objekt vymažte.
5. Hrot pera	Chcete-li kliknout, klepněte hrotem na displej. Chcete-li provést dvojité kliknutí, klepněte dvakrát po sobě.

Nabíjení pera

Chcete-li pero nabít, připojte je k 5V nabíječce pomocí kabelu USB-C.



Provozní režimy pera

Pero podporuje dva provozní režimy: režim Windows (výchozí režim) a barevný režim. Po připojení prostřednictvím Bluetooth můžete provozní režim nastavit v nabídce **Lenovo Pen Settings**.

- Režim Windows:
 - Psaní nebo kreslení na dotykové obrazovce
 - V nabídce **Lenovo Pen Settings** si můžete prohlížet a měnit funkce horního tlačítka pera a dvou tlačítek na jeho těle.
- Barevný režim:
 - Psaní nebo kreslení na dotykové obrazovce
 - V nabídce **Lenovo Pen Settings** si můžete prohlížet a měnit funkce dvou tlačítek na těle pera.
 - Horní tlačítko pera podporuje pouze funkci zachycení barvy.
 1. Na zvoleném plochém povrchu stiskněte horní tlačítko pera, až uslyšíte cvaknutí.
 2. Pero zachytí informaci o barvě povrchu a odešle ji prostřednictvím Bluetooth do softwaru **ColorKing**.
 3. V softwaru **ColorKing** si můžete tuto informaci o barvě zkontrolovat.
 4. Prostřednictvím softwaru **ColorKing** můžete tuto barvu použít i v dalších grafických programech. Další informace najdete v pokynech příslušného grafického programu.

Poznámka: Některé programy však tuto funkci nemusejí podporovat.



Poznámka: Software **ColorKing** může být v počítači předinstalován. Chcete-li je otevřít, do pole Windows Search zadejte příslušný název a vyberte zobrazený výsledek. Pokud není software přednainstalován, můžete si nejnovější ovladače stáhnout a nainstalovat z adresy <https://support.lenovo.com>.

Kapitola 3. Prozkoumat počítač

Řízení napájení

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

Kontrola stavu baterie

Ikona stavu baterie  nebo  je v oznamovací oblasti systému Windows. Systém umožňuje rychlou kontrolu stavu baterie, zobrazení aktuálního plánu úspory energie a přístupu k nastavení baterie.

Kliknutím na ikonu stavu baterie lze zobrazit procento zbývající energie baterie nebo změnit režim napájení. Pokud je baterie téměř vybitá, zobrazí počítač varovnou zprávu.

Dobijte baterii

Pokud je baterie téměř vybitá, připojte počítač k síťovému napájení a nabijte ji.

Baterie se plně nabije přibližně za dvě až čtyři hodiny. Skutečná doba nabíjení závisí na kapacitě baterie, fyzikálním prostředí a na tom, zda používáte počítač při nabíjení.

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

Poznámka:

Teplotu baterie můžete zkontrolovat v programech Lenovo Vantage nebo Lenovo PC Manager.

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

Chcete-li prodloužit výdrž baterie, baterie může optimalizovat svou kapacitu plného nabití dle vašeho používání. Po delší době nemusí být k dispozici plná kapacita baterie, dokud ji nevybijete na 20 % kapacity a zcela nedobijete. Více informací najdete v části k napájení programu Lenovo Vantage.

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 u různých hardwarových komponent časový limit nečinnosti pro přechod na režim nízké spotřeby energie. 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 10 minutách
- Přechod počítače do režimu spánku: po 10 minutách

Poznámka: Pro 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.

Nastavení režimu výkonu

Váš počítač může pracovat v různých režimech výkonu. Výkon a spotřeba energie počítače se v různých režimech výkonu liší. Stiskem kláves **Fn+Q** lze cyklicky přepínat mezi různými režimy výkonu.

Změny nastavení v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility

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

Co je nástroj UEFI/BIOS Setup Utility

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

Spuštění nástroje UEFI/BIOS Setup Utility

Krok 1. Zapněte nebo restartujte počítač.

Krok 2. Jakmile se zobrazí obrazovka s logem Lenovo, opakovaně stiskněte klávesu F1.

Poznámka: Na počítačích s povoleným režimem klávesových zkratk stiskněte Fn+F1.

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 z inicializuje všechna zařízení, můžete stisknutím klávesy přerušit zobrazit nabídku Boot a vybrat požadované spouštěcí zařízení.

Krok 1. Zapněte nebo restartujte počítač.

Krok 2. Stiskněte klávesu F12.

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

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

Změna režimu klávesových zkratk

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

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

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

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

Zapnutí nebo vypnutí funkce Always On

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

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

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

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

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

Nastavení hesla v nástroji UEFI/BIOS Setup Utility

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

Typy hesel

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

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

Poznámky:

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

Nastavení hesla administrátora

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

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

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

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

- Krok 3. Zadejte heslo sestávající pouze z písmen a číslic a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 4. Znovu zadejte heslo a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 5. Vyberte položky **Exit (Konec) → Exit Saving Changes (Uložit změny a ukončit)**.

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

Změna nebo odstranění hesla administrátora

Heslo administrátora může změnit nebo odstranit pouze administrátor.

- Krok 1. Pomocí hesla administrátora spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položky **Security → Set Administrator Password** a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 3. Zadejte aktuální heslo.
- Krok 4. Do textového pole **Enter New Password** zadejte nové heslo.
- Krok 5. Do textového pole **Confirm New Password** znovu zadejte nové heslo.

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

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

Pokud odeberete heslo administrátora, bude odebráno také uživatelské heslo.

Nastavení uživatelského hesla

Před nastavením uživatelského hesla musíte nastavit heslo administrátora.

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

- Krok 1. Pomocí hesla administrátora spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položky **Security → Set User Password** a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 3. Zadejte heslo sestávající pouze z písmen a číslic a stiskněte klávesu Enter. Uživatelské heslo musí být odlišné od hesla administrátora.
- Krok 4. Znovu zadejte heslo a stiskněte klávesu Enter.
- Krok 5. Vyberte položky **Exit → Exit Saving Changes**.

Zapnout heslo pro spuštění

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

- Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položky **Security → Power on Password** a stiskněte klávesu Enter.

Poznámka: Heslo administrátora musí být nastaveno předem.

- Krok 3. Změňte nastavení na **Enabled**.
- Krok 4. Vyberte položky **Exit → Exit Saving Changes**.

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

Nastavení hesla pevného disku

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

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

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

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

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

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

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

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

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

Změna nebo odstranění hesla pevného disku

Krok 1. Spusťte nástroj UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Zvolte **Security**.

Krok 3. Změna nebo odstranění hesla pevného disku.

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

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

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

Poznámka: Uživatelské heslo pevného disku nelze odstranit samostatně.

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

Kapitola 4. Návod 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 tlačítko napájení, dokud se počítač nevypne. Poté počítač restartujte.
Co mám dělat, když na počítač vyliju tekutinu?	<ol style="list-style-type: none">Opatrně odpojte napájecí adaptér a okamžitě počítač vypněte. Čím rychleji zastavíte proud pocházející počítačem, tím menší bude škoda způsobená zkraty. <p>Upozornění: Pokud počítač ihned vypnete, můžete přijít o část svých dat nebo práce, avšak pokud jej necháte spuštěný, může dojít k jeho nevratnému poškození.</p> <ol style="list-style-type: none">Před spuštěním počítače počkejte, dokud si nebudete jistí, že všechna tekutina již vyschla. <p>POZOR: Nepokoušejte se kapalinu vylít otočením počítače. Pokud je počítač vybaven drenážními otvory ve dně klávesnice, kapalina vyteče skrz otvory.</p>
Kde dostanu nejnovější ovladače zařízení a systém UEFI/BIOS?	<ul style="list-style-type: none">Lenovo Vantage nebo Lenovo PC ManagerWebové stránky podpory Lenovo na adrese https://support.lenovo.com

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/tipshttps://forums.lenovo.com
Informace o usnadnění	https://www.lenovo.com/accessibility
Obnovení systému Windows do továrního nastavení nebo z bodu obnovení	<ul style="list-style-type: none">Použijte možnosti obnovení od společnosti Lenovo.<ol style="list-style-type: none">Přejděte na stránku https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery.Postupujte podle instrukcí na obrazovce.Použijte možnosti obnovení systému Windows.<ol style="list-style-type: none">Přejděte na webovou stránku https://pcsupport.lenovo.com.Detekujte svůj počítač nebo ručně vyberte model svého počítače.Klepněte na Diagnostics (Diagnostika) → Operating System Diagnostics (Diagnostika operačního systému) a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Zdroje	Jak získat přístup?
<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. 	<p>Použijte vyhledávání Windows Search.</p>
<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. Detekujte svůj počítač nebo vyberte model počítače ručně. 3. Vyberte Documentation (Dokumentace) a filtrováním vyberte dokumentaci, kterou chcete.
<p>Webové stránky technické podpory Lenovo s nejnovějšími informacemi technické podpory o těchto tématech:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ovladače a software • Diagnostické programy • Záruka na produkt a servisní záruka • Podrobnosti o produktech a dílech • Databáze znalostí a odpovědi na časté dotazy 	<p>Přejděte na webovou stránku https://support.lenovo.com</p>
<p>Informace nápovědy systému Windows</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Použijte možnost Získat nápovědu nebo Tipy. • Použijte vyhledávání Windows Search nebo osobní asistentku Cortana®. • Webová stránka technické podpory Microsoft: https://support.microsoft.com

Co jsou to součásti CRU?

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

Samoobslužná CRU

Jedná se o části, které lze snadno nainstalovat nebo vyměnit samotným zákazníkem nebo školenými servisními technikami za dodatečný poplatek.

CRU s volitelným servisem

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

Pokud hodláte instalovat součást CRU, Lenovo vám ji zašle. Je možné, že vadný díl, který součást CRU nahrazuje, budete muset vrátit. Pokud se požaduje vrácení: (1) budou k náhradní součásti CRU přiloženy pokyny pro vrácení, štítek se zpáteční adresou (poštovné uhrazeno) a přepravní obal; a (2) náhradní součást CRU vám může být naúčtována, pokud Lenovo vadný díl neobdrží do třiceti (30)

dní ode dne, kdy vám byla náhradní součást CRU dodána. Úplné informace o *omezené záruce* Lenovo najdete v dokumentaci na adrese https://www.lenovo.com/warranty/llw_02.

Součásti CRU pro vaše modely

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

Část	Součást CRU typu Self-service	CRU s volitelným servisem
Síťová přívodní šňůra	X	
Napájecí adaptér	X	
Lenovo Integrated Pen	X	
Lenovo E-Color Pen*	X	

* u vybraných modelů

Poznámky:

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

Uživatelská příručka k produktu

Tištěná publikace, která byla dodána s produktem

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

Zavolejte Lenovo

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

Než budete kontaktovat Lenovo

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

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

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

Středisko podpory Lenovo

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

Telefonní čísla

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

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

Služby dostupné během záruční doby

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

Neposkytované služby

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

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

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

Zakoupit další služby

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

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

Dodatek A. Upozornění a ochranné známky

Upozornění

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

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

Lenovo (United States), Inc.

8001 Development Drive

Morrisville, NC 27560

U.S.A.

Attention: Lenovo Director of Licensing

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

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

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

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

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

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

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

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

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

<https://support.lenovo.com>

Ochranné známky

Lenovo, logo Lenovo a Thinkbook jsou ochranné známky společnosti Lenovo. Microsoft, Windows, Windows Hello, Skype a Cortana jsou ochranné známky společností skupiny Microsoft. DisplayPort je ochranná známka sdružení Video Electronics Standards Association. Pojmy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo zapsané ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. ve Spojených státech a dalších zemích. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka organizace Wi-Fi Alliance. USB-C je ochranná známka organizace USB Implementers Forum. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.