Používateľská príručka



Yoga 7i 2-in-1 (14″, 10), Yoga 7 2-in-1 (14″, 10), Yoga 7i 2-in-1 (16″, 10) a Yoga 7 2-in-1 (16″, 10)

Dôležité upozornenia

Pred použitím tejto dokumentácie produktu, na ktorý sa vzťahuje, si prečítajte nasledujúce časti:

- *Všeobecné poznámky o bezpečnosti a súlade s predpismi*
- *Príručka o bezpečnosti a zárukách*
- *Príručka o nastavení*

Štandard HEVC

Tento produkt môže podporovať kódovanie digitálneho videa v rámci určitých verzií štandardu HEVC (High Efficiency Video Coding) a v takom prípade môže byť chránený patentmi na stránke patentlist.accessadvance.com.



Tretie vydanie (Február 2026)

© Copyright Lenovo 2025, 2026.

VYHLÁSENIE O OBMEDZENÝCH PRÁVACH: Ak sa údaje alebo softvér dodávajú podľa zmluvy GSA (General Services Administration), potom používanie, kopírovanie a zverejnenie podliehajú obmedzeniam definovaným v zmluve číslo GS-35F-05925.

Obsah

Informácie o tejto príručke iii

Kapitola 1. Zoznámte sa so svojím počítačom 1

Pohľad spredu 1
- Mikrofóny 2
- Infračervená dióda LED 2
- Infračervená kamera 2
- Kryt kamery 2
- Kamera 3
- Indikátor kamery 3
- Senzor okolitého svetla 3
- Obrazovka 3

Pohľad zhora. 4
- Antény 5
- Reproduktory 5
- Snímač odtlačkov prstov 5
- Dotykový panel 5
- Klávesnica 5
- Mikrofóny 5

Pohľad z ľavej strany 6
- Konektor HDMI 6
- Viacúčelový konektor USB Type-C 6
- Indikátor nabíjania 7
- Kombinovaný zvukový konektor 7

Pohľad z pravej strany 8
- Indikátor napájania 8
- Tlačidlo napájania 8
- Slot karty microSD 9
- Viacúčelový konektor USB Type-C 9
- Konektor USB Standard-A 9
- Konektor Always-on 9

Pohľad zozadu 10
- Vetracie otvory (výstupné) 10

Pohľad zospodu 11
- Vetracie otvory (vstupné) 11
- Reproduktory 11
- Otvor tlačidla Novo 11

Funkcie a špecifikácie 12
- Vyhlásenie o prenosovej rýchlosti rozhrania USB 14
- Prevádzkové prostredie 15

Kapitola 2. Začíname pracovať s počítačom 16

Počítač a operačný systém. 16
- Úvodné nastavenie operačného systému Windows 16
- Nastavenie rozpoznávania tváre 16
- Registrácia odtlačkov prstov 16
- Windows Update 17
- Možnosti obnovenia v systéme Windows . . 17

Efektívne využívanie energie 18
- Vypnutie počítača 18
- Prepnutie počítača do režimu spánku . . . 18
- Nabíjateľná batéria 18
- Nastavenie funkcie tlačidla napájania 19
- Úprava nastavení časového limitu na úsporu energie 20
- Prevádzkové režimy systému 20
- Nastaviteľná obnovovacia frekvencia obrazovky (pri vybratých modeloch) 21

Pripojenie k sieti 21
- Pripojenie k sieti Wi-Fi 21
- Vytvorenie káblového pripojenia 22

Jedinečné aplikácie Lenovo 22
- Lenovo Vantage 22
- Smart Connect 22
- Smart Note 23
- Lenovo AI Now 24

Používajte Yoga v rôznych módoch 24

Kapitola 3. Oboznámenie sa s počítačom 27

Inteligentné funkcie 27
- Režim ochrany očí 27
- Detekcia prítomnosti (pri vybratých modeloch) 27
- Superrozlíšenie (pri vybratých modeloch) . . 27
- Inteligentné potlačenie šumu 28
- Dolby Atmos 28

Komunikácia s počítačom 29
- Klávesové skratky 29
- Prepínač fn lock 30
- Kombinácie klávesov pomocou klávesu fn 31
- Kombinácie klávesov pomocou klávesu s logom Windows. 31
- Kľúč Copilota. 32
- Gestá na dotykovom paneli. 32
- Dotykové operácie podporované systémom Windows 34
- Pripojenie externého zobrazovacieho zariadenia 36

© Copyright Lenovo 2025, 2026

Zapnutie nočného osvetlenia 37
Chráňte si súkromie pomocou krytu kamery 37
Ponuka tlačidla Novo 38
Otvorenie ponuky tlačidla Novo 38
Nastavenie hesiel v programe UEFI/BIOS Setup Utility 38
Typy hesiel 38
Nastavenie hesla správcu. 39
Zmena alebo odstránenie hesla správcu . . 39
Nastavenie hesla používateľa 40
Zapnutie hesla pri zapnutí 40
Nastavenie hesla pevného disku 40
Zmena alebo odstránenie hesla pevného disku 41
Zmena nastavení v programe UEFI/BIOS Setup Utility 41
Čo je UEFI/BIOS Setup Utility. 41
Spustenie programu UEFI/BIOS Setup Utility 41
Výber zavádzacích zariadení 41
Zmena režimu klávesových skratiek 42
Zapnutie alebo vypnutie funkcie Always-on 42
Zapnutie alebo vypnutie funkcie Flip to Start 42

Kapitola 4. Príslušenstvo 43

Lenovo Yoga Pen 43
Nastavenia pera 44
Lenovo TWS YOGA PC Edition 44

Kapitola 5. Pomoc a podpora . . . 45

Často kladené otázky 45
Kde môžem získať najnovšie ovládače zariadení a systém UEFI/BIOS. 45
Čo mám robiť, ak počítač prestane reagovať 45
Čo mám robiť, ak sa mi na počítač vyliala kvapalina 45
Prečo sa môj počítač automaticky spustí, keď otvorím veko 45
Prečo sa mi neustále mení jas obrazovky 45
Čo mám robiť, ak sa nemôžem pripojiť k sieti 45
Čo mám robiť s chybami modrej obrazovky 46
Čo mám robiť, ak obrazovka bliká 46
Čo mám robiť, ak dotykový panel nereaguje 47
Čo mám robiť, ak nefunguje zvuk 47
Čo mám robiť, ak sa kamera nedá spustiť alebo nájsť 47
Čo mám robiť, ak moja klávesnica nefunguje 48
Čo mám robiť, ak nefunguje podsvietenie klávesnice 49
Ako obnoviť heslo systému Windows. . . . 49
Čo mám robiť, ak sa vstavaná batéria nedá nabiť 50
Svojpomocné zdroje. 50
Čo je CRU? 51
CRU pre váš produktový model. 51
Kontaktovanie spoločnosti Lenovo 52
Skôr než budete kontaktovať spoločnosť Lenovo 52
Centrum podpory zákazníkov spoločnosti Lenovo 52
Nákup ďalších služieb 53

Kapitola 6. Počítač a zjednodušenie ovládania 54

Funkcie zjednodušenia ovládania hardvéru počítača. 54
Konektory USB na pripojenie zariadení asistenčných technológií 54
Zjednodušenie ovládania klávesnice 54
Biometrické zariadenia 55
Funkcie prístupnosti systému Windows 11 . . . 55
Konfigurácia funkcií zjednodušenia ovládania v aplikácii Nastavenia 56
Rozprávač 56
Úprava veľkosti textu, použitie vysokokontrastného motívu a používanie lupy. 56
Jedným prstom 57
Prístupná používateľská dokumentácia 57
Funkcie prístupnosti používateľskej dokumentácie. 57
Testovanie prístupnosti dokumentácie . . . 58

Príloha A. Poznámky a ochranné známky 59

Informácie o tejto príručke

- Táto príručka sa vzťahuje na modely produktov Lenovo uvedené nižšie. Obrázky v tejto príručke sa môžu mierne líšiť od vášho modelu produktu.

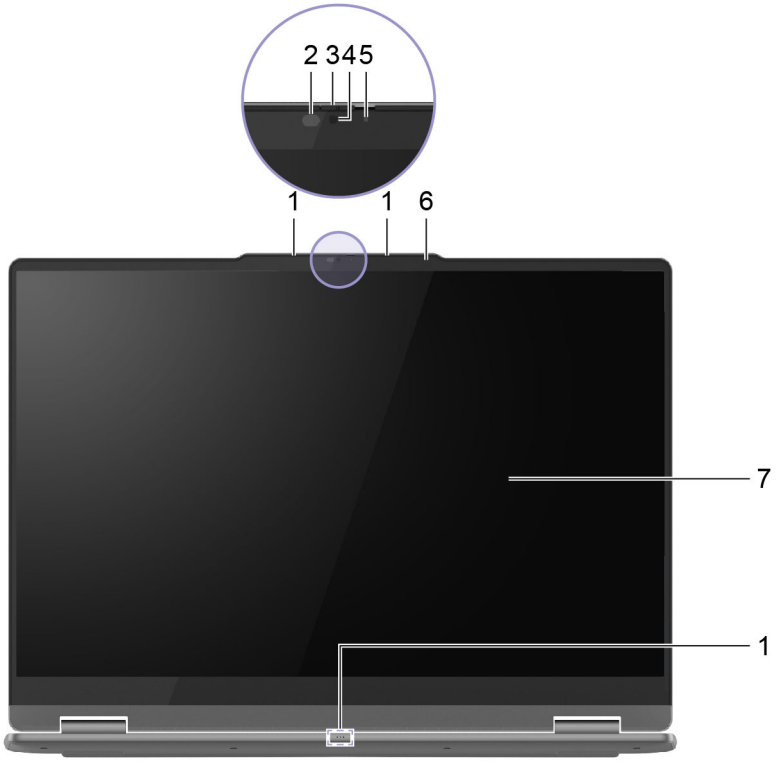
Názov modelu	**Typ počítača (MT)**
- Yoga 7 2-in-1 14ILL10 - Yoga 7 2-in-1 14ILL10 1	83JQ
- Yoga 7 2-in-1 14AKP10 - Yoga 7 2-in-1 14AKP10 1	83JR
- Yoga 7 2-in-1 16ILL10 - Yoga 7 2-in-1 16ILL10 1	83JT
Yoga 7 2-in-1 16AKP10	83JU

- Ďalšie informácie o súlade nájdete vo *Všeobecné poznámky o bezpečnosti a súlade s predpismi* na adrese https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic_notices.
- Táto príručka môže obsahovať informácie o príslušenstve, funkciách a softvéri, ktoré nie sú k dispozícii pri všetkých modeloch.
- Táto príručka obsahuje pokyny, ktoré sa týkajú operačného systému Windows. Tieto pokyny nemožno uplatniť, ak inštalujete a používate iné operačné systémy.
- Spoločnosť Microsoft® pravidelne vykonáva zmeny funkcií operačného systému Windows® prostredníctvom služby Windows Update. V dôsledku toho sa môžu byť pokyny týkajúce sa operačného systému neaktuálne. V zdrojoch spoločnosti Microsoft nájdete najnovšie informácie.
- Obsah príručky sa môže zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Najnovšiu verziu získate na adrese https://support.lenovo.com.

© Copyright Lenovo 2025, 2026

Kapitola 1. Zoznámte sa so svojím počítačom

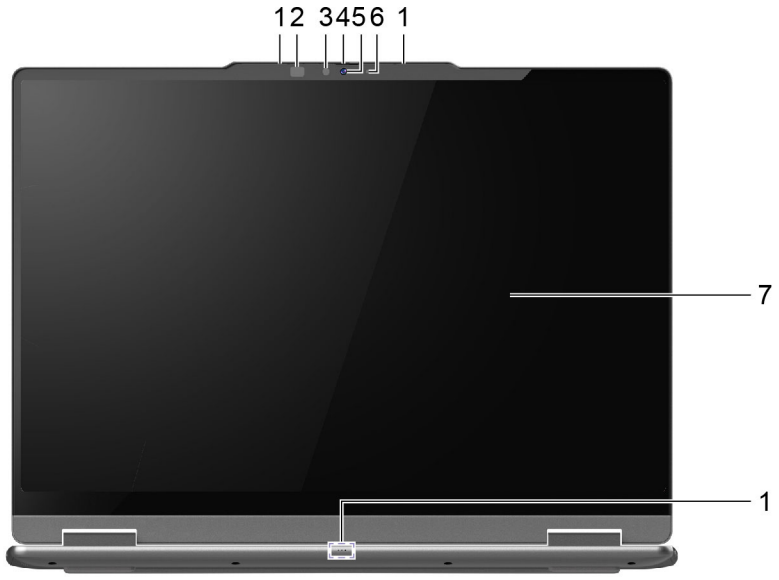
Pohľad spredu



Obrázok 1. Pohľad spredu (pre modely s infračervenou kamerou FHD)

Č.	Opis
1	Mikrofóny
2	Infračervená dióda LED
3	Kryt kamery
4	Kamera
5	Indikátor kamery
6	Senzor okolitého svetla
7	Obrazovka

© Copyright Lenovo 2025, 2026



Obrázok 2. Pohľad spredu (pre modely s 5MP IR kamerou)

Č.	**Opis**
1	Mikrofóny
2	Infračervená dióda LED
3	Infračervená kamera
4	Kryt kamery
5	Kamera
6	Indikátor kamery
7	Obrazovka

Mikrofóny

Mikrofóny sú vstavané vstupné zvukové zariadenia počítača. Zaznamenávajú hlas a okolitý zvuk a konvertujú ich do digitálnej podoby. Mikrofóny sú základnými súčasťami pri používaní počítača na videokonferencie alebo nahrávanie hlasu.

Infračervená dióda LED

Infračervená dióda LED vytvára a vyžaruje vlny v blízkosti infračervenej časti spektra, ktoré prijíma a používa kamera (alebo špeciálna infračervená kamera) na rozpoznávanie tváre.

Infračervená kamera

Infračervená kamera prijíma vlny v blízkosti infračervenej časti spektra, ktoré sú vyžarované infračervenou diódou LED a odrážajú sa od ľudskej tváre. Slúži na rozpoznávanie tváre.

Kryt kamery

Kryt kamery je posuvný kryt, ktorého presunutím môžete zakryť objektív kamery.

Poznámky: Kryt kamery je určený na ochranu súkromia. Keď je objektív kamery zablokovaný:

- Funkcia RGB kamery je vypnutá.
- Funkcie detekcie prítomnosti človeka a snímania okolitého svetla nie sú k dispozícii (pri vybratých modeloch).

Kamera

Vstavaná kamera zachytáva viditeľné svetlo a konvertuje ho na digitálne signály. Slúži na nahrávanie videa a videokonferencie.

V prípade modelov s infračervenou kamerou FHD táto kamera prijíma aj blízke infračervené vlny vysielané infračervenou LED a odrážané ľudskou tvárou, takže ju možno použiť aj na rozpoznávanie tváre.

Indikátor kamery

Indikátor kamery signalizuje, či je kamera aktivovaná.

Tabuľka 1. Stav a opis indikátora kamery

Stav indikátora kamery	**Opis**
Svieti	Kamera je aktivovaná.
Nesvieti	Kamera nie je aktivovaná.

Senzor okolitého svetla

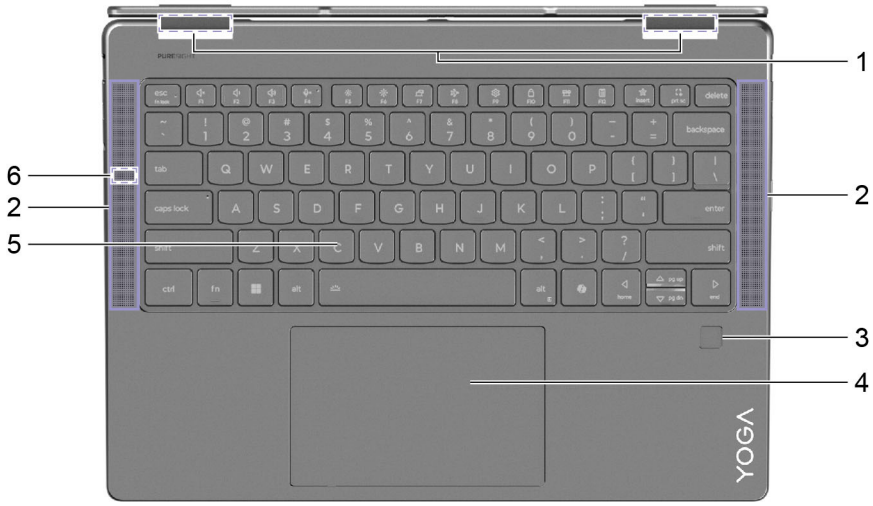
Snímač okolitého svetla zisťuje a meria svetelnú intenzitu v prostredí používateľa. Údaje zozbierané týmto snímačom možno použiť na aktiváciu adaptívneho jasu pre vstavaný displej a klávesnicu počítača.

Obrazovka

Obrazovka vstavaného monitora je miesto, kde sa zobrazuje text, grafika a videá.

Obrazovka je dotyková a umožňuje intuitívnu interakciu s počítačom prostredníctvom dotykov s tlačidlami, ikonami a položkami ponúk zobrazenými na obrazovke. Dotykové obrazovky tiež podporujú gestá s viacerými prstami.

Pohľad zhora



Obrázok 3. 14-palcové modely—Pohľad zhora



Obrázok 4. 16-palcové modely—Pohľad zhora

Č.	Opis
1	Antény (nie sú vidieť zvonku)
2	Reproduktory
3	Snímač odtlačkov prstov*
4	Dotykový panel
5	Klávesnica
6	Mikrofón

* pri vybratých modeloch

Antény

Antény prenášajú a prijímajú rádiové vlny na prenos údajov medzi počítačom a sieťovým zariadením Wi-Fi alebo zariadením Bluetooth.

Poznámka: Antény sú skryté v počítači.

Reproduktory

Reproduktory sú vstavané výstupné zvukové zariadenia počítača.

Snímač odtlačkov prstov

Snímač odtlačkov prstov nasníma prst na odomknutie počítača alebo overenie identity.

Poznámka: Pred overovaním identity pomocou odtlačkov prstov musíte zaregistrovať aspoň jeden odtlačok prsta. V počítači so systémom Windows prejdite do ponuky **Nastavenia → Kontá → Možnosti prihlásenia** a zaregistrujte odtlačky prstov.

Dotykový panel

Dotykový panel je vstavané ukazovacie zariadenie počítača, ktoré poskytuje základné funkcie externej myši. Posúvaním prsta na dotykovom paneli presúvajte ukazovateľ na obrazovke a ťuknutím alebo dvojitým ťuknutím vyberte alebo spustite položku na obrazovke.

Dotykový panel podporuje aj gestá s viacerými prstami v systéme Windows, ktoré fungujú ako skratky často používaných aplikácií a funkcií.

Klávesnica

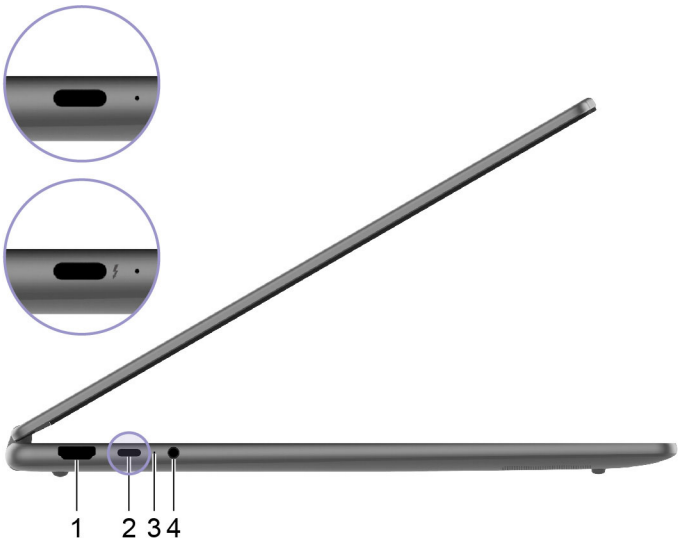
Klávesnica je primárne vstupné zariadenie počítača určené na písanie znakov. Klávesnica Lenovo obsahuje aj klávesové skratky, ktoré zvyšujú produktivitu pri práci s počítačom, aplikáciami a operačným systémom Windows.

Poznámka: Rozloženie klávesnice sa líši podľa jazyka a regiónu, takže klávesnica vášho počítača sa môže líšiť od ilustrácií v tejto publikácii.

Mikrofóny

Mikrofóny sú vstavané vstupné zvukové zariadenia počítača. Zaznamenávajú hlas a okolitý zvuk a konvertujú ich do digitálnej podoby. Mikrofóny sú základnými súčasťami pri používaní počítača na videokonferencie alebo nahrávanie hlasu.

Pohľad z ľavej strany



Obrázok 5. Pohľad z ľavej strany

Č.	Opis
1	Konektor HDMI™
2	Viacúčelový konektor USB Type-C®
3	Indikátor nabíjania
4	Kombinovaný zvukový konektor

Konektor HDMI

Konektor HDMI sa používa na pripojenie externého zobrazovacieho zariadenia, ako je televízor, projektor alebo monitor.

Viacúčelový konektor USB Type-C

Na napájanie počítača používajte dodaný napájací adaptér a tento konektor.

Keď dodaný napájací adaptér nepoužíva tento konektor, môžete pomocou neho pripojiť aj:

- Ukladacie alebo periférne zariadenia, ktoré sa používajú v súlade so špecifikáciou USB (Universal Serial Bus) na prenos údajov a prepojenie zariadení
- Zobrazovacie zariadenia

  Poznámka: Pri pripájaní zobrazovacích zariadení je potrebné použiť vhodné káble a adaptéry (ak sú potrebné) podľa možností pripojenia zobrazovacieho zariadenia.
- Dokovacie stanice alebo zariadenia podporujúce technológiu Thunderbolt™ (pre konektor s ikonou ϟ)

Indikátor nabíjania

Indikátor nabíjania signalizuje, či je počítač zapojený do elektrickej zásuvky. Keď je počítač zapojený do elektrickej zásuvky, farba indikátora signalizuje, či je batéria plne nabitá (alebo bude plne nabitá o chvíľu).

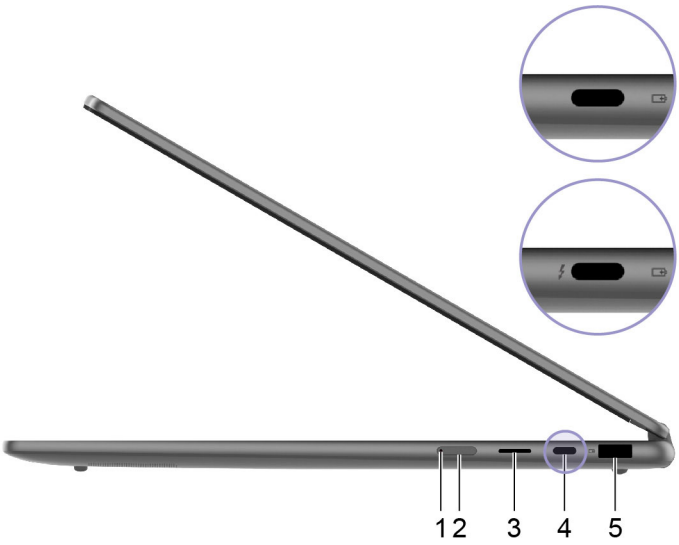
Tabuľka 2. Stav a opis indikátora nabíjania

Stav indikátora	**Zapojené do elektrickej siete?**	**Úroveň nabitia batérie**
Nesvieti	Nie	/
Svieti, nažlto	Áno	1 % – 90 %
Svieti, nabielo	Áno	91 % – 100 %

Kombinovaný zvukový konektor

Kombinovaný zvukový konektor slúži na pripájanie náhlavných súprav, slúchadiel alebo externých reproduktorov s jedným konektorom.

Pohľad z pravej strany



Obrázok 6. Pohľad z pravej strany

Č.	Opis
1	Indikátor napájania
2	Tlačidlo napájania
3	Slot karty microSD
4	Viacúčelový konektor USB Type-C
5	Konektor USB Standard-A (always-on)

Indikátor napájania

Kontrolka napájania indikuje aktuálny stav napájania počítača: či je zapnutý, vypnutý, v režime spánku alebo v režime hibernácie.

Keď je počítač zapnutý, táto kontrolka môže tiež indikovať slabú batériu rýchlym blikaním.

Tabuľka 3. Stav a opis indikátora napájania

Stav indikátora	Stav napájania	Úroveň nabitia batérie
Biely (svieti)	Zapnuté	21 % – 100 %
Biela (rýchle blikanie)	Zapnuté	1 % – 20 %
Biela (pomalé blikanie)	V režime spánku	/
Nesvieti	Vypnuté alebo v režime dlhodobého spánku	/

Tlačidlo napájania

Stlačením tlačidla napájania zapnete počítač.

Poznámka: V predvolenom nastavení stlačením tlačidla napájania pri zapínaní počítača so systémom Windows prepnete počítač do režimu spánku.

Slot karty microSD

Slot karty microSD slúži na vloženie pamäťovej karty microSD, microSDHC alebo microSDXC a prenos údajov medzi pamäťovou kartou a počítačom.

Viacúčelový konektor USB Type-C

Na napájanie počítača používajte dodaný napájací adaptér a tento konektor.

Keď dodaný napájací adaptér nepoužíva tento konektor, môžete pomocou neho pripojiť aj:

- Ukladacie alebo periférne zariadenia, ktoré sa používajú v súlade so špecifikáciou USB (Universal Serial Bus) na prenos údajov a prepojenie zariadení
- Zobrazovacie zariadenia

  Poznámka: Pri pripájaní zobrazovacích zariadení je potrebné použiť vhodné káble a adaptéry (ak sú potrebné) podľa možností pripojenia zobrazovacieho zariadenia.
- Dokovacie stanice alebo zariadenia podporujúce technológiu Thunderbolt™ (pre konektor s ikonou ϟ)

Konektor USB Standard-A

Konektor USB Standard-A sa používa na pripojenie ukladacích alebo periférnych zariadení, ktoré sa používajú v súlade so špecifikáciou USB (Universal Serial Bus) na prenos údajov a prepojenie zariadení.

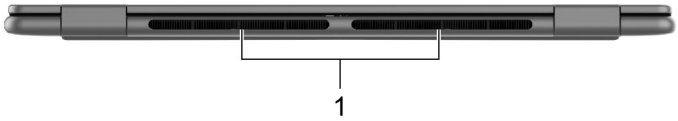
Konektor Always-on

Konektor USB s ikonou batérie (⊟) podporuje funkciu Always-on. Počítač môže dodávať energiu zariadeniu USB pripojenému k tomuto typu konektora aj vtedy, keď je počítač vypnutý, v režime spánku alebo dlhodobého spánku.

Funkciu Always-on možno zapnúť a vypnúť na týchto miestach:

- Pomôcka na nastavenie firmvéru počítača
- Aplikácia Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager

Pohľad zozadu



Obrázok 7. Pohľad zozadu

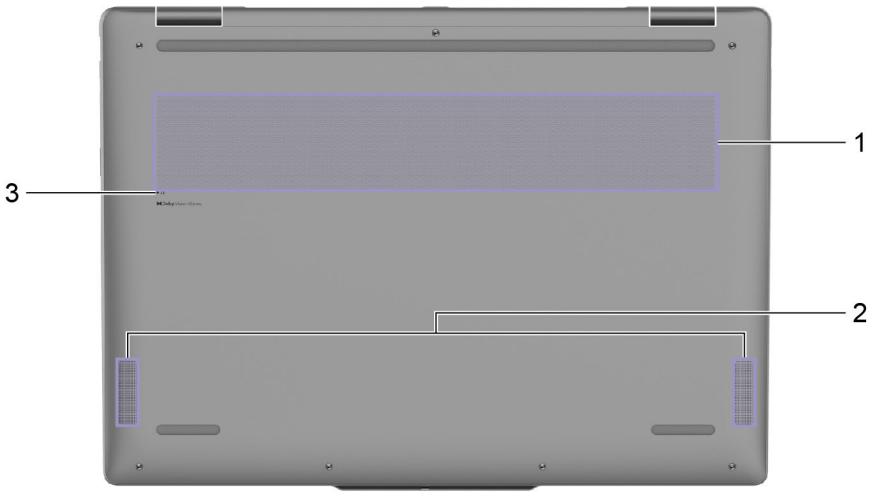
Č.	Opis
1	Vetracie otvory (výstupné)

Vetracie otvory (výstupné)

Vetracie otvory umožňujú odsávanie horúceho vzduchu z počítača.

Dôležité upozornenie: Keď je počítač v prevádzke, neukladajte ho na posteľ, sedačku, koberec ani iný pružný povrch. V opačnom prípade sa vetracie otvory zablokujú a počítač sa môže prehriať, môže sa znížiť jeho výkon, môže prestať reagovať alebo sa dokonca vypnúť.

Pohľad zospodu



Obrázok 8. Pohľad zospodu

Č.	Opis
1	Vetracie otvory (vstupné)
2	Reproduktory
3	Otvor tlačidla Novo

Vetracie otvory (vstupné)

Vetracie otvory umožňujú nasávať vzduch dovnútra počítača na chladenie vnútorných súčastí.

Dôležité upozornenie: Keď je počítač v prevádzke, neukladajte ho na posteľ, sedačku, koberec ani iný pružný povrch. V opačnom prípade sa vetracie otvory zablokujú a počítač sa môže prehriať, môže sa znížiť jeho výkon, môže prestať reagovať alebo sa dokonca vypnúť.

Reproduktory

Reproduktory sú vstavané výstupné zvukové zariadenia počítača.

Otvor tlačidla Novo

Keď je počítač vypnutý, stlačením tlačidla Novo môžete zobraziť ponuku tlačidla Novo. Prostredníctvom tejto ponuky potom môžete:

- Otvoriť pomôcku na nastavenie firmvéru
- Zobraziť ponuku výberu zavádzacieho zariadenia
- Zobraziť stránku rozšírených možností spustenia systému Windows

Poznámka: Pri bežnej prevádzke počítača sa tlačidlo Novo používa len zriedkavo. Tlačidlo Novo sa nachádza v zapustenom otvore, aby ho používatelia omylom nestlačili. Na stlačenie tohto tlačidla môžete použiť vyrovnanú kancelársku sponku.

Funkcie a špecifikácie

Rozmery (14-palcové modely)

Položka	Hodnota alebo špecifikácia
Šírka	317 mm
Hĺbka	228 mm
Hrúbka (hliník)	T2-T4: 15,45-16,49 mm
Hrúbka (kremík)	T2-T4: 15,95-16,99 mm

Rozmery (16-palcové modely)

Položka	Hodnota alebo špecifikácia
Šírka	361 mm
Hĺbka	257 mm
Hrúbka	T2-T4: 15,85-16,99 mm

Napájací adaptér

Položka	Hodnota alebo špecifikácia
Vstup	100 – 240 V (striedavý prúd), 50 – 60 Hz
Výstupné napätie	20 V
Maximálny výstupný prúd	3,25 A
Maximálny výstupný výkon	65 W

Nabíjateľná batéria

Položka	Hodnota alebo špecifikácia
Kapacita	70 Wh
Typ článku	Lítium-polymér
Počet článkov	4

Poznámka: Kapacita batérie je typická alebo priemerná kapacita, ako sa namerala v konkrétnom testovacom prostredí. Kapacity namerané v iných prostrediach sa môžu líšiť, ale nie sú nižšie ako menovitá kapacita (pozrite štítok produktu).

Pamäť

Položka	Hodnota alebo špecifikácia
Typ	LPDDR5X
Počet slotov	0

Veľkokapacitné pamäťové zariadenie

Položka	Hodnota alebo špecifikácia
Typ	SSD (Solid-state drive)
Typ slotu	M.2 (2242)
Počet slotov	1
Rozhranie	PCIe Gen4

Obrazovka

Poznámka: V závislosti od modelu počítača by mal váš počítač podporovať iba jednu z nižšie uvedených veľkostí obrazovky/rozlíšení/maximálnych obnovovacích frekvencií.

Položka	Hodnota alebo špecifikácia
Veľkosť obrazovky (uhlopriečka)	• 14 palcov • 16 palcov
Rozlíšenie	• 2880 × 1800 • 1920 × 1200
Maximálna obnovovacia frekvencia	• 60 Hz • 120 Hz

Konektory a sloty

Položka	Hodnota alebo špecifikácia
Konektor USB Standard-A	• Množstvo: 1 • Maximálny výstupný výkon: 5 V, 1,5 A • Podporované signalizačné protokoly: - USB 2.0 480 Mb/s - SuperSpeed USB 5 Gb/s
Viacúčelový konektor USB Type-C (Yoga 7 2-in-1 14AKP10, Yoga 7 2-in-1 16AKP10)	• Množstvo: 2 • Maximálny výstupný výkon: 5 V, 3 A • Maximálny príkon: 20 V, 3,25 A • Podporované signalizačné protokoly: - USB 2.0 480 Mb/s - SuperSpeed USB 5 Gb/s - SuperSpeed USB 10 Gb/s - DisplayPort 1.4a
Viacúčelový konektor USB Type-C (Yoga 7 2-in-1 14ILL10, Yoga 7 2-in-1 16ILL10)	• Množstvo: 2 • Maximálny výstupný výkon: 5 V, 3 A • Maximálny príkon: 20 V, 3,25 A • Podporované signalizačné protokoly: - USB 2.0 480 Mb/s - SuperSpeed USB 5 Gb/s

Položka	Hodnota alebo špecifikácia
	- SuperSpeed USB 10 Gb/s - DisplayPort 2.1 - Thunderbolt 4 41,25 Gb/s
Konektor HDMI™	Podporované signalizačné protokoly: Prechodová minimálna diferenciálna signalizácia (TMDS)
Kombinovaný zvukový konektor	• Priemer: 3,5 mm • Podporovaná zástrčka: - 3-pólový, TRS - 4-pólový, TRRS (CTIA a OMTP)
slot microSD	Podporované typy kariet: • karta microSD • karta microSDHC • karta microSDXC

Poznámka: Rýchlosti prenosu údajov a hodnotenie výkonu závisia od pripojených zariadení a káblov, ak sa používajú. USB Type-C konektory, ktoré sú kompatibilné s DisplayPort 2.1 prostredníctvom DisplayPort Alternate Mode, poskytujú maximálne výstupné rozlíšenie 7680 x 4320 pri snímkovej frekvencii 60 Hz a farebnej hĺbke 36 bpp (bitov na pixel). Skutočné maximálne výstupné rozlíšenie závisí od pripojeného zobrazovacieho zariadenia a použitého kábla.

Pripojenie do siete

Položka	Hodnota alebo špecifikácia
Wi-Fi®	Wi-Fi 7 **Poznámka:** V rôznych frekvenčných pásmach sa môžu používať rôzne normy Wi-Fi. V niektorých krajinách alebo regiónoch môže byť nelicencované používanie niektorých frekvenčných pásem zakázané alebo sa môžu vyžadovať špecifické podmienky. V súlade s miestnymi predpismi sú v niektorých krajinách alebo regiónoch vypnuté moduly Wi-Fi 7 v tomto počítači.
Bluetooth®	Bluetooth 5.4

Vyhlásenie o prenosovej rýchlosti rozhrania USB

V závislosti od mnohých faktorov, ako sú napríklad možnosti hostiteľského a periférnych zariadení, atribúty súborov a iné faktory týkajúce sa konfigurácie systému a prevádzkového prostredia, sa bude pri použití rôznych konektorov USB tohto zariadenia skutočná prenosová rýchlosť líšiť a bude nižšia ako prenosová rýchlosť uvedená nižšie pre príslušné zariadenia.

Zariadenie USB	Prenosová rýchlosť (Gb/s)
3.2 Gen 1	5
3.2 Gen 2	10

Prevádzkové prostredie

Maximálna nadmorská výška (bez hermetizácie)

3 048 m

Teplota

- V nadmorskej výške do 2 438 m
  - V prevádzke: 5 °C až 35 °C
  - Skladovanie: 5 °C až 43 °C
- V nadmorskej výške nad 2 438 m
  - Maximálna teplota v prevádzke pri normálnom tlaku: 31,3 °C

Poznámka: Pri nabíjaní batérie musí byť prevádzková teplota minimálne 10 °C.

Relatívna vlhkosť

- V prevádzke: 8 % až 95 % pri teplote mokrého teplomeru 23 °C
- Skladovanie: 5 % až 95 % pri teplote mokrého teplomeru 27 °C

Kapitola 2. Začíname pracovať s počítačom

Počítač a operačný systém

Operačný systém je základný softvér pre počítač. Spravuje hardvérové zariadenia počítača, poskytuje obslužné aplikácie a používateľské rozhrania a umožňuje inštaláciu rôznych aplikácií na rôzne účely.

Váš počítač sa dodáva s predinštalovaným systémom Windows 11.

Úvodné nastavenie operačného systému Windows

Pri prvom zapnutí počítača vás operačný systém Windows prevedie procesom úvodného nastavenia. Najdôležitejšie časti sú:

- Vytvorenie používateľského konta
- Pripojenie k bezdrôtovej sieti s prístupom na internet
- Výber nastavení týkajúcich sa jazyka

Poznámka: Ak sa rozhodnete nastaviť systém Windows na osobné použitie, musíte použiť existujúce konto Microsoft alebo si vytvoriť nové. Po úvodnom nastavení môžete prejsť na miestne konto.

Nastavenie rozpoznávania tváre

Okrem textových hesiel systém Windows 11 podporuje ďalšie metódy overovania používateľov v počítačoch s požadovanými hardvérovými zariadeniami. V počítačoch vybavených zabudovanou infračervenou LED diódou a infračervenou kamerou môžete zapnúť rozpoznávanie tváre a prihlásiť sa do systému Windows pomocou tváre.

Krok 1. Vyberte položku **Štart → Nastavenia → Kontá → Možnosti prihlásenia → Rozpoznávanie tváre**.

Krok 2. Vyberte položku **Nastaviť → Začíname** a podľa pokynov na obrazovke zaregistrujte svoju tvár.

Poznámka: Ak na prihlásenie do systému Windows používate miestne konto, pred povolením rozpoznávania tváre musíte nastaviť heslo pre toto konto.

Registrácia odtlačkov prstov

Ak máte počítač so snímačom odtlačkov prstov, do systému Windows sa môžete rýchlo prihlásiť pomocou biometrického odtlačku prsta. Táto možnosť prihlásenia predstavuje spoľahlivý a bezpečný spôsob overenia identity.

Krok 1. Vyberte položku **Štart → Nastavenia → Kontá → Možnosti prihlásenia**.

Krok 2. V časti **Spôsoby prihlásenia** vyberte položku **Odtlačok prsta vo Windows Hello** a nastavíte tak prihlásenie pomocou odtlačku prsta.

Krok 3. Podľa pokynov na obrazovke zaregistrujte svoj odtlačok prsta.

Poznámky:

- Túto možnosť prihlásenia budete môcť používať až po nastavení kódu PIN.
- Odporúča sa zaregistrovať odtlačky viacerých prstov pre prípad, že si prsty zraníte.

© Copyright Lenovo 2025, 2026

Windows Update

Počítač občas dostáva upozornenia na aktualizácie. Tieto oznámenia môžu zahŕňať nové funkcie, aktualizácie zabezpečenia a ovládače zariadení. Aktualizácie týkajúce sa zabezpečenia sa zvyčajne stiahnu a nainštalujú automaticky a inštaláciu ďalších dostupných aktualizácií môžete ovládať manuálne.

V službe Windows Update môžete zobraziť dostupné aktualizácie, manuálne skontrolovať aktualizácie a nakonfigurovať nastavenia súvisiace s aktualizáciami. Ak chcete prejsť do služby Windows Update, vyberte položku **Nastavenia → Windows Update**.

Možnosti obnovenia v systéme Windows

Pri používaní počítača sa môžete stretnúť s rôznymi problémami. Systém Windows poskytuje niekoľko možností obnovy, ktoré vám pomôžu obnoviť normálnu funkčnosť systému. Nasledujúca tabuľka vám pomôže vybrať si správnu možnosť pre rôzne situácie.

Tabuľka 4. Možnosti obnovenia v systéme Windows

Situácie	Možnosti obnovy
Po nainštalovaní aplikácie je systém Windows oveľa pomalší.	Obnovte systém Windows pomocou bodu obnovenia systému.
Systém Windows nejaký čas nefunguje správne.	Vynulujte nastavenia počítača a zároveň si ponechajte osobné súbory.
Počítač sa nespustí.	Použite funkciu opravy spustenia systému Windows.
Počítač sa nespustí a nemožno ho opraviť pomocou funkcie opravy spustenia systému Windows.	Obnovte systém Windows pomocou jednotky obnovenia.

Vynulovanie nastavení systému Windows

Vynulovanie nastavení systému Windows umožňuje preinštalovať operačný systém so zachovaním osobných súborov. Vďaka tomu môže operačný systém fungovať úplne odznova a v niektorých prípadoch sa obnoví pôvodný výkon počítača.

Krok 1. Vyberte položku **Nastavenia → Systém → Obnova**.

Krok 2. Medzi možnosťami obnovy vyberte položku **Vynulovať nastavenie počítača**.
Po zobrazení výzvy vyberte položku **Ponechať moje súbory** alebo **Všetko odstrániť**.

Krok 3. Podľa pokynov na obrazovke dokončite proces vynulovania nastavení.

Vytvorenie jednotky obnovenia

Po dokončení počiatočného nastavenia systému Windows sa odporúča vytvoriť jednotku na obnovenie. Ak sa vyskytne závažný problém, ktorý bráni spusteniu systému Windows, môžete na obnovenie operačného systému v počítači použiť jednotku na obnovenie.

Krok 1. Pripravte prázdnu jednotku USB s ukladacou kapacitou 32 GB alebo viac.

Krok 2. Do vyhľadávacieho poľa na paneli úloh zadajte text `Create a recovery drive` a vyberte zodpovedajúcu aplikáciu.

Krok 3. Začiarknite políčko **Zálohovať systémové súbory na jednotku obnovenia** a vyberte položku **Ďalej**.

Krok 4. Po zobrazení výzvy pripojte jednotku USB k počítaču, vyberte ju a potom vyberte položku **Ďalej**.

Krok 5. Vyberte položku **Vytvoriť**.

Obnovenie systému Windows pomocou jednotky obnovenia

Ak sa operačný systém Windows nespustí, môžete na obnovenie systému Windows v počítači použiť predtým vytvorenú jednotku na obnovenie.

Krok 1. Vypnite počítač.

Krok 2. Pripojte jednotku obnovenia k počítaču.

Krok 3. Stlačením tlačidla Novo alebo klávesu Lenovo Smart Key ☆ otvoríte ponuku tlačidla Novo.

Krok 4. Vyberte položku **Boot Menu**.

Krok 5. Vyberte jednotku USB ako zavádzacie zariadenie.
Počítač sa spustí do prostredia na obnovenie systému Windows.

Krok 6. Podľa pokynov na obrazovke obnovte v počítači systém Windows.

Efektívne využívanie energie

Pomocou funkcií správy napájania uvedených v tejto časti dosiahnete najlepšiu rovnováhu medzi výkonom a efektívnou spotrebou.

Vypnutie počítača

Keď skončíte s používaním počítača a neplánujete ho čoskoro opäť používať, vypnite ho.

Krok 1. Vyberte položku **Štart** → **Napájanie**.

Krok 2. Vyberte položku **Vypnúť**.

Prepnutie počítača do režimu spánku

Ak potrebujete prestať používať počítač, ale plánujete zakrátko obnoviť jeho používanie, môžete ho prepnúť do režimu spánku. Počítač sa rýchlejšie prebudí z režimu spánku, čo vám umožní vrátiť sa k práci, ktorú ste ukončili.

Krok 1. Vyberte položku **Štart** → **Napájanie**.

Krok 2. Vyberte položku **Uspať**.

Nabíjateľná batéria

Váš počítač obsahuje vstavanú nabíjateľnú batériu, vďaka ktorej je mobilná práca s počítačom realitou. Keď je počítač pripojený do elektrickej zásuvky, prebieha nabíjanie batérie. Ak používate počítač, keď nemáte prístup k elektrickej zásuvke, batéria sa vybíja, aby dodávala elektrickú energiu, ktorú počítačový systém potrebuje na prevádzku.

Batériu môžete nabíjať, kedykoľvek chcete. Batérie počítačov Lenovo podporujú viacero režimov nabíjania, ktoré sú vhodné pre rôzne návyky pri používaní energie. Režim aktívneho nabíjania batérie môžete prepnúť v aplikácii Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager.

Nabíjanie batérie ovplyvňuje aj teplota batérie. Odporúčaný teplotný rozsah na nabíjanie batérie je v intervale od 10 °C do 35 °C.

Poznámka:

V aplikácii Lenovo Vantage môžete skontrolovať teplotu batérie.

Ak chcete maximalizovať životnosť batérie, po plnom nabití ju musíte najskôr vybiť pod úroveň 94 % alebo nižšie a až potom znova nabiť.

Normálny režim

Normálny režim predstavuje základný režim nabíjania. V normálnom režime trvá nabíjanie batérie z úrovne 0 % na 100 % obvykle 2 až 4 hodiny.

Režim rýchlonabíjania

Ak chcete batériu nabíjať rýchlejšie než v normálnom režime, prepnite nabíjanie batérie na režim rýchlonabíjania.

Úsporný režim

Ak máte počítač stále pripojený do elektrickej zásuvky, môžete zvážiť prepnúť nabíjanie batérie do úsporného režimu. V úspornom režime sa batéria úplne nenabije. Namiesto toho sa nabitie batérie bude udržiavať v rozmedzí 75 % – 80 %. Je to prospešné pre dlhodobé zdravie batérie.

Poznámka: Ak chcete, aby bola batéria pred uvedením počítača do prevádzky úplne nabitá, vypnite úsporný režim prepnutím nabíjania batérie do normálneho režimu alebo režimu rýchlonabíjania.

Režim nočného nabíjania batérie

Niektorí ľudia používajú počítač podľa pravidelného vzorca. Pracovný deň ukončia s počítačom na nízkej úrovni nabitia batérie. V noci zapájajú svoje počítače a na druhý deň ráno chcú mať batériu plne nabitú, aby mohli počítač odpojiť a uviesť ho do prevádzky. Tieto činnosti sa vykonávajú každý deň približne v rovnakom čase. Ak sa vám to páči, zvážte zapnutie režimu nočného nabíjania batérie.

Režim nočného nabíjania batérie ovplyvňuje nabíjanie batérie počas nočných hodín, teda v čase, keď zvyčajne spíte. Keď je táto funkcia zapnutá, počítač pravidelne prispôsobuje svoje správanie pri nabíjaní na základe pozorovania toho, kedy počítač večer pripojíte a kedy ho ráno odpojíte. Počas noci sa batéria nabije na určitý rozsah, v ktorom sa udržiava dlhší čas, a potom sa ďalej nabíja na 100 %. Režim nočného nabíjania batérie zabezpečuje bezpečné nabíjanie počas noci a je prospešný pre dlhodobý stav batérie.

Poznámka: Ak pri zapnutom režime nočného nabíjania batérie jeden deň porušíte svoju rutinu a ráno odpojíte počítač oveľa skôr ako zvyčajne, môže sa stať, že batéria nebude úplne nabitá.

Ak batéria vášho počítača podporuje režim nočného nabíjania batérie, môžete ho povoliť v Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager.

Obnovenie plnej kapacity batérie

Ak je váš počítač stále pripojený k elektrickej zásuvke a batéria sa zriedka vybíja, batéria nemusí byť nabitá na plnú kapacitu, aj keď merač batérie hlási 100 % nabitie. Plný nabíjací potenciál batérie môžete obnoviť jednoduchým vybitím a opätovným nabitím batérie.

Krok 1. Odpojte počítač a používajte ho, kým nabitie batérie neklesne pod 20 %.

Krok 2. Zapojte počítač a nabite batériu na 100 %.

Nastavenie funkcie tlačidla napájania

Pri predvolenom nastavení sa pri stlačení tlačidla napájania prepne počítač do režimu spánku. Správanie tlačidla napájania však môžete zmeniť v ovládacom paneli systému Windows.

Krok 1. Do vyhľadávacieho poľa Windows zadajte Ovládací panel a potom stlačte kláves enter. Otvorte ovládací panel a zobrazte ho pomocou veľkých alebo malých ikon.

Krok 2. Vyberte možnosti napájania a potom si vyberte, čo bude robiť tlačidlo napájania.

Úprava nastavení časového limitu na úsporu energie

Účinnou metódou zníženia spotreby energie počítača je nastavenie vhodných časových limitov na prechod počítača do režimu spánku a na vypnutie zabudovanej obrazovky. Operačný systém Windows obsahuje predvolené nastavenia časového limitu pre tieto dve položky, ktoré môžete upraviť tak, aby lepšie vyhovovali vašim preferenciám.

Krok 1. Vyberte položky **Štart → Nastavenia → Systém → Napájanie a batéria → Časové limity pre obrazovku, spánok a dlhodobý spánok**.

Krok 2. Upravte nastavenia.
V prípade notebookov môžete nastaviť špeciálne časové limity pre dve situácie používania: keď je počítač zapojený do elektrickej siete a keď sa napája z batérie.

Predvolené nastavenia časového limitu pre úsporu energie

V operačnom systéme počítača sú v predvolenom nastavení zapnuté nasledujúce časové limity. Tieto nastavenia môžete upraviť tak, aby lepšie vyhovovali vašim preferenciám.

Poznámka: Nastavenie vhodných časových limitov je účinnou metódou na zníženie spotreby energie vášho počítača. Vyhnite sa príliš dlhým limitom, aby ste túto funkciu úspory energie mohli efektívne vypnúť.

Tabuľka 5. Predvolené nastavenia časového limitu pre prechod počítača do režimu spánku a vypnutie obrazovky

Akcia úspory energie	Stav napájania	Časový limit (minúty)
Vypnutie obrazovky	Z elektrickej siete	5
	Z batérie	3
Prepnutie počítača do režimu spánku	Z elektrickej siete	5
	Z batérie	3

Poznámka: Ak chcete počítač prebudiť z režimu spánku, stlačte tlačidlo napájania alebo ľubovoľný kláves na klávesnici.

Prevádzkové režimy systému

Spoločnosť Lenovo prednastavila niekoľko režimov, v ktorých môže váš počítač fungovať. Maximálny dosiahnuteľný výkon, spotreba energie a limit otáčok ventilátora chladiča sa v jednotlivých prevádzkových režimoch líšia. Ak chcete prepnúť prevádzkové režimy, zvážte nasledujúce podmienky.

- Prostredie, v ktorom pracujete s počítačom, a
- úlohy na ňom spustené.

Prevádzkový režim môžete prepínať v predinštalovanej aplikácii Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager. Ako skratku môžete použiť aj kombináciu klávesov fn + Q. Pre väčšinu počítačov Lenovo sú zvyčajne k dispozícii tri režimy. V nasledujúcej tabuľke sú uvedené prevádzkové režimy a odporúčané podmienky pre každý režim.

Poznámka: Prevádzkové režimy uvedené v tabuľke sú opisné a nemusia sa zhodovať s režimami zobrazenými v aplikácii.

Tabuľka 6. Prevádzkové režimy a odporúčané podmienky používania

Prevádzkový režim	Odporúčané podmienky
Vysoký výkon	• Váš počítač je pripojený do elektrickej zásuvky. • Chcete najlepší výkon a • nevadí vám trošku hlučný ventilátor.
Automatický (vyvážený)	Plánujete často prepínať medzi rôznymi počítačovými úlohami počas určitého obdobia.
Úsporný (tichý)	• Váš počítač sa napája z batérie alebo • chcete čo najtichší počítač.

Poznámka: V automatickom (vyvážený) režime počítač dynamicky prepína medzi režimom vysokého výkonu a úsporným (tichým) režimom v závislosti od úloh spustených v počítači.

Nastaviteľná obnovovacia frekvencia obrazovky (pri vybratých modeloch)

Vaše oči si to možno nevšimnú, ale obsah zobrazený na obrazovke počítača sa neustále obnovuje. Obnovovacia frekvencia obrazovky označuje počet obnovení obsahu obrazovky za sekundu a meria sa v hertzoch (Hz).

Obnovovacia frekvencia 60 Hz je dostatočná pre väčšinu situácií a je energeticky efektívna. Pri sledovaní videí alebo hraní videohier však vyššia obnovovacia frekvencia zvyčajne poskytuje plynulejší zážitok zo sledovania.

Obrazovky niektorých počítačov Lenovo podporujú dve obnovovacie frekvencie. V prípade takéhoto počítača môžete ručne prepnúť jeho obrazovku tak, aby pracovala s vyššou alebo nižšou obnovovacou frekvenciou. V prípade operačných systémov Windows sa ručné nastavenia zvyčajne nachádzajú v časti **Nastavenia → Systém → Obrazovka**. Ako skratku môžete použiť aj kombináciu klávesov na prepínanie obnovovacej frekvencie obrazovky fn + R.

Poznámka: Nie všetky obrazovky podporujú dve obnovovacie frekvencie. Ak neviete nájsť nastavenia na zmenu obnovovacej frekvencie obrazovky, obnovovacia frekvencia obrazovky je možno pevne daná alebo ju nemožno zmeniť ručne.

Pripojenie k sieti

Pripojenie k sieti Wi-Fi

Na pripojenie potrebujete zabezpečené konto v sieti Wi-Fi a požadované prihlasovacie údaje.

Krok 1. Vyberte ikonu siete v pravom dolnom rohu obrazovky.

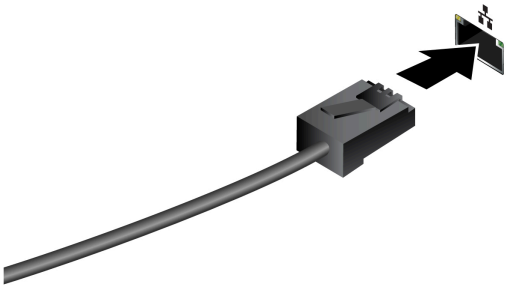
Krok 2. Vyberte dostupnú sieť a potom vyberte položku **Pripojiť**.
Ak sa chcete automaticky pripojiť k tejto sieti Wi-Fi pri ďalšom spustení počítača, vyberte položku **Pripájať automaticky** a až potom vyberte položku **Pripojiť**.

Krok 3. V prípade potreby zadajte prihlasovacie údaje a podľa pokynov na obrazovke sa pripojte k požadovanej sieti Wi-Fi.

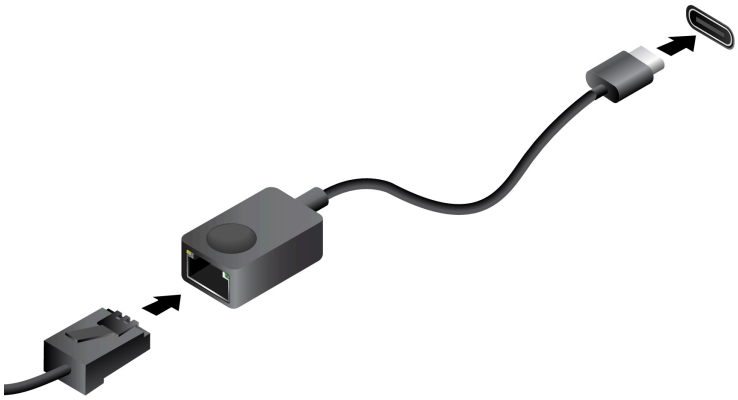
Vytvorenie káblového pripojenia

Krok 1. Zapojte ethernetový kábel do ethernetového konektora na počítači.

Krok 2. Zapojte druhý koniec ethernetového kábla do sieťového konektora v stene alebo do routra.



Poznámka: Ak váš počítač nemá ethernetový konektor, môžete si kúpiť adaptér konektora USB-C na ethernetový konektor od spoločnosti Lenovo na adrese https://www.lenovo.com/accessories.



Jedinečné aplikácie Lenovo

Lenovo Vantage

Lenovo Vantage je komplexné riešenie, ktoré vám pomôže aktualizovať počítač, nakonfigurovať nastavenia hardvéru a získať podporu prispôsobenú vašim potrebám.

Ak máte v počítači predinštalovanú aplikáciu Lenovo Vantage a chceli by ste ju spustiť, do vyhľadávacieho poľa systému Windows napíšte `Vantage`.

Poznámky:

- Dostupné funkcie sa môžu líšiť v závislosti od modelu vášho počítača.
- Najnovšiu verziu tejto aplikácie si môžete stiahnuť z obchodu Microsoft Store.

Smart Connect

Smart Connect je aplikácia, ktorá dokáže jednoducho spárovať váš počítač so smartfónom Motorola a tabletom Lenovo. Pomocou funkcie Smart Connect môžete:

- Získať prístup k mobilným aplikáciám na počítači

- Rýchlo zdieľať obsah medzi pripojenými zariadeniami
- Zrkadliť displej telefónu alebo vytvoriť virtuálnu obrazovku telefónu na počítači
- Kopírovať a vkladať v pripojených zariadeniach
- Používať kameru telefónu alebo tabletu ako webovú kameru počítača
- Ovládať telefón alebo tablet pomocou klávesnice a myši počítača
- Rozšíriť alebo zrkadliť displej počítača na tablete

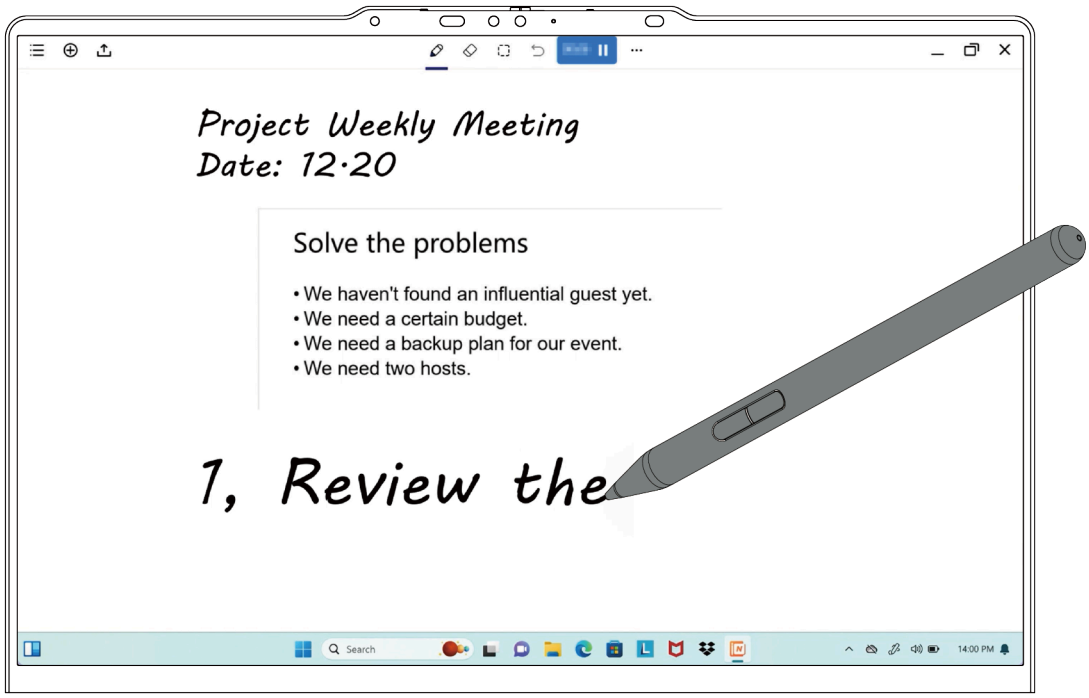
Poznámka: Smart Connect vykonáva pravidelné aktualizácie funkcií s cieľom zlepšiť prácu s vaším počítačom. Po nainštalovaní aktualizácií sa môžu pridať alebo upraviť funkcie.

Ak chcete otvoriť aplikáciu Smart Connect, môžete do vyhľadávacieho poľa systému Windows napísať `Smart Connect` a potom vybrať zodpovedajúci výsledok. Ako skratku môžete tiež stlačiť klávesovú skratku označenú (F11).

Smart Note

Počas stretnutí alebo obchodných rozhovorov si môžete zapisovať dôležité tipy a momenty inšpirácie. Okrem toho možno budete musieť pripojiť obrázky, snímky obrazovky alebo dokonca zvukové nahrávky, ktoré vám pomôžu zapamätať si podrobnosti neskôr. Aplikácia Smart Note je určená na zapisovanie poznámok spôsobom, ktorý sa líši od tradičných metód. Ak je váš počítač dodávaný s perom Lenovo Yoga Pen (ďalej v tejto časti len „pero“), dôrazne odporúčame používať pero, aby ste si naplno vychutnali pohodlie, ktoré ponúka aplikácia Smart Note.

Ak máte v počítači predinštalovanú aplikáciu Smart Note, môžete ju otvoriť tak, že do vyhľadávacieho poľa systému Windows napíšete `Smart Note` a vyberiete zodpovedajúci výsledok.



Tabuľka 7. Praktické funkcie aplikácie Smart Note

Funkcia	Opis
Poznámky na uzamknutej obrazovke	Ak je povolená funkcia Poznámky na uzamknutej obrazovke, aplikáciu Smart Note otvoríte tak, že nad zamknutú obrazovku nakloníte hrot pera. **Poznámka:** Funkciu Poznámok na uzamknutej obrazovke môžete povoliť vo vyskakovacom okne alebo v Nastaveniach aplikácie Smart Note.
Rýchle gestá	• Potiahnutím hrotu pera z pravého dolného rohu obrazovky počítača do stredu otvorte aplikáciu Smart Note. • Ak chcete aktivovať funkciu snímky obrazovky, potiahnite hrot pera z ľavého dolného rohu obrazovky počítača do stredu.
Vloženie snímky obrazovky alebo obrázka	Pomocou intuitívneho používateľského rozhrania môžete do poznámok jednoducho vkladať snímky obrazovky alebo obrázky.
Pridanie zvuku	Zvukové nahrávky môžu pomôcť vybaviť si detaily rekonštrukciou scény. Vaše poznámky sa automaticky synchronizujú s pôvodnou časovou osou zvuku.
Zmena témy	Pri vytváraní poznámky si môžete vybrať preferovaný štýl pozadia z rôznych možností.
Písanie prstom	Ak nemáte k dispozícii pero, môžete si robiť poznámky aj prstom.

Poznámka: Dostupné funkcie sa môžu meniť a môžu sa líšiť v závislosti od modelu počítača. Pozrite sa na svoj aktuálny výrobok.

Lenovo AI Now

Lenovo AI Now je váš osobný a súkromný asistent s umelou inteligenciou. Umožňuje zvýšiť vašu produktivitu budovaním osobnej knižnice znalostí, pomáha vám s inšpiráciou, písaním a sumarizáciou a poskytuje riešenie problémov a rýchle nastavenia pre váš počítač.

Ak chcete otvoriť aplikáciu Lenovo AI Now, zadajte do vyhľadávacieho poľa systému Windows položku `Lenovo AI Now` a vyberte zodpovedajúci výsledok. Ako skratku môžete tiež stlačiť klávesovú skratku označenú ☆.

Poznámky:

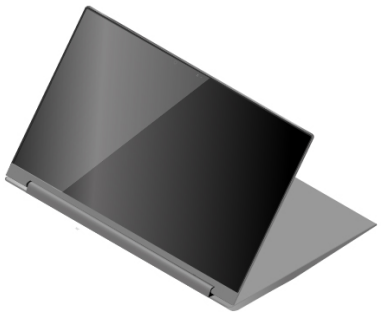
- Lenovo AI Now nie je k dispozícii na všetkých modeloch produktov. V prípade modelov, ktoré nemajú predinštalovanú túto aplikáciu, sa po stlačení klávesovej skratky ☆ otvorí panel rýchleho spustenia.
- Lenovo AI Now pravidelne aktualizuje, aby sa vaše skúsenosti neustále zlepšovali. Po nainštalovaní aktualizácií sa môžu pridať alebo upraviť funkcie.

Používajte Yoga v rôznych módoch

Obrazovku počítača môžete otvoriť v rozsahu uhla s veľkosťou 360 stupňov, vďaka čomu môžete počítač používať na rôzne účely.

Poznámky:

- Displej neotáčajte príliš veľkou silou ani nevyvíjajte príliš veľkú silu na pravý horný alebo ľavý horný roh displeja. V opačnom prípade by sa mohla poškodiť obrazovka alebo kĺbové spoje počítača.
- V režime Podstavec, režime Stan a režime tabletu sú klávesnica a ukazovacie zariadenie automaticky vypnuté. Na ovládanie počítača používajte namiesto toho dotykovú obrazovku. Po prepnutí z iných režimov do režimu notebooku sa klávesnica a ukazovacie zariadenie opäť automaticky aktivujú.

Režim	**Vhodný na**
Režim prenosného počítača 	• Zadávanie textu • Operácie presunu pomocou dotykového panela
Režim Podstavec 	• Prezentovanie • Zobrazovanie prezentácie

Režim	Vhodný na
Režim Stan	Sledovanie filmov
	
Režim tabletu	Hranie dotykových hier
	

Poznámka: Ilustrácie produktov v tejto časti slúžia na demonštráciu funkcií, ktoré podporuje celý rad produktov Lenovo. V skutočnosti že môžu vyzerať odlišne od modelu vášho produktu.

Kapitola 3. Oboznámenie sa s počítačom

Inteligentné funkcie

Vo vašom počítači môže byť predinštalovaná aplikácia Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager. Väčšinu tu opísaných funkcií možno povoliť alebo zakázať v jednej z týchto aplikácií. Ostatné funkcie môžu byť povolené v samostatnej aplikácii.

Poznámky:

- Funkcie softvéru sa môžu zmeniť. Obráťte sa na príslušný produkt.
- Možno budete musieť dokončiť online aktualizáciu aplikácií, aby sa funkcie prejavili.

Režim ochrany očí

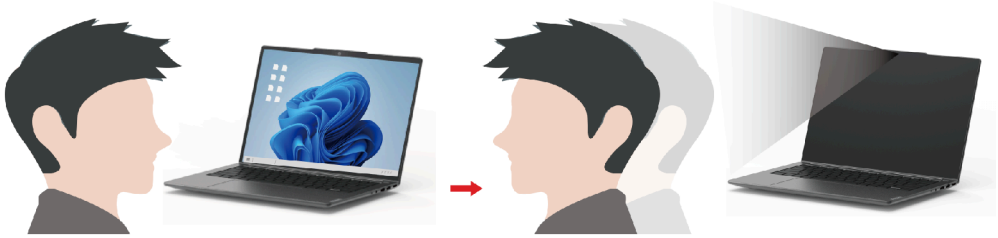
Režim ochrany očí inteligentne upravuje farebnú teplotu obrazovky a môže znížiť pravdepodobnosť vzniku únavy alebo namáhania očí.

Detekcia prítomnosti (pri vybratých modeloch)

Funkcia detekcia prítomnosti zvyšuje efektivitu práce automatickým prebudením počítača a prihlásením do systému alebo naopak stlmením displeja a zamknutím počítača na základe detekcie používateľa.



Vo vybraných prehrávačoch videí táto funkcia pozastaví prehrávané video, ak odídete od počítača, a obnoví prehrávanie, keď sa vrátite.



Poznámka: V závislosti od modelu počítača môže byť táto funkcia nedostupná, ak je objektív kamery zablokovaný.

Superrozlíšenie (pri vybratých modeloch)

Vďaka využitiu možností a potenciálu procesorov Intel vám Superrozlíšenie pomáha prehrávať videá s vyšším rozlíšením, ako majú tie pôvodné. Funguje veľmi dobre najmä v prípadoch, keď má zdrojové video slabé rozlíšenie.

© Copyright Lenovo 2025, 2026

Pre väčšinu prehrávačov je možné povoliť alebo zakázať super rozlíšenie v Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager, ale pre niektoré špecifické prehrávače musíte túto funkciu povoliť manuálne.

Inteligentné potlačenie šumu

Inteligentné potlačenie šumu je funkcia na potláčanie okolitého hluku dostupná pri niektorých modeloch produktov Lenovo. Funkcia Inteligentné potlačenie šumu filtruje vstupné a výstupné zvuky, a tým vylepšuje váš zážitok zo zvuku.



Funkcia	Opis	Poznámky
Potlačenie hluku z mikrofónu	**Rozpoznávanie hlasu**: Počítač zaznamenáva viac hlasov tak, aby odrážal ich reálnu polohu v priestore.	• Táto funkcia sa prejaví len vtedy, keď sa ako vstupné médium používajú vstavané mikrofóny/polia alebo káblové mikrofóny s 3,5 mm jackom. • Ak chcete túto funkciu vypnúť, vyberte možnosť **Vypnúť**.
	Len môj hlas: Táto možnosť vyžaduje nahrávanie vášho hlasu, aby počítač zachytil iba tento hlas a pokúsil sa odstrániť iné hlasy. **Poznámka:** Ak chcete odstrániť záznam vášho hlasu, vyberte položku **ODSTRÁNIŤ MÔJ HLAS**.	
	Normálne: Počítač sa sústredí na hlas osoby, ktorá je k nemu otočená tvárou, a znižuje okolitý zvuk.	
	Viac hlasov: Počítač zaznamenáva viacero hlasov z rozšíreného dosahu pred počítačom.	
Potlačenie šumu reproduktorov	Počítač prehráva len ľudské hlasy a ostatné zvuky filtruje.	Táto funkcia sa nepoužije v prípadoch, ako je počúvanie hudby a sledovanie videí.

Poznámky:

- V závislosti od hardvéru nemusí váš počítač podporovať všetky funkcie a možnosti opísané vyššie.
- Túto funkciu môžete zobraziť a prispôsobiť v časti **Nastavenia zariadenia** v aplikácii Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager.

Dolby Atmos

Ak je v počítači predinštalovaná technológia Dolby Atmos, profily Dolby môžete nastaviť alebo definovať v aplikácii Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager.

Dolby Atmos obsahuje súbor jemne vyladených parametrov spracovania zvuku. Môžete si vybrať profil, ktorý najlepšie vyhovuje vašim potrebám, a prípadne upraviť nastavenia profilu.

Dostupné profily sú opísané v nasledujúcej tabuľke.

Tabuľka 8. Dostupné profily pre Dolby Atmos

Profil	Opis
Dynamický	Technológia Dolby identifikuje typ obsahu a vykonáva automatické úpravy.
Film	Virtualizovaný priestorový zvuk a jasnejšie dialógy vám pomôžu vnímať každý detail príbehu.
Hudba	Bohatý, detailný zvuk optimalizovaný pre hudbu.
Hra	Zreteľné zvukové rozloženie uľahčuje lokalizáciu zvukov z akéhokoľvek uhla.
Hlas	Zlepšuje jasnú a konzistentnú kvalitu hlasu pri virtuálnych stretnutiach a hovoroch.
Vlastné	Väčšia flexibilita je k dispozícii pri nastaveniach spracovania zvuku. **Poznámka:** Môžete si vytvoriť viacero vlastných profilov, aby čo najlepšie vyhovovali vašim potrebám pre rôzne scenáre.

Komunikácia s počítačom

Klávesové skratky

Klávesové skratky umožňujú rýchly prístup k často používaným nastaveniam a aplikáciám. Zvyčajne sa nachádzajú v hornom rade klávesnice a často majú spoločné klávesy s funkčnými klávesmi (F1–F12) a niekoľkými ďalšími klávesmi. Funkcia každej klávesovej skratky je označená ikonou vytlačenou na klávese. Klávesnica vášho počítača môže podporovať len časť uvedených klávesových skratiek.

Tabuľka 9. Funkcie klávesových skratiek

Ikona klávesovej skratky	Popis funkcie
	Stlmí alebo zruší stlmenie zvuku.
	Znižuje hlasitosť.
	Zvyšuje hlasitosť.
	Zapína/vypína mikrofón.
	Slúži na zníženie jasu obrazovky.
	Slúži na zvýšenie jasu obrazovky.
	Vyberie a nastaví zobrazovacie zariadenia.
	Zapína/vypína režim lietadla.
	Otvorí aplikáciu Nastavenia.
	Slúži na uzamknutie obrazovky.
	Otvorí aplikáciu Smart Connect.
	Otvorí aplikáciu Kalkulačka.
	Otvorí aplikáciu Lenovo AI Now alebo panel rýchleho spustenia.
	Otvorí nástroj na vystrihovanie.
	Spustí/pozastaví prehrávanie zvuku alebo videa.

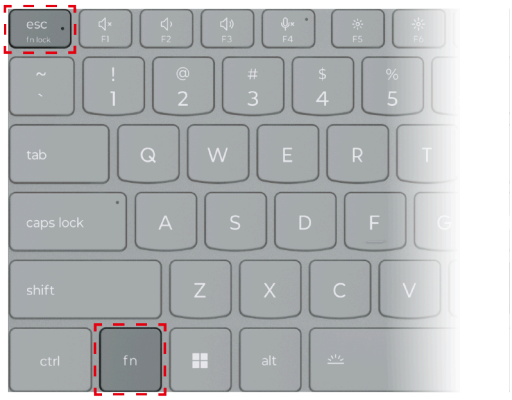
Tabuľka 9. Funkcie klávesových skratiek (pokračovanie)

Ikona klávesovej skratky	Popis funkcie
☐	Zastaví prehrávanie zvuku alebo videa.
⏮	Prehrá predchádzajúci zvuk alebo video v zozname skladieb.
⏭	Prehrá nasledujúci zvuk alebo video v zozname skladieb.

Prepínač fn lock

fn lock je elektronický prepínač, ktorý ovplyvňuje spôsob používania funkcií klávesových skratiek. Ak ho chcete zapnúť a vypnúť, stlačte fn + esc.

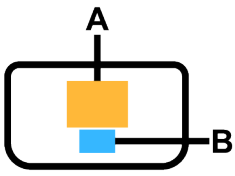
Poznámka: Kláves esc je v ľavom hornom rohu klávesnice. Má LED diódu, ktorá indikuje stav prepínača fn lock.



Obrázok 9. Umiestnenie klávesov fn lock a fn

Klávesnica Lenovo zvyčajne obsahuje klávesové skratky v hornom riadku. Tieto klávesové skratky zdieľajú klávesy s funkčnými klávesmi (F1 – F12) a inými klávesmi. Pri týchto tlačidlách s dvoma funkciami sú ikony alebo znaky označujúce primárne funkcie vytlačené nad ikonami a znakmi označujúcimi sekundárne funkcie.

- A: ikona alebo znak, ktorý označuje primárnu funkciu
- B: ikona alebo znak, ktorý označuje sekundárnu funkciu



Obrázok 10. Rozloženie dvojfunkčného klávesu

Tabuľka 10. **fn lock** *a klávesy s dvoma funkciami*

fn lock (esc) **LED**	**Stav** fn lock	**Stlačenie samotnej klávesovej skratky**	**Stlačenie klávesovej skratky pri súčasnom podržaní klávesu fn**
Nesvieti	Vypnuté	Primárna funkcia	Sekundárna funkcia
Svieti	Zapnuté	Sekundárna funkcia	Primárna funkcia

Kombinácie klávesov pomocou klávesu fn

Kláves fn možno používať v kombinácii s niektorými klávesmi na úpravu nastavení zariadenia alebo aktiváciu ďalších funkcií.

Tabuľka 11. Kombinácie klávesov s klávesom fn

Kombinácia klávesov	**Funkcia**
fn + Q	Prepnutie aktívneho režimu napájania počítača
fn + R*	Prepnutie obnovovacích frekvencií vstavanej obrazovky
fn + M	Zapnutie alebo vypnutie dotykového panela
fn + N	Zobrazenie kľúčových informácií o zariadení
fn + medzerník	Nastavenie podsvietenia klávesnice
fn + B	Break
fn + P	Pause
fn + S	SysRq
fn + K	ScrLk
fn + I	Insert
fn + T	PrtScr
fn + šípka doľava	Home
fn + šípka doprava	End
fn + šípka nahor	PgUp
fn + šípka nadol	PgDn

* pri vybratých modeloch

Kombinácie klávesov pomocou klávesu s logom Windows

Kláves s logom Windows sa nachádza v ľavom dolnom rohu klávesnice. Možno ho používať samostatne alebo v kombinácii s určitými klávesmi na rýchlu zmenu nastavení a získanie prístupu k pomôckam operačného systému Windows. V nasledujúcej tabuľke sú uvedené často používané kombinácie klávesov. Úplný zoznam všetkých kombinácií klávesov, ktoré používajú kláves s logom systému Windows, nájdete v oficiálnej online dokumentácii spoločnosti Microsoft.

Tabuľka 12. Kombinácie klávesov s logom systému Windows

Kláves alebo kombinácia klávesov	**Funkcia**
Kláves s logom Windows	Otvorenie alebo zatvorenie ponuky Štart
+ A	Otvorenie alebo zatvorenie ponuky Rýchle nastavenia
+ D	Návrat na pracovnú plochu
+ E	Otvorenie programu Prieskumník
+ I	Otvorenie ponuky Nastavenia
+ L	Zamknutie obrazovky
+ M	Minimalizovanie všetkých otvorených okien
+ N	Otvorenie alebo zatvorenie oblasti oznámení
+ P	Prepínanie režimov viacerých obrazoviek
+ W	Otvorenie alebo zatvorenie ponuky Miniaplikácie
+ ; (bodkočiarka)	Otvorenie panela s emoji
+ Tab	Otvorenie alebo zatvorenie zobrazenia úloh
+ PrtSc	Zhotovenie snímky celej obrazovky a jej uloženie do súboru

Kľúč Copilota

Nastala éra umelej inteligencie a mnohé počítače Lenovo teraz obsahujú na klávesnici tlačidlo Copilot. Nachádza sa buď v dolnom, alebo hornom riadku klávesnice a je označený .

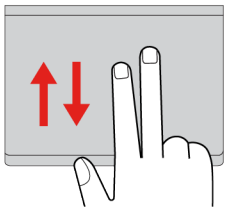
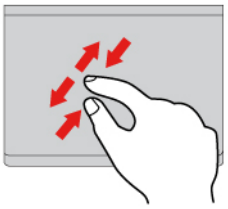
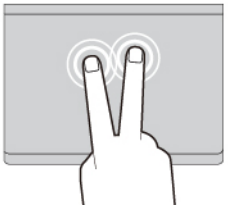
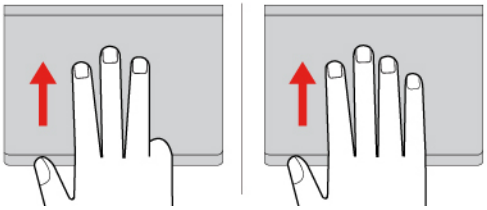
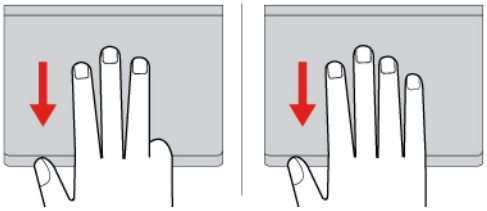
V prípade počítačov so systémom Windows, ktoré majú k dispozícii a aktivovanú funkciu Copilot in Windows, sa stlačením tlačidla Copilot otvorí funkcia Copilot v systéme Windows. V opačnom prípade sa stlačením tlačidla Copilot otvorí vyhľadávanie systému Windows.

Poznámka: Copilot v systéme Windows nemusí byť dostupný vo všetkých geografických lokalitách. V regiónoch, kde je služba Copilot v systéme Windows k dispozícii, môže byť potrebné aktualizovať operačný systém Windows na verziu 23H2 alebo novšiu prostredníctvom služby Windows Update, aby bola služba Copilot v systéme Windows k dispozícii.

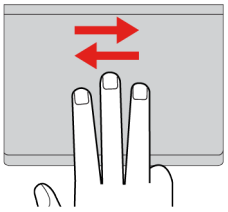
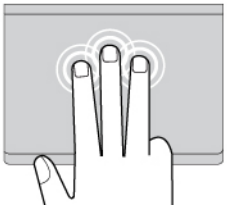
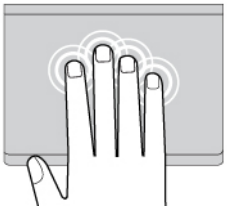
Gestá na dotykovom paneli

Dotykový panel je vstavané ukazovacie zariadenie počítača. Ťuknutím na dotykový panel a potiahnutím prstami sa môžete pohybovať v operačnom systéme a aplikáciách. Okrem toho operačný systém Windows podporuje gestá s viacerými prstami na dotykovom paneli, aby sa pri interakcii s operačným systémom zvýšila produktivita.

Tabuľka 13. Gestá s viacerými prstami na dotykovom paneli

Gesto	Funkcia
Potiahnutie dvomi prstami zvislo 	Posúvanie stránok
Položenie dvoch prstov na dotykový panel a stiahnutie alebo roztiahnutie prstov 	Vzdialenie alebo priblíženie
Ťuknutie dvomi prstami na dotykový panel 	Zobrazenie kontextovej ponuky (kliknutie pravým tlačidlom)
Potiahnite nahor tromi alebo štyrmi prstami 	Zobrazenie všetkých otvorených okien
Potiahnite nadol tromi alebo štyrmi prstami 	Návrat na pracovnú plochu
Potiahnutie tromi prstami doľava alebo doprava	Prepínanie medzi otvorenými aplikáciami

Tabuľka 13. Gestá s viacerými prstami na dotykovom paneli (pokračovanie)

Gesto	Funkcia
	
Ťuknutie tromi prstami na dotykový panel 	Otvorenie služby Windows Search
Ťuknutie štyrmi prstami na dotykový panel 	Otvorenie Centra oznámení

Úprava predvolených funkcií gest na dotykovom paneli

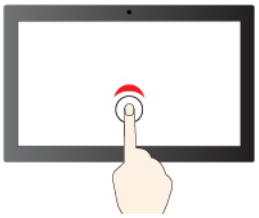
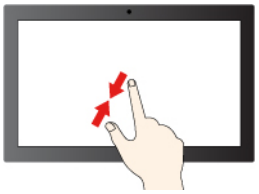
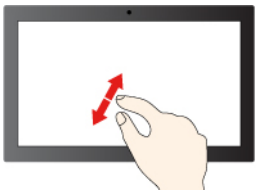
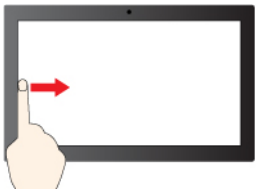
Funkcie gest tromi prstami na dotykovom paneli možno zmeniť v časti Nastavenia systému Windows.

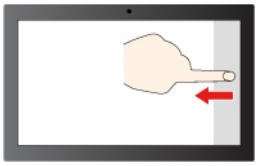
Krok 1. Vyberte položku **Nastavenia → Bluetooth a zariadenia → Dotykový panel**.

Krok 2. V časti **Gestá tromi prstami** môžete v rozbaľovacích zoznamoch upravovať funkcie gest potiahnutia prstom alebo ťuknutia.

Dotykové operácie podporované systémom Windows

V prípade počítačov s dotykovou obrazovkou sa môžete obrazovky dotýkať priamo prstami a pracovať s počítačom prirodzenejším spôsobom. Nasledujúca tabuľka uvádza často používané dotykové operácie, ktoré sú podporované operačným systémom Windows.

Dotyková operácia	Používa sa na
 Ťuknutie	Otváranie aplikácií, dokumentov a ďalších funkcií na paneli úloh alebo v ponuke Štart
 Ťuknutie dvakrát rýchlo po sebe	Otváranie aplikácií, ktoré sú pripnuté na ploche
 Klepnite, podržte a zdvihnite	Otvorenie kontextovej ponuky
 Stiahnutie prstov	Oddialenie
 Roztiahnutie prstov	Priblíženie
 Potiahnutie prstom od ľavého okraja	Otvorenie panela miniaplikácií

Dotyková operácia	Používa sa na
 Potiahnutie prstom od pravého okraja	Otvorenie centra oznámení

Operačný systém Windows podporuje aj gestá tromi a štyrmi prstami na obrazovke a touchpade. Môžete ich nastaviť v časti **Nastavenia → Bluetooth a zariadenia**.

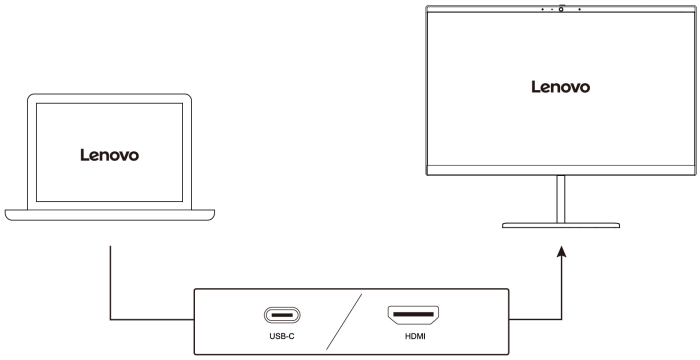
Pripojenie externého zobrazovacieho zariadenia

Pripojenie k drôtovému zobrazovaciemu zariadeniu

Pomocou vhodného kábla pripojte počítač k požadovanej obrazovke.

Krok 1. Pripojte jeden koniec kábla obrazovky ku konektoru HDMI alebo viacúčelovému konektoru USB Type-C na počítači.

Krok 2. Pripojte druhý koniec kábla k obrazovke.



Pripojenie k bezdrôtovej obrazovke

Skontrolujte, či sú splnené nasledujúce podmienky:

- Počítač aj obrazovka podporujú technológiu Miracast®.
- Obrazovka je pripojená k rovnakej sieti Wi-Fi ako počítač a je možné ju nájsť.

Krok 1. Stlačte kláves s logom Windows + K.
Počítač vyhľadá bezdrôtové zobrazovacie zariadenia a zvukové zariadenia a zobrazí zoznam výsledkov.

Krok 2. Vyberte obrazovku, ku ktorej sa chcete pripojiť, a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Zmena nastavení obrazovky

Krok 1. Kliknite pravým tlačidlom myši na prázdnu časť pracovnej plochy a potom vyberte položku **Nastavenie obrazovky**.
Počítač zobrazí okno **Obrazovka**.

Krok 2. Vyberte obrazovku, pre ktorú chcete zmeniť nastavenia.

Krok 3. Nastavenia obrazovky zmeňte podľa potreby.

Nastavenie režimu zobrazenia

Krok 1. Stlačte alebo fn + .
Počítač zobrazuje zoznam režimov obrazovky, aktuálny režim je zvýraznený.

Krok 2. Zo zoznamu si vyberte režim obrazovky.

Zapnutie nočného osvetlenia

Funkcia nočného osvetlenia v systéme Windows 11 umožňuje používateľom prepnúť na teplejšie farebné tóny a znížiť vyžarovanie modrého svetla, aby sa zmiernila únava očí.

Krok 1. Ponuku rýchlych nastavení otvoríte výberom ikony siete, zvuku alebo batérie ( ) na pravej strane panela úloh alebo pomocou klávesovej skratky + A.

Krok 2. Výberom tlačidla pre nočné osvetlenie ho zapnete alebo vypnete.

Poznámka: Niektoré verzie systému Windows 11 umožňujú používateľom prispôsobiť si rýchle nastavenia. Ak tlačidlo nočného svetla nie je viditeľné, môžete ho pridať do ponuky rýchlych nastavení výberom tlačidla upraviť ( ).

Ďalšie tipy na zníženie namáhania očí alebo únavy nájdete na stránke https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue.

Nastavte teplotu farby

Ak je zapnutý režim nočného osvetlenia systému Windows 11, môžete nastaviť teplotu farieb obrazovky.

Krok 1. Stlačte možnosť **Štart → Nastavenia**.

Krok 2. Stlačte možnosť **Systém → Obrazovka → Nastavenia nočného osvetlenia**.

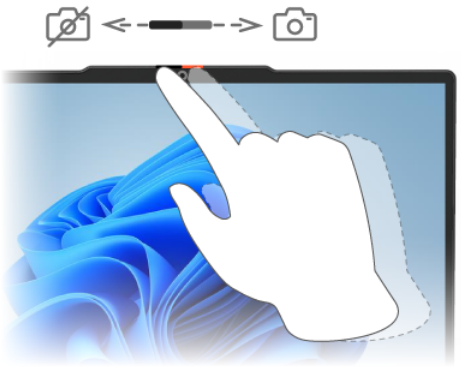
Krok 3. Posunutím posúvača upravte teplotu farieb.

Poznámka: Vybrané počítače Lenovo sú certifikované pre nízke hodnoty modrého svetla. Tieto počítače sa testujú so zapnutým nočným svetlom a teplotou farieb nastavenou na hodnotu 48 alebo vyššiu.

Chráňte si súkromie pomocou krytu kamery

Kryt kamery je mechanický prvok, ktorý zabraňuje akémukoľvek pokusu zachytiť váš obraz, čím chráni vaše súkromie. Ak chcete zakryť objektív kamery, posuňte kryt kamery doľava. Ak chcete kameru používať, posuňte kryt kamery doprava.

Ak počas videohovoru posuniete kryt kamery doľava, účastníci videohovoru vás nebudú vidieť. Ak kryt kamery posuniete späť doprava, účastníci videohovoru vás opäť uvidia.



Poznámka: V závislosti od modelu počítača môžu byť funkcie detekcie prítomnosti človeka a snímania okolitého svetla nedostupné, ak je objektív kamery zablokovaný.

Ponuka tlačidla Novo

Pred spustením operačného systému môžete zobraziť ponuku tlačidla Novo. Prostredníctvom tejto ponuky môžete

- Spustenie programu BIOS/UEFI Setup Utility
- Otvoriť ponuku výberu zavádzacieho zariadenia
- Otvoriť obrazovku možností spustenia systému Windows

Poznámka: Na obrazovke možností spustenia systému Windows potom môžete

Spustiť počítač pomocou jednotky obnovenia

Vynulovanie nastavenia počítača

Otvoriť obrazovku rozšírených možností.

Otvorenie ponuky tlačidla Novo

V prípade počítačov Lenovo s tlačidlom Novo môžete stlačením tohto tlačidla otvoriť ponuku tlačidla Novo.

Krok 1. Vypnite počítač.

Krok 2. Otvorte obrazovku LCD a stlačte tlačidlo Novo.

Poznámka: Prípadne vypnite počítač. Stlačením klávesu fn a tlačidla napájania otvorte ponuku tlačidla Novo.

Nastavenie hesiel v programe UEFI/BIOS Setup Utility

Táto časť opisuje typy hesiel, ktoré môžete nastaviť v programe Setup Utility na nastavenie systému UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) alebo BIOS (Basic Input/Output System).

Typy hesiel

V programe UEFI/BIOS Setup Utility môžete nastaviť rôzne typy hesiel.

Typ hesla	Nevyhnutá podmienka	Používanie
Heslo správcu	Nie	Je potrebné ho zadať, aby sa program Setup Utility spustil.
Heslo používateľa	Je potrebné nastaviť heslo správcu.	Ak chcete spustiť program Setup Utility, môžete použiť heslo používateľa.
Hlavné heslo pevného disku	Nie	Je potrebné ho zadať, aby sa spustil operačný systém.
Heslo používateľa pevného disku	Je potrebné nastaviť hlavné heslo pevného disku.	Ak chcete spustiť operačný systém, môžete použiť heslo používateľa pevného disku.

Poznámky:

- Všetky heslá nastavené v programe Setup Utility môžu obsahovať iba abecedné a číselné znaky.
- Ak spustíte program Setup Utility pomocou hesla používateľa, môžete zmeniť len niektoré nastavenia.

Nastavenie hesla správcu

Môžete nastaviť heslo správcu, ak chcete zabrániť neoprávnenému prístupu k programu UEFI/BIOS Setup Utility.

Upozornenie: Ak zabudnete heslo správcu, personál autorizovaného servisu spoločnosti Lenovo ho nedokáže obnoviť. Počítač musíte odovzdať personálu autorizovaného servisu spoločnosti Lenovo a požiadať o výmenu systémovej dosky. Budete musieť predložiť doklad o kúpe a zaplatiť za prácu a dielce.

Krok 1. Spustite program UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte položky **Security → Set Administrator Password** a stlačte kláves enter.

Krok 3. Zadajte reťazec hesla, ktorý obsahuje iba písmená a čísla, potom stlačte kláves enter.

Krok 4. Zadajte heslo znova a stlačte kláves enter.

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

Pri ďalšom spustení počítača musíte zadať heslo správcu, ak chcete spustiť program Setup Utility. Ak je povolená položka **Power on Password**, musíte pri spustení počítača zadať heslo správcu alebo heslo používateľa.

Zmena alebo odstránenie hesla správcu

Heslo správcu môže zmeniť alebo odstrániť iba správca.

Krok 1. Spustite program UEFI/BIOS Setup Utility pomocou hesla správcu.

Krok 2. Vyberte položky **Security → Set Administrator Password** a stlačte kláves enter.

Krok 3. Zadajte aktuálne heslo.

Krok 4. Zadajte nové heslo do textového poľa **Enter New Password**.

Krok 5. Znovu zadajte nové heslo do textového poľa **Confirm New Password**.

Poznámka: Ak chcete heslo odstrániť, stlačte kláves enter v oboch textových poliach bez zadania akéhokoľvek znaku.

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

Ak sa odstráni heslo správcu, odstráni sa aj heslo používateľa.

Nastavenie hesla používateľa

Pred nastavením hesla používateľa musí byť nastavené heslo správcu.

Môže byť potrebné, aby heslo používateľa pre ostatných používateľov nastavil správca programu Setup Utility.

Krok 1. Spustite program UEFI/BIOS Setup Utility pomocou hesla správcu.

Krok 2. Vyberte položky **Security → Set User Password** a stlačte kláves enter.

Krok 3. Zadajte reťazec hesla, ktorý obsahuje iba písmená a čísla, potom stlačte kláves enter. Heslo používateľa musí byť iné ako heslo správcu.

Krok 4. Zadajte heslo znova a stlačte kláves enter.

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

Zapnutie hesla pri zapnutí

Ak bolo nastavené heslo správcu, môžete na zaistenie väčšej bezpečnosti povoliť heslo pri zapnutí.

Krok 1. Spustite program UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte položky **Security → Power on Password** a stlačte kláves enter.

Poznámka: Je potrebné vopred nastaviť heslo správcu.

Krok 3. Zmeňte nastavenie na možnosť **Enabled**.

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

Ak je zapnuté heslo pri zapnutí, pri každom zapnutí počítača sa na obrazovke zobrazí výzva. Ak chcete spustiť počítač, musíte zadať heslo správcu alebo používateľa.

Nastavenie hesla pevného disku

Pomocou programu Setup Utility môžete nastaviť heslo pevného disku a zabrániť tak neoprávnenému prístupu k údajom.

Upozornenie: Pri nastavovaní hesla pevného disku dávajte veľký pozor. Ak zabudnete heslo pevného disku, personál autorizovaného servisu Lenovo ho nebude môcť vynulovať ani obnoviť údaje z pevného disku. Počítač musíte odovzdať personálu autorizovaného servisu spoločnosti Lenovo a požiadať o výmenu jednotky pevného disku. Budete musieť predložiť doklad o kúpe a zaplatiť za prácu a dielce.

Krok 1. Spustite program UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte položky **Security → Set Hard Disk Password** a stlačte kláves enter.

Poznámka: Ak spustíte program Setup Utility pomocou hesla používateľa, nemôžete nastaviť heslo pevného disku.

Krok 3. Podľa pokynov na obrazovke nastavte hlavné heslo aj heslá používateľov.

Poznámka: Hlavné heslo pevného disku aj heslá používateľov pevného disku je potrebné nastaviť súčasne.

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

Ak je nastavené heslo pevného disku, musíte zadať správne heslo, ak chcete spustiť operačný systém.

Zmena alebo odstránenie hesla pevného disku

Krok 1. Spustite program UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte položku **Security**.

Krok 3. Zmena alebo odstránenie hesla pevného disku.

Ak chcete zmeniť alebo odstrániť hlavné heslo, vyberte položku **Change Master Password** a stlačte kláves enter.

Poznámka: Ak odstránite hlavné heslo pevného disku, súčasne sa odstráni aj heslo používateľa pevného disku.

Ak chcete zmeniť heslo používateľa, vyberte položku **Change User Password** a stlačte kláves enter.

Poznámka: Heslo používateľa pevného disku nemožno odstrániť samostatne.

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

Zmena nastavení v programe UEFI/BIOS Setup Utility

Táto časť obsahuje informácie o tom, čo je systém UEFI/BIOS, a o operáciách, ktoré môžete vykonávať v programe Setup Utility.

Čo je UEFI/BIOS Setup Utility

UEFI/BIOS je prvý program, ktorý sa spustí po spustení počítača. Systém UEFI/BIOS inicializuje hardvérové komponenty a načítava operačný systém a ďalšie programy. Počítač môže obsahovať inštalačný program (Setup Utility), pomocou ktorého môžete zmeniť určité nastavenia systému UEFI/BIOS.

Spustenie programu UEFI/BIOS Setup Utility

Krok 1. Počítač zapnite alebo reštartujte.

Krok 2. Keď sa na obrazovke zobrazí logo Lenovo, opakovane stlačte kláves F2.

Poznámka: V prípade počítačov so zapnutým režimom klávesových skratiek stlačte kombináciu klávesov fn + F2.

Výber zavádzacích zariadení

Za normálnych okolností sa v počítači spustí manažér zavádzania načítaný zo sekundárneho úložného zariadenia počítača. Príležitostne môže byť potrebné spustiť počítač pomocou programu alebo správcu zavádzania načítaného z iného zariadenia alebo sieťového umiestnenia. Keď firmvér systému inicializuje všetky zariadenia, stlačením klávesu prerušenia môžete zobraziť ponuku zavedenia a vybrať požadované zavádzacie zariadenie.

Krok 1. Počítač zapnite alebo reštartujte.

Krok 2. Stlačte kláves F12.

Krok 3. Z ponuky zavádzacích zariadení vyberte zavádzacie zariadenie na spustenie počítača.

V zavádzacích zariadeniach v programe UEFI/BIOS Setup Utility môžete vykonať trvalú zmenu. Vyberte ponuku **Boot**. V časti **EFI** vyberte požadované zavádzacie zariadenie a presuňte ho navrch zoznamu zariadení. Uložte zmeny a ukončite program Setup Utility, aby sa zmena prejavila.

Zmena režimu klávesových skratiek

Krok 1. Spustite program UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte položky **Configuration → Hotkey Mode** a stlačte kláves enter.

Krok 3. Zmeňte nastavenie na možnosť **Disabled** alebo **Enabled**.

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

Zapnutie alebo vypnutie funkcie Always-on

V prípade niektorých počítačov Lenovo vybavených konektormi Always-on môžete v programe UEFI/BIOS Setup Utility zapnúť alebo vypnúť funkciu Always-on.

Krok 1. Spustite program UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte položky **Configuration → Always On USB** a stlačte kláves enter.

Krok 3. Zmeňte nastavenie na možnosť **Disabled** alebo **Enabled**.

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

Zapnutie alebo vypnutie funkcie Flip to Start

Ak je zapnutá funkcia Flip to Start, môžete počítač zapnúť otvorením obrazovky.

Krok 1. Spustite program UEFI/BIOS Setup Utility.

Krok 2. Vyberte položku **Configuration**.

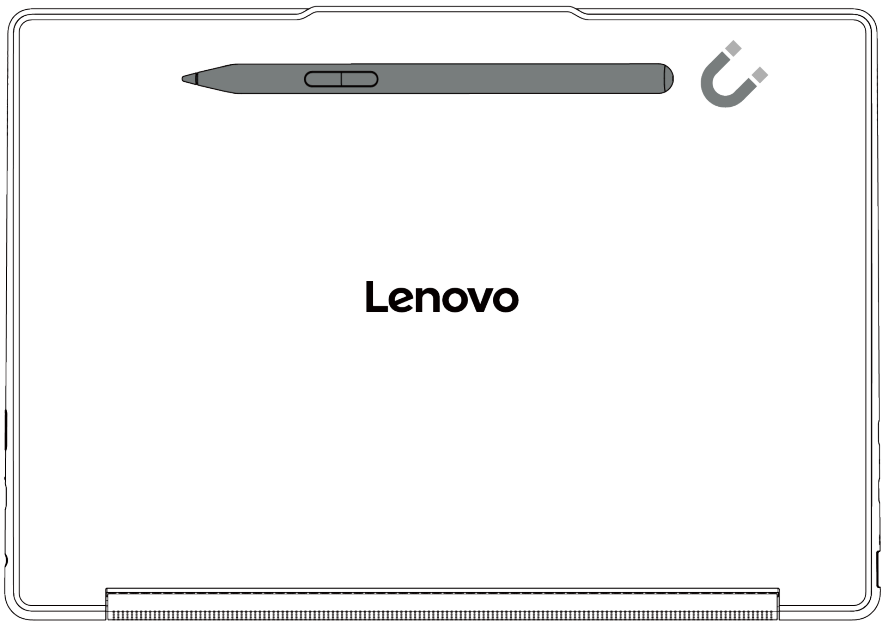
Krok 3. Zmeňte nastavenie na funkciu **Flip to Start**.

> **Poznámka:** Funkciu Flip to Start môžete nastaviť aj v aplikácii Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager.

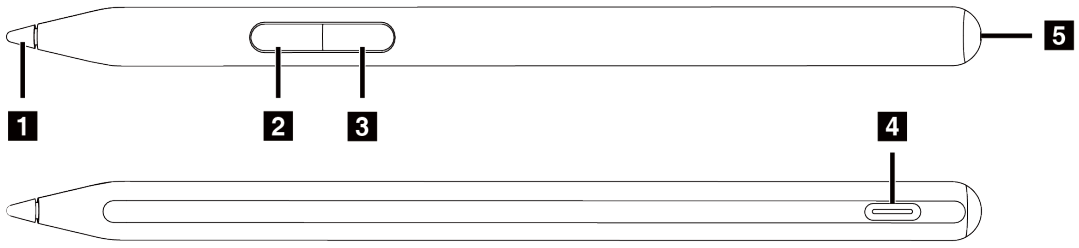
Kapitola 4. Príslušenstvo

Lenovo Yoga Pen

V závislosti od modelu sa váš počítač môže dodávať s perom Lenovo Yoga Pen (ďalej v tejto časti len „pero“). Pero ponúka presnejší a jednoduchší spôsob písania a kreslenia. Keď pero nepoužívate, môžete ho magneticky pripevniť k hornému krytu počítača.



Podrobné informácie o funkciách pera nájdete na obrázku a v tabuľke.



© Copyright Lenovo 2025, 2026

Položka	Opis
1. Hrot pera	Písanie alebo kreslenie na dotykovej obrazovke. **Poznámka:** Pri písaní alebo kreslení na obrazovku vyvíjajte primeraný tlak.
2. Spodné tlačidlo*	Ak chcete vymazať text alebo kresby, podržte tlačidlo a vymažte objekt v podporovaných aplikáciách.
3. Horné tlačidlo*	Ak chcete kliknúť pravým tlačidlom myši, podržte tlačidlo a ťuknite na obrazovku v podporovaných aplikáciách.
4. Konektor USB Type-C**	Pero nabíjajte pomocou kábla USB Type-C.
5. LED kontrolka stavu napájania	• Bliká naoranžovo: Úroveň nabitia batérie je nízka. • Svieti na žlto: Pero sa nabíja. • Svieti na bielo: Pero bolo úplne nabité.

* Predvolená funkcia každého tlačidla sa môže v rôznych aplikáciách líšiť.

** Batéria do pera je vo výrobe nastavená na prepravný režim, aby sa zabránilo nadmernému vybitiu počas prepravy. Pred prvým použitím pera ho pripojte k zdroju napájania, aby ste deaktivovali jeho prepravný režim.

Nastavenia pera

Stav pera a konfiguráciu nastavení pera môžete zobraziť v aplikácii Lenovo Pen Settings.

Ak chcete otvoriť túto aplikáciu, do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte `Lenovo Pen Settings` a potom vyberte zodpovedajúci výsledok.

V ponuke Lenovo Pen Settings môžete nakonfigurovať nasledujúce nastavenia:

- Skontrolovať stav batérie pera
- Zmeniť funkcie tlačidiel pera
- Povolenie alebo zakázanie kliknutia so vznášajúcou sa myšou
- Nastavenie jedného tlačidla pera ako radiálnej ponuky pre rýchly prístup

Poznámky:

- Ak v počítači nie je nainštalovaná aplikácia Lenovo Pen Settings, stiahnite a nainštalujte najnovšiu verziu WinTab diver zo stránky https://support.lenovo.com alebo z obchodu Microsoft Store.
- Okrem toho môžete nakonfigurovať nastavenia pera v časti Pero a atrament systému Windows v Nastaveniach systému Windows.

Lenovo TWS YOGA PC Edition

Ak ste si pri objednávke zakúpili slúchadlá do uší Lenovo TWS YOGA PC Edition, slúchadlá sa môžu integrovať s počítačom Yoga a poskytnúť vám bezproblémový zvukový zážitok.

Po vytvorení Bluetooth spojenia medzi slúchadlami do uší a počítačom môžete zobraziť stav slúchadiel do uší a prispôsobiť nastavenia v aplikácii Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager.

Ak si chcete slúchadlá Lenovo TWS YOGA PC Edition kúpiť samostatne, prejdite na stránku https://www.lenovo.com/accessories.

Kapitola 5. Pomoc a podpora

Často kladené otázky

Kde môžem získať najnovšie ovládače zariadení a systém UEFI/BIOS

- Aplikácia Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager
- Webová lokalita podpory spoločnosti Lenovo na adrese https://support.lenovo.com.
- Windows Update

Čo mám robiť, ak počítač prestane reagovať

Podržte stlačené tlačidlo napájania, kým sa počítač nevypne. Potom reštartujte počítač.

Čo mám robiť, ak sa mi na počítač vyliala kvapalina

1. Opatrne odpojte napájací adaptér a počítač okamžite vypnite. Čím skôr zastavíte prúd prechádzajúci cez počítač, tým väčšia je pravdepodobnosť, že zmenšíte poškodenie spôsobené skratmi.

   Upozornenie: Hoci môžete pri okamžitom vypnutí počítača prísť o niektoré údaje alebo prácu, ak necháte počítač zapnutý, môže byť nepoužiteľný.

2. Skôr než počítač zapnete, počkajte, kým si nebudete istí, že všetky tekutiny vyschli.

   VÝSTRAHA:
   Nepokúšajte sa odstrániť kvapalinu otáčaním počítača. Ak je počítač vybavený otvormi na spodnej strane na odtok kvapaliny z klávesnice, kvapalina odtečie týmito otvormi.

Prečo sa môj počítač automaticky spustí, keď otvorím veko

Váš počítač môže mať zapnutú funkciu Flip to Start. Mnohé notebooky Lenovo obsahujú snímač, ktorý dokáže rozpoznať uhol otvorenia veka. Keď otvoríte veko, snímač dokáže rozpoznať toto správanie. Ak je zapnutá funkcia Flip to Start, počítač zareaguje tak, že sa automaticky spustí.

Ak sa vám táto funkcia nepáči, môžete ju vypnúť. Funkciu Flip to Start môžete zapnúť alebo vypnúť v pomôcke na nastavenie firmvéru počítača alebo v aplikácii Lenovo Vantage.

Prečo sa mi neustále mení jas obrazovky

Váš počítač môže obsahovať snímač okolitého svetla a funkcia adaptívneho jasu je zapnutá. Svetelný snímač dokáže rozpoznať intenzitu okolitého osvetlenia. Vďaka údajom poskytnutým snímačom môže operačný systém dynamicky upravovať jas obrazovky.

Funkciu adaptívneho jasu operačného systému možno vypnúť. V operačných systémoch Windows sa nastavenia adaptívneho jasu zvyčajne nachádzajú v časti **Nastavenia → Systém → Obrazovka**.

Čo mám robiť, ak sa nemôžem pripojiť k sieti

1. Kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu siete na pravej strane panela úloh.
2. Vyberte položku **Diagnostikovať problémy so sieťou** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.

© Copyright Lenovo 2025, 2026

Čo mám robiť s chybami modrej obrazovky

Ak vážny problém spôsobí neočakávané vypnutie alebo reštartovanie systému Windows, môžu sa vyskytnúť chyby s modrou obrazovkou. Ak chcete chyby odstrániť, môžete vykonať nasledujúce kroky a použiť nástroj na riešenie problémov s modrou obrazovkou v aplikácii Získanie pomoc:

Krok 1. Do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte výraz **Získanie pomoci** a stlačte kláves Enter.

Krok 2. Do vyhľadávacieho poľa aplikácie Získanie pomoci zadajte text **Riešenie problémov s chybou BSOD**.

Krok 3. Postupujte podľa pokynov sprievodcu.

Čo mám robiť, ak obrazovka bliká

Blikanie obrazovky v systéme Windows je zvyčajne spôsobené problémom s ovládačom displeja alebo nekompatibilnou aplikáciou. To, či je problém spôsobený ovládačom displeja alebo nekompatibilnou aplikáciou, môžete najprv zistiť tak, že skontrolujete, či bliká Správca úloh. Správcu úloh otvoríte stlačením klávesov Ctrl+Alt+Delete alebo Ctrl+Shift+Esc.

1. Ak bliká aj Správca úloh, problém pravdepodobne spôsobuje ovládač obrazovky. V tomto prípade vráťte zmeny ovládača obrazovky:
   a. Do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte text **správca zariadení** a stlačte kláves Enter.
   b. V časti **Grafické adaptéry** vyberte grafický adaptér.
   c. Vyberte kartu **Ovládač** a potom možnosť **Vrátiť zmeny ovládača**.
   d. Kliknutím na tlačidlo **Áno** vráťte zmeny ovládača obrazovky a reštartujte počítač.

   Poznámka: Ak možnosť **Vrátiť zmeny ovládača** nie je k dispozícii, systém Windows nemá predchádzajúcu verziu ovládača, ku ktorej by sa vrátil. V takom prípade môžete skúsiť aktualizovať alebo odinštalovať ovládač obrazovky na karte **Ovládač**.
2. Ak Správca úloh nebliká, problém pravdepodobne spôsobuje nekompatibilná aplikácia. V tomto prípade aktualizujte alebo odinštalujte nekompatibilnú aplikáciu:
   a. Skontrolujte, či treba niektorú aplikáciu aktualizovať z obchodu Microsoft Store alebo zo stránky výrobcu. Ak áno, aktualizujte aplikáciu.
   b. Ak krok a nefunguje, odinštalujte aplikáciu:
      1) Na paneli úloh vyberte ponuku Štart a potom položku **Nastavenia**.
      2) Vyberte položku **Aplikácie → Nainštalované aplikácie**.
      3) Posuňte sa nadol v zozname, vyhľadajte aplikáciu, ktorú chcete odinštalovať, a vyberte položku **Odinštalovať**.
      4) V kontextovom okne vyberte položku **Odinštalovať**.
      5) Ak sa zobrazí výzva na potvrdenie výberu, vyberte možnosť **Áno**.

      Poznámka: V nedávno používaných aplikáciách skontrolujte, či obrazovka zvyčajne bliká v konkrétnej aplikácii. Ak áno, uprednostnite odinštalovanie tejto aplikácie.

   Po odinštalovaní aplikácie reštartujte počítač a skontrolujte, či sa problém s blikaním obrazovky vyriešil. Ak problém pretrváva, postupne odinštalujte jednotlivé aplikácie, kým sa problém nevyrieši.

Čo mám robiť, ak dotykový panel nereaguje

Ak dotykový panel nereaguje, môže to byť spôsobené tým, že ste zakázali dotykový panel alebo je ovládač dotykového panela zastaraný alebo nefunkčný. Ak chcete problém vyriešiť, môžete vyskúšať nasledujúce riešenia.

- Zapnutie dotykového panela:
  1. Prejdite na položky **Štart → Nastavenia → Bluetooth a zariadenia → Dotykový panel**.
  2. Zapnite prepínač **Dotykový panel**.

     Poznámka: Prípadne môžete dotykový panel zapnúť alebo vypnúť stlačením kombinácie klávesov fn + M.
- Aktualizujte ovládač dotykového panela:
  1. Do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte text **Správca zariadení** a stlačte kláves Enter.
  2. Kliknutím na ikonu šípky > vedľa položky **Zariadenia ľudského rozhrania** rozbaľte túto časť.
  3. Kliknite na pravú zónu dotykového panela, vyberte položku **Aktualizovať ovládač** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- Ak sa po nedávnej aktualizácii ovládača vyskytne problém s dotykovým panelom, podľa nasledujúcich pokynov sa vráťte k predtým nainštalovanému ovládaču:
  1. Do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte text **Správca zariadení** a stlačte kláves Enter.
  2. Kliknutím na ikonu šípky > vedľa položky **Zariadenia ľudského rozhrania** rozbaľte túto časť.
  3. Kliknite pravým tlačidlom na dotykový panel a vyberte položku **Vlastnosti**.
  4. V časti **Ovládač** vyberte položku **Vrátiť zmeny ovládača** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Čo mám robiť, ak nefunguje zvuk

Ak máte akékoľvek problémy so zvukom, napríklad žiadny alebo prerušovaný zvuk, skúste problémy vyriešiť pomocou nasledujúcich riešení:

1. Skontrolujte nastavenia zvuku:
   a. Prejdite do ponuky **Štart → Nastavenia → Systém → Zvuk**.
   b. Skontrolujte, či sú zariadenia na výstup a vstup zvuku vybraté správne.

      Poznámka: Ak používate externé zvukové zariadenie, skontrolujte, či je správne pripojené k počítaču.
   c. Skontrolujte, či je hlasitosť nastavená správne a či počítač nie je stlmený.
2. Spustite nástroj na riešenie problémov so zvukom:
   a. Prejdite do ponuky **Štart → Nastavenia → Systém → Zvuk**.
   b. V časti **Rozšírené** vyhľadajte položku **Riešenie bežných problémov so zvukom** a kliknutím na položku **Výstupné zariadenia** alebo **Vstupné zariadenia** vyriešte problém.

Ďalšie riešenia problémov so zvukom nájdete na adrese https://support.lenovo.com/solutions/ht501860.

Čo mám robiť, ak sa kamera nedá spustiť alebo nájsť

Ak sa kamera nedá spustiť alebo nájsť, vyskúšajte postupne nasledujúce riešenia na odstránenie a vyriešenie problému:

1. Uistite sa, že kamera nie je odpojená alebo zakrytá:
   - Ak používate externú kameru, pripojte ju k funkčnému konektoru USB na počítači.
   - Ak používate integrovanú kameru, posuňte kryt kamery alebo prepínač kamery do polohy zapnuté.
2. Ak používate integrovanú kameru, môže byť vypnutá. Zapnutie kamery:
   a. Otvorte ponuku **Štart** a kliknite na položky **Nastavenia → Bluetooth a zariadenia → Kamera**.
   b. Skontrolujte, či je kamera pripojená alebo vypnutá. Ak je kamera vypnutá, zapnite ju.
3. Používané aplikácie nemusia mať prístup ku kamere. Ak chcete povoliť prístup ku kamere:
   a. Otvorte ponuku **Štart** a vyberte položky **Nastavenia → Ochrana osobných údajov a zabezpečenie → Kamera**.
   b. Zapnite prepínače **Prístup ku kamere** a **Povoliť aplikáciám prístup ku kamere**.
4. Prístup ku kamere môžu blokovať nastavenia antivírusového softvéru. Prejdite do nastavení antivírusového softvéru a odblokujte prístup.
5. Ovládač kamery môže byť odinštalovaný alebo neaktuálny. Ak chcete aktualizovať ovládač kamery:
   a. Do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte text **správca zariadení** a stlačte kláves Enter.
   b. V zozname výsledkov kliknite na položku **Správca zariadení**. Otvorí sa okno Správca zariadení.
   c. Rozbaľte túto časť kliknutím na ikonu šípky > vedľa položky **Fotoaparát**.
   d. Kliknite pravým tlačidlom na kameru, ktorú chcete aktualizovať.
   e. Vyberte položku **Aktualizovať ovládač** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.
6. Ak kamera naďalej nefunguje, spustite automatizovaného pomocníka na riešenie problémov s kamerou v aplikácii Získanie pomoci. Ak chcete otvoriť aplikáciu Získanie pomoci:
   a. Otvorte ponuku **Štart** a kliknite na položky **Nastavenia → Ochrana osobných údajov a zabezpečenie → Kamera**.
   b. Posuňte sa nadol k dolnému okraju. Kliknite na položku **Získanie pomoci** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Čo mám robiť, ak moja klávesnica nefunguje

Ak klávesnica nefunguje alebo píše nesprávne znaky, vyskúšajte nasledujúce riešenia na odstránenie a vyriešenie problému:

1. Uistite sa, že je klávesnica dobre pripojená.
   - Ak používate káblovú klávesnicu, skontrolujte, či je správne pripojená k počítaču, alebo skúste pripojiť klávesnicu k inému kompatibilnému konektoru v počítači.
   - Ak používate bezdrôtovú klávesnicu, skontrolujte, či je klávesnica zapnutá. Skontrolujte, či je hardvérový kľúč správne pripojený k počítaču alebo či je vytvorené pripojenie Bluetooth k počítaču.
2. Uistite sa, že sú nastavenia rozloženia klávesnice správne. Urobte nasledujúce kroky:
   a. Prejdite na **Nastavenia → Čas a jazyk → Jazyk a oblasť**.
   b. V časti **Preferované jazyky** kliknite na tri vodorovné bodky vedľa preferovaného primárneho jazyka a vyberte položku **Možnosti jazyka**.
   c. V časti **Nainštalované klávesnice** skontrolujte rozloženie klávesnice a pridajte príslušnú klávesnicu, ak nepoužívate tú správnu.

3. Uistite sa, že klávesnica je v dobrom stave. Urobte nasledujúce kroky:
   a. Do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte text **správca zariadení** a stlačte kláves Enter.
   b. V zozname výsledkov kliknite na položku **Správca zariadení**. Otvorí sa okno Správca zariadení.
   c. Rozbaľte túto časť kliknutím na ikonu šípky > vedľa položky **Klávesnica**.
   d. Dvakrát kliknite na nefungujúcu klávesnicu a skontrolujte stav.
   e. Ak nefunguje správne, na kartách v hornej časti vyberte položku **Ovládač** a kliknutím na položku **Odinštalovať zariadenie** odinštalujte zariadenie.
   f. Ak chcete nainštalovať najnovší ovládač automaticky, použite službu Windows Update.
4. Uistite sa, že sú vypnuté funkcie Jedným prstom a Filtrovanie klávesov. Urobte nasledujúce kroky:
   a. Otvorte ponuku **Štart** a kliknite na položky **Nastavenia → Zjednodušenie ovládania → Klávesnica**.
   b. Vypnite prepínač funkcií **Jedným prstom** a **Filtrovanie klávesov**.
5. Reštartujte počítač.

Čo mám robiť, ak nefunguje podsvietenie klávesnice

Ak podsvietenie klávesnice nefunguje, vyskúšajte nasledujúce riešenia na odstránenie a vyriešenie problému:

1. Podsvietenie klávesnice upravíte stlačením kombinácie klávesov fn + Medzerník.
2. Otvorte pomôcku na nastavenie firmvéru a stlačením kombinácie klávesov fn + Medzerník skontrolujte, či podsvietenie klávesnice funguje. Ak podsvietenie funguje v pomôcke na nastavenie firmvéru, aktualizujte UEFI/BIOS na najnovšiu verziu.
3. Aktualizujte ovládač klávesnice:
   a. Do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte text **Správca zariadení** a stlačte kláves Enter.
   b. Rozbaľte túto časť kliknutím na ikonu šípky vedľa položky **Klávesnica**.
   c. Kliknite pravým tlačidlom na klávesnicu, ktorú chcete aktualizovať.
   d. Vyberte položku **Aktualizovať ovládač** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Ako obnoviť heslo systému Windows

Ak zabudnete heslo do systému Windows a chcete ho obnoviť, môžete vykonať nasledujúce kroky.

- Ak ste nastavili bezpečnostné otázky, vykonajte nasledujúce kroky.
  1. Po zadaní nesprávneho hesla kliknite na obrazovke prihlásenia na položku **Obnoviť heslo**.

     Poznámka: Ak sa možnosť obnovenia hesla nezobrazuje, obráťte sa na správcu.
  2. Podľa pokynov na obrazovke nastavte nové heslo.
- Ak ste vytvorili disk na obnovenie hesla, vykonajte nasledujúce kroky.
  1. Pripojte disk na obnovenie hesla ku konektoru kompatibilnému s rozhraním USB na počítači.
  2. Podľa pokynov na obrazovke obnovte heslo.
- Ak máte konto správcu, vykonajte nasledujúce kroky.
  1. Prihláste sa do počítača pomocou lokálneho konta správcu.
  2. Podľa pokynov na obrazovke obnovte heslo.

Čo mám robiť, ak sa vstavaná batéria nedá nabiť

1. Uistite sa, že používate správny napájací adaptér s náležitým výkonom. Napájacie adaptéry s nízkym výkonom môžu spôsobovať problém s nabíjaním batérie.
2. Ukončite programy, ktoré nadmerne zaťažujú systém, a nabite počítač znova. Ak chcete skontrolovať zaťaženie programov v procese, stlačte ctrl + alt + delete a potom vyberte položku **Správca úloh** → **Procesy**.
3. Premiestnite počítač na chladné a dobre vetrané miesto. Nabíjanie batérie môže ovplyvniť aj teplota batérie.
4. Aktualizujte ovládač batérie alebo UEFI/BIOS na najnovšiu verziu. Ak chcete pokračovať v aktualizácii ovládača alebo systému BIOS, v aplikácii Lenovo Vantage vyberte položku **Aktualizácia systému**. Automaticky sa skontrolujú všetky potrebné aktualizácie.

Svojpomocné zdroje

Ak chcete získať ďalšie informácie o počítači a riešení problémov použite nasledujúce svojpomocné zdroje.

Zdroje informácií	Ako získať prístup?
Riešenie problémov a často kladené otázky	• https://www.lenovo.com/tips • https://forums.lenovo.com
Informácie o zjednodušení ovládania	https://www.lenovo.com/accessibility
Vynulovanie alebo obnovenie nastavení systému Windows	• Použite možnosti obnovy od Lenovo. 1. Prejdite na https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery. 2. Postupujte podľa pokynov na obrazovke. • Použite možnosti obnovenia systému Windows. 1. Prejdite na https://pcsupport.lenovo.com. 2. Zistite svoj počítač alebo vyberte model počítača ručne. 3. Kliknite na **Diagnostika** → **Diagnostika operačného systému** a potom postupujte podľa pokynov na obrazovke.
Aplikácia Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager umožňuje: • Prevzatie a inštaláciu najnovších ovládačov a firmvéru. • Konfigurácia nastavení hardvéru • Diagnostiku problémov s hardvérom počítača, • Kontrolu stavu záruky počítača.	Použite službu Windows Search.
Produktová dokumentácia: • *Všeobecné poznámky o bezpečnosti a súlade s predpismi* • *Príručka o bezpečnosti a zárukách* • *Príručka o nastavení* • Táto *používateľská príručka* • *Regulatory Notice*	1. Prejdite na adresu https://support.lenovo.com. 2. Zistite svoj počítač alebo vyberte model počítača ručne. 3. Vyberte položku **Documentation** (Dokumentácia) a vyfiltrujte dokumentáciu, ktorú potrebujete.

Zdroje informácií	Ako získať prístup?
Na webovej lokalite podpory spoločnosti Lenovo sa nachádzajú najnovšie informácie o technickej podpore týchto typov: • Ovládače a softvér • Diagnostické riešenia • Záruka na produkty a záručný servis • Podrobnosti o produktoch a dielcoch • Databáza vedomostí a najčastejšie otázky	Navštívte lokalitu https://support.lenovo.com
Informácie pomocníka systému Windows	• Použite **Získať pomoc** alebo **Tipy**. • Použite službu Windows Search. • Webová lokalita technickej podpory spoločnosti Microsoft: https://support.microsoft.com

Čo je CRU?

Dielce vymeniteľné zákazníkom (dielce CRU) sú časti, ktoré môžu byť aktualizované alebo vymenené zákazníkom. Počítač Lenovo môže obsahovať nasledujúce typy dielcov CRU:

Dielec CRU inštalovateľný zákazníkom	Dielce, ktoré môže nainštalovať alebo vymeniť sám zákazník alebo vyškolený servisný technik za poplatok.
Dielce CRU s voliteľným servisom	Dielce, ktoré môžu nainštalovať alebo vymeniť zákazníci s vyššou úrovňou zručností. Vyškolení servisní technici môžu zabezpečiť službu inštalácie či výmeny súčastí v rámci záruky, ktorá sa vzťahuje na zariadenie zákazníka.

Ak máte v úmysle nainštalovať dielec CRU, spoločnosť Lenovo vám dielec CRU doručí. Spoločnosť Lenovo od vás môže žiadať vrátenie chybného dielca nahradeného dielcom CRU. Ak sa vyžaduje vrátenie: (1) s náhradným dielcom CRU budú doručené pokyny na vrátenie tovaru, predplatený návratový štítok a prepravný obal; a (2) za náhradný dielec CRU vám môže byť účtovaný poplatok, ak spoločnosť Lenovo nedostane chybný dielec CRU do tridsiatich (30) dní od vášho prijatia náhradného dielca CRU. Podrobné informácie nájdete v *Obmedzená záruka spoločnosti Lenovo* na adrese
https://www.lenovo.com/warranty/llw_02.

CRU pre váš produktový model

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené dielce CRU a typy CRU, ktoré sú definované pre váš produktový model.

Dielec	Dielec CRU inštalovateľný zákazníkom	Dielce CRU s voliteľným servisom
Napájací kábel	X	
Napájací adaptér	X	
Lenovo Yoga Pen*	X	

* pri vybratých modeloch

Poznámky:

- Pokyny na výmenu dielca CRU sú uvedené v jednej alebo vo viacerých z nasledujúcich publikácií a sú k dispozícii od spoločnosti Lenovo kedykoľvek na požiadanie.

  produkt *Používateľská príručka*

  vytlačené publikácie dodané s produktom

- Výmenu akýchkoľvek dielov, ktoré nie sú uvedené vyššie, vrátane vstavanej nabíjateľnej batérie, by mal vykonať kvalifikovaný opravárenský technik. Prípadne musíte starostlivo dodržať všetky pokyny poskytnuté spoločnosťou Lenovo. Autorizované opravovne Lenovo a ďalšie informácie nájdete aj na adrese https://support.lenovo.com/partnerlocator.

Kontaktovanie spoločnosti Lenovo

Ak nedokážete problém vyriešiť a potrebujete pomoc, požiadajte o pomoc centrum podpory zákazníkov spoločnosti Lenovo.

Skôr než budete kontaktovať spoločnosť Lenovo

Skôr než budete kontaktovať spoločnosť Lenovo, zapíšte si informácie o produkte a podrobnosti problému.

Informácie o produkte	Príznaky a podrobnosti problému
• Názov produktu • Typ počítača a sériové číslo	• V čom spočíva problém? Ide o trvalý problém alebo sa problém vyskytuje iba občas? • Zobrazuje sa nejaké chybové hlásenie alebo kód chyby? • Aký operačný systém používate? Ktorú verziu? • Ktoré softvérové aplikácie boli spustené, keď sa vyskytol daný problém? • Možno problém reprodukovať? Ak áno, ako?

Poznámka: Názov a sériové číslo produktu sa zvyčajne nachádzajú na spodnej strane počítača. Buď sú vytlačené na štítku, alebo vyleptané na kryte.

Centrum podpory zákazníkov spoločnosti Lenovo

Počas záručnej lehoty môžete o pomoc požiadať centrum podpory zákazníkov spoločnosti Lenovo.

Telefónne čísla

Zoznam telefónnych čísel servisu a podpory spoločnosti Lenovo pre vašu krajinu alebo región nájdete na webovej stránke
https://pcsupport.lenovo.com/supportphonelist.

Poznámka: Telefónne čísla môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia. Ak číslo pre vašu krajinu alebo región nie je uvedené, spojte sa s distribútorom značky Lenovo alebo s obchodným zástupcom spoločnosti Lenovo.

Služby dostupné počas záručnej lehoty

- Zistenie problému – Kvalifikovaný personál vám pomôže diagnostikovať problém a ponúkne vám možné spôsoby jeho odstránenia.

- Oprava hardvéru Lenovo – Ak je problém spôsobený hardvérom Lenovo v záručnej lehote, kvalifikovaný servisný personál vykoná opravu.
- Riadenie technických zmien – Občas je po kúpe produktu potrebné vykonať jeho zmeny. Spoločnosť Lenovo alebo váš predajca, ak je autorizovaný spoločnosťou Lenovo, vykoná vybraté technické modifikácie (EC), ktoré sa vzťahujú na váš dostupný hardvér.

Nezahrnuté služby

- Výmena alebo používanie dielcov, ktoré neboli vyrobené spoločnosťou Lenovo alebo pre ňu, alebo dielcov, na ktoré sa nevzťahuje záruka
- Identifikácia zdrojov softvérových problémov
- Konfigurácia systému UEFI/BIOS ako súčasť inštalácie alebo aktualizácie
- Zmien, úprav alebo aktualizácií ovládačov zariadení
- Inštalácia a údržba sieťových operačných systémov (NOS)
- Inštalácia a údržba programov

Podmienky obmedzenej záruky spoločnosti Lenovo, ktorá sa vzťahuje na váš hardvérový produkt Lenovo, nájdete v kapitole Záručné informácie v *Príručke o bezpečnosti a zárukách* dodanej s počítačom.

Nákup ďalších služieb

Počas záručnej lehoty a aj po jej skončení si môžete zakúpiť ďalšie služby od spoločnosti Lenovo na adrese
https://pcsupport.lenovo.com/warrantyupgrade.

Dostupnosť a názvy služieb sa môžu v rôznych krajinách alebo regiónoch líšiť.

Kapitola 6. Počítač a zjednodušenie ovládania

Osobné počítače sú výkonné univerzálne počítačové zariadenia, na ktoré sa mnohí jednotlivci spoliehajú pri prístupe k informáciám, kontakte s priateľmi, vzdelávaní, výskume a plnení pracovných úloh. Táto závislosť sa vzťahuje na osoby so zrakovým, sluchovým, kognitívnym alebo pohybovým postihnutím, ako aj na osoby, ktorých schopnosti sa môžu zhoršiť v dôsledku choroby alebo starnutia.

V tejto kapitole sú preskúmané funkcie prístupnosti, ktoré sú k dispozícii v počítači Lenovo, vrátane hardvérových komponentov a funkcií, ktoré ponúka predinštalovaný operačný systém. Získaním komplexných informácií o dostupných funkciách prístupnosti a o tom, ako ich aktivovať a konfigurovať, môžete zlepšiť použiteľnosť svojho počítača pre osoby so zdravotným postihnutím.

Funkcie zjednodušenia ovládania hardvéru počítača

Počítače Lenovo sú navrhnuté s ohľadom na prístupnosť. Počas celého procesu navrhovania sa uprednostňujú osobitné aspekty pre osoby so zdravotným postihnutím a pri navrhovaní hardvéru sa uplatňujú osvedčené postupy v odvetví.

Konektory USB na pripojenie zariadení asistenčných technológií

Na trhu je k dispozícii niekoľko typov zariadení asistenčných technológií, ktoré možno pripojiť k počítaču s cieľom zlepšiť jeho prístupnosť. Napríklad obnoviteľný Braillov displej je asistenčné technologické zariadenie, ktoré umožňuje nepočujúcim a nevidiacim osobám používať počítač. Po pripojení k počítaču môže obnoviteľný Braillov displej pracovať v spojení s kompatibilnou čítačkou obrazovky a poskytovať hmatový výstup v Braillovom písme. Nevidiaci vyškolení na čítanie Braillovho písma môžu prechádzať prstami po displeji a porozumieť tak informáciám prezentovaným na počítači.

Mnohé zariadenia asistenčných technológií využívajú na pripojenie technológiu USB. Väčšina počítačov Lenovo je vybavená aspoň jedným konektorom USB, ktorý spĺňa príslušné špecifikácie USB a je spätne kompatibilný. Počítač Lenovo môže byť vybavený konektorom USB Standard-A, konektorom USB Type-C alebo oboma. Ak sa typ konektora asistenčného technologického zariadenia nezhoduje s konektorom USB v počítači, môžete si jednoducho zakúpiť a použiť adaptér USB, ktorý tento problém vyrieši.

Zjednodušenie ovládania klávesnice

Klávesnica slúži mnohým používateľom PC ako primárne vstupné zariadenie. Klávesnice Lenovo, či už integrované alebo dodávané samostatne s počítačom, sú navrhnuté a vyrobené s ohľadom na prístupnosť. Táto časť upozorňuje na funkcie prístupnosti klávesníc Lenovo, ktoré sú prospešné pre všetkých používateľov vrátane používateľov so zdravotným postihnutím.

Rozloženie klávesnice

Abecedné klávesy na klávesnici Lenovo sú usporiadané v rozložení QWERTY, ktoré je štandardom pre vstupné zariadenia s abecednými klávesmi. Klávesy F a J majú hrbolčeky, vďaka ktorým sa hmatom odlišujú od ostatných klávesov. Táto funkcia slúži ako orientačná pomôcka pre skúsených pisárov, pretože im umožňuje oprieť si ukazovák bez toho, aby sa museli pozerať na klávesy. Niektoré klávesnice Lenovo obsahujú samostatnú numerickú klávesnicu. Číselné tlačidlá sú usporiadané do štyroch riadkov a troch stĺpcov, pričom sú zoradené vzostupne zľava doprava a zdola nahor. Okrem toho je kláves 5 vybavený hrbolčekom, aby bol hmatovo rozoznateľný.

© Copyright Lenovo 2025, 2026

Štandardné modifikačné klávesy

Klávesnice Lenovo sú vybavené štandardnými modifikačnými klávesmi pre počítače vrátane:

- Kláves alt
- Kláves ctrl
- Kláves shift
- Kláves s logom systému Windows

Tieto klávesy sa v operačnom systéme a iných aplikáciách vo veľkej miere používajú ako modifikačné klávesy pre skratky.

Kláves tab

Kláves tab sa nachádza v ľavom stĺpci klávesnice. V operačných systémoch, aplikáciách a webových dokumentoch, ktoré sú navrhnuté s ohľadom na prístupnosť, môžu používatelia stlačením klávesu tab a alt + tab (v opačnom poradí) prechádzať interaktívne prvky.

Klávesové skratky

Mnohé klávesnice Lenovo sú vybavené klávesovými skratkami v hornom riadku, ktoré ponúkajú pohodlný prístup k často používaným nastaveniam.

Kláves fn a kláves fnlock

Kláves fn je kláves modifikátora definovaný spoločnosťou Lenovo. Možno ho použiť s dvojfunkčnými tlačidlami v hornom rade na prepínanie ich funkcií. Možno ho použiť aj s niekoľkými ďalšími tlačidlami na prístup k nastaveniam definovaným spoločnosťou Lenovo.

fnlock je prepínač, ktorý môžete zapnúť a vypnúť stlačením klávesu fn + esc. Namiesto podržania klávesu fn na prepínanie funkcií dvojfunkčných klávesov môžete zapnúť kláves fnlock. Vďaka tejto funkcii môžu používatelia pristupovať ku klávesovým skratkám a funkčným klávesom bez potreby stláčať dve klávesy súčasne.

Podsvietenie klávesnice

Mnohé klávesnice Lenovo majú podsvietenie, vďaka ktorému môžete používať klávesnicu v tmavých podmienkach. Podsvietenie môžete ovládať stlačením tlačidiel fn + medzerník.

Biometrické zariadenia

Niektoré počítače Lenovo sú vybavené biometrickými zariadeniami, ktoré umožňujú jednoduché a bezpečné overenie totožnosti. Ak je váš počítač vybavený infračervenou LED diódou a infračervenou kamerou, môžete v systéme Windows 11 povoliť rozpoznávanie tváre. Okrem toho môžete na overovanie používať odtlačok prsta v počítačoch s čítačkou odtlačkov prstov. Biometrické overovanie totožnosti môže byť obzvlášť výhodné pre používateľov, ktorí majú problémy so zadávaním hesiel.

Poznámka: Ak sa na autentifikáciu zariadenia používajú biometrické zariadenia, nie sú jedinou dostupnou metódou na tento účel. Ak biometrické overenie zlyhá, môžete sa do systému Windows prihlásiť pomocou hesla alebo kódu PIN.

Funkcie prístupnosti systému Windows 11

Operačný systém je kľúčový softvér nainštalovaný v počítači. Hrá dôležitú úlohu v základnej funkčnosti počítača tým, že poskytuje používateľské rozhranie, rôzne nástroje na správu systému a základ, na ktorý možno nainštalovať ďalšie špecializované aplikácie.

Windows 11 od spoločnosti Microsoft je moderný operačný systém, ktorý je predinštalovaný v mnohých počítačoch Lenovo. Ponúka bohatú sadu funkcií prístupnosti určených pre osoby s rôznym postihnutím. V tejto časti sú uvedené funkcie prístupnosti dostupné v systéme Windows 11, vysvetľuje sa, ako ich aktivovať, a rozoberajú sa výhody, ktoré poskytujú.

Poznámky: Nasledujúce funkcie prístupnosti systému Windows boli testované a potvrdené, že poskytujú svoje základné funkcie na počítačoch Lenovo, ktoré majú predinštalovaný systém Windows 11.

- Rozprávač
- Zväčšovacie sklo

Konfigurácia funkcií zjednodušenia ovládania v aplikácii Nastavenia

Systém Windows 11 poskytuje v aplikácii Nastavenia centralizované miesto na aktiváciu a konfiguráciu všetkých funkcií zjednodušenia prístupnosti. Do tejto časti sa dostanete výberom položky **Štart → Nastavenia → Zjednodušenie ovládania**. Okrem toho klávesová skratka s logom Windows + U poskytuje rýchly prístup k tomuto rozhraniu.

Rozprávač

Rozprávač je zabudovaná aplikácia na čítanie obrazovky v systéme Windows 11. Dokáže používateľom nahlas čítať obsah obrazovky a prijímať vstupy z klávesnice, vďaka čomu sa môžu osoby so zrakovým postihnutím efektívne pohybovať v systéme Windows 11, používať aplikácie a prehľadávať web.

Spustenie a zastavenie rozprávača

Funkciu Rozprávač môžete spustiť a zastaviť výberom prepínacieho tlačidla Rozprávač v centralizovanej časti Zjednodušenie ovládania v aplikácii Nastavenia. Okrem toho klávesová skratka s logom Windows + ctrl + enter poskytuje rýchly prístup k funkciám spustenia aj zastavenia.

Prispôsobenie rozprávača

Rozprávač ponúka rôzne ovládacie prvky, ktoré vám umožňujú prispôsobiť si ho podľa vlastných preferencií. Môžete napríklad nainštalovať ďalšie hlasy prevodu textu na reč a vybrať preferovaný hlas pre rozprávača. Máte tiež možnosť nastaviť úroveň hovorovosti a vybrať typ obsahu, ktorý sa má čítať. Všetky nastavenia Rozprávača sa pohodlne nachádzajú v centralizovanej časti Prístupnosť v aplikácii Nastavenia. Okrem toho ponúka rýchly prístup k týmto nastaveniam klávesová skratka s logom Windows + ctrl + N.

Úprava veľkosti textu, použitie vysokokontrastného motívu a používanie lupy

Osobám, ktoré majú problémy s jasným zobrazením textu na obrazovke, ponúka systém Windows možnosti úpravy veľkosti textu, použitia vysokokontrastného motívu a použitia lupy.

Úprava veľkosti textu

Ak sa vám zdá, že text na obrazovke je príliš malý na čítanie, môžete zväčšiť veľkosť textu zobrazovaného systémom Windows a inými aplikáciami.

Krok 1. Vyberte položku **Štart → Nastavenia → Zjednodušenie ovládania → Veľkosť textu**.

Krok 2. Pomocou posuvníka a panela náhľadu vyberte veľkosť, ktorá je v súlade s vašimi potrebami, a potom vyberte možnosť **Použiť**.

Použite vysokokontrastný motív

Pre osoby so slabým zrakom ponúka systém Windows 11 kontrastné témy, ktoré zlepšujú čitateľnosť textu použitím farby pozadia, ktorá je v ostrom kontraste s textom.

Krok 1. Vyberte položku **Štart → Nastavenia → Zjednodušenie ovládania → Kontrastné témy**.

Krok 2. V rozbaľovacom zozname **Kontrastné témy** vyberte jednu z možností a potom vyberte možnosť **Použiť**.

Ak chcete ukončiť kontrastnú tému, vyberte z rozbaľovacieho zoznamu možnosť **Žiadne**. Klávesová skratka na zapnutie a vypnutie kontrastného motívu je ľavý alt + ľavý shift + prt sc.

Povolenie lupy

V systéme Windows 11 môžete zapnúť funkciu lupy, ktorá zväčší určité oblasti alebo celú obrazovku a uľahčí zobrazenie textu a obrázkov.

Krok 1. Vyberte položku **Štart → Nastavenia → Zjednodušenie ovládania → Lupa**.

Krok 2. Výberom prepínača povolíte alebo zakážete Lupu.

Klávesové skratky na zapnutie a vypnutie lupy sú kláves s logom Windows + znak plus (+) a kláves s logom Windows + esc. Keď je zapnutá lupa, môžete na priblíženie a oddialenie použiť kláves s logom Windows + znak plus (+) a znak mínus (-).

Jedným prstom

Systém Microsoft Windows ponúka množstvo klávesových skratiek, ktoré od používateľov vyžadujú, aby pred stlačením jedného alebo viacerých ďalších klávesov podržali stlačený modifikátor (napríklad shift, ctrl, alt alebo kláves s logom Windows). Hoci tieto skratky poskytujú mnohým používateľom značné pohodlie, pre osoby, ktoré majú problémy s podržaním viacerých klávesov súčasne, môžu predstavovať problém s prístupnosťou.

Funkcia Jedným prstom predstavuje zjednodušenie ovládania v systéme Windows, ktorá po zapnutí umožňuje používateľom stláčať klávesy v poradí, aby aktivovali funkcie skratiek. Napríklad namiesto súčasného podržania klávesu ctrl a klávesu C môžu používatelia stlačiť každý kláves samostatne, aby skopírovali text do schránky.

Ak chcete aktivovať funkciu Jedným prstom, stlačte tlačidlo shift päťkrát za sebou. Keď sa zobrazí dialógové okno s potvrdením, vyberte možnosť **Áno**, aby ste zakázali funkciu shift Jedným prstom, znova stlačte tlačidlo päťkrát a po výzve vyberte možnosť **Nie**.

Prístupná používateľská dokumentácia

Dokumentácia obsahujúca pokyny na používanie produktu vrátane jeho funkcií prístupnosti je dostupná v prístupných formátoch (ako je napríklad HTML či PDF) na webe podpory spoločnosti Lenovo. Pri tvorbe dokumentácie sa dodržiava rad priemyselných noriem a osvedčených postupov, aby sa zabezpečilo, že obsah bude užitočný pre čo najširšie publikum. Okrem toho sa na identifikáciu problémov, ktoré môžu brániť dostupnosti informácií, používajú nástroje na automatizované testovanie. Tieto otázky sa riešia v rozsahu, ktorý umožňujú bežne dostupné technológie.

Funkcie prístupnosti používateľskej dokumentácie

Vďaka dodržiavaniu priemyselných štandardov a osvedčených postupov ponúka dokumentácia spoločnosti Lenovo množstvo funkcií, ktoré uľahčujú vnímanie a pochopenie obsahu. Okrem toho sú

niektoré z týchto funkcií špeciálne navrhnuté tak, aby používatelia zariadení s asistenčnou technológiou mali prístup k informáciám porovnateľným s informáciami, ktoré majú k dispozícii tí, ktorí nie sú na takéto zariadenia odkázaní.

Vnímateľný obsah

Textový obsah je prezentovaný pomocou obľúbených a jednoducho čitateľných písem. Farby textu sú vo vysokom kontraste s pozadím. K netextovým prvkom, ako je grafika a videá, ktoré sprostredkúvajú dôležité informácie, sú pripojené alternatívne textové popisy. Používatelia so zrakovým postihnutím môžu využívať čítačky obrazovky na prístup k informáciám porovnateľným s informáciami, ktoré majú k dispozícii vidiaci používatelia.

Zrozumiteľný obsah

Dokumentácia je vizuálne prezentovaná v prehľadnom a jednoduchom usporiadaní. Obsahuje aj skryté značky alebo iné informácie o značkách, ktoré uchovávajú štruktúru obsahu, ktorú môžu asistenčné technológie programovo využiť na sprostredkovanie tejto štruktúry používateľom.

Ovládateľný obsah

Dokumentácia obsahuje štandardné značky pre sekcie a interaktívne prvky, ako sú názvy, nadpisy, rôzne štrukturálne komponenty, odkazy, tlačidlá a vstupné polia. Používatelia čítačky obrazovky môžu na efektívnu navigáciu a interakciu s dokumentáciou používať štandardné modifikačné klávesy na klávesnici.

Testovanie prístupnosti dokumentácie

Pred oficiálnym vydaním sa dokumentácia spoločnosti Lenovo testuje pomocou automatizovaných nástrojov, aby sa vyhodnotila jej prístupnosť. Dokumenty HTML sa posudzujú z hľadiska súladu s kritériami úspešnosti uvedenými v *Smerniciach pre prístupnosť webového obsahu* (WCAG), ktoré sú všeobecne uznávaným súborom noriem určených na zlepšenie prístupnosti webových dokumentov. Dokumenty PDF sa hodnotia z hľadiska prístupnosti pomocou nástroja na kontrolu prístupnosti v programe Adobe Acrobat na rovnaký účel. Automatizované testovacie nástroje pomáhajú identifikovať časti dokumentu, ktoré by mohli znamenať problém pri vykresľovaní pomocou čítačiek obrazovky a iných zariadení asistenčných technológií. Problémy s prístupnosťou zistené týmito automatizovanými nástrojmi sa následne analyzujú manuálne a podľa potreby sa opravujú.

Príloha A. Poznámky a ochranné známky

Poznámky

Spoločnosť Lenovo nemusí ponúkať produkty, služby alebo komponenty uvedené v tomto dokumente vo všetkých krajinách. Informácie o produktoch a službách dostupných vo vašej krajine získate od miestneho zástupcu spoločnosti Lenovo. Žiaden odkaz na produkt, program alebo službu spoločnosti Lenovo nie je mienený tak, že by vyjadroval alebo naznačoval, že možno použiť len tento produkt, program alebo službu spoločnosti Lenovo. Namiesto nich sa môže použiť ľubovoľný funkčne ekvivalentný produkt, program alebo služba, ktoré neporušujú žiadne intelektuálne vlastnícke právo spoločnosti Lenovo. Používateľ však zodpovedá za to, aby zhodnotil a overil používanie takéhoto produktu, programu alebo služby.

Spoločnosť Lenovo môže vlastniť patenty alebo patenty v schvaľovacom konaní pokrývajúce predmetné záležitosti opísané v tomto dokumente. Text tohto dokumentu vám neudeľuje žiadne licencie na tieto patenty. Požiadavky na licencie môžete zaslať písomne na adresu:
Lenovo (United States), Inc.
8001 Development Drive
Morrisville, NC 27560
U.S.A.
Attention: Lenovo Director of Licensing

SPOLOČNOSŤ LENOVO POSKYTUJE TÚTO PUBLIKÁCIU „TAK AKO JE“, BEZ AKÝCHKOĽVEK VÝSLOVNÝCH ALEBO MLČKY PREDPOKLADANÝCH ZÁRUK, VRÁTANE, ALE BEZ OBMEDZENIA NA MLČKY PREDPOKLADANÉ ZÁRUKY NEPORUŠENIA PRÁV, OBCHODOVATEĽNOSTI ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL. Niektoré jurisdikcie nepovoľujú zrieknutie sa výslovných ani mlčky predpokladaných záruk v určitých operáciách, preto sa na vás toto vyhlásenie nemusí vzťahovať.

Tieto informácie sa periodicky menia; tieto zmeny budú začlenené do nových vydaní publikácie. S cieľom poskytovať lepší servis si spoločnosť Lenovo vyhradzuje právo vylepšovať alebo meniť produkty a softvérové programy opísané v príručkách dodaných s počítačom a obsah príručiek kedykoľvek bez predchádzajúceho upozornenia.

Softvérové rozhranie a konfigurácie funkcií a hardvéru opísané v príručkách dodávaných s počítačom sa nemusia presne zhodovať so skutočnou konfiguráciou zakúpeného počítača. Informácie o konfigurácii produktu nájdete v príslušnej zmluve (ak existuje) alebo v zozname balenia produktu alebo sa obráťte na distribútora zaisťujúceho predaj produktu. Spoločnosť Lenovo môže použiť alebo distribuovať ľubovoľné vami poskytnuté informácie vhodne zvoleným spôsobom bez toho, aby jej voči vám vznikli akékoľvek záväzky.

Produkty opísané v tomto dokumente nie sú určené na používanie ako implantáty alebo iné prístroje nahrádzajúce životné funkcie, kde by nesprávnou činnosťou mohlo dôjsť k poraneniu alebo smrti osôb. Informácie uvedené v tomto dokumente neovplyvňujú ani nemenia špecifikácie alebo záruky na produkty spoločnosti Lenovo. Tento dokument neslúži ako vyjadrená alebo mlčky predpokladaná licencia alebo odškodnenie podľa práv duševného vlastníctva spoločnosti Lenovo alebo tretích strán. Všetky informácie v tomto dokumente boli získané v špecifických prostrediach a slúžia ako ilustrácia. Výsledky získané v iných prevádzkových prostrediach sa môžu líšiť.

Spoločnosť Lenovo môže použiť alebo distribuovať ľubovoľné vami poskytnuté informácie vhodne zvoleným spôsobom bez toho, aby jej voči vám vznikli akékoľvek záväzky.

Ľubovoľné odkazy na webové lokality iných spoločností ako Lenovo sú uvedené len ako doplňujúce informácie a v žiadnom prípade neslúžia ako súhlas s obsahom týchto stránok. Materiály na týchto webových lokalitách nie sú súčasťou materiálov tohto produktu Lenovo a ich použitie je na vaše vlastné riziko.

Akékoľvek tu uvedené údaje o výkone, boli získané v kontrolovanom prostredí. Preto sa môžu výsledky získané v iných prevádzkových prostrediach výrazne líšiť. Niektoré merania boli vykonané v systémoch vývojovej úrovne a nie je žiadna záruka, že tieto merania budú rovnaké vo všeobecne dostupných systémoch. Okrem toho, niektoré hodnoty mohli byť odhadnuté extrapoláciou. Aktuálne výsledky sa môžu líšiť. Používatelia tohto dokumentu by si mali overiť príslušné údaje pre ich konkrétne prostredie.

Tento dokument je chránený autorskými právami spoločnosti Lenovo a nevzťahuje sa naň žiadna licencia open-source ani žiadne zmluvy systému Linux, ktoré môžu byť súčasťou softvéru dodávaného s týmto produktom. Lenovo môže tento dokument kedykoľvek aktualizovať bez predchádzajúceho upozornenia.

Ak chcete získať najnovšie informácie alebo máte akékoľvek otázky alebo poznámky, navštívte webovú lokalitu spoločnosti Lenovo:

https://support.lenovo.com

Ochranné známky

Lenovo, logo Lenovo a Yoga sú ochranné známky spoločnosti Lenovo. Thunderbolt je ochranná známka spoločnosti Intel Corporation alebo jej dcérskych spoločností. Microsoft, Windows a Windows Hello sú ochranné známky skupiny spoločností Microsoft. DisplayPort je ochranná známka asociácie Video Electronics Standards Association. Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú obchodnými známkami alebo registrovanými obchodnými známkami spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. v Spojených štátoch amerických a ďalších krajinách. Wi-Fi a Miracast sú registrované ochranné známky spoločnosti Wi-Fi Alliance. USB Type-C je registrovaná ochranná známka organizácie USB Implementers Forum. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov.