

Používateľská príručka



Yoga Book 9i (13", 9)

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*

Prvé vydanie (Február 2024)

© Copyright Lenovo 2024.

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. Zoznámenie sa s počítačom Yoga Book 91

Pohľad spredu	1
Reproduktory	2
Senzor vzdialenosti	2
Infračervená dióda LED	2
Infračervená kamera	2
Kamera	2
Indikátor kamery	2
Senzor okolitého svetla	3
Pohľad z ľavej strany	3
Viacúčelový konektor USB Type-C	3
Indikátor nabíjania	4
Otvor tlačidla Novo	4
Pohľad z pravej strany	5
Viacúčelový konektor USB Type-C	5
Prepínač kamery	6
Tlačidlo napájania	6
Indikátor napájania	6
Pohľad zospodu	7
Antény	7
Reproduktory	7
Špecifikácie	8
Vyhlásenie o prenosovej rýchlosti rozhrania USB	9
Prevádzkové prostredie	9
Špecifikácie periférnych zariadení počítača Yoga Book 9 13IMU9	10

Kapitola 2. Komunikácia s počítačom Yoga Book 911

Pripojenie k sieti	11
Pripojenie k sieti Wi-Fi	11
Vytvorenie káblového pripojenia	11
Pripojenie externého zobrazovacieho zariadenia	12
Pripojenie k drôtovému zobrazovaciemu zariadeniu	12
Pripojenie k bezdrôtovej obrazovke	12
Zmena nastavení obrazovky	13
Nastavenie režimu zobrazenia	13
Yoga Book 9 Bluetooth KB	13
Polohy prepínača klávesnice	14
Indikátor stavu klávesnice	14
Spárovanie klávesnice Yoga Book 9 Bluetooth KB s počítačom Yoga Book 9	14

Nabíjanie klávesnice Yoga Book 9 Bluetooth KB	15
Kľúč Copilota	15
Virtuálna klávesnica Lenovo	15
Prispôsobenie virtuálnej klávesnice Lenovo	16
Virtuálny dotykový panel	16
Dolný virtuálny dotykový panel	16
Plávajúci virtuálny dotykový panel	17
Klávesové skratky	17
Prepínač FnLock	18
Lenovo Digital Pen 3	19
Lenovo Pen Settings	19

Kapitola 3. Maximalizácia produktivity s počítačom Yoga Book 921

Jedinečné aplikácie Lenovo	21
Lenovo Vantage	21
Aplikácia User Center	21
Používanie počítača Yoga Book 9 v rôznych režimoch	22
Režim prenosného počítača	23
Režim Stan	23
Režim tabletu	24
Režim na výšku	25
Zloženie puzdra Yoga Book 9 folio case ako stojana	27
Nastavenie spôsobu používania dvoch obrazoviek	28
Zapnutie rozpoznávania tváre	28
Prevádzkové režimy systému	29
Inteligentné potlačenie šumu	29
Nabíjateľná batéria	30
Normálny režim	31
Režim rýchlonabíjania	31
Úsporný režim	31
Nočný režim nabíjania batérie	31
Obnovenie plnej kapacity batérie	31
Predvolený plán napájania	32
Zmena alebo prispôsobenie plánu napájania	32

Kapitola 4. Pomôcka na nastavenie firmvéru33

Otvorenie pomôcky na nastavenie firmvéru počítača pomocou rozšíreného spustenia systému Windows	33
---	----

Otvorenie pomôcky na nastavenie firmvéru počítača z ponuky tlačidla Novo	33
Nastavenie hesiel v programe UEFI/BIOS Setup Utility	33
Typy hesiel	34
Nastavenie hesla správcu.	34
Zmena alebo odstránenie hesla správcu	34
Nastavenie hesla používateľa	35
Zapnutie hesla pri zapnutí	35
Nastavenie hesla pre sekundárne úložné zariadenie	35
Zmena alebo odstránenie hesla pevného disku	36
Kapitola 5. Pomoc a podpora	37
Často kladené otázky	37
Stlačil som kláves Copilot na klávesnici, ale neotvoril sa ani Copilot v systéme Windows, ani vyhľadávanie vo Windows. Čo môže byť potenciálnou príčinou?	37

Prečo sa mi neustále mení jas obrazovky	37
Prečo sa môj počítač automaticky spustí, keď otvorím veko	37
V aplikácii User Center sú zapnuté niektoré nastavenia dvoch obrazoviek, ale zdá sa, že nefungujú. Aké sú možné príčiny?	37
Čo je prepravný režim batérie.	37
Svojpomocné zdroje.	38
Čo je to dielec CRU?	39
Dielce CRU pre váš model produktu.	39
Kontaktovanie spoločnosti Lenovo	40
Skôr než budete kontaktovať spoločnosť Lenovo	40
Centrum podpory zákazníkov spoločnosti Lenovo	40
Nákup ďalších služieb	41

Príloha A. Poznámky a ochranné známky	43
--	-----------

Informácie o tejto príručke

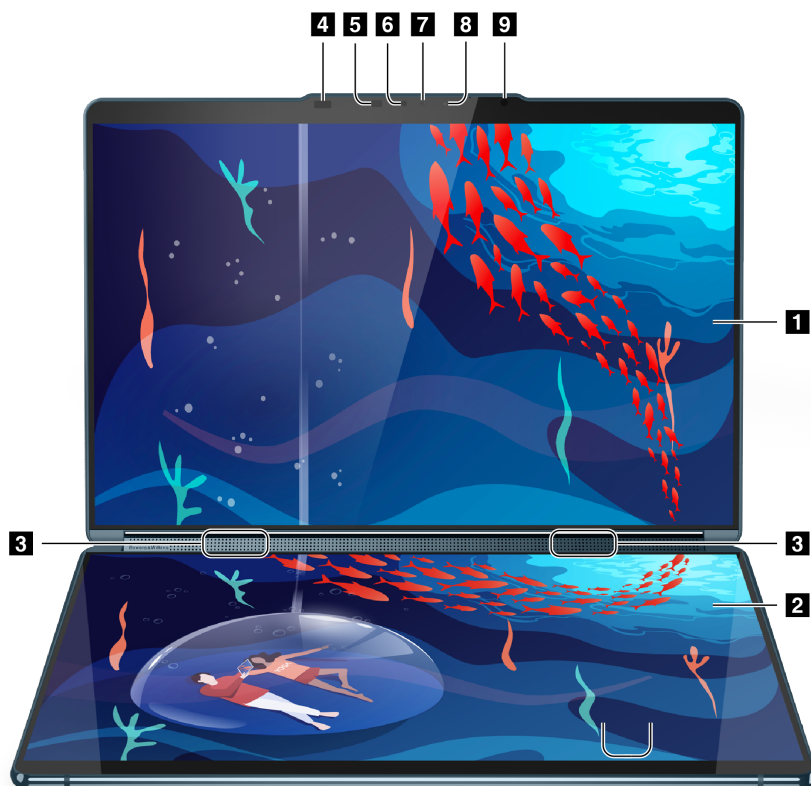
- Táto príručka sa vzťahuje na modely produktov Lenovo uvedené nižšie. Obrázky v tejto príručke sa môžu mierne líšiť od vášho modelu produktu.

Názov modelu	Typ počítača (MT)
- Yoga Book 9 13IMU9 - Yoga Book 9 13IMU9 1	83FF

- Ďalšie informácie o súlade nájdete v časti *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>.

Kapitola 1. Zoznámenie sa s počítačom Yoga Book 9

Pohľad spredu



Č.	Opis
1	Horná obrazovka
2	Dolná obrazovka
3	Reproduktory
4	Senzor vzdialenosti
5	Infračervená dióda LED
6	Infračervená kamera
7	Kamera
8	Indikátor kamery
9	Senzor okolitého svetla

Reproduktory

Reproduktory sú vstavané výstupné zvukové zariadenia počítača.

Senzor vzdialenosti

Senzor vzdialenosti (označovaný aj ako senzor ToF) vysiela infračervený laser a využíva odrazenú infračervenú energiu na meranie vzdialenosti a hĺbky objektov pred ním. Údaje zozbierané snímačom možno použiť na zisťovanie prítomnosti človeka alebo rozpoznávanie gest.

Poznámka: Infračervený laser vyžarovaný senzorom ToF je pre ľudské oko neviditeľný.

Bezpečnostné informácie o laseri

Toto zariadenie je klasifikované ako spotrebiteľský laserový výrobok triedy 1 podľa *IEC 60825-1:2014*, *EN 60825-1:2014+A11:2021* a *EN 50689:2021*. Toto zariadenie je v súlade s výkonnostnými normami FDA pre laserové výrobky s výnimkou zhody s *IEC 60825-1 Ed. 3*, ako je opísané v upozornení o *laseroch* č. 56 z 8. mája 2019.



VÝSTRAHA:

Toto zariadenie obsahuje laser, ktorý by sa počas opravy alebo demontáže mohol poškodiť, čo by mohlo spôsobiť nebezpečné vystavenie žiareniu infračerveného lasera. Zariadenie neobsahuje žiadne dielce opraviteľné používateľom. Zariadenie sa nepokúšajte rozoberať ani vykonávať jeho servis.

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.

Kamera

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

Indikátor kamery

Indikátor kamery signalizuje, či je kamera aktivovaná.

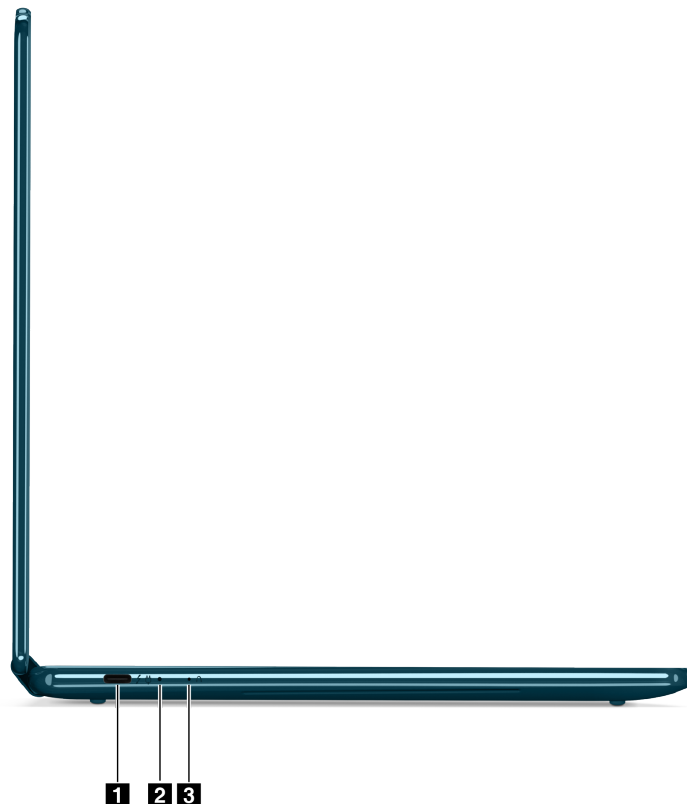
Tabuľka 1. Stav a opis indikátora kamery

Stav indikátora kamery	Opis
Zap.	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 jasú podsvietenia obrazovky.

Pohľad z ľavej strany



Č.	Opis
1	Viacúčelový konektor USB Type-C
2	Indikátor nabíjania
3	Otvor tlačidla Novo

Viacúčelový konektor USB Type-C

Tento konektor USB Type-C® je vstupný konektor napájania počítača. 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™

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. Stavy a opisy indikátora nabíjania

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

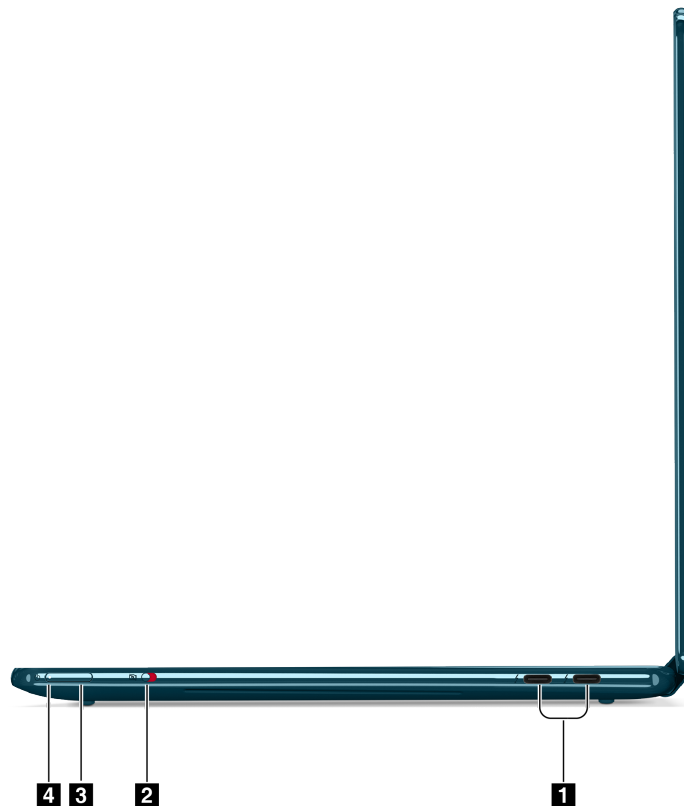
Otvor tlačidla Novo

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

- Otvoriť pomôcku na nastavenie firmvéru
- Zobrazíť ponuku výberu zavádzacieho zariadenia
- Zobrazíť 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.

Pohľad z pravej strany



Č.	Opis
1	Viacúčelový konektor USB Type-C
2	Prepínač kamery
3	Tlačidlo napájania
4	Indikátor napájania

Viacúčelový konektor USB Type-C

Tento konektor USB Type-C® je vstupný konektor napájania počítača. 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™

Prepínač kamery

Tento prepínač sa používa na zapnutie alebo vypnutie vstavanej kamery.

Poznámka: Tento prepínač je určený na ochranu súkromia. Ak kameru nepotrebuje používať, posuňte prepínač do vypnutej polohy, aby ste zabránili aplikáciám v používaní kamery.

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.

Indikátor napájania

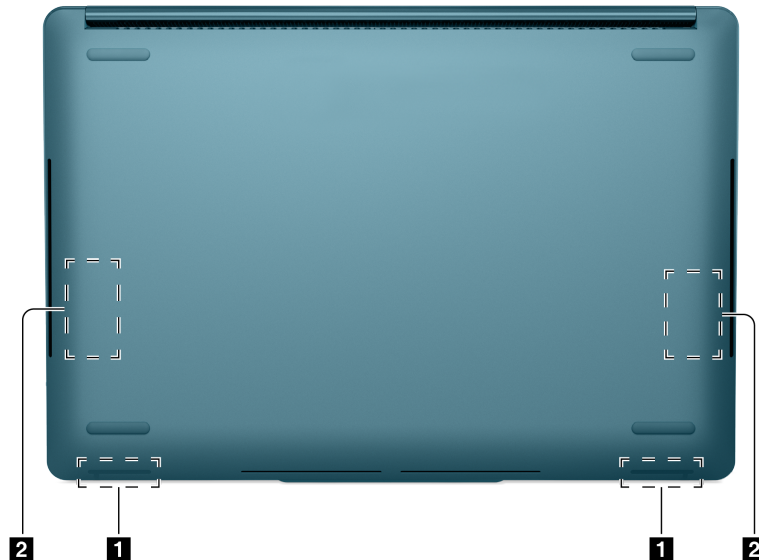
Kontrolka napájania indikuje aktuálny stav napájania počítača: či je zapnutý, vypnutý, v režime spánku alebo v režime hibernácie.

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	/

Pohľad zospodu



Č.	Opis
1	Antény
2	Reproduktory

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.

Špecifikácie

Rozmery

Šírka	299,1 mm
Hĺbka	203,9 mm
Hrúbka	15,95 mm

Napájací adaptér

Vstup	100 – 240 V (striedavý prúd), 50 – 60 Hz
Maximálny výstup	20 V, 3,25 A

Nabíjateľná batéria

Kapacita	80 Wh
Typ článku	Lítium-polymérová

Pamäť

Typ	LPDDR5X
Inštalácia	Integrovaná

Ukladacie zariadenie

Typ	SSD
Slot	M.2 (2242)
Rozhranie	PCIe Gen4

Obrazovka

Množstvo	2
Typ	OLED
Rozmery	13,3 palca
Rozlíšenie	2 880 × 1 800
Obnovovacia frekvencia	60 Hz

Konektory

Viacúčelový konektor USB Type-C	• Množstvo: 3 • Maximálny výstupný výkon: 5 V, 3 A • Maximálny vstupný výkon: 20 V, 3,25 A • Podporované signálové protokoly: - USB 2.0, 480 Mb/s - SuperSpeed USB, 5 Gb/s - SuperSpeed USB, 10 Gb/s - DisplayPort 2.1 - Thunderbolt 4, 41,25 Gb/s
---------------------------------	---

Poznámka: Rýchlosti prenosu údajov a hodnotenie výkonu závisia od pripojených zariadení a káblov, ak sa používajú. Konektory USB Type-C, ktoré sú kompatibilné s rozhraním DisplayPort 2.1 prostredníctvom alternatívneho režimu DisplayPort, poskytujú maximálne výstupné rozlíšenie 7 680 x 4 320 pri frekvencii 60 Hz a farebnej hĺbke 36 bpp (bitov na pixel). Skutočné maximálne výstupné rozlíšenie závisí od pripojeného zobrazovacieho zariadenia a použitého kábla.

Práca v sieti

Wi-Fi	Wi-Fi 6E
Bluetooth	Bluetooth 5.3

Poznámka: Podpora pripojenia Bluetooth 5.3 môže vyžadovať budúcu aktualizáciu operačného systému.

Senzory

Senzor	Množstvo
Akcelerometer	2
ToF	1
Senzor okolitého svetla	1
HalloV senzor	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

Špecifikácie periférnych zariadení počítača Yoga Book 9 13IMU9

Klávesnica Bluetooth

Názov modelu	Yoga Book 9 Bluetooth KB
Rozmery	295,3 mm × 113 mm × 7,8 mm
Štandard	Bluetooth 5.2
Prevádzkové prostredie	• Teplota: 0 °C až 40 °C • Vlhkosť: 0 % až 90 %
Skladovacie prostredie	Teplota: -20 °C až 60 °C
Typ batérie	Lítium-iónová
Napätie	5 V
Kapacita	850 mAh

Digitálne pero

Názov modelu	Lenovo Digital Pen 3
Typ	Aktívne elektrostatické dotykové pero
Priemer	9,5 mm
Dĺžka	140 mm
Typ batérie	Batéria AAAA
Napätie	1,5 A
Kapacita	650 mAh
Prevádzkové prostredie	• Teplota: 5 °C až 40 °C • Vlhkosť: 30 % až 80 %
Skladovacie prostredie (bez batérie)	• Teplota: -10 °C až 60 °C • Vlhkosť: 30 % až 80 %

Kapitola 2. Komunikácia s počítačom Yoga Book 9

Obe obrazovky počítača Yoga Book 9 sú dotykové. Dotykom s obrazovkami môžete komunikovať s operačným systémom a nainštalovanými aplikáciami. Operačný systém Windows podporuje aj viacdotykové gestá.

Yoga Book 9 neobsahuje vstavanú klávesnicu ani vstavaný dotykový panel. Na zadávanie textu môžete používať klávesnicu Bluetooth dodanú s počítačom Yoga Book 9. Prípadne môžete na dolnej obrazovke aktivovať virtuálnu klávesnicu Lenovo. Ak chcete ukazovateľ na presný výber položiek na obrazovke, môžete na dolnej obrazovke aktivovať virtuálny dotykový panel a používať ho ako ukazovacie zariadenie.

Súčasťou je aj digitálne pero na kreslenie a poznámky.

Pripojenie k sieti

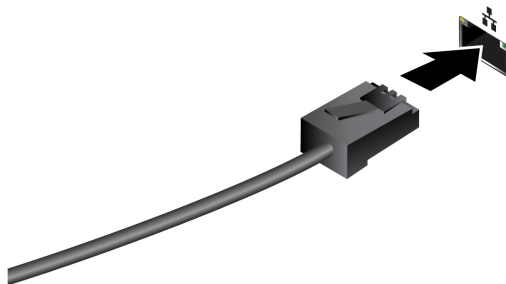
Pripojenie k sieti Wi-Fi

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

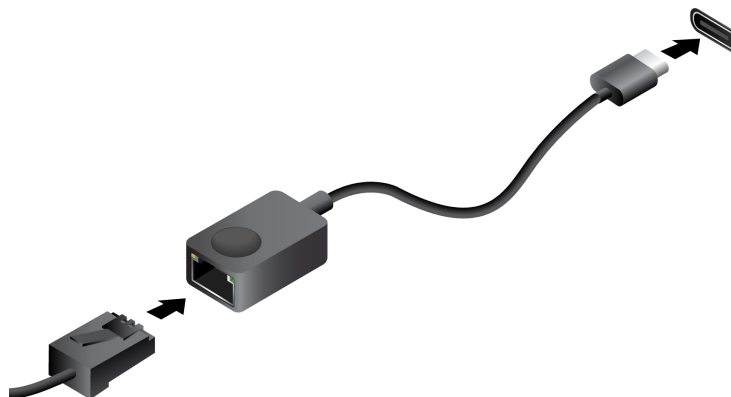
- Krok 1. Vyberte ikonu siete  v pravom dolnom rohu obrazovky.
- Krok 2. Vyberte dostupnú sieť a potom vyberte položku **Pripojiť**. Ak sa chcete automaticky pripojiť k tejto sieti Wi-Fi pri ďalšom spustení počítača, vyberte položku **Pripájať automaticky** a až potom vyberte položku **Pripojiť**.
- 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 nie je vybavený ethernetovým konektorom, môžete si zakúpiť adaptér USB-C na Ethernet od spoločnosti Lenovo na adrese <https://www.lenovo.com/accessories>.

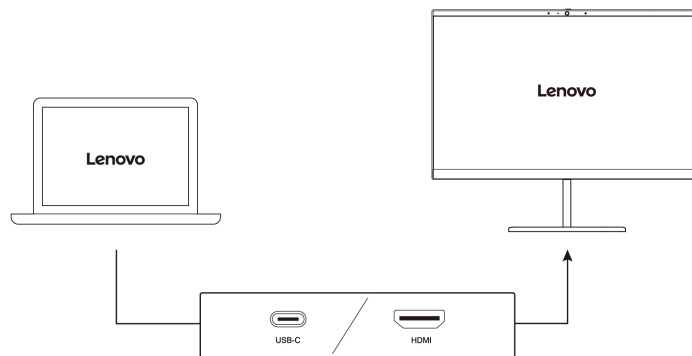


Pripojenie externého zobrazovacieho zariadenia

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 vyhledá 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

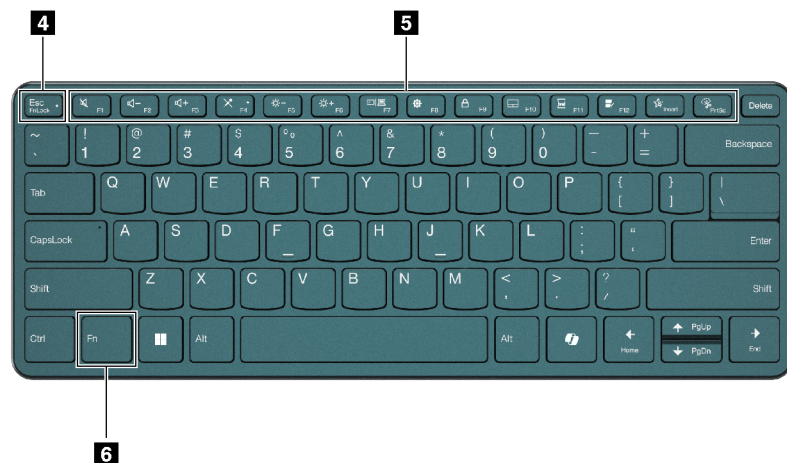
- Krok 1. Stlačte  alebo Fn + .
Počítač zobrazuje zoznam režimov obrazovky, aktuálny režim je zvýraznený.
- Krok 2. Zo zoznamu si vyberte režim obrazovky.

Yoga Book 9 Bluetooth KB

Yoga Book 9 Bluetooth KB je klávesnica Bluetooth, ktorá je špeciálne určená pre počítač Yoga Book 9. Klávesnicu môžete spárovať s počítačom Yoga Book 9 a potom ju používať na písanie znakov. Klávesnica obsahuje klávesové skratky, ktoré poskytujú rýchly prístup k často používaným nastaveniam a operáciám.



Obrázok 1. Yoga Book 9 Bluetooth KB – pohľad z pravej strany



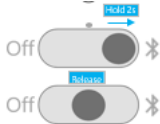
Obrázok 2. Yoga Book 9 Bluetooth KB – pohľad zhora

Č.	Opis
1	Prepínač napájania/pripojenia
2	Indikátor nabíjania/pripojenia
3	Konektor nabíjania (USB Type-C)
4	Prepínač FnLock

Č.	Opis
5	Klávesy s dvoma funkciami
6	Kláves Fn

Polohy prepínača klávesnice

Prepínač klávesnice môže byť umiestnený v jednej z troch polôh.

Poloha prepínača	Opis
	Klávesnica je vypnutá.
	Klávesnica je v režime voľného pripojenia. Ak ju umiestnite do blízkosti predtým spárovaného zariadenia Bluetooth, pripojí sa znova.
	Klávesnica je rozpoznateľná inými zariadeniami Bluetooth.

Indikátor stavu klávesnice

Indikátor stavu na pravej strane klávesnice Yoga Book 9 Bluetooth KB indikuje stav jej napájania a pripojenia.

Stav indikátora	Opis
Nesvieti	[Prepínač vo vypnutej polohe] Klávesnica je vypnutá. [Prepínač v polohe voľného pripojenia] Klávesnica je pripojená k inému zariadeniu Bluetooth.
Svieti (nažlto)	Klávesnica sa nabíja. (úroveň nabitia pod 90 %)
Rýchlo bliká (nažlto)	Batéria klávesnice je takmer vybitá.
4-krát zabliká (nabiele) a potom sa vypne	Klávesnica sa pokúša pripojiť k spárovanému zariadeniu Bluetooth.
5-krát zabliká v rýchlom slede (nabiele)	Klávesnica je pripojená k spárovanému zariadeniu Bluetooth.

Spárovanie klávesnice Yoga Book 9 Bluetooth KB s počítačom Yoga Book 9

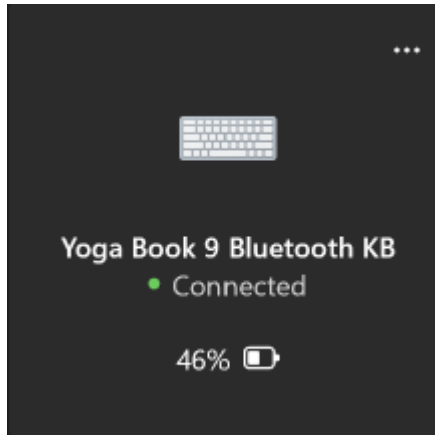
Skôr než začnete používať klávesnicu Yoga Book 9 Bluetooth KB, skontrolujte, či je spárovaná s počítačom Yoga Book 9.

- Krok 1. 2 sekundy podržte prepínač klávesnice Bluetooth v polohe párovania a potom ho uvoľnite.
- Krok 2. Zapnite funkciu Bluetooth v počítači Yoga Book 9.
- Krok 3. Vyberte položku **Nastavenia → Bluetooth a zariadenia → Pridať zariadenie → Bluetooth**.
- Krok 4. V zozname nájdených zariadení kliknite na zariadenie s označením YB9 KB.

Klávesnica Yoga Book 9 Bluetooth KB by mala byť spárovaná s počítačom a pripravená na používanie. Úroveň nabitia batérie klávesnice Bluetooth sa zobrazuje na počítači.

Nabíjanie klávesnice Yoga Book 9 Bluetooth KB

Klávesnicu Yoga Book 9 Bluetooth KB napája vstavaná lítium-iónová batéria. Keď je klávesnica pripojená k počítaču, môžete skontrolovať úroveň nabitia batérie. Keď je úroveň nabitia batérie klávesnice nízka, nabite ju.



Obrázok 3. Aplikácia Nastavenia systému Windows zobrazuje úroveň nabitia batérie pre pripojené zariadenia Bluetooth

Poznámka: Ak je klávesnica Yoga Book 9 Bluetooth KB v stave nízkej úrovne nabitia batérie, indikátor na jej pravej strane bliká nažltlo.

Súčasťou klávesnice Yoga Book 9 Bluetooth KB je nabíjací konektor USB Type-C. Na nabíjanie klávesnice používajte nabíjačku batérie dodanú s počítačom Yoga Book 9.

Kľúč Copilota

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

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.

Virtuálna klávesnica Lenovo

Keď je virtuálna klávesnica Lenovo aktivovaná, zobrazuje sa na dolnej obrazovke počítača Yoga Book 9. Ide o štandardnú klávesnicu Lenovo so šiestimi riadkami a rozložením klávesov QWERTY, ktorá tiež poskytuje funkčné klávesy (F1 – F12), klávesové skratky a kombinácie klávesov s klávesom Fn.

Virtuálnu klávesnicu Lenovo môžete aktivovať tromi spôsobmi. Každú z možností môžete zapnúť alebo vypnúť v aplikácii User Center.

Tabuľka 4. Možnosti aktivácie virtuálnej klávesnice Lenovo

Možnosť	Stav	Ako aktivovať virtuálnu klávesnicu Lenovo?
Kliknutie v oblasti zadávania textu	Zapnutý	Kliknite na oblasť zadávania textu.
Ikona v oblasti oznámení	Zapnutý	Kliknite na oblasť oznámení na paneli úloh systému Windows a potom kliknite na ikonu virtuálnej klávesnice.
Použitie 8 prstov	Zapnutý	Ťuknite na dolnú obrazovku ôsmimi prstami.

Poznámka: Virtuálna klávesnica Lenovo nie je k dispozícii, keď počítač Yoga Book 9 používate v režime Stan alebo Tablet.

Keď je virtuálna klávesnica aktivovaná, zobrazuje sa vo vrchnej alebo spodnej časti dolnej obrazovky. Ak chcete zmeniť pozíciu virtuálnej klávesnice, na dolnej obrazovke posuňte 8 prstov nahor alebo nadol.

Prispôsobenie virtuálnej klávesnice Lenovo

Keď je aktivovaná virtuálna klávesnica Lenovo, stlačením klávesu nastavení (≡) môžete prispôbiť nasledujúce nastavenia klávesnice:

- Zmena prehľadnosti klávesnice
- Zapnutie alebo vypnutie zvuku stlačenia klávesov
- Zapnutie alebo vypnutie vibrácie pri stlačení klávesov

Virtuálny dotykový panel

Väčšina prenosných počítačov obsahuje vstavaný dotykový panel na interakciu s grafickým používateľským rozhraním počítača. S objektmi a textom na obrazovke manipulujete posúvaním a ťukáním prstom na dotykový panel. V prípade počítača Yoga Book 9 môžete na vykonávanie týchto úloh aktivovať a používať virtuálny dotykový panel.

Poznámka: Virtuálny dotykový panel Lenovo nie je k dispozícii, keď počítač Yoga Book 9 používate v režime Stan alebo Tablet.

Dolný virtuálny dotykový panel

Keď pripojíte klávesnicu Yoga Book 9 Bluetooth KB alebo aktivujete virtuálnu klávesnicu Lenovo vo vrchnej časti dolnej obrazovky, pod klávesnicou sa zobrazí virtuálny dotykový panel s dvoma tlačidlami na klikanie. Môžete po ňom posúvať prst a ťukať na tlačidlá na klikanie rovnako ako na fyzickom dotykovom paneli.



Poznámka: Ak je virtuálna klávesnica Lenovo aktivovaná v spodnej časti dolnej obrazovky, stlačením klávesu F10 môžete presunúť klávesnicu nahor a odkryť virtuálny dotykový panel.

Plávajúci virtuálny dotykový panel

Na dolnej obrazovke počítača Yoga Book 9 môžete aktivovať aj plávajúci virtuálny dotykový panel. Plávajúci virtuálny dotykový panel môžete aktivovať tromi spôsobmi.

- Stlačením klávesu F10 na klávesnici Yoga Book 9 Bluetooth KB
- Ťuknutím na dolnú obrazovku počítača Yoga Book 9 tromi prstami
- Kliknutím na ikonu virtuálneho dotykového panela v oblasti oznámení systému Windows

Poznámka:

Posledné dve možnosti musia byť zapnuté v aplikácii User Center.



Veľkosť plávajúceho dotykového panela môžete zmeniť presunutím trojuholníka v ľavom hornom rohu alebo zmenou pozície pri presúvaní horného panela. Ak chcete plávajúci dotykový panel zatvoriť, kliknite na tlačidlo x.

Klávesové skratky

Klávesnica Yoga Book 9 Bluetooth KB aj virtuálna klávesnica Lenovo majú v hornom rade klávesové skratky. Tieto klávesové skratky poskytujú rýchly prístup k často používaným nastaveniam, aplikáciám a úlohám.

Tabuľka 5. Ikony klávesových skratiek a funkcie

Ikona klávesovej skratky	Opis funkcie
	Stlmí alebo zruší stlmenie zvuku.
	Znižuje hlasitosť.
	Zvyšuje hlasitosť.
	Zapína/vypína mikrofón.
	Slúži na zvýšenie jasov obrazovky.
	Slúži na zníženie jasov obrazovky.
	Vyberie a nastaví zobrazovacie zariadenia.
	Slúži na uzamknutie obrazovky. (operačné systémy Windows)
	Otvorí aplikáciu Nastavenia. (operačné systémy Windows)
	Otvorí nástroj na vystrihovanie. (operačné systémy Windows)
	Zobrazí panel rýchleho spustenia Lenovo Smart Key.
	Otvorí virtuálny dotykový panel.

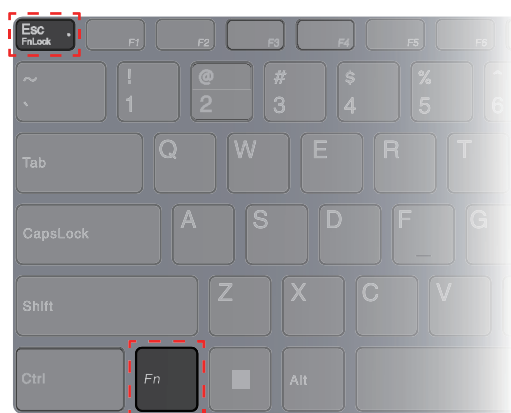
Tabuľka 5. Ikony klávesových skratiek a funkcie (pokračovanie)

Ikona klávesovej skratky	Opis funkcie
	Otvorí alebo zatvorí panel miniaplikácií.
	Otvorí aplikáciu User Center.

Poznámka: Funkcie klávesových skratiek sa môžu zmeniť, pokiaľ sa zaktualizuje príslušná aplikácia či operačný systém Windows.

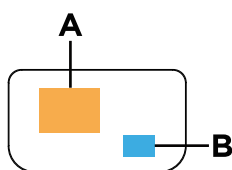
Prepínač FnLock

Klávesové skratky zvyčajne zdieľajú klávesy s funkčnými klávesmi (F1 – F12) a inými klávesmi v hornom riadku. Na každom z týchto klávesov s dvoma funkciami je vytlačená ikona označujúca funkciu klávesovej skratky a znakový reťazec označujúci číslo funkčného klávesu.



Obrázok 4. Umiestnenie klávesov FnLock a Fn

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



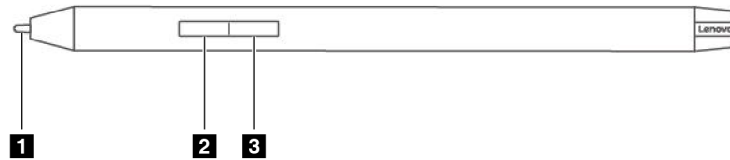
Obrázok 5. Obsah vytlačený na klávese s dvoma funkciami

FnLock je elektronický prepínač, ktorý dokáže prepínať primárnu a sekundárnu funkciu klávesov v hornom riadku s dvoma funkciami. Tento prepínač zapnete a vypnete stlačením kombinácie klávesov Fn + Esc.

Poznámka: Na klávesnici Bluetooth indikuje stav prepínača indikátor na klávese Esc. Na virtuálnej klávesnici Lenovo sa ikony alebo znaky klávesov s dvoma funkciami zmenia na biele alebo sivé, aby indikovali primárnu funkciu.

Lenovo Digital Pen 3

S počítačom Yoga Book 9 sa dodáva pero Lenovo Digital Pen 3. Toto digitálne pero môžete používať na zapisovanie poznámok alebo kreslenie obrázkov.



Obrázok 6. Prehľad pera Lenovo Digital Pen 3

Č.	Opis
1	Hrot pera
2	Spodné tlačidlo
3	Horné tlačidlo

Lenovo Pen Settings

Lenovo Pen Settings je predinštalovaná aplikácia na nastavenie digitálnych pier Lenovo. Táto aplikácia umožňuje vykonávať nasledujúce funkcie:

- Priradenie funkcií tlačidla pera
- Nastavenie citlivosti pera
- Kontrola úrovne batérie pera

Ak chcete otvoriť aplikáciu Lenovo Pen Settings, do vyhľadávacieho poľa systému Windows napíšte názov aplikácie a vyberte zodpovedajúci výsledok.

Kapitola 3. Maximalizácia produktivity s počítačom Yoga Book 9

Yoga Book 9 je inovatívny a všestranný počítačový produkt. Obsahuje dve obrazovky, ktoré možno nastaviť na nezávislé alebo spoločné fungovanie. Obsahuje aj vstavaný gyroskop. Keď počítač Yoga Book 9 prevrátite alebo otočíte, zmení sa aj orientácia obsahu obrazovky (na šírku alebo na výšku).

Zložením puzdra Yoga Book 9 folio case môžete vytvoriť stojan. Existujú dva spôsoby, ako to urobiť. Počítač Yoga Book 9 môžete umiestniť na stojan a klávesnicu Yoga Book 9 Bluetooth KB používať na písanie a programovanie.

Pánty spájajúce obe obrazovky počítača Yoga Book 9 môžete otočiť o 360°. Ak potrebujete predstaviť nápad kolegovi, môžete pánty otočiť a používať počítač v režime Stan. V prípade potreby sa tiež môže zmeniť na tablet.

Jedinečné aplikácie Lenovo

Lenovo Vantage

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

Ak máte v počítači predinštalovanú aplikáciu Lenovo Vantage a chcete 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.

Aplikácia User Center

User Center je aplikácia, ktorá bola vyvinutá špeciálne pre počítač Yoga Book 9. V tejto aplikácii môžete

- Zapnúť možnosti na zobrazenie asistenta presunu okien
- Zapnúť možnosti na zobrazenie panela miniaplikácií
- Vybrať tapety optimalizované na zobrazenie na dvoch obrazovkách
- Nastaviť jas obrazovky samostatne pre dve obrazovky
- Nastaviť spôsob aktivácie virtuálnej klávesnice
- Nastaviť spôsob aktivácie virtuálneho dotykového panela
- Nastavenie spôsobu zobrazenia spúšťača skupiny aplikácií

Poznámka: Pravidelné zlepšenia aplikácie User Center môžu byť k dispozícii prostredníctvom aktualizácií online. Po prevzatí aktualizácie sa v aplikácii zobrazí oznámenie a výzva na inštaláciu. Po nainštalovaní aktualizácií sa môžu pridať alebo upraviť funkcie.

Ak chcete aplikáciu otvoriť, vyhľadajte jej názov vo vyhľadávači poli systému Windows a vyberte príslušný výsledok. Prípadne môžete stlačiť klávesovú skratku aplikácie User Center (F12) na klávesnici Yoga Book 9 Bluetooth KB alebo virtuálnej klávesnici Lenovo.

Zapnutie zobrazenia cez obrazovky

Zapnutím zobrazenia cez obrazovky si môžete prezerať webové stránky a čítať dokumenty. Keď je táto funkcia zapnutá, priestor na zobrazenie sa zväčší a obsah sa bude zobrazovať od hornej obrazovky až po dolnú obrazovku.

Krok 1. Otvorte aplikáciu User Center a vyberte položku **Nastavenia dvoch obrazoviek**.

Krok 2. Ťuknite na prepínač položky **Prehliadanie cez obrazovky**.

Krok 3. Otvorte webovú stránku alebo okno dokumentu.

Krok 4. Ťuknite na hornú alebo dolnú obrazovku 5 prstami.

Webová stránka alebo okno dokumentu by sa malo zobrazovať cez hornú a dolnú obrazovku. Ak chcete ukončiť zobrazenie cez obrazovky, ťuknite znova na hornú alebo dolnú obrazovku piatimi prstami.

Poznámka: Zobrazenie cez obrazovku je k dispozícii, keď používate zariadenie Yoga Book 9 v režime notebooku a v režime na výšku.

Presúvanie okna aplikácie medzi dvoma obrazovkami

Keď sú dve obrazovky počítača Yoga Book 9 nastavené v režime rozšírenia (predvolené nastavenie), môžete rýchlo presunúť okno aplikácie na inú obrazovku a urobiť si tak priestor na súrnu prácu.

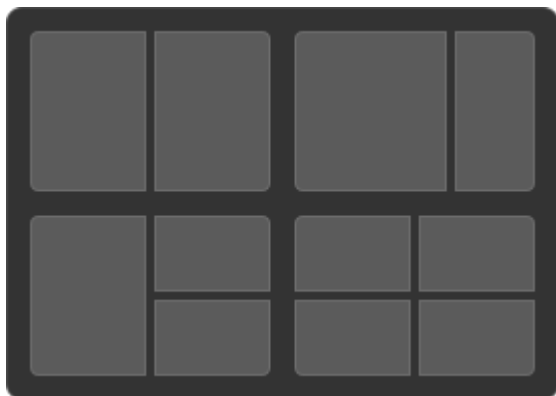
Krok 1. Kliknite na záhlavie aplikácie a presúvajte ho, kým sa nezobrazí jedna z ikon presunu okna (↓, ↑, ⇐ alebo ⇒).

Poznámka: Ak sa ikona presunu okien nezobrazí, otvorte aplikáciu User Center, vyberte položku **Nastavenia dvoch obrazoviek** → **Správa okien** a skontrolujte možnosti presúvania okna myšou a prstom.

Krok 2. Potiahnite okno aplikácie na ikonu a uvoľnite ho.

Okno aplikácie sa okamžite odošle na druhú obrazovku a zobrazí sa na celej obrazovke.

Poznámka: Ak okno aplikácie umiestnite na ikonu na niekoľko sekúnd, zobrazí sa miniaplikácia rozloženia obrazovky. V rozložení obrazovky potom môžete vybrať zónu, aby sa okno aplikácie odoslalo na druhú obrazovku a prichytilo k danej zóne.



Obrázok 7. Miniaplikácia rozloženia obrazovky

Používanie počítača Yoga Book 9 v rôznych režimoch

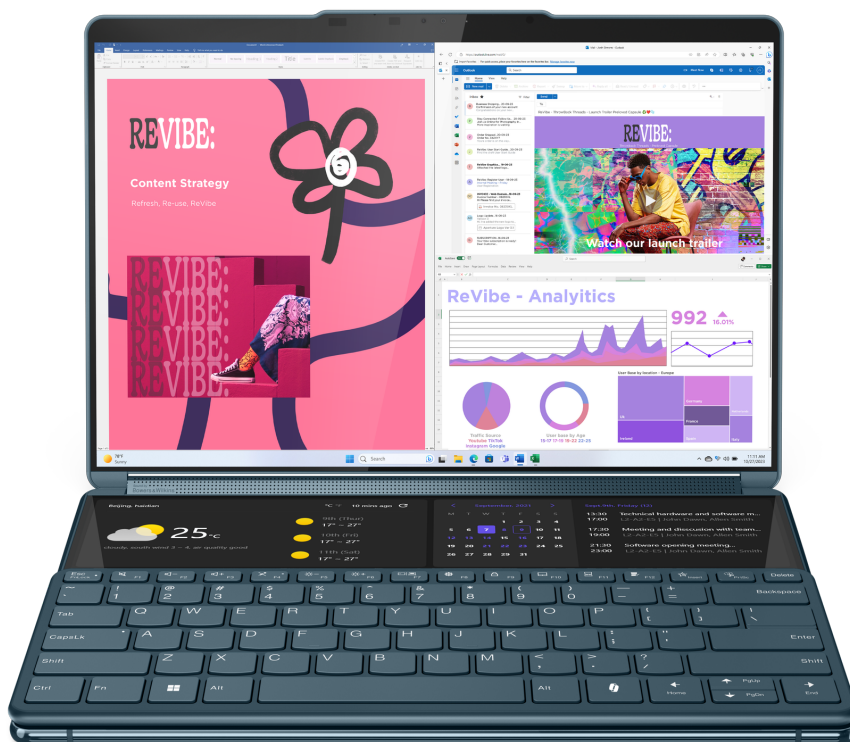
Využitím pántov s otočením o 360° môžete počítač Yoga Book 9 používať v nasledujúcich režimoch.

- Režim prenosného počítača
- Režim Stan
- Režim tabletu
- Režim na výšku

Režim prenosného počítača

Počítač Yoga Book 9 môžete používať ako ktorýkoľvek bežný prenosný počítač.

Na vrchnú časť dolnej obrazovky počítača Yoga Book 9 môžete umiestniť klávesnicu Yoga Book 9 Bluetooth KB. Keď je umiestnená vo vrchnej časti obrazovky, pod klávesnicou sa zobrazuje virtuálny dotykový panel. Keď je umiestnená v spodnej časti obrazovky, nad klávesnicou sa zobrazuje panel miniaplikácií.



Obrázok 8. Klávesnica Yoga Book 9 Bluetooth KB používaná na vrchnej časti dolnej obrazovky

Režim Stan

Pánty spájajúce obe obrazovky môžete otočiť o viac ako 180° a počítač umiestniť na stôl. Ak počítač Yoga Book 9 používate v tomto režime, vyzerá ako stan.

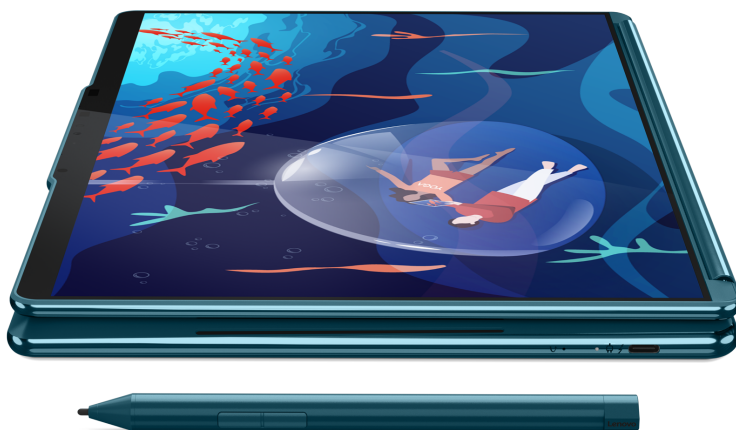
Na počítači Yoga Book 9 v režime Stan môžete prezentovať snímky spolupracovníkom sediacim oproti vám.



Obrázok 9. Počítač Yoga Book 9 používaný v režime Stan na prezentáciu

Režim tabletu

Pánty spájajúce obe obrazovky môžete otočiť o 360° a počítač Yoga Book 9 používať ako tablet. Keď počítač Yoga Book 9 nastavíte do režimu tabletu, nastavenia zobrazenia v systéme Windows sa automaticky zmenia, aby sa obsah zobrazoval iba na hornej obrazovke.



Obrázok 10. Počítač Yoga Book 9 používaný ako tablet

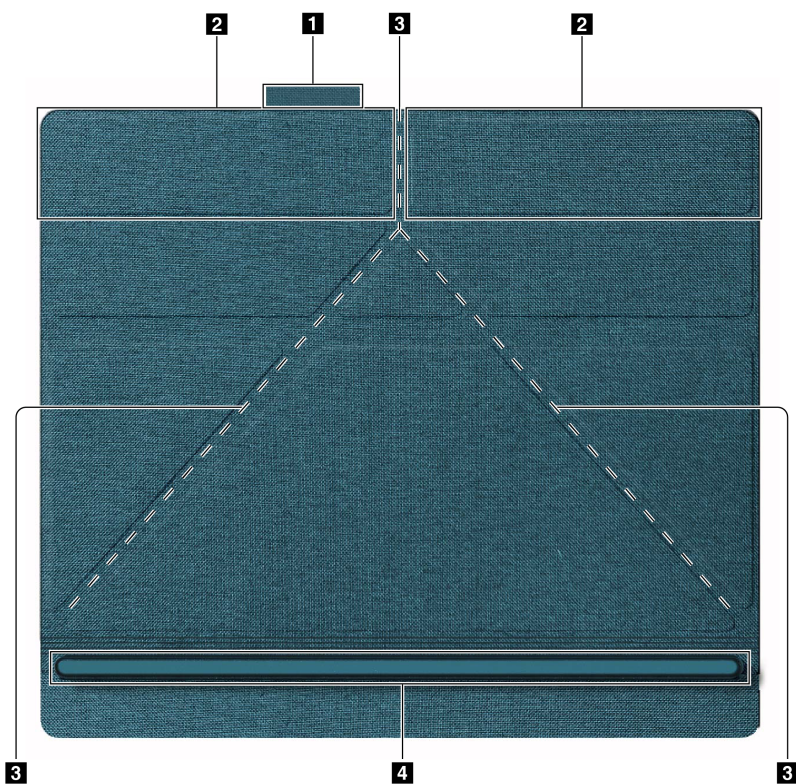
Režim na výšku

Počítač Yoga Book 9 môžete položiť na puzdro folio a používať ho ako knihu. V tomto režime môžete vytvárať obsah so zobrazením referenčného dokumentu vedľa seba.

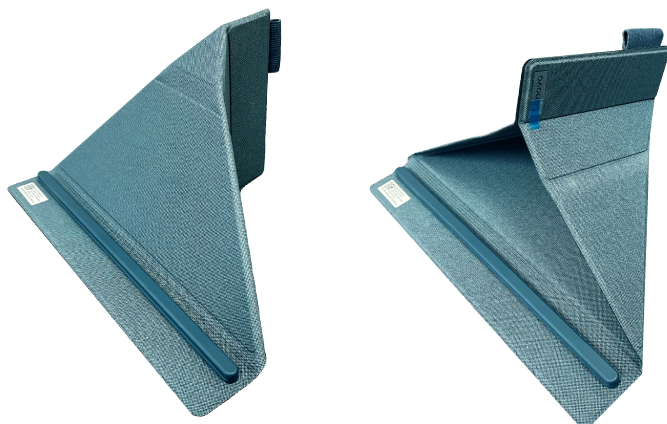


Obrázok 11. Zariadenie Yoga Book 9 používané v režime na výšku

Zloženie puzdra Yoga Book 9 folio case ako stojana



Číslo	Opis
1	Miesto na pero
2	Zmagnetizovaná oblasť
3	Čiary zloženia na vytvorenie stojana
4	Oporný pruh



Obrázok 12. Dva spôsoby zloženia

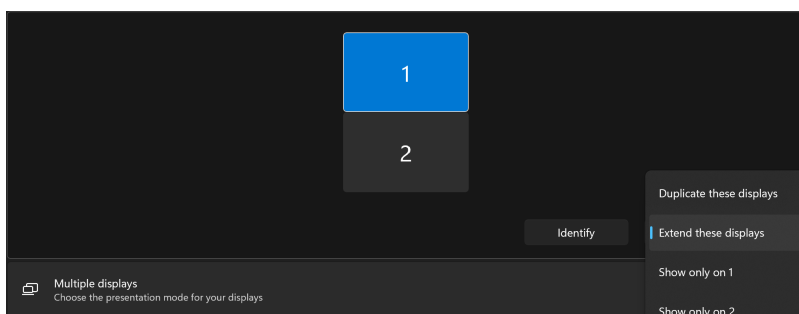
Puzdro Yoga Book 9 folio case možno zložiť jedným z dvoch spôsobov, aby sa mohlo používať ako stojan počítača Yoga Book 9. Pri umiestňovaní počítača Yoga Book 9 na stojan sa uistite, že jeho spodný okraj je úplne umiestnený v drážke oporného pruhu.

Nastavenie spôsobu používania dvoch obrazoviek

Yoga Book 9 obsahuje dve obrazovky. Spôsob používania týchto dvoch obrazoviek môžete zmeniť v aplikácii Nastavenia systému Windows.

Krok 1. Vyberte položky **Nastavenia** → **Obrazovka**.

Krok 2. Nastavenie môžete zmeniť pomocou rozbaľovacieho zoznamu.



Poznámka: Pre väčšinu situácií používania sa hodí predvolené nastavenie Rozšíriť tieto obrazovky.

Zapnutie rozpoznávania tváre

Yoga Book 9 obsahuje infračervenú kameru na rozpoznávanie tváre. Keď je táto funkcia zapnutá, na prihlásenie do systému Windows a služieb spoločnosti Microsoft sa stačí pozrieť do kamery.

Krok 1. Vyberte položku **Nastavenia** → **Konto** → **Možnosti prihlásenia** → **Rozpoznávanie tváre** → **Nastaviť**.

Poznámka: Ak na prihlásenie do systému Windows používate lokálne konto, uistite sa, že je chránené heslom.

Krok 2. Podľa pokynov na obrazovke zaregistrujte svoju tvár.

Krok 3. Keď sa zobrazí výzva, nastavte kód PIN.

Kód PIN je jedinečný pre vaše zariadenie a môžete ho použiť, keď rozpoznávanie tváre zlyhá.

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 (vyváženom) režime počítač dynamicky prepína medzi režimom vysokého výkonu a úsporným (tichým) režimom v závislosti od úloh spustených v počítači.

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 sústreďí 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.	Tieto funkcie sa nevzťahujú na situácie, keď hrá hudba alebo je zapnuté video.
Potlačenie šumu pri schôdzi	Keď je táto funkcia zapnutá a používa sa konferenčná aplikácia, počítač používa špeciálne algoritmy na zníženie šumu.	

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.

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:

Teplotu batérie môžete skontrolovať v aplikácii Lenovo Vantage.

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. V nasledujúcej tabulke je uvedený typický čas potrebný na nabitie batérie pri režime rýchlonabíjania na 80 %, resp. 100 %.

Tabuľka 7. Referenčný čas nabíjania batérie pri režime rýchlonabíjania

Režim	Čas potrebný na nabitie z úrovne 0 % na 80 %	Čas potrebný na nabitie z úrovne 0 % na 100 %
Rýchlonabíjanie	Menej než 1 hodina	Menej než 2 hodiny

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.

Nočný režim 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 vám to znie povedome, zvážte zapnutie nočného režimu nabíjania batérie.

Nočný režim nabíjania batérie ovplyvňuje nabíjanie batérie počas nočných hodín, teda v čase, keď zvyčajne spíte. Keď je táto funkcia zapnutá, počítač pravidelne prispôbuje 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 %. Nočný režim nabíjania batérie zabezpečuje bezpečné nabíjanie v noci a je prospešný pre dlhodobý stav batérie.

Poznámka: Ak pri zapnutom nočnom režime 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 počítača podporuje nočný režim nabíjania batérie, môžete ho zapnúť v aplikácii 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 %.

Predvolený plán napájania

Plán napájania je súbor nastavení úspory energie, ktoré poskytuje operačný systém. Pomocou plánu napájania môžete nastaviť časové limity nečinnosti rôznych hardvérových komponentov na prechod do stavu nízkej spotreby. Predvolený plán napájania, a niektoré z jeho nastavení týkajúce sa časového limitu nečinnosti v modeloch počítačov s predinštalovaným systémom Windows, sú uvedené nižšie.

Uvedené nastavenia sú aktívne, keď je počítač pripojený do elektrickej zásuvky. Ak váš počítač obsahuje zabudovanú batériu, je nastavený aj iný súbor časových limitov, ktorý sa prejaví až vtedy, keď je počítač napájaný z batérie.

Tabuľka 8. Predvolené nastavenia úspory energie

Plán napájania	Balanced
Vypnutie obrazovky	Po 5 minútach
Prepnutie počítača do režimu spánku	Po 5 minútach

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

Zmena alebo prispôsobenie plánu napájania

Nastavenia úspory energie pre predvolený plán napájania môžete prispôbiť podľa spôsobu používania počítača.

Krok 1. Do vyhľadávacieho poľa systému Windows napíšte výraz **power plan** a vo výsledkoch vyberte položku **Vybrať plán napájania**.

Krok 2. Vyberte položku **Zmeniť nastavenia plánu** a zmeňte nastavenia časového limitu pre vypnutie obrazovky a prepnutie počítača do režimu spánku.

Poznámka: Ak chcete zmeniť iné nastavenia časového limitu, vyberte položku **Zmeniť rozšírené nastavenia napájania**.

Krok 3. Po vykonaní zmien vyberte položku **Uložiť zmeny**.

Kapitola 4. Pomôcka na nastavenie firmvéru

Firmvér počítača je softvér, ktorý je uložený na flash ROM počítača. Firmvér zohráva kľúčovú úlohu pri prevádzke počítača. Po zapnutí počítača firmvér skontroluje a spustí hardvérové zariadenia počítača. Pred vykonaním kódu na spustenie operačného systému tiež skontroluje kompletnosť a zabezpečenie zavádzacieho zariadenia.

Počítač Lenovo zvyčajne poskytuje pomôcku na nastavenie, pomocou ktorej môžete zmeniť niektoré nastavenia firmvéru. Pomocou rozšíreného spustenia systému Windows môžete reštartovať počítač a otvoriť pomôcku na nastavenie firmvéru. Prístup k pomôcke na nastavenie môžete získať aj z ponuky tlačidla Novo.

Mnohé nastavenia firmvéru sú k dispozícii aj v aplikáciách vyvinutých spoločnosťou Lenovo, ako sú Lenovo PC Manager a Lenovo Vantage. Pri bežnom používaní počítača by ste mali pomôcku na nastavenie firmvéru používať veľmi zriedkavo.

Otvorenie pomôcky na nastavenie firmvéru počítača pomocou rozšíreného spustenia systému Windows

V operačnom systéme Windows môžete pomocou rozšíreného spustenia reštartovať počítač a otvoriť pomôcku na nastavenie firmvéru.

- Krok 1. Vyberte položku **Nastavenia → Systém → Obnova**.
- Krok 2. V časti **Rozšírené spustenie** vyberte položku **Okamžitý reštart**. Počítač sa reštartuje.
- Krok 3. Na stránke **Choose an option** vyberte položku **Troubleshoot**.
- Krok 4. Na stránke **Troubleshoot** vyberte položku **Advanced options**.
- Krok 5. Na stránke **Advanced options** vyberte položku **UEFI firmware settings**.
- Krok 6. Kliknite na položku **Restart**.

Počítač sa reštartuje, aby sa otvorila pomôcka na nastavenie firmvéru.

Otvorenie pomôcky na nastavenie firmvéru počítača z ponuky tlačidla Novo

V prípade počítačov Lenovo s tlačidlom Novo môžete z ponuky tlačidla Novo otvoriť pomôcku na nastavenie firmvéru počítača.

- Krok 1. Vypnite počítač.
- Krok 2. Stlačte tlačidlo Novo.
- Krok 3. V ponuke tlačidla Novo vyberte položku **BIOS Setup**.

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.	Na spustenie operačného systému 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. Spustíte program UEFI/BIOS Setup Utility.
- Krok 2. Vyberte položky **Security → Set Administrator Password** a stlačte kláves Enter.
- Krok 3. Zadaťte reťazec hesla, ktorý obsahuje iba písmená a čísla, potom stlačte kláves Enter.
- Krok 4. Zadaťte 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. Spustíte program UEFI/BIOS Setup Utility pomocou hesla správcu.
- Krok 2. Vyberte položky **Security → Set Administrator Password** a stlačte kláves Enter.
- Krok 3. Zadaťte aktuálne heslo.
- Krok 4. Zadaťte nové heslo do textového poľa **Enter New Password**.
- Krok 5. Znovu zadaťte 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. Spustíte program UEFI/BIOS Setup Utility pomocou hesla správcu.

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

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

Krok 4. Zadaťte 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. Spustíte program UEFI/BIOS Setup Utility.

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

Poznámka: Heslo správcu sa musí nastaviť vopred.

Krok 3. Toto nastavenie zmeňte na možnosť **Enabled**.

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

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

Nastavenie hesla pre sekundárne úložné zariadenie

Trvalé údaje sú uložené na sekundárnych úložných zariadeniach. Váš počítač môže obsahovať jednu alebo viacero jednotiek SSD alebo pevných diskov ako sekundárnych úložných zariadení. V pomôcke na nastavenie môžete nastaviť heslá pre sekundárne úložné zariadenia, aby ste zabránili neoprávnenému prístupu k vašim 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. Spustíte program UEFI/BIOS Setup Utility.

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

Poznámka: Ak váš model počítača obsahuje viac ako jedno sekundárne úložné zariadenie, môžete nastaviť samostatné heslo pre každé zariadenie. 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. Spustíte 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**.

Kapitola 5. Pomoc a podpora

Často kladené otázky

Stlačil som kláves Copilot na klávesnici, ale neotvoril sa ani Copilot v systéme Windows, ani vyhľadávanie vo Windows. Čo môže byť potenciálnou príčinou?

Vaša verzia operačného systému Windows nie je aktuálna a neobsahuje potrebné softvérové komponenty. Aktualizujte operačný systém Windows na verziu 23H2 alebo novšiu pomocou služby Windows Update a potom to skúste znovu.

Poznámka: Aktualizácia verzie 23H2 nemusí byť pre váš počítač okamžite k dispozícii. Možno budete musieť pravidelne otvárať službu Windows Update a ručne kontrolovať aktualizácie, aby ste nainštalovali aktualizáciu 23H2, keď bude pre váš počítač dostupná.

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**.

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 možno zapnúť a vypnúť v aplikáciách:

- Aplikácia Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager
- Firmware Setup Utility

V aplikácii User Center sú zapnuté niektoré nastavenia dvoch obrazoviek, ale zdá sa, že nefungujú. Aké sú možné príčiny?

Existujú tri možné príčiny, ktoré vám môžu brániť v používaní niektorých funkcií dvoch obrazoviek.

- Tieto dve obrazovky nie sú nastavené v režime rozšírenia.
- Konto, ktoré ste použili na prihlásenie do systému Windows, nie je správcovského typu.
- Konto, ktoré ste použili na prihlásenie do systému Windows, je správcovského typu, ale zo systému Windows sa ešte neodhlásilo iné konto správcu.

Čo je prepravný režim batérie

Keď je nabíjateľná batéria počítača nastavená do prepravného režimu, je odpojená a nenapája počítač.

Prepravný režim batérie je navrhnutý tak, aby zabránil prílišnému vybitiu batérie, pri ktorom sa výrazne znižuje jej kapacita. Prílišné vybitie nastane, keď je lítiová batéria dlhší čas na nízkej úrovni nabitia.

V reálnom svete môže dodanie počítača od výrobcu k predajcovi a od predajcu k vám trvať značný čas. Vo výrobe sa nabíjateľná batéria počítača nastaví do prepravného režimu, aby sa počas tohto procesu predišlo prílišnému vybitiu. Pred prvým zapnutím počítača zapojte počítač do elektrickej zásuvky a prepravný režim batérie sa okamžite vypne.

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 spoločnosti Lenovo. 1. Prejdite na stránku https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery. 2. Postupujte podľa pokynov na obrazovke. • Použite možnosti obnovenia v systéme Windows. 1. Prejdite na adresu https://pcsupport.lenovo.com. 2. Zistite svoj počítač alebo vyberte model svojho počítača ručne. 3. Kliknite na položku Diagnostics (Diagnostika) → Operating System Diagnostics (Diagnostika operačného systému) a postupujte podľa pokynov na obrazovke.
Aplikácia Lenovo Vantage alebo Lenovo PC Manager umožňuje: • Prevzatie a inštaláciu najnovších ovládačov a firmvéru. • Konfigurácia nastavení hardvéru • Diagnostika problémov s hardvérom počítača. • Kontrola stavu záruky počítača.	Použite službu Windows Search.
Produktová dokumentácia: • Všeobecné poznámky o bezpečnosti a súlade s predpismi • <i>Príručka o bezpečnosti a zárukách</i> • <i>Príručka o nastavení</i> • Táto <i>Používateľská príručka</i> • <i>Regulatory Notice</i>	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 položku Získať pomoc alebo Tipy. - Použite službu Windows Search alebo osobnú asistentku Cortana®. - Webová lokalita technickej podpory spoločnosti Microsoft: https://support.microsoft.com

Čo je to dielec CRU?

Dielce vymeniteľné zákazníkom (CRU) sú dielce, ktoré môže zákazník sám rozširovať alebo vymieňať. Počítač Lenovo môže obsahovať nasledujúce typy dielcov CRU:

Dielec CRU inštalovateľný zákazníkom

Dielce, ktoré si zákazník môže jednoducho inštalovať alebo vymeniť sám alebo tým za poplatok môže poveriť vyškoleného servisného technika.

Dielec CRU s voliteľným servisom

Dielce, na ktorých inštaláciu či výmenu zákazník potrebuje väčšie zručnosti. Vyškolení servisní technici môžu zabezpečiť službu inštalácie či výmeny súčastí v rámci záruky, ktorá sa vzťahuje na zariadenie zákazníka.

Ak sa rozhodnete vykonať inštaláciu dielcov CRU, spoločnosť Lenovo vám dodá príslušné dielce CRU. Spoločnosť Lenovo od vás môže žiadať vrátenie chybného dielca nahradeného dielcom CRU. Ak sa vyžaduje vrátenie dielca: 1) k náhradnému dielcu CRU budú priložené pokyny na vrátenie, predplatená sprievodka a prepravný obal a 2) náhradný dielec CRU môže byť účtovaný, ak spoločnosti Lenovo nebude doručený chybný dielec do tridsiatich (30) dní od prijatia náhradného dielca CRU. Podrobné informácie nájdete v dokumentácii o *obmedzenej záruke spoločnosti Lenovo* na adrese https://www.lenovo.com/warranty/lw_02.

Dielce CRU pre váš model produktu

Nižšie uvedená tabuľka obsahuje dielce CRU a typy dielcov CRU určené pre váš model produktu.

Dielec	Dielec CRU inštalovateľný zákazníkom	Dielec CRU s voliteľným servisom
Napájací adaptér	X	
Yoga Book 9 Bluetooth KB	X	
Yoga Book 9 folio case	X	

Dielec	Dielec CRU inštalovateľný zákazníkom	Dielec CRU s voliteľným servisom
Lenovo Digital Pen 3	X	
Lenovo 600 Bluetooth Silent Mouse	X	

Poznámky:

- Pokyny na výmenu dielcov CRU sa uvádzajú v jednej alebo vo viacerých z nasledujúcich publikácií a spoločnosť Lenovo vám ich na požiadanie kedykoľvek poskytne.

Používateľská príručka k produktu

tlačené publikácie dodané spolu s produktom

- Výmenu dielcov, ktoré nie sú uvedené vyššie, vrátane vstavanej nabíjateľnej batérie musí vykonať opravárenské stredisko autorizované spoločnosťou Lenovo alebo technik autorizovaný spoločnosťou Lenovo. Ďalšie informácie nájdete na stránke <https://support.lenovo.com/partnerlocation>.

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 reprodukovat? 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/supportphonenumber>.

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 vybrané 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.

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 AKÝCHKOLVEK 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 a logo Lenovo sú ochranné známky spoločnosti Lenovo. Thunderbolt je ochranná známka spoločnosti Intel Corporation alebo jej dcérskych spoločností. Microsoft, Windows, OneDrive, Outlook, Skype, Office 365 a Cortana sú ochranné známky skupiny spoločností Microsoft. DisplayPort je ochranná známka asociácie Video Electronics Standards Association. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka spoločnosti Wi-Fi Alliance. USB Type-C je registrovaná ochranná známka organizácie USB Implementers Forum. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov.