

Vodič za uporabnika

Lenovo
LEGION

Lenovo

Lenovo Legion Pro 5i (16", 8) in Lenovo Legion Pro 5 (16", 8)

Najprej preberite naslednje informacije

Preden začnete uporabljati to dokumentacijo in izdelek, ki ga podpira, natančno preberite naslednje:

- [Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo](#)
- *Priročnik z varnostnimi in garancijskimi informacijami*
- *Navodila za nastavitev*

Prva izdaja (februar 2023)

© Copyright Lenovo 2023.

OBVESTILO O OMEJENIH IN PRIDRŽANIH PRAVICAH: če so podatki (ali programska oprema) dobavljeni skladno s pogodbo General Services Administration (GSA), so raba, reprodukcija in razkritje predmet omejitev, navedenih v pogodbi št. GS-35F-05925.

Kazalo

O tem vodičuiii

Poglavje 1. Spoznajte računalnik . . . 1

Pogled od spredaj	1
Pogled na osnovo s tipkovnico	2
Pogled z leve strani	3
Pogled z desne strani	4
Pogled od zadaj	5
Pogled od spodaj	6
Funkcije in tehnični podatki	7
Izjava o hitrosti prenosa podatkov prek vrat USB	8
Delovno okolje	8
Izogibajte se stalnemu stiku telesa s posebno vročimi deli	9

Poglavje 2. Uvod v računalnik . . . 11

Delo s sistemom Windows	11
Informacije za pomoč za sistem Windows	12
Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager in Legion Zone	12
Meni gumba Novo	12
Odpiranje menija gumba Novo	12
Tipka Fn in bližnjične tipke	13
Bližnjične tipke	13
Stikalo FnLock	13
Dvofunkcijske tipke brez natisnjenih ikon	14

Poglavje 3. Raziščite računalnik . . 17

Upravljajte napajanje	17
Komplet polnljivih baterij	17
Uporaba polnilnika USB Type-C, skladnega s specifikacijo Power Delivery, z računalnikom	18
Nastavite vedenje gumba za vklop	19
Načrt porabe energije	19
Prilagodljiva hitrost osveževanja zaslona	19
Načini delovanja sistema	20
Spremenite nastavitve v pripomočku UEFI/BIOS Setup Utility	20
Kaj je UEFI/BIOS Setup Utility	21
Odprite pripomoček UEFI/BIOS Setup Utility	21

Omogočanje ali onemogočanje nastavitve Fool Proof Fn Ctrl	21
Izbira zagonskih naprav	21
Sprememba načina bližnjičnih tipk	21
Omogočanje ali onemogočanje funkcije Always On	21
Nastavite gesla v pripomočku UEFI/BIOS Setup Utility	22
Vrste gesel	22
Nastavitev skrbniškega gesla	22
Spreminjanje ali odstranitev skrbniškega gesla	23
Nastavitev uporabniškega gesla	23
Omogočite geslo ob vklopu	23
Nastavitev gesla za sekundarno napravo za shranjevanje	23
Sprememba ali odstranitev gesla za trdi disk	24

Poglavje 4. Pomoč in podpora . . . 25

Pogosta vprašanja	25
Kako shranjevalni pogon razdelim na particije	25
Kaj naj storim, če se računalnik preneha odzivati	25
Kaj naj storim, če računalnik polijem s tekočino	25
Kje lahko dobim najnovejše gonilnike naprav in UEFI/BIOS	25
Zakaj se računalnik samodejno zažene, ko odprem pokrov	25
Viri za samopomoč	25
Kaj je CRU?	27
CRU-ji za vaš model izdelka	27
Pokličite Lenovo	27
Preden se obrnete na Lenovo	27
Center za podporo strankam Lenovo	28
Kupite dodatne storitve	28

Dodatek A. Opisi funkcij za bližnjične tipke Lenovo 31

Dodatek B. Opombe in blagovne znamke 33

O tem vodiču

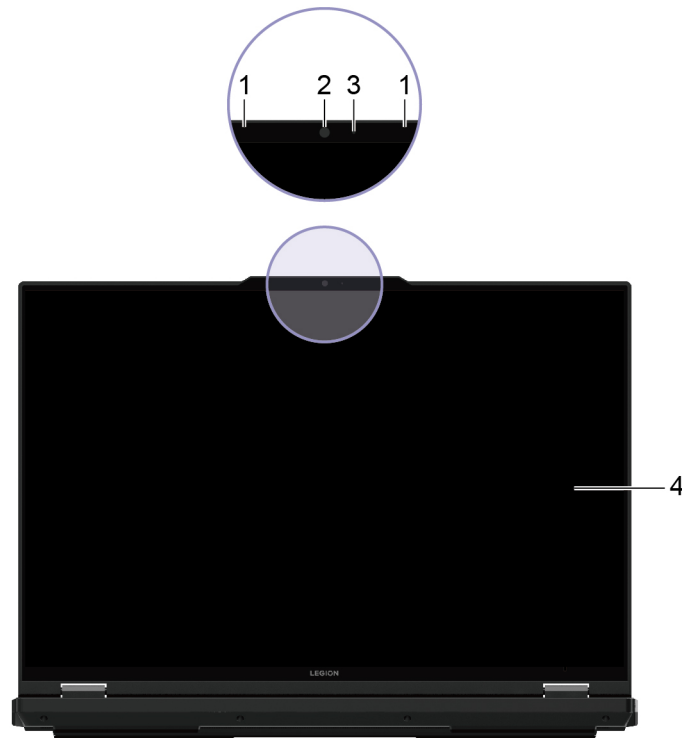
- Ta vodič se nanaša na spodaj navedene modele izdelkov Lenovo. Vaš model izdelka se morda nekoliko razlikuje od slik v tem vodiču.

Ime modela	Vrsta računalnika (MT)
Legion Pro 5 16IRX8	82WK
Lenovo Legion Pro 5 16IRX8 D1	
Lenovo Legion Pro 5 16IRX8 D2	
Legion Pro 5 16ARX8	82WM
Lenovo Legion Pro 5 16ARX8 D1	
Lenovo Legion Pro 5 16ARX8 D4	

- Dodatne informacije o skladnosti so na voljo v *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo* na https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic_notices.
- Ta vodič morda vsebuje informacije o pripomočkih, funkcijah in programski opremi, ki niso na voljo pri vseh modelih.
- V tem vodiču so navodila, ki temeljijo na operacijskem sistemu Windows. Ta navodila ne veljajo, če nameščate in uporabljate druge operacijske sisteme.
- Microsoft® s tehnologijo Windows Update izvaja občasne spremembe funkcij operacijskega sistema Windows®. Zato lahko navodila, povezana z operacijskim sistemom, postanejo zastarela. Za najnovejše podatke glejte Microsoftove vire.
- Vsebina vodiča se lahko spremeni brez predhodnega obvestila. Če želite najnovejšo različico, obiščite spletno mesto <https://support.lenovo.com>.

Poglavje 1. Spoznajte računalnik

Pogled od spredaj



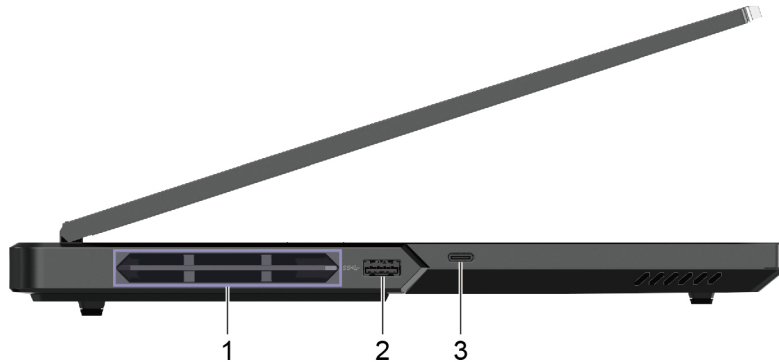
1. Mikrofoni	Zajemite ali posnemite zvok in glas.
2. Kamera	Zajemite fotografije in posnemite videoposnetke, ki jih lahko uporabite tudi v videoklepetih.
3. Lučka kamere	Ko lučka sveti, je kamera v uporabi.
4. Zaslona	Prikaz besedila, slik in videoposnetkov.

Pogled na osnovo s tipkovnico



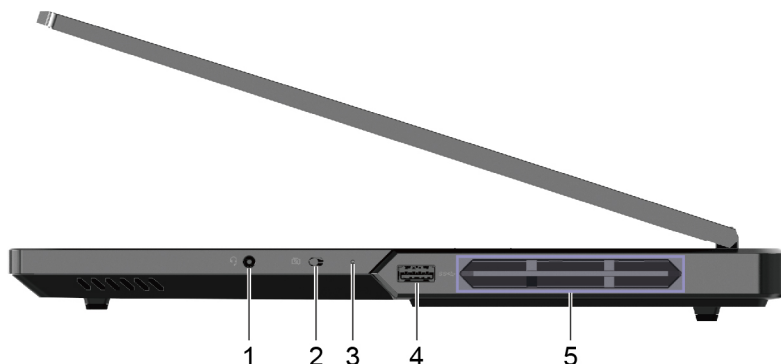
1. Lučka za napajanje	Prikazuje stanje napajanja računalnika. Barva lučke za napajanje odraža tudi trenutno aktivirani način delovanja. Glejte »Načini delovanja sistema« na strani 20 za preklap med načini delovanja. • Neprekinjeno: računalnik je vklopljen. - Bela: v uravnoveženem načinu - Modra: v tihem načinu - Rdeča: v zmogljivem načinu - Škrlatno: v načinu po meri • Utripa: računalnik je v načinu spanja. • Ne sveti: računalnik je izklopljen ali v načinu mirovanja.
2. Gumb za vklop	Pritisnite gumb, da vklopite računalnik ali ga preklopite v način spanja. Opomba: Če je funkcija Flip to Start vklopljena, lahko računalnik vklopite tako, da odprete zaslon LCD.
3. Številska tipkovnica	Če želite omogočiti ali onemogočiti številsko tipkovnico, pritisnite tipko Num Lock.
4. Sledilna ploščica	Izvedite dotik s prstom in vse funkcije običajne miške. Opomba: Sledilna ploščica podpira tudi funkcijo večkratnega dotika.
5. Brezžične antene	Pošiljajte in prejemanje radijske valove za vgrajeni brezžični omrežni vmesnik LAN (lokalno omrežje) in modul Bluetooth. Opombe: • Antene niso vidne zunaj računalnika. • Če je položaj anten blizu uporabnikovega telesa (< 20 cm), lahko vrednosti specifične stopnje absorpcije (SAR) najdete v <i>Vodič za nastavitve</i>, ki je priložen računalniku.
6. Tipkovnica	Vnašajte znake in komunicirajte s programi. Opomba: Tipkovnica vključuje tudi bližnjične in funkcijske tipke za spreminjanje nastavitev in hitro izvajanje opravil.

Pogled z leve strani



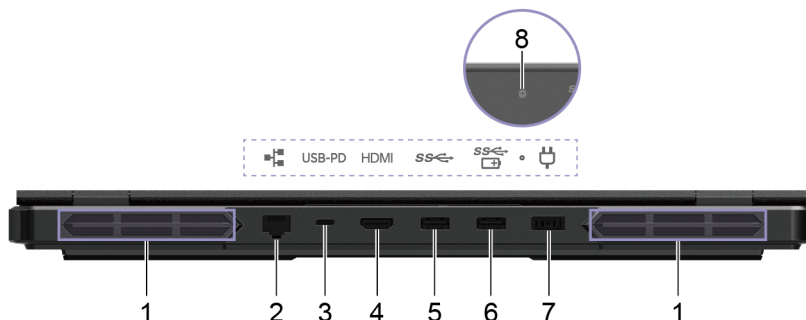
1. Prezračevalne reže (izhodne)	Vzdržujte pretok izhodnega zračnega toka, da zagotovite razpršitev notranje toplote. Opozorilo: Ne ovirajte prezračevalnih rež. Sicer se računalnik lahko pregreje.
2. Priključek USB (3.2 Gen 1) Type-A	Za priključitev naprav USB, kot so tipkovnica, miška, shranjevalna naprava ali tiskalnik z vmesnikom USB.
3. Večnamenski priključek USB Type-C®	Ta večnamenski priključek je mogoče uporabiti za priključitev naprav, ki uporabljajo tehnologijo za prenos podatkov USB, in prikazovalnih naprav. Opomba: Pri priključevanju prikazovalnih naprav je treba uporabiti ustrezne kable in napajalnike (po potrebi) glede na zmožnosti povezave prikazovalne naprave.

Pogled z desne strani



1. Kombinirani zvočni priključek	Priključite slušalke ali slušalke z vgrajenim mikrofonom s 3,5-milimetrskim (0,14-palčnim) 4-polnim vtičem. Opomba: Ta priključek ne podpira samostojnih zunanjih mikrofonov. Če uporabljate slušalke z vgrajenim mikrofonom, izberite enojni priključek.
2. Stikalo za kamere	Vklopite ali izklopite kamero. Opomba: Preklop kamere vam pomaga bolje zaščititi vašo zasebnost.
3. Lučka za stanja	Kaže stanje računalnika in preostalo napolnjenost baterije. • Sveti belo: računalnik je vklopljen, napolnjenost baterije pa je 21–100 %. • Hitro utripa belo: računalnik je vklopljen, napolnjenost baterije pa je 1–20 %. • Počasi utripa belo: računalnik je v načinu spanja. • Ne sveti: računalnik je izklopljen ali v načinu mirovanja.
4. Priključek USB (3.2 Gen 1) Type-A	Za priključitev naprav USB, kot so tipkovnica, miška, shranjevalna naprava ali tiskalnik z vmesnikom USB.
5. Prezračevalne reže (izhodne)	Vzdržujte pretok izhodnega zračnega toka, da zagotovite razpršitev notranje toplote. Opozorilo: Ne ovirajte prezračevalnih rež. Sicer se računalnik lahko pregreje.

Pogled od zadaj



1. Prezračevalne reže (izhodne)	Vzdržujte pretok izhodnega zračnega toka, da zagotovite razpršitev notranje toplote. Opozorilo: Ne ovirajte prezračevalnih rež. Sicer se računalnik lahko pregreje.
2. Priključek RJ45	Vzpostavite povezavo z ethernetnim lokalnim omrežjem (LAN).
3. Večnamenski priključek USB Type-C	- Ta večnamenski priključek je mogoče uporabiti za priključitev naprav, ki uporabljajo tehnologijo za prenos podatkov USB, in prikazovalnih naprav. Opomba: Pri priključevanju prikazovalnih naprav je treba uporabiti ustrezne kable in napajalnike (po potrebi) glede na zmožnosti povezave prikazovalne naprave. - Podpira tudi USB Power Delivery in se lahko uporablja kot sekundarni napajalni priključek. Če želite več informacij, glejte razdelek »Uporaba polnilnika USB Type-C, skladnega s specifikacijo Power Delivery, z računalnikom« na strani 18.
4. Priključek HDMI™	Priključite ga v združljivo digitalno zvočno napravo ali video monitor, kot je televizor visoke razločljivosti (HDTV).
5. Priključek USB (3.2 Gen 1) Type-A	Za priključitev naprav USB, kot so tipkovnica, miška, shranjevalna naprava ali tiskalnik z vmesnikom USB.
6. Priključek USB (3.2 Gen 1) Type-A (vedno vklopljen)	Priključek Always-On lahko polni zunanje naprave, ko je računalnik izklopljen, v stanju spanja ali mirovanja. Funkcijo stalnega vklopa lahko vklopite/izklopite v orodju za nastavitve UEFI/BIOS Setup Utility. Opomba: Če je v računalniku vnaprej nameščena programska oprema Lenovo Vantage, lahko to funkcijo Always-On tudi v tej programski opremi.
7. Napajalni priključek	Priključek za napajanje priključite s priloženim napajalnim kablom in napajalnikom.
8. Lučka za polnjenje	Označuje, da je računalnik priključen na napajanje. - Sveti belo: napajalnik je priključen; napolnjenost baterije je 91–100 % - Sveti oranžno: napajalnik je priključen; napolnjenost baterije je 1–90 % - Ne sveti: ni priključen na napajanje

Pogled od spodaj



1. Prezračevalne reže (vhodne)

Vzdržujte pretok vhodnega zračnega toka, zagotovite razpršitev notranje toplote.

Opozorilo: Ne ovirajte prezračevalnih rež. Sicer se računalnik lahko pregreje.

2. Zvočniki

Predvajajo zvok.

Funkcije in tehnični podatki

Mere	• Širina: 363,4 mm (14,3 palca) • Globina: 261,75 mm (10,3 palca) • Debelina: - Najtanjši: 21,99 mm (0,9 palca) - Najdebelejši: 26,75 mm (1,1 palca)
Napajalnik za izmenični tok	• Vhod: 100 V AC–240 V AC, 50 Hz–60 Hz • Izhod: 20 V DC, 11,5 A ali 15 A • Napajanje: 230 W ali 300 W
Baterija	• Zmogljivost: 80 Wh • Število celic: 4 Opomba: Zmogljivost baterije je značilna ali povprečna zmogljivost, ki je bila izmerjena v določenem testnem okolju. Zmogljivosti izmerjene pod drugimi pogoji se lahko razlikujejo, vendar niso manjše od ocenjene zmogljivosti (glej etiketo izdelka).
Mikroprocesor	Če si želite ogledati podatke o mikroprocesorju: • Z desno miškino tipko kliknite gumb Start in izberite System (Sistem). • V iskalno polje sistema Windows vnesite podatke o sistemu in pritisnite Enter.
Pomnilnik	• Vrsta: pomnilniški modul DDR5 SODIMM (double data rate 5 small outline dual in-line memory module) • Število fizičnih rež: 2
Sekundarna shranjevalna naprava	• Vrsta: pogon SSD (Solid-state drive) • Standardizirana oblika: M.2 (2242 ali 2280) • Število rež: 2 • Vodilo: PCI Express
Zaslon	• Velikost: 406,4 mm (16 palca) • Ločljivost zaslona: 2560 × 1600 slikovnih pik
Tipkovnica	• Funkcijske tipke • Bližnjične tipke • Osvetlitev tipkovnice • Številska tipkovnica
Priključki in reže	• Napajalni priključek • Kombinirani zvočni priključek • Priključek HDMI - Podpira 7680 × 4320 at 60 Hz, kot je določeno v standardu HDMI 2.1 • Priključek RJ45 • Priključek USB Type-A × 4 (en priključek s funkcijo Always-On) - Podpira SuperSpeed USB 5 Gb/s - Izhodna moč do 5 V in 0,9 A

- Izhodna moč do 5 V in 2 A (priključek Always On USB)
- Večnamenski priključek USB Type-C × 2
 - Podpira SuperSpeed USB 10 Gb/s
 - Podpira način DisplayPort Alt Mode
 - DisplayPort 1.4. Podpira največjo izhodno ločljivost 5120 × 3200, pri 60 Hz hitrosti sličit in barvno globino 24 bpp (bitov na slikovno piko).
 - Podpira izhodno napajanje do 15 W (5 V, 3 A)
 - Podpira napajanje USB Power Delivery 140 W (samo na zadnji strani)

Opomba: Hitrosti prenosa podatkov in ocene zmogljivosti so odvisne od priključenih naprav in kablov, če so v uporabi. Za DisplayPort povezavo preko vrat USB Type-C je navedena največja izhodna zmogljivost na voljo samo na zunanjih zaslonih z DisplayPortom, Mini DisplayPortom ali vrati USB Type-C, ki podpirajo DisplayPort Alternate Mode. Za povezave s pretvornikom ali adapterjem je dejanska izhodna ločljivost lahko nižja.

Varnost	• Gesla za EFI/BIOS - Skrbniško geslo - Uporabniško geslo - Glavno geslo za trdi disk - Uporabniško geslo za trdi disk
Omrežje	• Etherneti (10/100/1000 Mb/s) omrežni vmesnik • Kombinirani vmesnik za Bluetooth in Wi-Fi®

Izjava o hitrosti prenosa podatkov prek vrat USB

Glede na številne dejavnike, kot so zmožnost obdelave gostiteljskih in zunanjih naprav, datotečni atributi in drugi dejavniki, povezani s konfiguracijo sistema in operacijskimi okolji, se dejanska hitrost prenosa podatkov z različnimi priključki USB v tej napravi razlikuje in bo počasnejša od hitrosti prenosa podatkov, ki so navedeni pod vsako ustrezno napravo.

Naprava USB	Hitrost prenosa podatkov (Gbit/s)
USB 3.2 Gen 1	5
USB 3.2 Gen 2	10

Delovno okolje

Največja nadmorska višina brez vzdrževanja zračnega tlaka

3048 m (10.000 čevljev)

Temperatura

- Na višinah do 2438 m (8000 čevljev)
 - Delovanje: od 5 °C do 35 °C (od 41 °F do 95 °F)
 - Shranjevanje: od 5 °C do 43 °C (od 41 °F do 109 °F)
- Na višinah nad 2438 m (8000 čevljev)
 - Najvišja temperatura med delovanjem pod pogoji brez pritiska: 31,3 °C (88 °F)

Opomba: Ob polnjenju baterije temperatura ne sme biti nižja od 10 °C (50 °F).

Relativna vlažnost

- Delovanje: od 8 % do 95 % pri temperaturi mokrega termometra: 23 °C (73 °F)
- Shranjevanje: od 5 % do 95 % pri temperaturi mokrega termometra 27 °C (81 °F)

Izogibajte se stalnemu stiku telesa s posebno vročimi deli

PREVIDNO:

Ko računalnik deluje, ga je treba postaviti na trdo in ravno površino, tako da spodnji del ni v stiku z golo kožo uporabnika. V normalnih delovnih pogojih bo temperatura spodnje površine ostala znotraj sprejemljivega območja, kot je določeno v *IEC 62368-1*, vendar so lahko takšne temperature še vedno dovolj visoke, da povzročijo nelagodje ali škodo uporabniku, če se je neposredno dotakne več kot desetkrat. Tako je priporočljivo, da se uporabniki izogibajo dolgotrajnemu neposrednemu stiku z dnom računalnika.

Poglavje 2. Uvod v računalnik

Delo s sistemom Windows

Naslednja tabela vsebuje pogosto uporabljene nastavitve sistema Windows. Seznanite se z osnovami in takoj pričnite delati s sistemom Windows.

Če želite konfigurirati nastavitve, vpišite ustrezne ključne besede v iskalno polje sistema Windows in izberite najboljše ujemanje. Upoštevajte navodila na zaslonu, da prilagodite nastavitve.

Tabela 1. Osnovne nastavitve

Funkcije	Opisi	Iskanje po ključnih besedah
Nadzorna plošča	Ogled ali spreminjanje nastavitev sistema Windows, vključno z nastavitvami in konfiguracijo strojne in programske opreme.	Nadzorna plošča
Povezava z omrežji Wi-Fi	Pri modelih z modulom za brezžično krajevno omrežje lahko računalnik povežete z omrežjem Wi-Fi. Kliknite ikono omrežja v območju za obvestila sistema Windows in nato izberite omrežje za povezavo. Opomba: Brezžični omrežni modul v računalniku morda podpira različne standarde. V nekaterih državah ali regijah je uporaba Wi-Fi-ja po standardu 802.11ax morda onemogočena v skladu z lokalnimi predpisi.	Wi-Fi
Povezovanje z žičnimi omrežji	Pri modelih s priključkom RJ45 lahko računalnik povežete v žično omrežje z ethernetnim kablom.	Ethernet
Letalski način	Letalski način je priročna nastavev za vklop ali izklop vse brezžične komunikacije v računalniku. Funkcijo boste morda morali vklopiti ob vkrcanju na letalo.	Letalski način
Način nočne svetlobe	Nočna svetloba je stikalo v sistemu Windows, ki ga lahko vklopite ali izklopite. Ko je vklopljeno, so na zaslonu prikazane toplejše barve in zmanjšana je količina oddane modre svetlobe. Ob omogočitvi nočne svetlobe zmanjšate možnosti za pojav utrujenosti ali napenjanja oči. Opomba: Več informacij o zmanjšanju utrujenosti ali napenjanja oči je na spletnem mestu https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue .	Nočna svetloba
Nastavitev temperature barve	Če je vklopljen način nočne svetlobe, lahko nastavite temperaturo barve zaslona. Opomba: Izbrani računalniki Lenovo imajo potrdilo o nizki modri svetlobi, pri čemer sta v vnaprej nameščenem operacijskem sistemu na voljo nastavitvi načina osvetlitve ponoči in barvne temperature. Ti računalniki so preskušeni z vklopljeno nočno svetlobo in barvno temperaturo, nastavljeno na vrednost 48 ali višjo.	Nočna svetloba
Posodobitve sistema Windows	Microsoft občasno izdaja posodobitve funkcij in varnostne posodobitve operacijskega sistema Windows. Posodobitve, primerne za vašo različico sistema Windows, se samodejno prenesejo, ko je računalnik povezan z internetom. Ko so posodobitve prenesene, boste morali znova zagnati računalnik, da jih namestite. Lahko pa tudi ročno preverite, ali so na voljo posodobitve za nameščeno različico sistema Windows. Opozorilo: Posodobitve prenesite in namestite samo s storitvijo Windows Update. Posodobitve, ki jih prenesete iz drugih virov, imajo lahko varnostna tveganja.	Posodobitve sistema Windows

Informacije za pomoč za sistem Windows

Če z navodili na zaslonu ne morete rešiti težave, si v nadaljevanju oglejte spletno pomoč sistema Windows.

- V iskalno polje sistema Windows vnesite Get Help (Poišči pomoč) ali Tips (Namigi) in pritisnite Enter. Ko se aplikacija odpre, vnesite opis težave in izberite ustrezen rezultat.
- Obiščite Microsoftovo spletno stran za podporo: <https://support.microsoft.com>. V iskalno polje vpišite, kaj iščete, in pridobite rezultate iskanja.

Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager in Legion Zone

Vse aplikaciji je razvilo podjetje Lenovo. Z uporabo katere koli od njih, si lahko:

- Ogledate informacije o izdelku in stanje sistema
- Upravljate in spreminjate nastavitve naprave
- Preverite in izvedete posodobitev sistema

Opomba: Ta funkcija je na voljo samo v Lenovo Vantage. V aplikaciji Lenovo PC Manager ali Legion Zone lahko preverite, ali je na voljo posodobitev gonilnikov, in jih posodobite.

Glede na državo ali regijo nakupa računalnika, je lahko v računalniku že vnaprej nameščena ena od aplikacij. Če jo želite odpreti, v polje Windows Search vnesite njeno ime in izberite ustrezen rezultat. Če nobena od aplikacij ni vnaprej nameščena, jo lahko namestite sami. Lenovo Vantage lahko brezplačno prenesete iz trgovine Microsoft Store.

Opomba: Funkcije aplikacij se lahko spremenijo s posodobitvami, nekatere funkcije pa morda niso na voljo za vse izdelke Lenovo.

Meni gumba Novo

Meni gumba Novo lahko prikažete, preden se zažene operacijski sistem. Na meniju lahko izberete

- Odpiranje pripomočka BIOS/UEFI Setup Utility
- Odpiranje menija za izbiro zagonske naprave
- Odpiranje zaslona z zagonskimi možnostmi Windows

Opomba: Na zaslonu z zagonskimi možnostmi sistema Windows lahko nato izberete

Zagon računalnika z uporabo obnovitvenega pogona

Ponastavite računalnik

Odpiranje zaslona z naprednimi možnostmi

Odpiranje menija gumba Novo

Korak 1. Vključite ali znova zaženite računalnik.

Korak 2. Pritisnite večkrat F9.

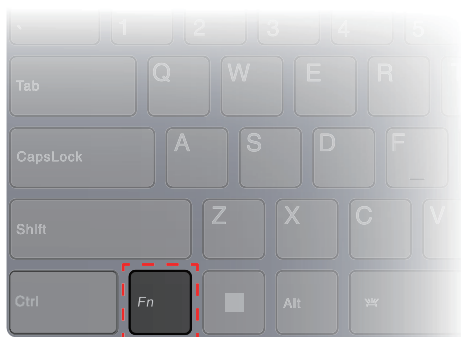
Tipka Fn in bližnjične tipke

Bližnjične tipke

V zgornji vrstici tipkovnice računalnika Lenovo so tipke z natisnjenimi ikonami. Te tipke se imenujejo bližnjične tipke in zagotavljajo bližnjice do funkcij, ki jih pogosto uporabljate. Funkcija, ki jo zagotavlja posamezna bližnjična tipka, je označena z ikono, natisnjeno na tipki.

Bližnjične tipke si delijo tipke s funkcijskimi tipkami (F1–F12) in drugimi tipkami. Funkcije bližnjičnih tipk uporabite tako, da pritisnete neposredno tipko, ali tako, da pritisnete tipko v kombinaciji s tipko Fn, glede na nastavev stikala FnLock.

Opomba: Stikalo FnLock se ne uporablja za bližnjične tipke, ki jih ni v prvi vrstici tipkovnice. Če želite uporabiti te bližnjične tipke, pridržite tipko Fn in hkrati pritisnite tipko.



Slika 1. Lokacija tipke Fn

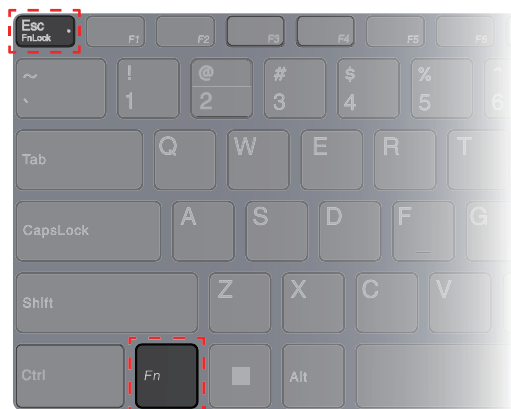
S tem povezane teme

Dodatek A »Opisi funkcij za bližnjične tipke Lenovo« na strani 31

Stikalo FnLock

Stikalo FnLock je elektronsko stikalo, ki vpliva na način uporabe funkcij bližnjičnih tipk. Če ga želite vklopiti ali izklopiti, pritisnite Fn + Esc.

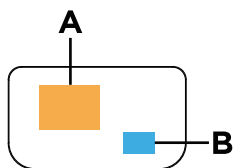
Opomba: Tipka Esc je v zgornjem levem kotu tipkovnice. Ima lučko LED, ki kaže stanje stikala FnLock.



Slika 2. Mesti tipke FnLock in tipke Fn

Tipkovnica Lenovo običajno vključuje bližnjične tipke v zgornji vrstici. Te bližnjične tipke si delijo tipke s funkcijskimi tipkami (F1–F12) in drugimi tipkami. Pri teh tipkah z dvojno funkcijo so ikone ali znaki, ki označujejo primarne funkcije, natisnjeni nad ikonami in znaki, ki označujejo sekundarne funkcije.

- A: ikona ali znak, ki označuje primarno funkcijo
- B: ikona ali znak, ki označuje sekundarno funkcijo



Slika 3. Postavitev tipke z dvojno funkcijo

Tabela 2. Stikalo **FnLock** in tipke z dvojno funkcijo

FnLock (Esc) LED	Stanje stikala FnLock	Pritisk samo bližnjične tipke	Pritisk bližnjične tipke ob pridrzanju tipke Fn
Ne sveti	Onemogočen	Primarna funkcija	Sekundarna funkcija
Vklop	Omogočen	Sekundarna funkcija	Primarna funkcija

Dvofunkcijske tipke brez natisnjenih ikon

Nekatere dvofunkcijske tipke si tipke delijo s črkami in številkami. Takšne tipke nimajo natisnjene ikone. Naslednja tabela prikazuje skrite funkcije teh tipk.

Kombinacija tipk	Skrita funkcija
Fn + B	Break
Fn + P	Pause
Fn + S	SysRq
Fn + K	ScrLk

Kombinacija tipk	Skrita funkcija
Fn + Q	Način delovanja preklopa
Fn + R	Prilagoditev hitrosti osveževanja zaslona
Fn + N	Pokaže podatke o napravi

Poglavje 3. Raziščite računalnik

Upravljajte napajanje

Uporabite informacije v tem razdelku za najboljše ravnovesje med zmogljivostjo in prihrankom energije.

Komplet polnljivih baterij

V računalnik je vgrajen komplet polnljivih baterij, zaradi česar je mobilno računalništvo dejansko izvedljivo. Ko je računalnik priključen v električno vtičnico, se baterija polni. Če računalnik uporabljate, ko nimate dostopa do električne vtičnice, se izprazni baterija, da se zagotovi elektrika, ki je potrebna za delovanje računalniškega sistema.

Baterijo lahko polnite, kadar koli želite. Kompleti baterij za računalnike Lenovo podpirajo več načinov polnjenja, ki so primerni za različne navade glede porabe energije. Aktivni način polnjenja baterije lahko preklopite v aplikaciji Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager ali Legion Zone.

Na polnjenje baterije vpliva tudi njena temperatura. Priporočeno temperaturno območje za polnjenje baterije je med 10 °C (50 °F) in 35 °C (95 °F).

Opomba:

Temperaturo baterije lahko preverite v aplikaciji Lenovo Vantage.

Če želite kar se da podaljšati življenjsko dobo baterije, se mora potem, ko je napolnjena, izprazniti na 94 % ali manj, preden se bo spet lahko polnila.

Običajni način

Običajni način je najosnovnejši način polnjenja. V običajnem načinu ponavadi traja 2 do 4 ure, da se baterija napolni od 0 % do 100 %.

Način varčevanja

Če je računalnik stalno priključen v električno vtičnico, razmislite o preklopu načina polnjenja baterije v način varčevanja. V načinu varčevanja baterija ne bo popolnoma napolnjena. Namesto tega bo napolnjenost baterije vzdrževana med 75 %–80 %. To je koristno za dolgoročno življenjsko dobo baterije.

Opomba: Če želite, da se baterija pred začetkom uporabe računalnika popolnoma napolni, onemogočite način varčevanja tako, da način polnjenja baterije preklopite v običajni ali hitri način polnjenja.

Način hitrega polnjenja

Če želite, da se baterija napolni hitreje kot v običajnem načinu, preklopite način polnjenja baterije v način hitrega polnjenja. V spodnji tabeli je naveden običajni čas, ki je potreben, da se baterije v načinu hitrega polnjenja napolnijo do 80 %, in običajni čas, ki je potreben, da se v tem načinu napolnijo do 100 %.

Tabela 3. Referenčen čas polnjenja baterij v načinu hitrega polnjenja

Način	Čas, potreben za polnjenje od 0 % do 80 %	Čas, potreben za polnjenje od 0 % do 100 %
Hitro polnjenje	Manj kot 1 ura	Manj kot 2 uri

Optimizacija polnjenja ponoči

Nekateri ljudje uporabljajo računalnike po ustaljenem vzorcu. Ob koncu delovnega dne z računalnikom je raven napolnjenosti baterije v njem nizka. Ponoči priključijo računalnike v napajanje, saj želijo, da je baterija naslednje jutro popolnoma napolnjena, tako da lahko računalnik izključijo iz napajanja in ga začnejo uporabljati za službene namene. Te dejavnosti se izvedejo približno ob istem času vsak dan. Če imate podobne navade tudi vi, razmislite o tem, da za baterijo omogočite optimizacijo polnjenja ponoči.

Optimizacija polnjenja ponoči vpliva na polnjenje baterije v nočnih urah, to je v času, ko običajno spite. Ko je omogočena ta funkcija, računalnik redno prilagaja vzorec polnjenja na podlagi opažanja, kdaj računalnik ponoči priključite v napajanje in ga zjutraj izključite iz njega. Ponoči se baterija napolni do določene ravni, pri čemer se ta raven napolnjenosti potem nekaj časa ohranja in se polnjenje do 100 % nadaljuje šele pozneje. Optimizacija polnjenja ponoči zagotavlja varno polnjenje ponoči in je koristna za dolgoročno življenjsko dobo baterije.

Opomba: Če je omogočena optimizacija polnjenja ponoči in če računalnik kak dan v nasprotju z navado zjutraj izključite iz napajanja veliko prej kot običajno, baterija morda ne bo popolnoma napolnjena.

Če komplet baterij v računalniku podpira optimizacijo polnjenja ponoči, jo lahko omogočite v računalniku Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager ali Legion Zone.

Obnovitev zmogljivosti popolnoma napolnjene baterije

Če je računalnik stalno priključen v električno vtičnico in se baterija redko izprazne, se baterija morda ne bo napolnila do polne zmogljivosti, tudi če merilnik baterije prikazuje 100-odstotno raven napolnjenosti baterije. Zmogljivost popolnoma napolnjene baterije lahko preprosto obnovite tako, da baterijo izpraznite in jo znova napolnite.

Korak 1. Izključite računalnik in ga uporabljajte, dokler se raven napolnjenosti baterije ne zmanjša na manj kot 20 %.

Korak 2. Priključite računalnik in napolnite baterijo do 100 %.

Uporaba polnilnika USB Type-C, skladnega s specifikacijo Power Delivery, z računalnikom

Priključek USB Type-C na zadnji strani računalnika je v skladu s specifikacijo Power Delivery. Če z računalnikom niste vzeli priloženega napajalnika na enosmerni tok, lahko računalnik v stanju spanja ali izklopljen računalnik polnite tudi z uporabo ustreznega polnilnika USB Type-C (ločen nakup), ki je v skladu s Power Delivery. Za uporabo z računalnikom so preizkušeni polnilniki USB Type-C Lenovo z naslednjimi nazivnimi vrednostmi. Delovati bi morali tudi polnilniki drugih blagovnih znamk z isto nazivno vrednostjo, vendar niso temeljito preizkušeni.

- 20 V, 4,75 A
- 20 V, 5 A
- 20 V, 6,75 A
- 20 V, 7 A

Zadnja vrata USB Type-C niso zasnovana kot primarna vhodna vrata. Med delovanjem računalnika napajanje, ki se dovaja iz polnilnika USB Type-C, morda ne zadostuje. Zaradi tega računalnik morda ne bo deloval s polno zmogljivostjo ali pa se bo polnjenje baterije prekinilo oziroma bo zelo počasno. Po možnosti vedno uporabljajte priloženi napajalnik za izmenični tok.

PREVIDNO:

Ob nakupu polnilnikov USB Type-C drugih proizvajalcev za uporabo z računalnikom izberite izdelek, ki je varnostno odobren in certificiran. Zaradi neustreznega polnilnika lahko pride do poškodb računalnika ali nevarnosti električne napetosti. V številnih državah in regijah lahko proizvajalci ali uvozniki električnih polnilnikov izdelke predložijo certifikacijskemu organu ali odobrenim in priznanim laboratorijem za preskušanje. Če je bil tak izdelek preskušen ter izpolnjuje ustrezne kakovostne in varnostne standarde, je na njem običajno nameščena oznaka. V nekaterih državah in regijah je ta postopek certificiranja celo obvezen. Če živite v celinski Kitajski, izberite polnilnik z oznako »CCC«; če ste uporabnik iz ene od številnih evropskih držav, izberite polnilnik z oznako »CE«; če ste uporabnik iz Združenih držav ali Kanade, izberite polnilnik z oznako »Listed«, ki jo je namestil eden od nacionalno priznanih laboratorijev za preskušanje. (Na primer oznaka »UL Listed«). Če živite v drugih državah in regijah, se glede izbire varnostno odobrenega električnega polnilnika posvetujte z usposobljenim elektroinženirjem.

Nastavite vedenje gumba za vklop

Če pritisnete gumb za vklop, računalnik privzeto preklopi v način spanja. Vedenje gumba za vklop lahko spremenite v nadzorni plošči sistema Windows.

Korak 1. V iskalno polje sistema Windows vnesite »Nadzorna plošča« in pritisnite Enter. Odprite nadzorno ploščo in izberite pogled z velikimi ali majhnimi ikonami.

Korak 2. Izberite možnosti porabe energije in nato izberite funkcijo stikala za vklop.

Načrt porabe energije

Načrt porabe energije je zbirka nastavitvev za varčevanje z energijo, ki jih omogoča operacijski sistem. Z načrtom porabe energije lahko nastavite časovne omejitve nedejavnosti za različne komponente strojne opreme, da preidejo v stanje nizke porabe. Spodaj naveden privzeti načrt porabe energije in nekatere nastavitve časovne omejitve nedejavnosti veljajo za računalniške modele, na katerih je predhodno nameščen sistem Windows.

Navedene nastavitve so aktivne, ko je računalnik priključen v električno vtičnico. Če ima vaš računalnik vgrajeno baterijo, je nastavljena drugačna zbirka nastavitvev časovne omejitve, ko računalnik deluje na baterijo.

- Privzeti načrt porabe energije: Uravnoteženo
- Izklop zaslona: po 5 minutah
- Preklop računalnika v način spanja: po 15 minutah

Opomba: Če želite računalnik prekloniti iz stanja spanja, pritisnite gumb za vklop ali katero koli tipko na tipkovnici.

Sprememba ali prilagoditev načrta porabe energije

Ta postopek velja za računalnike s predhodno nameščenim sistemom Windows.

Korak 1. Vnesite načrt porabe energije v iskalno polje Windows in potem pritisnite Enter.

Korak 2. Prilagodite načrt porabe energije po svojih željah.

Prilagodljiva hitrost osveževanja zaslona

Vsebina, prikazana na zaslonu računalnika, se stalno osvežuje, čeprav z očmi tega morda ne opazite. Hitrost osveževanja zaslona zadeva število, kolikokrat na sekundo se samodejno osveži vsebina zaslona, in se meri v hertzih (Hz).

Hitrost osveževanja 60 Hz je v večini primerov ustrezna in je energetsko učinkovita. Vendar višja hitrost osveževanja pri gledanju videoposnetkov ali igranju videoiger običajno omogoča bolj nemoteno gledanje.

Zaslone nekaterih računalnikov Lenovo podpirajo dvojne hitrosti osveževanja. Pri takem računalniku lahko možnost za zaslon ročno preklopite tako, da deluje pri višji ali nižji hitrosti osveževanja. Za operacijske sisteme Windows so ročne nastavitve običajno na voljo prek možnosti **Settings (Nastavitve) → System (Sistem) → Display (Zaslon)**. Za prekllop hitrosti osveževanja zaslona lahko kot bližnjico uporabite tudi kombinacijo tipk Fn + R.

Opomba: Nekateri zasloni ne podpirajo dvojnih hitrosti osveževanja. Če ne najdete nastavitve za spreminjanje hitrosti osveževanja zaslona, je hitrost osveževanja zaslona morda nespremenljiva ali pa je ni mogoče ročno spremeniti.

Načini delovanja sistema

Pri družbi Lenovo smo prednastavili več načinov, na katere lahko deluje računalnik. Največja dovoljena zmogljivost, poraba energije in omejitve hitrosti ventilatorja hladilnega telesa se med načini delovanja razlikujejo. Ko želite preklopiti med načini delovanja, upoštevajte naslednja pogoja:

- okolje, v katerem uporabljate računalnik;
- opravila, ki se izvajajo v računalniku.

Način delovanja preklopite v vnaprej nameščeni aplikaciji Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager ali Lenovo Legion Zone. Kot bližnjico lahko uporabite tudi kombinacijo tipk Fn + Q. V spodnji tabeli so navedeni načini delovanja, ki so na voljo v vašem računalniku, in priporočeni pogoji za posamezen način.

Tabela 4. Načini delovanja in priporočeni pogoji uporabe

Ikona	Način delovanja	Priporočeni pogoji
	Učinkovitost delovanja	• Računalnik je priključen v električno vtičnico. • Želite najboljšo učinkovitost delovanja. • Vseeno vam je, če je ventilator nekoliko hrupen.
	Ravnovesje	Načrtujete pogosto preklapljanje med različnimi opravili računalnika v določenem obdobju.
	Tiho	• Računalnik uporablja za delovanje baterijo. • Želite, da je računalnik čim bolj tih

Opomba: Kadar računalnik deluje z baterijskim napajanjem ali je priključen v električno omrežje prek napajalnika s specifikacijami, slabšimi od zahtevanih, morda ne boste mogli preklopiti v način delovanja. Računalnik v načinu ravnovesja dinamično preklaplja med načinom učinkovitosti delovanja in tihim načinom glede na opravila, ki se izvajajo v računalniku.

Spremenite nastavitve v pripomočku UEFI/BIOS Setup Utility.

V tem razdelku je pojasnjeno, kaj je UEFI/BIOS in katere operacije lahko izvajate v njegovem nastavitvenem programu.

Kaj je UEFI/BIOS Setup Utility

UEFI/BIOS je prvi program, ki se zažene, ko se zažene računalnik. UEFI/BIOS inicializira komponente strojne opreme in naloži operacijski sistem ter druge programe. Računalnik lahko ima nastavitveni program, s katerim lahko spremenite določene nastavitve za UEFI/BIOS.

Odprite pripomoček UEFI/BIOS Setup Utility

Korak 1. Vklopite ali znova zaženite računalnik.

Korak 2. Večkrat pritisnite tipko F2.

Korak 3. Na pozdravnem zaslonu izberite možnost **More Settings**.

Omogočanje ali onemogočanje nastavitve Fool Proof Fn Ctrl

Korak 1. Odprite pripomoček UEFI/BIOS Setup Utility.

Korak 2. Izberite **Configuration**.

Korak 3. Spremenite nastavev **Fool Proof Fn Ctrl** v **Enabled** ali **Disabled**.

Korak 4. Izberite **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Če sta omogočeni, lahko tipko Fn in tipko Ctrl izmenično uporabljate za kombinacije tipk, ki vključujejo tipko **Ctrl**. Tako lahko na primer pritisnete **Ctrl** + **A** ali **Fn** + **A**, da izberete vso besedilo v aplikaciji za urejanje besedil.

Izbira zagonskih naprav

Računalnik se običajno zažene v upravitelju zagona, naloženem iz sekundarne shranjevalne naprave računalnika. Računalnik boste občasno morda morali zagnati v programu ali upravitelju zagona, naloženem iz druge naprave ali z omrežne lokacije. Ko vdelana programska oprema sistema inicializira vse naprave, lahko pritisnete tipko za prekinitev in prikažete meni zagona ter izberete željeno zagonsko napravo.

Korak 1. Vklopite ali znova zaženite računalnik.

Korak 2. Pritisnite F12.

Korak 3. V meniju zagonske naprave izberite zagonsko napravo za zagon računalnika.

V orodju UEFI/BIOS Setup Utility lahko trajno spremenite zagonske naprave. Izberite meni **Boot**; v razdelku **EFI** izberite željeno zagonsko napravo in jo premaknite na vrh seznama naprav. Shranite spremembe in zaprite nastavitveno orodje, da sprememba začne veljati.

Sprememba načina bližnjičnih tipk

Korak 1. Odprite pripomoček UEFI/BIOS Setup Utility.

Korak 2. Izberite **Configuration** → **Hotkey Mode** in pritisnite Enter.

Korak 3. Nastavev spremenite na **Disabled** ali **Enabled**.

Korak 4. Izberite **Exit** → **Exit Saving Changes**.

Omogočanje ali onemogočanje funkcije Always On

V nekaterih računalnikih Lenovo, ki imajo priključke Always On, lahko funkcijo Always On omogočite ali onemogočite v pripomočku UEFI/BIOS Setup Utility.

Korak 1. Odprite pripomoček UEFI/BIOS Setup Utility.

Korak 2. Izberite **Configuration → Always On USB** in pritisnite Enter.

Korak 3. Nastavitev spremenite na **Disabled** ali **Enabled**.

Korak 4. Izberite **Exit → Exit Saving Changes**.

Nastavite gesla v pripomočku UEFI/BIOS Setup Utility

V tem razdelku so predstavljene vrste gesel, ki jih lahko nastavite v nastavitvenem programu Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) ali Basic Input/Output System (BIOS).

Vrste gesel

V pripomočku UEFI/BIOS Setup Utility lahko nastavite različne vrste gesel.

Vrsta gesla	Predpogoj	Uporaba
Skrbniško geslo	Ne	Vnesti ga morate, če želite zagnati nastavitveni program.
Uporabniško geslo	Nastavljeno mora biti skrbniško geslo.	Za zagon nastavitvenega programa lahko uporabite uporabniško geslo.
Glavno geslo za trdi disk	Ne	Vnesti ga morate, če želite zagnati operacijski sistem.
Uporabniško geslo za trdi disk	Glavno geslo za trdi disk mora biti nastavljeno.	Za zagon operacijskega sistema lahko uporabite uporabniško geslo za trdi disk.

Opombe:

- Vsa gesla, nastavljena v nastavitvenem programu, so lahko sestavljena samo iz alfanumeričnih znakov.
- Če za zagon nastavitvenega programa uporabite uporabniško geslo, lahko spremenite samo nekaj nastavitev.

Nastavitev skrbniškega gesla

Skrbniško geslo nastavite zato, da preprečite nepooblaščen dostop do nastavitvenega programa za UEFI/BIOS.

Opozorilo: Če pozabite skrbniško geslo, ga pooblaščen servisno osebje družbe Lenovo ne more ponastaviti. Računalnik morate dostaviti pooblaščenemu servisnemu osebju družbe Lenovo, ki vam zamenja sistemsko ploščo. S seboj prinesite potrdilo o nakupu, plačati pa boste morali dele in storitev.

Korak 1. Odprite pripomoček UEFI/BIOS Setup Utility.

Korak 2. Izberite **Security → Set Administrator Password** in pritisnite Enter.

Korak 3. Vnesite geselski niz, ki vsebuje samo črke in številk, nato pritisnite Enter.

Korak 4. Znova vnesite geslo in pritisnite Enter.

Korak 5. Izberite **Exit → Exit Saving Changes**.

Ko boste naslednjič zagnali računalnik, boste morali vnesti skrbniško geslo, če želite odpreti pripomoček za nastavitve. Če je možnost **Power on Password** omogočena, morate vnesti skrbniško ali uporabniško geslo za zagon računalnika.

Spreminjanje ali odstranitev skrbniškega gesla

Skrbniško geslo lahko spremeni ali odstrani samo skrbnik.

Korak 1. Odprite pripomoček UEFI/BIOS Setup Utility s skrbniškim geslom.

Korak 2. Izberite **Security → Set Administrator Password** in pritisnite Enter.

Korak 3. Vnesite trenutno geslo.

Korak 4. V besedilno polje **Enter New Password** vnesite novo geslo.

Korak 5. V besedilno polje **Confirm New Password** znova vnesite novo geslo.

Opomba: Če želite odstraniti geslo, v obeh besedilnih poljih pritisnite Enter in ne vnesite nobenega znaka.

Korak 6. Izberite **Exit → Exit Saving Changes**.

Če odstranite skrbniško geslo, s tem odstranite tudi uporabniško geslo.

Nastavitev uporabniškega gesla

Preden lahko nastavite uporabniško geslo, morate nastaviti skrbniško geslo.

Skrbnik nastavitvenega programa bo morda moral nastaviti uporabniško geslo, ki ga bodo lahko uporabljali drugi.

Korak 1. Odprite pripomoček UEFI/BIOS Setup Utility s skrbniškim geslom.

Korak 2. Izberite **Security → Set User Password** in pritisnite Enter.

Korak 3. Vnesite geselski niz, ki vsebuje samo črke in številke, nato pritisnite Enter.
Uporabniško geslo ne sme biti enako kot skrbniško geslo.

Korak 4. Znova vnesite geslo in pritisnite Enter.

Korak 5. Izberite **Exit → Exit Saving Changes**.

Omogočite geslo ob vklopu

Če je nastavljeno skrbniško geslo, lahko omogočite zagonsko geslo za večjo varnost.

Korak 1. Odprite pripomoček UEFI/BIOS Setup Utility.

Korak 2. Izberite **Security → Power on Password** in pritisnite Enter.

Opomba: Skrbniško geslo je treba nastaviti vnaprej.

Korak 3. Nastavitve spremenite na **Enabled**.

Korak 4. Izberite **Exit → Exit Saving Changes**.

Če je omogočeno geslo ob vklopu, se ob vsakem vklopu računalnika na zaslonu pojavi poziv, da ga vnesete. Za zagon računalnika morate vnesti skrbniško ali uporabniško geslo.

Nastavitev gesla za sekundarno napravo za shranjevanje

Trajni podatki se shranijo v sekundarne naprave za shranjevanje. Vaš računalnik lahko vsebuje en ali več pogonov SSD ali trdi disk, ki se uporabljajo za sekundarne naprave za shranjevanje. V nastavitvenem programu lahko nastavite gesla za sekundarne naprave za shranjevanje, s čimer preprečite nepooblaščen dostop do podatkov.

Opozorilo: Pri nastavitvi gesla za trdi disk bodite izredno previdni. Če pozabite geslo za trdi disk, ga pooblaščen servisno osebje družbe Lenovo ne more ponastaviti ali obnoviti podatkov s trdega diska. Računalnik morate dostaviti pooblaščenemu servisnemu osebju družbe Lenovo, ki vam zamenja trdi disk. S seboj prinesite potrdilo o nakupu, plačati pa boste morali dele in storitev.

Korak 1. Odprite pripomoček UEFI/BIOS Setup Utility.

Korak 2. Izberite **Security → Set Hard Disk Password** in pritisnite Enter.

Opomba: Če vaš računalnik vsebuje več kot eno sekundarno napravo za shranjevanje, lahko nastavite ločeno geslo za vsako napravo. Če nastavitveni program zaženete z uporabo uporabniškega gesla, ne boste mogli nastaviti gesla za trdi disk.

Korak 3. Upoštevajte navodila na zaslonu za nastavev glavnega in uporabniškega gesla.

Opomba: Glavno in uporabniško geslo za trdi disk morate nastaviti hkrati.

Korak 4. Izberite **Exit → Exit Saving Changes**.

Če je nastavljeno geslo za trdi disk, morate za zagon operacijskega sistema vnesti pravilno geslo.

Sprememba ali odstranitev gesla za trdi disk

Korak 1. Odprite pripomoček UEFI/BIOS Setup Utility.

Korak 2. Izberite **Security**.

Korak 3. Spremenite ali odstranite geslo za trdi disk.

Če želite spremeniti ali odstraniti glavno geslo, izberite **Change Master Password** in pritisnite Enter.

Opomba: Če odstranite glavno geslo za trdi disk, s tem odstranite tudi uporabniško geslo za trdi disk.

Če želite spremeniti uporabniško geslo, izberite **Change User Password** in pritisnite Enter.

Opomba: Uporabniškega gesla za trdi disk ni mogoče ločeno odstraniti.

Korak 4. Izberite **Exit → Exit Saving Changes**.

Poglavje 4. Pomoč in podpora

Pogosta vprašanja

Kako shranjevalni pogon razdelim na particije

Glejte <https://support.lenovo.com/solutions/ht503851>.

Kaj naj storim, če se računalnik preneha odzivati

Pritisnite in držite gumb za vklop, dokler se računalnik ne izklopi. Nato znova zaženite računalnik.

Kaj naj storim, če računalnik polijem s tekočino

1. Previdno odklopite napajalnik in računalnik nemudoma izklopite. Hitreje kot ustavite pretok električnega toka skozi računalnik, več možnosti je, da boste zmanjšali škodo, ki jo povzročijo električni stiki.

Opozorilo: Če računalnik takoj izklopite, lahko sicer res izgubite nekatere podatke ali delo, če pa ga pustite vklopljenega, lahko postane trajno neuporaben.

2. Preden vklopite računalnik, počakajte, da je res odstranjena vsa tekočina.

PREVIDNO:

Tekočine ne poskušajte odvesti z obračanjem računalnika. Če ima vaš računalnik na spodnji strani luknje za odvajanje, bo tekočina odtekla skozi njih.

Kje lahko dobim najnovejše gonilnike naprav in UEFI/BIOS

- Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager ali Legion Zone
- Spletno mesto za podporo Lenovo na naslovu <https://support.lenovo.com>.

Zakaj se računalnik samodejno zažene, ko odprem pokrov

V računalniku je morda omogočena funkcija Flip to Start. V veliko prenosnih računalnikov Lenovo je senzor, ki lahko zazna kot, pod katerim je odprt pokrov. Ko odprete pokrov, lahko senzor zazna to vedenje. Če je omogočena funkcija Flip to Start, se bo računalnik odzval s samodejnim zagonom.

Če ne želite te funkcije, jo lahko onemogočite. Funkcijo Flip to Start lahko omogočite in onemogočite prek naslednjih aplikacij:

- Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager ali Legion Zone
- Firmware Setup Utility

Viri za samopomoč

Uporabite naslednje vire za samopomoč, da se poučite o računalniku in odpravljanju težav.

Viri	Kako dostopati do njih?
Odpravljanje težav in pogosta vprašanja	• https://www.lenovo.com/tips • https://forums.lenovo.com
Informacije o dostopnosti	https://www.lenovo.com/accessibility
Ponastavitev ali obnovitev sistema Windows	• Uporabite možnosti obnovitve Lenovo. 1. Pojdite na: https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery. 2. Upoštevajte navodila na zaslonu. • Uporabite možnosti obnovitve sistema Windows. 1. Obiščite spletno mesto https://pcsupport.lenovo.com. 2. Zaznajte računalnik ali ročno izberite model računalnika. 3. Kliknite Troubleshoot & Diagnostics (Odpravljanje težav in diagnosticiranje) → Custom Troubleshooting (Odpravljanje težav po meri) → Operating System Diagnostics (Diagnostika operacijskega sistema) in upoštevajte navodila na zaslonu.
Lenovo Vantage, Lenovo PC Manager ali Legion Zone uporabite za naslednje: • Prenesite in namestite najnovejše gonilnike in vdelano programsko opremo. • Konfiguriranje nastavitev strojne opreme • Diagnosticirajte težave s strojno opremo. • Preverite stanje garancije računalnika.	Uporabite Windows Search.
Dokumentacija za izdelke: • <i>Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo</i> • <i>Priročnik z varnostnimi in garancijskimi informacijami</i> • <i>Navodila za nastavitve</i> • <i>Ta vodič za uporabnika</i> • <i>Regulatory Notice</i>	1. Obiščite spletno mesto https://support.lenovo.com. 2. Zaznajte računalnik ali ročno izberite model računalnika. 3. Izberite Documentation (Dokumentacija) in izločite dokumentacijo, ki jo želite.
Spletno mesto Lenovo za podporo z najnovejšimi informacijami o podpori o naslednjem: • Gonilniki in programska oprema • Diagnostične rešitve • Garancija za izdelke in storitve • Podrobnosti o izdelku in delih • Zbirka znanja in pogosto zastavljena vprašanja	Obiščite spletno mesto https://support.lenovo.com
Informacije za pomoč za sistem Windows	• Uporabite Get Help (Poišči pomoč) ali Tips (Namigi). • Uporabite Windows Search ali osebno pomočnico Cortana®. • Microsoftova spletna stran za podporo: https://support.microsoft.com

Kaj je CRU?

Enote, ki jih zamenja stranka (CRU-ji), so deli, ki jih lahko zamenja stranka. Računalnik Lenovo lahko vsebuje naslednje vrste CRU-jev:

CRU-ji z lastnoročnim servisom

Deli, ki jih lahko zamenjajo stranke same oziroma lahko to za doplačilo stori usposobljeno servisno osebje.

CRU-ji s servisom po izbiri

Deli, ki jih lahko zamenjajo stranke z večjo ravno spretnosti. Usposobljeno servisno osebje lahko zagotovi tudi storitve za namestitve ali zamenjavo delov v okviru vrste garancije, ki je na voljo za strankin računalnik.

Če nameravate CRU namestiti sami, vam ga bo Lenovo poslal. Okvarjeni del, ki ga zamenjate s CRU-jem, boste morda morali vrniti. Če je vračilo potrebno, (1) bodo navodila in embalaža z že plačano poštnino priložena nadomestnemu CRU-ju in (2) vam bo za nadomestni CRU morda izstavljen račun, če Lenovo vrnjenega CRU-ja ne prejme v tridesetih (30) dneh od vašega prejema nadomestnega CRU-ja. Za vse podrobnosti glejte *dokumentacijo za omejeno garancijo Lenovo* na spletnem mestu https://www.lenovo.com/warranty/llw_02.

CRU-ji za vaš model izdelka

V spodnji tabeli so navedeni CRU-ji in vrste CRU-jev, ki so definirane za vaš model izdelka.

Del	CRU z lastnoročnim servisom	CRU-ji s servisom po izbiri
Napajalni kabel	X	
Napajalnik za izmenični tok	X	

Opombe:

- Navodila za zamenjavo CRU-ja so na voljo v eni ali več od naslednjih publikacij, družba Lenovo pa vam jih na vašo zahtevo kadar koli posreduje.

Vodič za uporabnika za izdelek

Tiskane publikacije, ki so bile priložene izdelku

- Zamenjavo katerega koli dela, ki ni naveden zgoraj, vključno z vgrajeno akumulatorsko baterijo, mora izvesti pooblaščen servisler ali tehnik družbe Lenovo. Za dodatne informacije, obiščite <https://support.lenovo.com/partnerlocation>.

Pokličite Lenovo

Če ste poskušali sami odpraviti težavo in še vedno potrebujete pomoč, pokličite center za podporo strankam Lenovo.

Preden se obrnete na Lenovo

Preden se obrnete na Lenovo, si zabeležite informacije o izdelku in podrobnosti o težavi.

Informacije o izdelku	Simptomi in podrobnosti o težavah
• Ime izdelka • Vrsta računalnika in serijska številka	• V čem je težava? Je težava stalna ali se pojavlja v presledkih? • Je kakšno sporočilo o napaki ali koda napake? • Kateri operacijski sistem uporabljate? Katero različico? • Kateri programi so delovali, ko je prišlo do težave? • Ali je težavo mogoče posnemati? Kako?

Opomba: Ime izdelka in serijsko številko običajno najdete na spodnji strani računalnika na nalepki ali vgravirana v pokrov.

Center za podporo strankam Lenovo

Med garancijskim obdobjem lahko za pomoč pokličete center za podporo strankam Lenovo.

Telefonske številke

Seznam telefonskih številk podpore Lenovo za vašo državo ali regijo lahko najdete na naslovu <https://pcsupport.lenovo.com/supportphonenumber>.

Opomba: Pridržujemo si pravico do sprememb telefonskih številk brez predhodnega obvestila. Če številka za vašo državo ali regijo ni navedena, se obrnite na prodajalca izdelkov Lenovo ali trženjskega zastopnika za Lenovo.

Storitve, ki so na voljo med garancijskim rokom

- Ugotavljanje težav – usposobljeno osebje vam bo pomagalo ugotoviti, ali imate težavo s strojno opremo, in predlagalo, kaj je treba storiti, da se odpravi.
- Popravilo strojne opreme Lenovo - če težave povzroča strojna oprema Lenovo v garanciji, vam je na voljo usposobljeno osebje za servisiranje.
- Izvedba tehničnih sprememb – občasno je treba izvesti določene spremembe tudi po prodaji izdelka. Podjetje Lenovo ali vaš pooblaščen prodajalec za podjetje Lenovo bo dal na voljo izbrane tehnične spremembe (EC), ki se nanašajo na vašo strojno opremo.

Storitve, za katere ne velja

- Zamenjava ali uporaba delov, ki jih ni proizvedlo podjetje Lenovo oziroma niso bili proizvedeni zanjo, ali deli brez garancije
- Identifikacije virov težav s programsko opremo
- Konfiguriranje UEFI/BIOS-a v okviru namestitve ali nadgradnje
- Spremembe, popravki ali nadgradnje gonilnikov naprave
- Namestitev in vzdrževanje omrežnih operacijskih sistemov (NOS)
- Namestitev in vzdrževanje programov

Za določila in pogoje omejene garancije Lenovo, ki veljajo za strojno opremo vašega izdelka Lenovo, glejte razdelek »Garancijske informacije« v *Vodiču z varnostnimi in garancijskimi informacijami*, ki ste ga dobili z računalnikom.

Kupite dodatne storitve

Med garancijskim rokom in po njem lahko od družbe Lenovo na strani <https://pcsupport.lenovo.com/warrantyupgrade>.

Razpoložljivost in imena storitev se lahko razlikujejo glede na državo ali regijo.

Dodatek A. Opisi funkcij za bližnjične tipke Lenovo

Funkcije bližnjičnih tipk so označene z ikonami, ki so natisnjene na njih. V spodnji tabeli so opisane funkcije vseh bližnjičnih tipk Lenovo. Tipkovnica vašega računalnika Lenovo podpira samo podnabor navedenih bližnjičnih tipk.

Tabela 5. Ikone bližnjičnih tipk in označene funkcije

Ikona bližnjične tipke	Opis funkcije
	Izklopi/vklopi zvok.
	Poveča glasnost.
	Zmanjša glasnost.
	Omogoči/onemogoči mikrofona.
	Poveča svetlost zaslona.
	Zmanjša svetlost zaslona.
	Izbere in nastavi prikazovalne naprave.
	Omogoči/onemogoči letalski način. (Operacijski sistem Windows)
	Prikaže podokno za hiter zagon Lenovo Smart Key.
	Omogoči/onemogoči sledilno ploščico.
	Prikaže sličice vseh odprtih programov. (Operacijski sistem Windows)
	Odpre aplikacijo Računalo. (Operacijski sistem Windows)
	Odpre orodje za izrezovanje. (Operacijski sistem Windows)
	Odpre aplikacijo Nastavitve. (Operacijski sistem Windows)
	Zaklene zaslon. (Operacijski sistem Windows)
	Odpre zgodovino odložišča. (Operacijski sistem Windows)
	Preklopi računalnik v način spanja.
	Odpre kontekstni meni trenutno dejavne aplikacije.
	Odpre povezano glasovno aplikacijo, glasovno storitev ali Microsoftovo storitev Cortana.
	Prilagodi osvetlitev tipkovnice.
	Poveča osvetlitev ozadja tipkovnice.
	Zmanjša osvetlitev ozadja tipkovnice.
	Sprejme dohoden klic v storitvi Microsoft Teams.
	Zavrne dohoden klic v storitvi Microsoft Teams.
	Dostopa do virov za podporo družbe Lenovo.
	Zažene/začasno zaustavi predvajanje zvočnega ali video posnetka.
	Ustavi predvajanje zvočnega ali video posnetka.

Tabela 5. Ikone bližnjičnih tipk in označene funkcije (nadaljevanje)

Ikona bližnjične tipke	Opis funkcije
	Predvaja prejšnji zvočni ali video posnetek na seznamu predvajanja.
	Predvaja naslednji zvočni ali video posnetek na seznamu predvajanja.
	Preklopi aktivni način delovanja računalnika.
	Zamegli ozadje za videokonference.
	Preklopi aktivni zvočni način v računalniku.
	Vklopi/izklopi način nočne svetlobe. (Operacijski sistem Windows)

Opomba: Funkcije bližnjičnih tipk se lahko spremenijo, če se posodobi povezana aplikacija ali operacijski sistem Windows.

Dodatek B. Opombe in blagovne znamke

Opombe

Lenovo v drugih državah lahko ne nudi izdelkov, storitev ali funkcij, opisanih v tem dokumentu. Informacije o izdelkih in storitvah, ki so trenutno na voljo na vašem področju, boste dobili pri svojem Lenovovem predstavniku. Navedbe izdelkov, programov ali storitev Lenovo ne pomenijo, da je dovoljena uporaba samo teh izdelkov, programov ali storitev. Namesto njih lahko uporabite katerikoli enakovreden izdelek, program ali storitev, ki ne krši pravic do intelektualne lastnine Lenovo. Uporabnik je odgovoren za presojo in preverjanje delovanja vsakega drugega izdelka, programa ali storitve.

Lenovo ima lahko patente ali nerešene patentne programe, ki so predmet tega dokumenta. Ta dokument vam ne podeljuje nikakršne licence za te patente. Pisno povpraševanje za licence lahko pošljete na:

Lenovo (United States), Inc.

8001 Development Drive

Morrisville, NC 27560

U.S.A.

Attention: Lenovo Director of Licensing

LENOVO NUDI TO PUBLIKACIJO »TAKŠNO, KOT JE«, BREZ GARANCIJ KAKRŠNEKOLI VRSTE, PA NAJ BODO IZRECNE ALI ZAKONSKE, KAR VKLJUČUJE TUDI (VENDAR NI OMEJENO NA) ZAKONSKE GARANCIJE NEKRŠENJA, PRIMERNOSTI ZA PRODAJO ALI USTREZNOSTI ZA DOLOČEN NAMEN. Nekatere jurisdikcije ne dovoljujejo izključitve izrecnih ali posrednih garancij. V tem primeru zgornja izključitev za vas ne velja.

Informacije v tem dokumentu občasno spremenimo; te spremembe bodo vključene v novejšo izdajo publikacije. Za zagotavljanje boljših storitev si družba Lenovo pridržuje pravico, da lahko kadar koli in brez opozorila izboljša/spremeni izdelke in programsko opremo, ki so opisani v priročnikih, priloženih vašemu računalniku, ter vsebino priročnika.

Vmesnik in funkcija programske opreme ter konfiguracija strojne opreme, ki so opisani v priročnikih, priloženih vašemu računalniku, se morda ne ujemajo natančno z dejansko konfiguracijo računalnika, ki ga kupite. Za konfiguracijo izdelka upoštevajte povezano pogodbo (če je kakšna) ali dobavnico izdelka oziroma se posvetujte z distributerjem za prodajo izdelkov. Lenovo lahko uporablja ali distribuira katerekoli informacije, ki nam ji posredujete, na kakršnekoli način, ki se mu zdi primeren, pri čemer do vas nima nobene obveznosti.

Izdelki, opisani v tem dokumentu, niso namenjeni uporabi pri implantaciji ali drugih postopkih za ohranjanje življenja, pri katerih lahko napačno delovanje povzroči poškodbe ali smrt. Informacije iz tega dokumenta ne vplivajo ali spremenijo specifikacij ali garancij za Lenovov izdelek. Nobena izjava iz tega dokumenta ne more delovati kot izrecna ali zakonska licenca ali jamstvo v skladu s pravicami do intelektualne lastnine podjetja Lenovo ali tretjih strani. Vse informacije v tem dokumentu so pridobljene v specifičnih okoljih in so predstavljene zgolj ilustrativno. Rezultati iz drugih delovnih okolij se lahko razlikujejo.

Lenovo lahko uporablja ali distribuira katerekoli informacije, ki nam ji posredujete, na kakršnekoli način, ki se mu zdi primeren, pri čemer do vas nima nobene obveznosti.

Vse reference na spletna mesta drugih proizvajalcev v tej publikaciji smo podali zgolj zaradi priročnosti, in na noben način ne pomenijo promocije teh spletnih mest. Gradivo na teh spletnih mestih ni del gradiva za ta Lenovov izdelek, in ta spletna mesta uporabljate na lastno odgovornost.

Vsi podatki o učinkovitosti, ki jih ta dokument vsebuje, so bili pridobljeni v nadzorovanem okolju. Zaradi tega se lahko rezultati, pridobljeni v drugih operacijskih okoljih, občutno razlikujejo. Nekatera merjenja so bila izvedena na razvojnih sistemih, zato ne jamčimo, da bodo ta merjenja enaka na sistemih, ki so običajno na voljo. Nekatera merjenja smo presodili s pomočjo ekstrapolacije. Dejanski rezultati se lahko razlikujejo. Uporabniki tega dokumenta naj preverijo ustrezne podatke za svoje specifično okolje.

Ta dokument je avtorsko zaščiteno gradivo družbe Lenovo in ni predmet nobene licence za odprtokodni sistem, vključno s kakršnimi koli pogodbami Linux, ki so morda povezane s programsko opremo, prejeto s tem izdelkom. Družba Lenovo lahko ta dokument posodobi kadar koli brez vnaprejšnjega obvestila.

Za najnovejše informacije ali kakršna koli vprašanja oziroma komentarje se obrnite na ali obiščite spletno mesto Lenovo:

<https://support.lenovo.com>

Blagovne znamke

Lenovo, logotip Lenovo in Lenovo Legion sta blagovni znamki družbe Lenovo. Microsoft, Windows in Cortana so blagovne znamke Microsoftove skupine podjetij. DisplayPort je blagovna znamka združenja VESA (Video Electronics Standards Association). Izraza HDMI in visokoločljivostni večpredstavnostni vmesnik HDMI ter logotip HDMI so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe HDMI Licensing Administrator, Inc. v Združenih državah Amerike in drugih državah. USB Type C je zaščitena blagovna znamka družbe USB Implementers Forum. Wi-Fi je registrirana blagovna znamka združenja Wi-Fi Alliance. Vse druge blagovne znamke so last svojih lastnikov.