

IdeaCentre Mini

Vodič za uporabnika



Lenovo

Najprej preberite naslednje informacije

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

- *Vodiču z varnostnimi in garancijskimi informacijami*
- *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo*
- *Vodič za nastavitev*

Prva izdaja (marec 2023)

© Copyright Lenovo 2022.

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 tej dokumentacijiiii

Poglavje 1. Spoznajte računalnik . . . 1

Pogled od spredaj	1
Pogled od zadaj	2
Funkcije in tehnični podatki	3
Tehnični podatki za USB	3
Delovno okolje	4

Poglavje 2. Uvod v računalnik . . . 7

Delo s sistemom Windows	7
Informacije za pomoč za sistem Windows.	8
Priključite zunanji zaslon	8

Poglavje 3. Raziščite računalnik . . . 9

Lenovo Vantage	9
Nastavite načrt porabe	9
Prenesite podatke	10
Povezava z napravo, ki podpira Bluetooth	10
Nakup dodatne opreme	10

Poglavje 4. Zamenjava CRU-jev . . 11

Seznam enot, ki jih zamenja stranka (CRU)	11
---	----

Odstranjevanje ali zamenjava enote, ki jo zamenja stranka (CRU)	11
Napajalni kabel	11
Stojalo za računalnik	12
Pokrov računalnika	14
Pokrov na spodnji strani	15
Pomnilniški modul	17
Napajalni sklop	18
Pogon M.2 SSD	19
Gumbasta baterija	20
Sistemske ventilator	22

Poglavje 5. Pomoč in podpora . . . 23

Pogosta vprašanja	23
Viri za samopomoč	23
Pokličite Lenovo	25
Preden se obrnete na Lenovo.	25
Center za podporo strankam Lenovo.	26
Kupite dodatne storitve	26

Dodatek A. Opombe in blagovne znamke. 27

O tej dokumentaciji

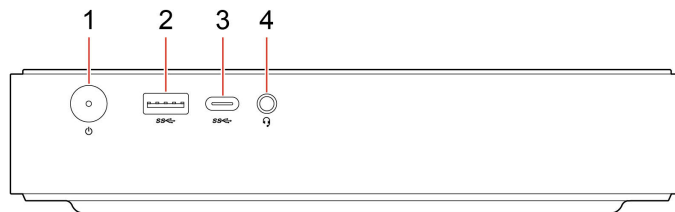
- Ta vodič se nanaša na spodaj navedene modele izdelkov Lenovo. Vaš model izdelka se morda nekoliko razlikuje od slik v tem vodiču.

Ime modela	Vrste računalnikov (MT)
IdeaCentre Mini 01IRH8	90W2, 90W3

- Dodatne informacije o skladnosti so na voljo v *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo* na https://pcsupport.lenovo.com/docs/generic_notices.
- Glede na model računalnika nekatera izbirna dodatna oprema, funkcije in programska oprema morda niso na voljo.
- Odvisno od različice operacijskega sistema in programov nekatera navodila za uporabniški vmesnik morda ne veljajo za vaš računalnik.
- Vsebina dokumentacije se lahko spremeni brez predhodnega obvestila. Lenovo stalno izboljšuje dokumentacijo računalnika, vključno s tem *Vodičem za uporabnika*. Če želite najnovejšo dokumentacijo, obiščite <https://pcsupport.lenovo.com>.
- Microsoft® s tehnologijo Windows Update izvaja občasne spremembe funkcij operacijskega sistema Windows®. Zaradi tega lahko nekateri podatki v tej dokumentaciji postanejo zastareli. Za najnovejše podatke glejte Microsoftove vire.

Poglavje 1. Spoznajte računalnik

Pogled od spredaj



Element	Opis	Element	Opis
1	Gumb za vklop	2	Priključek Always On USB-A 3.2 Gen 2
3	Priključek USB-C® (3.2 Gen 2)	4	Priključek za slušalke z mikrofonom

Lučka vklopa

Prikaže stanje sistema računalnika.

- **Sveti:** računalnik je vklopljen.
- **Lučka ne sveti:** računalnik je izklopljen ali v načinu mirovanja.
- **Lučka utripa:** računalnik je v načinu pripravljenosti.

Priključek za slušalke z mikrofonom

Priključek za slušalke je združljiv s:

- slušalkami z vtičem (4-polnim) TRRS, skladnim s standardom CTIA, velikosti 3,5 mm (0,14 palca).

Opomba: Ta priključek za slušalke ne podpira samostojnih zunanjih mikrofonomov z vtičem TRS (3-polnim) ali slušalkami z vtičem TRRS (4-polnim), skladnim s standardom OMTP.

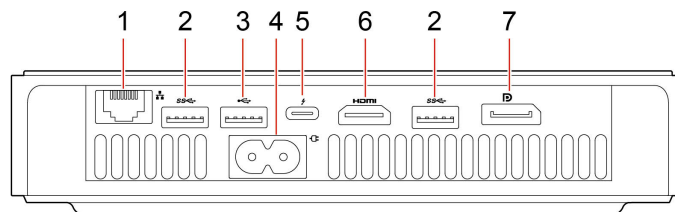
Priključek Always On USB-A 3.2 Gen 2

Če je omogočena funkcija Always On USB, lahko s priključkom Always On USB 3.2 Gen 2 polnite naprave, ki so združljive s priključkom USB, ko je računalnik vklopljen, izklopljen, v načinu spanja ali v načinu mirovanja.

Sorodne teme

- »Tehnični podatki za USB« na strani 3.

Pogled od zadaj



Element	Opis	Element	Opis
1	Priključek za ethernet	2	Priključki USB-A 3.2 Gen 2
3	Priključek USB-A 2.0	4	Priključek napajalnega kabla
5	Priključek Thunderbolt™ 4 (USB-C)	6	Priključek HDMI™ 2.1 TMDs
7	Izhodni priključek DisplayPort™ 1.4		

Sorodne teme

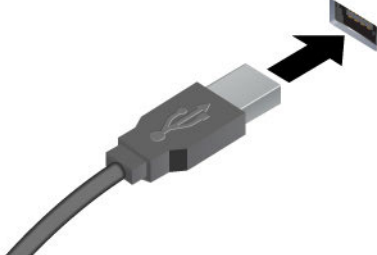
- »Priključite zunanji zaslon« na strani 8.
- »Tehnični podatki za USB« na strani 3.

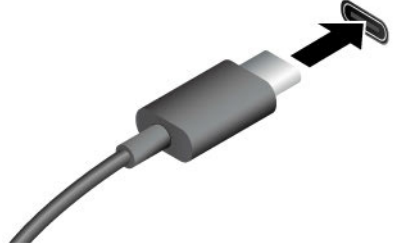
Funkcije in tehnični podatki

Tehnični podatki	Opisi
Strojna oprema	Če si želite ogledati informacije o strojni opreми računalnika, v iskalno polje sistema Windows vnesite »upravitelj naprav« in pritisnite Enter.
Napajanje	• 150-vatni napajalnik s samodejnim zaznavanjem napetosti
Prilagodljivost za napajanje	• Celinska Kitajska: 220 V±22 V, 50 Hz±1 Hz • Sprememba nastavitve prilagodljive napetosti: 100–240 V, 50/60 Hz
Mikroprocesor	Če si želite ogledati informacije o mikroprocesorju računalnika, v iskalno polje sistema Windows vnesite sistemske informacije in pritisnite Enter.
Pomnilnik	Do dva modula DDR4 SODIMM (double data rate 4 small outline dual inline memory modules)
Shranjevalna naprava	• Pogon M.2 SSD Če si želite ogledati zmogljivost shranjevalnega pogona računalnika, v iskalno polje sistema Windows vnesite »upravljanje diskov« in pritisnite Enter. Opomba: Zmogljivost shranjevalnega pogona, navedenega v sistemu, je manjša od nazivne zmogljivosti.
Razširitev	• 2 reži za pomnilnik • 2 reži za pogon M.2 SSD
Omrežne funkcije	• Bluetooth • 2,5 G Ethernet LAN • Brežžična omrežna povezava

Tehnični podatki za USB

Opomba: Pri nekaterih modelih računalnikov nekateri priključki USB morda ne bodo na voljo.

Ime priključka	Opis
	Za priključitev naprav USB, kot so tipkovnica, miška, shranjevalna naprava ali tiskalnik z vmesnikom USB
•  Priključek USB-A 2.0 •  Priključek USB-A 3.2 Gen 2	

	• Polnite naprave, združljive z USB-C, z izhodno napetostjo 5 V (3 A). • Povežite se z zunanjim zaslonom: - USB-C na VGA: 1920 x 1200 slikovnih pik, 60 Hz - USB-C na DP: 3840 x 2160 slikovnih pik, 60 Hz • Priključite USB-C dodatno opremo, da boste povečali funkcionalnost računalnika. Dodatno opremo z vmesnikom USB-C lahko kupite na spletnem mestu https://www.lenovo.com/accessories.
	•  Priključek USB-C (3.2 Gen 2) •  Priključek Thunderbolt 3 (USB-C) •  Priključek Thunderbolt 4 (USB-C)

Izjava o hitrosti prenosa podatkov prek vrat USB

Glede na številne dejavnike, kot so zmoglost 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)
3.2 Gen 1/3.1 Gen 1	5
3.2 Gen 2/3.1 Gen 2	10
3.2 Gen 2 x 2	20
Thunderbolt 3 (USB-C)	40
Thunderbolt 4 (USB-C)	40

Delovno okolje

Temperatura

- Uporaba: od 10 °C (50 °F) do 35 °C (95 °F)
- Shranjevanje ali transport: od -40 °C (-40 °F) do 60 °C (140 °F)

Relativna vlažnost

- Uporaba: 20 %-80 % (brez kondenziranja)
- Shranjevanje: 20 %-90 % (brez kondenziranja)

Nadmorska višina:

- Uporaba: od -15,2 do 3048 m (od -50 do 10.000 čevljev)
- Shranjevanje: od -15,2 do 10.668 m (od -50 do 35.000 čevljev)

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 brezžični LAN lahko računalnik povežete z omrežjem Wi-Fi®. V obvestilnem območju sistema Windows kliknite ikono omrežja 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 ethernet (RJ45) lahko računalnik povežete v žično omrežje z ethernetnim kablom.	—
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 in izklopite. Ko je vklopljeno, so na zaslonu prikazane toplejše barve in zmanjšana je količina oddane modre svetlobe. Če omogočite nočno svetlobo, zmanjšate možnost, da bi se oči utrudile ali naprezale. Opomba: Za več informacij o zmanjšanju utrujenosti ali naprezanja oči obiščite spletno mesto https://www.lenovo.com/us/en/compliance/visual-fatigue .	Nočna svetloba
Prilagodi barvno temperaturo	Če je vklopljen način nočne svetlobe, lahko nastavite temperaturo barve zaslona. Opomba: Izbrani računalniki Lenovo imajo potrjeno nizko modro svetlobo. Ti računalniki so preskušeni z vklopljeno nočno svetlobo in barvno temperaturo, nastavljeno na privzeto vrednost 48.	Nočna svetloba
Posodobitve za 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 za 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.

Priključite zunanji zaslon

V računalnik priključite projektor ali monitor in ga uporabite za predstavitve ali razširitev delovnega prostora.

Priključitev brezžičnega zaslona

Prepričajte se, da računalnik in brezžični zaslon podpirata standard Miracast®.

Pritisnite tipki **Windows** in **K**, nato pa izberite brezžični zaslon, s katerim se želite povezati.

Spreminjanje nastavitev zaslona

Če želite spremeniti nastavitve zaslona, v iskalno polje sistema Windows vnesite »nastavitve zaslona« in pritisnite Enter.

Poglavje 3. Raziščite računalnik

Lenovo Vantage



Vnaprej nameščen Lenovo Vantage je prilagojena, »vse na enem mestu« rešitev, ki vam s samodejnimi posodobitvami in popravki, konfiguracijo nastavitev strojne opreme in pridobivanjem podpore po meri pomaga vzdrževati računalnik.

Dostopajte do Lenovo Vantage

V iskalno polje vnesite »Lenovo Vantage« in pritisnite Enter.

Če želite prenesti najnovejšo različico programa Lenovo Vantage, pojdite v Microsoft Store in program poiščite po imenu.

Ključne funkcije

Lenovo Vantage vam omogoča:

- Preprosto lahko preverite stanje naprave in prilagodite njene nastavitve.
- Prenesete lahko posodobitve za UEFI BIOS, vdelano programsko opremo in gonilnike ter jih namestite, da bo vaš računalnik vedno posodobljen.
- Spremljate lahko stanje računalnika in ga zaščitite pred zunanji grožnjami.
- Preglejte strojno opremo računalnika in diagnosticirajte težave s strojno opremo.
- Prek spleta lahko preverite stanje garancije.
- Ogledate si lahko *Vodič za uporabnika* in koristne članke.

Opombe:

- Funkcije, ki so na voljo, se razlikujejo glede na model računalnika.
- Program Lenovo Vantage izvaja občasne posodobitve funkcij, da izboljšuje vašo izkušnjo z računalnikom. Opis funkcij se lahko razlikuje od tistega na dejanskem uporabniškem vmesniku.

Nastavite načrt porabe

Sledeči načrt porabe energije začne veljati za računalnike, ki so skladni z oznako ENERGY STAR®, takrat, ko je računalnik za določen čas nedejaven:

- Izklop zaslona: po 10 minutah
- preklon računalnika v način spanja: po 10 minutah

Če želite računalnik prekloniti iz načina spanja, pritisnite poljubno tipko na tipkovnici.

Sprememba ali prilagoditev načrta porabe energije:

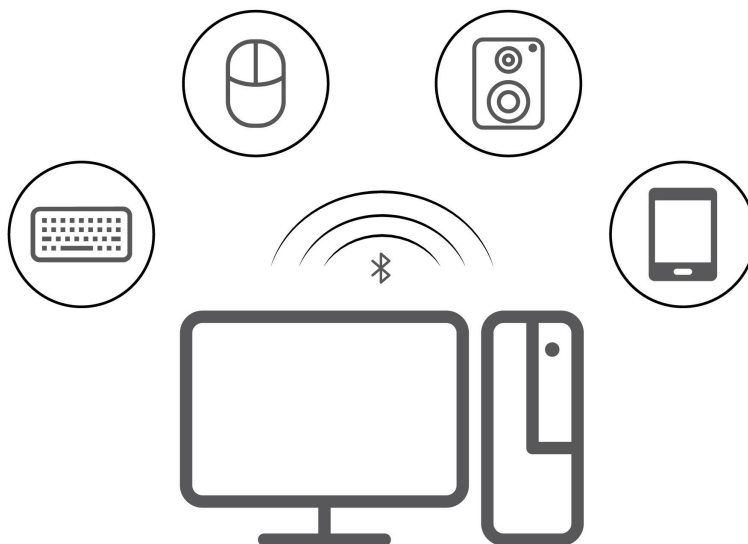
1. V iskalno polje sistema Windows vnesite »načrt porabe energije« in pritisnite Enter.
2. Prilagodite načrt porabe energije po svojih željah.

Prenesite podatke

Z uporabo vgrajene tehnologije Bluetooth ali NFC lahko med napravami, ki imajo enake funkcije, hitro delite datoteke. Za prenos podatkov lahko namestite tudi disk ali predstavnostno kartico.

Povezava z napravo, ki podpira Bluetooth

Z računalnikom lahko povežete vse vrste naprav, ki podpirajo Bluetooth, kot so tipkovnica, miška, pametni telefon ali zvočniki. Za uspešno vzpostavitev povezave naj naprave ne bodo dlje kot 10 metrov od računalnika.



1. V območju za obvestila Windows kliknite ikono središča za opravila. Omogočite funkcijo Bluetooth.
2. Kliknite možnosti za Bluetooth, da dodate napravo Bluetooth, nato pa upoštevajte navodila na zaslonu.

Nakup dodatne opreme

Lenovo ima na voljo veliko dodatne strojne opreme in posodobitev, ki vam pomagajo razširiti zmogljivosti računalnika. Med možnosti spadajo pomnilniške naprave, naprave za shranjevanje, omrežne kartice, napajalniki, tipkovnice, miške in drugo.

Če želite nakupovati pri družbi Lenovo, obiščite spletno mesto <https://www.lenovo.com/accessories>.

Poglavje 4. Zamenjava CRU-jev

Enote, ki jih zamenja stranka (CRU-ji), so deli, ki jih lahko nadgradi ali zamenja stranka. Računalniki Lenovo imajo te vrste CRU-jev:

- **CRU-ji z lastnoročnim servisom:** to so deli, ki jih lahko stranke zamenjajo same oziroma lahko to za doplačilo stori usposobljeno servisno osebje.
- **CRU-ji s servisom po izbiri:** to so deli, ki jih lahko zamenjajo stranke z večjo ravno spretnosti. Usposobljeno servisno osebje lahko zagotovi tudi storitve za zamenjavo delov v okviru vrste garancije, ki je na voljo za strankin računalnik.

Če nameravate sami namestiti CRU, vam ga bo Lenovo poslal. Informacije o delih in navodila za zamenjavo so priložena izdelku, družba Lenovo pa vam jih na vašo zahtevo kadarkoli posreduje. 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 več podrobnosti si oglejte Lenovovo dokumentacijo o omejeni garanciji na naslovu:

https://www.lenovo.com/warranty/llw_02

Seznam enot, ki jih zamenja stranka (CRU)

Spodaj je prikazan seznam enot v računalniku, ki jih zamenja stranka (CRU).

CRU-ji z lastnoročnim servisom

- Stojalo za računalnik*
- Napajalni kabel

CRU-ji s servisom po izbiri

- Pokrov na spodnji strani
- Pokrov računalnika
- Gumbasta baterija
- Pogon M.2 SSD
- Pomnilniški modul
- Napajalni sklop
- Sistemski ventilator

* za izbrane modele

Odstranjevanje ali zamenjava enote, ki jo zamenja stranka (CRU)

V tem razdelku so navodila za odstranitev ali zamenjavo enote, ki jo zamenja stranka (CRU).

Napajalni kabel

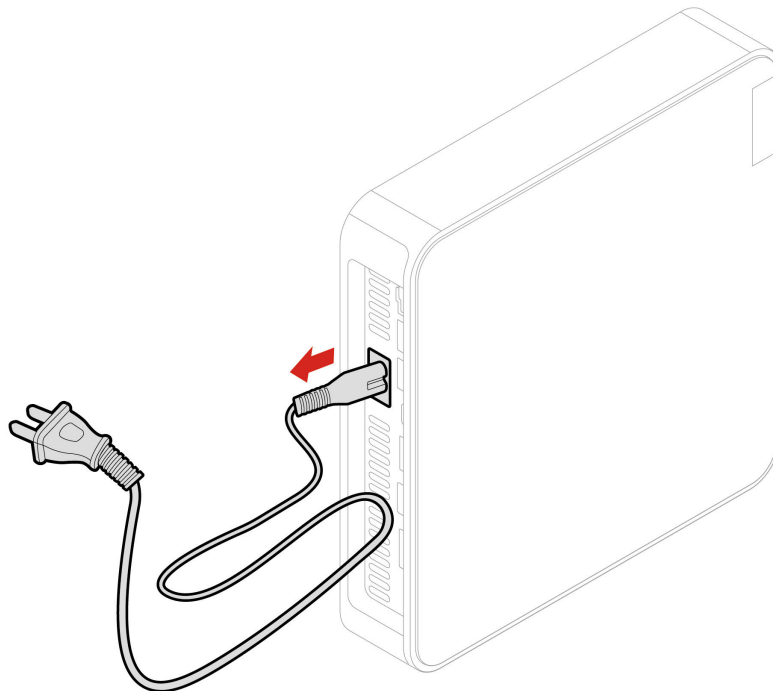
Predpogoj

Preden začnete, preberite *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo* ter natisnite ta navodila.

Za dostop uporabite ta postopek:

1. Izklopite računalnik in vse priključene naprave in kable.
2. Odklopite napajalnik na izmenični tok in vse kable iz računalnika.

Postopek odstranitve



Stojalo za računalnik

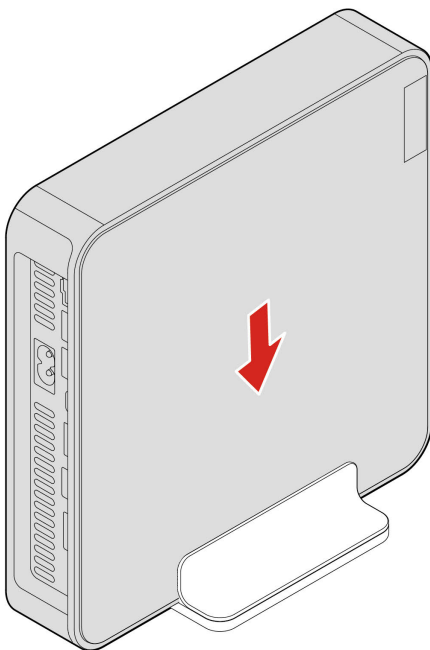
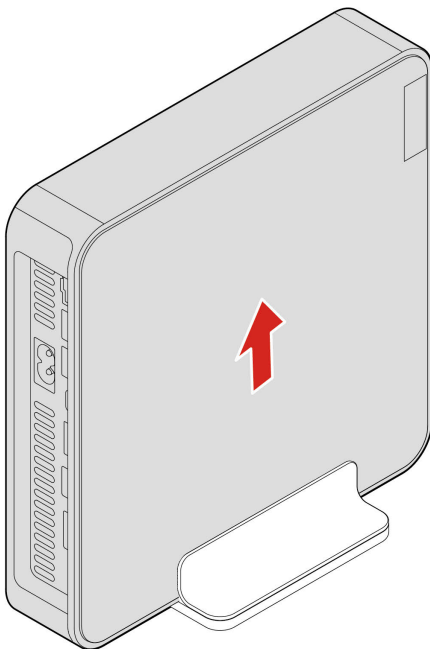
Predpogoj

Preden začnete, preberite *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo* ter natisnite ta navodila.

Za dostop uporabite ta postopek:

1. Izklopite računalnik in vse priključene naprave in kable.
2. Odklopite napajalnik na izmenični tok in vse kable iz računalnika.

Postopek zamenjave



Pokrov računalnika

Predpogoj

Preden začnete, preberite *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo* ter natisnite ta navodila.

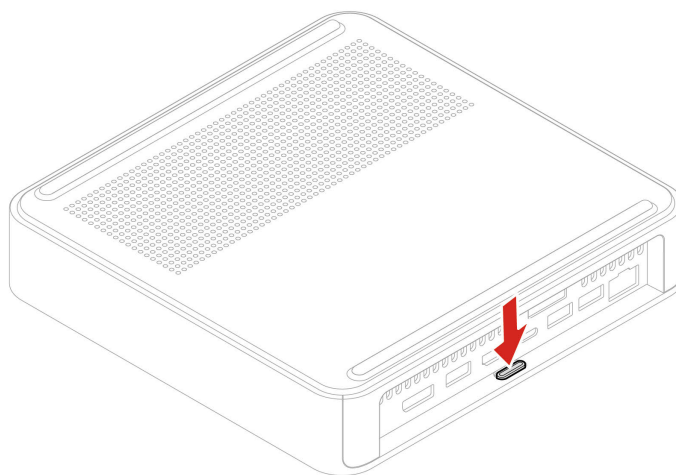


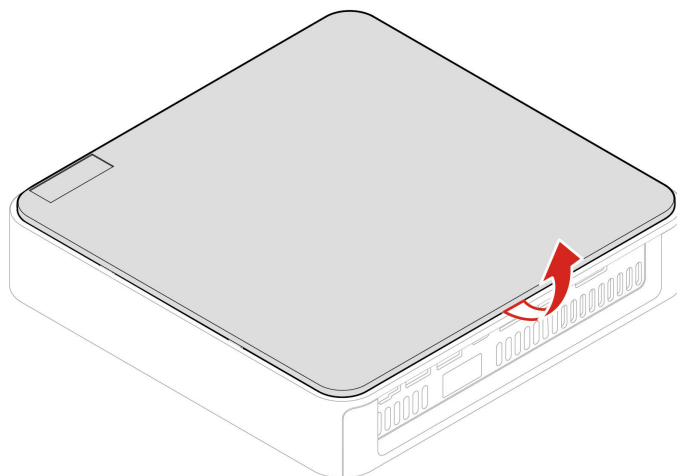
Preden odprete pokrov računalnika, izklopite računalnik in počakajte nekaj minut, da se ohladi.

Za dostop uporabite ta postopek:

1. Izklopite računalnik in vse priključene naprave in kable.
2. Postavite mehko, čisto brisačo ali krpo na mizo ali površino. Pridržite stranici računalnika in ga previdno odložite, tako da je pokrov obrnjen navzgor.
3. Odstranite stojalo računalnika. Oglejte si razdelek »Stojalo za računalnik« na strani 12.

Postopek odstranitve





Pokrov na spodnji strani

Predpogoj

Preden začnete, preberite *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo* ter natisnite ta navodila.

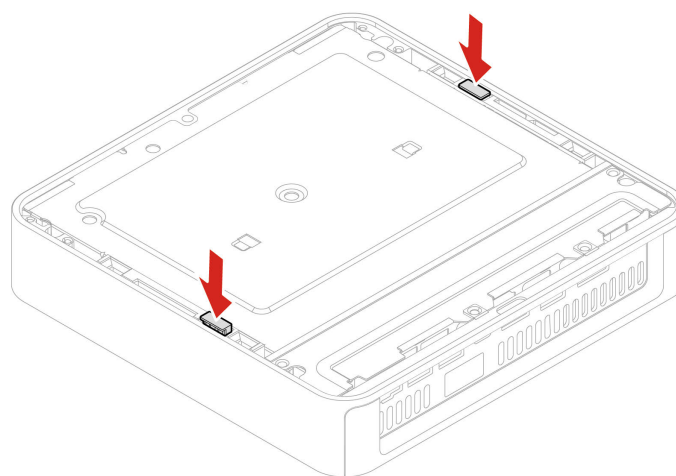
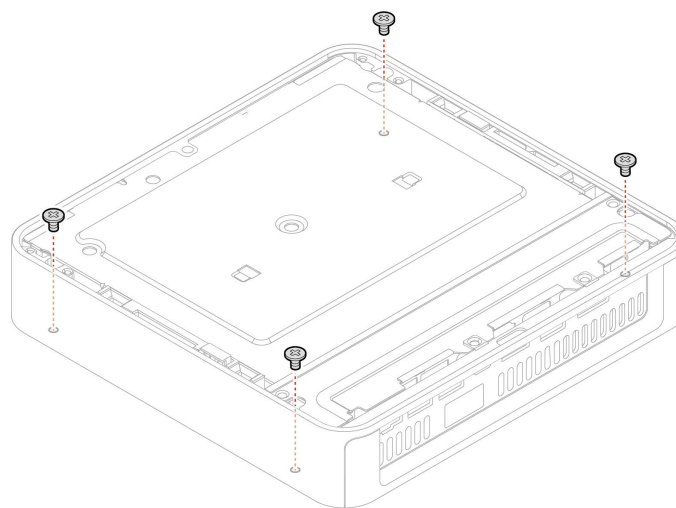


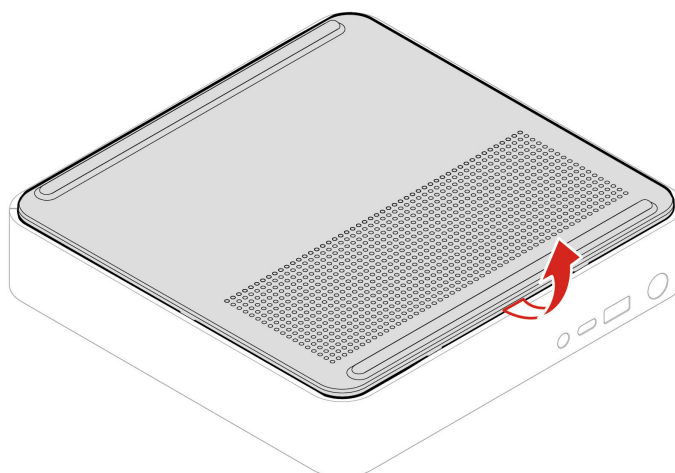
Preden odprete pokrov računalnika, izklopite računalnik in počakajte nekaj minut, da se ohladi.

Za dostop uporabite ta postopek:

1. Izklopite računalnik in vse priključene naprave in kable.
2. Postavite mehko, čisto brisačo ali krpo na mizo ali površino. Pridržite stranici računalnika in ga previdno odložite, tako da je spodnji pokrov obrnjen navzgor.
3. Odstranite stojalo računalnika. Oglejte si razdelek »Stojalo za računalnik« na strani 12.
4. Odstranite pokrov računalnika. Oglejte si razdelek »Pokrov računalnika« na strani 14.

Postopek odstranitve



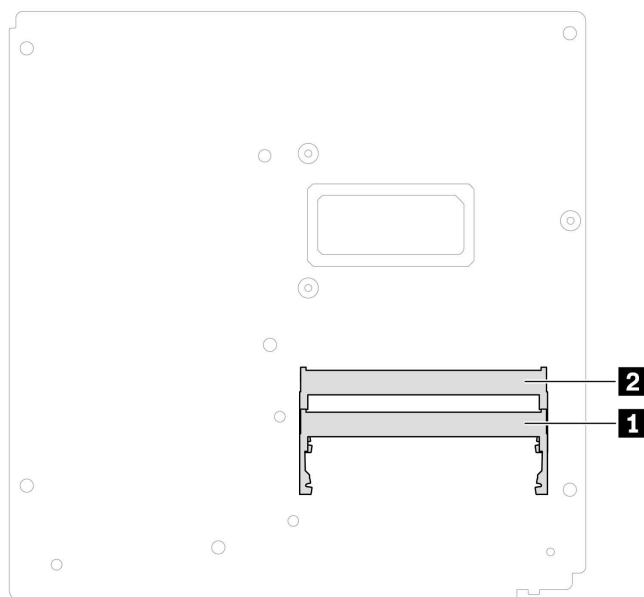


Pomnilniški modul

Predpogoj

Preden začnete, preberite *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo* ter natisnite ta navodila.

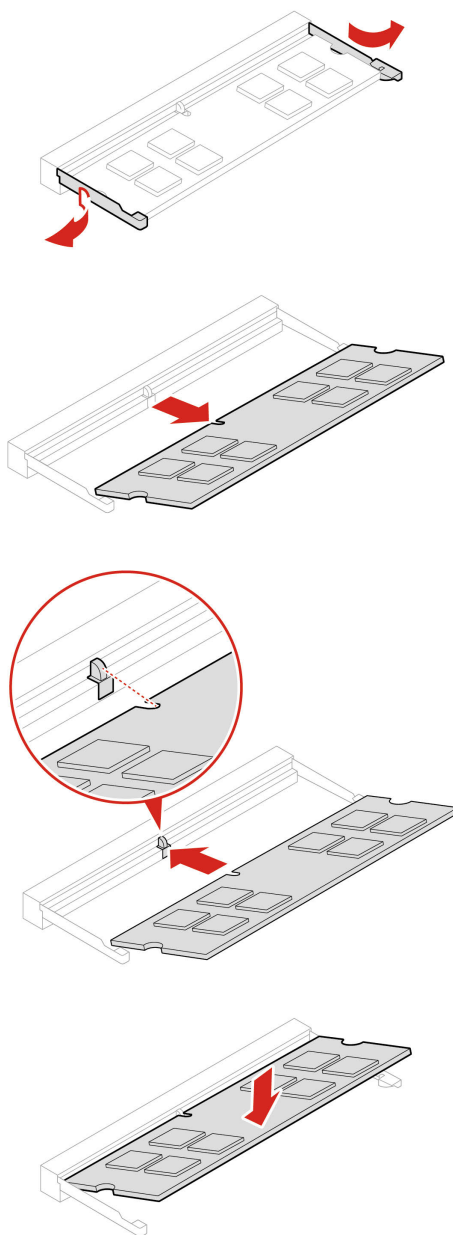
Poskrbite, da boste za namestitev pomnilniških modulov upoštevali zaporedje, prikazano na naslednji sliki.



Za dostop odstranite te dele v zaporedju:

- »Stojalo za računalnik« na strani 12
- »Pokrov računalnika« na strani 14
- »Pokrov na spodnji strani« na strani 15

Postopek zamenjave



Napajalni sklop

Predpogoj

Preden začnete, preberite *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo* ter natisnite ta navodila.

Čeprav po izklopu napajalnega kabla v računalniku ni več premikajočih se delov, zaradi lastne varnosti upoštevajte naslednja opozorila.



S prsti in drugimi deli telesa se ne približujte nevarnim in premikajočim se delom. Če se poškodujete, takoj poiščite zdravniško pomoč. V nobenem primeru ne odstranite pokrova napajalnika ali drugega dela, na katerem je naslednja oznaka.

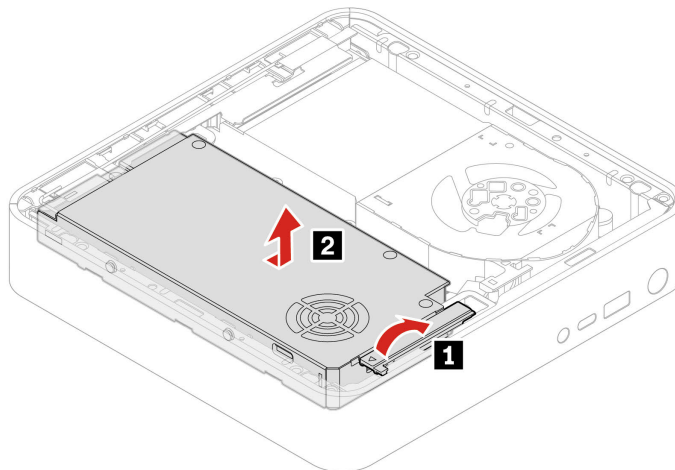


V notranjosti komponente, ki nosi to oznako, so prisotne nevarna napetost, tok in energijske ravni. V teh komponentah ni delov, ki bi jih bilo mogoče popraviti. Če sumite, da gre za težavo z enim od teh delov, se obrnite na serviserja.

Za dostop uporabite ta postopek:

1. Odstranite stojalo računalnika. Oglejte si razdelek »Stojalo za računalnik« na strani 12.
2. Odstranite pokrov računalnika. Oglejte si razdelek »Pokrov računalnika« na strani 14.
3. Kable napajalnega sklopa odklopite s sistemske plošče.

Postopek odstranitve



Pogon M.2 SSD

Predpogoj

Preden začnete, preberite *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo* ter natisnite ta navodila.

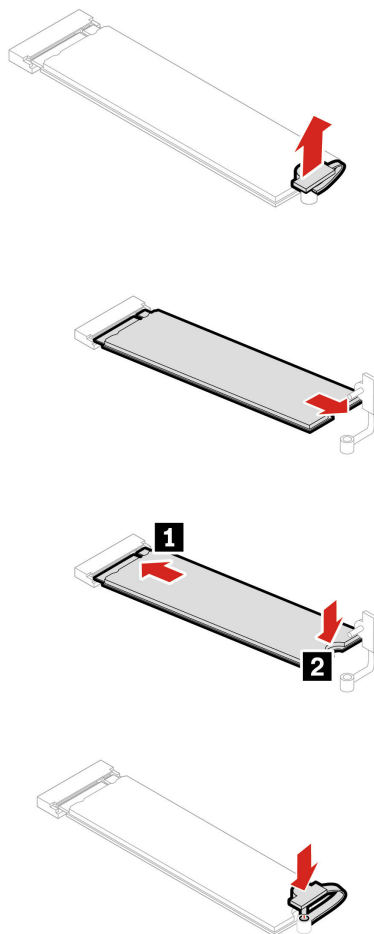


Preden odprete pokrov računalnika, izklopite računalnik in počakajte nekaj minut, da se ohladi.

Za dostop odstranite te dele v zaporedju:

- »Stojalo za računalnik« na strani 12
- »Pokrov računalnika« na strani 14
- »Pokrov na spodnji strani« na strani 15
- »Napajalni sklop« na strani 18

Postopek zamenjave



Gumbasta baterija

Predpogoj

Preden začnete, preberite *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo* ter natisnite ta navodila.

V računalniku je vgrajena posebna vrsta pomnilnika, ki beleži datum, čas in nastavitve vgrajenih komponent, na primer dodelitve vzporednih priključkov (konfiguracije). Gumbasta baterija zagotovi, da se ti podatki ohranijo tudi potem, ko izklopite računalnik.

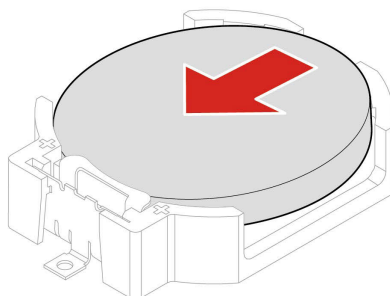
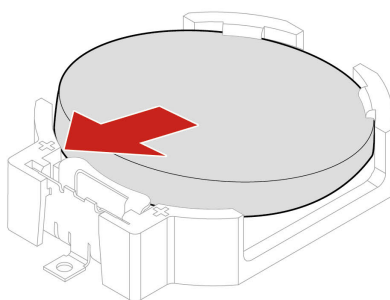
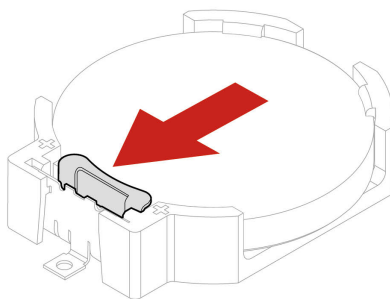
Gumbasta baterija praviloma ne zahteva nikakršnega vzdrževanja ali polnjenja skozi celotno življenjsko dobo, vendar nobena baterija ne drži večno. Če gumbasta baterija odpove, bodo podatki o datumu in času izgubljeni. Ko vklopite računalnik, se prikaže sporočilo o napaki.

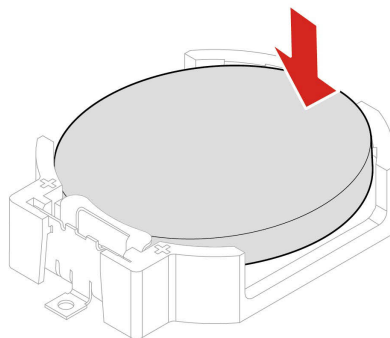
Za odlaganje gumbaste baterije preberite »Obvestilo o litijevi gumbasti bateriji« v *Priročniku z varnostnimi in garancijskimi informacijami*.

Za dostop odstranite te dele v zaporedju:

- »Stojalo za računalnik« na strani 12
- »Pokrov računalnika« na strani 14
- »Pokrov na spodnji strani« na strani 15
- »Napajalni sklop« na strani 18

Postopek zamenjave





Opomba: Po namestitvi nove gumbaste baterije ponastavite datum in uro sistema v meniju UEFI BIOS-a.

Sistemi ventilator

Predpogoj

Preden začnete, preberite *Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo* ter natisnite ta navodila.

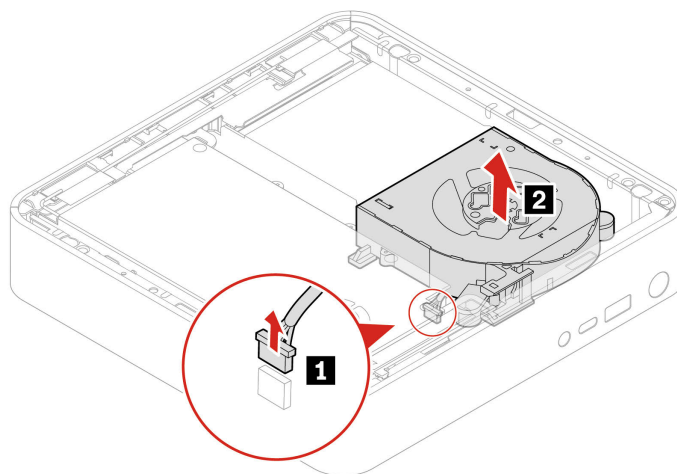


Preden odprete pokrov računalnika, izklopite računalnik in počakajte nekaj minut, da se ohladi.

Za dostop odstranite te dele v zaporedju:

- »Stojalo za računalnik« na strani 12
- »Pokrov računalnika« na strani 14
- »Pokrov na spodnji strani« na strani 15

Postopek odstranitve



Poglavje 5. Pomoč in podpora

Pogosta vprašanja

Vprašanja	Rešitve
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 ali Lenovo PC Manager • Spletno mesto za podporo Lenovo na naslovu https://support.lenovo.com

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. Obiščite spletno mesto https://support.lenovo.com/HowToCreateLenovoRecovery. 2. Upoštevajte navodila na zaslonu. • Uporabite možnosti obnovitve sistema Windows. 1. Obiščite https://pcsupport.lenovo.com. 2. Zaznajte računalnik ali ročno izberite model svojega računalnika. 3. Kliknite Troubleshoot & Diagnose (Odpravljanje težav in diagnosticiranje) → Custom Troubleshooting (Odpravljanje težav po meri) → Operating System Diagnostics

Viri	Kako dostopati do njih?
(Diagnostika operacijskega sistema) , nato pa upoštevajte navodila na zaslonu.	
Uporabite program Lenovo Vantage, da: • Konfigurirajte nastavitve naprave. • Prenesete in namestite najnovejše posodobitve za UEFI BIOS, gonilnike in vdelano programsko opremo. • Zaščitite računalnik pred zunanjimi grožnjami. • Diagnosticirajte težave s strojno opremo. • Preverite stanje garancije računalnika. • Dostop do <i>Vodiča za uporabnika</i> in koristnih člankov.	V iskalno polje vnesite »Lenovo Vantage« in pritisnite Enter.
Dokumentacija za izdelke: • Splošna obvestila o varnosti in skladnosti z zakonodajo • <i>Vodiču z varnostnimi in garancijskimi informacijami</i> • <i>Vodič za nastavitve</i> • <i>Ta Vodič za uporabnika</i> • <i>Upravna obvestila</i>	Obiščite https://pcsupport.lenovo.com. Nato upoštevajte navodila na zaslonu, da filtrirate želeno dokumentacijo.
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®. • Obiščite Microsoftovo spletno mesto za podporo: https://support.microsoft.com.

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, pripravite naslednje:

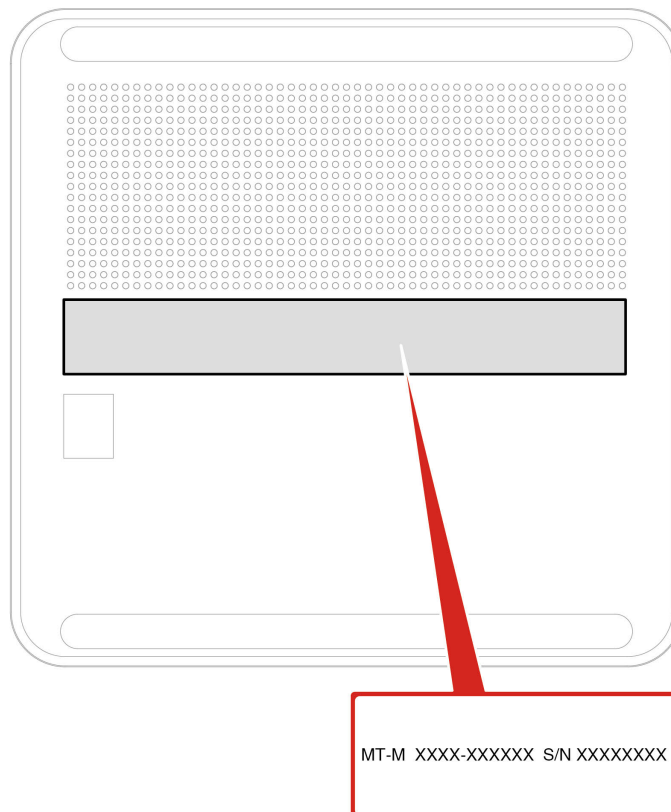
1. Zabeležite simptome in podrobnosti o težavah:

- 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?

2. Zabeležite sistemske informacije:

- Ime izdelka
- Vrsta računalnika in serijska številka

Na naslednji sliki je prikazano, kje v računalniku so informacije o vrsti in serijski številki računalnika.



Center za podporo strankam Lenovo

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

Telefonske številke

Če želite seznam telefonskih števil za podporo družbe Lenovo v določeni državi ali regiji, obiščite: <https://pcsupport.lenovo.com/supportphonenumberlist>.

Opomba: Telefonske številke se lahko spremenijo brez vnaprejšnjega 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
- Konfiguriranja UEFI BIOS 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 pri družbi Lenovo kupite dodatne storitve na strani <https://pcsupport.lenovo.com/warrantyupgrade>.

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

Dodatek A. 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://pcsupport.lenovo.com>

Blagovne znamke

Lenovo, logotip Lenovo, IdeaCentre in logotip IdeaCentre so blagovne znamke družbe Lenovo. Intel in Thunderbolt sta blagovni znamki družbe Intel Corporation ali njenih podružnic v ZDA in/ali drugih državah. 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. Wi-Fi je zaščitena blagovna znamka združenja Wi-Fi Alliance. USB-C je zaščitena blagovna znamka družbe USB Implementers Forum. Vse druge blagovne znamke so last svojih lastnikov. © 2022 Lenovo.

Lenovo