

Vostro 3500

Vodič za podešavanje i specifikacije




Napomene, mere opreza i upozorenja

 **NAPOMENA:** Oznaka NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite proizvod.

 **OPREZ:** Oznaka OPREZ ukazuje na potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka i objašnjava vam kako da izbegnete problem.

 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na opasnost od oštećenja opreme, telesnih povreda ili smrti.

Napomene, mere opreza i upozorenja

 **NAPOMENA:** Oznaka NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite proizvod.

 **OPREZ:** Oznaka OPREZ ukazuje na potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka i objašnjava vam kako da izbegnete problem.

 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na opasnost od oštećenja opreme, telesnih povreda ili smrti.

Poglavlje 1: Podesite računar.....	5
Poglavlje 2: Kreirajte USB disk jedinicu za oporavak za Windows.....	7
Poglavlje 3: Pregled kućišta.....	8
Prikaz ekrana.....	8
Prikaz sa leve strane.....	9
Prikaz sa desne strane.....	9
Prikaz oslonca za dlan.....	10
Prikaz odozdo.....	11
Prečice na tastaturi.....	11
Poglavlje 4: Tehničke specifikacije.....	13
Specifikacije za Vostro 3500.....	13
Procesori.....	13
Čipset.....	13
Operativni sistem.....	14
Memorija.....	14
Skladištenje.....	14
Portovi i konektori.....	15
Audio.....	15
Video.....	16
Kamera.....	17
Tabla osetljiva na dodir.....	17
Komunikacija.....	17
Čitač medijskih kartica.....	18
Adapter za napajanje.....	18
Baterija.....	19
Tastatura.....	20
Dimenzije i težina.....	20
Ekran.....	20
Čitač otiska prsta.....	21
Bezbednost.....	22
Bezbednosni softver.....	22
Okruženje računara.....	22
Poglavlje 5: Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell.....	23

Podesite računar

Koraci

1. Povežite adapter za napajanje i pritisnite dugme za napajanje.

 **NAPOMENA:** Da bi uštedela energiju, baterija će možda preći u režim za uštedu energije.




2. Završite sa podešavanjem operativnog sistema.

Za Ubuntu:

Sledite uputstva na ekranu da biste dovršili podešavanje. Više informacija o instaliranju i konfigurisanju operativnog sistema Ubuntu potražite u člancima [SLN151664](#) i [SLN151748](#) u bazi znanja na www.dell.com/support.

Za Windows:

Sledite uputstva na ekranu da biste dovršili podešavanje. Dell vam tokom podešavanja preporučuje sledeće:

- Povežite se sa mrežom radi Windows ažuriranja.
-  **NAPOMENA:** Ako se povezujete sa bezbednom bežičnom mrežom, unesite lozinku za pristup bežičnoj mreži kada se to od vas zatraži.
- Ako ste povezani na internet, prijavite se pomoću Microsoft naloga ili ga otvorite. Ako niste povezani na internet, otvorite nalog van mreže.
- Na ekranu **Support and Protection** (Podrška i zaštita), unesite detalje za kontakt.

3. Pronađite i koristite Dell aplikacije iz Windows menija Start – preporučeno.

Tabela 1. Pronađite Dell aplikacije








Resursi	Opis
	<p>Dell Product Registration</p> <p>Registrujte računar na Dell sajtu.</p>

Tabela 1. Pronađite Dell aplikacije (nastavak)

Resursi	Opis
	<p>Dell Help & Support</p> <p>Pristupite odeljku za pomoć i podršku za računar.</p>
	<p>My Dell</p> <p>Centralizovana lokacija glavnih Dell aplikacija, članaka pomoći i drugih važnih informacija o računaru. Obaveštava vas i o statusu garancije, preporučenoj dodatnoj opremi i dostupnim ažuriranjima softvera.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist je pametna tehnologija koja održava najbolje performanse računara optimizacijom podešavanja, otkrivanjem problema, uklanjanjem virusa i obaveštava vas kada treba da izvršite ažuriranja sistema. SupportAssist proaktivno proverava stanje hardvera i softvera sistema. Kada se otkrije problem, potrebne informacije o stanju sistema se šalju kompaniji Dell radi započinjanja rešavanja problema. SupportAssist je unapred instaliran u većini Dell uređaja koji koriste Windows operativni sistem. Više informacija potražite u članku SupportAssist vodič za korisnike kućnih računara na www.dell.com/serviceabilitytools.</p> <p> NAPOMENA: U aplikaciji SupportAssist kliknite na datum isteka garancije da biste obnovili ili nadogradili garanciju.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Ažurira računar neophodnim ispravkama i najnovijim upravljačkim programima kada oni postanu dostupni. Više informacija o ručnom izbacivanju ležišta za optičku disk jedinicu potražite u članku Dell baze znanja 000149088 na www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Preuzimajte softverske aplikacije, koje ste kupili, ali koje nisu unapred instalirane na računaru. Više informacija o korišćenju funkcije Dell Digital Delivery, potražite u članku baze znanja 000129837 na www.dell.com/support.</p>

Kreirajte USB disk jedinicu za oporavak za Windows

Napravite disk jedinicu za oporavak da biste mogli da rešite probleme koji mogu da nastanu sa sistemom Windows. Potrebna je prazna USB fleš disk jedinica sa minimalnim kapacitetom od 16 GB da bi se napravila disk jedinica za oporavak.

Preduslovi

NAPOMENA: Za dovršetak ovog procesa može da bude potrebno do sat vremena.

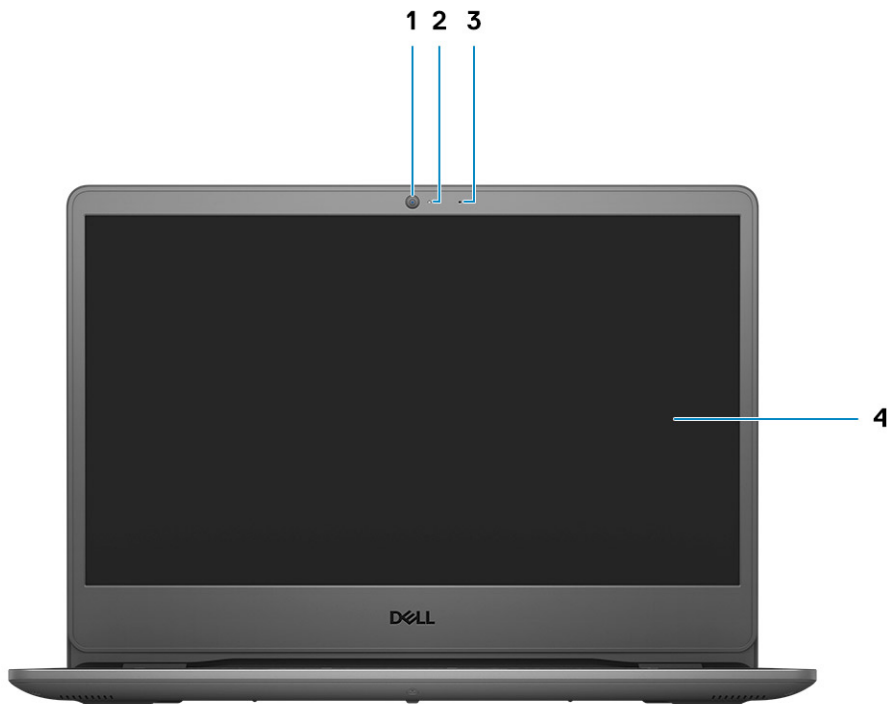
NAPOMENA: Sledeći koraci mogu da zavise od instalirane verzije Windowsa. Najnovija uputstva potražite na [Microsoft sajtu podrške](#).

Koraci

1. Povežite USB fleš disk jedinicu sa računarom.
2. U Windows pretrazi unesite **Oporavak**.
3. U rezultatima pretrage kliknite na **Napravi disk jedinicu za oporavak**.
Prikazaće se prozor **Kontrola korisničkog naloga**.
4. Kliknite na **Da** da biste nastavili.
Prikazaće se prozor **Disk jedinica za oporavak**.
5. Izaberite **Napravi rezervnu kopiju sistemskih datoteka na disk jedinici za oporavak**, pa kliknite na **Dalje**.
6. Izaberite **USB fleš disk jedinica**, pa kliknite na **Dalje**.
Prikazaće se poruka sa obaveštenjem da će svi podaci sa USB fleš disk jedinice biti izbrisani.
7. Kliknite na **Napravi**.
8. Kliknite na **Dovrši**.
Više informacija o reinstaliranju Windowsa pomoću USB disk jedinice za oporavak potražite u odeljku *Rešavanje problema* u *Servisnom priručniku* za uređaj na www.dell.com/support/manuals.

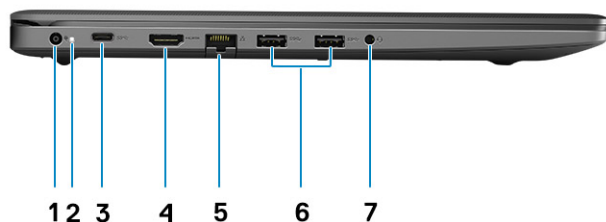
Pregled kućišta

Prikaz ekrana



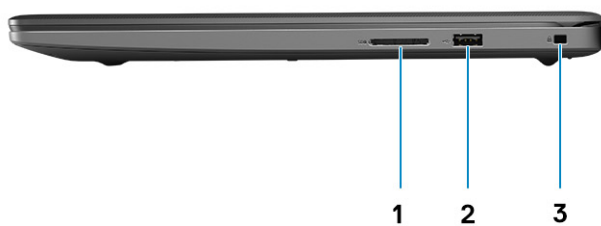
1. Kamera
2. Svetlo za status kamere
3. Mikrofon
4. LCD ekran

Prikaz sa leve strane



1. Port za DC ulaz
2. LED za napajanje
3. USB 3.2 Gen 1 port tipa C (opcionarno)
4. HDMI 1.4 port
i **NAPOMENA:** Maksimalna rezolucija koju podržava ovaj HDMI port iznosi 1920x1080 piksela na 60Hz (24-bitni)
5. Mrežni port
6. USB 3.2 Gen 1 tipa A
7. Univerzalni audio priključak (Realtek audio)/audio priključak (Cirrus logic audio)

Prikaz sa desne strane



1. Slot čitača SD 3.0 kartice
2. USB 2.0 port tipa A
3. Klinasti bezbednosni slot

Prikaz oslonca za dlan



1. Dugme za napajanje sa opcionalnim čitačem otiska prsta
2. Tastatura
3. Tabla osetljiva na dodir

Prikaz odozdo



1. Zvučnici
2. Service Tag
3. Ventilacioni otvori

Prečice na tastaturi

i **NAPOMENA:** Znaci na tastaturi se mogu razlikovati zavisno od jezičke konfiguracije tastature. Tasteri koji se koriste kao prečice ostaju isti za sve jezičke konfiguracije.

Tabela 2. Lista prečica na tastaturi

Tasteri	Primarno ponašanje
Fn + F1	Isključivanje zvuka
Fn + F2	Smanjenje jačine zvuka
Fn + F3	Povećanje jačine zvuka
Fn + F4	Reprodukcija/Pauziranje
Fn + F5	Uključivanje/isključivanje pozadinskog osvetljenja tastature

Tabela 2. Lista prečica na tastaturi (nastavak)

Tasteri	Primarno ponašanje
Fn + F6	Smanjenje svetline
Fn + F7	Povećanje svetline
Fn + F8	Prebacivanje na eksterni ekran
Fn + F10	Print screen
Fn + F11	Home
Fn + 12	End
Fn + Ctrl	Otvaranje menija aplikacija

Tehničke specifikacije

NAPOMENA: Oprema se može razlikovati po regionima. Sledeće specifikacije su samo one koje se po zakonu moraju isporučivati sa vašim računaru. Za dodatne informacije u vezi sa konfiguracijom računara, idite na Help and Support u Windows operativnom sistemu i izaberite opciju za prikaz informacija o računaru.

Specifikacije za Vostro 3500

Procesori

Tabela 3. Procesori

Opis	Vrednosti	Vrednosti	Vrednosti	Vrednosti	Vrednosti
Procesori	Procesor Intel Core i3-1115G4 11. generacije	Procesor Intel Core i5-1135G7 11. generacije	Intel Core i7-1165G7 11. generacije	Intel Pentium 7505 11. generacije	Intel Celeron 6305 11. generacije
Napon	15 W	15 W	15 W	15 W	15 W
Core Count	2	4	4	2	2
Thread count	4	8	8	4	2
Brzina	Od 3,0 GHz do 4,1 GHz	Od 2,4 GHz do 4,2 GHz	Od 2,8 GHz do 4,7 GHz	Od 2,0 GHz do 3,5 GHz	Do 1,8 GHz
Keš	6 MB	8 MB	12 MB	4 MB	4 MB
Integrirana grafika	Intel UHD grafička kartica	Intel Iris Xe grafička kartica	Intel Iris Xe grafička kartica	Intel UHD grafička kartica	Intel UHD grafička kartica

Čipset

Tabela 4. Čipset

Opis	Vrednosti
Procesor	<ul style="list-style-type: none"> Intel Core i3/i5/i7 Intel Celeron/Pentium
Čipset	Intel Tiger Lake (integrirano u procesor)
Širina DRAM magistrale	64 bita
PCIe magistrala	Gen 3

Operativni sistem

Računar Vostro 3500 podržava sledeće operativne sistema:

- Windows 11 Home, 64-bitni
- Windows 11 Home National Academic, 64-bitni
- Windows 11 Pro, 64-bitni
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bitni
- Windows 10 Home, 64-bitni
- Windows 10 Pro, 64-bitni
- Ubuntu 20.04 LTS, 64-bitni

Memorija

Tabela 5. Specifikacije memorije

Opis	Vrednosti
Slotovi	Dva SODIMM slota
Tip	DDR4
Brzina	<ul style="list-style-type: none">• 2666 MHz• 3200 Mhz <p>i NAPOMENA: Samo sistemi sa neintegrisanom grafičkom karticom podržavaju memoriju od 3200 Mhz.</p>
Maksimalna memorija	16 GB
Minimalna memorija	4 GB
Podržane konfiguracije	<ul style="list-style-type: none">• 4 GB DDR4 na 2666 MHz/3200 MHz (1x4 GB)• 8 GB DDR4 na 2666/3200 MHz (2x4 GB)• 8 GB DDR4 na 2666/3200 MHz (1x8 GB)• 12 GB DDR4 na 2666/3200 Mhz (1x8 GB + 1x4 GB)• 16 GB DDR4 na 2666/3200 MHz (1x16 GB)• 16 GB DDR4 na 2666/3200 MHz (2x8 GB)

Skladištenje

Računar podržava jednu od konfiguracija u nastavku:

- 2,5-inčni SATA hard disk od 5400 RPM
- M.2 2230/2280 za poluprovodnički disk

Primarni disk računara zavisi od konfiguracije skladišta. Za računare:

- 2,5-inčni SATA hard disk od 5400 RPM
- M.2 2230/2280 za poluprovodnički disk

Tabela 6. Specifikacije skladišta

Faktor oblika	Tip interfejsa	Kapacitet
2,5-inčni 5400 rpm, hard disk	SATA	Do 2 TB
M.2 2230 poluprovodnički disk	PCIe NVMe 3x4	Do 512 GB
M.2 2280 poluprovodnički disk	PCIe NVMe 3x4	Do 1 TB

Portovi i konektori

Tabela 7. Spoljni portovi i konektori

Opis	Vrednosti
Eksterni:	
Mreža	Jedan RJ-45 port sa vratancima, 10/100/1000 Mb/s
USB	<ul style="list-style-type: none">• Dva USB 3.2 Gen 1 porta tipa A• Jedan USB 2.0 port tipa A• Jedan USB 3.2 Gen 1 port tipa C (opcionally)
Audio	<ul style="list-style-type: none">• Jedan univerzalni audio priključak (računari sa Realtek audio konfiguracijom)• Jedan audio priključak (Računari sa Cirrus logic audio konfiguracijom)
Video	Jedan HDMI 1.4 port i NAPOMENA: Maksimalna rezolucija koju podržava HDMI port iznosi 1920 x 1080 piksela na 60Hz (24-bitni).
Port za adapter za napajanje	4,5 mm cilindrični
Bezbednost	Jedan priključak za zaključavanje u obliku klina
Slot za karticu	Jedan slot za SD 3.0 karticu

Tabela 8. Interni portovi i konektori

Opis	Vrednosti
Interni:	
Jedan priključak za M.2 Key-M (2280 ili 2230) za poluprovodnički disk Jedan M.2 2230 Key-E za WLAN	<ul style="list-style-type: none">• Jedan M.2 2230 slot za Wi-Fi• Jedan M.2 slot za 2230/2280 poluprovodnički disk i NAPOMENA: Da biste saznali više o funkcijama različitih tipova M.2 kartica, pogledajte članak iz baze znanja SLN301626 .
SIM kartica	Nije podržano

Audio

Tabela 9. Specifikacije audio funkcije

Opis	Vrednosti	
Kontroler	Realtek ALC3204	Cirrus Logic CS8409 (CS42L42 + SN005825)
Stereo konverzija	Podržano je	Podržano je
Interni interfejs	Audio visoke definicije	HDA bridge + CS42L42 audio kodek
Eksterni interfejs	Univerzalni audio priključak	Konektor za slušalice i NAPOMENA: Funkcije priključka za slušalice od 3,5mm razlikuju se u zavisnosti od konfiguracije

Tabela 9. Specifikacije audio funkcije (nastavak)

Opis	Vrednosti	
		<i>modela. Za najbolje rezultate, koristite dodatnu audio opremu koju preporučuje Dell</i>
Zvučnici	Dva	Dva
Pojačavač unutrašnjeg zvučnika	Podržano je	Podržano je
Spoljne kontrole jačine zvuka	Kontrole tasterskih prečica	Kontrole tasterskih prečica
Prosečna izlazna snaga zvučnika	2 W	2 W
Maksimalna izlazna snaga zvučnika	2,5 W	2,5 W
Izlaz niskotonskog zvučnika	Nije podržano	Nije podržano
Mikrofon	Jedan digitalni mikrofon	Jedan digitalni mikrofon

Video

Tabela 10. Specifikacije integrisane grafike

Integrisana grafika			
Kontroler	Podrška za spoljni displej	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD grafička kartica ⓘ NAPOMENA: Maksimalna rezolucija koju podržava HDMI port iznosi 1920 x 1080 piksela na 60Hz (24-bitni).	Jedan HDMI 1.4	Deljena sistemska memorija	<ul style="list-style-type: none"> Intel Core i3 procesori 11. generacije Intel Celeron procesori 11. generacije Intel Pentium procesori 11. generacije
Intel Iris Xe grafička kartica ⓘ NAPOMENA: Maksimalna rezolucija koju podržava HDMI port iznosi 1920 x 1080 piksela na 60Hz (24-bitni).	Jedan HDMI 1.4	Deljena sistemska memorija	<ul style="list-style-type: none"> Intel Core i5/i7 procesori 11. generacije

Tabela 11. Specifikacije neintegrisane grafike

Neintegrisana grafika			
Kontroler	Podrška za spoljni displej	Veličina memorije	Tip memorije
Grafička kartica Nvidia GeForce MX330	Nije podržano	2 GB	GDDR5

Kamera

Tabela 12. Specifikacije kamere

Standardna veb kamera	
Opis	Vrednosti
Broj kamera	Jedno
Tip	HD RGB kamera
Mesto	Prednja kamera
Tip senzora	Tehnologija CMOS senzora
Rezolucija:	
Fotografija	0,92 megapiksela
Video	HD (720p pri 30 fps)
Dijagonalni ugao gledanja	78,6 stepeni

Tabla osetljiva na dodir

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije table osetljive na dodir za Vostro 3500.

Tabela 13. Specifikacije table osetljive na dodir

Opis	Vrednosti
Rezolucija table osetljive na dodir:	
Horizontalno	<ul style="list-style-type: none">• Synaptics: 1230• Lite-on: 1920
Vertikalno	<ul style="list-style-type: none">• Synaptics: 930• Lite-on: 1080
Dimenzije table osetljive na dodir:	
Horizontalno	104,4 mm (4,11 inča)
Vertikalno	79,40 mm (3,12 inča)
Pokreti na tabli osetljivoj na dodir	Više informacija o pokretima table osetljive na dodir za Windows potražite u članku Microsoft baze znanja 4027871 na support.microsoft.com .

Komunikacija

Ethernet

Tabela 14. Specifikacije Ethernet mreže

Opis	Vrednosti
Broj modela	Integrirani Realtek RTL8111H

Tabela 14. Specifikacije Ethernet mreže (nastavak)

Opis	Vrednosti
Brzina prenosa	npr. 10/100/1000 Mb/s

Bežični modul

Tabela 15. Specifikacije bežičnog modula

Opis	Vrednosti		
Broj modela	Intel 9462	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Realtek RTL8723DE
Brzina prenosa	Do 433 Mb/s	Do 433 Mb/s	Do 150 Mb/s
Podržani frekvencijski opsezi	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz
Standardi za bežičnu mrežu	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 802.11a/b/g Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> Wi-Fi 802.11 b/g Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)
Šifrovanje	<ul style="list-style-type: none"> 64-bitni/128-bitni WEP AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> 64-bitni/128-bitni WEP AES-CCMP TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> 64-bitni/128-bitni WEP AES-CCMP TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

Čitač medijskih kartica

Tabela 16. Specifikacije čitača medijskih kartica

Opis	Vrednosti
Tip	Jedna SD 3.0 kartica
Podržane kartice	<ul style="list-style-type: none"> Secure Digital (SD) kartica Secure Digital High Capacity (SDHC) Secure Digital Extended Capacity (SDXC)

Adapter za napajanje

Tabela 17. Specifikacije adaptera za napajanje

Opis	Vrednosti	Vrednosti
Tip	45 W	65 W
Dimenzije konektora:	4,5 mm x 2,9 mm	4,5 mm x 2,9 mm
Ulazni napon	100 VAC x 240 VAC	100 VAC x 240 VAC
Ulazna frekvencija	50 Hz x 60 Hz	50 Hz x 60 Hz
Ulazna struja (maksimalna)	1,30 A	1,60 A/1,70 A
Izlazna struja (neprekidna)	2,31 A	3,34 A

Tabela 17. Specifikacije adaptera za napajanje (nastavak)

Opis	Vrednosti	Vrednosti
Nazivni izlazni napon	19,50 VDC	19,50 VDC
Opseg temperatura:		
Operativno	Od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)	Od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)
Skladištenje	Od -40 °C do 70 °C (od -40 °F do 158 °F)	Od -40 °C do 70 °C (od -40 °F do 158 °F)

Baterija

Tabela 18. Specifikacije baterije

Opis	Vrednosti
Tip	42 WHr polimerska baterija
Napon	11,40 VDC
Težina (maksimalna)	0,2 kg (0,44 lb)
Dimenzije:	
Visina	184,15 mm (7,25 inča)
Širina	97,15 mm (3,82 inča)
Dubina	5,90 mm (0,23 inča)
Opseg temperatura:	
Operativno	Od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)
Skladištenje	Od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)
Vreme rada	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.
Vreme punjenja (približno)	3 sata (kada je računar isključen) i NAPOMENA: Dell preporučuje da redovno puniti bateriju da biste postigli optimalnu potrošnju struje. Ako je baterija potpuno prazna, povežite adapter za napajanje, uključite računar i ponovo ga pokrenite da biste smanjili potrošnju struju. Kontrolišite vreme punjenja, trajanje, vreme početka i završetka itd. pomoću aplikacije Dell Power Manager. Više informacija o aplikaciji Dell Power Manager potražite u odeljku <i>Me and My Dell</i> (Ja i moj Dell) na www.dell.com/
Dugmasta baterija	CR2032
Vreme rada	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.

Tastatura

Tabela 19. Specifikacije tastature

Opis	Vrednosti
Tip	<ul style="list-style-type: none">Standardna tastaturaTastatura sa belim pozadinskim svetlom
Raspored	QWERTY
Broj tastera	<ul style="list-style-type: none">Sjedinjene Države i Kanada: 101 tasterUjedinjeno Kraljevstvo: 102 tasteraJapan: 105 tastera
Veličina	X = 18,7 mm – veličina tastera Y = 18,05 mm – veličina tastera
Tasterske prečice	<p>Neki tasteri na vašoj tastaturi na sebi imaju dva simbola. Ti tasteri se mogu koristiti za unos alternativnih znakova ili za obavljanje sekundarnih funkcija. Da biste uneli alternativni znak, pritisnite taster Shift i željeni taster. Da biste obavili sekundarne funkcije, pritisnite taster Fn i željeni taster.</p> <p>NAPOMENA: Možete da definišete primarno ponašanje funkcijskih tastera (F1–F12) promenom opcije Function Key Behavior (Ponašanje funkcijskih tastera) u programu za podešavanje BIOS-a.</p>

Dimenzije i težina

Tabela 20. Dimenzije i težina

Opis	Vrednosti
Visina:	
Prednja strana	18 mm (0,70 inča)
Zadnja strana	19,90 mm (0,78 inča)
Širina	363,96 mm (14,32 inča)
Dubina	249 mm (9,80 inča)
Težina	Ekran osetljiv na dodir: 1,98 kg (4,36 lb) NAPOMENA: Težina notebooka zavisi od poručene konfiguracije i mogućnosti proizvodnje.

Ekran

Tabela 21. Specifikacije ekrana

Opis	Vrednosti	
Tip	Visoka definicija (HD)	Puna visoka definicija (FHD)
Tehnologija ekrana	TN (Twisted Nematic)	WVA (široki ugao gledanja)

Tabela 21. Specifikacije ekrana (nastavak)

Opis		Vrednosti	
Osvetljenost (uobičajeno)		220 nita	220 nita
Dimenzije (aktivna površina):			
	Visina	193,54 mm (7,62 inča)	193,54 mm (7,62 inča)
	Širina	344,23 mm (13,55 inča)	344,23 mm (13,55 inča)
	Dijagonala	394,90 mm (15,54 inča)	394,90 mm (15,54 inča)
Originalna rezolucija		1366 x 768	1920 x 1080
Megapikseli		1,05	2,07
Opseg boja		NTSC 45% (tipično)	NTSC 45% (tipično)
Pikseli po inču (PPI)		100	141
Odnos kontrasta (minimalni)		400:1	400:1
Vreme odziva (maks.)		25 ms	35 ms
Brzina osvežavanja		60 Hz	60 Hz
Horizontalni ugao gledanja		40 stepeni	80 stepeni
Vertikalni ugao gledanja		Gore/dole 10/30 stepeni	80 stepeni
Veličina piksela		0,252 mm	0,179 mm
Potrošnja struje (maksimalna)		4,2 W	4,2 W
Gornji sloj bez odsjaja u odnosu na gornji sloj sa odsjajem		Bez odsjaja	Bez odsjaja
Opcije ekrana osetljivog na dodir		Ne	Ne

Čitač otiska prsta

Tabela 22. Specifikacije čitača otisaka prstiju

Opis	Vrednosti
Tehnologija senzora	Kondenzatorski
Rezolucija senzora	500 dpi
Površina senzora	4,06 mm x 3,25 mm
Veličina piksela senzora	80 x 64

Bezbednost

Tabela 23. Specifikacije bezbednosti

Funkcije	Specifikacije
Trusted Platform Module (TPM) 2.0	Integrisan na matičnoj ploči
Čitač otiska prsta	Opcionalno
Wedge slot za zaključavanje	Standardno

Bezbednosni softver

Tabela 24. Specifikacije bezbednosnog softvera

Specifikacije
Dell Client Command Suite
Opcionalni Dell softver Data Security and Management
Dell Client Command Suite
Dell BIOS Verification
Opcionalni Dell softver Endpoint Security and Management
VMware Carbon Black Endpoint Standard
VMware Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks otkrivanje pretnji i odgovor na njih
Dell Encryption Enterprise
Dell Encryption Personal
Carbonite
VMware Workspace ONE
Absolute® Endpoint Visibility and Control
Netskope
Dell Supply Chain Defense

Okruženje računara

Nivo zagađenosti vazduha: G1 kao što je definisano prema ISA-S71.04-1985

Tabela 25. Okruženje računara

Opis	Operativno	Skladištenje
Opseg temperature	Od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)	Od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)
Relativna vlažnost (maksimalna):	Od 10% do 90% (bez kondenzacije)	0% do 95% (bez kondenzacije)
Vibracije (maksimalne)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Šok (maksimalni)	140 G†	160 G†
Nadmorska visina (maksimalna)	od 0 m do 3048 m (od 0 st do 10.000 st)	od 0 m do 10.668 m (od 0 st do 35.000 st)

* Izmereno korišćenjem nasumičnog spektra vibracija koji simulira okruženje korisnika.



† Izmereno korišćenjem polusinusnog impulsa od 2 ms kada se čvrsti disk koristi.

Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell

Resursi za samostalnu pomoć


Možete dobiti informacije i pomoć o proizvodima i uslugama kompanije Dell korišćenjem ovih resursa za samostalnu pomoć:

Tabela 26. Resursi za samostalnu pomoć

Resursi za samostalnu pomoć	Lokacija resursa
Informacije o proizvodima i uslugama kompanije Dell	www.dell.com
Aplikacija My Dell	
Saveti	
Kontaktirajte podršku	U Windows pretragu unesite <code>Contact Support</code> i pritisnite Enter.
Pomoć na mreži za operativni sistem	www.dell.com/support/windows
Pristupajte vrhunskim rešenjima, dijagnostici, upravljačkim programima i preuzimanjima i saznajte više o računaru pomoću video snimaka, priručnika i dokumenata.	Vaš Dell računar se jedinstveno identifikuje servisnom oznakom ili kodom za brzi servis. Da biste pregledali relevantne resurse podrške za svoj Dell računar, unesite servisnu oznaku ili kôd za brzi servis na www.dell.com/support . Za više informacija o tome kako pronaći servisnu oznaku za računar, pogledajte Pronađite servisnu oznaku na računaru .
Članci iz Dell baze znanja za rešavanje raznih problema u vezi sa računarem	<ol style="list-style-type: none"> 1. Idite na www.dell.com/support. 2. Na traci menija na vrhu stranice za podršku, izaberite Podrška > Baza znanja. 3. U polju za pretragu na stranici Baza znanja otkucajte ključnu reč, temu ili broj modela, a zatim dodirnite ikonu za pretragu ili kliknite na nju da biste videli povezane članke.

Kontaktiranje kompanije Dell

Da biste kompaniju Dell kontaktirali u vezi sa prodajom, tehničkom podrškom ili korisničkim servisom, posetite www.dell.com/contactdell.

 **NAPOMENA:** Dostupnost se razlikuje u zavisnosti od zemlje/regiona i proizvoda, a neke usluge ne moraju biti dostupne u vašoj zemlji/regionu.

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu Internet vezu, kontakt podatke možete pronaći na vašoj fakturi, ambalaži, računu ili Dell katalogu proizvoda.