

Inspiron 3501

Postavljanje i specifikacije



Napomene, oprezi i upozorenja

 **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da koristite svoj proizvod na bolji način.

 **OPREZ:** OPREZ naznačuje moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka i objašnjava kako izbjeći neki problem.

 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE naznačuje moguće oštećenje imovine, osobne ozljede ili smrt.

Poglavlje 1: Postavljanje Inspiron 3501.....	4
Poglavlje 2: Prikazi računala Inspiron 3501.....	6
Desno.....	6
Lijevo.....	6
Vrh.....	7
Prednja strana.....	8
Stražnja strana.....	9
Poglavlje 3: Specifikacije računala Inspiron 3501.....	10
Dimenzije i težina.....	10
Procesor.....	10
Set čipova.....	11
Operacijski sustav.....	11
Memorija.....	11
Vanjski priključci.....	12
Unutarnji utori.....	12
Ethernet.....	12
Modul za bežičnu vezu.....	13
Audio.....	13
Skladištenje.....	14
Memorija Intel Optane H10 sa solid-state pohranom (izborno).....	14
Čitač medijskih kartica.....	15
Tipkovnica.....	15
Kamera.....	16
Podloga osjetljiva na dodir.....	16
Adapter za napajanje.....	17
Baterija.....	17
Zaslon.....	18
Čitač otiska prsta (dodatna oprema).....	19
GPU - integrirani.....	19
GPU - zasebna.....	19
Radno okruženje i pohrana.....	19
Poglavlje 4: Prečaci na tipkovnici.....	21
Poglavlje 5: Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell.....	24

Postavljanje Inspiron 3501

NAPOMENA: Slike u ovom dokumentu mogu se razlikovati od vašeg računala ovisno o konfiguraciji koju ste naručili.

1. Priključite adapter za napajanje i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje.



NAPOMENA: Da bi se očuvala napunjenost baterije, baterija može ući u način uštede energije. Priključite adapter napajanja i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje kako biste uključili računalo.

2. Završite postavljanje operacijskog sustava.

Za Ubuntu:

Za dovršetak postavljanja slijedite upute na zaslonu. Više informacija o postavljanju i konfiguraciji funkcije Ubuntu potražite u bazi znanja na adresi www.dell.com/support.


Za Windows:

Za dovršetak postavljanja slijedite upute na zaslonu. Prilikom postavljanja, Dell preporučuje sljedeće:





- Povežite se s mrežom radi ažuriranja Windowsa.
- **NAPOMENA:** Ako se povezujete na sigurnu bežičnu mrežu, upišite zaporku za pristup bežičnoj mreži kad se to zatraži.
- Ako ste povezani s internetom, prijavite se ili izradite Microsoft račun. Ako niste povezani s internetom, izradite izvanmrežni račun.
- Na zaslonu **Support and Protection** (Podrška i zaštita) unesite svoje podatke za kontakt.

3. Pronađite i koristite Dell aplikacije iz Windowsovog izbornika Start – preporučeno.

Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije

Resursi	Opis
	My Dell Središnja lokacija za ključne Dell aplikacije, članke pomoći i druge važne informacije o vašem računalu. Obavještava vas i o statusu jamstva, preporučenoj dodatnoj opremi i ažuriranjima softvera ako su dostupna.

Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije (nastavak)

Resursi	Opis
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist proaktivno i prediktivno utvrđuje probleme s hardverom i softverom na vašem računalu i automatizira postupak angažiranja Dell tehničke podrške. On utvrđuje probleme s radom i stabilnošću, pruža zaštitu od sigurnosnih ugroza te prati i otkriva kvarove hardvera. Više informacija potražite u <i>korisničkom priručniku za SupportAssist za kućna računala</i> na www.dell.com/serviceabilitytools. Kliknite na SupportAssist, zatim na SupportAssist for Home PCs.</p> <p> NAPOMENA: U SupportAssistu kliknite datum isteka jamstva kako biste obnovili ili nadogradili svoje jamstvo.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Ažurira vaše računalo kritičnim ispravcima i najnovijim upravljačkim programima uređaja kako postanu dostupni. Više informacija o upotrebi Dell Updatea potražite u bazi znanja na adresi www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Preuzimanje softverskih aplikacija koje su kupljene, no nisu unaprijed instalirane na računalu. Više informacija o upotrebi Dell Digital Deliveryja potražite u bazi znanja na adresi www.dell.com/support.</p>

Prikazi računala Inspiron 3501

Desno



1. Utor za SD karticu

Čita i piše sa SD kartice. Vaše računalo podržava sljedeće vrste kartica:

- Secure Digital (SD)
- SDHC (Secure Digital High Capacity)
- SDXC (Secure Digital Extended Capacity)

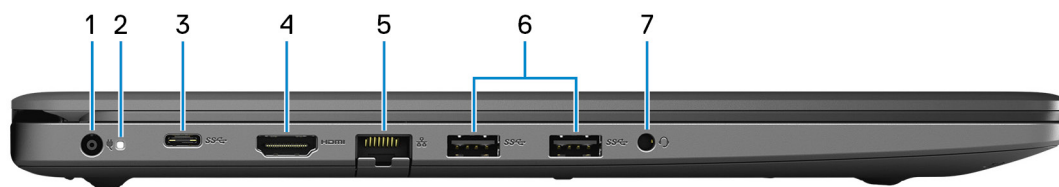
2. Ulaz USB 2.0

Spojite uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 480 Mb/s.

3. Utor sigurnosnog kabela (klinastog oblika)

Priključite sigurnosni kabel kako biste spriječili neovlašteno pomicanje računala.

Lijevo



1. Priključak adaptera za napajanje

Priključite adapter za napajanje kako biste napajali računalo i punili bateriju.

2. Svjetla statusa napajanja i baterije/svjetlo aktivnosti tvrdog pogona

Naznačuje status napunjenosti baterije ili aktivnosti tvrdog pogona

i | NAPOMENA: Pritisnite Fn+H za prebacivanje između svjetla statusa napajanja i baterije te svjetla aktivnosti tvrdog pogona.

Svjetlo aktivnosti tvrdog pogona

Uključuje se kada računalo čita ili piše na tvrdi pogon.

Svjetla statusa napajanja i baterije

Označava status napajanja i baterije.

Stalno bijelo – adapter napajanja je priključen i baterija ima više od 5 % napunjenosti.

Žuto – računalo radi na bateriji i baterija ima manje od 5 % napunjenosti.

Isključeno

- Adapter napajanja je priključen i baterija je potpuno napunjena.
- Računalo radi na bateriji i baterija ima više od 5 % napunjenosti.
- Računalo je u stanju mirovanja, hibernacije ili je isključeno.

3. Priključak USB 3.2 Gen 1 (Tip-C) (izborno)

Spojite periferne uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gbps.

4. HDMI ulaz

Povežite s TV prijnikom, vanjskim zaslonom ili drugim uređajem s HDMI ulazom. Pruža video i audio izlaz.

NAPOMENA: Maksimalna podržana razlučivost ovog HDMI priključka je 1920 x 1080 na 60Hz (24-bitni).

5. Mrežni ulaz

Priključite Ethernet (RJ45) kabel iz usmjernika ili širokopojasnog modema za mrežu ili pristup internetu.

6. USB 3.2 Gen 1 (2) priključci

Spojite uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gb/s.

7. Utičnica za slušalice

Priključite slušalice ili naglavne slušalice (slušalice i mikrofoni).

NAPOMENA: Funkcije utičnice za slušalice od 3,5 mm razlikuju se prema konfiguraciji modela. Za najbolje rezultate koristite Dell preporučeni audio pribor.

Vrh



1. Podloga osjetljiva na dodir

Pomaknite prst na podlozi osjetljivoj na dodir kako biste pomaknuli pokazivač miša. Dotaknite za lijevi klik i dotaknite s dva prsta za desni klik.

2. Područje za lijevi klik mišem

Pritisnite za klik lijeve tipke.

3. Područje za desni klik mišem

Pritisnite za klik desne tipke.

4. Gumb za uključivanje/isključivanje s opcijским čitačem otiska prsta

Pritisnite za uključivanje računala ako je isključeno ili u stanju mirovanja ili u hibernaciji.

Uključeno će računalo prijeći u stanje mirovanja pritiskom na gumb za uključivanje/isključivanje, a prisilno će se isključiti tako da pritisnete i držite gumb za uključivanje/isključivanje 10 sekunde.

Ako gumb za uključivanje/isključivanje ima čitač otiska prsta, postavite prst na gumb da biste se prijavili.

i **NAPOMENA:** Ponašanje gumba za uključivanje/isključivanje možete prilagoditi u sustavu Windows. Za više informacija pogledajte *Me and My Dell* (Ja i moj Dell) na www.dell.com/support/manuals.

i **NAPOMENA:** Za resetiranje baterije pritisnite i držite gumb za uključivanje/isključivanje najmanje 25 sekundi.

Prednja strana



1. Kamera

Omogućuje vam video razgovor, snimanje slika i videozapisa.

2. Svjetlo statusa kamere

Uključuje se kad se koristi kamera.

3. Mikrofon

Pružaju ulaz digitalnog zvuka za audio snimanje, glasovne pozive itd.

Stražnja strana



1. Lijevi zvučnik

Osigurava audio izlaz.

2. Naljepnica servisne oznake

Servisna oznaka je jedinstveni brožčani identifikator koji Dell servisnim tehničarima omogućuje da identificiraju komponente hardvera u vašem računalu i pristup podacima o jamstvu.

3. Desni zvučnik


Osigurava audio izlaz.

Specifikacije računala Inspiron 3501

Dimenzije i težina

Tabela u nastavku navodi dimenzije i težinu za Inspiron 3501.

Tablica 2. Dimenzije i težina

Opis	Vrijednosti
Visina:	
Visina s prednje strane	18 mm (0,71 inča)
Visina sa stražnje strane	19,90 mm (0,78 inča)
Širina	363,96 mm (14,33 inča)
Dubina	249 mm (9,80 inča)
Težina	1,96 kg (4,32 lb)
 NAPOMENA: Težina vašeg računala ovisi o konfiguraciji koju ste naručili i proizvodnim varijabilnostima.	

Processor

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti procesora koje podržava računalo Inspiron 3501

Tablica 3. Processor

Opis	1. opcija	2. opcija	3. opcija	4. opcija	5. opcija	6. opcija	7. opcija
Tip procesora	Intel Core i3-1005G1 procesor 10. generacije	Intel Celeron N4020	Intel Celeron 6305	Intel Pentium Gold 7505	Intel Core i3-1115G4 procesor 11. generacije	Intel Core i5-1135G7 procesor 11. generacije	Intel Core i7-1165G7 procesor 11. generacije
Potrošnja procesora u vatima	15 W	6 W	15 W	15 W	13 W	13 W	13 W
Broj jezgri procesora	2	2	2	2	2	4	4
Broj niti procesora	4	2	2	4	4	8	8
Takt procesora	Do 3,4 GHz	Do 2,8 GHz	Do 1,8 GHz	Do 3,5 GHz	Do 4,1 GHz	Do 4,2 GHz	Do 4,7 GHz
Predmemorija procesora	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB	6 MB	8 MB	12 MB
Integrirana grafika	Intel UHD grafika	Intel UHD grafika	Intel UHD grafika	Intel UHD grafika	Intel UHD grafika	Intel Iris Xe grafika	Intel Iris Xe grafika

Set čipova

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti čipseta kojeg podržava računalo Inspiron 3501.

Tablica 4. Set čipova

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost
Procesori	Intel Core i3-1005G1 procesor 10. generacije	<ul style="list-style-type: none">Intel Pentium CeleronProcesor Intel Pentium Gold	Intel Core i3/i5/i7 procesor 11. generacije
Set čipova	Integrirano u procesor	Integrirano u procesor	Integrirano u procesor
Širina DRAM sabirnice	64-bitni	64-bitni	64-bitni
Flash EPROM	16 MB + 8 MB	16 MB + 8 MB	16 MB + 8 MB
PCIe sabirnica	Do Gen3	Do Gen3	Do Gen3

Operacijski sustav

Računalo Inspiron 3501 podržava sljedeće operacijske sustave:

- Windows 10 Home, 64-bitni
- Windows 10 Pro, 64-bitni
- Windows 10 Home u S načinu rada, 64-bitni
- Ubuntu 20.04 LTS, 64-bitni

Memorija

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije memorije računala Inspiron 3501.

Tablica 5. Specifikacije memorije

Opis	Vrijednosti
Memorijski utori	Dva SoDIMM utora
Tip memorije	Dvokanalni DDR4
Brzina memorije	<ul style="list-style-type: none">2666 MHz3200 MHz <p>NAPOMENA: Samo sustavi konfigurirani s diskretnom grafičkom karticom će podržavati memoriju na 3200 MHz.</p>
Maksimalna konfiguracija memorije	16 GB
Minimalna konfiguracija memorije	4 GB
Kapacitet memorije po utoru	4 GB, 8 GB i 16 GB
Podržana konfiguracija memorije	<ul style="list-style-type: none">4 GB, (1 x 4 GB), DDR4, 2666/3200 MHz8 GB, (2 x 4 GB), DDR4, 2666/3200 MHz, dvokanalna8 GB, (1 x 8 GB), DDR4, 2666/3200 MHz12 GB, (1 x 4 GB + 1 x 8 GB), DDR4, 2666/3200 MHz, dvokanalna16 GB, (2 x 8 GB), DDR4, 2666/3200 MHz, dvokanalna

Tablica 5. Specifikacije memorije (nastavak)

Opis	Vrijednosti
	<ul style="list-style-type: none"> • 16 GB, (1 x 16 GB), DDR4, 2666/3200 MHz

Vanjski priključci

U sljedećoj su tablici navedeni vanjski priključci računala Inspiron 3501.

Tablica 6. Vanjski priključci

Opis	Vrijednosti
Mrežni ulaz	Jedan RJ-45
USB priključci	<ul style="list-style-type: none"> • Dva USB 3.2 Gen 1 priključka • Jedan USB 2.0 • Jedan priključak USB 3.2 Gen 1 Tip- C (opcija)
Audio priključak	Jedna utičnica za slušalice <i>i</i> NAPOMENA: Funkcije utičnice za slušalice od 3,5 mm razlikuju se prema konfiguraciji modela. Za najbolje rezultate koristite Dell preporučeni audio pribor.
Video priključak	Jedan priključak HDMI 1.4 <i>i</i> NAPOMENA: Maksimalna podržana razlučivost ovog HDMI priključka je 1920 x 1080 na 60Hz (24-bitni).
Čitač medijskih kartica	Jedan utor za SD karticu
Ulaz adaptera za napajanje	4,5 mm koaksijalni priključak
Utor za sigurnosni kabel	Jedan utor sigurnosnog kabela (oblika klina)

Unutarnji utori

U sljedećoj tablici navedeni su unutarnji utori računala Inspiron 3501.

Tablica 7. Unutarnji utori

Opis	Vrijednosti
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan M.2 2230 utor za kombiniranu Wi-Fi i Bluetooth karticu • Jedan M.2 2230/2280 utor za SSD pogon/Intel Optane H10 <i>i</i> NAPOMENA: Kako biste saznali više o značajkama različitih vrsta M.2 kartica, pogledajte članak baze znanja na adresi www.dell.com/support .

Ethernet

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije žične Ethernet lokalne mreže (LAN) računala Inspiron 3501.

Tablica 8. Specifikacije Etherneteta

Opis	Vrijednosti
Broj modela	Ethernet kontroler integriran na matičnu ploču
Brzina prijenosa	<ul style="list-style-type: none"> • 10/100 Mb/s – Za računala koja se isporučuju sa Intel Core procesorima 10. generacije • 10/100/1000 Mb/s – Za računala koja se isporučuju sa Intel Celeron, Intel Pentium Gold ili Intel Core i3/i5/i7 procesorima 11. generacije.

Modul za bežičnu vezu

U sljedećoj tablici navedene su specifikacije WLAN modula računala Inspiron 3501.


Tablica 9. Specifikacije modula za bežičnu vezu

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost
Broj modela	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Intel 9462	Realtek RTL8723DE
Brzina prijenosa	Do 433 Mb/s	Do 433 Mb/s	Do 150 Mb/s
Podržani frekvencijski pojasevi	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz
Bežični standardi	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 802.11b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)
Šifriranje	<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

Audio

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zvuka računala Inspiron 3501.

Tablica 10. Audio specifikacije

Opis	Vrijednosti
Audio upravljač	<ul style="list-style-type: none"> • Realtek ALC3204 • Cirrus Logic CS8409 (CS42L42 + SN005825)
Stereo konverzija	Podržano
Unutarnje audio sučelje	Audio sučelje visoke definicije
Vanjsko audio sučelje	Jedna utičnica za slušalice  NAPOMENA: Funkcije utičnice za slušalice od 3,5 mm razlikuju se prema konfiguraciji modela. Za najbolje rezultate koristite Dell preporučeni audio pribor.
Broj zvučnika	2
Pojačalo unutarnjih zvučnika	Podržano

Tablica 10. Audio specifikacije (nastavak)

Opis	Vrijednosti
Vanjske tipke za kontrolu jačine zvuka	Kontrole tipkovničkih prečaca
Izlaz zvučnika:	
Prosječni izlaz zvučnika	2 W
Vršni izlaz zvučnika	2,5 W
Izlaz Subwoofera	Nije podržano
Mikrofon	Jedan digitalni mikrofon

Skladištenje

U ovom odjeljku navedene su opcije pohrane vašeg računala Inspiron 3501.

Računalo Inspiron 15 3501 podržava jednu od sljedećih konfiguracija pohrane:

- Jedan 2,5-inčni tvrdi pogon
- Jedan M.2 2230/2280 SSD pogon/Intel Optane H10
- Jedan 2,5-inčni tvrdi pogon i jedan M.2 2230/2280 SSD pogon / memorija Intel Optane H10

Primarni pogon računala Inspiron 15 3501 ovisi o konfiguraciji pohrane. Za računala:

- s 2,5-inčnim tvrdim pogonom, 2,5-inčni tvrdi pogon je primarni pogon
- s M.2 2230/2280 pogonom, M.2 2230/2280 je primarni pogon
- s 2,5-inčnim tvrdim pogonom i jednim M.2 2230/2280 SSD pogonom / memorijom Intel Optane H10, M.2 2230/2280 SSD pogon / memorija Intel Optane H10 je primarni pogon

Tablica 11. Specifikacije pohrane

Vrsta pohrane	Vrsta sučelja	Kapacitet
Jedan 2,5-inčni tvrdi pogon	SATA AHCI, do 6 Gbps	Do 2 TB
Jedan M.2 2230/2280 SSD pogon	PCIe Gen3 x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 1 TB
Jedna memorija M.2 2280 Intel Optane H10	PCIe Gen3 x2 NVMe, do 16 Gbps	Do 512 GB

Memorija Intel Optane H10 sa solid-state pohranom (izborno)

Tehnologija memorije Intel Optane upotrebljava memorijsku tehnologiju 3D XPoint i funkcionira kao postojana predmemorija za pohranu/ubrzičivač i/ili uređaj za pohranu, ovisno o memoriji Intel Optane ugrađenoj u vaše računalo.

Memorija Intel Optane H10 sa solid-state pohranom funkcionira i kao postojana predmemorija za pohranu/ubrzičivač (koji omogućuje poboljšane brzine čitanja/pisanja za pohranu na tvrdi disk) i kao rješenje za solid-state pohranu. Ona ne zamjenjuje niti nadopunjava ugrađenu memoriju (RAM) na vašem računalu.

Tablica 12. Specifikacije memorije Intel Optane H10 sa solid-state pohranom

Opis	Vrijednosti
Sučelje	PCIe 3 x4 NVMe <ul style="list-style-type: none"> • Jedan PCIe 3 x2 za memoriju Optane • Jedan PCIe 3 x2 za solid-state pohranu
Priključak	M.2

Tablica 12. Specifikacije memorije Intel Optane H10 sa solid-state pohranom (nastavak)

Opis	Vrijednosti
Format hardvera	2280
Kapacitet (memorija Intel Optane)	Do 32 GB
Kapacitet (solid-state pohrana)	Do 512 GB

i **NAPOMENA:** Memoriju Intel Optane H10 sa solid-state pohranom podržavaju računala koja ispunjavaju sljedeće zahtjeve:

- Intel Core i3/i5/i7 procesori 9. ili novije generacije
- Windows 10 64-bitna verzija ili novija (Anniversary Update)
- Upravljački program za Intel Rapid Storage Technology verzije 15.9.1.1018 ili noviji

Čitač medijskih kartica

U tablici u nastavku navedene su medijske kartice koje podržava vaše računalo Inspiron 3501.

Tablica 13. Specifikacija čitača medijskih kartica

Opis	Vrijednosti
Tip medijske kartice	Jedan utor za SD karticu
Podržane medijske kartice	<ul style="list-style-type: none"> • Secure Digital (SD) • SDHC (Secure Digital High Capacity) • SDXC (Secure Digital Extended Capacity)
i NAPOMENA: Maksimalan kapacitet koji podržava multimedijaska kartica razlikuje se ovisno o standardu ugrađene multimedijске kartice u računalu.	

Tipkovnica

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije tipkovnice računala Inspiron 3501.

Tablica 14. Specifikacije tipkovnice

Opis	Vrijednosti
Keyboard type	<ul style="list-style-type: none"> • Standardna tipkovnica • Tipkovnica s pozadinskim osvjetljenjem
Keyboard layout	QWERTY
Broj tipki	<ul style="list-style-type: none"> • SAD i Kanada: 101 tipka • Velika Britanija: 102 tipke • Japan: 105 tipki
Keyboard size	<p>X = 18,70 mm razmaka između sredina tipki</p> <p>Y = 18,05 mm razmaka između sredina tipki</p>
Prečaci na tipkovnici	Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Za upisivanje dodatnih znamenki pritisnite Shift i željenu tipku. Za izvođenje sekundarnih funkcija pritisnite Fn i željenu tipku.

Tablica 14. Specifikacije tipkovnice (nastavak)

Opis	Vrijednosti
	<p>i NAPOMENA: Primarno ponašanje možete definirati funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom Ponašanja funkcijske tipke u programu za postavljanje BIOS-a.</p> <p>Za dodatne informacije pogledajte Tipkovnički prečaci.</p>

Kamera

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije kamere računala Inspiron 3501.

Tablica 15. Specifikacije kamere

Opis	Vrijednosti
Broj kamera	Jedan
Vrsta kamere	RGB HD kamera
Lokacija kamere	Prednja strana
Vrsta senzora kamere	Tehnologija senzora CMOS
Rezolucija kamere:	
Slika	0,92 megapiksela
Video	1280 x 720 (HD) na 30 fps (maksimalno)
Kut dijagonalnog gledanja:	78,6 stupnjeva

Podloga osjetljiva na dodir

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije podloge osjetljive na dodir računala Inspiron 3501.

Tablica 16. Specifikacije podloge osjetljive na dodir

Opis	Vrijednosti
Razlučivost podloge osjetljive na dodir:	
Vodoravno	<ul style="list-style-type: none"> • Synaptics: 1230 • Lite-on: 1920
Okomito	<ul style="list-style-type: none"> • Synaptics: 930 • Lite-on: 1080
Dimenzije podloge osjetljive na dodir:	
Vodoravno	105 mm (4,13 inča)
Okomito	80 mm (3,15 inča)
Potezi na podlozi osjetljivoj na dodir	Za više informacija o potezima na podlozi osjetljivoj na dodir za Windows pročitajte članak u Microsoftovoj bazi znanja na adresi support.microsoft.com .

Adapter za napajanje

U sljedećim tablicama navedene su specifikacije zaslona računala Inspiron 3501.

Tablica 17. Specifikacije adaptera napajanja

Opis	1. opcija	2. opcija
Tip	45 W	65 W
Dimenzije priključka:		
Vanjski promjer	4,50 mm	4,50 mm
Unutarnji promjer	2,90 mm	2,90 mm
Ulazni napon	100 VAC - 240 VAC	100 VAC - 240 VAC
Frekvencija ulaza	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz
Ulazna struja (maksimalno)	1,30 A	1,60 A/1,70 A
Izlazna struja (stalna)	2,31 A	3,34 A
Nazivni izlazni napon	19,50 V DC	19,50 V DC
Raspon temperatura:		
Radna	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)
⚠ OPREZ: Rasponi temperatura za rad i skladištenje mogu se razlikovati među komponentama pa rad ili skladištenje uređaja izvan tih raspona može štetno utjecati na određene komponente.		

Baterija

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije baterije računala Inspiron 3501.

i NAPOMENA: Dell preporučuje redovito punjenje baterije radi optimalne potrošnje energije. Ako je baterija ispražnjena do kraja, priključite adapter za napajanje, uključite računalo, a zatim ponovno pokrenite računalo kako biste smanjili potrošnju energije.

Tablica 18. Specifikacije baterije

Opis	Vrijednosti
Vrsta baterije	3-ćelijska, 42 Wh „pametna“ litij-ionska baterija
Napon baterije	11,40 VDC
Težina baterije (maksimalna)	0,20 kg (0,44 lb)
Dimenzije baterije:	
Visina	184,15 mm (7,25 inča)
Širina	89,15 mm (3,51 inča)
Dubina	5,90 mm (0,23 inča)
Raspon temperatura:	

Tablica 18. Specifikacije baterije (nastavak)

Opis		Vrijednosti
	Radna	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)
Vrijeme rada baterije		Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.
Vrijeme punjenja baterije (približno) i NAPOMENA: Pomoću aplikacije Dell Power Manager kontrolirajte vrijeme punjenja, trajanje te vrijeme početka i kraja itd. Za više informacija o aplikaciji Dell Power Manager pogledajte <i>Ja i moj Dell</i> na adresi www.dell.com .		3 sata (kad je računalo isključeno)
Baterija na matičnoj ploči		CR2032

Zaslon

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zaslona računala Inspiron 3501.

Tablica 19. Specifikacije zaslona

Opis	1. opcija	2. opcija	3. opcija
Vrsta zaslona	Visoka razlučivost (HD)	Puna HD razlučivost (FHD)	Puna HD razlučivost (FHD)
Tehnologija ploče zaslona	Obrnuti nematički (TN)	Široki kut gledanja (WVA)	Široki kut gledanja (WVA)
Dimenzije ploče zaslona (aktivno područje):			
	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)
	Dijagonalno	394,90 mm (15,55 inča)	394,90 mm (15,55 inča)
Izvorna razlučivost ploče zaslona	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
Osvjetljenja (tipična)	220 nita	220 nita	220 nita
Megapikseli	1,05	2,07	2,07
Raspon boja	45 % (NSTC)	45 % (NSTC)	45 % (NSTC)
Piksela po inču (PPI)	100	141	141
Omjer kontrasta (uobičajeni)	400:1	400:1	400:1
Vrijeme odziva (maks.)	25 ms	35 ms	35 ms
Brzina osvježavanja	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Kut horizontalnog gledanja	+/- 40 stupnjeva	+/- 80 stupnjeva	+/- 80 stupnjeva
Kut okomitog gledanja	+/- 10 stupnjeva / 30 stupnjeva	+/- 80 stupnjeva	+/- 80 stupnjeva
Gustoća piksela	0,25 mm	0,18 mm	0,18 mm

Tablica 19. Specifikacije zaslona (nastavak)

Opis	1. opcija	2. opcija	3. opcija
Potrošnja energije (maksimalno)	4,20 W	4,20 W	4,60 W
Protiv blještanja u odnosu na sjajni finiš	Protiv blještavila	Protiv blještavila	Protiv blještavila
Opcije dodira	Ne	Ne	Da

Čitač otiska prsta (dodatna oprema)

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije opsijskog čitača otiska prsta računala Inspiron 3501.

Tablica 20. Specifikacije čitača otiska prsta

Opis	Vrijednosti
Tehnologija senzora čitača otiska prsta	Kapacitivni
Razlučivost senzora čitača otiska prsta	500 dpi
Veličina piksela senzora čitača otiska prsta	64 x 80

GPU - integrirani

U tablici u nastavku navedene su specifikacije integrirane grafičke procesne jedinice (GPU) koju podržava računalo Inspiron 3501.

Tablica 21. GPU - integrirani

Upravljački uređaj	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD grafika	Dijeljena memorija sustava	<ul style="list-style-type: none"> Intel Core i3 procesor 10. generacije Intel Core i3 procesor 11. generacije Intel Pentium Gold/Celeron
Intel Iris Xe grafika	Dijeljena memorija sustava	Intel Core i5/i7 procesor 11. generacije

GPU - zasebna

Sljedeća tablica sadrži specifikacije diskretnog grafičkog procesora (GPU) koje podržava računalo Inspiron 3501.

Tablica 22. GPU - zasebna

Upravljački uređaj	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA GeForce MX330	2 GB	GDDR5

Radno okruženje i pohrana

U ovoj tablici navedene su specifikacije radnog okruženja i pohrane računala Inspiron 3501.

Razina onečišćenja zraka: G1 kako je definirano po ISA-S71.04-1985

Tablica 23. Okruženje računala

Opis	Radna	Pohrana
Temperaturni raspon	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 (maksimalno)	od 50 % do 90 % (bez kondenzacije)	od 0 % do 95 % (bez kondenzacije)
Vibracija (maksimalno)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksimalno)	140 G†	160 G†
Raspon nadmorske visine	od 0 m do 3.048 m (od 0 do 10.000 stopa)	od 0 m do 10.668 m (od 0 do 35.000 stopa)
⚠ OPREZ: Rasponi temperatura za rad i skladištenje mogu se razlikovati među komponentama pa rad ili skladištenje uređaja izvan tih raspona može štetno utjecati na određene komponente.		

* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničku okolinu.

† Izmjereno korištenjem 2 ms polusinusnog impulsa.

Prečaci na tipkovnici

NAPOMENA: Znakovi na tipkovnici mogu se razlikovati ovisno o postavkama jezika tipkovnice. Tipke koje se upotrebljavaju za prečace jednake su u svim jezičnim konfiguracijama.

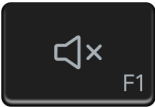
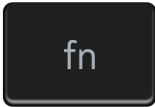
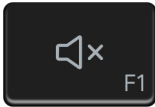
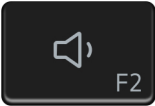
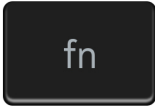
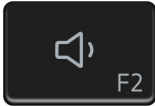
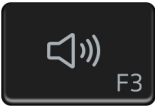

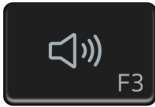
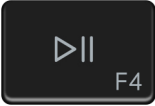
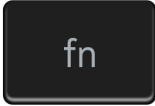
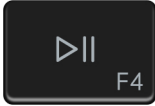
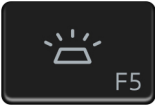
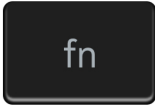
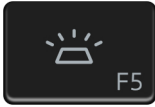
Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Simbol koji je prikazan u donjem dijelu tipke odnosi se na znak koji će se ispisati kad pritisnete tu tipku. Ako pritisnete Shift i tipku, ispisat će se simbol prikazan na gornjem dijelu tipke. Na primjer, ako pritisnete **2**, ispisuje se **2**, a ako pritisnete **Shift + 2**, ispisuje se **@**.

Tipke F1-F12 u gornjem redu tipkovnice funkcijske su tipke za multimedijску kontrolu, kako je naznačeno ikonom pri dnu tipke. Pritisnite funkcijsku tipku da biste pokrenuli zadatak predstavljen ikonom. Na primjer, ako pritisnete F1, isključit će se zvuk (pogledajte donju tablicu).

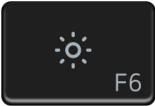
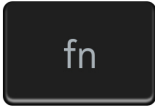
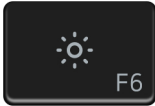
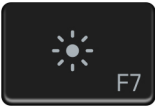

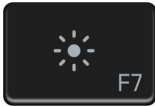
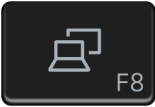



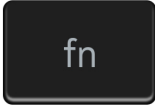


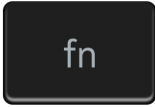

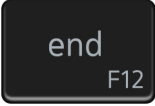
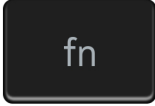
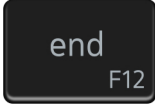
No, ako su funkcijske tipke F1-F12 potrebne za određene softverske aplikacije, multimedijске funkcije možete onemogućiti tako da pritisnete **fn + Esc**. Isto tako, multimedijске kontrole možete pozvati tako da pritisnete **fn** i odgovarajuću funkcijsku tipku. Na primjer, isključite zvuk tako da pritisnete **fn + F1**.

NAPOMENA: Primarno ponašanje možete definirati i funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom **Ponašanja funkcijske tipke** u programu za postavljanje BIOS-a.

Tablica 24. Popis tipkovničkih prečaca









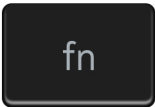
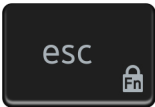

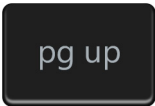
Funkcijska tipka	Redefinirana tipka (za multimedijскую kontrolu)	Ponašanje
 F1	 + 	Isključi zvuk
 F2	 + 	Smanjenje glasnoće
 F3	 + 	Povećanje glasnoće
 F4	 + 	Reprodukcija/Pauza
 F5	 + 	Prebacivanje na pozadinsko osvjetljenje tipkovnice (opcionalno) NAPOMENA: Tipkovnice bez pozadinskog osvjetljenja imaju funkcijsku tipku F5 bez ikone pozadinskog osvjetljenja i ne podržavaju funkciju isključivanja/uključivanja pozadinskog osvjetljenja tipkovnice.

Tablica 24. Popis tipkovničkih prečaca (nastavak)


Funkcijska tipka	Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)	Ponašanje
 F6	 +  F6	Smanjivanje svjetline
 F7	 +  F7	Povećavanje svjetline
 F8	 +  F8	Prebaci na vanjski zaslon
 F10	 +  F10	Ispis zaslona
 F11	 +  F11	Home
 F12	 +  F12	End

Tipka **fn** također se koristi s odabranim tipkama na tipkovnici da bi se uključile druge sekundarne funkcije.

Tablica 25. Popis tipkovničkih prečaca

Funkcijska tipka	Ponašanje
 + 	Pause/Break
 + 	Prebacivanje funkcije zaključavanja listanja
 + 	Zahtjev sustava
 + 	Otvorite izbornik aplikacije
 + 	Prebacivanje zaključavanja tipke fn
 + 	Stranica gore

Tablica 25. Popis tipkovničkih prečaca (nastavak)



Funkcijska tipka	Ponašanje
 The image shows two dark grey rectangular buttons with rounded corners. The first button contains the text 'fn' in white. To its right is a white plus sign '+'. The second button contains the text 'pg dn' in white.	Stranica dolje

Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell

Izvori za samopomoć

Informacije i pomoć o Dell proizvodima i uslugama korištenjem ovih mrežnih izvora za samopomoć:


Tablica 26. Izvori za samopomoć

Izvori za samopomoć	Lokacija resursa
Informacije o Dell proizvodima i uslugama	www.dell.com
Aplikacija My Dell	
Savjeti	
Kontaktirajte podršku	U tražilici sustava Windows upišite <code>Contact Support</code> , pa pritisnite <code>Enter</code> .
Pomoć na mreži za operacijski sustav	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Osigurajte pristup najboljim rješenjima, dijagnostici, upravljačkim programima i preuzimanjima te saznajte više od vašem računalu putem videozapisa, priručnika i dokumenata.	Servisna oznaka ili kod za brzi servis jedinstveno identificiraju vaše Dell računalo. Relevantne resurse za podršku za vaše Dell računalo možete vidjeti tako da na stranici www.dell.com/support unesete servisnu oznaku ili kod za brzi servis. Više informacija o tome kako možete pronaći servisnu oznaku vašeg računala potražite u odjeljku Locirajte servisnu oznaku vašeg računala .
Članci Dellove baze znanja koji pokrivaju različita računalna pitanja i nedoumice	<ol style="list-style-type: none"> 1. Idite na www.dell.com/support. 2. Na traci izbornika na vrhu stranice Support (Podrška) odaberite Support (Podrška) > Knowledge Base (Baza znanja). 3. U polju Search na stranici Knowledge Base upišite ključnu riječ, temu ili broj modela, a zatim kliknite ili dodirnite ikonu za pretragu da biste vidjeli povezane članke.

Kontaktiranje tvrtke Dell

Za kontaktiranje tvrtke Dell radi prodaje, tehničke podrške ili problema s korisničkom službom, pogledajte www.dell.com/contactdell.

 **NAPOMENA:** Dostupnost ovisi o državi/regiji i proizvodu, tako da neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj državi/regiji.

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internetsku vezu, možete pronaći kontaktne informacije na vašem računaru koji ste dobili prilikom kupnje računala, pakiranju ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.