



Inspiron 15

3000 Series



[Prikazi](#)

[Specifikacije](#)

Autorska prava © 2014 Dell Inc. Sva prava pridržana. Ovaj proizvod je zaštićen autorskim pravima po SAD i međunarodnim ugovorima intelektualnog vlasništva. Dell i logotip Dell su trgovački znakovi tvrtke Dell Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama. Svi ostali znakovi i nazivi koji su navedeni ovdje mogu predstavljati zaštićene znakove odgovarajućih tvrtki.

2014 - 11 Izmijenjeno izdanje A02

Regulatorni model: P40F | Tip: P40F001/P40F002

Model računala: Inspiron 15-3541/15-3542/15-3543

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



Prednja strana



Lijevo



Desno



Postolje



Zaslon

Prednja strana



1 Svjetla statusa napajanja i baterije

Označava status napajanja i baterije računala.

Bijelo	Baterija se puni.
Žuto	Napunjenost baterije je niska ili kritična.
Isključeno	<ul style="list-style-type: none">• Računalo je priključeno i baterija je potpuno napunjena.• Računalo radi preko baterije, a baterije ima više od 10% napunjenosti.



Prednja strana



Lijevo



Desno

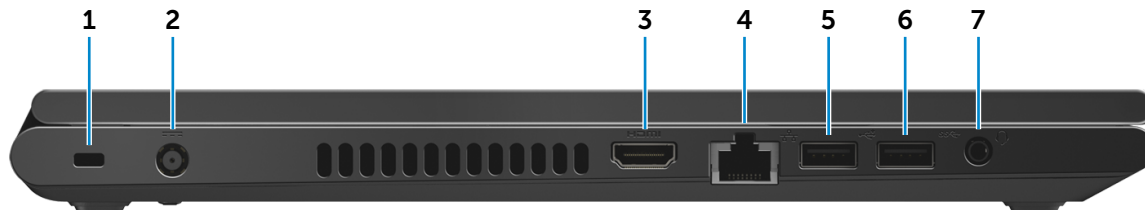


Postolje



Zaslon

Lijevo



1 Utor za sigurnosni kabel

Priključite sigurnosni kabel kako biste spriječili neovlašteno pomicanje računala.

2 Ulaz adaptera za napajanje

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

3 HDMI ulaz

Priključite TV prijамnik ili drugi omogućeni uređaj za HDMI ulaz. Pruža video i audio izlaz.

4 Ulaz za priključak mreže

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

5 Ulaz za USB 2.0

Priključite periferne uređaje poput uređaja za pohranu, pisače itd. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 480 Mbps.

6 Ulaz za USB 3.0

Priključite periferne uređaje poput uređaja za pohranu, pisače itd. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gbps.

7 Ulaz za slušalice

Priključite slušalice, mikrofoni ili kombinaciju mikrofona i slušalica (naglavne slušalice).



Prednja strana



Lijevo



Desno



Postolje



Zaslon

Desno



1 Čitač medijske kartice

Čita s i piše na medijske kartice.

2 Ulaz za USB 2.0

Priključite periferne uređaje poput uređaja za pohranu, pisače itd. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 480 Mbps.

3 Optički pogon

Čita i piše na CD-ove i DVD-ove.



Prednja strana



Lijevo



Desno

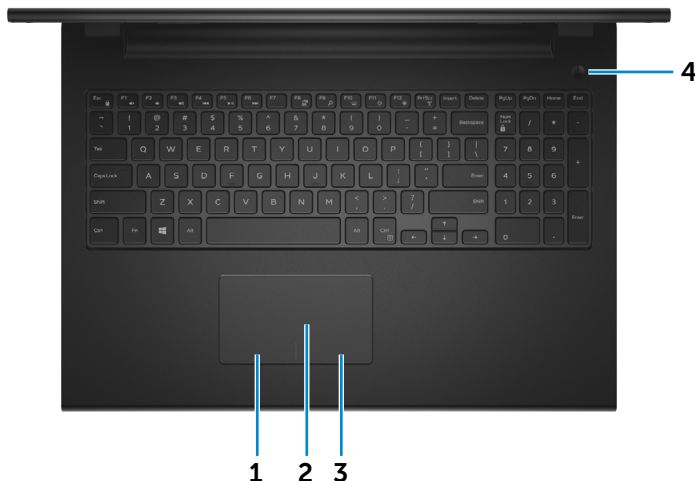


Postolje



Zaslon

Postolje



1 Područje za lijevi klik mišem

Dotaknite za klik lijeve tipke.

2 Podloga osjetljiva na dodir

Pomaknite prst na podlozi osjetljivoj na dodir kako biste pomaknuli pokazivač miša. Dotaknite za klik lijeve tipke.

3 Područje za desni klik mišem


Dotaknite za klik desne tipke.

4 Gumb za uključivanje/isključivanje

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

Pritisnite za postavljanje računala u stanje mirovanja ako je isključeno.

Pritisnite i držite za 10 sekunda za prisilno isključivanje računala.

 **NAPOMENA:** Možete prilagoditi ponašanje gumba za napajanje u opcijama za napajanje. Za više informacija pogledajte. *Ja i moje Dell računalo* na dell.com/support/home.



Zaslon



Prednja strana



Lijevo



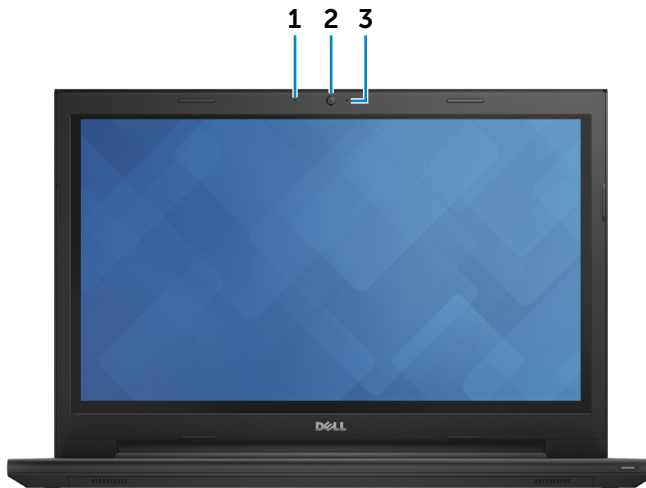
Desno



Postolje



Zaslon



1 mikrofon

Pružaju visokokvalitetan digitalni ulaz zvuka za audio snimanje, glasovne pozive itd.

2 Fotoaparat

Omogućuje vam video razgovor, snimanje fotografija i snimanje videozapisa.

3 Svjetlo statusa kamere

Uključuje se kad se koristi kamera.



Dimenzije i težina

Visina:

Dodirni zaslon 26,6 mm (1,05 inča)

Običan zaslon 25,6 mm (1,01 inča)

Širina 381,4 mm (15,02 inča)

Dubina 267,6 mm (10,54 inča)

Težina (maksimalno):

Dodirni zaslon 2,5 kg (5,51 lb)

Običan zaslon 2,4 kg (5,29 lb)

NAPOMENA: Težina vašeg prijenosnog računala ovisit će o konfiguraciji koju ste naručili i proizvodnim varijabilnostima.



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje



Čitač medijske
kartice



Zaslon



Tipkovnica



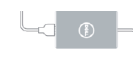
Fotoaparat



Podloga osjetljiva
na dodir



Baterija



Adapter za
napajanje



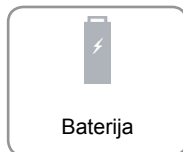
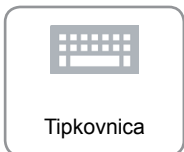
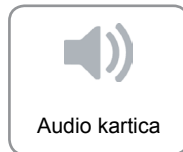
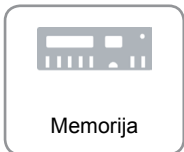
Okruženje
računala



Specifikacije

Podaci o sustavu

Model računala	Inspiron 15- 3541	Inspiron 15- 3542	Inspiron 15- 3543
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• AMD E1-6010• AMD E2-6110• AMD A4-6210• AMD A6-6310	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron s dvostrukom jezgrom• Intel Pentium s dvostrukom jezgrom• 4. generacija Intel Core i3• 4. generacija Intel Core i5• 4. generacija Intel Core i7	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron• Intel Pentium• 5. generacija Intel Core i3 ULV• 5. generacija Intel Core i5 ULV• 5. generacija Intel Core i7 ULV
Set čipova	Integrirano u procesor	Integrirano u procesor	Integrirano u procesor





Memorija

Utor	Jedan utor SODIMM
Tip	DDR3L
Brzina	Do 1600 MHz
Podržane konfiguracije	2 GB, 4 GB i 8 GB



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje

Čitač medijske
kartice

Zaslon



Tipkovnica



Fotoaparat

Podloga osjetljiva
na dodir

Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računala



Specifikacije

Ulazi i priključci


Vanjski:	
Mreža	Jedan RJ45 ulaz
USB	<ul style="list-style-type: none">• Dva ulaza za USB 2.0• Jedan ulaz za USB 3.0
HDMI	Jedan ulaz za HDMI-izlaz
Audio kartica	Jedan ulaz za slušalice
Unutarnji:	
Mini Card	Jedan polu mini utor za karticu za WLAN, Bluetooth i Intel WiDi (opcionally)



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija




Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica




Fotoaparati



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

Komunikacije

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet kontroler ugrađen na matičnoj ploči

Bežično

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi (opcionalno)



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



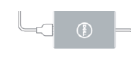
Fotoaparat



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



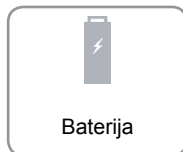
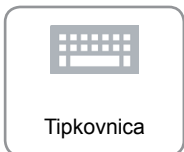
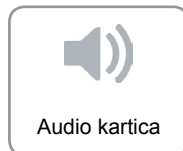
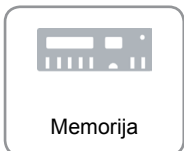
Okruženje računala



Specifikacije

Video

	Integrirano	Diskretno
Upravljački uređaj:		
Inspiron 15- 3541	<ul style="list-style-type: none"> • AMD Radeon R4 grafikle za AMD A6 Quad Core • AMD Radeon R3 grafikle za AMD A4 Quad Core • AMD Radeon R2 grafikle za AMD E1 s dvostrukom jezgrom 	AMD Radeon HD R5 M230
Inspiron 15- 3542	<ul style="list-style-type: none"> • Intel HD Graphics za Intel Celeron i Intel Pentium • Intel HD Graphics 4400 za Intel Core i3, Intel Core i5 i Intel Core i7 	<ul style="list-style-type: none"> • nVidia 820M • nVidia 840M
Inspiron 15- 3543	<ul style="list-style-type: none"> • Intel HD Graphics za Intel Celeron i Intel Pentium • Intel HD Graphics 5500 za Intel Core i3, Intel Core i5 i Intel Core i7 	<ul style="list-style-type: none"> • nVidia 820M • nVidia 840M
Memorija	Djeljiva memorija sustava	<ul style="list-style-type: none"> • 1 GB DDR3L • 2 GB DDR3L





Specifikacije

Audio kartica

Upravljački uređaj:

Intel Realtek ALC3234 s Waves MaxxVoice

AMD Realtek ALC3223 s Waves MaxxVoice

Zvučnici Dva

Izlaz zvučnika:

Prosjek 2 W

Vršno 2,5 W

mikrofon Digitalni mikrofon

Kontrola glasnoće Izbornici programa i prečaci tipki za reprodukciju medija. Kako biste saznali više o prečacima tipkovnice računala pogledajte *Priručnik za brzi početak rada* na [dell.com/support/manuals](https://www.dell.com/support/manuals).



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



Fotoaparat



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

Skladištenje

Sučelje

- SATA 6 Gbps za tvrdi pogon
- SATA 3 Gbps za optički pogon

Tvrdi pogon

Jedan 2,5-inčni pogon

Optički pogon

Jedan 9,5 mm DVD+/-RW pogon



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



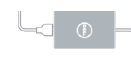
Fotoaparat



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

Čitač medijske kartice

Tip	Jedan utor
Podržane kartice	SD kartica



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija




Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica




Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



Fotoaparat




Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

Zaslon

Tip	<ul style="list-style-type: none">• 15,6-inčni HD dodirni zaslon• 15,6-inčni HD običan zaslon
Rezolucija (maksimalno)	1366 x 768
Dimenzije:	
Visina	225,06 mm (8,86 inčni)
Širina	366,63 mm (14,43 inčni)
Dijagonalno	396,24 mm (15,60 inčni)
Učestalost osvježavanja	60 Hz
Radni kut	0 stupnjeva (zatvoreno) do 135 stupnjeva
Gustoća piksela:	0,252 mm
Kontrole	Jačinu osvjjetljenja možete kontrolirati korištenjem prečica na tipkovnici. Kako biste saznali više o prečacima tipkovnice računala pogledajte <i>Priručnik za brzi početak rada</i> na dell.com/support/manuals .



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



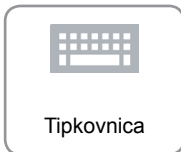
Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon



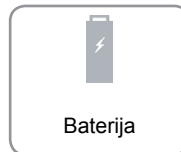
Tipkovnica



Fotoaparat



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

Tipkovnica

Tip

- Standardna tipkovnica
- Pozadinsko osvjetljenje tipkovnice (opcionarno)

Tipke prečaca

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.

NAPOMENA: Možete definirati primarno ponašanje tipki prečaca na način da promijenite **Ponašanje funkcijskih tipki** u programu za postavljanje BIOS-a.



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



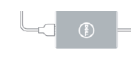
Fotoaparat



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Fotoapar

Rezolucija:

Slika	0,92 megapiksela
Video	1280 x 720 (HD) na 30 fps (maksimalno)
Kut dijagonalnog pogleda	74 stupnja



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



Fotoapar



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

Podloga osjetljiva na dodir

Rezolucija:

Vodoravno 1207 dpi

Okomito 1702 dpi

Dimenzije:

Visina 57,4 mm (2,26 inča)

Širina 102,4 mm (4,03 inča)



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



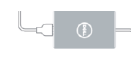
Fotoaparat



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

Baterija

Tip	4 ćelija 40 WHr ćelija smart litij-ionska
Dimenzije:	
Visina	20 mm (0,79 inčni)
Širina	272,4 mm (10,72 inčni)
Dubina	46,3 mm (1,82 inčni)
Težina (maksimalno)	0,26 kg (0,57 lb)
Napon	14,80 VDC
Vrijeme rada	Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.
Vrijeme punjenja kad je računalo isključeno (približno)	4 sata
Vijek trajanja (približno)	300 ciklusa punjenja/praznjenja
Raspon temperatura:	
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)
Baterija na matičnoj ploči	CR-2032



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



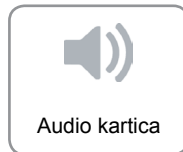
Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



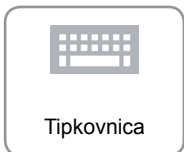
Skladištenje



Čitač medijske kartice



Zaslon



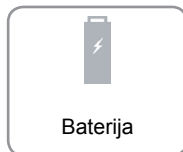
Tipkovnica



Fotoaparat



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje

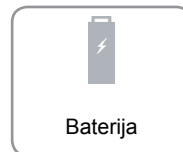
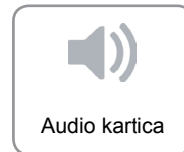


Okruženje računala



Adapter za napajanje

Tip	65 W
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC
Frekvencija ulaza	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalno)	1,50 A/1,60 A/1,70 A/2,50 A
Izlazna struja (stalna)	3,34 A
Nazivni izlazni napon	19,50 VDC
Raspon temperatura:	
Radna	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)





Specifikacije

Okruženje računala

Nivo zračnog onečišćenja

G1 kako je definirano po ISA-S71.04-1985

	Radna	Skладиštenje
Temperaturni raspon	od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)	od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)
Relativna vlažnost (maksimalno)	od 10% do 90% (bez kondenzacije)	od 0% do 95% (bez kondenzacije)
Vibracije (maksimalno)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksimalno)	110 G†	160 G‡

* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničko okruženje.

† Izmjereno korištenjem 2-ms polusinusnog impulsa prilikom korištenja tvrdog pogona.

‡ Izmjereno korištenjem 2-ms polusinusnog impulsa pri zaustavljenom položaju glave tvrdog pogona.

