



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 - 12 Izmijenjeno izdanje A00

Regulatorni model: P47F | Tip: P47F001/P47F002

Model računala: Inspiron 15-3551/Inspiron 15-3558

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

1 Svjetla statusa napajanja i baterije/svjetlo aktivnosti tvrdog pogona

Naznačuje stanje napunjenosti baterije.

Pritisnite Fn+H za prebacivanje svjetla između statusa baterije i statusa tvrdog pogona.



Prednja strana



Lijevo



Desno



Postolje



Zaslon

Lijevo



1 Ulaz adaptera za napajanje

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

2 Mrežni priključak (samo Inspiron 15-3558)

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

3 HDMI ulaz

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

4 Ulaz za USB 3.0

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

5 Čitač medijske kartice

Čita s i piše na medijske kartice.



Prednja strana



Lijevo



Desno



Postolje



Zaslون

Desno



1 Ulaz za slušalice

Priključite slušalice, mikrofون ili kombinaciju mikrofون slušalice (naglavne slušalice).

2 USB 2.0 ulazi (2)

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

3 Utor za sigurnosni kabel

Priključite sigurnosni kabel kako biste spriječili neovlašteno pomicanje računala.



Postolje

Prednja strana



Lijevo



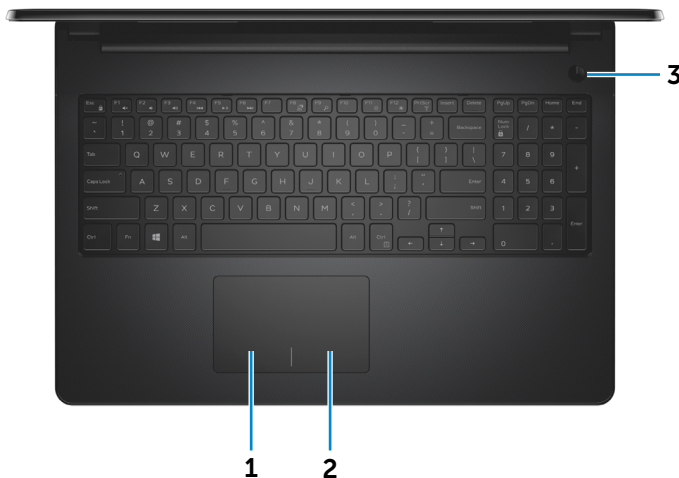
Desno



Postolje



Zaslon



1 Područje za lijevi klik mišem

Pritisnite za klik lijeve tipke.

2 Područje za desni klik mišem

Pritisnite za klik desne tipke.

3 Gumb za uključivanje/isključivanje

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

Pritisnite za postavljanje računala u stanje mirovanja ako je uključeno.

Pritisnite i držite 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.



Zaslon

Prednja strana



Lijevo



Desno



Postolje



Zaslon



1 Kamera

Omogućuje vam video razgovor, snimanje fotografija i snimanje videozapisa.

2 Svjetlo statusa kamere

Uključuje se kad se koristi kamera.

3 Mikrofon

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



Specifikacije

Dimenzije i težina

Visina	21,70 mm (0,85 inča)
Širina	380 mm (14,96 inča)
Dubina	260,30 mm (10,25 inča)
Težina (maksimalno)	2,20 kg (4,85 lb)

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



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



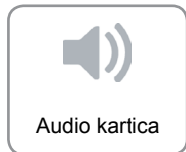
Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



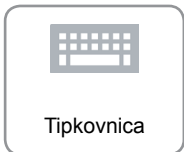
Spremanje



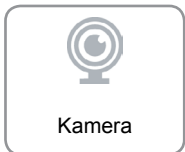
Čitač medijske kartice



Zaslon



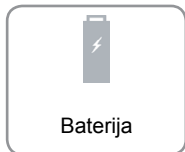
Tipkovnica



Kamera



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

Informacije o sustavu

Model računala

- Inspiron 15- 3551
- Inspiron 15- 3558

Inspiron 15- 3551

Inspiron 15- 3558

Procesor

- Procesor Intel Celeron
 - Procesor Intel Pentium
- Procesor Intel Celeron
 - Procesor Intel Pentium
 - 4. generacija procesora Intel Core i3
 - 5. generacija procesora Intel Core i3
 - 5. generacija procesora Intel Core i5

Set čipova

Integrirano u procesor

Integrirano u procesor



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



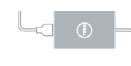
Kamera



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

Memorija

	Inspiron 15- 3551	Inspiron 15- 3558
Utori	Jedan utor SODIMM	Dva SODIMM utora
Tip	DDR3L	Dvokanalni DDR3L
Brzina	1333 MHz	1600 MHz
Podržane konfiguracije	2 GB i 4 GB	2 GB, 4 GB, 6 GB i 8 GB



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje

Čitač medijske
kartice

Zaslon



Tipkovnica



Kamera

Podloga osjetljiva
na dodir

Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računala



Specifikacije

Ulazi i priključci

Vanjski:

Mreža

Jedan ulaz RJ45 (samo Inspiron 15-3558)

USB

- Dva ulaza za USB 2.0
- Jedan ulaz za USB 3.0

Audio/Video

- Jedan HDMI ulaz
- Jedan kombinirani ulaz za slušalice i mikrofoni

Unutarnji:

Utor NGFF

Jedan utor NGFF za kombiniranu Wi-Fi i Bluetooth karticu



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu




Memorija




Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica




Spremanje




Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



Kamera




Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Komunikacije

Bežično

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



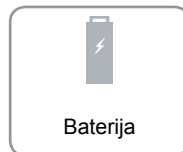
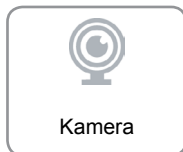
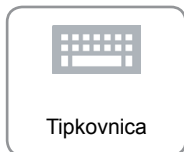
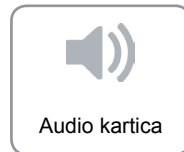
Okruženje računala



Specifikacije

Video

	Inspiron 15- 3551	Inspiron 15- 3558
Upravljački uređaj:		
Integrirano	Intel HD Graphics	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD Graphics• Intel HD Graphics 4400• Intel HD Graphics 5500
Diskretno	N/D (Nije dostupno)	NVIDIA GeForce 820M
Memorija:		
Integrirano	Djeljiva memorija sustava	Djeljiva memorija sustava
Diskretno	N/D (Nije dostupno)	<ul style="list-style-type: none">• 1 GB DDR3• 2 GB DDR3





Specifikacije

Audio kartica

Upravljački uređaj	Realtek ALC3234 s Waves MaxxAudio
Zvučnici	Dva
Izlaz zvučnika:	
Prosjek	2 W
Vršno	2,5 W
Mikrofon	Jedan digitalni mikrofon u sklopu kamere
Kontrola glasnoće	Tipke za reprodukciju medija



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



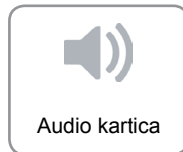
Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



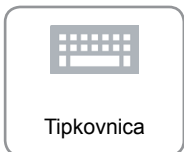
Spremanje



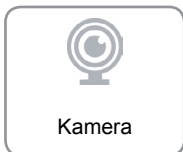
Čitač medijske kartice



Zaslon



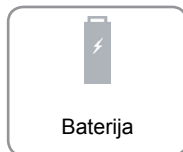
Tipkovnica



Kamera



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Spremanje

Sučelje:	
Inspiron 15- 3551	SATA 3 Gbps
Inspiron 15- 3558	SATA 6 Gbps
Tvrđi pogon	Jedan 2,5-inča pogon
Podržani pogoni	Jedan tvrđi pogon



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija




Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica




Spremanje




Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



Kamera




Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

Čitač medijske kartice

Tip	Jedan utor za SD karticu
Podržane kartice	SD kartica



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija




Ulazi i priključci




Komunikacije



Video



Audio kartica




Spremanje




Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



Kamera




Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



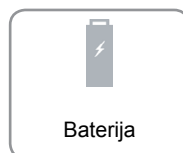
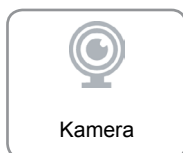
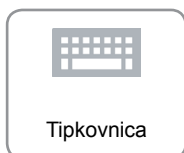
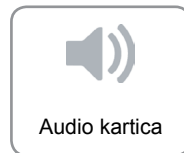
Okruženje računala



Specifikacije

Zaslon

Tip	15,6-inča Truelife
Rezolucija (maksimalno)	1366 x 768
Gustoća piksela	0,2520 mm
Dimenzije:	
Visina	225,06 mm (8,86 inča)
Širina	366,63 mm (14,43 inča)
Dijagonalno	396,24 mm (15,60 inča)
Radni kut	0 stupnjeva (zatvoreno) do 135 stupnjeva
Učestalost osvježavanja	60 Hz
Kontrole	Jačinu osvjetljenja možete kontrolirati korištenjem prečica na tipkovnici.

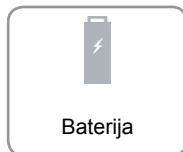
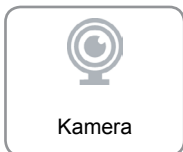
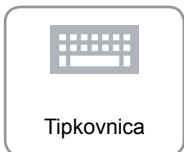
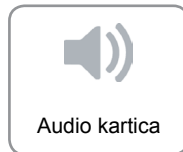




Tipkovnica

Tip	Chiclet tipkovnica
Tipke prečaca	<p>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.</p> <p>NAPOMENA: Možete promijeniti ponašanje tipki prečaca na način da pritisnete Fn+Esc ili promijenite Ponašanje funkcijskih tipki u programu za postavljanje sustava.</p>

[Popis tipki prečaca.](#)





Tipke prečaca

	Isključi zvuk		+		Prebacivanje zaključavanja tipke Fn
	Smanjenje glasnoće		+		Isključi/uključi bežično
	Povećanje glasnoće		+		Otvorite izbornik aplikacije
	Reprodukcija prethodnog zapisa/poglavlja		+		Spavanje
	Reprodukcija/Pauza		+		Pause/Break
	Reprodukcija sljedećeg zapisa ili poglavlja		+		Prebacivanje između svjetla statusa baterije/svjetlo aktivnosti tvrdog pogona
	Prebaci na vanjski zaslon		+		Zahtjev sustava
	Pretraži		+		Prebacivanje funkcije zaključavanja listanja
	Smanjivanje svjetline				
	Povećavanje svjetline				



Specifikacije

Kamera

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



Spremanje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



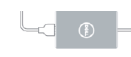
Kamera



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

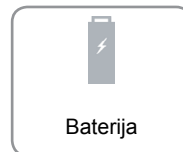
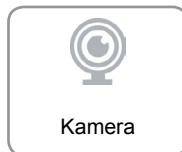
Podloga osjetljiva na dodir

Rezolucija:

Vodoravno	508 dpi
Okomito	508 dpi

Dimenzije:

Širina	105 mm (4,13 inča)
Visina	65 mm (2,56 inča)





Baterija

Tip	<ul style="list-style-type: none">• 4 ćelija 40 WHr smart litij• 4 ćelija 47 WHr smart litij
Dimenzije:	
Visina	20 mm (0,79 inča)
Širina	270,20 mm (10,64 inča)
Dubina	37,50 mm (1,48 inča)
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/pražnjenja
Raspon temperatura:	
Radno	od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)
Spremanje	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



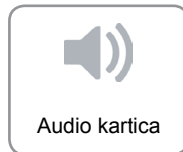
Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



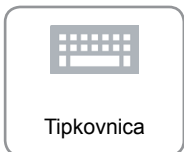
Spremanje



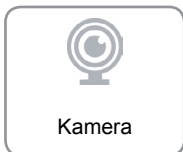
Čitač medijske kartice



Zaslon



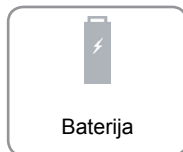
Tipkovnica



Kamera



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Adapter za napajanje

Vrsta:

Inspiron 15- 3551 45 W

Inspiron 15- 3558

- 45 W
- 65 W

Ulazni napon 100 VAC–240 VAC

Frekvencija ulaza 50 Hz–60 Hz

Ulazna struja 1,30 A/1,60 A/1,70 A

Izlazna struja 2,31 A/3,34 A

Nazivni izlazni napon 19,50 VDC

Raspon temperatura:

Radno od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)

Spremanje od – 40°C do 70°C (od – 40°F do 158°F)



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



Audio kartica



Spremanje



Čitač medijske kartice



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Podloga osjetljiva na dodir



Baterija



Adapter za napajanje



Okruženje računala



Specifikacije

Okruženje računala

Razina onečišćenja zraka

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

	Radno	Spremanje
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‡
Nadmorska visina (maksimalno)	od – 15,2 m do 3048 m (od – 50 stopa do 10.000 stopa)	od – 15,2 m do 10.668 m (od –50 stopa do 35.000 stopa)

* 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.



Dimenzije i težina



Podaci o sustavu



Memorija



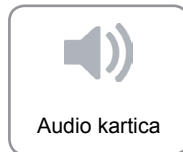
Ulazi i priključci



Komunikacije



Video



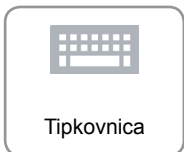
Audio kartica



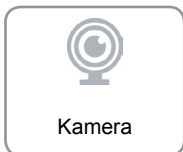
Spremanje

Čitač medijske
kartice

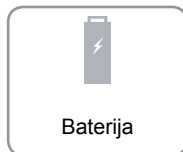
Zaslon



Tipkovnica



Kamera

Podloga osjetljiva
na dodir

Baterija

Adapter za
napajanjeOkruženje
računala