



Inspiron 15

Serijska 3000



Pogledi

Tehnični podatki

Copyright © 2014 Dell Inc. Vse pravice pridržane. Ta izdelek je zaščiten z ameriškimi (ZDA) in mednarodnimi avtorskimi pravicami ter zakoni o intelektualni lastnini. Dell in logotip Dell sta blagovni znamki družbe Dell Inc. v Združenih državah Amerike in/ali v drugih državah. Vse ostale tukaj omenjene blagovne znamke ali imena so lahko blagovne znamke ustreznih družb.

2014 - 11 Rev. A02

Regulativni model: P40F | Type: P40F001/P40F002

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

OPOMBA: Slike v tem dokumentu se lahko razlikujejo od vašega računalnika, kar je odvisno od naročene konfiguracije.



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslon

Spredaj



1 Lučka stanja napajanja in baterije

Prikazuje stanje napajanja in baterije računalnika.

Bela	Baterija se polni.
Oranžna	Baterija je skoraj prazna.
Izključeno	<ul style="list-style-type: none">• Računalnik je vklopljen in baterija je polna.• Računalnik deluje na baterijo, ki je napolnjena več kot 10 %.



Spredaj



Levo



Desno

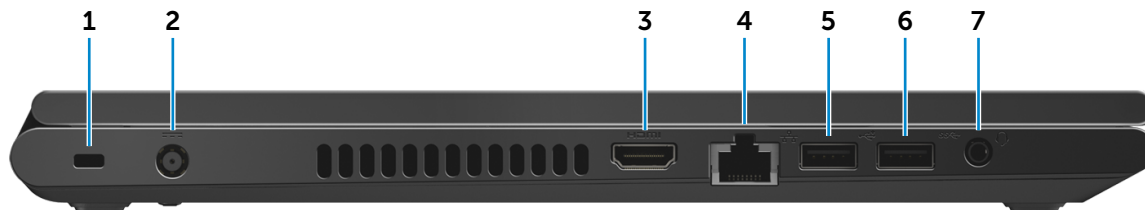


Ohišje



Zaslon

Levo

**1 Reža za varnostni kabel**

Da bi preprečili neželeno premikanje računalnika, priključite varnostni kabel.

2 Vrata za napajalnik

Za napajanje vašega računalnika in polnjenje baterije priključite napajalni kabel.

3 Vrata HDMI

Priključite TV ali drugo napravo z vhodi HDMI. Omogoča izhod za video in izhod za zvok.

4 Omrežna vrata

Za dostop do omrežja ali interneta priključite kabel ethernet (RJ45) z usmerjevalnika ali širokopasovnega interneta.

5 Vrata USB 2.0

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje, tiskalniki itd. Omogočajo hitrosti prenosa podatkov do 480 Mb/s.

6 Vrata USB 3.0

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje, tiskalniki itd. Omogoča hitrost prenosa podatkov do 5 Gb/s.

7 Vrata za slušalke

Priključite slušalke, mikrofona ali slušalke z mikrofonom.



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslon

Desno



1 Bralnik predstavnostnih kartic

Bere s predstavnostnih kartic in zapisuje nanje.

2 Vrata USB 2.0

Priključite zunanje naprave, kot so naprave za shranjevanje, tiskalniki itd. Omogočajo hitrosti prenosa podatkov do 480 Mb/s.

3 Optični pogon

Za branje CD-jev in DVD-jev ter zapisovanje nanje.



Ohišje



Spredaj



Levo



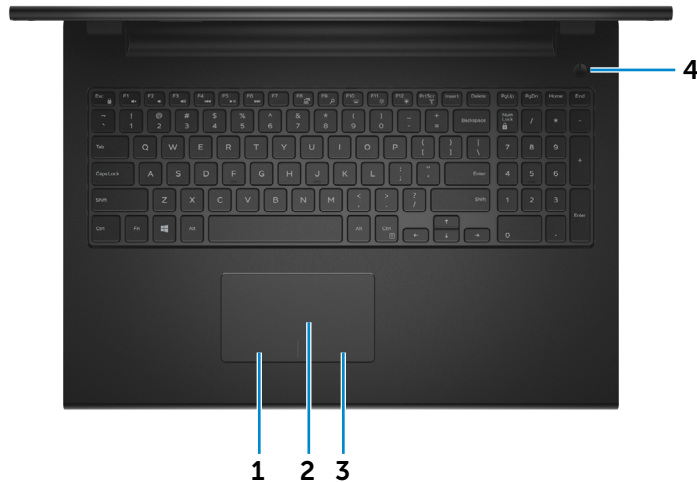
Desno



Ohišje



Zaslon



1 Območje za levi klik

Tapnite za levi klik.

2 Sledilna ploščica

S prstom se premikajte po sledilni ploščici, da premaknete kazalec miške. Tapnite za levi klik.

3 Območje za desni klik


Tapnite za desni klik.

4 Gumb za vklop/izklop

Pritisnite ga za vklop računalnika, če je izklopljen ali v stanju spanja.

Pritisnite ga za prekop računalnika v stanje stanja, če je vklopljen.

Pritisnite in zadržite ga za 10 sekund za prisilno zaustavitev računalnika.

 **OPOMBA:** Delovanje gumba za vklop/izklop lahko prilagodite v Možnostih napajanja. Za več informacij si oglejte *Jaz in moj Dell* na dell.com/support/home.



Zaslon



Spredaj



Levo



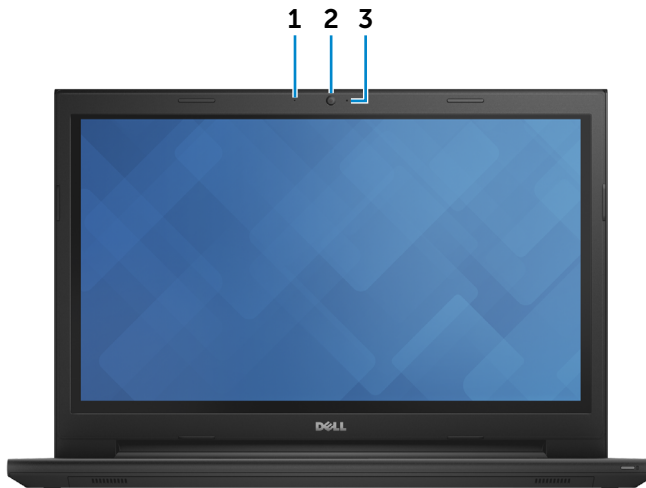
Desno



Ohišje



Zaslon



1 Mikrofon

Omogoča vhod digitalnega zvoka visoke kakovosti za snemanje zvoka, glasovne klice in podobno.

2 Kamera

Omogoča vam videoklepet, slikanje in snemanje videoposnetkov.

3 Lučka stanja kamere

Sveti, ko je kamera v uporabi.



Tehnični podatki

Mere in teža

Višina:

zaslona na dotik 26,6 mm (1,05 palčni)

Brez zaslona na dotik 25,6 mm (1,01 palčni)

Širina 381,4 mm (15,02 palčni)

Globina 267,6 mm (10,54 palčni)

Teža (največ):

Zaslona na dotik 2,5 kg (5,51 lb)

Brez zaslona na dotik 2,4 kg (5,29 lb)

OPOMBA: Teža prenosnega računalnika je odvisna od izvedbe, ki ste jo naročili, in različic, ki so na voljo.



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslona



Tipkovnica



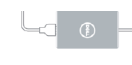
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Tehnični podatki

Informacije o sistemu

Model računalnika	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 Dual Core• Intel Pentium Dual Core• 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
Nabor vezij	Integriran v procesor	Integriran v procesor	Integriran v procesor



Mere in teža



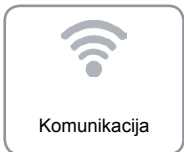
Informacije o sistemu



Pomnilnik



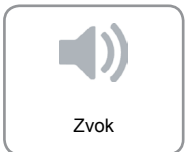
Vrata in priključki



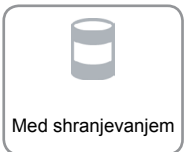
Komunikacija



Video



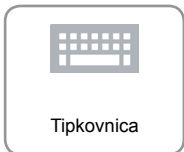
Zvok



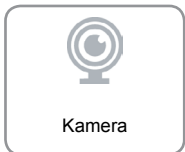
Med shranjevanjem

Bralnik
predstavnostnih
kartic

Zaslon



Tipkovnica



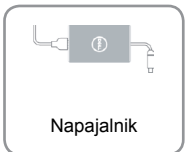
Kamera



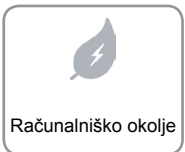
Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Tehnični podatki

Pomnilnik

Reža	Ena reža za pomnilnik SODIMM
Vrsta	DDR3L
Hitrost	do 1600 MHz
Podprte konfiguracije	2 GB, 4 GB in 8 GB



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Vrata in priključki

Zunanji:

Omrežje	En priključek RJ45
USB	<ul style="list-style-type: none">Dvoje vrat USB 2.0Ena vrata USB 3.0
HDMI	Ena izhodna vrata HDMI
Zvok	Ena vrata za slušalke

Notranji:

Mini Card	Ena reža za polovično kartico Mini Card za WLAN, Bluetooth in Intel WiDi (dodatna možnost)
-----------	--



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Komunikacija

Ethernet

10/100 Mb/s ethernetni krmilnik, vgrajen na matični plošči

Brezžično omrežje

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



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



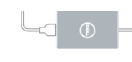
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

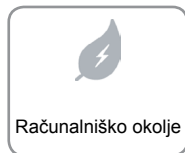
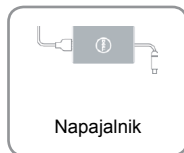
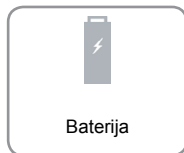
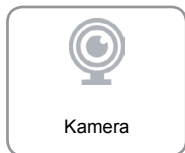
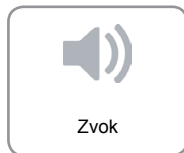
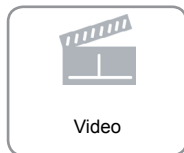


Računalniško okolje



Videokartica

	Vgrajena	Ločena
Krmilnik:		
Inspiron 15-3541	<ul style="list-style-type: none">Grafična kartica AMD Radeon R4 za štirijedrni procesor AMD A6Grafična kartica AMD Radeon R3 za štirijedrni procesor AMD A4Grafična kartica AMD Radeon R2 za dvojedrni procesor AMD E1	AMD Radeon HD R5 M230
Inspiron 15-3542	<ul style="list-style-type: none">Intel HD Graphics za procesorje Intel Celeron in Intel PentiumGrafična kartica Intel HD 4400 za procesor Intel Core i3, Intel Core i5 in Intel Core i7	<ul style="list-style-type: none">nVidia 820MnVidia 840M
Inspiron 15-3543	<ul style="list-style-type: none">Intel HD Graphics za procesorje Intel Celeron in Intel PentiumGrafična kartica Intel HD 5500 za procesor Intel Core i3, Intel Core i5 in Intel Core i7	<ul style="list-style-type: none">nVidia 820MnVidia 840M
Pomnilnik	Pomnilnik v skupni rabi	<ul style="list-style-type: none">1 GB DDR3L2 GB DDR3L





Zvok

Krmilnik:

Intel Realtek ALC3234 z Waves MaxxVoice

AMD Realtek ALC3223 z Waves MaxxVoice

Zvočniki Dva

Izhod za zvočnike:

Povprečje 2 W

Največ 2,5 W

Mikrofon Digitalni mikrofon

Nadzor glasnosti Meniji programa in bližnjične tipke za upravljanje predstavnosti na tipkovnici. Za informacije o bližnjičnih tipkah na tipkovnici računalnika glejte *Vodnik za hiter začetek* na **dell.com/support/manuals**.



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Med shranjevanjem

Vmesnik

- SATA 6 Gb/s za trdi disk
- SATA 3 Gb/s za optični pogon

Trdi disk

En 2,5-palčni pogon

Optični pogon

En 9,5 mm pogon DVD+/-RW



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



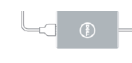
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Bralnik predstavnostnih kartic

Vrsta	Ena reža
Podprte kartice	Kartica SD



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik




Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok




Med shranjevanjem




Bralnik predstavnostnih kartic



Zaslon



Tipkovnica




Kamera




Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Zaslon

Vrsta	<ul style="list-style-type: none">• 15,6-palčni zaslon na dotik HD• 15,6-palčni zaslon HD, ki ni na dotik
Ločljivost (najvišja)	1366 x 768
Mere:	
Višina	225,06 mm (8,86 palčni)
Širina	366,63 mm (14,43 palčni)
Diagonala	396,24 mm (15,60 palčni)
Hitrost osveževanja	60 Hz
Kot delovanja	Od 0 stopinj (zaprt) do 135 stopinj
Naklon slikovne pike	0,252 mm
Kontrolniki	Svetlost lahko prilagajate z bližnjičnimi tipkami na tipkovnici. Za informacije o bližnjičnih tipkah na tipkovnici računalnika glejte <i>Vodnik za hiter začetek</i> na dell.com/support/manuals .



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem

Bralnik
predstavnostnih
kartic

Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Tipkovnica

Vrsta

- Standardna tipkovnica
- Osvetljena tipkovnica (dodatna možnost)

Bližnjične tipke

Nekatere tipke na tipkovnici imajo dva simbola. Te tipke lahko uporabite za vnos nadomestnih znakov ali izvajanje sekundarnih funkcij. Če želite vnesti nadomestni znak, pritisnite tipko Shift in želeno tipko. Če želite izvesti sekundarno funkcijo, pritisnite tipko Fn in želeno tipko.

OPOMBA: Primarno delovanje bližnjičnih tipk lahko določite tako, da spremenite **Vedenje funkcijske tipke** v programu za nastavitve BIOS-a.



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem

Bralnik
predstavnostnih
kartic

Zaslon



Tipkovnica



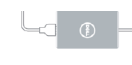
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Tehnični podatki

Kamera

Ločljivost:

Slika	0,92 milijona slikovnih pik
Video	1280 x 720 (HD) pri 30 sličic/s (največ)
Diagonalni vidni kot	74 stopinj



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Sledilna ploščica

Ločljivost:

Vodoravno 1207 dpi

Navpično 1702 dpi

Mere:

Višina 57,4 mm (2,26 palčni)

Širina 102,4 mm (4,03 palčni)



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem



Bralnik
predstavnostnih
kartic



Zaslon



Tipkovnica



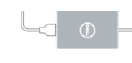
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Baterija

Vrsta	4-celična litij-ionska (40 Wh)
Mere:	
Višina	20 mm (0,79 palčni)
Širina	272,4 mm (10,72 palčni)
Globina	46,3 mm (1,82 palčni)
Teža (največ)	0,26 kg (0,57 lb)
Napetost	14,80 V DC
Čas delovanja	Odvisen od pogojev delovanja in se lahko znatno zmanjša pri intenzivni uporabi.
Čas polnjenja, ko je računalnik izklopljen (približno)	4 ure
Življenjska doba (približno)	300 ciklov praznjenja/polnjenja
Temperaturno območje:	
Med delovanjem	Od 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F)
Med shranjevanjem	Od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)
Gumbna baterija	CR-2032



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



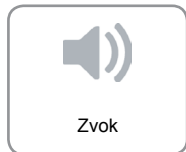
Vrata in priključki



Komunikacija



Video



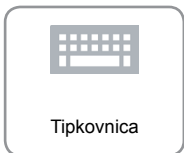
Zvok



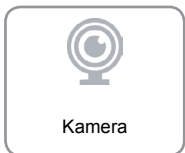
Med shranjevanjem

Bralnik
predstavnostnih
kartic

Zaslon



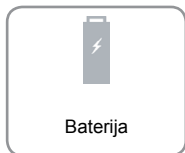
Tipkovnica



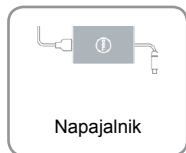
Kamera



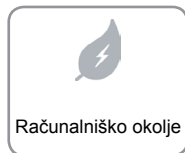
Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Napajalnik

Vrsta	65 W
Vhodna napetost	100 – 240 V AC
Vhodna frekvenca	50 – 60 Hz
Vhodni tok (najvišji)	1,50 A/1,60 A/1,70 A/2,50 A
Izhodni tok (stalen)	3,34 A
Nazivna izhodna napetost	19,50 V DC
Temperaturno območje:	
Med delovanjem	Od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)
Med shranjevanjem	Od -40 °C do 70 °C (od -40 °F do 158 °F)



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem

Bralnik
predstavnostnih
kartic

Zaslon



Tipkovnica



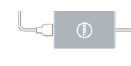
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje



Računalniško okolje

Nivo onesnaženja zraka	G1, kot ga določa ISA-S71.04-1985	
	Med delovanjem	Med shranjevanjem
Temperaturno območje	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 (najvišja)	Od 10 do 90 % (brez kondenzacije)	Od 0 do 95 % (brez kondenzacije)
Raven tresljajev (najvišja)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udarec (najvišja)	110 G [†]	160 G [‡]

* Tresljaji se merijo z uporabo naključnega spektra tresljajev, ki posnema uporabniško okolje.

[†] Izmerjeno z uporabo 2 ms polsinusnega pulza, ko je trdi disk v uporabi.

[‡] Izmerjeno z uporabo 2 ms polsinusnega pulza, ko je glava trdega diska parkirana.



Mere in teža



Informacije o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med shranjevanjem

Bralnik
predstavnostnih
kartic

Zaslon



Tipkovnica



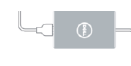
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško okolje