



# Inspiron 20

## Serijska 3000



[Pogledi](#)

[Tehnični podatki](#)

**Avtorske pravice © 2015 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.

2015 - 05 Rev. A00

Regulativni model: W15B | Tip: W15B002

Model računalnika: Inspiron 20-3052

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



Spredaj



Levo



Desno

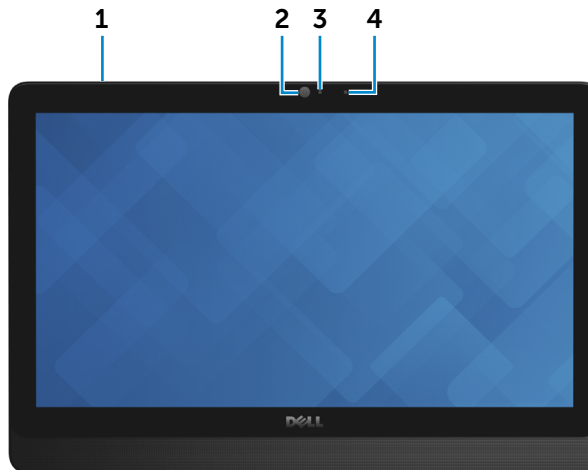


Nazaj



Nagib

## Spredaj



### 1 Mikrofon (za modele z zaslonom na dotik)

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.

### 4 Mikrofon (za modele z zaslonom, ki ni na dotik)

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



Spredaj



Levo



Desno

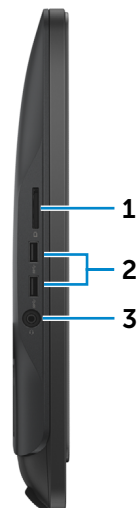


Nazaj



Nagib

## Levo



**1 Bralnik predstavnostnih kartic**

Bere s predstavnostnih kartic in zapisuje nanje.

**2 Vrata USB 3.0 (2)**

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

**3 Vrata za slušalke**

Priključite slušalke, mikrofon ali slušalke z mikrofonom.



Spredaj



Levo



Desno



Nazaj



Nagib

## Desno



### 1 Optični pogon (dodatna možnost)

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

### 2 Gumba za nadzor svetlosti zaslona

Pritisnite ju za povečanje oz. zmanjšanje svetlosti.

### 3 Gumb za izklop zaslona


Pritisnite in pridržite za izklop zaslona, znova pritisnite za vklop zaslona.

### 4 Gumb za vklop/izklop

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

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

Pritisnite in zadržite ga za 4 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](http://dell.com/support).



Spredaj



Levo



Desno

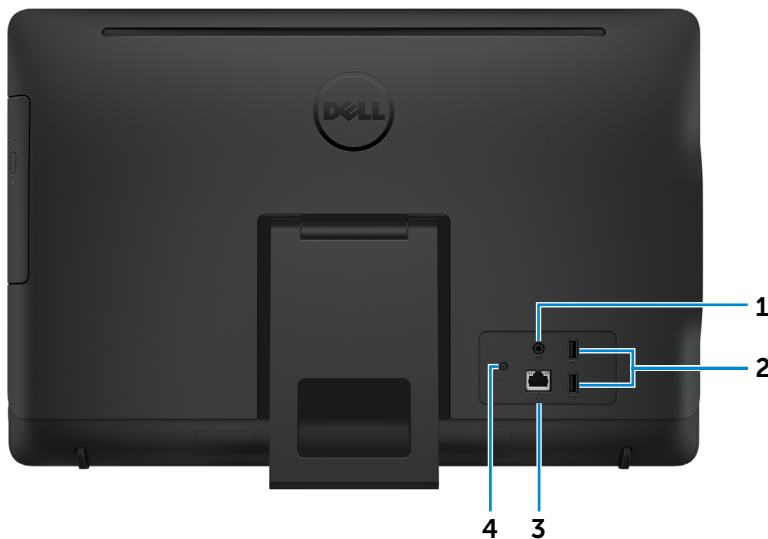


Nazaj



Nagib

## Nazaj



### 1 Izhodni priključek za zvok

Povežite naprave, ki oddajajo zvok, kot so zvočniki, ojačevalci itd.

### 2 Vrata USB 2.0 (2)

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

### 3 Omrežna vrata

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

Lučki poleg priključka opozarjata na stanje povezljivosti in omrežno dejavnost.

### 4 Vrata za napajalnik

Za napajanje računalnika priključite napajalni kabel.



Spredaj



Levo



Desno

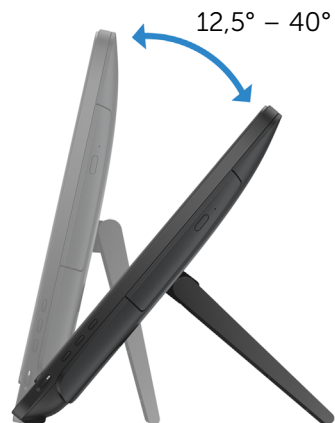


Nazaj



Nagib

## Slikarsko stojalo



## Podstavek





## Mere in teža

Višina	317,64 mm (12,51 palčni)
Širina	480,52 mm (18,92 palčni)

### Globina:

Zaslon na dotik	33,12 mm (1,30 palčni)
Brez zaslona na dotik	34,22 mm (1,35 palčni)

### Teža brez stojala (največ):

Zaslon na dotik	4,14 kg (9,13 lb)
Brez zaslona na dotik	3,36 kg (7,41 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  
pomnilniških  
kartic



Zaslon



Kamera



Stojalo



Napajalnik



Računalniško  
okolje



## Informacije o sistemu

Model računalnika	Inspiron 20-3052
Procesor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Celeron Quad Core</li><li>• Intel Pentium Quad Core</li></ul>
Nabor vezij	Integriran v procesor



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in  
priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
pomnilniških  
kartic



Zaslon



Kamera



Stojalo



Napajalnik



Računalniško  
okolje





# Tehnični podatki

## Pomnilnik

Reže	Ena reža 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  
pomnilniških  
kartic



Zaslon



Kamera



Stojalo



Napajalnik



Računalniško  
okolje



## Vrata in priključki

### Zunanji:

Omrežje

En priključek RJ45

USB

- Dvoje vrat USB 2.0
- Dvoje vrat USB 3.0

Zvok/video

- Ena vrata za slušalke
- En izhodni priključek za zvok

### Notranji:

Kartica NGFF

Ena reža za kartico NGFF za WLAN in Bluetooth



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in  
priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
pomnilniških  
kartic



Zaslon



Kamera



Stojalo



Napajalnik



Računalniško  
okolje



## Komunikacija

Ethernet

10/100/1000 Mb/s Ethernet krmilnik, vgrajen na matični plošči

Brezžično omrežje

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



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in  
priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
pomnilniških  
kartic



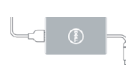
Zaslon



Kamera



Stojalo



Napajalnik



Računalniško  
okolje



# Tehnični podatki

## Video

### Krmilnik:

Vgrajen Integriran v procesor

Ločen Radeon R5 A315

### Pomnilnik:

Vgrajen Pomnilnik v skupni rabi

Ločen 2 GB DDR3L



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in  
priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
pomnilniških  
kartic



Zaslon



Kamera



Stojalo



Napajalnik

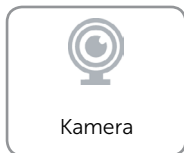
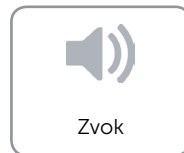
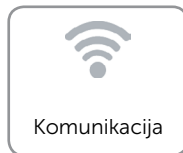


Računalniško  
okolje



## Zvok

Krmilnik	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio
Zvočniki	Dva
Izhod za zvočnike:	
Povprečno	2 W
Največ	2,5 W
Mikrofon	Digitalni mikrofoni
Nadzor glasnosti	Meniji programa





## Med shranjevanjem

Vmesnik

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

Trdi disk

En 2,5-palčni pogon

Optični pogon

En 9,5-mm pogon DVD+/-RW (izbirno)



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in  
priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Med  
shranjevanjem



Bralnik  
pomnilniških  
kartic



Zaslon



Kamera



Stojalo



Napajalnik

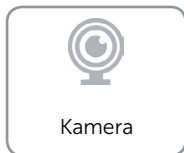
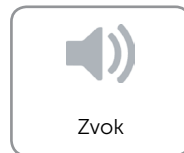
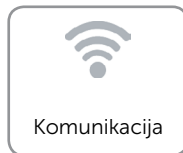


Računalniško  
okolje



## Bralnik predstavnostnih kartic

Vrsta	Ena reža 4-v-1
Podprte kartice	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kartica SD</li><li>• MultiMediaCard (MMC)</li><li>• Kartica SD Extended Capacity (SDXC)</li><li>• Kartica Hi Capacity SD (SDHC)</li></ul>





## Zaslon

Vrsta	<ul style="list-style-type: none"><li>• 19,5-palčni zaslon na dotik HD+</li><li>• 19,5-palčni zaslon HD+, ki ni na dotik</li></ul>
Ločljivost (najvišja)	1600 x 900
Mere:	
Višina	263 mm (10,35 palčni)
Širina	452 mm (17,80 palčni)
Diagonala	495,30 mm (19,50 palčni)
Hitrost osveževanja	60 Hz
Naklon slikovne pike	0,2745 mm x 0,2745 mm
Krmilniki	Svetlost je mogoče upravljati z gumboma za nadzor svetlosti zaslona



Mere in teža

Informacije  
o sistemu

Pomnilnik

Vrata in  
priključki

Komunikacija



Video



Zvok

Med  
shranjevanjemBralnik  
pomnilniških  
kartic

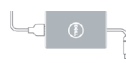
Zaslon



Kamera



Stojalo



Napajalnik

Računalniško  
okolje





## Kamera

### Ločljivost:

Slika	0,92 milijona slikovnih pik
Video	1280 x 720 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  
pomnilniških  
kartic



Zaslon



Kamera



Stojalo



Napajalnik



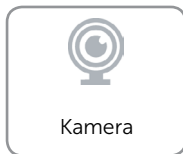
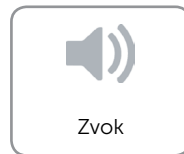
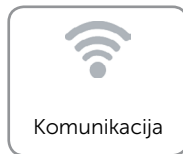
Računalniško  
okolje



# Tehnični podatki

## Stojalo

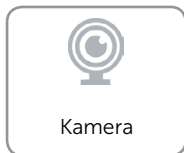
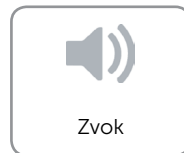
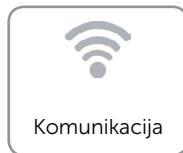
	Slikarsko	Podstavek
Višina	174,80 mm (6,88 palčni)	184,17 mm (7,25 palčni)
Širina	120 mm (4,72 palčni)	204,98 mm (8,07 palčni)
Globina	22,48 mm (0,89 palčni)	13,90 mm (0,55 palčni)
Teža	0,56 kg (1,23 lb)	1,50 kg (3,31 lb)





## Napajalnik

Vrsta	<ul style="list-style-type: none"><li>• 45 W</li><li>• 65 W</li></ul>
Vhodna napetost	100–240 V AC
Vhodna frekvenca	50–60 Hz
Vhodni tok (najvišji)	1.30 A/1.70 A
Izhodni tok (najvišji)	2,31 A/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)





## Računalniško okolje

Nivo onesnaženja zraka	G1, kot ga določa ISA-S71.04-1985	
	<b>Med delovanjem</b>	<b>Med shranjevanjem</b>
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 (največja)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Nadmorska višina (največja)	od -15,2 m do 3048 m (od -50 ft do 10.000 ft)	od -15,2 m do 10.668 m (od -50 ft do 35.000 ft)

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

<sup>†</sup> Izmerjeno z uporabo 2 ms polsinusnega pulza, ko je trdi disk v uporabi.

<sup>‡</sup> Izmerjeno z uporabo 2 ms polsinusnega pulza, ko je glava trdega diska parkirana.

