



# Inspiron 3650



Pogledi

Tehnični podatki

**Avtorske pravice © 2015 Dell Inc. Vse pravice pridržane.** Ta izdelek je zaščiten z ameriški (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 - 07 Rev. A00

Regulativni model: D19M | Tip: D19M002

Model računalnika: Inspiron 3650

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



## Spredaj



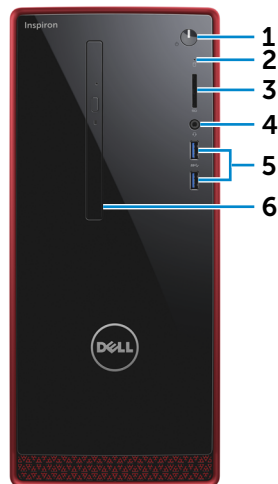
Spredaj



Zadaj



Hrbtna plošča

**1 Gumb za vklop/izklop**

Pritisnite ga za vklop računalnika, če je izklopljen ali v stanju spanja. 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 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

**2 Lučka dejavnosti trdega diska**

Sveti, ko računalnik bere s trdega diska ali zapisuje nanj.

**3 Bralnik predstavnostnih kartic**

Bere s predstavnostnih kartic in zapisuje nanje.

**4 Vrata za slušalke**

Priključite slušalke, mikrofoni ali slušalke z mikrofonom.

**5 Vrata USB 3.0 (2)**

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

**6 Optični pogon (dodatna možnost)**

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



## Zadaj



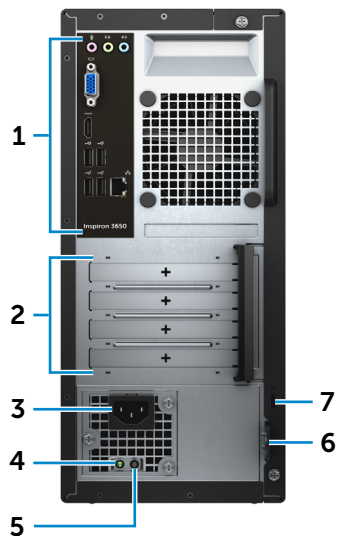
Spredaj



Zadaj



Hrbtna plošča



### 1 Hrbtna plošča

Priključite USB, avdio, video in druge naprave.

### 2 Reži za razširitveni kartici

Omogočajo dostop do vhodov na kateri koli nameščeni kartici PCI Express.

### 3 Priključek za napajanje

Za napajanje računalnika priključite napajalni kabel.

### 4 Lučka napajanja

Označuje razpoložljivost napajanja.

### 5 Diagnostični gumb za napajanje

Pritisnite za prekus razpoložljivosti napajanja.

### 6 Obročki ključavnice

Namestite ključavnico za zaščito pred nepooblaščenim dostopom v notranjost vašega računalnika.

### 7 Reža za varnostni kabel

Da bi preprečili neželjeno premikanje računalnika, priključite varnostni kabel.



## Hrbtna plošča



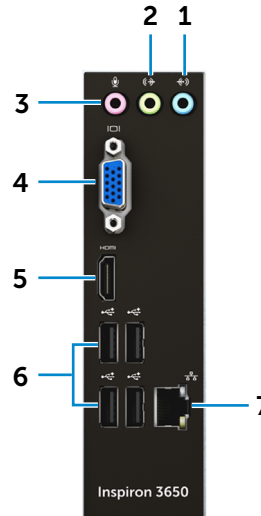
Spredaj



Zadaj



Hrbtna plošča



### 1 Vhodni priključek

Priključite naprave za snemanje ali predvajanje, kot sta mikroskop ali predvajalnik CD-jev.

### 2 Izhodni priključek

Priključite zvočnike.

### 3 Priključek za mikroskop

Priključite zunanji mikroskop in tako omogočite vhod zvoka.

### 4 Vrata VGA

Priključite zunanji zaslon ali projektor.

### 5 Vrata HDMI

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

### 6 Vrata USB 2.0 (4)

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

### 7 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.



# Tehnični podatki

## Mere in teža

|               |                         |
|---------------|-------------------------|
| Višina        | 350 mm (13,78 palčna)   |
| Širina        | 154 mm (6,06 palčna)    |
| Globina       | 282,6 mm (11,12 palčna) |
| Teža (največ) | 7,4 kg (16,3 lb)        |

**OPOMBA:** Teža namiznega 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



Komunikacije



Video



Audio



Shranjevanje



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Napajanje



Računalniško  
okolje



## Informacije o sistemu

Model računalnika

Inspiron 3650

Procesor

- Procesor Intel Celeron
- Procesor Intel Pentium
- 6. generacija Procesor Intel Core i3
- 6. generacija Procesor Intel Core i5
- 6. generacija Procesor Intel Core i7

Nabor vezij

Intel H110



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacije



Video



Audio



Shranjevanje



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Napajanje



Računalniško  
okolje



# Tehnični podatki

## Pomnilnik

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Reža                  | Dve reži UDIMM                   |
| Vrsta                 | Dvokanalni DDR3L                 |
| Hitrost               | 1600 MHz                         |
| Podprte konfiguracije | 2 GB, 4 GB, 8 GB, 12 GB in 16 GB |



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacije



Video



Audio



Shranjevanje



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Napajanje



Računalniško  
okolje



## Vrata in priključki

### Zunanji:

- |         |  |
|---------|--|
| Omrežje | En priključek RJ45   |
| USB     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Štiri vrata USB 2.0</li><li>• Dvoje vrat USB 3.0</li></ul>   |
| Audio   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ena vrata za slušalke</li><li>• En priključek za mikrofona</li><li>• Ena vhodni priključek</li><li>• En izhodni priključek</li></ul> |
| Video   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ena vrata VGA</li><li>• Ena vrata HDMI</li></ul>   |

### Notranji:

- |           |  |
|-----------|--|
| Reža M.2  | Ena reža za kartico M.2 za Wi-Fi in Bluetooth  |
| Reža PCIe | <ul style="list-style-type: none"><li>• Dve reži za PCIe x1 kartico</li><li>• Ena reža za PCIe x16 kartico</li></ul> |



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacije



Video



Audio



Shranjevanje



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Napajanje



Računalniško  
okolje





## Komunikacije

Ethernet

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

Wireless (Brezžično omrežje)

- Do Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacije



Video



Audio



Shranjevanje



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Napajanje



Računalniško  
okolje



# Tehnični podatki

## Video

### Krmilnik:

Vgrajen Grafična kartica Intel HD

Ločeni NVIDIA GeForce GT 730

### Pomnilnik:

Vgrajen Pomnilnik v skupni rabi

Ločeni 2 GB GDDR3



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacije



Video



Audio



Shranjevanje



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Napajanje



Računalniško  
okolje



# Tehnični podatki

## Audio

Krmilnik  
Vrsta

Zvočni kodek Realtek ALC3600-CG z Waves MaxxAudio  
Vgrajeni 5.1-kanalni zvok visoke ločljivosti Intel



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacije



Video



Audio



Shranjevanje



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Napajanje



Računalniško  
okolje



## Shranjevanje

Vmesnik

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

Trdi disk

Dva 2,5-palčna pogona ali en 3,5-palčna pogon

Optični pogon (dodatna možnost)

En 9,5-milimetrski pogon DVD+/-RW



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacije



Video



Audio



Shranjevanje



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Napajanje

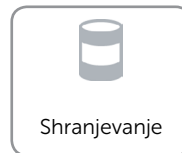
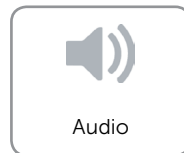
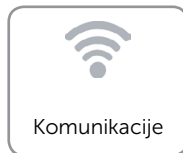


Računalniško  
okolje



## Bralnik predstavnostnih kartic

|                 |   |
|-----------------|---|
| Vrsta           | Ena reža 5-v-1  |
| Podprte kartice | <ul style="list-style-type: none"><li>• Secure Digital (SD)</li><li>• SD Extended Capacity (SDXC)</li><li>• High Capacity SD (SDHC)</li><li>• Kartica MultiMedia Card (MMC)</li><li>• MultiMedia Card plus (MMC+)</li></ul> |





## Napajanje

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Vhodna napetost       | <ul style="list-style-type: none"><li>• 100–240 V AC</li><li>• 100–127 V AC / 200–240 V AC</li></ul> |
| Vhodna frekvenca      | 50–60 Hz   |
| Vhodni tok (najvišji) | <ul style="list-style-type: none"><li>• 4,0 A</li><li>• 7,0 A/3,50 A</li></ul>                       |



Mere in teža



Informacije  
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacije



Video



Audio



Shranjevanje



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Napajanje



Računalniško  
okolje



## Računalniško okolje

|                               |   |   |
|-------------------------------|---|---|
| Raven onesnaženja zraka       | G2 ali manj, kot določa predpis ISA-S71.04-1985 |   |
| Relativna vlažnost (najvišja) | od 20 % do 80 % (brez kondenzacije)             |   |
|                               | <b>Med delovanjem</b>                           | <b>Shranjevanje</b>                             |
| Temperaturno območje          | od 10 °C do 35 °C (od 50 °F do 95 °F)           | od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)        |
| Raven tresljajev (najvišja)*  | 0,25 GRMS                                       | 2,20 GRMS                                       |
| Udarec (največja)†            | 40 G za 2 ms s spremembo v hitrosti 51 cm/s     | 50 G za 26 ms, s spremembo v hitrosti 813 cm/s  |
| 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.

† 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



Komunikacije



Video



Audio



Shranjevanje



Bralnik  
predstavnostnih  
kartic



Napajanje



Računalniško  
okolje