



Inspiron 17

Seriya 5000



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 - 12 Rev. A01

Regulativni model: P28E | Tip: P28E004

Model računalnika: Inspiron 17-5759

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



Spredaj

Spredaj

Levo


Desno

Ohišje

Zaslon

1

**1 Lučka stanja napajanje in lučka stanja baterije/lučka dejavnosti trdega diska**

 **OPOMBA:** Pritisnite tipki Fn+H za preklop med lučko stanja napajanja in lučko stanja baterije ter lučko dejavnosti trdega diska.

Lučka dejavnosti trdega diska

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

Lučka stanja napajanja in baterije

Prikazuje stanje napajanja in polnjenja baterije.

| | |
|------------------|---|
| Lučka sveti belo | Napajalnik je priključen in baterija pa je napolnjena več kot 5 %. |
| Oranžna | Računalnik se napaja prek baterije, napolnjenost baterije pa je manjša od 5 %. |
| Ne sveti | <ul style="list-style-type: none">Napajalnik je priključen in baterija je popolnoma napolnjena.Računalnik se napaja prek baterije in napolnjenost baterije je večja od 5 %.Računalnik je v stanju stanja, mirovanja ali pa je izklopljen. |



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslon

Levo



1 Vrata za napajalnik

Za napajanje vašega računalnika in polnjenje baterije priključite napajalni kabel.

2 Omrežna vrata

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

3 Vrata HDMI

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

4 Vrata USB 3.0

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

5 Bralnik predstavnostnih kartic

Bere s predstavnostnih kartic in zapisuje nanje.



Spredaj



Levo



Desno



Ohišje



Zaslon

Desno



1 Vrata za slušalke

Priključite slušalke, mikrofoni ali slušalke (slušalke z mikrofonom).

2 Vrata USB 2.0 (2)

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

3 Optični pogon

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

4 Reža za varnostni kabel

Da bi preprečili neželjeno premikanje računalnika, priključite varnostni kabel.



Ohišje

Spredaj

Levo

Desno

Ohišje

Zaslon



1 Območje za levi klik

Pritisnite 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

Pritisnite za desni klik.

4 Gumb za vklop/izklop

Pritisnite 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 www.dell.com/support/manuals.



Zaslón

Spredaj



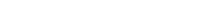
Levo



Desno



Ohišje



Zaslón



1 Levi mikrofón

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

2 Kamera

Omogoča videoklepet, fotografiranje in snemanje videoposnetkov.

3 Lučka stanja kamere

Sveti, ko je kamera v uporabi.

4 Desni mikrofón

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



Tehnični podatki

Mere in teža

Višina:

Na dotik 29,20 mm (1,15 palčni)

Brez dotika 27 mm (1,06 palčni)

Širina 416,90 mm (16,41 palčni)

Globina 283,20 mm (11,15 palčni)

Teža (najvišja):

Na dotik 3,34 kg (7,36 lb)

Brez dotika 2,82 kg (6,22 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



Pri skladiščenju



Bralnik
pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



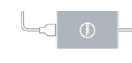
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško
okolje



Tehnični podatki

Informacije o sistemu

Model računalnika

Inspiron 17-5759

Procesor

- 6. generacija Intel Core i3
- 6. generacija Intel Core i5
- 6. generacija Intel Core i7

Nabor vezij

Integriran v procesor



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pri skladiščanju



Bralnik
pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



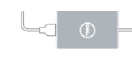
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



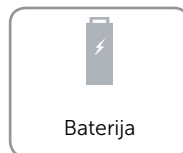
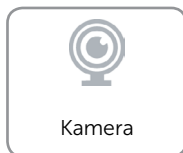
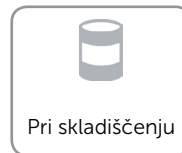
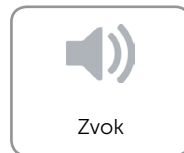
Računalniško
okolje



Tehnični podatki

Pomnilnik

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Reža | Dve reži SODIMM |
| Vrsta | DDR3L |
| Hitrost | 1600 MHz |
| Podprte konfiguracije | 4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB in 16 GB |





Vrata in priključki

Zunanji:

Omrežje

En priključek RJ45

USB

- Dvoje vrat USB 2.0
- Ena vrata USB 3.0

Zvok/video

- Ena vrata HDMI
- Ena kombinirana vrata (za slušalke in mikrofon)

Notranji:

M.2

Ena reža M.2 za kombinirano kartico Wi-Fi in Bluetooth



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pri skladiščenju



Bralnik
pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



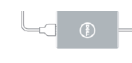
Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško
okolje



Komunikacija

Ethernet

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

Brezžično omrežje

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



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pri skladiščanju



Bralnik
pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško
okolje



Tehnični podatki

Video

Krmilnik:

Vgrajen Grafična kartica Intel HD 520

Ločena AMD Radeon R5 M335

Pomnilnik:

Vgrajen Pomnilnik v skupni rabi

Ločen Do 4 GB DDR3L



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pri skladiščenju



Bralnik
pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



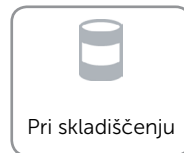
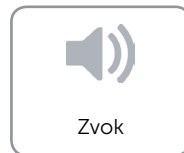
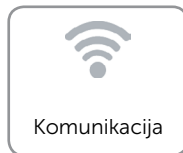
Računalniško
okolje



Tehnični podatki

Zvok

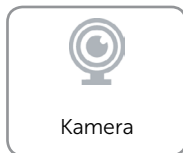
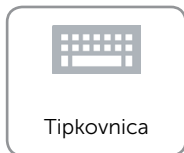
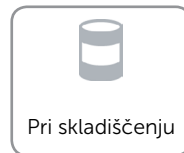
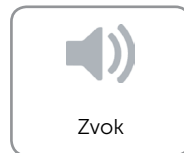
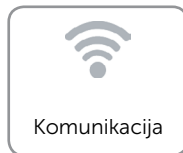
| | |
|----------------------|--|
| Krmilnik | Realtek ALC3234 z orodji Waves MaxxAudio Pro |
| Zvočniki | Dve |
| Izhod za zvočnike: | |
| Povprečno | 2 W |
| Največ | 2,2 W |
| Mikrofon | Digitalni mikrofoni |
| Nastavitev glasnosti | Bližnjične tipke do kontrolnikov za predstavnost |





Pri skladiščanju

| | |
|---------------------------------|--|
| Vmesnik | SATA 6 Gb/s |
| Trdi disk | En 2,5-palčni pogon (podpira tehnologijo Intel Smart Response) |
| Optični pogon (dodatna možnost) | En 9,5 mm pogon DVD+/-RW |

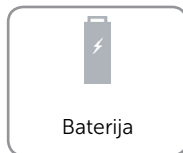
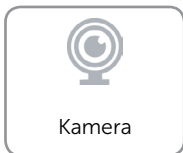
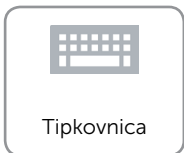
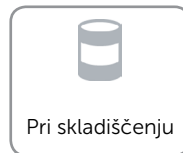
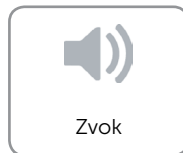
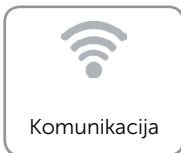




Bralnik predstavnostnih kartic

Vrsta

Reža za kartico SD





Zaslon

| | | |
|------------------------------|---|---|
| Vrsta | 17,3-palčni zaslon FHD WLED na dotik 17,3-palčni zaslon FHD WLED, ki ni na dotik | 17,3-palčni zaslon HD+ WLED, ki ni na dotik |
| Ločljivost (najvišja) | 1920 x 1080 | 1600 x 900 |
| Razmik med slikovnimi pikami | 0,1989 mm | 0,23868 mm |
| Mere: | | |
| Višina | 233,30 mm (9,18 palčni) | |
| Širina | 398,60 mm (15,69 palčni) | |
| Diagonala | 439,42 mm (17,30 palčni) | |
| Hitrost osveževanja | 60 Hz | |
| Kot delovanja | Od 0 stopinj (zaprt) do 135 stopinj | |
| Krmilniki | Svetlost lahko prilagajate z bližnjičnimi tipkami. | |



Mere in teža

Informacije
o sistemu

Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pri skladiščenju

Bralnik
pomnilniških 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: Delovanje bližnjičnih tipk lahko spremenite tako, da pritisnete tipki Fn + Esc ali spremenite **Vedenje funkcijske tipke** v namestitvi sistema.

[Seznam bližnjičnih tipk.](#)



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pri skladiščenju



Bralnik
pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško
okolje



Bližnjične tipke

| | |
|-----|---------------------------------------|
| F1 | Utišaj zvok |
| F2 | Zmanjšaj glasnost |
| F3 | Povečaj glasnost |
| F4 | Predvajaj prejšnji posnetek/poglavje |
| F5 | Predvajaj/premor |
| F6 | Predvajaj naslednji posnetek/poglavje |
| F8 | Preklopi na zunanji zaslon |
| F9 | Iskanje |
| F10 | Vklopi/izklopi osvetlitev tipkovnice |
| F11 | Pomanjšaj svetlost |
| F12 | Povečaj svetlost |

| | |
|------|---|
| Fn + | Vklopi/izklopi brezžično omrežje |
| Fn + | Preklopi med lučko stanja napajanja/ baterije in lučko dejavnosti trdega diska |
| Fn + | Spanje |
| Fn + | Preklop zaklepa tipke Fn |
| Fn + | Odpri meni aplikacije |
| Fn + | Premor/odmor |
| Fn + | Sistemska zahteva |
| Fn + | Preklop tipke scroll lock |



Tehnični podatki

Kamera

Ločljivost:

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



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pri skladiščenju



Bralnik
pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik



Računalniško
okolje



Sledilna ploščica

Ločljivost:

| | |
|-----------|------|
| Vodoravno | 2189 |
| Navpično | 2417 |

Mere:

| | |
|--------|----------------------|
| Širina | 105 mm (4,13 palčni) |
| Višina | 80 mm (3,15 palčni) |



Mere in teža



Informacije
o sistemu



Pomnilnik



Vrata in priključki



Komunikacija



Video



Zvok



Pri skladiščenju



Bralnik
pomnilniških kartic



Zaslon



Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

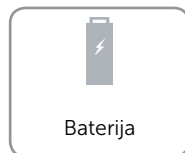
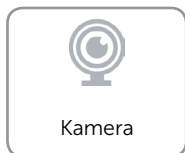
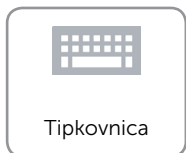
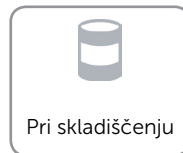
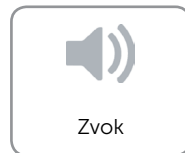


Računalniško
okolje



Baterija

| | |
|------------------------------|---|
| Vrsta | <ul style="list-style-type: none">4-celična «pametna» litij-ionska, 40 Wh4-celična «pametna» litij-ionska, 47 Wh |
| Mere: | |
| Širina | 270 mm (10,63 palčni) |
| Globina | 37,50 mm (1,47 palčni) |
| Višina | 20 mm (0,78 palčni) |
| Teža (največ) | <ul style="list-style-type: none">40 WHr – 0,25 kg (0,55 lb)47 WHr – 0,26 kg (0,56 lb) |
| Napetost | 14,8 V enosmerne napetosti |
| Čas polnjenja (približno) | 4 ure (ko je računalnik izklopljen) |
| Čas delovanja | Odvisen od pogojev delovanja in se lahko znatno zmanjša pri intenzivni uporabi. |
| Življenjska doba (približno) | 300 ciklov praznjenja/polnjenja |
| Temperaturno območje: | |
| Med delovanjem | Od 0 °C do 35 °C (od 32 °F do 95 °F) |
| Pri skladiščenju | Od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F) |
| Gumbasta baterija | CR-2032 |





Napajalnik

| | |
|--------------------------|---|
| Vrsta | <ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W |
| Vhodna napetost | 100–240 V AC |
| Vhodna frekvenca | 50–60 Hz |
| Vhodni tok: | |
| 45 W | 1,30 A |
| 65 W | 1,60 A/1,70 A |
| Izhodni tok: | |
| 45 W | 2,31 A |
| 65 W | 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) |
| Pri skladiščenju | Od -40 °C do 70 °C (od -40 °F do 158 °F) |



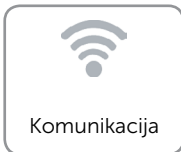
Mere in teža

Informacije
o sistemu

Pomnilnik



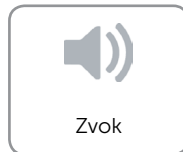
Vrata in priključki



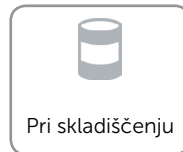
Komunikacija



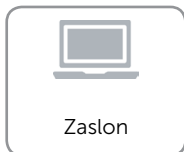
Video



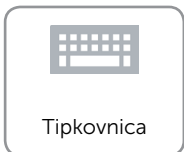
Zvok



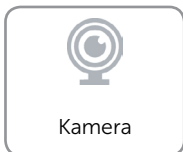
Pri skladiščenju

Bralnik
pomnilniških kartic

Zaslon



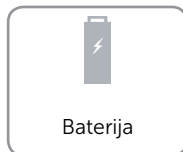
Tipkovnica



Kamera



Sledilna ploščica



Baterija



Napajalnik

Računalniško
okolje



Računalniško okolje

| | | |
|-------------------------------|--|--|
| Raven onesnaženja zraka | G1, kot ga določa ISA-S71.04-1985 | |
| | Med delovanjem | Pri skladiščenju |
| 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 [‡] |
| Nadmorska višina (najvišja) | 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 plosinusnega pulza, ko je trdi disk v uporabi.

‡ Izmerjeno z uporabo 2 ms plosinusnega pulza, ko je glava trdega diska parkirana.

