

# Inspiron 7500

## Namestitev in tehnični podatki



## Opombe, svarila in opozorila

 **OPOMBA:** OPOMBA označuje pomembne informacije, ki vam pomagajo bolje izkoristiti računalnik.

 **POZOR:** SVARILO označuje možnost poškodb strojne opreme ali izgube podatkov in svetuje, kako se izogniti težavi.

 **OPOZORILO:** OPOZORILO označuje možnost poškodb lastnine, osebnih poškodb ali smrti.

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Poglavje 1: Nastavitev računalnika Inspiron 7500.....</b>               | <b>4</b>  |
| <b>Poglavje 2: Pogledi računalnika Inspiron 7500.....</b>                  | <b>6</b>  |
| Desno.....   | 6         |
| Levo.....  | 6         |
| Samo računalniki z grafično kartico NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti.....        | 7         |
| Zgornja stran.....   | 8         |
| Spredaj.....   | 9         |
| Spodnja stran.....   | 10        |
| <b>Poglavje 3: Tehnični podatki za računalnik Inspiron 7500.....</b>       | <b>11</b> |
| Mere in teža.....  | 11        |
| Processor.....   | 11        |
| Nabor vezij.....   | 12        |
| Operacijski sistem.....  | 12        |
| Pomnilnik.....   | 12        |
| Zunanja vrata.....   | 13        |
| Notranje reže.....   | 13        |
| Brezžični modul.....   | 14        |
| Zvok.....  | 14        |
| Shramba.....   | 15        |
| Pomnilnik Intel Optane H10 s polprevodniško shrambo (dodatna možnost)..... | 15        |
| Bralnik pomnilniške kartice.....   | 15        |
| Tipkovnica.....  | 16        |
| Kamera.....  | 16        |
| Sledilna ploščica.....   | 17        |
| Napajalnik.....  | 17        |
| Baterija.....  | 18        |
| Zaslon.....  | 18        |
| Bralnik prstnih odtisov.....   | 19        |
| Ločena grafična kartica.....   | 20        |
| Okolje za delovanje in shranjevanje.....                                   | 20        |
| <b>Poglavje 4: Bližnjice na tipkovnici.....</b>                            | <b>21</b> |
| <b>Poglavje 5: Iskanje pomoči in stik z družbo Dell.....</b>               | <b>23</b> |

# Nastavitev računalnika Inspiron 7500

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

1. Priključite napajalnik in pritisnite gumb za vklop.



**OPOMBA:** Zaradi varčevanja z energijo baterije bo računalnik med pošiljanjem morda preklopil v način varčevanja z energijo. Ob prvem vklopu mora biti v računalnik priključen napajalnik.



2. Dokončajte nastavev sistema Windows.

Upoštevajte navodila na zaslону in zaključite nastavev. Pri nastavitvi družba Dell priporoča, da:

- se za posodobitve sistema Windows povežete v omrežje.
  - OPOMBA:** Če se povežete v zaščiteno brezžično omrežje, ob pozivu vnesite geslo za dostop do brezžičnega omrežja.
- Če imate internetno povezavo, se prijavite z računom Microsoft ali ga ustvarite. Če nimate internetne povezave, ustvarite račun brez povezave.
- na zaslону **Support and Protection (Podpora in zaščita)** vnesite podatke za stik.

3. V meniju Start sistema Windows poiščite Dellove programe in jih uporabite – priporočeno.

**Tabela 1. Poiščite Dellove programe.**

| Viri  | Opis   |
|---|--|
|  | <b>Moj Dell</b><br>Osrednja lokacija za ključne Dellove programe, članke pomoči in druge pomembne podatke o računalniku. Obvesti vas tudi o stanju garancije, priporočenih dodatkih in posodobitvah programske opreme, če so na voljo. |
|  | <b>SupportAssist</b><br>SupportAssist sproti in s pomočjo predvidevanja prepoznava težave s strojno in programsko opremo v računalniku ter avtomatizira postopek vzpostavitve stika z Dellovo tehnično podporo. Obravnava              |

**Tabela 1. Poiščite Dellove programe. (nadaljevanje)**

| Viri  | Opis   |
|---|--|
|   | <p>težave z učinkovitostjo delovanja in stabilizacijo, preprečuje varnostne grožnje ter nadzoruje in zaznava okvare strojne opreme. Če želite več informacij, si oglejte uporabniški priročnik »SupportAssist for Home PCs User's Guide« na spletni strani <a href="http://www.dell.com/serviceabilitytools">www.dell.com/serviceabilitytools</a>. Za pomik na uporabniški priročnik »SupportAssist for Home PCs User's Guide« kliknite <b>SupportAssist</b> in nato <b>SupportAssist for Home PCs User's Guide</b>.</p> <p> <b>OPOMBA:</b> V orodju SupportAssist kliknite datum poteka veljavnosti garancije, da obnovite ali nadgradite garancijo.</p> |
|  | <p><b>Dell Update</b></p> <p>Posodobi računalnik z nujnimi popravki in najnovejšimi gonilniki naprav, ko so na voljo. Če želite več informacij o uporabi orodja Dell Update, preberite članek v zbirki znanja <a href="#">SLN305843</a> na naslovu <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>   |
|  | <p><b>Dell Digital Delivery</b></p> <p>Prenesite programe, ki ste jih kupili, vendar niso bili vnaprej nameščeni v računalniku. Če želite več informacij o uporabi orodja Dell Digital Delivery, preberite članek v zbirki znanja <a href="#">153764</a> na naslovu <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>  |

# Pogledi računalnika Inspiron 7500

## Teme:

- Desno
- Levo
- Zgornja stran
- Spredaj
- Spodnja stran

## Desno



### 1. Reža za kartico microSD

Bere s kartice microSD in zapisuje nanjo. Računalnik podpira te vrste kartic:

- Kartica mSD (micro-Secure Digital)
- Kartica mSDHC (micro-Secure Digital High Capacity)
- Kartica mSDXC (micro-Secure Digital Extended Capacity)

### 2. Vrata USB 3.2 1. generacije

Priključite naprave, kot so zunanje naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 5 Gb/s.

### 3. Vrata za slušalke

Priključite slušalke ali slušalke z mikrofonom (kombinacija slušalk in mikrofona).

## Levo



### 1. Vrata za napajalnik

Za napajanje računalnika priključite napajalnik.

### 2. Lučka stanja baterije

Označuje stanje polnjenja baterije.

Rumena sveti – nizka napolnjenost baterije.

Rumena utripa – baterija je skoraj prazna.

Izključeno – napajalnik je priključen in baterija je popolnoma napolnjena.

### 3. Vrata HDMI

Priključite v televizor, zunanjo napravo ali drugo napravo, ki ima vhod HDMI. Zagotavlja izhod za video in zvok.

### 4. Vrata USB 3.2 1. generacije

Priključite naprave, kot so zunanje naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 5 Gb/s.

### 5. Vrata USB 3.2 1. generacije (Type-C)/DisplayPort

Priključite naprave, kot so zunanje naprave za shranjevanje, tiskalniki in zunanji zasloni. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 5 Gb/s.

**OPOMBA:** Za priključitev naprave DisplayPort potrebujete pretvornik USB Type-C v DisplayPort (na voljo je ločeno).

## Samo računalniki z grafično kartico NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti



### 1. Vrata za napajalnik

Za napajanje računalnika priključite napajalnik.

### 2. Lučka stanja baterije

Označuje stanje polnjenja baterije.

Rumena sveti – nizka napolnjenost baterije.

Rumena utripa – baterija je skoraj prazna.

Izključeno – napajalnik je priključen in baterija je popolnoma napolnjena.

### 3. Vrata HDMI

Priključite v televizor, zunanjo napravo ali drugo napravo, ki ima vhod HDMI. Zagotavlja izhod za video in zvok.

### 4. Vrata USB 3.2 1. generacije

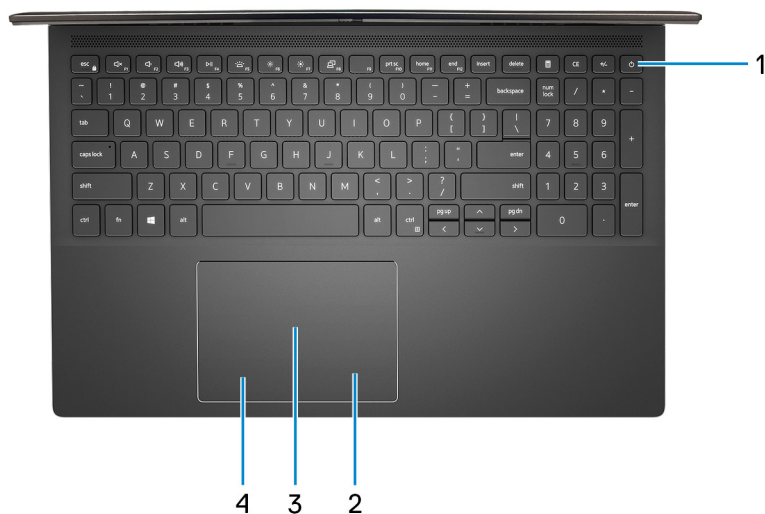
Priključite naprave, kot so zunanje naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 5 Gb/s.

### 5. Vrata Thunderbolt 3 (USB 3.2 Type-C 2. generacije)/DisplayPort

Podpira USB 3.2 Type-C 2. generacije, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 3 in omogoča tudi priključitev na zunanji zaslon prek grafične kartice. Zagotavlja hitrost prenosa podatkov do 10 Gb/s za vrata USB 3.1 2. generacije in do 40 Gb/s za vrata Thunderbolt 3.

**OPOMBA:** Za priključitev naprave DisplayPort potrebujete pretvornik USB Type-C v DisplayPort (na voljo je ločeno).

# Zgornja stran



## 1. Gumb za vklop z bralnikom prstnih odtisov

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

Ko je računalnik vklopljen, pritisnite gumb za vklop, da računalnik preklopite v stanje pripravljenosti, oziroma za 10 sekund pridržite gumb za vklop, da prisilno zaustavite računalnik.

Postavite prst na gumb za vklop, če se želite prijaviti z bralnikom prstnih odtisov.

**OPOMBA:** Delovanje gumba za vklop lahko prilagodite v sistemu Windows. Več informacij najdete v razdelku *Me and My Dell* (*Jaz in moj Dell*) na spletni strani [support.dell.com/manuals](https://support.dell.com/manuals).

## 2. Območje za desni klik

Pritisnite za klik z desno tipko miške.

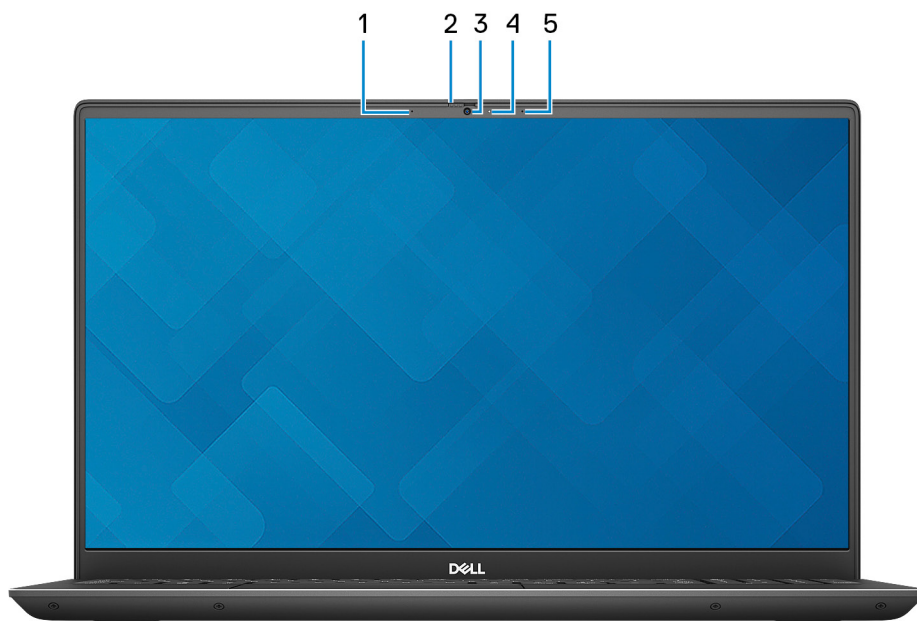
## 3. Sledilna ploščica

S prstom se premikajte po sledilni ploščici, da premaknete kazalec miške. Dotaknite se za levi klik in se z dvema prstoma dotaknite za desni klik.

## 4. Območje za levi klik

Pritisnite za levi klik.

# Spredaj



## 1. Levi mikrofons

Zagotavlja vhod za digitalni zvok za snemanje zvoka in glasovne klice.

## 2. Zaslonska za zasebnost

Povlecite zaslonko za zasebnost prek objektiva kamere, da zaščitite svojo zasebnost, kadar kamere ne uporabljate.

## 3. Kamera

Omogoča vam videoklepet, fotografiranje in snemanje videoposnetkov.

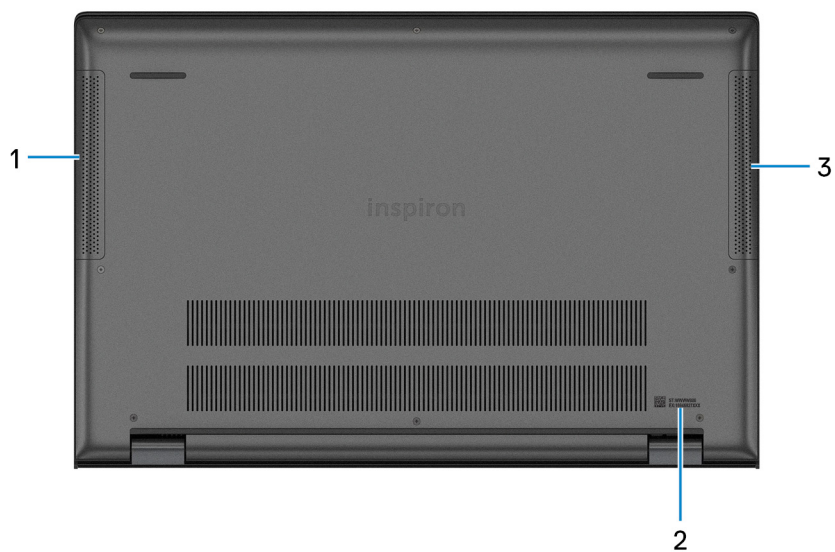
## 4. Lučka za stanje kamere

Sveti, ko je kamera v uporabi.

## 5. Desni mikrofons

Zagotavlja vhod za digitalni zvok za snemanje zvoka in glasovne klice.

## Spodnja stran



### 1. Levi zvočnik

Zagotavlja izhod za zvok.

### 2. Servisna oznaka

Servisna oznaka je edinstven alfanumeričen identifikator, ki Dellovim servisnim tehnikom omogoča identifikacijo komponent strojne opreme v vašem računalniku in dostop do informacij o garanciji.

### 3. Desni zvočnik

Zagotavlja izhod za zvok.

# Tehnični podatki za računalnik Inspiron 7500


## Teme:

- Mere in teža
- Procesor
- Nabor vezij
- Operacijski sistem
- Pomnilnik
- Zunanja vrata
- Notranje reže
- Brežžični modul
- Zvok
- Shramba
- Pomnilnik Intel Optane H10 s polprevodniško shrambo (dodatna možnost)
- Bralnik pomnilniške kartice
- Tipkovnica
- Kamera
- Sledilna ploščica
- Napajalnik
- Baterija
- Zaslon
- Bralnik prstnih odtisov
- Ločena grafična kartica
- Okolje za delovanje in shranjevanje

## Mere in teža

V spodnji razpredelnici so navedene višina, širina, globina in teža računalnika Inspiron 7500.

**Tabela 2. Mere in teža**

| Opis           | Vrednosti   |
|----------------|---|
| Višina:        |   |
| Višina spredaj | 17,50 mm (0,68 palca)   |
| Višina zadaj   | 18,90 mm (0,74 palca)   |
| Širina         | 356,10 mm (14,01 palca)   |
| Globina        | 234,50 mm (9,23 palca)  |
| Teža (največ)  | 1,74 kg (3,84 funta)  |
|                |  <b>OPOMBA:</b> Teža računalnika je odvisna od naročene konfiguracije in proizvodnih različic. |

## Procesor

V spodnji razpredelnici so navedene podrobnosti o procesorjih, ki jih podpira računalnik Inspiron 7500.

**Tabela 3. Procesor**

| Opis                      | 1. možnost                          | 2. možnost                            |
|---------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Vrsta procesorja          | Intel Core i5-10300H 10. generacije | Intel Core i7 10. generacije (10750H) |
| Moč procesorja            | 45 W                                | 45 W                                  |
| Število jeder procesorja  | 4                                   | 6                                     |
| Število niti procesorja   | 8                                   | 12                                    |
| Hitrost procesorja        | Do 4,5 GHz                          | Do 5 GHz                              |
| Predpomnilnik procesorja  | 8 MB                                | 12 MB                                 |
| Vgrajena grafična kartica | Grafična kartica Intel UHD          | Grafična kartica Intel UHD            |

## Nabor vezij

V spodnji razpredelnici so navedene podrobnosti o naborih vezij, ki jih podpira računalnik Inspiron 7500.

**Tabela 4. Nabor vezij**

| Opis              | Vrednosti                       |
|-------------------|---------------------------------|
| Nabor vezij       | HM470                           |
| Procesor          | Intel Core i5/i7 10. generacije |
| irina vodila DRAM | 64-bitno                        |
| Bliskovni EPROM   | 16 MB                           |
| Vodilo PCIe       | Do 3. generacije                |

## Operacijski sistem

Vaš Inspiron 7500 podpira te operacijske sisteme:

- Windows 10 Home (64-bitni)
- Windows 10 Professional (64-bitni)

## Pomnilnik

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije pomnilnika računalnika Inspiron 7500.

**Tabela 5. Tehnični podatki o pomnilniku**

| Opis               | Vrednosti   |
|--------------------|---|
| Reže za pomnilnike | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 GB vgrajenega pomnilnika</li> <li>• Ena reža SODIMM</li> </ul> |
| Tip pomnilnika     | DDR4  |
| Hitrost pomnilnika | 2933 MHz  |

**Tabela 5. Tehnični podatki o pomnilniku (nadaljevanje)**

| Opis                                | Vrednosti   |
|-------------------------------------|---|
| Maksimalna konfiguracija pomnilnika | 24 GB   |
| Minimalna konfiguracija pomnilnika  | 8 GB  |
| Velikost pomnilnika na režo         | <ul style="list-style-type: none"> <li>8 GB vgrajenega pomnilnika</li> <li>4 GB, 8 GB, 16 GB (reža SODIMM)</li> </ul>   |
| Podprte konfiguracije pomnilnika    | <ul style="list-style-type: none"> <li>8 GB vgrajenega pomnilnika</li> <li>12 GB, 8 GB vgrajenega pomnilnika + 1 x 4 GB, DDR4, 2933 MHz</li> <li>16 GB, 8 GB vgrajenega pomnilnika + 1 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz</li> <li>24 GB, 8 GB vgrajenega pomnilnika + 1 x 16 GB, DDR4, 2933 MHz</li> </ul> |

## Zunanja vrata

V spodnji razpredelnici so navedena zunanja vrata računalnika Inspiron 7500.

**Tabela 6. Zunanja vrata**

| Opis                        | Vrednosti   |
|-----------------------------|---|
| Vrata USB                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dvoje vrat USB 3.2 1. generacije</li> <li>Ena vrata USB 3.2 (Type-C) 1. generacije s podporo za DisplayPort/Power Delivery (za računalnike z grafično kartico NVIDIA GeForce GTX 1650)</li> <li>Ena vrata USB 3.2 (Type-C) 2. generacije s podporo za Thunderbolt/DisplayPort/Power Delivery (za računalnike z grafično kartico NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti)</li> </ul> |
| Vrata za zvok               | Ena kombinirana vrata (za slušalke in mikrofona)  |
| Vrata za video              | Ena vrata HDMI 2.0  |
| Bralnik pomnilniške kartice | Ena reža za kartico microSD   |
| Vrata za napajalnik         | Ena vrata za napajalnik 4,5 x 2,9 mm  |
| Reža za varnostni kabel     | Ena ključavnica oblike Wedge  |

## Notranje reže

V spodnji razpredelnici so navedene notranje reže računalnika Inspiron 7500.

**Tabela 7. Notranje reže**

| Opis | Vrednosti   |
|------|---|
| M.2  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ena reža M.2 2280/2230 za pogon SSD</li> <li>Ena reža M.2 2230/2280 za pogon SSD PCIe</li> </ul> <p><b>OPOMBA:</b> Če želite izvedeti več o funkcijah različnih vrst kartic M.2, preberite članek <a href="https://www.dell.com/support">000144170</a> v zbirki znanja na naslovu <a href="https://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p> |

# Brezžični modul

V spodnji razpredelnici so navedeni tehnični podatki o modulih za brezžično lokalno omrežje (WLAN), ki jih podpira računalnik Inspiron 7500.

**Tabela 8. Tehnični podatki o brezžičnem modulu**

| Opis                           | 1. možnost  | 2. možnost  |
|--------------------------------|---|---|
| Številka modela                | Intel AX201   | Intel AC9560  |
| Hitrost prenosa                | Do 2,40 Gb/s  | Do 1,73 Gb/s  |
| Podprti frekvenčni pasovi      | 2,4 GHz/5 GHz   | 2,4 GHz/5 GHz   |
| Standardi za brezžično omrežje | <ul style="list-style-type: none"><li>• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li><li>• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)</li><li>•</li></ul> | Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)   |
| Šifriranje                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• 64-bitno/128-bitno šifriranje WEP</li><li>• AES-CCMP</li><li>• TKIP</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 64-bitno/128-bitno šifriranje WEP</li><li>• AES-CCMP</li><li>• TKIP</li></ul> |
| Bluetooth                      | Bluetooth 5.1   | Bluetooth 5.1   |

# Zvok

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije zvoka računalnika Inspiron 7500.

**Tabela 9. Tehnični podatki o zvoku**

| Opis                                | Vrednosti                            |       |
|-------------------------------------|--------------------------------------|-------|
| Zvocni krmilnik                     | Realtek ALC3254                      |       |
| Stereo pretvorba                    | Podprto                              |       |
| Notranji zvočni vmesnik             | Zvok visoke ločljivosti              |       |
| Zunanji zvočni vmesnik              | Univerzalni zvočni priključek        |       |
| Število zvočnikov                   | Dva                                  |       |
| Ojačevalnik notranjega zvočnika     | Podprto (zvočni kodek vgrajen)       |       |
| Zunanji gumbi za nastavev glasnosti | Bližnjični kontrolniki na tipkovnici |       |
| Izhod za zvočnike:                  |                                      |       |
|                                     | Povprečna izhodna moč zvočnika       | 2 W   |
|                                     | Najvišja izhodna moč zvočnika        | 2,5 W |
| Izhod nizkotonca                    | Ni podprto                           |       |
| Mikrofon                            | Dvojna serija mikrofonov             |       |

# Shramba

V tem razdelku so navedene različne možnosti shranjevanja, ki so na voljo za Inspiron 7500.

Vaš računalnik Inspiron 7501 podpira eno od teh konfiguracij za shranjevanje:

- En pogon SSD M.2 2230/2280
- En pogon SSD M.2 2230 in en pogon SSD M.2 2280

Primarni pogon računalnika Inspiron 7501 se razlikuje glede na konfiguracijo za shranjevanje. Za računalnike:

- s pogonom M.2 je pogon M.2 primarni pogon
- brez pogona M.2 je primarni pogon 2,5-palčni disk

**Tabela 10. Tehnični podatki o shranjevanju**

| Vrsta pomnilnika                  | Vrsta vmesnika | Kapaciteta                    |
|-----------------------------------|----------------|-------------------------------|
| Pogon SSD M.2 2230                | PCIe Gen3 NVMe | 256 GB ali 512 GB             |
| Pogon SSD M.2 2280                | PCIe Gen3 NVMe | 256 GB, 512 GB, 1 TB ali 2 TB |
| Pogon SSD M.2 2280, PCIe QLC NVMe | PCIe Gen3 NVMe | 512 GB                        |
| Pomnilnik M.2 2280 Intel Optane   | PCIe Gen3 NVMe | 512 GB                        |

## Pomnilnik Intel Optane H10 s polprevodniško shrambo (dodatna možnost)

Tehnologija Intel Optane uporablja pomnilniško tehnologijo 3D XPoint in deluje kot obstojni predpomnilnik/pospeševalnik shranjevanja in/ali naprava za shranjevanje, odvisno od pomnilnika Intel Optane, nameščenega v računalniku.

Pomnilnik Intel Optane H10 s polprevodniško shrambo deluje kot obstojni predpomnilnik/pospeševalnik shranjevanja (omogoča višje hitrosti branja/zapisovanja za shrambo s trdim diskom) in kot polprevodniška rešitev za shranjevanje. Ni nadomestilo ali dodatek za pomnilnik (RAM), nameščen v računalniku.

**Tabela 11. Tehnični podatki o pomnilniku Intel Optane H10 s shrambo SSD**

| Opis                                 | Vrednosti   |
|--------------------------------------|---|
| Vmesnik                              | PCIe Gen3 x4 NVMe <ul style="list-style-type: none"><li>• En vmesnik PCIe Gen3 x2 za pomnilnik Optane</li><li>• En vmesnik PCIe Gen3 x2 za polprevodniško shrambo</li></ul> |
| Priključek                           | M.2   |
| dejavnik oblike                      | 2280  |
| Zmogljivost (pomnilnik Intel Optane) | 32 GB   |
| Zmogljivost (shramba SSD)            | 512 GB  |


**OPOMBA:** Pomnilnik Intel Optane H10 s shrambo SSD je podprt v računalnikih, ki izpolnjujejo te zahteve:

- Procesorji Intel Core i3/i5/i7 9. generacije ali novejši
- Windows 10 (64-bitni) ali novejša različica (Anniversary Update)
- Gonilnik za tehnologijo Intel Rapid Storage Technology različice 15.9.1.1018 ali novejši

## Bralnik pomnilniške kartice

V spodnji razpredelnici so navedene pomnilniške kartice, ki jih podpira Inspiron 7500.


**Tabela 12. Tehnični podatki pomnilniške kartice**

| Opis   | Vrednosti  |
|--|--|
| Bralnik pomnilniških kartic  | Ena reža za kartico microSD  |
| Podprte pomnilniške kartice  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kartica microSD (micro-Secure Digital)</li> <li>• Kartica microSDHC (micro-Secure Digital High Capacity)</li> <li>• Kartica microSDXC (micro-Secure Digital Extended Capacity)</li> </ul> |
| <p> <b>OPOMBA:</b> Največja zmogljivost, ki jo podpira bralnik pomnilniških kartic, razlikuje glede na standard pomnilniške kartice, nameščene v računalniku.</p> |  |

## Tipkovnica

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije tipkovnice računalnika Inspiron 7500.

**Tabela 13. Tehnični podatki o tipkovnici**

| Opis                    | Vrednosti  |
|-------------------------|--|
| Vrsta tipkovnice        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Standardna tipkovnica</li> <li>• Osvetljena tipkovnica</li> </ul>   |
| Postavitev tipkovnice   | QWERTY   |
| tevilko tipk            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Združene države in Kanada: 103 tipke</li> <li>• Združeno kraljestvo: 104 tipke</li> <li>• Japonska: 107 tipk</li> </ul>   |
| Velikost tipkovnice     | <p>Os X = 18,7 mm od sredine ene tipke do druge</p> <p>Os Y = 18,05 mm od sredine ene tipke do druge</p>   |
| Bližnjice na tipkovnici | <p>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.</p> <p> <b>OPOMBA:</b> Primarno delovanje bližnjičnih tipk (F1–F12) lahko določite tako, da spremenite možnost <b>Function Key Behavior</b> (Delovanje funkcijskih tipk) v nastavitvah BIOS-a.</p> <p>Več informacij je v poglavju <a href="#">Bližnjice na tipkovnici</a>.</p> |

## Kamera

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije kamere računalnika Inspiron 7500.

**Tabela 14. Tehnični podatki o kameri**

| Opis                | Vrednosti              |
|---------------------|------------------------|
| Število kamer       | Ena                    |
| Vrsta kamere        | Kamera HD RGB          |
| Mesto kamere        | Sprednja kamera        |
| Vrsta tipala kamere | Tehnologija tipal CMOS |

**Tabela 14. Tehnični podatki o kameri (nadaljevanje)**

| Opis                  | Vrednosti                       |
|-----------------------|---------------------------------|
| Ločljivost kamere:    |                                 |
| Slika                 | 0,92 milijona slikovnih pik     |
| Grafična kartica      | 1280 x 720 (HD) pri 30 sličic/s |
| Diagonalni vidni kot: | 74,9 stopinje                   |

## Sledilna ploščica

V spodnji razpredelnici so navedeni tehnični podatki o sledilni ploščici računalnika Inspiron 7500.

**Tabela 15. Specifikacije sledilne ploščice**

| Opis                          | Vrednosti  |
|-------------------------------|--|
| Ločljivost sledilne ploščice: |  |
| Vodoravno                     | 1229   |
| Navpično                      | 749  |
| Mere sledilne ploščice:       |  |
| Vodoravno                     | 115 mm (4,52 palca)  |
| Navpično                      | 80 mm (3,15 palca)   |
| Poteze na sledilni tablici    | Za dodatne informacije o potezah na sledilni tablici za Windows 10 preberite članek <a href="#">4027871</a> v Microsoftovi zbirki znanja na naslovu <a href="http://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> . |


## Napajalnik

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije napajalnika računalnika Inspiron 7500.

**Tabela 16. Tehnični podatki napajalnika**

| Opis                     | Vrednosti                 |
|--------------------------|---------------------------|
| Vrsta                    | 130 W                     |
| Mere priključka:         |                           |
| Zunanji premer           | 4,50 mm                   |
| Notranji premer          | 2,90 mm                   |
| Vhodna napetost          | 100–240 V (izmenični tok) |
| Vhodna frekvenca         | 50–60 Hz                  |
| Vhodni tok (najvišji)    | 2,50 A                    |
| Izhodni tok (stalen)     | 6,70 A                    |
| Nazivna izhodna napetost | 19,50 V (enosmerni tok)   |



**Tabela 16. Tehnični podatki napajalnika (nadaljevanje)**

| Opis   | Vrednosti                          |
|--|------------------------------------|
| Temperaturno območje:  |                                    |
| Med delovanjem   | Od 0 do 40 °C (od 32 do 104 °F)    |
| Shramba  | Od -40 do 70 °C (od -40 do 158 °F) |
|  <b>POZOR:</b> Temperaturni razponi med delovanjem oziroma med shranjevanjem se lahko razlikujejo glede na komponente, zato lahko uporaba ali shranjevanje naprave zunaj teh razponov vpliva na učinkovitost delovanja določenih komponent. |                                    |

## Baterija

V spodnji razpredelnici so navedeni tehnični podatki o bateriji za računalnik Inspiron 7500.

**Tabela 17. Tehnični podatki o bateriji**

| Opis                               | 1. možnost  | 2. možnost   |
|------------------------------------|---|--|
| Vrsta baterije                     | 3-celična »pametna« litij-ionska (56 Wh)  | 6-celična »pametna« litij-ionska (97 Wh)   |
| Napetost akumulatorja              | 11,40 V (enosmerni tok)   | 11,40 V (enosmerni tok)  |
| Teža baterije (največ)             | 0,25 kg (0,55 funta)  | 0,37 kg (0,82 funta)   |
| Mere baterije:                     |   |  |
| Višina                             | 223,40 mm (8,80 palca)  | 330,7 mm (13,02 palca)   |
| Širina                             | 72 mm (2,83 palca)  | 72 mm (2,83 palca)   |
| Globina                            | 7,20 mm (0,28 palca)  | 7,20 mm (0,28 palca)   |
| Temperaturno območje:              |   |  |
| Med delovanjem                     | Od 0 do 35 °C (od 32 do 95 °F)  | Od 0 do 35 °C (od 32 do 95 °F)   |
| Shramba                            | Od -40 do 35 °C (od -40 do 95 °F)   | Od 35 do -40 °C (od 95 do -40 °F)  |
| Čas delovanja baterije             | Odvisen od pogojev delovanja in se lahko znatno zmanjša pri intenzivni uporabi.   | Odvisen od pogojev delovanja in se lahko znatno zmanjša pri intenzivni uporabi.  |
| Čas polnjenja baterije (približno) | 4 ure (ko je računalnik izklopljen)<br> <b>OPOMBA:</b> V programu Dell Power Manager upravljajte uro, trajanje, začetek in konec polnjenja ipd. Če potrebujete dodatne informacije o programu Dell Power Manager, glejte <i>Me and My Dell</i> na <a href="http://www.dell.com/">www.dell.com/</a> . | 4 ure (ko je računalnik izklopljen)<br> <b>OPOMBA:</b> V programu Dell Power Manager upravljajte uro, trajanje, začetek in konec polnjenja ipd. Za dodatne informacije o programu Dell Power Manager glejte <i>Me and My Dell (Jaz in moj Dell)</i> na <a href="http://www.dell.com/">www.dell.com/</a> . |
| Gumbasta baterija                  | CR2032  | CR2032   |

## Zaslon

V spodnji razpredelnici so navedeni tehnični podatki o zaslonu računalnika Inspiron 7500.

**Tabela 18. Tehnični podatki o zaslonu**

| Opis  | 1. možnost                    | 2. možnost                   |
|---|-------------------------------|------------------------------|
| Vrsta zaslona   | Polna visoka ločljivost (FHD) | Ultravisoka ločljivost (UHD) |
| Tehnologija plošče zaslona                              | Širok kot gledanja (WVA)      | Širok kot gledanja (WVA)     |
| Mere plošče zaslona (aktivno območje):                  |                               |                              |
| Višina  | 193,60 mm (7,62 palca)        | 193,60 mm (7,62 palca)       |
| Širina  | 344,20 mm (13,55 palca)       | 344,20 mm (13,55 palca)      |
| Diagonala   | 395 mm (15,55 palca)          | 395 mm (15,55 palca)         |
| Izvirna ločljivost plošče zaslona                       | 1920 x 1080                   | 3840 x 2160                  |
| Svetilnost (običajna)                                   | 300 nitov                     | 400 nitov                    |
| Milijoni slikovnih pik                                  | 2                             | 8                            |
| Barvna lestvica   | sRGB 100 % (običajno)         | PCI-D3 100 % (običajno)      |
| Slikovne pike na palec (PPI)                            | 142                           | 283                          |
| Razmerje kontrasta (najmanjše)                          | 600 : 1                       | 80.000 : 1                   |
| Odzivni čas (največji)                                  | 35 ms                         | 2 ms                         |
| Hitrost osveževanja                                     | 60 Hz                         | 60 Hz                        |
| Vodoravni vidni kot                                     | +/- 85 stopinj                | +/- 88 stopinj               |
| Navpični vidni kot                                      | +/- 85 stopinj                | +/- 88 stopinj               |
| Razmik med slikovnimi pikami                            | 0,18 mm                       | 0,18 mm                      |
| Poraba energije (največja)                              | 4,2 W                         | 17,30 W                      |
| Preveka proti bleščanju v primerjavi s sijajno prevleko | Proti bleščanju               | Ne                           |
| Možnosti za upravljanje z dotikom                       | Ne                            | Ne                           |

## Bralnik prstnih odtisov

V spodnji razpredelnici so navedeni tehnični podatki o bralniku prstnih odtisov v računalniku Inspiron 7500.

**OPOMBA:** Bralnik prstnih odtisov se nahaja na gumbu za vklop.

**Tabela 19. Tehnični podatki o bralniku prstnih odtisov**

| Opis   | Vrednosti        |
|--|------------------|
| Tehnologija tipala bralnika prstnih odtisov            | Kapacitivna      |
| Ločljivost tipala bralnika prstnih odtisov             | 500 pik na palec |
| Velikost slikovne pike tipala bralnika prstnih odtisov | 108 x 88         |

# Ločena grafična kartica

V spodnji razpredelnici so navedeni tehnični podatki o ločeni grafični kartici, ki jo podpira računalnik Inspiron 7500.

**Tabela 20. Ločena grafična kartica**

| Krmilnik                   | Podpora za zunanji zaslon   | Velikost pomnilnika | Tip pomnilnika |
|----------------------------|---|---------------------|----------------|
| NVIDIA GeForce GTX 1650    | Ena vrata HDMI 2.0 in ena vrata USB 3.2 (Type-C) 2. generacije s funkcijo DisplayPort | 4 GB                | GDDR6          |
| NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti | Ena vrata HDMI 2.0, ena vrata Mini DisplayPort in ena vrata Thunderbolt 3             | 4 GB                | GDDR6          |


# Okolje za delovanje in shranjevanje

V tej razpredelnici so navedene specifikacije za delovanje in shranjevanje računalnika Inspiron 7500.

**Stopnja onesnaženja v zraku:** G1 kot določa ISA-S71.04-1985

**Tabela 21. Računalniško okolje**

| Opis                          | Med delovanjem                                   | Shramba  |
|-------------------------------|--|--|
| Temperaturno območje          | Od 0 do 35 °C (od 32 do 95 °F)                   | Od -40 do 65 °C (od -40 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  |
| Najmočnejši dovoljen udarec   | 110 G†   | 160 G†   |
| Razpon nadmorske višine       | Od -15,2 do 3048 m (od -49,87 do 10.000 čevljev) | Od -15,2 do 10.668 m (od -49,87 do 35.000 čevljev) |

 **POZOR: Temperaturni razponi med delovanjem oziroma med shranjevanjem se lahko razlikujejo glede na komponente, zato lahko uporaba ali shranjevanje naprave zunaj teh razponov vpliva na učinkovitost delovanja določenih komponent.**

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

† Meri se z uporabo 2-ms plosinusnega pulza, ko je trdi disk v uporabi.

## Bližnjice na tipkovnici

**OPOMBA:** Razpored tipk se lahko razlikuje glede na izbrano jezikovno kombinacijo za tipkovnico. Bližnjične tipke so iste za vse jezikovne kombinacije.

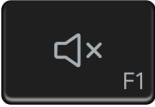
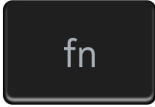
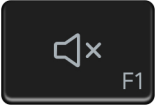
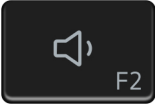
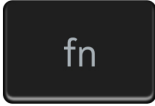
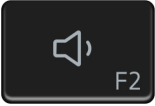
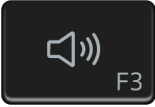
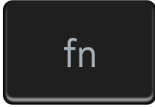
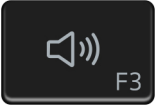
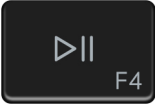
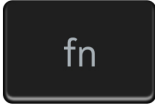
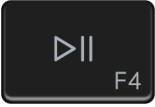
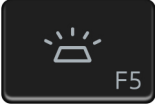
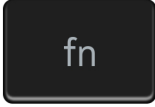
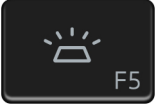
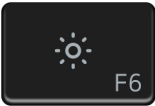
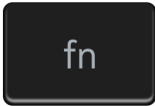
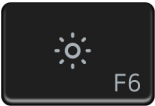
Nekatere tipke na tipkovnici imajo dva simbola. Te tipke lahko uporabite za vnos nadomestnih znakov ali izvajanje sekundarnih funkcij. Simbol, prikazan na spodnjem delu tipke, pomeni znak, ki se izpiše ob pritisku tipke. Če pritisnete tipko Shift in poljubno tipko, se izpiše simbol, prikazan na zgornjem delu tipke. Če na primer pritisnete tipko **2**, se izpiše **2**. Če pritisnete tipki **Shift + 2**, se izpiše **@**.

Tipke F1–F12 v zgornji vrstici na tipkovnici so funkcijske tipke za upravljanje večpredstavnosti, kot to kaže ikona na spodnjem delu posamezne tipke. Pritisnite funkcijsko tipko, da priključete opravilo, ki ga predstavlja ikona. Če na primer pritisnete F1, izklopite zvok (glejte spodnjo preglednico).

Vendar če so funkcijske tipke F1–F12 potrebne za določene programe, lahko funkcije večpredstavnosti onemogočite tako, da pritisnete tipki **Fn + Esc**. Pozneje lahko upravljanje večpredstavnosti priključete tako, da pritisnete tipko **Fn** in ustrezno funkcijsko tipko. Zvok na primer izklopite tako, da pritisnete **Fn + F1**.



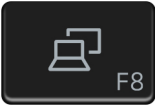

**OPOMBA:** Poleg tega lahko določite primarno vedenje funkcijskih tipk (F1–F12), in sicer s spremembo možnosti **Function Key Behavior (Vedenje funkcijskih tipk)** v programu za nastavitve BIOS-a.

Tabela 22. Seznam bližnjic na tipkovnici

| Funkcijska tipka   | Nova opredelitev tipke (za upravljanje večpredstavnosti)  | Delovanje  |
|--|---|--|
|  F1  |  +    | Izklop zvoka   |
|  F2 |  +  | Zmanjšanje glasnosti   |
|  F3 |  +  | Povečanje glasnosti  |
|  F4 |  +  | Predvajaj/premor   |
|  F5 |  +  | Preklapljanje med stanji osvetlitve tipkovnice: izklopljeno, šibka osvetlitev in močna osvetlitev (dodatna možnost). |
|  F6 |  +  | Zmanjšanje svetlosti   |

**OPOMBA:** Funkcijska tipka F5 pri neosvetljenih tipkovnicah nima ikone za osvetlitev in ne podpira funkcije preklopa na osvetlitev tipkovnice.

**Tabela 22. Seznam bližnjic na tipkovnici (nadaljevanje)**

| Funkcijska tipka   | Nova opredelitev tipke (za upravljanje večpredstavnosti)                                  | Delovanje                  |
|--|---|----------------------------|
|  F7 | fn +  F7 | Povečanje svetlosti        |
|  F8 | fn +  F8 | Preklopi na zunanji zaslon |
| prt sc<br>F10  | fn + prt sc<br>F10  | Posnetek zaslona           |
| home<br>F11  | fn + home<br>F11  | Home (Domov)               |
| end<br>F12   | fn + end<br>F12   | End (Konec)                |

Tipka **Fn** se uporablja tudi z izbranimi tipkami na tipkovnici, s katerimi je mogoče priklicati druge sekundarne funkcije.

**Tabela 23. Seznam bližnjic na tipkovnici**



| Funkcijska tipka | Delovanje                           |
|------------------|-------------------------------------|
| fn + B           | Premor                              |
| fn + S           | Vklop/izklop funkcije »Scroll Lock« |
| fn + R           | Sistemska zahteva                   |
| fn + ctrl        | Odpri meni programa                 |
| fn + esc         | Vklop/izklop zaklepa tipke Fn       |

# Iskanje pomoči in stik z družbo Dell

## Viri samopomoči


Informacije ter pomoč v zvezi z izdelki in storitvami Dell so na voljo v teh virih samopomoči:


**Tabela 24. Viri samopomoči**

| Viri samopomoči   | Lokacija virov  |
|---|---|
| Informacije o izdelkih in storitvah Dell  | <a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>  |
| Aplikacija Moj Dell   |    |
| Nasveti   |    |
| Stik s podporo  | V iskalno polje sistema Windows vnesite <code>Contact Support</code> in pritisnite tipko Enter.   |
| Spletna pomoč za operacijski sistem   | <a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a>  |
| Dostop do vrhunskih rešitev, diagnostičnih podatkov, gonilnikov in datotek za prenos ter več informacij o vašem računalniku v obliki videoposnetkov, priročnikov in dokumentov. | Vaš računalnik Dell je mogoče enolično prepoznati po servisni oznaki ali kodi za hitro servisiranje. Če si želite ogledati pomembne vire o podpori za svoj računalnik Dell, vnesite servisno oznako ali kodo za hitro servisiranje v ustrezno polje na spletnem mestu <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .<br><br>Več informacij o iskanju servisne oznake vašega računalnika je v razdelku <a href="#">Iskanje servisne oznake v računalniku</a> .               |
| Dellovi članki zbirke znanja za pomoč pri odpravljanju težav  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Obiščite spletno mesto <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2. V menijski vrstici na vrhu strani Support (Podpora) izberite <b>Support</b> (Podpora) &gt; <b>Knowledge Base</b> (Zbirka znanja).</li> <li>3. V iskalno polje na strani zbirke znanja vnesite ključno besedo, temo ali številko modela, nato pa kliknite ikono za iskanje (oziroma se je dotaknite), da se prikažejo povezani članki.</li> </ol> |

## vzpostavljanje stika z družbo Dell

Če želite vzpostaviti stik z družbo Dell za prodajo, tehnično podporo ali podporo uporabnikom, obiščite [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

 **OPOMBA:** Razpoložljivost je odvisna od države/regije in izdelka, nekatere storitve pa morda niso na voljo v vaši državi/regiji.

 **OPOMBA:** Če nimate aktivne internetne povezave, lahko podatke za stik poiščete na računu, dobavnici ali naročilu oziroma v katalogu izdelkov Dell.