

# Inspiron 5493

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.

© 2019–2020 Dell Inc. ali njegove podružnice Vse pravice pridržane. Dell, EMC in druge blagovne znamke so blagovne znamke družbe Dell Inc. ali njenih hčerinskih družb. Druge blagovne znamke so lahko blagovne znamke njihovih lastnikov.

<b>1 Nastavitev računalnika Inspiron 5493.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Pogledi računalnika Inspiron 5493.....</b>	<b>6</b>
Desno.....	6
Levo.....	6
Ohišje.....	7
Zaslon.....	8
Spodnja stran.....	9
<b>3 Tehnični podatki za računalnik Inspiron 5493.....</b>	<b>10</b>
Mere in teža.....	10
Procesorji.....	10
Nabor vezij.....	10
Operacijski sistem.....	11
Pomnilnik.....	11
Vrata in priključki.....	11
Komunikacije.....	12
Zvok.....	13
Shranjevanje.....	13
Pomnilnik Intel Optane (dodatna možnost).....	14
Bralnik pomnilniških kartic.....	15
Tipkovnica.....	15
Kamera.....	15
Sledilna tablica.....	16
Poteze na sledilni tablici.....	16
Napajalnik.....	16
Baterija.....	17
Zaslon.....	17
Grafična kartica.....	18
Bralnik prstnih odtisov (dodatna možnost).....	18
Računalniško okolje.....	19
<b>4 Bližnjice na tipkovnici.....</b>	<b>20</b>
<b>5 Iskanje pomoči in stik z družbo Dell.....</b>	<b>22</b>

# Nastavitev računalnika Inspiron 5493

**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/izklop.



**OPOMBA:** Zaradi varčevanja z energijo baterije lahko baterija preklopi v način varčevanja z energijo. Priključite napajalnik in pritisnite gumb za vklop, da vklopite računalnik.

2. Končajte nastavitev operacijskega sistema.

#### Za Ubuntu:

Upoštevajte navodila na zaslonu in zaključite nastavitev. Če želite več informacij o nameščanju in konfiguriranju sistema Ubuntu, preberite članka v zbirki znanja [SLN151664](#) in [SLN151748](#) na naslovu [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

#### Za Windows:

Upoštevajte navodila na zaslonu in zaključite nastavitev. 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 ste povezani z internetom, se prijavite ali ustvarite račun Microsoft. Če niste povezani z internetom, ustvarite račun brez povezave.
- na zaslonu **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
	<p><b>Moj Dell</b></p> <p>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.</p>

**SupportAssist**

Sproti preverja stanje ustreznosti strojne in programske opreme v računalniku. Orodje za obnovitev operacijskega sistema SupportAssist OS Recovery odpravlja težave z operacijskim sistemom. Če želite več informacij, preberite dokumentacijo za SupportAssist na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).



**OPOMBA: V orodju SupportAssist kliknite datum poteka veljavnosti garancije, da obnovite ali nadgradite garancijo.**

**Dell Update**

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 [SLN305843](https://www.dell.com/support/learn/articles/SLN305843) na naslovu [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

**Dell Digital Delivery**

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 [153764](https://www.dell.com/support/learn/articles/153764) na naslovu [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

## Pogledi računalnika Inspiron 5493

### Desno



#### 1. Reža za kartico SD

Bere s kartice SD in zapisuje nanjo.

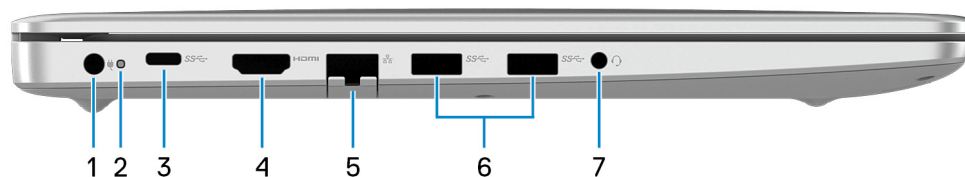
#### 2. Vrata USB 2.0

Priključite zunanje naprave, kot so zunanje naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrost prenosa podatkov do 480 Mb/s.

#### 3. Reža za varnostni kabel (oblika Wedge)

Priključite varnostni kabel, da preprečite neželeno premikanje računalnika.

### Levo



#### 1. Vrata za napajalnik

Za napajanje računalnika priključite napajalnik.

#### 2. Lučka stanja napajanja in lučka stanja baterije/lučka dejavnosti trdega diska

Prikazuje stanje napolnjenosti baterije ali aktivnosti trdega diska.

**OPOMBA:** Pritisnite tipki **Fn + H** za prekllop med lučko za napajanje ter lučko stanja baterije in 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 napolnjenosti baterije.

**Bela sveti** – napajalnik je priključen in baterija je napolnjena več kot 5 %.

**Rumena** – računalnik se napaja prek baterije, napolnjenost baterije pa je manjša od 5 %.

##### Izklopljeno

- Napajalnik je priključen in baterija je popolnoma napolnjena.
- Računalnik se napaja prek baterije in napolnjenost baterije je večja od 5 %.
- Računalnik je v stanju pripravljenosti, mirovanja ali pa je izklopljen.

#### 3. Vrata USB 3.1 1. generacije (Type-C) (dodatna možnost)

Prikljop zunanijh naprav za shranjevanje. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 5 Gb/s.

**OPOMBA:** Ta vrata ne podpirajo pretočnega predvajanja videoposnetkov/zvoka in funkcije Power Delivery.

**OPOMBA:** Ta vrata so na voljo samo pri računalnikih z ločeno grafično kartico.

#### 4. Vrata HDMI

Povežite s TV sprejemnikom ali drugo napravo HDMI. Zagotavlja izhod za video in zvok.

#### 5. Omrežna vrata

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

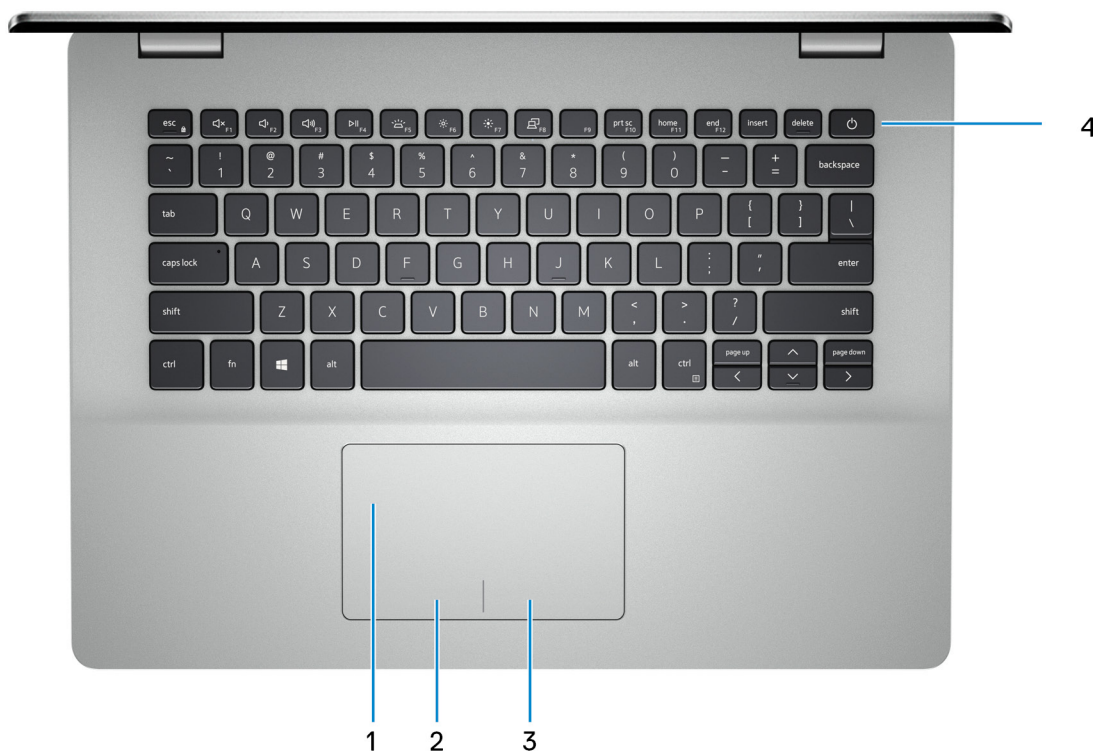
#### 6. Vrata USB 3.1 1. generacije (2)

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

#### 7. Vrata za slušalke

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

## Ohišje



#### 1. Sledilna ploščica

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

#### 2. Območje za levi klik

Pritisnite za levi klik.

#### 3. Območje za desni klik

Pritisnite za klik z desno tipko miške.

#### 4. Gumb za vklop z možnostjo bralnika 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 4 sekunde pridržite gumb za vklop, da prislino zaustavite računalnik.

Če ima gumb za vklop bralnik prstnih odtisov, postavite prst na gumb za vklop, da se prijavite.

**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).

# Zaslon



**1. Kamera**

Omogoča vam videoklepet, fotografiranje in snemanje videoposnetkov.

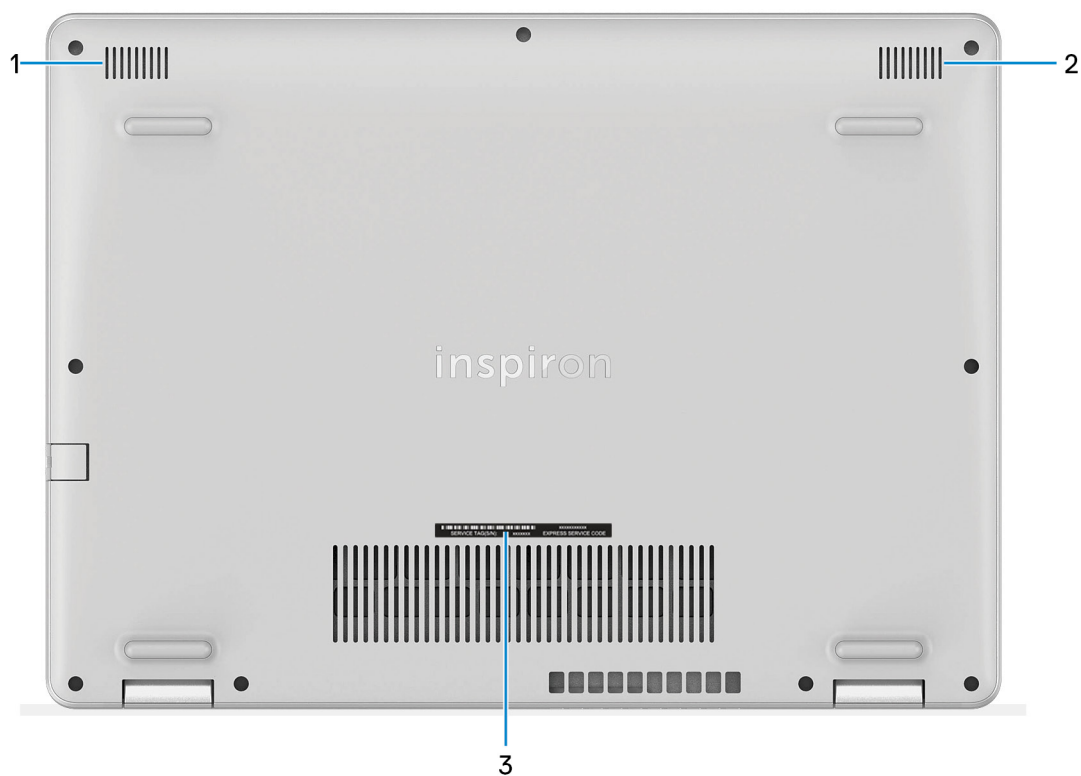
**2. Lučka za stanje kamere**

Sveti, ko je kamera v uporabi.

**3. Mikrofon**

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

## Spodnja stran



**1. Levi zvočnik**

Zagotavlja izhod za zvok.

**2. Desni zvočnik**

Zagotavlja izhod za zvok.

**3. 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.

# Tehnični podatki za računalnik Inspiron 5493

## Mere in teža

Tabela 2. Mere in teža

Opis	Vrednosti
Višina:	
Spredaj	18 mm (0,71 palca)
Zadaj	21 mm (0,83 palca)
Širina	328,7 mm (12,94 palca)
Globina	239,50 mm (9,43 palca)
Teža (največ)	1,79 kg (3,95 funta)

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

## Procesorji

Tabela 3. Procesorji

Opis	Vrednosti		
Procesorji	Intel Core i3 10. generacije	Intel Core i5 10. generacije	Intel Core i7 10. generacije
Moč	15 W	15 W	15 W
Število jeder	2	4	4
Število niti	4	8	8
Hitrost	Do 3,4 GHz	Do 3,6 GHz	Do 3,8 GHz
Predpomnilnik	4 MB	6 MB	8 MB
Vgrajena grafična kartica	Grafična kartica Intel UHD	Grafična kartica Intel UHD	Grafični vmesnik Intel Iris Plus Graphics

## Nabor vezij

Tabela 4. Nabor vezij

Opis	Vrednosti
Nabor vezij	Integriran v procesor
Procesor	Intel Core i3/i5/i7 10. generacije
irina vodila DRAM	64-bitni


Opis	Vrednosti
Bliskovni EPROM	16 MB + 8 MB
Vodilo PCIe	Do PCIe Gen3.0
Frekvenca zunanjega vodila	Ni podprto

## Operacijski sistem

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

## Pomnilnik

Tabela 5. Tehnični podatki pomnilnika

Opis	Vrednosti
Reže	Do dve reži SoDIMM  <b>OPOMBA:</b> Število razpoložljivih pomnilniških rež se lahko razlikuje glede na območje.
Vrsta	DDR4
Hitrost	2666 MHz/3200 MHz (SAMO konfiguracije ločene grafične kartice)
Največja velikost pomnilnika	16 GB
Najmanjša velikost pomnilnika	4 GB
Velikost pomnilnika na režo	4 GB, 8 GB in 16 GB
Podprte konfiguracije	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 GB DDR4 pri 2666/3200 MHz (1 x 4 GB)</li> <li>• 8 GB DDR4 pri 2666/3200 MHz (1 x 8 GB)</li> <li>• 8 GB DDR4 pri 2666/3200 MHz (2 x 4 GB)</li> <li>• 16 GB DDR4 pri 2666/3200 MHz (1 x 16 GB)</li> <li>• 16 GB DDR4 pri 2666/3200 MHz (2 x 8 GB)</li> </ul>

## Vrata in priključki

Tabela 6. Zunanja vrata in priključki

Opis	Vrednosti
<b>Zunanji:</b>	
Omrežje	Ena vrata RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ena vrata USB 2.0</li> <li>• Dvoje vrat USB 3.1 1. generacije</li> <li>• Ena vrata USB 3.1 Gen 1 Type-C</li> </ul>
Zvok	Ena vrata za slušalke
Grafična kartica	Ena vrata HDMI .

Opis	Vrednosti
	<b>OPOMBA:</b> Največja ločljivost, ki jo podpirajo ta vrata HDMI, je 2048 x 1080.
čitalnik pomnilniških kartic	Ena reža za kartico SD
Vrata za priključno postajo	Ni podprto
Vrata za napajalnik	Ena vrata za napajalnik
Varnost	Ena ključavnica oblike Wedge

Tabela 7. Notranja vrata in priključki

Opis	Vrednosti
<b>Notranji:</b>	
M.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ena reža M.2 za kombinirano kartico Wi-Fi in Bluetooth</li> <li>Ena reža M.2 za nekaj od naštetega: <ul style="list-style-type: none"> <li>Pogon SSD (2230/2280)</li> <li>Pomnilnik Intel Optane (2280)</li> </ul> </li> </ul>
	<b>OPOMBA:</b> Če želite izvedeti več o funkcijah različnih vrst kartic M.2, preberite članek <a href="#">SLN301626</a> v zbirki znanja.

## Komunikacije

### Ethernet

Tabela 8. Tehnični podatki o ethernetu

Opis	Vrednosti
Številka modela	Ethernetni krmilnik Realtek RTL8106 (vgrajen na sistemski plošči)
Hitrost prenosa	10/100 Mb/s

### Brezžični modul

Tabela 9. Tehnični podatki o brezžičnem modulu

Opis	Vrednosti
Številka modela	<ul style="list-style-type: none"> <li>Qualcomm QCA9565 (DW 1707)</li> <li>Qualcomm QCA9377 (DW 1810)</li> <li>Qualcomm QCA61x4A (DW1820)</li> <li>Intel 9462</li> <li>Intel 9560</li> </ul>
Hitrost prenosa	<ul style="list-style-type: none"> <li>Do 150 Mb/s</li> <li>Do 433 Mb/s</li> <li>Do 867 Mb/s</li> <li>Do 433 Mb/s</li> <li>Do 867 Mb/s</li> </ul>
Podprti frekvenčni pasovi	2,4 GHz Dvopasovni 2,4 GHz/5 GHz Dvopasovni 2,4 GHz/5 GHz
Standardi za brezžično omrežje	<ul style="list-style-type: none"> <li>WiFi 802.11b/g</li> <li>Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>WiFi 802.11a/b/g</li> <li>Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> <li>WiFi 802.11a/b/g</li> <li>Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> </ul>

Opis	Vrednosti		
Sifriranje	<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>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64-bitno/128-bitno šifriranje WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 4.0	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5

## Zvok

Tabela 10. Tehnični podatki o zvoku

Opis	Vrednosti	
Krmilnik	Realtek ALC3204	
Stereo pretvorba	Podprto	
Notranji vmesnik	Intel High-Definition Audio	
Zunanji vmesnik	Ena vrata za slušalke	
Zvočniki	Dva	
Ojačevalnik notranjega zvočnika	Podprto (zvočni kodek vgrajen)	
Zunanji gumbi za nastavitve glasnosti	Tipke za bližnjice do kontrolnikov za predstavnost	
Izhod za zvočnike:		
	Povprečno	2 W
	Največ	2,5 W
Izhod nizkotonca	Ni podprto	
Mikrofon	Enojen digitalni mikrofon v sklopu kamere	

## Shranjevanje

Za računalnik je na voljo **ena** od teh konfiguracij:



- En pogon SSD M.2
- En 2,5-palčni trdi disk
- En pogon SSD M.2 in en 2,5-palčni trdi disk
-  **OPOMBA: Pogon SSD je primarni pogon.**
- En 2,5-palčni trdi disk in en pomnilnik Intel Optane M10 ali M15
-  **OPOMBA: Primarni pogon je 2,5-palčni trdi disk.**

Tabela 11. Tehnični podatki o shranjevanju

Vrsta shrambe	Vrsta vmesnika	Kapaciteta
2,5-palčni trdi disk	SATA AHCI 6 Gb/s	Do 2 TB
Pogon SSD M.2 2230/2280	PCIe NVMe do 32 Gb/s	Do 512 GB

# Pomnilnik Intel Optane (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.

Vaš računalnik podpira te pomnilniške naprave Intel Optane Memory:

- Pomnilnik Intel Optane M10
- Pomnilnik Intel Optane M15

## Pomnilnik Intel Optane M10

Pomnilnik Intel Optane M10 deluje samo kot obstojni predpomnilnik/pospeševalnik shranjevanja (omogoča višje hitrosti branja/zapisovanja za shrambo s trdim diskom). Ni nadomestilo ali dodatek za pomnilnik (RAM), nameščen v računalniku.

**Tabela 12. Tehnični podatki o pomnilniku Intel Optane M10**

Opis	Vrednosti
Vmesnik	PCIe Gen 3.0x2 NVMe
Priključek	M.2
dejavnik oblike	2280
Kapaciteta	16 GB ali 32 GB

**OPOMBA:** Pomnilnik Intel Optane M10 je podprt v računalnikih, ki izpolnjujejo te zahteve:

- **Procesorji Intel Core i3/i5/i7 7. generacije ali novejši**
- **Windows 10 (64-bitni) ali novejša različica (Anniversary Update)**
- **Gonilnik za tehnologijo Intel Rapid Storage Technology različice 15.7 ali novejši**

## Pomnilnik Intel Optane M15

Pomnilnik Intel Optane M15 deluje samo kot obstojni predpomnilnik/pospeševalnik shranjevanja (omogoča višje hitrosti branja/zapisovanja za shrambo s trdim diskom). Ni nadomestilo ali dodatek za pomnilnik (RAM), nameščen v računalniku.

**Tabela 13. Tehnični podatki o pomnilniku Intel Optane M15**

Opis	Vrednosti
Vmesnik	PCIe Gen 3.0x4 NVMe
Priključek	M.2
dejavnik oblike	2280
Kapaciteta	16 GB ali 32 GB

**OPOMBA:** Pomnilnik Intel Optane M15 je podprt v računalnikih, ki izpolnjujejo te zahteve:

- **Procesorji Intel Core i3/i5/i7 7. generacije ali novejši**
- **Windows 10 (64-bitni) ali novejša različica (Anniversary Update)**
- **Gonilnik za tehnologijo Intel Rapid Storage Technology različice 17 ali novejši**

# Bralnik pomnilniških kartic

Tabela 14. Tehnični podatki o pomnilniških kartic

Opis	Vrednosti
Vrsta	Ena reža za kartico SD
Podprte kartice	<ul style="list-style-type: none"><li>Secure Digital (SD)</li><li>pomnilniška kartica Secure Digital High Capacity (SDHC)</li><li>SD Extended Capacity (SDXC)</li></ul>

# Tipkovnica

Tabela 15. Tehnični podatki o tipkovnici

Opis	Vrednosti
Vrsta	<ul style="list-style-type: none"><li>Osvetljena tipkovnica</li><li>Neosvetljena tipkovnica</li></ul>
Razporeditev	QWERTY
tevilo tipk	<ul style="list-style-type: none"><li>Združene države in Kanada: 80 tipk</li><li>Združeno kraljestvo: 81 tipk</li><li>Japonska: 84 tipk</li></ul>
Velikost	Os X = 19,05 mm od sredine ene tipke do druge Os Y = 18,05 mm od sredine ene tipke do druge
Tipke za bližnjice	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. <b>i OPOMBA: Določite lahko primarno vedenje tipk za bližnjice, s tem ko spremenite primarno vedenje funkcijskih tipk (F1-F12) s spremembo Function Key Behavior (Vedenje funkcijske tipke) v nastavitvah BIOS-a.</b>

[Bližnjice na tipkovnici](#)

# Kamera

Tabela 16. Tehnični podatki kamere

Opis	Vrednosti
Število kamer	Ena
Vrsta	Ena kamera HD s fiksno izostritvijo
Mesto	Sprednja kamera
Vrsta tipala	Tehnologija tipal CMOS
Ločljivost:	
Slika	0,92 milijona slikovnih pik (HD)

Opis	Vrednosti
Grafična kartica	1280 x 720 (HD) pri 30 sličic/s
Diagonalni vidni kot	78,6 stopinje

## Sledilna tablica

Tabela 17. Tehnični podatki o sledilni tablici

Opis	Vrednosti
Ločljivost:	
Vodoravno	1230
Navpično	750
Mere:	
Vodoravno	105 mm (4,13 palca)
Navpično	65 mm (2,56 palca)

## Poteze na sledilni tablici

Za dodatne informacije o potezah na sledilni tablici za Windows 10 preberite članek [4027871](https://support.microsoft.com) v Microsoftovi zbirki znanja na [support.microsoft.com](https://support.microsoft.com).

## Napajalnik

Tabela 18. Tehnični podatki napajalnika

Opis	Vrednosti	
Vrsta	45 W	65 W
Mere priključka:		
Zunanji premer	4,5 mm	4,5 mm
Notranji premer	2,9 mm	2,9 mm
Vhodna napetost	100–240 V izmenične napetosti	100–240 V izmenične napetosti
Vhodna frekvenca	50 Hz-60 Hz	50 Hz-60 Hz
Vhodni tok (najvišji)	1,3 A	1,70 A
Izhodni tok (stalen)	2,31 A	3,34 A
Nazivna izhodna napetost	19,50 V enosmernega toka	19,50 V enosmernega toka
Temperaturno območje:		
Med delovanjem	Od 0 do 40 °C (od 32 do 104 °F)	Od 0 do 40 °C (od 32 do 104 °F)
Pri skladiščenju	Od –40°C do 70°C (od –40°F do 158°F)	Od –40°C do 70°C (od –40°F do 158°F)

# Baterija

**OPOMBA:** Dell priporoča redno polnjenje baterije za optimalno porabo energije. Če je baterija povsem izpraznjena, priključite napajalnik, vklopite računalnik in ga nato znova zaženite, da zmanjšate porabo energije.

Tabela 19. Tehnični podatki o bateriji

Opis	Vrednosti
Vrsta	3-celična polimerna (42 Wh)
Napetost	11,40 V (enosmerni tok)
Teža (največ)	0,2 kg (0,44 funta)
Mere:	
Višina	5,9 mm (0,23 palca)
Širina	175,37 mm (6,9 palca)
Globina	90,73 mm (3,57 palca)
Temperaturno območje:	
Med delovanjem	Od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)
Shranjevanje	Od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)
Čas delovanja	Odvisen od pogojev delovanja in se lahko znatno zmanjša pri intenzivni uporabi.
Čas polnjenja (približno)	4 ure (ko je računalnik izklopljen) <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="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a>
Življenjska doba (približno)	300 ciklov praznjenja/polnjenja
Gumbasta baterija	CR-2032
Čas delovanja	Odvisen od pogojev delovanja in se lahko znatno zmanjša pri intenzivni uporabi.

# Zaslon

Tabela 20. Tehnični podatki zaslona

Opis	Vrednosti
Vrsta	14-palčna plošča FHD
Tehnologija plošč	In-Plane Switching (IPS)
Svetilnost (običajna)	220 nitov
Mere (aktivno območje):	
Višina	174 mm (6,85 palca)
Širina	309,40 mm (12,18 palca)
Diagonala	355,60 mm (14 palcev)

Opis	Vrednosti
Izvorna ločljivost	1920 x 1080
Milijoni slikovnih pik	2,07
Slikovne pike na palec (PPI)	158
Razmerje kontrasta (najmanjše)	600 : 1
Odzivni čas (največji)	35 milisekund (povečanje/zmanjšanje vrednosti)
Hitrost osveževanja	60 Hz
Vodoravni vidni kot	+/- 80 stopinj
Navpični vidni kot	+/-80 stopinj
Razmik med slikovnimi pikami	0,161 mm
Poraba energije (največja)	3,4 W
Prevleka proti bleščanju v primerjavi s sijajno prevleko	Proti bleščanju
Možnosti za upravljanje z dotikom	Podprto

## Grafična kartica

Tabela 21. Tehnični podatki grafične kartice

### Ločena grafična kartica

Krmilnik	Podpora za zunanji zaslon	Velikost pomnilnika	Vrsta pomnilnika
Nvidia MX230	Ena vrata HDMI	2 GB in 4 GB	GDDR5

Tabela 22. Tehnični podatki grafične kartice

### Vgrajena grafična kartica

Krmilnik	Podpora za zunanji zaslon	Velikost pomnilnika	Procesor
Grafična kartica Intel UHD	Ena vrata HDMI	Sistemske pomnilnik v skupni rabi	Intel Core i3/i5 10. generacije
Grafična kartica Intel Iris Plus	Ena vrata HDMI	Sistemske pomnilnik v skupni rabi	Intel Core i7 10. generacije

## Bralnik prstnih odtisov (dodatna možnost)

Tabela 23. Tehnični podatki o bralniku prstnih odtisov

Opis	Vrednosti
Tehnologija tipala	Kapacitivna
Ločljivost tipala	500 pik na palec
Območje tipala	4,06 x 3,25 mm
Velikost tipala v slikovnih pikah	80 x 64 slikovnih pik

# Računalniško okolje

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

Tabela 24. Računalniško okolje

Opis	Med delovanjem	Shranjevanje
Temperaturno območje	Od 0 do 40 °C (od 32 do 104 °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 % (nekondenzirajoča)
Raven tresljajev (najvišja)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Najmočnejši dovoljen udarec	140 G†	160 G‡
Nadmorska višina (najvišja)	0–3.048 m (0–10.000 čevljev)	Od 0 m do 10.668 m (od 0 do 35.000 čevljev)

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

† Izmerjeno z uporabo 2 ms plosinskega 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 25. Seznam bližnjic na tipkovnici

Funkcijska tipka	Nova opredelitev tipke (za upravljanje večpredstavnosti)	Delovanje
	+	Izklop zvoka
	+	Zmanjšanje glasnosti
	+	Povečanje glasnosti
	+	Predvajaj/premor
	+	Preklop osvetlitve ozadja tipkovnice (izbirno)
	+	Zmanjšanje svetlosti
	+	Povečanje svetlosti
	+	Preklopi na zunanji zaslon
	+	Posnetek zaslona
	+	Domov

Funkcijska tipka	Nova opredelitev tipke (za upravljanje večpredstavnosti)	Delovanje
		Na konec

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

**Tabela 26. Seznam bližnjic na tipkovnici**



Funkcijska tipka	Delovanje
	Premor
	Stanje pripravljenosti
	Preklop med napajanjem in lučko stanja baterije/lučko dejavnosti trdega diska
	Vklop/izklop funkcije »Scroll Lock«
	Sistemska zahteva
	Odpri meni programa
	Vklop/izklop zaklepa tipke Fn
	Stran gor
	Stran dol

# 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 27. Viri samopomoči

Viri samopomoči	Lokacija virov
Informacije o izdelkih in storitvah Dell	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
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> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
Informacije o odpravljanju težav, uporabniški priročniki, navodila za namestitve, tehnični podatki o izdelku, spletni dnevniki s tehnično pomočjo, gonilniki, posodobitve programske opreme in tako naprej	<a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</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. Vnesite predmet ali ključno besedo v iskalno polje <b>Search (Išči)</b>.</li> <li>3. Kliknite <b>Search (Išči)</b> za prikaz sorodnih člankov.</li> </ol>
Preberite si naslednje informacije o izdelku:	Glejte <i>Jaz in moj Dell</i> na spletni strani <a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a> .
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tehnični podatki o izdelku</li> <li>• Operacijski sistem</li> <li>• Nastavitve in uporaba izdelka</li> <li>• Varnostno kopiranje podatkov</li> <li>• Odpravljanje težav in diagnostika</li> <li>• Obnovitev sistema</li> <li>• Informacije o BIOS-u</li> </ul>	<p>Če želite poiskati podatke <i>Me and My Dell (Jaz in moj računalnik Dell)</i> za svoj izdelek, lahko izdelek prepoznate tako:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izberite <b>Detect Product (Zaznaj izdelek)</b>.</li> <li>• Izberite svoj izdelek v spustnem meniju <b>View Products (Prikaz izdelkov)</b>.</li> <li>• Vnesite <b>Service Tag number (Servisna oznaka izdelka)</b> ali <b>Product ID (ID izdelka)</b> v iskalno vrstico.</li> </ul>

## Stik 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 povezava z internetom ni na voljo, lahko podatke za stik najdete na računu o nakupu, embalaži, blagajniškemu izpisku ali katalogu izdelkov Dell.