

# Inspiron 5583

Namestitev in tehnični podatki



## Opombe, svarila in opozorila

 | **OPOMBA:** OPOMBA označuje pomembne informacije, s katerimi lahko izboljšate učinkovitost izdelka.

 | **POZOR:** PREVIDNO označuje možnost poškodbe strojne opreme ali izgube podatkov in vam svetuje, kako se izogniti težavi.

 | **Opozorilo:** OPOZORILO označuje možnost poškodb lastnine, telesnih poškodb ali smrti.

© 2019 družba Dell Inc. ali njene hčerinske družbe. 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 5583.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows.....</b>	<b>6</b>
<b>3 Pogledi računalnika Inspiron 5583.....</b>	<b>7</b>
Spredaj.....	7
Desno.....	7
Levo.....	8
Ohišje.....	9
Spodaj.....	10
<b>4 Tehnični podatki o računalniku Inspiron 5583.....</b>	<b>11</b>
Mere in teža.....	11
Procesorji.....	11
Nabor vezij.....	12
Operacijski sistem.....	12
Pomnilnik.....	12
Vrata in priključki.....	13
Komunikacije.....	14
Ethernet.....	14
Brezžični modul.....	14
Zvok.....	14
Shranjevanje.....	15
Pomnilnik Intel Optane (dodatna možnost).....	15
Bralnik pomnilniških kartic.....	16
Tipkovnica.....	16
Kamera.....	16
Sledilna tablica.....	17
Poteze na sledilni tablici.....	17
Napajalnik.....	17
baterijo.....	18
Zaslon.....	19
Bralnik prstnih odtisov (dodatna možnost).....	20
Grafična kartica.....	20
Računalniško okolje.....	20
<b>5 Bližnjice na tipkovnici.....</b>	<b>22</b>
<b>6 Iskanje pomoči in stik z družbo Dell.....</b>	<b>24</b>
Viri samopomoči.....	24
Stik z družbo Dell.....	24

# Nastavitev računalnika Inspiron 5583

**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 aplikacije Dell in jih uporabite – priporočeno

#### Tabela 1. Poiščite Dellove programe.

Viri	Opis
	Moj Dell

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.

### 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/known/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/known/153764) na naslovu [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

## 4 Ustvarite pogon za obnovitev sistema Windows



**OPOMBA:** Dell priporoča, da ustvarite pogon za obnovitev, s katerim boste lahko odpravili morebitne težave s sistemom Windows.

Če želite več informacij, glejte [Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows](#).

# Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows

Ustvarite pogon za obnovitev, s katerim boste lahko odpravili morebitne težave s sistemom Windows. Za izdelavo pogona za obnovitev potrebujete prazen pogon USB, s kapaciteto vsaj 16 GB.

**OPOMBA:** Postopek lahko traja eno uro.

**OPOMBA:** Postopek se lahko razlikuje, odvisno od nameščene različice sistema Windows. Najnovejša navodila najdete na [Microsoftovem spletnem mestu za podporo](#).

- 1 Priključite pogon USB v računalnik.
- 2 V iskanju v sistemu Windows vnesite `Recovery` (Obnovitev).
- 3 V rezultatih iskanja kliknite **Create a recovery drive (Ustvari pogon za obnovitev)**.  
Prikaže se okno **User Account Control (Nadzor uporabniškega računa)**.
- 4 Za nadaljevanje kliknite **Yes (Da)**.  
Prikaže se okno **Recovery Drive (Pogon za obnovitev)**.
- 5 Izberite **Back up system files to the recovery drive (Varnostno kopirajte sistemske datoteke na obnovitveni pogon)** in kliknite **Next (Naprej)**.
- 6 Izberite **USB flash drive (Pogon USB)** in kliknite **Next (Naprej)**.  
Prikaže se sporočilo, da bodo vsi podatki na pogonu USB izbrisani.
- 7 Kliknite **Create (Ustvari)**.
- 8 Kliknite **Finish (Zaključ)**.

Več informacij o vnovični namestitvi sistema Windows s pogonom za obnovitev USB je na voljo v razdelku *Troubleshooting (Odpravljanje težav)* v servisnem priročniku *Service Manual* izdelka na [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

# Pogledi računalnika Inspiron 5583

## Spredaj



1 **Levi mikrofoni**

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

2 **Kamera**

Omogoča vam videoklepet, fotografiranje in snemanje videoposnetkov.

3 **Lučka za stanje kamere**

Sveti, ko je kamera v uporabi.

4 **Desni mikrofoni**

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

## 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 Optični pogon

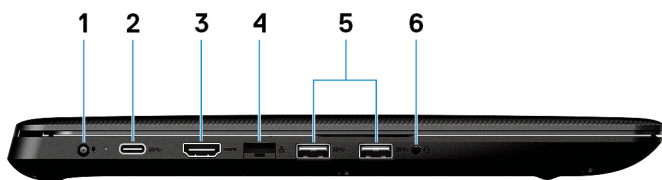
Bere iz CD-jev, DVD-jev in diskov Blu-ray ter piše na njih.

**OPOMBA:** Blu-ray je podprt samo v določenih regijah.

## 4 Reža za varnostni kabel (oblika Wedge)

Priključite varnostni kabel, da preprečite neželjeno premikanje računalnika.

# Levo



## 1 Vrata za napajalnik

Za napajanje računalnika priključite napajalnik.

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

Priključite zunanje naprave za shranjevanje. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 5 Gb/s.

**OPOMBA:** Ta vrata ne podpirajo pretočnega predvajanja videoposnetkov/zvoka.

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

## 3 Vrata HDMI

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

## 4 Omrežna vrata

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

## 5 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.

## 6 Vrata za slušalke

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

# Ohišje



## 1 Območje za levi klik

Pritisnite za levi klik.

## 2 Sledilna tablica

S prstom se premikajte po sledilni ploščici, da premaknete kazalec miške. Tapnite za levi klik in z dvema prstoma tapnite za desni 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 prisilno 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 [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

# Spodaj



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 o računalniku Inspiron 5583

## Mere in teža

Tabela 2. Mere in teža

Opis	Vrednosti
Višina:	
Spredaj	19,4 mm (0,76 palca)
Zadaj	22,6 mm (0,89 palca)
Širina	380 mm (14,96 palca)
Globina	258 mm (10,16 palca)
Teža (največ)	2,28 kg (5,02 funta)

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

## Procesorji

Tabela 3. Procesorji

Opis	Vrednosti		
	Intel Core i3 8. generacije	Intel Core i5 8. generacije	Intel Core i7 8. generacije
Procesorji	Intel Core i3 8. generacije	Intel Core i5 8. generacije	Intel Core i7 8. generacije
Moč	15 W	15 W	15 W
Število jeder	2	4	4
Število niti	4	8	8
Hitrost	Do 3,9 GHz	Do 3,9 GHz	Do 4,6 GHz
Predpomnilnik	4 MB	6 MB	8 MB
Vgrajena grafična kartica	Grafična kartica Intel UHD 620	Grafična kartica Intel UHD 620	Grafična kartica Intel UHD 620

# Nabor vezij

Tabela 4. Nabor vezij

Opis	Vrednosti
Nabor vezij	Intel PCH-LP
Procesor	Intel Core i3/i5/i7 8. generacije
Širina vodila DRAM	64-bitni
Bliskovni EPROM	16 MB
Vodilo PCIe	Do 3. generacije

## Operacijski sistem

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

## Pomnilnik

Tabela 5. Tehnični podatki pomnilnika

Opis	Vrednosti
Reže	Dve reži SODIMM
Vrsta	Dvokanalni DDR4
Hitrost	Do 2400 MHz
Največja velikost pomnilnika	16 GB
Najmanjša velikost pomnilnika	4 GB
Velikost pomnilnika na režo	4 GB, 8 GB, 16 GB
Podprte konfiguracije	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 GB DDR4 pri 2400 MHz (1 x 4 GB)</li><li>• 8 GB DDR4 pri 2400 MHz (1 x 8 GB)</li><li>• 12 GB DDR4 pri 2400 MHz (1 x 8 GB + 1 x 4 GB)</li><li>• 16 GB DDR4 pri 2400 MHz (2 x 8 GB)</li><li>• 16 GB DDR4 pri 2400 MHz (1 x 16 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>• Dvoje vrat USB 3.1 1. generacije</li><li>• Ena vrata USB 2.0</li><li>• Ena vrata USB 3.1 1. generacije (Type-C)</li></ul> <p><b>OPOMBA:</b> Vrata USB 3.1 1. generacije (Type-C) so dodatna možnost, zato so nameščena samo v računalnikih z ločeno grafično kartico.</p>
Zvok	Ena kombinirana vrata (za slušalke in mikrofona)
Grafična kartica	Ena vrata HDMI 1.4b
čitalnik pomnilniških kartic	Ena reža za kartico SD
Vrata za priključno postajo	Ni podprto
Vrata za napajalnik	En priključek za napajanje (4,5 x 2,9 mm)
Varnost	Ena reža za varnostni kabel (oblika 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 2230 za kombinirano kartico za brezžično omrežje in Bluetooth</li><li>• Ena reža M.2 za pogon SSD 2230/2280 ali pomnilnik Intel Optane 2280</li></ul> <p><b>OPOMBA:</b> Če želite izvedeti več o funkcijah različnih vrst kartic M.2, preberite članek <a href="#">SLN301626</a> v zbirki znanja.</p>

# Komunikacije

## Ethernet

Tabela 8. Tehnični podatki o ethernetu

Opis	Vrednosti
Številka modela	Krmilnik za ethernet Realtek RTL8107E
Hitrost prenosa	10/100 Mb/s

## Brezžični modul

Tabela 9. Tehnični podatki o brezžičnem modulu

Opis	Vrednosti				
Številka modela	Qualcomm QCA9565 (DW1707)	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)	Intel 9462	Intel 9560
Hitrost prenosa	Do 150 Mb/s	Do 433 Mb/s	Do 867 Mb/s	Do 433 Mb/s	Do 867 Mb/s
Podprti frekvenčni pasovi	Dvopasovni 2,4 Ghz	Dvopasovni 2,4 GHz/5 GHz	Dvopasovni 2,4 GHz/5 GHz	Dvopasovni 2,4 GHz/5 GHz	Dvopasovni 2,4 GHz/5 GHz
Standardi za brezžično omrežje	WiFi 802.11b/g/n	WiFi 802.11a/b/g /n/ac	WiFi 802.11a/b/g /n/ac	WiFi 802.11a/b/g /n/ac	WiFi 802.11a/b/g /n/ac
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>	<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 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5.0

## Zvok

Tabela 10. Tehnični podatki o zvoku

Opis	Vrednosti
Krmilnik	Realtek ALC3204-CG
Stereo pretvorba	Podprto
Notranji vmesnik	Zvok visoke ločljivosti
Zunanji vmesnik	Kombinirani priključek za slušalke z mikrofonom (stereo slušalke/ vhodni priključek za mikrofoni)

Opis	Vrednosti
Zvočniki	Dva
Ojačevalnik notranjega zvočnika	Podprto
Zunanji kontrolniki za nastavitve glasnosti	Bližnjice na tipkovnici
Izhod za zvočnike:	
Povprečno	2 W
Največ	2,5 W
Izhod za nizkotonski zvočnik	Ni podprto
Mikrofon	Digitalni mikrofoni v sklopu kamere

## Shranjevanje

LOL WHAT IS THIS SECTION PLS NO

**Tabela 11. Tehnični podatki o shranjevanju**

dejavnik oblike	Vrsta vmesnika	Kapaciteta
En 2,5-palčni trdi disk	SATA AHCI, do 6 Gb/s	Do 2 TB
En pogon SSD M.2 2230/2280	PCIe Gen3.0x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 512 GB
En 9,5-milimetrski tanek pogon DVD-RW	SATA AHCI, do 1,5 Gb/s	En 9,5-mm tanki pogon DVD-RW

## Pomnilnik Intel Optane (dodatna možnost)

Pomnilnik Intel Optane deluje samo kot pospeševalnik shranjevanja. Ni nadomestilo ali dodatek za pomnilnik (RAM), nameščen v računalniku.

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

- Procesor Intel Core i3/i5/i7 7. generacije ali novejši
- 64-bitna različica sistema Windows 10 ali novejša (posodobitev ob obletnici)
- Najnovejša različica gonilnika Intel Rapid Storage Technology

**Tabela 12. Pomnilnik Intel Optane**

Opis	Vrednosti
Vrsta	Pospeševalnik shranjevanja
Vmesnik	PCIe Gen3.0x2 NVMe
Priključek	M.2 2280
Podprte konfiguracije	16 GB, 32 GB
Kapaciteta	Do 32 GB

# Bralnik pomnilniških kartic

Tabela 13. 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>Kartica SDHC (Secure Digital High Capacity)</li><li>Kartica SDXC (Secure Digital Extended Capacity)</li></ul>

## Tipkovnica

Tabela 14. Tehnični podatki o tipkovnici

Opis	Vrednosti
Vrsta	Osvetljena tipkovnica
Razporeditev	QWERTY
tevilov tipk	<ul style="list-style-type: none"><li>Združene države in Kanada: 101 tipka</li><li>Združeno kraljestvo: 102 tipki</li><li>Japonska: 105 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 zeleno tipko. Če želite izvesti sekundarno funkcijo, pritisnite tipko Fn in zeleno tipko. <b>OPOMBA: Primarno delovanje bližnjičnih tipk (F1–F12) lahko določite tako, da v nastavitvah BIOS-a spremenite možnost Function Key Behavior (Delovanje funkcijskih tipk).</b>

[Bližnjice na tipkovnici](#)

## Kamera

Tabela 15. Tehnični podatki kamere

Opis	Vrednosti
Število kamer	Ena
Vrsta	Kamera HD RGB
Mesto	Spredaj (nad zaslonom LCD)

Opis	Vrednosti
Vrsta tipala	Tehnologija tipal CMOS
Ločljivost:	
Slika	0.92 megapixlov
Grafična kartica	1280 x 720 (HD) pri 30 sličic/s
Diagonalni vidni kot	78,6 stopinje

## Sledilna tablica

**Tabela 16. Tehnični podatki o sledilni tablici**

Opis	Vrednosti
Ločljivost:	
Vodoravno	3215
Navpično	2429
Mere:	
Vodoravno	105 mm (4,13 palca)
Navpično	80 mm (3,15 palca)

## Poteze na sledilni tablici

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

## Napajalnik

**Tabela 17. Tehnični podatki napajalnika**

Opis	Vrednosti	
Vrsta	E4 45 W	E4 65 W
Premer (priključek)	4,5 x 2,9 mm	4,5 x 2,9 mm
Vhodna napetost	100–240 V izmenične napetosti	100–240 V izmenične napetosti
Vhodna frekvenca	50–60 Hz	50–60 Hz
Vhodni tok (najvišji)	1,3 A	1,6 A/1,7 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:		

Opis	Vrednosti	
Med delovanjem	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Shranjevanje	Od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F)	Od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F)

## baterijo

Tabela 18. Tehnični podatki baterije

Opis	Vrednosti
Vrsta	3-celična pametna litij-ionska (42 Wh)
Napetost	11,4 VDC
Teža (največ)	0,2 kg (0,44 funta)
Mere:	
Višina	5,9 mm (0,23 palca)
Širina	90,73 mm (3,57 palca)
Globina	184,15 mm (7,25 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)
	<p><b>i</b> <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 (Jaz in moj Dell)</i> na <a href="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a>.</p>
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 19. Tehnični podatki zaslona

Opis	Vrednosti	
Vrsta	Visoka ločljivost (HD)	Polna visoka ločljivost (FHD)
Tehnologija plošč	Zasukana nematika (Twisted Nematic)	Zasukana nematika (Twisted Nematic)
Svetilnost (običajna)	<ul style="list-style-type: none"><li>Zaslon na dotik: 200 nitov</li><li>Zaslon, ki ni na dotik: 220 nitov</li></ul>	220 nitov
Dimenzije (aktivno območje):		
Višina	193,6 mm (8,46 palca)	193,6 mm (8,46 palca)
Širina	344,2 mm (15,04 palca)	344,2 mm (15,04 palca)
Diagonala	438,38 mm (15,6 palca)	438,16 mm (15,6 palca)
Izvorna ločljivost	1366 x 768	1920 x 1080
Milijoni slikovnih pik	1	2
Slikovne pike na palec (PPI)	100	141
Razmerje kontrasta (najmanjše)	500 : 1	500 : 1
Odzivni čas (največji)	25 ms	25 ms
Hitrost osveževanja	60 Hz	60 Hz
Vodoravni vidni kot	<ul style="list-style-type: none"><li>Levo: 40 stopinj</li><li>Desno: 40 stopinj</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Levo: 40 stopinj</li><li>Desno: 40 stopinj</li></ul>
Navpični vidni kot	<ul style="list-style-type: none"><li>Levo: 10 stopinj</li><li>Desno: 30 stopinj</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Levo: 10 stopinj</li><li>Desno: 30 stopinj</li></ul>
Razmik med slikovnimi pikami	0,252 mm	0,179 mm
Poraba energije (največja)	4 W	3,7 W
Prevleka proti bleščanju v primerjavi s sijajno prevleko	<ul style="list-style-type: none"><li>Zaslon na dotik: TrueLife (svetleč)</li><li>Zaslon, ki ni na dotik: proti bleščanju</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Zaslon na dotik: TrueLife (svetleč)</li><li>Zaslon, ki ni na dotik: proti bleščanju</li></ul>
Možnosti za upravljanje z dotikom	Podprto	Podprto

# Bralnik prstnih odtisov (dodatna možnost)

Tabela 20. Tehnični podatki o bralniku prstnih odtisov

Opis	Vrednosti
Tehnologija tipala	Kapacitivna
Ločljivost tipala	500 slikovnih pik na palec
Območje tipala	5,50 x 4,50 mm (0,22 x 0,17 palca)
Velikost tipala v slikovnih pikah	108 x 88 slikovnih pik

## Grafična kartica

Tabela 21. Tehnični podatki o ločeni grafični kartici

Ločena grafična kartica			
Krmilnik	Podpora za zunanji zaslon	Velikost pomnilnika	Tip pomnilnika
NVIDIA GeForce MX130	Ena vrata HDMI 1.4b	2 GB/4 GB	GDDR5

Tabela 22. Tehnični podatki o vgrajeni grafični kartici

Vgrajena grafična kartica			
Krmilnik	Podpora za zunanji zaslon	Velikost pomnilnika	Procesor
Grafična kartica Intel UHD 620	Ena vrata HDMI 1.4b	Sistemski pomnilnik v skupni rabi	Intel Core i3/i5/i7 8. generacije

## Računalniško okolje

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

Tabela 23. Računalniško okolje

	Med delovanjem	Shranjevanje
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
Najmočnejši dovoljen udarec	110 G†	160 G†
Nadmorska višina (najvišja)	Od -15,2 do 3048 m (od -50 do 10.000 čevljev)	Od -15,2 m do 10.668 m (-50 do 35.000 čevljev)

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

† Izmerjeno 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 označuje ikona na spodnjem delu posamezne tipke. Pritisnite funkcijsko tipko, da priključete opravilo, ki ga predstavlja ikona. Če na primer pritisnete F1, izklopite zvok (preglejte spodnjo razpredelnico).

Če za določene programe potrebujete funkcijske tipke F1–F12, 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 delovanje funkcijskih tipk (F1–F12), in sicer s spremembo možnosti **Function Key Behavior (Vedenje funkcijskih tipk)** v programu za nastavitev BIOS-a.

Tabela 24. Seznam bližnjic na tipkovnici

Funkcijska tipka	Nova opredelitev tipke (za upravljanje večpredstavnosti)	Delovanje
		Izklopi zvok
		Zmanjšaj glasnost
		Povečaj glasnost
		Predvajaj prejšnjo skladbo/poglavje
		Predvajaj/premor
		Predvajaj naslednjo skladbo/poglavje
		Preklopi na zunanji zaslon
		Iskanje
		Preklop osvetlitve ozadja tipkovnice (izbirno)
		Zmanjšaj svetlost
		Povečaj svetlost

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

**Tabela 25. Seznam bližnjic na tipkovnici**



<b>Funkcijska tipka</b>	<b>Delovanje</b>
	Vklopi/izklopi brezžično omrežje
	Premor
	Stanje pripravljenosti
	Vklop/izklop funkcije »Scroll Lock«
	Preklop med napajanjem in lučko stanja baterije/lučko dejavnosti trdega diska
	Sistemska zahteva
	Odpri meni programa
	Vklop/izklop zaklepa tipke Fn
	Stran gor
	Stran dol
	Domov
	Na konec

# 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 26. 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 namestitvev, tehnični podatki o izdelku, spletni dnevnik 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>• Nastavitvev 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.