

Inspiron 3580

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.

© 2018 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.

1 Nastavitev računalnika Inspiron 3580.....	4
2 Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows.....	6
3 Pogledi računalnika Inspiron 3580.....	7
Desno.....	7
Levo.....	7
Ohišje.....	8
Zaslon.....	9
Spodaj.....	9
4 Tehnični podatki o računalniku Inspiron 3580.....	11
Mere in teža.....	11
Procesorji.....	11
Nabor vezij.....	12
Operacijski sistem.....	12
Pomnilnik.....	12
Vrata in priključki.....	13
Komunikacije.....	13
Ethernet.....	13
Brezžični modul.....	14
Zvok.....	14
Shranjevanje.....	15
Pomnilnik Intel Optane (dodatna možnost).....	15
Bralnik pomnilniške kartice.....	16
Tipkovnica.....	16
Kamera.....	16
Sledilna tablica.....	17
Poteze na sledilni tablici.....	17
Napajalnik.....	17
baterijo.....	18
Zaslon.....	18
Bralnik prstnih odtisov (dodatna možnost).....	20
Grafična kartica.....	20
Računalniško okolje.....	20
5 Bližnjice na tipkovnici.....	22
6 Iskanje pomoči in stik z družbo Dell.....	24
Viri samopomoči.....	24
Stik z družbo Dell.....	24

Nastavitev računalnika Inspiron 3580

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 zaslону 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.

Za Windows:

Upoštevajte navodila na zaslону 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 zaslону **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.



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.

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.

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.

Pogledi računalnika Inspiron 3580

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

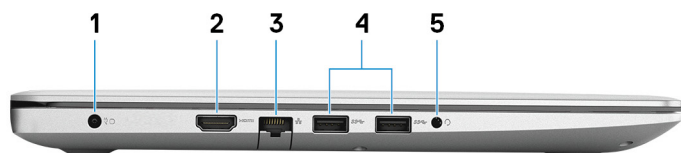
Bere iz CD-jev, DVD-jev in diskov Blu-ray ter piše na njih.

OPOMBA: Podpora za Blu-ray je na voljo samo v nekaterih 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 HDMI

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

3 Omrežna vrata

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

4 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.

5 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 tablici, da premaknete kazalec miške. Dotaknite se za levi klik in se z dvema prstoma dotaknite 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 pripravljenosti 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, s prstom pritisnite gumb za vklop za prijavo v sistem.

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.

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.

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 3580

Mere in teža

Tabela 2. Mere in teža

Opis	Vrednosti
Višina:	
Spredaj	20,66 mm (0,81 palca)
Zadaj	22,70 mm (0,89 palca)
Širina	380 mm (14,96 palca)
Globina	258 mm (10,16 palca)
Teža	2,28 kg (5,03 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 i3 Intel Core i7 8. generacije
Procesorji			
Moč	15 W	15 W	15 W
Število jeder	2	4	4
Število niti	4	8	8
Hitrost	Do 2,1 GHz, funkcija Boost 4,0 GHz	Do 2,1 GHz, funkcija Boost 3,7 GHz	Do 2,1 GHz, funkcija Boost 3,7 GHz
L2 Cache	Ni podprto	Ni podprto	Ni podprto
L3 Cache	4 MB	6 MB	8 MB
Vgrajena grafična kartica	Podprto	Podprto	Podprto

Nabor vezij

Tabela 4. Nabor vezij

Opis	Vrednosti		
Procesor	Intel Core i3 8. generacije	Intel Core i3/i5/i7 Intel Core i5 8. generacije	Intel Core i7 8. generacije
Nabor vezij	Integriran v procesor	Integriran v procesor	Integriran v procesor
Širina vodila DRAM	x64	x64	x64
Bliskovni EPROM	16 MB	16 MB	16 MB
Vodilo PCIe	Do 2. generacije	Do 2. generacije	Do 3. generacije
Frekvenca zunanjega vodila	Ni podprto	Ni podprto	Ni podprto

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 in 16 GB
Podprte konfiguracije	<ul style="list-style-type: none">• 4 GB DDR4 pri 2400 MHz (1x 4 GB)• 8 GB DDR4 (2x 4 GB)• 8 GB DDR4 (1x 8 GB)• 12 GB DDR4 (1x 4 GB + 1x 8 GB)• 16 GB DDR4 (2x 8 GB)• 16 GB DDR4 (1x 16 GB)

Vrata in priključki

Tabela 6. Vrata in priključki

Zunanji:	
Omrežje	Ena vrata RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Dvoje vrat USB 3.1 1. generacije• Ena vrata USB 2.0
Zvok	Ena kombinirana vrata (za slušalke in mikrofona)
Grafična kartica	Ena vrata HDMI 1.4
čitalnik pomnilniških kartic	Ena reža za kartico SD
Vrata za priključno postajo	Ni podprto
Vrata za napajalnik	4,5 mm
Varnost	Reža za ključavnico Wedge
Notranji:	
M.2	Ena reža M.2 2280 za pogon SSD

OPOMBA: Če želite izvedeti več o funkcijah različnih vrst kartic M.2, preberite članek [SLN301626](#) v zbirki znanja.

Komunikacije

Ethernet

Tabela 7. Tehnični podatki o ethernetu

Opis	Vrednosti
Številka modela	Ethernetni krmilnik, vgrajen na sistemski plošči
Hitrost prenosa	10/100 Mb/s

Brezžični modul

Tabela 8. 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	Wi-Fi 802.11b/g/n	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
Sifriranje	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bitno/128-bitno šifriranje WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bitno/128-bitno šifriranje WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bitno/128-bitno šifriranje WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bitno/128-bitno šifriranje WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bitno/128-bitno šifriranje WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.0	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5.0

Zvok

Tabela 9. Tehnični podatki o zvoku

Opis	Vrednosti
Krmilnik	Realtek ALC3204
Stereo pretvorba	Podprto
Notranji vmesnik	Zvok visoke ločljivosti
Zunanji vmesnik	Kombinirani priključek za slušalke z mikrofonom (stereo slušalke/ vhodni priključek za mikrofonom)
Zvočniki	Dva
Ojačevalnik notranjega zvočnika	Podprto (zvočni kodek vgrajen)
Zunanji kontrolniki za nastavev glasnosti	Podprto
Izhod za zvočnike:	
Povprečno	2 W
Največ	2,5 W
Izhod za nizkotonski zvočnik	Ni podprto

Opis	Vrednosti
Mikrofon	Podprto

Shranjevanje

Tabela 10. Tehnični podatki o shranjevanju

Vrsta shrambe	Vrsta vmesnika	Kapaciteta
Trdi disk	En 2,5-palčni trdi disk, SATA 3	<ul style="list-style-type: none"> 500 GB (5400 vrtljajev/min; 7200 vrtljajev/min) 1 TB (5400 vrtljajev/min; 7200 vrtljajev/min) 2 TB (5400 vrtljajev/min)
SSD pogon	En pogon SSD M.2 2280, razred 35 in razred 40	Do 256 GB
Optični pogon	9,5 mm 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 11. Pomnilnik Intel Optane

Opis	Vrednosti
Vrsta	Pospeševalnik shranjevanja
Vmesnik	PCIe 3.0x2 NVMe 1.1
Priključek	M.2 2280
Podprte konfiguracije	<ul style="list-style-type: none"> Procesor Intel Core i3/i5/i7 7. generacije ali novejši 64-bitna različica sistema Windows 10 ali novejša Gonilnik za tehnologijo Intel Rapid Storage Technology različice 15.9 ali novejše
Kapaciteta	Do 16 GB

Bralnik pomnilniške kartice

Tabela 12. Tehnični podatki pomnilniške kartice

Opis	Vrednosti
Vrsta	Ena reža za kartico SD
Podprte kartice	Secure Digital (SD)

Tipkovnica

Tabela 13. Tehnični podatki o tipkovnici

Opis	Vrednosti
Vrsta	<ul style="list-style-type: none">Standarda neosvetljena tipkovnicaOsvetljena tipkovnica
Razporeditev	QWERTY
tevilov tipk	<ul style="list-style-type: none">Združene države in Kanada: 101 tipkaVelika Britanija: 102 tipkiJaponska: 105 tipk
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. OPOMBA: Primarno delovanje bližnjičnih tipk (F1–F12) lahko določite tako, da spremenite možnost Function Key Behavior (Delovanje funkcijskih tipk) v nastavitvah BIOS-a.

[Bližnjice na tipkovnici](#)

Kamera

Tabela 14. 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 15. 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.

Napajalnik

Tabela 16. Tehnični podatki napajalnika

Opis	Vrednosti	
Vrsta	45 W	65 W
Premer (priključek)	4,5 mm	4,5 mm
Vhodna napetost	100–240 V izmenične napetosti	100–240 V izmenične napetosti
Vhodna frekvenca	50–60 Hz	50–60 Hz
Vhodni tok (najvišji)	1,30 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:		

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 17. Tehnični podatki o bateriji

Opis	Vrednosti
Vrsta	3-celična »pametna« litij-ionska (42 Wh)
Napetost	11,40 V (enosmerni tok)
Teža (največ)	0,2 kg (0,44 funta)
Mere:	
Višina	5,90 mm (0,24 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)
	i OPOMBA: V programu Dell Power Manager upravljajte čas, 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 https://www.dell.com/ .
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 18. Tehnični podatki zaslona

Opis	Vrednosti
Vrsta	<ul style="list-style-type: none"> 15,6-palčni HD 15,6-palčni zaslon FHD (izbirno) 15,6-palčni zaslon HD na dotik (izbirno)

Opis	Vrednosti
	<ul style="list-style-type: none"> 15,6-palčni zaslon FHD na dotik (izbirno)
Tehnologija plošč	Zasukana nematika (Twisted Nematic)
Svetilnost (običajna)	220 nit-ov
Mere (aktivno območje):	
Višina	344 mm (13,54 palca)
Širina	194 mm (7,64 palca)
Diagonala	395 mm (15,55 palca)
Izvorna ločljivost	<ul style="list-style-type: none"> 1366 x 768 HD 1920 x 1080 (FHD, izbirno) 1366 x 768 (HD na dotik, izbirno) 1920 x 1080 (FHD na dotik, izbirno)
Milijoni slikovnih pik	1,0
Slikovne pike na palec (PPI)	100
Razmerje kontrasta (najmanjše)	400 : 1
Odzivni čas (največji)	25 ms
Hitrost osveževanja	60 Hz
Vodoravni vidni kot	<ul style="list-style-type: none"> Levo: 40 stopinj Desno: 40 stopinj
Navpični vidni kot	<ul style="list-style-type: none"> Zgoraj: 10 stopinj Spodaj: 30 stopinj
Razmik med slikovnimi pikami	0,252 mm
Poraba energije (največja)	3,7 W
Preveleka proti bleščanju v primerjavi s sijajno prevleko	<ul style="list-style-type: none"> Sijaj Preveleka proti bleščanju (izbirno)
Možnosti za upravljanje z dotikom	Podprto

Bralnik prstnih odtisov (dodatna možnost)

Tabela 19. 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 20. Tehnični podatki grafične kartice

Ločena grafična kartica

Krmilnik	Podpora za zunanji zaslon	Velikost pomnilnika	Tip pomnilnika
AMD Radeon 520	Ena vrata HDMI	2 GB	GDDR5

Tabela 21. Tehnični podatki grafične kartice

Vgrajena grafična kartica

Krmilnik	Podpora za zunanji zaslon	Velikost pomnilnika	Procesor
Grafična kartica Intel UHD 620	Ena vrata HDMI	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 22. Računalniško okolje

	Med delovanjem	Shranjevanje
Temperaturno območje	Od 0°C do 40°C (od 32°F 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)	Od 0 m do 3.048 m (0 ft do 10000 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 plosinusnega pulza, ko je trdi disk v uporabi.

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

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 23. 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 24. Seznam bližnjic na tipkovnici



Funkcijska tipka	Delovanje
	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 25. Viri samopomoči

Viri samopomoči	Lokacija virov
Informacije o izdelkih in storitvah Dell	www.dell.com
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	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Informacije o odpravljanju težav, uporabniški priročniki, navodila za namestitvev, tehnični podatki o izdelku, spletni dnevniki s tehnično pomočjo, gonilniki, posodobitve programske opreme in tako naprej	www.dell.com/support .
Dellovi članki zbirk znanja za pomoč pri odpravljanju težav.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Obiščite spletno mesto www.dell.com/support. 2 Vnesite predmet ali ključno besedo v iskalno polje Search (Išči). 3 Kliknite Search (Išči) za prikaz sorodnih člankov.
Preberite si naslednje informacije o izdelku:	Glejte <i>Me and My Dell (Jaz in moj Dell)</i> na spletni strani www.dell.com/support/manuals .
<ul style="list-style-type: none"> • Tehnični podatki o izdelku • Operacijski sistem • Nastavitvev in uporaba izdelka • Varnostno kopiranje podatkov • Odpravljanje težav in diagnostika • Obnovitev sistema • Informacije o BIOS-u 	<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"> • Izberite Detect Product (Zaznaj izdelek). • Izberite svoj izdelek v spustnem meniju View Products (Prikaz izdelkov). • Vnesite Service Tag number (Servisna oznaka izdelka) ali Product ID (ID izdelka) v iskalno vrstico.

Stik z družbo Dell

Če želite vzpostaviti stik z družbo Dell za prodajo, tehnično podporo ali podporo uporabnikom, obiščite www.dell.com/contactdell.

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

 **OPOMBA:** Če povezava z internetom ni na voljo, lahko podatke za stik najdete na računu o nakupu, embalaži, blagajniškemu izpisku ali katalogu izdelkov Dell.