

# Inspiron 3584

Postavljanje i specifikacije



## Napomene, oprezi i upozorenja

 | **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da koristite svoje računalo na bolji način.

 | **OPREZ:** MJERA OPREZA označava moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka i otkriva kako izbjeći te probleme.

 | **UPOZORENJE:** UPOZORENJE označava moguće oštećenje imovine, osobne ozljede ili smrt.

© 2018 Dell Inc. ili njegove podružnice. Sva prava pridržana. Dell, EMC i drugi zaštitni znakovi vlasništvo su tvrtke Dell Inc. ili njezinih podružnica. Ostali zaštitni znakovi vlasništvo su pripadajućih vlasnika.

<b>1 Postavljanje vašeg Inspiron 3584.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Izrada USB pogona za oporavak za Windows.....</b>	<b>6</b>
<b>3 Prikazi računala Inspiron 3584.....</b>	<b>7</b>
Desno.....	7
Lijevo.....	7
Postolje.....	8
Zaslon.....	9
Stražnja strana.....	9
<b>4 Specifikacije računala Inspiron 3584.....</b>	<b>11</b>
Dimenzije i težina.....	11
Procesori.....	11
Set čipova.....	12
Operacijski sustav.....	12
Memorija.....	12
Ulazi i priključci.....	13
Komunikacije.....	13
Ethernet.....	13
Modul za bežičnu vezu.....	14
Audio.....	14
Skladištenje.....	15
Memorija Intel Optane (izborno).....	15
Čitač medijskih kartica.....	15
Tipkovnica.....	16
Kamera.....	16
Podloga osjetljiva na dodir.....	17
Pokreti na podlozi osjetljivoj na dodir.....	17
Adapter za napajanje.....	17
Baterija.....	18
Zaslon.....	18
Čitač otiska prsta (dodatna oprema).....	19
Video.....	20
Okruženje računala.....	20
<b>5 Prečaci na tipkovnici.....</b>	<b>21</b>
<b>6 Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell.....</b>	<b>23</b>
Izvori za samopomoć.....	23
Kontaktiranje tvrtke Dell.....	23

# Postavljanje vašeg Inspiron 3584

**NAPOMENA:** Slike u ovom dokumentu mogu se razlikovati od vašeg računala ovisno o konfiguraciji koju ste naručili.

- 1 Priključite adapter napajanja i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje.



**NAPOMENA:** Da bi se očuvala napunjenost baterije, baterija može ući u način uštede energije. Priključite adapter napajanja i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje kako biste uključili računalo.

- 2 Završite postavljanje operacijskog sustava.

#### Za Ubuntu:

Za dovršetak postavljanja slijedite upute na zaslonu. Za više informacija o instaliranju i konfiguriranju sustava Ubuntu instalacije pogledajte članke baze znanja [SLN151664](#) i [SLN151748](#) na adresi [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

#### Za Windows:

Za dovršetak postavljanja slijedite upute na zaslonu. Prilikom postavljanja, Dell preporučuje sljedeće:


- Povežite se s mrežom radi ažuriranja Windowsa.

**NAPOMENA:** Ako se povezujete na sigurnu bežičnu mrežu, upišite zaporku za pristup bežičnoj mreži kad se to zatraži.

- Ako ste povezani s internetom, prijavite se ili izradite Microsoft račun. Ako niste povezani s internetom, izradite izvanmrežni račun.
- Na zaslonu **Support and Protection** (Podrška i zaštita) unesite svoje podatke za kontakt.

- 3 Pronađite i koristite Dell aplikacije s izbornika Windows Start – Recommended (Preporučeno)

#### Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije

Resursi	Opis
	My Dell (Ja i moj Dell)

Središnja lokacija za ključne Dell aplikacije, članke pomoći i druge važne informacije o vašem računalu. Obavještava vas i o statusu jamstva, preporučenoj dodatnoj opremi i ažuriranjima softvera ako su dostupna.

### SupportAssist



Proaktivno provjerava stanje hardvera i softvera vašeg računala. Alat SupportAssist OS Recovery rješava probleme s operativnim sustavom. Za više informacija pogledajte dokumentaciju za SupportAssist na adresi [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).



**NAPOMENA: U SupportAssistu kliknite datum isteka jamstva kako biste obnovili ili nadogradili svoje jamstvo.**

### Dell ažuriranje



Ažurira vaše računalo kritičnim ispravkama i najnovijim upravljačkim programima uređaja kako postanu dostupni. Za više pojedinosti o upotrebi Dell ažuriranja pogledajte članak baze znanja [SLN305843](https://www.dell.com/support/entries/entry/SLN305843) na adresi [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

### Dell Digital Delivery



Preuzima softverske aplikacije koje su kupljene, no nisu unaprijed instalirane na računalu. Za više pojedinosti o upotrebi Dell Digital Delivery pogledajte članak baze znanja [153764](https://www.dell.com/support/entries/entry/153764) na adresi [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

- Izradite medij za oporavak sustava za Windows.



**NAPOMENA: Preporučujemo da izradite medij za oporavak radi rješavanja i ispravljanja eventualnih problema sa sustavom Windows.**

Više informacija potražite pod [Izradite USB pogon za oporavak za Windows](#).

# Izrada USB pogona za oporavak za Windows

Izradite pogon za oporavak radi rješavanja i ispravljanja eventualnih problema sa sustavom Windows. Za izradu pogona za oporavak potreban je USB flash pogon minimalnog kapaciteta 16 GB.

**ⓘ | NAPOMENA: Za dovršetak ovog postupka može biti potrebno do sat vremena.**

**ⓘ | NAPOMENA: Sljedeći se koraci mogu razlikovati ovisno o verziji Windowsa koja je instalirana. Najnovije upute potražite na [Microsoft web-mjestu za podršku](#).**

- 1 Priključite USB flash pogon na računalo.
- 2 U traku za pretraživanje Windowsa upišite **Oporavak**.
- 3 U rezultatima pretraživanja kliknite **Stvaranje pogona za oporavak**.  
Prikazat će se prozor **Kontrola korisničkog računa**.
- 4 Kliknite **Da** za nastavak.  
Prikazat će se prozor **Pogon za oporavak**.
- 5 Odaberite **Sigurnosno kopirajte sistemske datoteke na pogon za oporavak** i kliknite **Dalje**.
- 6 Odaberite **USB flash pogon** i kliknite **Dalje**.  
Prikazat će se poruka da će se svi podaci na USB flash pogonu izbrisati.
- 7 Kliknite **Izradi**.
- 8 Kliknite **Izradi**.

Za više informacija o ponovnoj instalaciji Windowsa putem USB pogona za oporavak pogledajte odjeljak *Troubleshooting (Rješavanje problema)* u *Servisnom priručniku* za svoj uređaj na adresi [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

# Prikazi računala Inspiron 3584

## Desno



**1 Utor za SD karticu**

Čita i piše sa SD kartice.

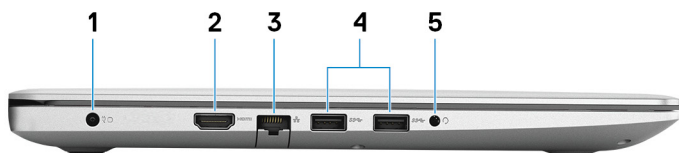
**2 Ulaz USB 2.0**

Spojite periferne uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 480 Mbps.

**3 Utor sigurnosnog kabela (oblika Wedge)**

Priključite sigurnosni kabel kako biste spriječili neovlašteno pomicanje računala.

## Lijevo



**1 Ulaz adaptera za napajanje**

Priključite adapter za napajanje kako biste osigurali napajanje na računalo.

**2 HDMI ulaz**

Priključite na TV prijamnik ili drugi omogućeni uređaj za HDMI ulaz. Pruža video i audio izlaz.

**3 Mrežni ulaz**

Priključite Ethernet (RJ45) kabel iz usmjernika ili širokopojasnog modema za mrežu ili pristup internetu.

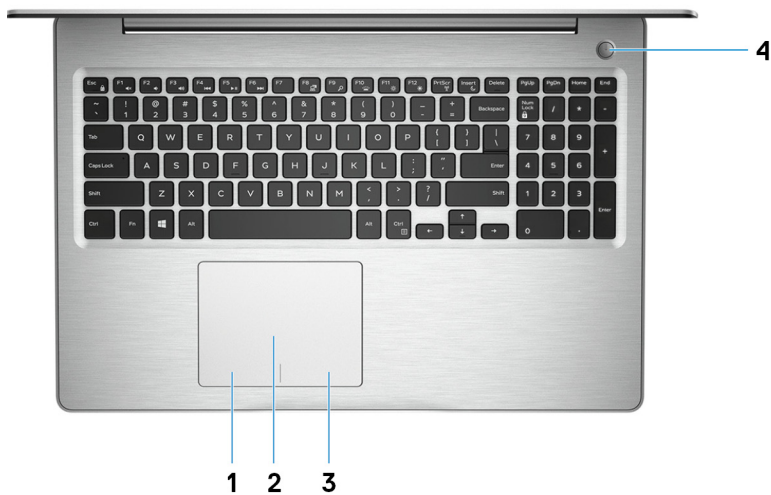
**4 Priključci USB 3.1 Gen 1 (2)**

Spojite periferne uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gbps.

**5 Ulaz za slušalice**

Priključite slušalice ili naglavne slušalice (slušalice i mikrofon).

# Postolje



## 1 Područje lijevog klika

Pritisnite za lijevi klik.

## 2 Podloga osjetljiva na dodir

Pomaknite prst na podlozi osjetljivoj na dodir kako biste pomaknuli pokazivač miša. Dotaknite za lijevi klik i dva puta dotaknite za desni klik.

## 3 Područje desnog klika

Pritisnite za desni klik.

## 4 Gumb za uključivanje/isključivanje s opcionalnim čitačem otiska prsta

Pritisnite za uključivanje računala ako je isključeno ili u stanju mirovanja ili u hibernaciji.

Uključeno će računalo prijeći u stanje mirovanja pritiskom na gumb za uključivanje/isključivanje, a prisilno će se isključiti tako da pritisnete i držite gumb za uključivanje/isključivanje 4 sekunde.

Ako gumb za uključivanje/isključivanje ima čitač otisaka prstiju, postavite prst na gumb da biste se prijavili.

**NAPOMENA:** Ponašanje gumba za uključivanje/isključivanje možete prilagoditi u sustavu Windows. Za više informacija pogledajte *Me and My Dell* (Ja i moj Dell) na [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

# Zaslon



## 1 Kamera

Omogućuje vam video razgovor, snimanje slika i videozapisa.

## 2 Svjetlo statusa kamere

Uključuje se kada se koristi kamera.

## 3 Microphone

Osigurava digitalni ulaz zvuka za snimanje audio, glasovnih poziva i tako dalje.

# Stražnja strana



## 1 Lijevi zvučnik

Osigurava audioizlaz.

## 2 Naljepnica servisne oznake

Servisna oznaka je jedinstveni brožani identifikator koji Dell servisnim tehničarima omogućuje da identificiraju komponente hardvera u vašem računalu i pristup podacima o jamstvu.

### 3 **Desni zvučnik**

Osigurava audioizlaz.

# Specifikacije računala Inspiron 3584

## Dimenzije i težina

Tablica 2. Dimenzije i težina

Opis	Vrijednosti
Visina:	
Prednja strana	19,89 mm (0,78 inča)
Stražnja strana	20 mm (0,79 inča)
Širina	380 mm (14,96 inča)
Dubina	258 mm (10,16 inča)
Težina	2 kg (4,41 lb)

**i** **NAPOMENA:** Težina vašeg računala ovisi o konfiguraciji koju ste naručili i proizvodnim varijabilnostima.

## Procesori

Tablica 3. Procesori

Opis	Vrijednosti				
Procesori	Intel Celeron	Intel Pentium Gold	7. generacija Intel Core i3	7. generacija Intel Core i5	7. generacija Intel Core i7
Snaga	15 W	15 W	15 W	15 W	15 W
Broj jezgri	2	2	2	2	2
Broj niti	4	4	4	4	4
Brzina	Do 1,8 GHz	Do 2,2 GHz	Do 2,5 GHz	Do 2,5 GHz, 3,1 GHz Boost	Do 2,7 GHz, 3,5 GHz Boost
L2 Cache	Nije podržano	Nije podržano	Nije podržano	Nije podržano	Nije podržano
L3 Cache	2 MB SmartCache	2 MB SmartCache	3 MB SmartCache	3 MB SmartCache	4 MB SmartCache
Integrirana grafika	Podržano	Podržano	Podržano	Podržano	Podržano

# Set čipova

Tablica 4. Set čipova

Opis		Vrijednosti
Procesor	<ul style="list-style-type: none"><li>Intel Celeron</li><li>Intel Pentium Gold</li></ul>	7. generacija Intel Core i3/i5/i7
Set čipova	Integrirano u procesor	Integrirano u procesor
Širina DRAM sabirnice	x64	x64
Flash EPROM	16 MB	16 MB
PCIe sabirnica	Do Gen2	Do Gen3
Frekvencija vanjske sabirnice	Nije podržano	Nije podržano

## Operacijski sustav

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

## Memorija

Tablica 5. Specifikacije memorije

Opis	Vrijednosti
Utori	Do dva SODIMM utora <b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Broj dostupnih memorijskih utora može se razlikovati ovisno o regiji.
Tip	Dvokanalni DDR4
Brzina	2133 MHz/2400 MHz
Maksimalno memorije	16 GB
Minimalno memorije	4 GB
Veličina memorije po utoru	4 GB, 8 GB i 16 GB
Podržane konfiguracije	<ul style="list-style-type: none"><li>4 GB DDR4 na 2400 MHz (1 x 4 GB)</li><li>8 GB DDR4 (2 x 4 GB)</li><li>8 GB DDR4 (1 x 8 GB)</li><li>12 GB DDR4 (1 x 4 GB + 1 x 8 GB)</li><li>16 GB DDR4 (2 x 8 GB)</li><li>16 GB DDR4 (1 x 16 GB)</li></ul>

# Ulazi i priključci

Tablica 6. Ulazi i priključci

<b>Vanjski:</b>	
Mreža	Jedan priključak RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dva priključka USB 3.1 Gen 1</li><li>• Jedan priključak USB 2.0</li></ul>
Audio	Jedan ulaz za slušalice (kombinirani ulaz za slušalice i mikrofon)
Video	Jedan priključak HDMI 1.4
Čitač medijskih kartica	Jedan utor za SD karticu
Priključak za priključnu stanicu	Nije podržano
Ulaz adaptera za napajanje	4,5 mm
Security (Sigurnost)	Utor za bravu u obliku Wedge
<b>Unutarnji:</b>	
M.2	Jedan utor za M.2 2280 za SSD pogon
	<b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Da biste saznali više o značajkama različitih vrsta M.2 kartica, pogledajte članak baze znanja <a href="#">SLN301626</a> .

## Komunikacije

### Ethernet

Tablica 7. Specifikacije Etherneteta

<b>Opis</b>	<b>Vrijednosti</b>
Broj modela	Ethernet kontroler integriran u matičnu ploču
Brzina prijenosa	10/100 Mbps

# Modul za bežičnu vezu

Tablica 8. Specifikacije modula za bežičnu vezu

Opis	Vrijednosti		
Broj modela	Qualcomm QCA9565 (DW1707)	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)
Brzina prijenosa	Do 150 Mbps	Do 433 Mbps	Do 867 Mbps
Podržani frekvencijski pojasevi	Dvopojasno 2,4 GHz	Dvopojasno 2,4 GHz/5 GHz	Dvopojasno 2,4 GHz/5 GHz
Bežični standardi	WiFi 802.11b/g/n	WiFi 802.11a/b/g/n/ac	WiFi 802.11a/b/g/n/ac
Šifriranje	<ul style="list-style-type: none"><li>64-bitni/128-bitni WEP</li><li>AES-CCMP</li><li>TKIP</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>64-bitni/128-bitni WEP</li><li>AES-CCMP</li><li>TKIP</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>64-bitni/128-bitni WEP</li><li>AES-CCMP</li><li>TKIP</li></ul>
Bluetooth	Bluetooth 4.0	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2

## Audio

Tablica 9. Audio specifikacije

Opis	Vrijednosti
Upravljački uređaj	Realtek ALC3246
Stereo konverzija	Podržano
Unutarnje sučelje	Audio visoke definicije
Vanjsko sučelje	Utičnica za kombinirane naglavne slušalice (stereo slušalice/ulaz za mikrofon)
Zvučnici	Dva
Unutarnje pojačalo za zvučnik	Podržano (integriranu audio kodek)
Vanjske tipke za kontrolu jačine zvuka	Podržano
Izlaz zvučnika:	
Prosjek	2 W
Vršno	2,5 W
Izlaz Subwoofera	Nije podržano
Mikrofon	Podržano

# Skladištenje

Tablica 10. Specifikacije pohrane

Vrsta pohrane	Vrsta sučelja	Kapacitet
Tvrđi pogon	Jedan 2,5-inčni tvrđi pogon, SATA 3	<ul style="list-style-type: none"><li>500 GB (5400 RPM/7200 RPM)</li><li>1 TB (5400 RPM/7200 RPM)</li><li>2 TB (5400 RPM)</li></ul>
SSD pogon	Jedan M.2 2280 SSD pogon, Class 35 i Class 40	Do 256 GB

## Memorija Intel Optane (izborno)

Memorija Intel Optane funkcionira samo kao ubrzivač pohrane. Ona ne zamjenjuje niti nadopunjava ugrađenu memoriju (RAM) na vašem računalu.

**ⓘ NAPOMENA: Memoriju Intel Optane podržavaju računala koja ispunjavaju sljedeće zahtjeve:**

- 7. ili novija generacija Intel Core i3/i5/i7 procesora
- Windows 10 64-bitna verzija ili novija (Anniversary Update)
- Najnovija verzija upravljačkog programa Intel Rapid Storage Technology

Tablica 11. Memorija Intel Optane

Opis	Vrijednosti
Tip	Ubrzivač pohrane
Sučelje	PCIe 3.0x2 NVMe 1.1
Priključak	M.2 2280
Podržane konfiguracije	<ul style="list-style-type: none"><li>7. ili novija generacija Intel Core i3/i5/i7 procesora</li><li>Windows 10 64-bitna verzija ili novija</li><li>Upravljački program za Intel Rapid Storage Technology verzije 15.9 ili noviji</li></ul>
Kapacitet	Do 16 GB

## Čitač medijskih kartica

Tablica 12. Specifikacija čitača medijskih kartica

Opis	Vrijednosti
Tip	Jedan utor za SD karticu
Podržane kartice	Secure Digital (SD)

# Tipkovnica

Tablica 13. Specifikacije tipkovnice

Opis	Vrijednosti
Tip	<ul style="list-style-type: none"><li>Standardna tipkovnica bez pozadinskog osvjetljenja</li><li>Osvjetljenje tipkovnice</li></ul>
Razmještaj	QWERTY
Broj tipki	<ul style="list-style-type: none"><li>SAD i Kanada: 101 tipka</li><li>Ujedinjeno Kraljevstvo: 102 tipke</li><li>Japan: 105 tipaka</li></ul>
Veličina	X = 19,05 mm razmaka između sredina tipki Y = 18,05 mm razmaka između sredina tipki
Tipke prečaca	<p>Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Za upisivanje dodatnih znamenki pritisnite Shift i željenu tipku. Za izvođenje sekundarnih funkcija pritisnite Fn i željenu tipku.</p> <p><b>ⓘ</b> <b>NAPOMENA:</b> Primarno ponašanje možete definirati funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom Ponašanja funkcijske tipke u programu za postavljanje BIOS-a.</p> <p><a href="#">Prečaci na tipkovnici</a></p>

# Kamera

Tablica 14. Specifikacije kamere

Opis	Vrijednosti
Broj kamera	Jedan
Tip	HD RGB kamera
Lokacija	Sprijeda (iznad LCD zaslona)
Vrsta senzora	Tehnologija senzora CMOS
Rezolucija:	
Slika	0,92 megapiksela
Video	1280 x 720 (HD) na 30 fps (maksimalno)
Kut dijagonalnog pogleda	78,6 stupnjeva

# Podloga osjetljiva na dodir

Tablica 15. Specifikacije podloge osjetljive na dodir

Opis	Vrijednosti
Rezolucija:	Vodoravno 3215
	Okomito 2429
Dimenzije:	Vodoravno 105 mm (4,13 inča)
	Okomito 80 mm (3,15 inča)

## Pokreti na podlozi osjetljivoj na dodir

Za više informacija o pokretima na podlozi osjetljivoj na dodir za Windows 10 pročitajte članak [4027871](#) u Microsoftovoj bazi znanja na [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com).

## Adapter za napajanje

Tablica 16. Specifikacije adaptera napajanja

Opis	Vrijednosti	
Tip	45 W	65 W
Promjer (priključak)	4,5 mm	4,5 mm
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC
Frekvencija ulaza	50 Hz–60 Hz	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalno)	1,30 A	1,70 A
Izlazna struja (stalna)	2,31 A	3,34 A
Nazivni izlazni napon	19,50 VDC	19,50 VDC
Raspon temperatura:		
Radna	od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)	od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Skladištenje	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

Tablica 17. Specifikacije baterije

Opis	Vrijednosti
Tip	"Pametna" litij-ionska od 3 ćelije (42 Wh)
Napon	11,40 VDC
Težina (maksimalno)	0,20 kg (0,44 lb)
Dimenzije:	
Visina	5,90 mm (0,24 inča)
Širina	175,37 mm (6,9 inča)
Dubina	90,73 mm (3,57 inča)
Raspon temperatura:	
Radna	od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)
Skladištenje	od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)
Vrijeme rada	Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.
Vrijeme punjenja (približno)	4 sata (kad je računalo isključeno) <b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Pomoću aplikacije Dell Power Manager kontrolirajte vrijeme punjenja, trajanje te vrijeme početka i kraja itd. Za više informacija o aplikaciji Dell Power Manager pogledajte <i>Me and My Dell</i> (Ja i moj Dell) na <a href="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a>
Vijek trajanja (približno)	300 ciklusa punjenja/praznjenja
Baterija na matičnoj ploči	CR-2032
Vrijeme rada	Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.

# Zaslon

Tablica 18. Specifikacije zaslona

Opis	Vrijednosti
Tip	<ul style="list-style-type: none"><li>• 15,6-inčni HD</li><li>• 15,6-inčni FHD (izborno)</li><li>• 15,6-inčni HD dodirni zaslon (izborno)</li><li>• 15,6-inčni FHD dodirni zaslon (izborno)</li></ul>
Tehnologija panela	Obrnuti nematički (TN)
Osvjetljenje (tipična)	220 nita

Opis	Vrijednosti
Dimenzije (aktivno područje):	
Visina	344 mm (13,54 inča)
Širina	194 mm (7,64 inča)
Dijagonalno	395 mm (15,55 inča)
Izvorna razlučivost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1366 x 768 (HD)</li> <li>• 1920 x 1080 (FHD, izborno)</li> <li>• 1366 x 768 (HD dodirni, izborno)</li> <li>• 1920 x 1080 (FHD dodirni, izborno)</li> </ul>
Megapikseli	1,0
Piksela po inču (PPI)	100
Omjer kontrasta (min.)	400:1
Vrijeme odgovora (maks.)	25 ms
Učestalost osvježavanja	60 Hz
Kut horizontalnog gledanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lijevo: 40 stupnjeva</li> <li>• Desno: 40 stupnjeva</li> </ul>
Kut okomitog gledanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gore: 10 stupnjeva</li> <li>• Dolje: 30 stupnjeva</li> </ul>
Gustoća piksela	0,252 mm
Potrošnja energije (maksimalno)	3,7 W
Protiv blještanja u odnosu na sjajnu završnu obradu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sjajni</li> <li>• Protiv blještanja (izborno)</li> </ul>
Opcije dodira	Podržano

## Čitač otiska prsta (dodatna oprema)

Tablica 19. Specifikacije čitača otisaka prstiju

Opis	Vrijednosti
Tehnologija senzora	Kapacitivni
Razlučivost senzora	500 PPI
Područje senzora	5,50 mm x 4,50 mm (0,22 in x 0,17 in)
Veličina senzora u pikselima	108 x 88 piksela

# Video

Tablica 20. Video specifikacije

## Zasebna grafika

Upravljački uređaj	Podrška vanjski zaslon	Veličina memorije	Tip memorije
<ul style="list-style-type: none"><li>AMD Radeon 520</li><li>AMD Radeon 535</li></ul>	Jedan HDMI priključak	2 GB	GDDR5

Tablica 21. Video specifikacije

## Integrirana grafika

Upravljački uređaj	Podrška vanjski zaslon	Veličina memorije	Procesor
<ul style="list-style-type: none"><li>Grafička kartica Intel UHD 620</li><li>Grafička kartica Intel UHD 610</li></ul>	Jedan HDMI ulaz	Djeljiva memorija sustava	<ul style="list-style-type: none"><li>8. generacija Intel Core i3/i5/i7</li><li>7. generacija Intel Core i3/i5/i7</li><li>Procesor Intel Pentium serije 4000</li><li>Procesor Intel Celeron Gold serije 3000</li></ul>

# Okruženje računala

**Razina onečišćenja zraka:** G1 kako je definirano po ISA-S71.04-1985

Tablica 22. Okruženje računala

	Radna	Skladištenje
Temperaturni raspon	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 (maksimalno)	od 10% do 90% (bez kondenzacije)	od 0% do 95% (bez kondenzacije)
Vibracija (maksimalno)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksimalno)	140 G†	160 G‡
Nadmorska visina (maksimalno)	od 0 m do 3.048 m (od 0 do 10.000 stopa)	od 0 m do 10.668 m (od 0 do 35.000 stopa)

\* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničku okolinu.

† Izmjereno korištenjem 2 ms polu sinusnim pulsom kad se tvrdi pogon koristi.

‡ Izmjereno korištenjem 2 ms polu sinusnim pulsom kad je glava tvrdog pogona nepomična.

## Prečaci na tipkovnici

**!** **NAPOMENA:** Znakovi na tipkovnici mogu se razlikovati ovisno o postavkama jezika tipkovnice. Tipke koje se upotrebljavaju za prečace jednake su u svim jezičnim konfiguracijama.























Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Simbol koji je prikazan u donjem dijelu tipke odnosi se na znak koji će se ispisati kad pritisnete tu tipku. Ako pritisnete Shift i tipku, ispisat će se simbol prikazan na gornjem dijelu tipke. Na primjer, ako pritisnete **2**, ispisuje se 2, a ako pritisnete **Shift + 2**, ispisuje se @.

Tipke F1-F12 u gornjem redu tipkovnice su funkcijske tipke za multimedijску kontrolu, kako je naznačeno ikonom pri dnu tipke. Pritisnite funkcijsku tipku da biste pokrenuli zadatak predstavljen ikonom. Na primjer, ako pritisnete F1, isključit će se zvuk (pogledajte donju tablicu).

No, ako su funkcijske tipke F1-F12 potrebne za određene softverske aplikacije, multimedijске funkcije možete onemogućiti tako da pritisnete **Fn + Esc**. Isto tako, multimedijске kontrole možete pozvati tako da pritisnete **Fn** i odgovarajuću funkcijsku tipku. Na primjer, isključite zvuk tako da pritisnete **Fn + F1**.













**!** **NAPOMENA:** Primarno ponašanje možete definirati i funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom Ponašanja funkcijske tipke u programu za postavljanje BIOS-a.

Tablica 23. Popis prečaca na tipkovnici

Funkcijska tipka	Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)	tipke
		Isključi zvuk
		Smanjenje glasnoće
		Povećanje glasnoće
		Reprodukcija prethodnog zapisa/poglavlja
		Reprodukcija/Pauza
		Reprodukcija prethodne pjesme/poglavlja
		Prebaci na vanjski zaslon
		Pretraži
		Prebacivanje na pozadinsko osvjetljenje tipkovnice (opcionalno)
		Smanjivanje svjetline
		Povećavanje svjetline

Tipka **Fn** također se koristi s odabranim tipkama na tipkovnici da bi se uključile druge sekundarne funkcije.

Tablica 24. Popis prečaca na tipkovnici



Funkcijska tipka	tipke
	Isključi/uključi bežično
	Pauza/odmor
	Spavanje
	Prebacivanje funkcije zaključavanja listanja
	Prebacivanje između svjetla statusa baterije/svjetla aktivnosti tvrdog pogona
	Zahtjev sustava
	Otvorite izbornik aplikacije
	Prebacivanje zaključavanja tipke Fn
	Stranica gore
	Stranica dolje
	Početni zaslon
	Kraj

# Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell

## Izvori za samopomoć

Informacije i pomoć o Dell proizvodima i uslugama korištenjem ovih mrežnih izvora za samopomoć:

Tablica 25. Izvori za samopomoć

Izvori za samopomoć	Lokacija resursa
Informacije o Dell proizvodima i uslugama	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
My Dell	
Savjeti	
Kontaktirajte podršku	U Windows tražilici upišite <code>Contact Support</code> , pa pritisnite Enter.
Pomoć na mreži za operacijski sustav	<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 rješavanju problema, korisničke priručnike, upute za postavljanje, specifikacije o proizvodu, blogovi s tehničkom pomoći, upravljački programi, ažuriranja softvera itd.	<a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>
Članci Dellove baze znanja koji pokrivaju različita računalna pitanja i nedoumice.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Idite na <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2 Unesite temu ili ključnu riječ u okvir <b>Search</b> (Pretraga).</li> <li>3 Kliknite <b>Search</b> (Traži) da biste dohvatili povezane članke.</li> </ol>
Saznajte više podataka o svojem proizvodu kako slijedi:	Pogledajte <i>Me and My Dell</i> (Ja i moj Dell) <a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a> .
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Specifikacije proizvoda</li> <li>• Operacijski sustav</li> <li>• Postavljanje i upotreba proizvoda</li> <li>• Sigurnosno kopiranje podataka</li> <li>• Rješavanje problema i dijagnostika</li> <li>• Vraćanje sustava na tvorničke postavke i oporavak</li> <li>• Informacije o BIOS-u</li> </ul>	<p>Da biste pronašli relevantnu stranicu <i>Me and My Dell</i> (Ja i moj Dell) za svoj proizvod, utvrdite svoj uređaj na jedan od sljedećih načina:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odaberite <b>Detect Product</b> (Otkrij proizvod).</li> <li>• Pronađite svoj proizvod na padajućem izborniku u odjeljku <b>View Products</b> (Pregled proizvoda).</li> <li>• Unesite <b>Service Tag number</b> (broj servisne oznake) ili <b>Product ID</b> (ID proizvoda) u traku za pretraživanje.</li> </ul>

## Kontaktiranje tvrtke Dell

Za kontaktiranje tvrtke Dell radi prodaje, tehničke podrške ili problema s korisničkom uslugom, pogledajte [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

 **NAPOMENA:** Dostupnost ovisi o državi i proizvodu, tako da neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj zemlji.

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu vezu s internetom, podatke za kontakt možete naći na računu kojeg ste dobili prilikom kupnje proizvoda, otpremnici, računu ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.