

Inspiron 7590

Podešavanje i specifikacije



Napomene, mere opreza i upozorenja

 | **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje će vam pomoći da iskoristite proizvod na bolji način.

 | **OPREZ:** OPREZ ukazuje na potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka i saopštava vam kako da izbegnete problem.

 | **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na potencijalno oštećenje imovine, telesne povrede i smrtni ishod.

© 2019. Dell Inc. ili podružnice. Sva prava zadržana. Dell, EMC, i drugi žigovi su žigovi Dell Inc. ili njegovih podružnica. Drugi žigovi su vlasništvo njihovih vlasnika.

1 Podesite Inspiron 7590.....	4
2 Prikazi računara Inspiron 7590.....	6
Desno.....	6
Levo.....	6
Osnova.....	7
Ekran.....	8
Donja strana.....	8
3 Specifikacije za Inspiron 7590.....	10
Dimenzije i težina.....	10
Procesori.....	10
Čipset.....	11
Operativni sistem.....	11
Memorija.....	11
Portovi i konektori.....	11
Komunikacija.....	12
Bežični modul.....	12
Audio.....	13
Skladištenje.....	13
Intel Optane memorija (opciono).....	13
Intel Optane Memory M15.....	14
Intel Optane Memory H10 sa poluprovodničkim skladištem.....	14
Čitač medijskih kartica.....	15
Tastatura.....	15
Kamera.....	16
Tabla osetljiva na dodir.....	16
Pokreti table osetljive na dodir.....	16
Adapter za napajanje.....	17
Baterija.....	17
Ekran.....	18
Čitač otisaka prstiju (opciono).....	19
Video.....	19
Okruženje računara.....	19
4 Prečice na tastaturi.....	21
5 Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell.....	23
Resursi za samostalnu pomoć.....	23
Kontaktiranje kompanije Dell.....	23

Podesite Inspiron 7590

ⓘ | NAPOMENA: Slike u ovom dokumentu se mogu razlikovati u odnosu na vaš računar u zavisnosti od poručene konfiguracije.

- 1 Povežite adapter za napajanje i pritisnite dugme za napajanje.



ⓘ | NAPOMENA: Da bi uštedela energiju, baterija će možda preći u režim za uštedu energije. Povežite adapter za napajanje i pritisnite dugme za napajanje da biste uključili računar.

ⓘ | NAPOMENA: Kada se računar uključi po prvi put i kada se završi podešavanje operativnog sistema, računar može da se uključi kada se ekran otvori iz zatvorene pozicije.

- 2 Završite sa podešavanjem operativnog sistema.

Za Ubuntu:

Sledite uputstva na ekranu da biste dovršili podešavanje. Više informacija o instaliranju i konfigurisanju operativnog sistema Ubuntu potražite u člancima [SLN151664](#) i [SLN151748](#) u bazi znanja na www.dell.com/support.

Za Windows:

Sledite uputstva na ekranu da biste dovršili podešavanje. Dell vam tokom podešavanja preporučuje sledeće:


- Povežite se sa mrežom radi Windows ažuriranja.

ⓘ | NAPOMENA: Ako se povezujete sa bezbednom bežičnom mrežom, unesite lozinku za pristup bežičnoj mreži kada se to od vas zatraži.

- Ako ste povezani na internet, prijavite se pomoću Microsoft naloga ili ga otvorite. Ako niste povezani na internet, otvorite nalog van mreže.
- Na ekranu **Support and Protection** (Podrška i zaštita), unesite detalje za kontakt.

- 3 Pronađite i koristite Dell aplikacije iz Windows menija Start – preporučeno

Tabela 1. Pronađite Dell aplikacije

Resursi	Opis
	My Dell

Centralizovana lokacija glavnih Dell aplikacija, članaka pomoći i drugih važnih informacija o računaru. Obaveštava vas i o statusu garancije, preporučenoj dodatnoj opremi i dostupnim ažuriranjima softvera.

SupportAssist



Proaktivno proverava stanje softvera i hardvera računara. Alatka SupportAssist OS Recovery rešava probleme sa operativnim sistemom. Više informacija potražite u dokumentaciji za SupportAssist na www.dell.com/support.



NAPOMENA: U aplikaciji SupportAssist kliknite na datum isteka garancije da biste obnovili ili nadogradili garanciju.

Dell Update



Ažurira računar neophodnim ispravkama i najnovijim upravljačkim programima kada oni postanu dostupni. Više informacija o korišćenju funkcije Dell Update potražite u članku [SLN305843](#) u bazi znanja na adresi www.dell.com/support.

Dell Digital Delivery



Preuzimate softverske aplikacije, koje ste kupili, ali koje nisu unapred instalirane na računaru. Više informacija o korišćenju funkcije Dell Digital Delivery potražite u članku [153764](#) u bazi znanja na adresi www.dell.com/support.

Prikazi računara Inspiron 7590

Desno



1 Slot za microSD karticu

Čita podatke sa microSD kartice i upisuje podatke na nju.

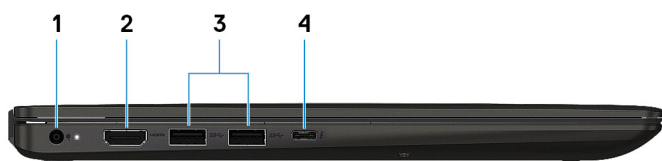
2 USB 3.1 Gen 1 port

Povežite periferne uređaje kao što su eksterni uređaji za skladištenje i štampači. Obezbeđuje prenos podataka do brzine od 5 Gb/s.

3 Port za slušalice

Povezuje slušalice ili slušalice sa mikrofonom (kombinacija slušalica i mikrofona).

Levo



1 Port adaptera za napajanje

Povežite adapter za napajanje da biste obezbedili napajanje za svoj računar.

2 HDMI port

Povežite na TV ili drugi uređaj sa HDMI funkcijom. Obezbeđuje video i audio izlaz.

3 USB 3.1 Gen 1 portovi (2)

Povežite periferne uređaje kao što su eksterni uređaji za skladištenje i štampači. Obezbeđuje prenos podataka do brzine od 5 Gb/s.

4 Thunderbolt 3 (USB tip C) port

Podržava USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3 i omogućava vam da povežete spoljni prikaz pomoću adaptera prikaza.

Obezbeđuje brzine prenosa podataka do 10 Gb/s za USB 3.1 Gen 2 i do 40 Gb/s za Thunderbolt 3.

Osnova



1 Oblast levog klika

Pritisnite za levi klik.

2 Tabla osetljiva na dodir

Prevlačite prstom preko table osetljive na dodir da biste pomerali pokazivač miša. Dodirnite za levi klik i dodirnite sa dva prsta za desni klik.

3 Oblast desnog klika

Pritisnite za desni klik.

4 Dugme za napajanje sa opcionalnim čitačem otisaka prstiju

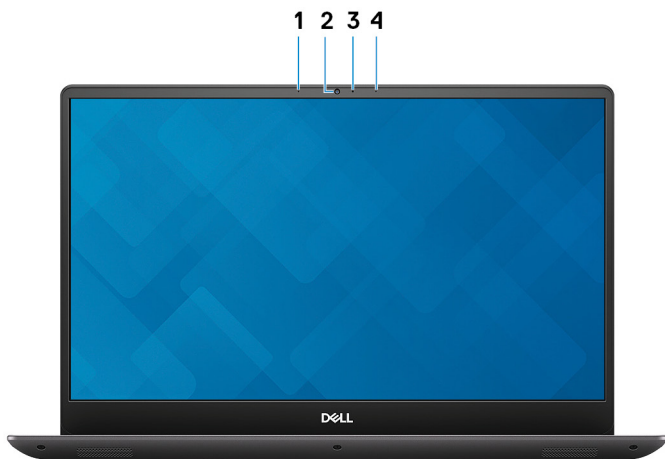
Pritisnite da biste uključili računar ako je isključen, u stanju spavanja ili hibernacije.

Kada je računar uključen, pritisnite dugme za napajanje da biste prebacili računar u stanje spavanja; pritisnite i zadržite dugme za napajanje 4 sekunde da biste prinudno isključili računar.

Ako dugme za napajanje ima čitač otiska prsta, stavite prst na dugme da biste se prijavili.

NAPOMENA: Možete da prilagodite ponašanje dugmeta za napajanje u Windowsu. Za dodatne informacije pogledajte *Me and My Dell* (Ja i moj Dell) na stranici www.dell.com/support/manuals.

Ekran



1 Levi mikrofon

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka i glasovne pozive.

2 Kamera

Omogućava vam da vodite video razgovore, snimate fotografije i snimate video zapise.

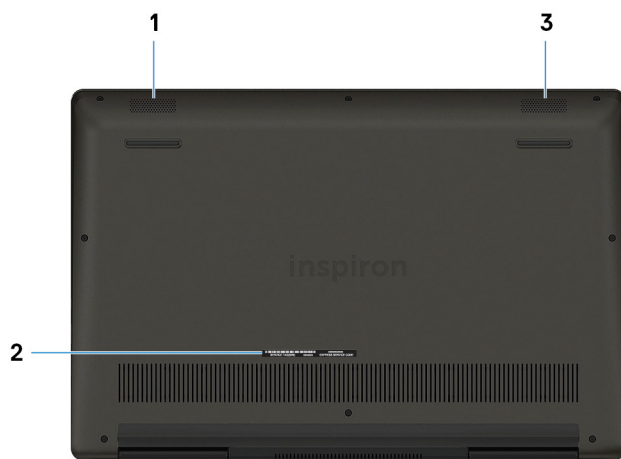
3 Svetlo za status kamere

Uključuje se kada se kamera koristi.

4 Desni mikrofon

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka i glasovne pozive.

Donja strana



1 Levi zvučnik

Obezbeđuje audio izlaz.

2 **Nalepnica sa servisnom oznakom**

Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava tehničarima kompanije Dell da identifikuju hardverske komponente u vašem računaru i pristupe informacijama o garanciji.

3 **Desni zvučnik**

Obezbeđuje audio izlaz.

Specifikacije za Inspiron 7590

Dimenzije i težina

Tabela 2. Dimenzije i težina

Opis	Vrednosti
Visina:	
Prednja strana	17,95 mm (0,71 in)
Zadnja strana	19,9 mm (0,78 in)
Širina	357,6 mm (14,08 in)
Dubina	238,8 mm (9,4 in)
Težina	1,81 kg (3,99 lb)

i **NAPOMENA:** Težina računara zavisi od poručene konfiguracije i mogućnosti proizvodnje.

Procesori

Tabela 3. Procesori

Opis	Vrednosti		
Procesori	Intel Core i5-9300H procesor 9. generacije	Intel Core i7-9750H 9. generacije	Intel Core i9/9880H 9. generacije
Napon	45 W	45 W	45 W
Core Count	4	6	8
Broj niti	8	12	16
Brzina	Do 4,1 GHz	Do 4,5 GHz	Do 4,8 GHz
Keš	8 MB	12 MB	16 MB
Integrirana grafika	Intel UHD 630 grafička kartica	Intel UHD 630 grafička kartica	Intel UHD 630 grafička kartica

Čipset

Tabela 4. Čipset

Opis	Vrednosti
Čipset	Intel HM370
Procesor	Intel Core i5/i7/i9 procesor 9. generacije
Širina DRAM magistrale	64 bita
Flash EPROM	16 MB
PCIe magistrala	Do Gen 3.0

Operativni sistem

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

Memorija

Tabela 5. Specifikacije memorije

Opis	Vrednosti
Slotovi	Dva SODIMM slota
Tip	Dvokanalna DDR4
Brzina	2666 MHz
Maksimalna memorija	32 GB
Minimalna memorija	8 GB
Veličina memorije po slotu	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB, 32 GB
Podržane konfiguracije	<ul style="list-style-type: none">• 8 GB DDR4 na 2666 MHz (2 x 4 GB)• 16 GB DDR4 na 2666 MHz (2 x 8 GB)• 16 GB DDR4 na 2666 MHz (1 x 16 GB)• 32 GB DDR4 na 2666 MHz (2 x 16 GB)

Portovi i konektori

Tabela 6. Spoljni portovi i konektori

Eksterni:	
USB	<ul style="list-style-type: none">• Dva USB 3.1 Gen 1 porta

Eksterni:

	<ul style="list-style-type: none">• Jedan Thunderbolt 3 (USB tip C) port
Audio	Jedan port za slušalicu sa mikrofonom (kombinacija slušalice i mikrofona)
Video	Jedan HDMI 2.0 port
Čitač medijske kartice	Jedan slot za microSD-card karticu
Port za priključivanje baze	Nije podržano
Port za adapter za napajanje	Jedan DC ulaz od 4,5 mm x 2,9 mm
Security (Bezbednost)	Nije podržano

Tabela 7. Interni portovi i konektori

Interni:

M.2	<ul style="list-style-type: none">• Jedan M.2 2230 priključak za WLAN• Jedan M.2 2280/2230/2242 slot za poluprovodnički disk (SSD) ili Intel Optane memoriju• Jedan M.2 2280 priključak za PCIe SSD
-----	---

NAPOMENA: Da biste saznali više o funkcijama različitih tipova M.2 kartica, pogledajte članak iz baze znanja [SLN301626](#).

Komunikacija

Bežični modul

Tabela 8. Specifikacije bežičnog modula

Opis	Vrednosti	
Broj modela	Qualcomm QCA61x4A	Intel 9560
Brzina prenosa	Do 867 Mb/s	Do 1730 Mb/s
Podržani frekvencijski opsezi	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Standardi za bežičnu mrežu	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11 a/b/g• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11 a/b/g• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)
Šifrovanje	<ul style="list-style-type: none">• 64-bitni/128-bitni WEP• AES-CCMP• TKIP	<ul style="list-style-type: none">• 64-bitni/128-bitni WEP• AES-CCMP• TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5

Audio

Tabela 9. Specifikacije audio funkcije

Opis	Vrednosti
Kontroler	Realtek ALC3254
Stereo konverzija	Podržano je
Interni interfejs	Intel HDA
Eksterni interfejs	Kombinovani konektor za slušalice
Zvučnici	Dva
Pojačavač unutrašnjeg zvučnika	Podržano (ugrađen audio kodek pojačavač)
Spoljne kontrole jačine zvuka	Kontrole tasterskih prečica
Izlazna snaga zvučnika:	
Prosečna	2 W
Maksimalna	2,5 W
Izlaz niskotonskog zvučnika	Nije podržano
Mikrofon	Dvosmerni mikrofoni

Skladištenje

Računar podržava jednu od konfiguracija u nastavku:

- Jedan hard disk od 2,5 inča
- Jedan M.2 2230/2280 poluprovodnički disk (SSD)
- Jedan hard disk od 2,5 inča i jedan M.2 2230/2280 poluprovodnički disk (SSD)
- Jedan hard disk od 2,5 inča i jedno M.2 2230/2280 Intel Optane skladište

Primarni disk računara zavisi od konfiguracije skladišta. Za računare sa M.2 diskom, M.2 disk je primarni disk

Tabela 10. Specifikacije skladišta

Faktor oblika	Tip interfejsa	Kapacitet
Jedan hard disk od 2,5 inča	SATA AHCI, do 6 Gb/s	Do 2 TB
Jedan M.2 2230/2280 poluprovodnički disk	PCIe Gen 3.0 x4 NVMe, do 32 Gbps	Do 512 GB
Jedno M.2 2230/2280 Intel Optane skladište	PCIe Gen 3.0 x4 NVMe, do 32 Gbps	Do 512 GB

Intel Optane memorija (opciono)

Intel Optane tehnologija koristi 3D XPoint tehnologiju memorije i ponaša se kao stalno keš skladište /akcelerator i/ili uređaj za skladištenje u zavisnosti od toga koja je Intel Optane memorija instalirana na vašem računaru.

Vaš računar podržava sledeće Intel Optane memorije:

- Intel Optane Memory M15
- Intel Optane Memory H10 sa poluprovodničkim skladištem

Intel Optane Memory M15

Intel Optane Memory M15 se ponaša isključivo kao stalno keš skladište/akcelerator i na taj način omogućava unapredene brzine u čitanju/pisanju za skladište čvrstog diska. Ona ne zamenjuje niti proširuje memoriju (RAM) računara.

Tabela 11. Specifikacije Intel Optane Memory M15

Opis	Vrednosti
Interfejs	PCIe 3.0 x2
Konektor	M.2
Faktor oblika	2280
Kapacitet	32 GB ili 64 GB

ⓘ NAPOMENA: Intel Optane Memory M15 je podržana na računarima koji ispunjavaju sledeće uslove:

- Intel Core i3/i5/i7 procesor 7. generacije ili noviji
- Windows 10 64-bitna verzija ili noviji (Anniversary Update)
- Upravljački program za Intel Rapid Storage Technology verzije 15.9.1.1018 ili noviji

Intel Optane Memory H10 sa poluprovodničkim skladištem

Intel Optane Memory H10 sa poluprovodničkim skladištem se ponaša i kao stalno keš skladište/akcelerator (i na taj način omogućava unapredene brzine u čitanju/pisanju za skladište čvrstog diska) i kao rešenje za poluprovodničko skladište. Ona ne zamenjuje niti proširuje memoriju (RAM) računara.

Tabela 12. Specifikacije memorije Intel Optane Memory H10 sa poluprovodničkim skladištem

Opis	Vrednosti
Interfejs	PCIe 3.0 x4 <ul style="list-style-type: none">• Jedan PCIe 3.0 x2 za Optane memoriju• Jedan PCIe 3.0 x2 za poluprovodničko skladište
Konektor	M.2
Faktor oblika	2280
Kapacitet (Optane memorija)	Do 32 GB
Kapacitet (poluprovodničko skladište)	Do 512 GB

NAPOMENA: Intel Optane Memory H10 sa poluprovodničkim skladištem je podržana na računarima koji ispunjavaju sledeće uslove:

- Intel Core i3/i5/i7 procesor 9. generacije ili noviji
- Windows 10 64-bitna verzija ili noviji (Anniversary Update)
- Upravljački program za Intel Rapid Storage Technology verzije 15.9.1.1018 ili noviji

Čitač medijskih kartica

Tabela 13. Specifikacije čitača medijskih kartica

Opis	Vrednosti
Tip	Jedan slot za SD karticu
Podržane kartice	Micro Secure Digital kartica (mSD)

Tastatura

Tabela 14. Specifikacije tastature

Opis	Vrednosti
Tip	Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem
Raspored	QWERTY
Broj tastera	<ul style="list-style-type: none">• Sjedinjene Države i Kanada: 101 taster• Ujedinjeno Kraljevstvo: 102 tastera• Japan: 105 tastera
Veličina	X = 18,7 mm – veličina tastera Y = 18,05 mm – veličina tastera
Tasterske prečice	Neki tasteri na vašoj tastaturi na sebi imaju dva simbola. Ti tasteri se mogu koristiti za unos alternativnih znakova ili za obavljanje sekundarnih funkcija. Da biste uneli alternativni znak, pritisnite taster Shift i željeni taster. Da biste obavili sekundarne funkcije, pritisnite taster Fn i željeni taster. NAPOMENA: Možete da definišete primarno ponašanje funkcijskih tastera (F1–F12) promenom opcije Function Key Behavior (Ponašanje funkcijskih tastera) u programu za podešavanje BIOS-a.

[Prečice na tastaturi](#)

Kamera

Tabela 15. Specifikacije kamere

Opis	Vrednosti
Broj kamera	Jedno
Tip	RGB HD kamera
Mesto	Kamera sa prednje strane
Tip senzora	Tehnologija CMOS senzora
Rezolucija:	
Fotografija	0,92 megapiksela
Video	1280 x 720 (HD) kod 30 kadrova u sekundi
Dijagonalni ugao prikaza	74,9 stepeni

Tabla osetljiva na dodir

Tabela 16. Specifikacije table osetljive na dodir

Opis	Vrednosti
Rezolucija:	
Horizontalno	3211
Vertikalno	2431
Dimenzije:	
Horizontalno	105 mm (4 inča)
Vertikalno	80 mm (3 inča)

Pokreti table osetljive na dodir

Više informacija o pokretima table osetljive na dodir za Windows 10 potražite u članku Microsoft baze znanja [4027871](https://support.microsoft.com/4027871) na support.microsoft.com.

Adapter za napajanje

Tabela 17. Specifikacije adaptera za napajanje

Opis	Vrednosti	
Tip	E90W	E130W
Prečnik (konektor)	4,5 mm x 2,9 mm	4,5 mm x 2,9 mm
Ulazni napon	100 VAC x 240 VAC	100 VAC x 240 VAC
Ulazna frekvencija	50 Hz x 60 Hz	50 Hz x 60 Hz
Ulazna struja (maksimalna)	1,5 A	2,5 A
Izlazna struja (neprekidna)	4,62 A	6,7 A
Nazivni izlazni napon	19,5 VDC	19,5 VDC
Opseg temperatura:		
Operativno	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)
Skladištenje	40 °C do -40 °C (104 °F do -40 °F)	40 °C do -40 °C (104 °F do -40 °F)

Baterija

Tabela 18. Specifikacije baterije

Opis	Vrednosti	
Tip	Pametna litijum-jonska sa 3 ćelije (56 WHr)	„pametna” litijum-jonska sa 6 ćelija (97 Wh)
Napon	11,4 VDC	11,4 VDC
Težina (maksimalna)	0,25 kg (0,55 lb)	0,37 kg (0,82 lb)
Dimenzije:		
Visina	223,4 mm (8,8 in)	330,7 mm (13,02 in)
Širina	72 mm (2,83 in)	72 mm (2,83 in)
Dubina	7,2 mm (0,28 in)	7,2 mm (0,28 in)
Opseg temperatura:		
Operativno	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)
Skladištenje	35°C do -40°C (95°F do -40°F)	35°C do -40°C (95°F do -40°F)
Vreme rada	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.
Vreme punjenja (približno)	4 sata (kada je računar isključen)	4 sata (kada je računar isključen)

	<p>i NAPOMENA: Kontrolišite vreme punjenja, trajanje, vreme početka i završetka itd. pomoću aplikacije Dell Power Manager. Više informacija o aplikaciji Dell Power Manager potražite u odeljku <i>Me and My Dell</i> (Ja i moj Dell) na https://www.dell.com/</p>	<p>i NAPOMENA: Kontrolišite vreme punjenja, trajanje, vreme početka i završetka itd. pomoću aplikacije Dell Power Manager. Više informacija o aplikaciji Dell Power Manager potražite u odeljku <i>Me and My Dell</i> (Ja i moj Dell) na https://www.dell.com/</p>
Radni vek (približan)	300 ciklusa pražnjenja/punjenja	300 ciklusa pražnjenja/punjenja
Dugmasta baterija	CR2032	CR2032
Vreme rada	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.

Ekran

Tabela 19. Specifikacije ekrana

Opis	Vrednosti	
Tip	Full High Definition (FHD)	Ultra High Definition (UHD)
Tehnologija ekrana	WVA (široki ugao gledanja)	WVA (široki ugao gledanja)
Osvetljenost (uobičajeno)	300 nita	500 nita
Dimenzije (aktivna površina):		
Visina	350,7 mm (13,81 in.)	350,7 mm (13,81 in.)
Širina	205,7 mm (8,1 in.)	205,7 mm (8,1 in.)
Dijagonala	394 mm (15,51 in.)	394 mm (15,51 in.)
Originalna rezolucija	1920 x 1080 (FHD, bez dodirnog ekrana)	3840 x 2160 (UHD, bez dodirnog ekrana)
Megapikseli	2	8
Opseg boja	72% (NTSC)	100% (Adobe)
Piksela po inču (PPI)	141	282
Odnos kontrasta (minimalni)	600:1	800:1
Vreme odziva (maks.)	35 ms	35 ms
Brzina osvežavanja	60 Hz	60 Hz
Horizontalni ugao gledanja	80/80 +/- stepeni	80/80 +/- stepeni
Vertikalni ugao gledanja	80/80 +/- stepeni	80/80 +/- stepeni
Maksimalna veličina piksela	0,18 mm	0,09 mm

Opis	Vrednosti	
Potrošnja struje (maksimalna)	6.2 W	10 W
Gornji sloj bez odsjaja u odnosu na gornji sloj sa odsjajem	Bez odsjaja	Bez odsjaja
Opcije ekrana osjetljivog na dodir	Nije podržano	Nije podržano

Čitač otisaka prstiju (opciono)

Tabela 20. Specifikacije čitača otiska prsta

Opis	Vrednosti
Tehnologija senzora	Kondenzatorski
Rezolucija senzora	500 dpi
Površina senzora	10,52×7,42 mm
Veličina piksela senzora	nema

Video

Tabela 21. Specifikacije video funkcije

Neintegrirana grafika			
Kontroler	Podrška za spoljni displej	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA GeForce N18P-G0	Nije podržano	4 GB	GDDR5
NVIDIA GTX 1050 N17P-G0-K1	Nije podržano	3 GB	GDDR5

Tabela 22. Specifikacije video funkcije

Integrirana grafika			
Kontroler	Podrška za spoljni displej	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD 630 grafička kartica	Jedan HDMI 2.0 port	Deljena sistemaska memorija	Intel Core i5/i7/i9 procesor 9. generacije

Okruženje računara

Nivo zagađenosti vazduha: G1 kao što je definisano prema ISA-S71.04-1985

Tabela 23. Okruženje računara

	Operativno	Skladištenje
Opseg temperature	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)	Od -40 °C do 65 °C (od -40°F do 149 °F)
Relativna vlažnost (maksimalna):	10% do 90% (bez kondenzacije)	0% do 95% (bez kondenzacije)

	Operativno	Skladištenje
Vibracije (maksimalne)*	0,66 GRMS	1,3 GRMS
Šok (maksimalni)	140 G†	160 G‡
Nadmorska visina (maksimalna)	nema	nema

* Izmereno korišćenjem nasumičnog spektra vibracija koji simulira okruženje korisnika.

† Izmereno korišćenjem polusinusnog impulsa od 2 ms kada se čvrsti disk koristi.

‡ Izmereno korišćenjem polusinusnog impulsa od 2 ms kada je glava čvrstog diska u parkiranom položaju.

Prečice na tastaturi

i **NAPOMENA:** Znaci na tastaturi se mogu razlikovati zavisno od jezičke konfiguracije tastature. Tasteri koji se koriste kao prečice ostaju isti za sve jezičke konfiguracije.










Neki tasteri na vašoj tastaturi na sebi imaju dva simbola. Ti tasteri se mogu koristiti za unos alternativnih znakova ili za obavljanje sekundarnih funkcija. Simbol koji se prikazuje na donjem delu tastera označava znak koji se unosi kada se pritisne taster. Ako pritisnete Shift i taster, unosi se znak koji se prikazuje u gornjem delu tastera. Na primer, ako pritisnete **2**, unosi se 2; ako pritisnete **Shift + 2**, unosi se @.

Tasteri F1–F12 u gornjem redu na tastaturi su funkcijski tasteri za kontrolu multimedija, kao što to pokazuje ikona u dnu tastera. Pritisnite funkcijski taster da biste pokrenuli zadatak koji ikona predstavlja. Na primer, kada pritisnete F1, isključuje se zvuk (pogledajte tabelu u nastavku).



Međutim, ako su funkcijski tasteri F1–F12 potrebni za određene softverske aplikacije, funkcija za multimedije može da se onemogući kada pritisnete **Fn + Esc**. Na isti način, kontrola multimedija može da se pokrene kada pritisnete **Fn** i odgovarajući funkcijski taster. Na primer, isključite zvuk pritiskom na **Fn + F1**.

i **NAPOMENA:** Možete i da definišete primarno ponašanje funkcijskih tastera (F1–F12) promenom opcije **Function Key Behavior (Ponašanje funkcijskih tastera)** u programu za podešavanje BIOS-a.

Tabela 24. Lista prečica na tastaturi













Funkcijski taster	Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)	u
	Funkcijski taster i taster F1	Isključivanje zvuka
	Funkcijski taster i taster F2	Smanjenje jačine zvuka
	Funkcijski taster i taster F3	Povećanje jačine zvuka
	Funkcijski taster i taster F4	Reprodukcija prethodne numere ili poglavlja
	Funkcijski taster i taster F5	Reprodukcija/Pauziranje
	Funkcijski taster i taster F6	Reprodukcija sledeće numere ili poglavlja
	Funkcijski taster i taster F8	Prebacivanje na eksterni ekran
	Funkcijski taster i taster F9	Pretraga
	Funkcijski taster i taster F10	Promena pozadinskog osvetljenja tastature (opcionarno)

i **NAPOMENA:** Tastatura bez pozadinskog osvetljenja nemaju ikonicu za pozadinsko osvetljenje na funkcijskom tasteru F10 i ne podržavaju funkciju promene pozadinskog osvetljenja tastature.

Funkcijski taster	Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)	u
	Funkcijski taster i taster F11	Smanjenje svetline
	Funkcijski taster i taster F12	Povećanje svetline

Taster **Fn** se koristi i sa izabranim tasterima na tastaturi da bi se pokrenule neke druge sekundarne funkcije.

Tabela 25. Lista prečica na tastaturi

Funkcijski taster	u
	Isključivanje/uključivanje bežične funkcije
	Pauziranje/Prekid
	Spavanje
	Promena zaključavanja ekrana
	Promena između svetla za status napajanja i baterije/svetla za aktivnost čvrstog diska
	Sistemska zahtev
	Otvaranje menija aplikacija
	Promena zaključavanja tastera Fn
	Stranica gore
	Stranica dole
	Početak
	Kraj

Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell

Resursi za samostalnu pomoć

Možete dobiti informacije i pomoć o proizvodima i uslugama kompanije Dell korišćenjem ovih resursa za samostalnu pomoć:

Tabela 26. Resursi za samostalnu pomoć

Resursi za samostalnu pomoć	Lokacija resursa
Informacije o proizvodima i uslugama kompanije Dell	www.dell.com
My Dell	Slika: My Dell
Saveti	Slika: Saveti
Kontaktirajte podršku	U pretrazi sistema Windows, unesite i pritisnite Enter.
Pomoć na mreži za operativni sistem	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Informacije o rešavanju problema, korisnička uputstva, uputstva za konfigurisanje, specifikacije proizvoda, blogovi za tehničku pomoć, upravljački programi, ispravke softvera itd.	Posetite www.dell.com/support
Članci iz Dell baze znanja za rešavanje raznih problema u vezi sa računarnom.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Idite na www.dell.com/support. 2 Unesite temu ili ključnu riječ u okvir Search (Pretraga). 3 Kliknite na Search (Pretraži) da biste pretražili povezane članke.
Saznajte sledeće informacije o svom proizvodu:	Pogledajte <i>Me and my Dell</i> (Ja i moj Dell) na stranici www.dell.com/support/manuals .
<ul style="list-style-type: none"> • Specifikacije proizvoda • Operativni sistem • Podešavanje i korišćenje proizvoda • Rezervna kopija podataka • Rešavanje problema i dijagnostika • Vraćanje sistema na fabrička podešavanja i oporavak sistema • BIOS informacije 	<p>Da biste pronašli odeljak <i>Me and My Dell</i> (Ja i moj Dell) koji je relevantan za vaš proizvod, identifikujte proizvod na jedan od sledećih načina:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Izaberite Detect Product (Otkrij proizvod). • Pronađite proizvod u padajućem meniju u odeljku View Products (Pregledajte proizvode). • Unesite Service Tag number (broj servisne oznake) ili Product ID (ID proizvoda) u traku za pretragu.

Kontaktiranje kompanije Dell

Da biste kompaniju Dell kontaktirali u vezi sa prodajom, tehničkom podrškom ili korisničkom podrškom, posetite www.dell.com/contactdell.

① **NAPOMENA:** Dostupnost se razlikuje u zavisnosti od zemlje/regiona i proizvoda, a neke usluge ne moraju biti dostupne u vašoj zemlji/regionu.

① **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu vezu sa Internetom, kontakt informacije možete pronaći na fakturi, otpremnici, računuu ili katalogu Dell proizvoda.