

Precision 3561

Podešavanje i specifikacije



Napomene, mere opreza i upozorenja

 **NAPOMENA:** Oznaka NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite proizvod.

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

 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na opasnost od oštećenja opreme, telesnih povreda ili smrti.

Poglavlje 1: Podesite svoj Precision 3561.....	4
Poglavlje 2: Prikazi za Precision 3561.....	6
Desna strana.....	6
Leva strana.....	7
Ekran.....	7
Donja strana.....	8
Oslonac za dlan.....	9
Lokacija servisne oznake.....	9
LED za punjenje baterije i status.....	9
Poglavlje 3: Specifikacije za Precision 3561.....	11
Dimenzije i težina.....	11
Procesor.....	12
Čipset.....	12
Operativni sistem.....	12
Memorija.....	12
Spoljni portovi.....	13
Unutrašnji slotovi.....	14
Bežični modul.....	14
Audio.....	14
Skladištenje.....	15
Čitač medijskih kartica.....	15
Tastatura.....	16
Tabla osetljiva na dodir.....	16
Kamera.....	17
Adapter za napajanje.....	17
Baterija.....	18
Ekran.....	19
Čitač otiska prsta (opciono).....	20
GPU – Integrisani.....	21
GPU – Integrisana.....	21
Specifikacije senzora i kontrola.....	21
Bezbednost.....	21
Bezbednosne opcije – čitač kontaktnih pametnih kartica.....	22
Bezbednosne opcije – čitač beskontaktnih pametnih kartica.....	22
Bezbednosni softver.....	24
Okruženje računara.....	24
Poglavlje 4: Prečice na tastaturi.....	26
Poglavlje 5: Dobijanje pomoći.....	27
Kontaktiranje kompanije Dell.....	27

Podesite svoj Precision 3561

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.

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
	Dell Product Registration Registrujte računar na Dell sajtu.

Tabela 1. Pronađite Dell aplikacije (nastavak)

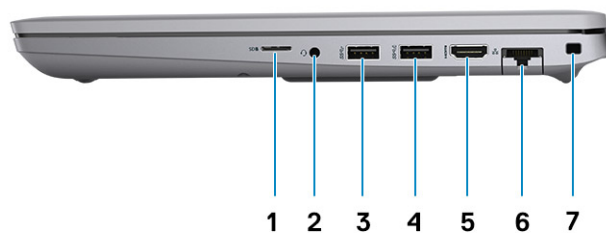
Resursi	Opis
	<p>Dell Help & Support</p> <p>Pristupite odeljku za pomoć i podršku za računar.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist je pametna tehnologija koja održava najbolje performanse računara optimizacijom podešavanja, otkrivanjem problema, uklanjanjem virusa i obaveštava vas kada treba da izvršite ažuriranja sistema. SupportAssist proaktivno proverava stanje hardvera i softvera sistema. Kada se otkrije problem, potrebne informacije o stanju sistema se šalju kompaniji Dell radi započinjanja rešavanja problema. SupportAssist je unapred instaliran u većini Dell uređaja koji koriste Windows operativni sistem. Više informacija potražite u članku SupportAssist vodič za korisnike kućnih računara na www.dell.com/serviceabilitytools.</p> <p> NAPOMENA: U aplikaciji SupportAssist kliknite na datum isteka garancije da biste obnovili ili nadogradili garanciju.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Ažurira računar neophodnim ispravkama i najnovijim upravljačkim programima kada oni postanu dostupni. Više informacija o ručnom izbacivanju ležišta za optičku disk jedinicu potražite u članku Dell baze znanja SLN305843 na www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Preuzimajte softverske aplikacije, koje ste kupili, ali koje nisu unapred instalirane na računaru. Više informacija o korišćenju funkcije Dell Digital Delivery potražite u članku 153764 na www.dell.com/support.</p>

Prikazi za Precision 3561

Teme:

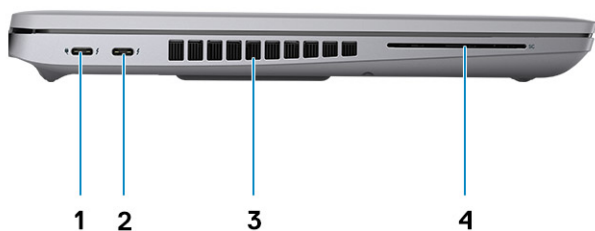
- Desna strana
- Leva strana
- Ekran
- Donja strana
- Oslonac za dlan
- Lokacija servisne oznake
- LED za punjenje baterije i status

Desna strana



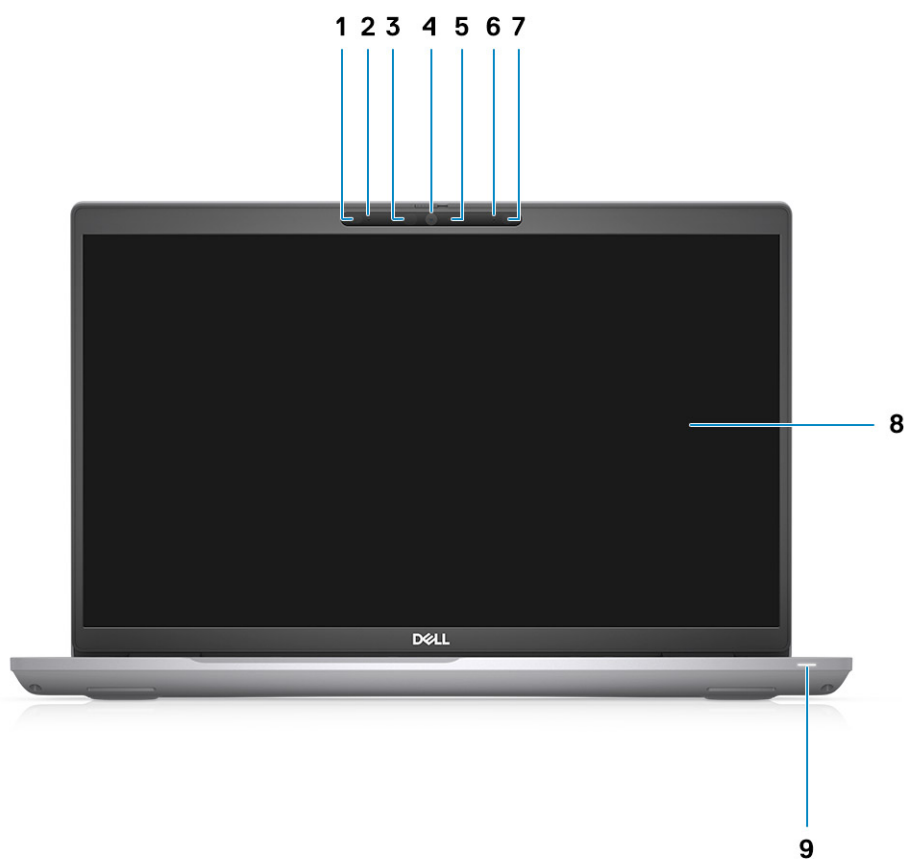
1. Univerzalni čitač SD kartice
2. Univerzalni audio port
3. USB 3.2 Gen 1 port
4. USB 3.2 Gen 1 port sa tehnologijom PowerShare
5. HDMI 2.0 port
6. RJ-Ethernet port
7. Wedge slot za zaključavanje

Leva strana



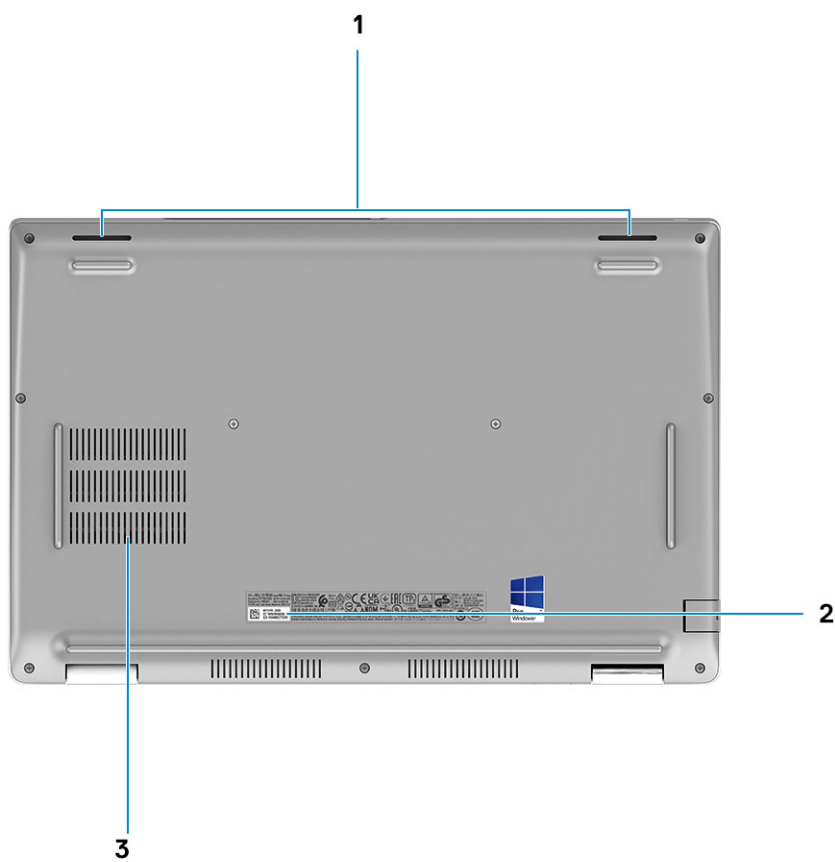
1. USB4.0 port tipa C sa DisplayPort 2.0 portom/Power Delivery/Thunderbolt
2. USB4.0 port tipa C sa DisplayPort 2.0 portom/Power Delivery/Thunderbolt
3. Ventilacioni otvori
4. Čitač smart kartica (opcionalno)

Ekran



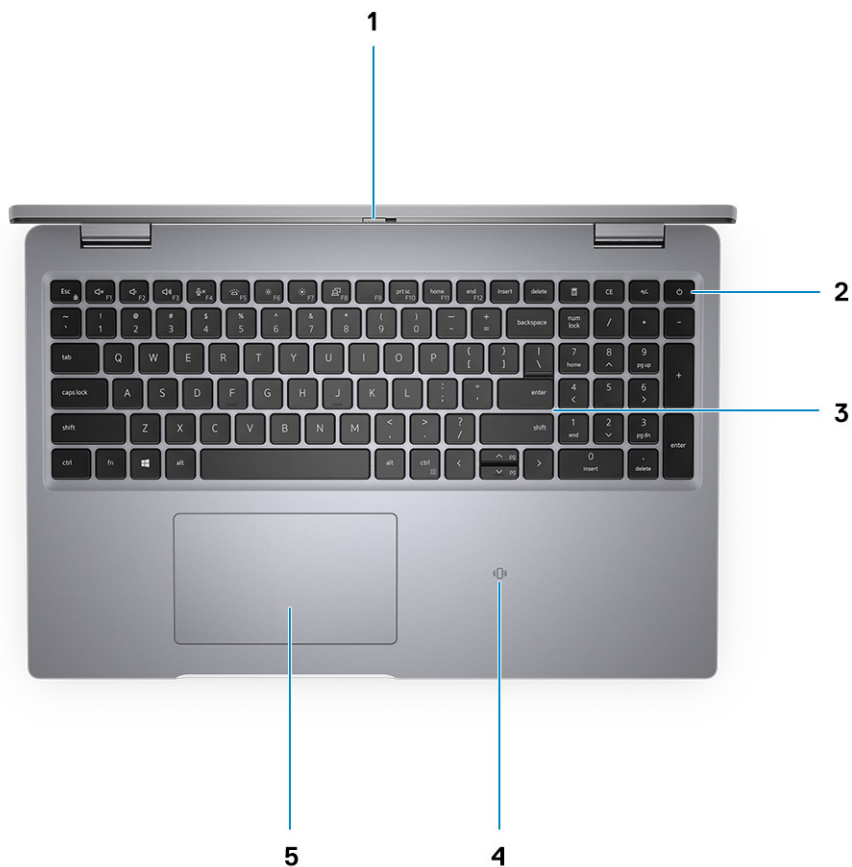
1. Senzor blizine (opcionalno)
2. Mikrofon
3. IR LED (opcionalno)
4. RGB kamera/RGB IR kamera (opcionalno)
5. LED indikator kamere (opcionalno)
6. Mikrofon
7. Senzor ambijentalnog svetla (ALS) (opcionalno)
8. LCD ekran
9. LED svetlo aktivnosti

Donja strana



1. Zvučnici
2. Nalepnica sa servisnom oznakom
3. Ventilacioni otvori

Oslonac za dlan



1. Zatvarač kamere
2. Dugme za napajanje sa čitačem otiska prsta (opcionarno)
3. Tastatura
4. Čitač beskontaktnih smart kartica (opcionarno)
5. Tabla osetljiva na dodir

Lokacija servisne oznake

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

LED za punjenje baterije i status

Tabela 2. LED indikator za punjenje baterije i status

Izvor napajanja	Ponašanje LED-a	Stanje napajanja računara	Nivo za punjenje baterije
Adapter za naizmjeničnu struju	Off (Isključeno)	S0 – S5	Potpuno napunjeno
Adapter za naizmjeničnu struju	Trajno belo svetlo	S0 – S5	< Potpuno napunjeno
Baterija	Off (Isključeno)	S0 – S5	11–100%

Tabela 2. LED indikator za punjenje baterije i status (nastavak)

Izvor napajanja	Ponašanje LED-a	Stanje napajanja računara	Nivo za punjenje baterije
Baterija	Trajno žuto svetlo (590+/-3 nm)	S0 – S5	< 10%

- S0 (UKLJUČENO) – Računar je uključen.
- S4 (Hibernacija) – Računar troši najmanje energije u odnosu na druga stanja mirovanja. Računar je skoro u isključenom stanju, osim male količine energije. Kontekstualni podaci se zapisuju na hard disku.
- S5 (ISKLJUČENO) – Računar je isključen.

Specifikacije za Precision 3561


Teme:

- Dimenzije i težina
- Procesor
- Čipset
- Operativni sistem
- Memorija
- Spoljni portovi
- Unutrašnji slotovi
- Bežični modul
- Audio
- Skladištenje
- Čitač medijskih kartica
- Tastatura
- Tabla osetljiva na dodir
- Kamera
- Adapter za napajanje
- Baterija
- Ekran
- Čitač otiska prsta (opciono)
- GPU – Integrirani
- GPU – Integrirana
- Specifikacije senzora i kontrola
- Bezbednost
- Bezbednosne opcije – čitač kontaktnih pametnih kartica
- Bezbednosne opcije – čitač beskontaktnih pametnih kartica
- Bezbednosni softver
- Okruženje računara

Dimenzije i težina

U tabeli u nastavku navedene su visina, širina, dubina i težina računara Precision 3561.

Tabela 3. Dimenzije i težina

Opis	Vrednosti
Visina:	
Visina napred	22,67 mm (0,89 in.)
Visina nazad	24,05 mm (0,95 in.)
Širina	357,80 mm (14,09 in.)
Dubina	233,30 mm (9,19 in.)
Težina (minimalna)	1,79 kg (3,94 lb)
	 NAPOMENA: Težina računara zavisi od poručene konfiguracije i promena tokom proizvodnje.

Processor

U tabeli u nastavku navedeni su detalji o procesorima koje podržava Precision 3561.

Tabela 4. Processor

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija	Četvrta opcija	Peta opcija	Šesta opcija
Tip procesora	Intel Core i5-11400H procesor 11. generacije	Intel Core i5-11500H procesor 11. generacije	Intel Core i7-11800H procesor 11. generacije	Intel Core i7-11850H procesor 11. generacije	Intel Core i9-11950H procesor 11. generacije	Intel Xeon W-11855M 11. generacije
Napon procesora	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W	45 W
Broj jezgara u procesoru	6	6	8	8	8	6
Broj niti u procesoru	12	12	16	16	16	12
Brzina procesora	Od 2,70 GHz do 4,50 GHz	Od 2,90 GHz do 4,60 GHz	Od 2,30 GHz do 4,60 GHz	Od 2,50 GHz do 4,80 GHz	Od 2,60 GHz do 5,00 GHz	Od 3,20 GHz do 4,90 GHz
Keš procesora	12 MB	12 MB	24 MB	24 MB	24 MB	18 MB
Integrirana grafika	Intel UHD grafička kartica	Intel UHD grafička kartica	Intel UHD grafička kartica	Intel UHD grafička kartica	Intel UHD grafička kartica	Intel UHD grafička kartica

Čipset

U tabeli u nastavku navedeni su detalji o čipsetu podržanom na računaru Precision 3561.

Tabela 5. Čipset

Opis	Vrednosti
Čipset	Intel WM490
Procesor	Intel Core i5/i7/i9/Xeon procesor 11. generacije
Širina DRAM magistrale	Dva kanala, 64 bita
Flash EPROM	32 MB
PCIe magistrala	Do Gen 3.0

Operativni sistem

Računar Precision 3561 podržava sledeće operativne sisteme:

- Windows 10 Home, 64-bitni
- Windows 10 Pro, 64-bitni
- Ubuntu Linux 20.04 LTS

Memorija

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije memorije na računaru Precision 3561.

Tabela 6. Specifikacije memorije

Opis	Vrednosti
Memorijski slotovi	Dvokanalna
Tip memorije	DDR4
Brzina memorije	3200 MHz
Maksimalna konfiguracija memorije	64 GB
Minimalna konfiguracija memorije	4 GB
Veličina memorije po slotu	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB
Podržane konfiguracije memorije	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz za Intel Core i5/i7/i9/Xeon procesore 11. generacije • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz za Intel Core i5/i7/i9/Xeon procesore 11. generacije • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz za Intel Core i5/i7/i9/Xeon procesore 11. generacije • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz za Intel Core i5/i7/i9/Xeon procesore 11. generacije • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz za Intel Core i5/i7/i9/Xeon procesore 11. generacije • 32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz za Intel Core i5/i7/i9/Xeon procesore 11. generacije • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz za Intel Core i5/i7/i9/Xeon procesore 11. generacije • 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz za Intel Core i5/i7/i9/Xeon procesore 11. generacije

Spoljni portovi

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije spoljnih portova za Precision 3561.

Tabela 7. Spoljni portovi

Opis	Vrednosti
Mrežni port	Jedan port RJ-45
USB ulazi	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan USB 3.2 Gen 1 port • One USB 3.2 Gen 1 port sa tehnologijom PowerShare • Dva USB 4.0 porta tipa C sa DisplayPort 2.0 portom/Power Delivery/Thunderbolt
Audio port	Jedan univerzalni audio priključak
Video port	Jedan HDMI 2.0 port
Čitač medijskih kartica	Jedan slot za microSD karticu
Port adaptera za napajanje	DC ulaz USB port tipa C
Slot za zaštitni kabl	Jedan priključak za zaključavanje u obliku klina

Unutrašnji slotovi

U tabeli u nastavku navedeni su unutrašnji portovi na računaru Precision 3561.

Tabela 8. Unutrašnji slotovi

Opis	Vrednosti
M.2	<ul style="list-style-type: none">• Dva M.2 2230 slota za poluprovodnički disk od 128 GB/256 GB/512 GB• Dva M.2 2280 slota za poluprovodnički disk od 256 GB/512 GB/1 TB/2 TB• Dva M.2 2280 slota za poluprovodnički disk sa automatskim šifrovanjem od 256 GB/512 GB/ 1 TB• Jedan SATA slot za HDD od 7 mm sa 500 GB/1 TB/2 TB <p>NAPOMENA: Da biste saznali više o funkcijama različitih tipova M.2 kartica, pogledajte članak baze znanja 000144170 na www.dell.com/support.</p>

Bežični modul

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije modula bežične lokalne mreže (WLAN) na računaru Precision 3561.

Tabela 9. Specifikacije bežičnog modula

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija
Broj modela	Qualcomm QCA61x4A	Intel AX201	Intel AX210
Brzina prenosa	Do 867 Mb/s	2400 Mb/s	2400 Mb/s
Podržani frekvencijski opsezi	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz
Standardi za bežičnu mrežu	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11a/b/g• Wi-Fi 802.11n• Wi-Fi 802.11ac	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)• Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax)
Šifrovanje	<ul style="list-style-type: none">• 64-bitni i 128-bitni WEP• 128-bitni AES-CCMP• TKIP	<ul style="list-style-type: none">• 64-bitni i 128-bitni WEP• 128-bitni AES-CCMP• TKIP	<ul style="list-style-type: none">• 64-bitni i 128-bitni WEP• 128-bitni AES-CCMP• TKIP
Bluetooth	5.0	5.1	5.2

Audio

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije audio funkcije na računaru Precision 3561.

Tabela 10. Specifikacije audio funkcije

Opis	Vrednosti
Audio kontroler	Realtek ALC3204 sa tehnologijom Waves MaxxAudio Pro
Stereo konverzija	24-bitna DAC (digitalno-analogna) i ADC (analogno-digitalna)
Unutrašnji audio interfejs	Intel HDA (audio visoke definicije)

Tabela 10. Specifikacije audio funkcije (nastavak)

Opis	Vrednosti
Spoljni audio interfejs	Univerzalni audio priključak
Broj zvučnika	2
Pojačavač unutrašnjeg zvučnika	Podržano je (integrisani audio kodek)
Spoljne kontrole jačine zvuka	Kontrole tasterskih prečica
Izlazna snaga zvučnika:	
Prosečna izlazna snaga zvučnika	2 W
Maksimalna izlazna snaga zvučnika	2,5 W
Izlaz niskotonskog zvučnika	Nije podržano
Mikrofon	Dvosmerni mikrofoni

Skladištenje

U ovom odeljku navedene su opcije za skladištenje na računaru Precision 3561.

Računar podržava jednu od konfiguracija u nastavku:

- Jedan hard disk od 2,5 inča
- Dva M.2 2230/2280 poluprovodnički disk

Primarni disk računara zavisi od konfiguracije skladišta. Za računare:

- sa M.2 diskom, M.2 disk je primarni disk
- bez M.2 diska, hard disk od 2,5 inča je primarni


Tabela 11. Specifikacije skladišta

Tip skladišta	Tip interfejsa	Kapacitet
Hard disk od 2,5 inča, 5400 rpm, SATA	SATA AHCI, do 6 Gb/s	2 TB
Hard disk od 2,5 inča, 7200 rpm, SATA	SATA AHCI, do 6 Gb/s	1 TB
M.2 2230 PCIe NVMe poluprovodnički disk	PCIe Gen3x4 NVMe, do 32 Gb/s	512 GB

Čitač medijskih kartica

U tabeli u nastavku navedene su medijske kartice koje podržava Precision 3561.

Tabela 12. Specifikacije čitača medijskih kartica

Opis	Vrednosti
Tip medijske kartice	Slot za microSD karticu
Podržane medijske kartice	<ul style="list-style-type: none"> • Micro Secure Digital kartica (mSD) • Micro Secure Digital High Capacity (mSDHC) • Micro Secure Digital Extended Capacity (mSDXC)
 NAPOMENA: Maksimalni kapacitet koji podržava čitač medijske kartice razlikuje se u zavisnosti od standarda medijske kartice koju računar koristi.	

Tastatura

Tabela 13. Specifikacije tastature

Karakteristika	Specifikacije
Broj tastera	<ul style="list-style-type: none">• 102 (SAD i Kanada)• 103 (UK)• 106 (Japan)
Veličina	U punoj veličini <ul style="list-style-type: none">• X= 18,6 mm (0,73 inča) – veličina tastera• Y= 19,05 mm (0,75 inča) – veličina tastera
Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem	Opcionalno (sa pozadinskim osvetljenjem i bez njega)
Raspored	QWERTY

Tabla osetljiva na dodir

Tabela 14. Specifikacije table osetljive na dodir


Karakteristika	Specifikacije
Rezolucija	1221 x 661
Dimenzije	<ul style="list-style-type: none">• Širina: 101,7 mm (4,00 inča)• Visina: 55,2 mm (2,17 inča)
Višedodirni	Podržava dodir sa 5 prstiju  NAPOMENA: Više informacija o pokretima table osetljive na dodir za Windows 10 potražite u članku Microsoft baze znanja 4027871 na support.microsoft.com.

Tabela 15. Podržani pokreti

Podržani pokreti	Windows 10
Pomeranje kursora	Podržano je
Kliktanje/dodirivanje	Podržano je
Klik i prevlačenje	Podržano je
Pomeranje pomoću 2 prsta	Podržano je
Skupljanje/zumiranje pomoću 2 prsta	Podržano je
Dodirivanje pomoću 2 prsta (desni klik)	Podržano je
Dodirivanje pomoću 3 prsta (pokreće se Cortana)	Podržano je
Pomeranje nagore pomoću 3 prsta (prikazuju se svi otvoreni prozori)	Podržano je
Pomeranje nadole pomoću 3 prsta (prikazuje se radna površina)	Podržano je
Pomeranje udesno ili ulevo pomoću 3 prsta (prelazak sa jednog otvorenog prozora na drugi)	Podržano je
Dodirivanje pomoću 4 prsta (pokreće se Centar aktivnosti)	Podržano je
Pomeranje udesno ili ulevo pomoću 4 prsta (prelazak sa jedne virtuelne radne površine na drugu)	Podržano je

Kamera

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije kamere na računaru Precision 3561.

Tabela 16. Specifikacije kamere

Opis	Opcija 1	Opcija 2
Broj kamera	Jedno	Jedno
Tip kamere	RGB HD kamera	FHD RGB + Ir kamera, senzor blizine/brzo prijavljivanje, senzor ambijentalnog osvetljenja
Mesto kamere	Prednja kamera	Prednja kamera
Tip senzora kamere	Tehnologija CMOS senzora	Tehnologija CMOS senzora
Rezolucija kamere:		
Fotografija	8 megapiksela	2,07 megapiksela
Video	1280 x 720 (VGA/HD) pri 30 fps	1920 x 1080 (FHD) pri 30 fps
Rezolucija infracrvene kamere:		
Fotografija	nema	0,23
Video	nema	640 x 360 (HD) pri 15 fps
Dijagonalni ugao gledanja:		
Kamera	78,6 stepeni	87,60 stepeni
Infracrvena kamera	87 stepeni	87,60 stepeni

Adapter za napajanje

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije za adapter za napajanje za Precision 3561.

Tabela 17. Specifikacije adaptera za napajanje


Opis	Prva opcija	Druga opcija
Tip	Adapter za naizmjeničnu struju od 90 W, USB-C  NAPOMENA: 90 W je podržano samo u UMA konfiguraciji.	Adapter za naizmjeničnu struju od 130 W, USB-C
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)	1,50 A	1,80 A
Izlazna struja (neprekidna)	<ul style="list-style-type: none"> ● 20 V/4,50 A ● 15 V/3 A ● 9 V/3 A ● 5 V/3 A 	<ul style="list-style-type: none"> ● 20 V/6,50 A ● 5 V/1 A
Nazivni izlazni napon	20 VDC/15 VDC/9 VDC/5 VDC	20 VDC/5 VDC

Tabela 17. Specifikacije adaptera za napajanje (nastavak)

Opis		Prva opcija	Druga opcija
Težina		0,64 lbs (0,29 kg)	0,77 lbs (0,35 kg)
Dimenzije (inči)		0,87 x 2,60 x 512,	0,87 x 2,60 x 563,
Dimenzije (mm)		22 x 66 x 130	22 x 66 x 143
Opseg temperatura:			
	Operativno	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)
<p>⚠ OPREZ: Opseg temperatura skladištenja i rada može da se razlikuje u zavisnosti od komponente, pa upotreba ili skladištenje uređaja van tih opsega može da utiče na učinak specifičnih komponentata.</p>			

Baterija

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije baterije na računaru Precision 3561.

Tabela 18. Specifikacije baterije

Opis		Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija
Tip baterije		4-ćelijska, 64 WHr, polimerska, sa dugim vekom trajanja i funkcijom ExpressCharge	4-ćelijska, 64 WHr, polimerska, bez dugog veka trajanja i sa funkcijom ExpressCharge	6-ćelijska od 97 WHr sa funkcijom ExpressCharge
Napon baterije		15,20 V	15,20 V	11,40 VDC
Težina baterije (maksimalna)		0,34 kg (0,75 lb)	0,34 kg (0,75 lb)	0,47 kg (1,04 lb)
Dimenzije baterije:				
	Visina	7,60 mm	7,60 mm	82,00 mm (3,22 inča)
	Širina	226,60 mm	226,60 mm	332 mm (13,1 inča)
	Dubina	81,40 mm	81,40 mm	7,70 mm (0,30 inča)
Opseg temperatura:				
	Operativno	<ul style="list-style-type: none"> Punjenje: 0 °C do 45 °C, 32 °F do 113 °F Pražnjenje: 0 °C do 70 °C, 32 °F do 158 °F 	<ul style="list-style-type: none"> Punjenje: 0 °C do 45 °C, 32 °F do 113 °F Pražnjenje: 0 °C do 70 °C, 32 °F do 158 °F 	0°C–50°C (32°F–122°F)
	Skladištenje	Od -20 °C (-4 °F) do 65 °C (149 °F)	Od -20 °C (-4 °F) do 65 °C (149 °F)	Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)

Tabela 18. Specifikacije baterije (nastavak)

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija
Vreme rada baterije	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.	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje.
Vreme punjenja baterije (približno)	4 sata (kada je računar isključen) 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 www.dell.com/	4 sata (kada je računar isključen) 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 www.dell.com/	4 sata (kada je računar isključen) 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 www.dell.com/
Približan radni vek (ciklusi pražnjenja/punjenja)	<ul style="list-style-type: none"> Jednogodišnja garancija 	<ul style="list-style-type: none"> Trogodišnja garancija 	<ul style="list-style-type: none"> Jednogodišnja garancija
Dugmasta baterija	CR2032	CR2032	CR2032

Ekran

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije ekrana na računaru Precision 3561.

Tabela 19. Specifikacije ekrana

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija	Četvrta opcija	Peta opcija
Tip ekrana	Visoka definicija (HD)	Puna visoka definicija (FHD)	Ekran osjetljiv na dodir pune visoke definicije (FHD)	Puna visoka definicija (FHD), super nisko napajanje (SLP),	Ultra visoka definicija (UHD), Super nisko napajanje (SLP), Prigušeno plavo svetlo

Tabela 19. Specifikacije ekrana (nastavak)

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija	Četvrta opcija	Peta opcija
				prigušeno plavo svetlo	
Tehnologija ploče ekrana	Širok ugao gledanja (WVA)	Širok ugao gledanja (WVA)	Širok ugao gledanja (WVA)	Širok ugao gledanja (WVA)	Širok ugao gledanja (WVA)
Dimenzije ploče ekrana (aktivna površina):					
Visina	193,60 mm (7,62 inča)	193,60 mm (7,62 inča)	193,60 mm (7,62 inča)	193,60 mm (7,62 inča)	193,60 mm (7,62 inča)
Širina	344,20 mm (13,55 inča)	344,20 mm (13,55 inča)	344,20 mm (13,55 inča)	344,20 mm (13,55 inča)	344,20 mm (13,55 inča)
Dijagonala	394,91 mm (15,55 inča)	394,91 mm (15,55 inča)	394,91 mm (15,55 inča)	394,91 mm (15,55 inča)	394,91 mm (15,55 inča)
Ugrađena rezolucija ploče ekrana	1366x768	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160
Osvetljenost (uobičajeno)	220 nita	250 nita	250 nita	400 nita	400 nita
Megapikseli	1049088	2073600	2073600	2073600	8,3
Opseg boja	NTSC 45%	NTSC 45%	NTSC 45%	sRGB 100%	sRGB 100%
Pikseli po inču (PPI)	100	141	141	141	140
Odnos kontrasta (uobičajeno)	500:1	700:1	700:1	700:1	800:1
Vreme odziva (minimalno)	25 ms	25 ms	35 ms	35 ms	35 ms
Brzina osvežavanja	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Horizontalni ugao gledanja	+/- 40/40 stepeni	80/80 +/- stepeni	80/80 +/- stepeni	80/80 +/- stepeni	80 minimum
Vertikalni ugao gledanja	+/- 10 (G)/30 (D) stepeni	+/- 80 (G)/80 (D) stepeni	+/- 80 (G)/80 (D) stepeni	+/- 80 (G)/80 (D) stepeni	80 minimum
Veličina piksela	0,252X0,252 mm	0,179X0,179 mm	0,179X0,179 mm	0,179X0,179 mm	0,161 x 0,161
Potrošnja struje (maksimalna)	4,20 W	4,2 W	4,2 W	4,6 W	3,50 W
Gornji sloj bez odsjaja u odnosu na gornji sloj sa odsjajem	Bez odsjaja	Bez odsjaja	Bez odsjaja	Bez odsjaja	Bez odsjaja
Opcije ekrana osjetljivog na dodir	Ne	Ne	Da	Ne	Ne

Čitač otiska prsta (opciono)

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije opcionalnog čitača otiska prsta na računaru Precision 3561.

Tabela 20. Specifikacije čitača otiska prsta

Opis	Vrednosti
Tehnologija senzora na čitaču otiska prsta	Kondenzatorski
Rezolucija senzora na čitaču otiska prsta	508 dpi
Veličina piksela senzora na čitaču otiska prsta	256 x 360

GPU – Integrisani

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije integrisane grafičke procesorske jedinice (GPU) koju podržava Precision 3561.

Tabela 21. GPU – Integrisani

Kontroler	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD grafička kartica	Deljena sistemaska memorija	Intel Core i5/i7/i9/Xeon procesor 11. generacije
TBD	TBD	TBD

GPU – Integrisana

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije integrisane grafičke procesorske jedinice (GPU) koju podržava Precision 3561.

Tabela 22. GPU – Integrisana

Kontroler	Podrška za spoljni displej	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA Quadro T600	HDMI 2.0 port/USB tipa C sa DisplayPort 2.0 portom	4 GB	GDDR6

Specifikacije senzora i kontrola

Tabela 23. Specifikacije senzora i kontrola

Specifikacije
1. Senzor okolnog svetla
2. Akcelerometar: Jedan na matičnoj ploči
3. Akcelerometar sa žiroskopom: Na gornjem zglobu (opcionarno)
4. GPS (samo preko WWAN kartice) (opcionarno)
5. Senzor blizine (opcionarno)

Bezbednost

Tabela 24. Specifikacije bezbednosti

Funkcije	Specifikacije
Trusted Platform Module (TPM) 2.0	Integrisan na matičnoj ploči
Čitač otiska prsta	Opcionarno

Tabela 24. Specifikacije bezbednosti (nastavak)

Funkcije	Specifikacije
Wedge slot za zaključavanje	Standardno

Bezbednosne opcije – čitač kontaktnih pametnih kartica

Tabela 25. Čitač kontaktnih pametnih kartica

Naslov	Opis	Dell ControlVault 3 čitač pametnih kartica
Podrška za kartice ISO 7816 -3 klase A	Čitač ima mogućnost čitanja pametnih kartica sa napajanjem od 5 V	Da
Podrška za kartice ISO 7816 -3 klase B	Čitač ima mogućnost čitanja pametnih kartica sa napajanjem od 3 V	Da
Podrška za kartice ISO 7816 -3 klase C	Čitač ima mogućnost čitanja pametnih kartica sa napajanjem od 1,8 V	Da
U skladu sa standardom ISO 7816-1	Specifikacije za čitač	Da
U skladu sa standardom ISO 7816 -2	Specifikacije fizičkih karakteristika za uređaj za čitanje pametnih kartica (veličina, lokacija tačaka za povezivanje itd.)	Da
T=0 podrška	Kartice podržavaju prenos na nivou karaktera	Da
T=1 podrška	Kartice podržavaju prenos na nivou blokova	Da
U skladu sa EMVCo standardima	U skladu je sa EMVCo standardima (za standarde elektronskog plaćanja) za pametne kartice kao što je objavljeno na www.emvco.com	Da
Sa EMVCo sertifikatom	Formalno je sertifikovan u skladu sa EMVCO standardima za pametne kartice	Da
Interfejs OS-a za personalne računare/ pametne kartice	Specifikacija personalnog računara/ pametne kartice za integraciju hardverskih čitača u okruženja personalnih računara	Da
Usklađenost sa upravljačkim programom za CCID	Uobičajena podrška za upravljački program za integrisani CCID za upravljačke programe na nivou OS-a.	Da
Sa Windows sertifikatom	Uređaj je sertifikovao WHCK	Da
Usaglašen sa standardom FIPS 201 (PIV/ HSPD-12) preko GSA	Uređaj ispunjava zahteve standarda FIPS 201/PIV/HSPD-12	Da

Bezbednosne opcije – čitač beskontaktnih pametnih kartica

Tabela 26. Čitač beskontaktnih pametnih kartica

Naslov	Opis	Dell ControlVault 3 čitač beskontaktnih pametnih kartica koji podržava NFC
Podrška za Felica kartice	Čitač i softver podržavaju Felica beskontaktno kartice	Da

Tabela 26. Čitač beskontaktnih pametnih kartica (nastavak)

Naslov	Opis	Dell ControlVault 3 čitač beskontaktnih pametnih kartica koji podržava NFC
Podrška za ISO 14443 kartice tipa A	Čitač i softver podržavaju ISO 14443 beskontaktnu karticu tipa A	Da
Podrška za ISO 14443 kartice tipa B	Čitač i softver podržavaju ISO 14443 beskontaktnu karticu tipa B	Da
ISO/IEC 21481	Čitač i softver podržavaju beskontaktnu karticu i tokene koji su u skladu sa standardom ISO/IEC 21481	Da
ISO/IEC 18092	Čitač i softver podržavaju beskontaktnu karticu i tokene koji su u skladu sa standardom ISO/IEC 21481	Da
Podrška za ISO 15693 kartice	Čitač i softver podržavaju ISO15693 beskontaktnu karticu	Da
Podrška za NFC privezak	Podržava očitavanje i obradu informacija koje se skladište na NFC privesku	Da
Režim NFC čitača	Podržava režim NFC čitača definisan na forumu	Da
Režim NFC pisaača	Podržava režim NFC pisaača definisan na forumu	Da
Peer-to-Peer NFC režim	Podržava Peer-to-Peer NFC režim definisan na forumu	Da
U skladu sa EMVCo standardima	U skladu je sa EMVCO standardima za pametne kartice kao što je objavljeno na www.emvco.com	Da
Sa EMVCo sertifikatom	Formalno je sertifikovan u skladu sa EMVCO standardima za pametne kartice	Da
Interfejs OS-a za NFC sa senzorom blizine	Nabraja NFP (blizina kratkog polja) uređaje koje OS može da koristi	Da
Interfejs OS-a za personalne računare/ pametne kartice	Specifikacija personalnog računara/ pametne kartice za integraciju hardverskih čitača u okruženja personalnih računara	Da
Usklađenost sa upravljačkim programom za CCID	Uobičajena podrška za upravljački program za integrisani CCID za upravljačke programe na nivou OS-a	Da
Sa Windows sertifikatom	Uređaj je sertifikovao Microsoft WHCK	Da
Podrška za Dell ControlVault	Uređaj se povezuje na Dell ControlVault radi korišćenja i obrade	Da

 **NAPOMENA:** Beskontaktnu karticu od 125 KHz nisu podržane.

Tabela 27. Podržane kartice

Proizvođač	Kartica	Podržano je
HID	jCOP readertest3 A kartica (14443a)	Da
	1430 1L	
	DESFire D8H	
	iClass (zastarelo)	
	iClass SEOS	

Tabela 27. Podržane kartice (nastavak)

Proizvođač	Kartica	Podržano je
NXP/Mifare	Mifare DESFire 8K bele PVC kartice	Da
	Mifare Classic 1K bele PVC kartice	
	NXP Mifare Classic S50 ISO kartica	
G&D	idOnDemand – SCE3.2 144K	Da
	SCE6.0 FIPS 80K Dual+ 1 K Mifare	
	SCE6.0 nonFIPS 80K Dual+ 1 K Mifare	
	SCE6.0 FIPS 144K Dual + 1K Mifare	
	SCE6.0 nonFIPS 144K Dual + 1 K Mifare	
	SCE7.0 FIPS 144K	
Oberthur	idOnDemand – OCS5.2 80K	Da
	ID-One Cosmo 64 RSA D V5.4 T=0 kartica	

Bezbednosni softver

Tabela 28. Specifikacije bezbednosnog softvera

Specifikacije
Dell Client Command Suite
Opcionalni Dell softver Data Security and Management
Dell Client Command Suite
Dell BIOS Verification
Opcionalni Dell softver Endpoint Security and Management
VMware Carbon Black Endpoint Standard
VMware Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks otkrivanje pretnji i odgovor na njih
Dell Encryption Enterprise
Dell Encryption Personal
Carbonite
VMware Workspace ONE
Absolute® Endpoint Visibility and Control
Netskope
Dell Supply Chain Defense

Okruženje računara

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

Tabela 29. Okruženje računara

Opis	Operativno	Skladištenje
Opseg temperature	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 (maksimalna):	10% do 80% (bez kondenzacije)	0% do 95% (bez kondenzacije)

Tabela 29. Okruženje računara (nastavak)

Opis	Operativno	Skladištenje
Vibracije (maksimalne)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Šok (maksimalni)	105 G†	40 G†
Nadmorska visina (maksimalna)	Od 0 m do 3048 m (od 4,64 ft do 5518,4 ft)	Od 0 m do 10.668 m (od 4,64 ft do 19.234,4 ft)

* Izmereno korišćenjem nasumičnog spektra vibracija koji simulira okruženje korisnika.

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

Prečice na tastaturi

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

Tabela 30. Lista prečica na tastaturi


Tasteri	Primarno ponašanje	Sekundarno ponašanje (fn + taster)
fn + Esc	Escape	Promena zaključavanja tastera fn
Fn + F1	Isključivanje zvuka	Ponašanje tastera F1
Fn + F2	Smanjenje jačine zvuka	Ponašanje tastera F2
Fn + F3	Povećanje jačine zvuka	Ponašanje tastera F3
Fn + F4	Isključivanje mikrofona	Ponašanje tastera F4
Fn + F5	Pozadinsko osvetljenje tastature NAPOMENA: Nije primenjivo za tastature bez pozadinskog osvetljenja.	Ponašanje tastera F5
Fn + F6	Smanjenje osvetljenosti ekrana	Ponašanje tastera F6
Fn + F7	Povećanje osvetljenosti ekrana	Ponašanje tastera F7
Fn + F8	Prebacivanje na eksterni ekran	Ponašanje tastera F8
Fn + F10	Slikanje ekrana	Ponašanje tastera F10
Fn + F11	Home	Ponašanje tastera F11
Fn + F12	End	Ponašanje tastera F12
Fn + Ctrl	Otvaranje menija aplikacija	Control
fn + page up	Pomeranje nagore	Stranica gore
fn + page down	Pomeranje nadole	Stranica dole
fn + P	SafeScreen (e-privatnost)	

Dobijanje pomoći

Teme:

- Kontaktiranje kompanije Dell

Kontaktiranje kompanije Dell

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu Internet vezu, kontakt podatke možete pronaći na vašoj fakturi, ambalaži, računu ili Dell katalogu proizvoda.

Dell raspolaže s nekoliko onlajn i telefonskih službi za podršku i servisnih centara. Dostupnost zavisi od države i proizvoda a neke usluge mogu biti nedostupne u vašoj oblasti. Da biste kontaktirali Dell radi prodaje, tehničke podrške ili pitanja za korisnički servis:

1. Idite na **Dell.com/support**.
2. Izaberite svoju kategoriju podrške.
3. Potvrdite vašu zemlju ili region u padajućem meniju **Izaberite zemlju/region** u donjem delu stranice.
4. Izaberite odgovarajuću uslugu ili vezu za podršku na osnovu svojih potreba.