

# Inspiron 15 5502

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.

<b>Poglavlje 1: Podesite Inspiron 5502.....</b>	<b>4</b>
<b>Poglavlje 2: Prikazi za Inspiron 5502.....</b>	<b>6</b>
Desno.....	6
Levo.....	6
Prikaz sa gornje strane.....	7
Ekran.....	8
Donja strana.....	9
<b>Poglavlje 3: Specifikacije za Inspiron 5502.....</b>	<b>10</b>
Dimenzije i težina.....	10
Procesor.....	10
Čipset.....	10
Operativni sistem.....	11
Memorija.....	11
Spoljni portovi.....	12
Unutrašnji slotovi.....	12
Bežični modul.....	12
Audio.....	13
Skladištenje.....	13
Intel Optane memorija H10 sa poluprovodničkim skladištem (opciono).....	14
Čitač medijskih kartica.....	14
Tastatura.....	15
Kamera.....	15
Tabla osetljiva na dodir.....	15
Adapter za napajanje.....	16
Baterija.....	16
Ekran.....	17
Čitač otiska prsta (opciono).....	18
GPU – Integrirani.....	18
GPU – Neintegrisana.....	19
Okruženje za rad i skladištenje.....	19
<b>Poglavlje 4: Tasterske prečice za Inspiron 5502.....</b>	<b>20</b>
<b>Poglavlje 5: Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell.....</b>	<b>22</b>

# Podesite Inspiron 5502

**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 [000131655](#) i [000131676](#) u bazi znanja na [www.dell.com/support](http://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
	<b>My Dell</b> 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.
	<b>SupportAssist</b>

**Tabela 1. Pronađite Dell aplikacije (nastavak)**

Resursi	Opis
	<p>SupportAssist proaktivno i predvidljivo identifikuje probleme sa hardverom i softverom na računaru i automatizuje proces angažovanja uz Dell tehničku podršku. Rešava probleme sa učinkom i stabilizacijom, sprečava bezbednosne pretnje, prati i otkriva hardverska otkazivanja. Više informacija potražite u članku <i>SupportAssist vodič za korisnike kućnih računara</i> na <a href="http://www.dell.com/serviceabilitytools">www.dell.com/serviceabilitytools</a>. Kliknite na <b>SupportAssist</b>, pa kliknite na <b>SupportAssist for Home PCs</b>.</p> <p> <b>NAPOMENA:</b> U aplikaciji SupportAssist kliknite na datum isteka garancije da biste obnovili ili nadogradili garanciju.</p>
	<p><b>Dell Update</b></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 <a href="http://www.dell.com/support">000149088</a> na <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>
	<p><b>Dell Digital Delivery</b></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 baze znanja <a href="http://www.dell.com/support">000129837</a> na <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>

## Prikazi za Inspiron 5502

### Desno



#### 1. Slot za microSD karticu

Čita podatke sa microSD kartice i upisuje podatke na nju. Računar podržava sledeće tipove kartica:

- microSecure Digital (mSD) kartica
- microSecure Digital High Capacity (SDHC) kartica
- microSecure Digital Extended Capacity (mSDXC)

#### 2. USB 3.2 Gen 1 port

Povezuje 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

Povezuje adapter za napajanje kako bi obezbedio napajanje računara i punjenje baterije.

#### 2. Svetlo za status napajanja i baterije

Pokazuje stanje napajanja i stanje baterije računara.

Neprekidno belo svetlo - Adapter za napajanje je povezan i baterija se puni.

Neprekidno žuto svetlo - Punjenje baterije je nisko ili kritično.

Isključeno - Baterija je potpuno napunjena.

**i NAPOMENA:** Na određenim modelima računara svetlo za status napajanja i baterije se takođe koristi za dijagnostiku. Za dodatne informacije pogledajte odeljak *Rešavanje problema* u *Servisnom priručniku* za računar.

#### 3. HDMI port

Povezuje TV, spoljni displej ili drugi uređaj koji ima HDMI ulaz. Obezbeđuje video i audio izlaz.

#### 4. USB 3.2 Gen 1 port

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

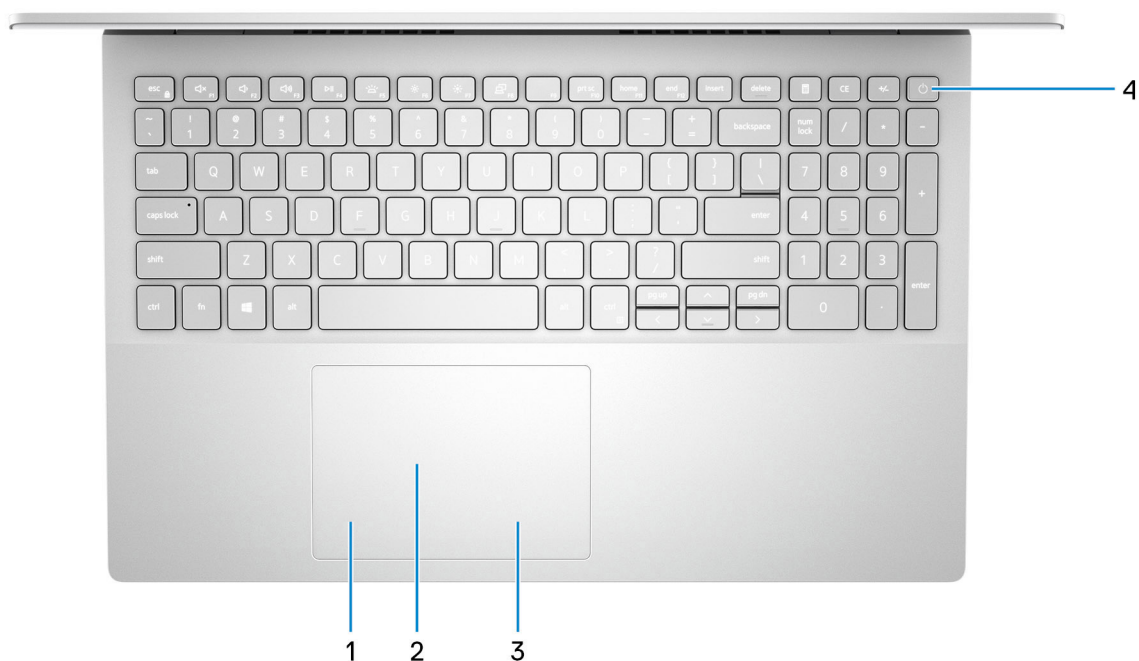
## 5. USB 3.2 Gen 2 port tipa C sa funkcijom napajanja/tehnologijom DisplayPort

Povezuje uređaje kao što su spoljašnji uređaji za skladištenje, štampači i spoljašnji ekrani.

Podržava funkciju napajanja koja omogućava dvostrano napajanje između uređaja. Obezbeđuje izlaznu snagu do 15 W koja omogućava brže punjenje.

**NAPOMENA:** Za povezivanje sa DisplayPort uređajem potreban je USB adapter tipa-C (posebno se prodaje).

## Prikaz sa gornje strane



### 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 otiska prsta

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](http://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. Desni zvučnik

Obezbeđuje audio izlaz.

### 3. 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.

# Specifikacije za Inspiron 5502

## Dimenzije i težina

U tabeli u nastavku navedene su visina, širina, dubina i težina računara Inspiron 5502.

**Tabela 2. Dimenzije i težina**

Opis	Vrednosti
Visina:	
Visina napred	14,15 mm (0,56 inča)
Visina pozadi	17,90 mm (0,70 inča)
Širina	356,10 mm (14,02 inča)
Dubina	234,50 mm (9,23 inča)
Težina (maksimalna)	1,65 kg (3,64 lb)
	<b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Težina računara zavisi od poručene konfiguracije i promena tokom proizvodnje.

## Processor

U tabeli u nastavku navedeni su detalji o procesorima koje podržava Inspiron 5502.

**Tabela 3. Procesor**

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija
Tip procesora	Procesor Intel Core i3-1115G4 11. generacije	Procesor Intel Core i5-1135G7 11. generacije	Intel Core i7-1165G7 11. generacije
Napon procesora	15 W	15 W	15 W
Broj jezgara u procesoru	2	4	4
Broj niti u procesoru	4	8	8
Brzina procesora	Do 4,10 GHz	Do 4,20 GHz	Do 4,70 GHz
Keš memorija procesora	6 MB	8 MB	12 MB
Integrirana grafika	Intel UHD grafička kartica	Intel Iris X <sup>e</sup> grafička kartica	Intel Iris X <sup>e</sup> grafička kartica

## Čipset

U tabeli u nastavku navedeni su detalji o čipsetu podržanom na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 4. Čipset**

Opis	Vrednosti
Čipset	Integriran u procesor
Procesor	Intel Core i3/i5/i7 procesor 11. generacije
Širina DRAM magistrale	64 bita
Flash EPROM	16 MB + 8 MB
PCIe magistrala	Do Gen3

## Operativni sistem

Računar Inspiron 5502 podržava sledeće operativne sistema:

- Windows 11 Home, 64-bitni
- Windows 11 Home National Academic, 64-bitni
- Windows 11 Home u S-režimu, 64-bitni
- Windows 11 Pro, 64-bitni
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bitni
- Windows 10 Home, 64-bitni
- Windows 10 Pro, 64-bitni
- Windows 10 Home u S režimu, 64-bitni
- Ubuntu 18.04 LTS, 64-bitni

## Memorija

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije memorije na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 5. Specifikacije memorije**

Opis	Vrednosti
Memorijski slotovi	Dva SODIMM slota
Tip memorije	DDR4
Brzina memorije	3200 MHz
Maksimalna konfiguracija memorije	32 GB
Minimalna konfiguracija memorije	4 GB
Veličina memorije po slotu	4 GB, 8 GB, 16 GB
Podržane konfiguracije memorije	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz</li> <li>• 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz</li> <li>• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz</li> <li>• 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz</li> <li>• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz</li> <li>• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz</li> <li>• 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz</li> </ul>

# Spoljni portovi

U tabeli u nastavku navedeni su spoljni portovi na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 6. Spoljni portovi**

Opis	Vrednosti
USB ulazi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dva USB 3.2 Gen 1 porta</li><li>• Jedan USB 3.2 Gen 2 port tipa C sa DisplayPort i PowerDelivery</li></ul>
Audio port	Jedan port za slušalicu sa mikrofonom (kombinacija slušalice i mikrofona)
Video port	Jedan HDMI 1.4 port
Čitač medijskih kartica	Jedan slot za microSD-card karticu
Port za priključivanje baze	Nije podržano
Port adaptera za napajanje	Jedan port adaptera za napajanje od 4,50 mm x 2,90 mm
Bezbednost	Nije podržano

# Unutrašnji slotovi

U tabeli u nastavku navedeni su unutrašnji portovi na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 7. Unutrašnji slotovi**

Opis	Vrednosti
M.2	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jedan M.2 2230 slot za Wi-Fi i Bluetooth kombinovanu karticu</li><li>• Jedan slot za PCIe Gen3 x4 NVMe poluprovodnički disk (M.2 2230 ili M.2 2280).</li><li>• Jedan slot za PCIe Gen3 x4 NVMe ili SATA poluprovodnički disk (M.2 2230 ili M.2 2280) ili jedan Intel Optane Memory H10 sa poluprovodničkimi diskom.</li></ul> <p><b>NAPOMENA:</b> Da biste saznali više o funkcijama različitih tipova M.2 kartica, pogledajte članak baze znanja <a href="https://www.dell.com/support">000144170</a> na <a href="https://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>

# Bežični modul

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije modula bežične lokalne mreže (WLAN) na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 8. Specifikacije bežičnog modula**

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija
Broj modela	Qualcomm QCA 61x4A	Intel 9462	Intel AX201
Brzina prenosa	Do 867 Mb/s	Do 433 Mb/s	2400 Mb/s
Podržani frekvencijski opsezi	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz

**Tabela 8. Specifikacije bežičnog modula (nastavak)**

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija
Standardi za bežičnu mrežu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)</li> <li>• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)</li> </ul>
Šifrovanje	<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 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1

## Audio

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije audio funkcije na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 9. Specifikacije audio funkcije**

Opis	Vrednosti	
Audio kontroler	Realtek ALC3204	
Stereo konverzija	Podržano je	
Unutrašnji audio interfejs	Audio interfejs visoke definicije	
Spoljni audio interfejs	Port za slušalicu sa mikrofonom (kombinacija slušalice i mikrofona)	
Broj zvučnika	Dva	
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	Digitalni mikrofoni u sklopu kamere	

## Skladištenje

U ovom odeljku navedene su opcije za skladištenje na računaru Inspiron 5502.

Inspiron 5502 podržava sledeće konfiguracije skladišta:

- **M.2 slot jedan**

Jedan PCIe Gen3 x4 NVMe poluprovodnički disk (M.2 2230 ili M.2 2280).

- **M.2 slot dva**

Jedan PCIe Gen3 x4 NVMe ili SATA poluprovodnički disk (M.2 2230 ili M.2 2280) ili jedan Intel Optane Memory H10 sa poluprovodničkim diskom.

**Tabela 10. Specifikacije skladišta**

Tip skladišta	Tip interfejsa	Kapacitet
M.2 2230 poluprovodnički disk	PCIe Gen3 x4 NVMe	Do 512 GB
M.2 2280 poluprovodnički disk	PCIe Gen3 x4 NVMe	Do 2 TB
M.2 2280 Intel Optane memorija H10 sa poluprovodničkim skladištem	PCIe Gen3 x2 NVMe	Do 512 GB

## Intel Optane memorija H10 sa poluprovodničkim skladištem (opcionarno)

Intel Optane Memory 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.

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

**Tabela 11. Specifikacije Intel Optane memorije H10 sa poluprovodničkim skladištem**

Opis	Vrednosti
Interfejs	PCIe 3 x4 NVMe <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jedan PCIe 3 x2 za Optane memoriju</li> <li>• Jedan PCIe 3 x2 za poluprovodničko skladište</li> </ul>
Konektor	M.2
Faktor oblika	2280
Kapacitet (Intel Optane memorije)	Do 32 GB
Kapacitet (poluprovodničko skladište)	Do 512 GB

**i** **NAPOMENA:** Intel Optane memorija 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
- Upravljački program za Intel Rapid Storage Technology verzije 15.9.1.1018 ili noviji

## Čitač medijskih kartica

U tabeli u nastavku navedene su medijske kartice koje podržava Inspiron 5502.

**Tabela 12. Specifikacije čitača medijskih kartica**

Opis	Vrednosti
Tip medijske kartice	Jedna microSD kartica
Podržane medijske kartice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• microSecure Digital (mSD) kartica</li> <li>• microSecure Digital High Capacity (SDHC) kartica</li> <li>• microSecure Digital Extended Capacity (mSDXC)</li> </ul>
<b>i</b> <b>NAPOMENA:</b>	Maksimalni kapacitet koji podržava čitač medijske kartice razlikuje se u zavisnosti od standarda medijske kartice koju računar koristi.

# Tastatura

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije tastature na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 13. Specifikacije tastature**

Opis	Vrednosti
Tip tastature	<ul style="list-style-type: none"><li>• Standardna tastatura</li><li>• Standardna tastatura sa pozadinskim osvetljenjem</li></ul>
Raspored na tastaturi	QWERTY
Broj tastera	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sjedinjene Države i Kanada: 101 taster</li><li>• Ujedinjeno Kraljevstvo: 102 tastera</li><li>• Japan: 105 tastera</li></ul>
Veličina tastature	X = 18,70 mm – veličina tastera Y = 18,05 mm – veličina tastera
Prečice na tastaturi	<p>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.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Možete da definišete primarno ponašanje funkcijskih tastera (F1–F12) promenom opcije <b>Function Key Behavior (Ponašanje funkcijskih tastera)</b> u programu za podešavanje BIOS-a.</p>

# Kamera

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije kamere na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 14. Specifikacije kamere**

Opis	Vrednosti
Broj kamera	Jedno
Tip kamere	RGB HD kamera
Mesto kamere	Prednja strana
Tip senzora kamere	Tehnologija CMOS senzora
Rezolucija kamere:	
Fotografija	0,92 megapiksela
Video	1280 x 720 (HD) pri 30 fps
Dijagonalni ugao gledanja:	74,9 stepeni

# Tabla osetljiva na dodir

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije table osetljive na dodir za Inspiron 5502.

**Tabela 15. Specifikacije table osetljive na dodir**

Opis		Vrednosti
Rezolucija table osetljive na dodir:		
	Horizontalno	1229
	Vertikalno	749
Dimenzije table osetljive na dodir:		
	Horizontalno	115 mm (4,53 inča)
	Vertikalno	80 mm (3,15 inča)
Pokreti na tabli osetljivoj na dodir		Više informacija o pokretima table osetljive na dodir za Windows potražite u članku Microsoft baze znanja <a href="https://support.microsoft.com">4027871</a> na <a href="https://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> .

## Adapter za napajanje

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije adaptera za napajanje na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 16. Specifikacije adaptera za napajanje**

Opis	Prva opcija	Druga opcija
Tip	E45W	E65W
Dimenzije konektora:		
	Spoljni prečnik	4,50 mm
	Unutrašnji prečnik	2,90 mm
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC
Ulazna frekvencija	50 Hz–60 Hz	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalna)	1,30 A	1,70 A
Izlazna struja (neprekidna)	2,31 A	3,34 A
Nazivni izlazni napon	19,50 VDC	19,50 VDC
Opseg temperatura:		
	Operativno	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)





## Baterija

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije baterije na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 17. Specifikacije baterije**

Opis	Prva opcija	Druga opcija
Tip baterije	„Pametna“ litijum-jonska sa 3 ćelije od 40 WHr	„Pametna“ litijum-jonska sa 4 ćelije od 53 WHr

**Tabela 17. Specifikacije baterije (nastavak)**

Opis	Prva opcija	Druga opcija	
Napon baterije	11,40 VDC	15,20 VDC	
Težina baterije (maksimalna)	0,18 kg (0,40 lb)	0,24 kg (0,52 lb)	
Dimenzije baterije:			
	Visina	184,10 mm (7,25 inča)	239,10 mm (9,41 inča)
	Širina	90,73 mm (3,57 inča)	90,73 mm (3,57 inča)
	Dubina	5,75 mm (0,23 inča)	5,75 mm (0,23 inča)
Opseg temperatura:			
	Operativno	Od 0° C do 35° C (od 32° F do 95° F)	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)	Od -40° C do 65° C (od -40° F do 149° F)
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.	
Vreme punjenja baterije (približno)  <b>NAPOMENA:</b> 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> na <a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a> .	4 sata (kada je računar isključen)  <b>NAPOMENA:</b> 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 <a href="http://www.dell.com/">www.dell.com/</a>	4 sata (kada je računar isključen)  <b>NAPOMENA:</b> 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 <a href="http://www.dell.com/">www.dell.com/</a>	
Dugmasta baterija	CR2032	CR2032	
 <b>OPREZ:</b> 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 komponenata.			

## Ekran

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije ekrana na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 18. Specifikacije ekrana**

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija
Tip ekrana	Puna visoka definicija (FHD)	Puna visoka definicija (FHD)	Puna visoka definicija (FHD)
Tehnologija ploče ekrana	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)
	Širina	344,20 mm (13,55 inča)	344,20 mm (13,55 inča)
	Dijagonala	394,90 mm (15,55 inča)	394,90 mm (15,55 inča)

**Tabela 18. Specifikacije ekrana (nastavak)**

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija
Ugrađena rezolucija ploče ekrana	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Osvetljenost (uobičajeno)	220 nita	300 nita	220 nita
Megapikseli	2	2	2
Opseg boja	45% NTSC	72% NTSC	45% NTSC
Pikseli po inču (PPI)	142	142	142
Odnos kontrasta (uobičajen)	400:1	600:1	400:1
Vreme odziva (maks.)	35 ms	35 ms	35 ms
Brzina osvežavanja	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Horizontalni ugao gledanja	+/- 85 stepeni	+/- 85 stepeni	+/- 85 stepeni
Vertikalni ugao gledanja	+/- 85 stepeni	+/- 85 stepeni	+/- 85 stepeni
Veličina piksela	0,18 mm	0,18 mm	0,18 mm
Potrošnja struje (maksimalna)	4,20 W	6,20 W	4,20 W
Gornji sloj bez odsjaja u odnosu na gornji sloj sa odsjajem	Bez odsjaja	Bez odsjaja	Bez odsjaja
Opcije ekrana osjetljivog na dodir	Ne	Ne	Da

## Čitač otiska prsta (opciono)

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije opcionalnog čitača otiska prsta na računaru Inspiron 5502.

**Tabela 19. Specifikacije čitača otiska prsta**

Opis	Vrednosti
Tehnologija senzora na čitaču otiska prsta	Kondenzatorski
Rezolucija senzora na čitaču otiska prsta	500 dpi
Veličina piksela senzora na čitaču otiska prsta	80 x 64

## GPU – Integrisani

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije integrisane grafičke procesorske jedinice (GPU) koju podržava Inspiron 5502.

**Tabela 20. GPU – Integrisani**

Kontroler	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD grafička kartica	Deljena sistemska memorija	Intel Core i3 procesor 11. generacije
Intel Iris Xe grafička kartica	Deljena sistemska memorija	Procesor Intel Core i5/i7 11. generacije

## GPU – Neintegrisana

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije integrisane grafičke procesorske jedinice (GPU) koju podržava Inspiron 5502.

**Tabela 21. GPU – Neintegrisana**

Kontroler	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA GeForce MX330	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce MX350	2 GB	GDDR5

## Okruženje za rad i skladištenje

U ovoj tabeli navedene su specifikacije rada i skladištenja za Inspiron 5502.

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

**Tabela 22. 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):	Od 10% do 90% (bez kondenzacije)	0% do 95% (bez kondenzacije)
Vibracije (maksimalne)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Šok (maksimalni)	110 G†	160 G†
Opseg nadmorske visine	Od -15,2 m do 3,048 m (od -49,87 stopa do 10,000 stopa)	Od -15,2 m do 10.668 m (od -49,87 stopa do 35.000 stopa)
<b>⚠ 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 komponenata.</b>		

\* Izmereno korišćenjem nasumičnog spektra vibracija koji simulira okruženje korisnika.

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

## Tasterske prečice za Inspiron 5502

**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, u skladu sa onim što 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 23. Lista prečica na tastaturi**

Funkcijski taster	Redefinisana tipka (za multimedijску kontrolu)	Ponašanje
F1	Fn + F1	Isključivanje zvuka
F2	Fn + F2	Smanjenje jačine zvuka
F3	Fn + F3	Povećanje jačine zvuka
F4	Fn + F4	Reprodukcija/Pauziranje
F5	Fn + F5	Promena pozadinskog osvetljenja tastature (opcionarno) <b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Tastature bez pozadinskog osvetljenja nemaju ikonu za pozadinsko osvetljenje na funkcijskom tasteru F5 i ne podržavaju funkciju aktiviranja/deaktiviranja pozadinskog osvetljenja tastature.
F6	Fn + F6	Smanjenje svetline
F7	Fn + F7	Povećanje svetline
F8	Fn + F8	Prebacivanje na eksterni ekran
F10	Fn + F10	Print screen
F11	Fn + F11	Home
F12	Fn + F12	End

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

**Tabela 24. Lista prečica na tastaturi**



<b>Funkcijski taster</b>	<b>Ponašanje</b>
Fn + B	Pauziranje/Prekid
Fn + S	Promena zaključavanja ekrana
Fn + R	Sistemski zahtev
Fn + Ctrl	Otvoravanje menija aplikacija
Fn + Esc	Promena zaključavanja tastera fn
fn + taster za razmak	Emodži
fn + T	Uključivanje/isključivanje <b>režima Ultra učinka</b>
fn + pg up	Stranica gore
fn + pg dn	Stranica dole

# 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 25. Resursi za samostalnu pomoć**

Resursi za samostalnu pomoć	Lokacija resursa
Informacije o proizvodima i uslugama kompanije Dell	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
Aplikacija My Dell	
Saveti	
Kontaktirajte podršku	U Windows pretragu unesite <code>Contact Support</code> i pritisnite Enter.
Pomoć na mreži za operativni sistem	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
Pristupajte vrhunskim rešenjima, dijagnostici, upravljačkim programima i preuzimanjima i saznajte više o računaru pomoću video snimaka, priručnika i dokumenata.	Vaš Dell računar se jedinstveno identifikuje servisnom oznakom ili kodom za brzi servis. Da biste pregledali relevantne resurse podrške za svoj Dell računar, unesite servisnu oznaku ili kôd za brzi servis na <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .  Za više informacija o tome kako pronaći servisnu oznaku za računar, pogledajte <a href="#">Pronađite servisnu oznaku na računaru</a> .
Članci iz Dell baze znanja za rešavanje raznih problema u vezi sa računarem	<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. Na traci menija na vrhu stranice za podršku, izaberite <b>Podrška &gt; Baza znanja</b>.</li> <li>3. U polju za pretragu na stranici Baza znanja otkucajte ključnu reč, temu ili broj modela, a zatim dodirnite ikonu za pretragu ili kliknite na nju da biste videli povezane članke.</li> </ol>

## Kontaktiranje kompanije Dell

Da biste kompaniju Dell kontaktirali u vezi sa prodajom, tehničkom podrškom ili korisničkim servisom, posetite [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

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

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