

Dell G7 15 7500

Podlašavanje 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 Dell G7 15 7500.....	4
Poglavlje 2: Prikazi za Dell G7 15 7500.....	6
Desno.....	6
Levo.....	6
Zadnja strana.....	7
Osnova.....	8
Ekran.....	9
Donja strana.....	10
Poglavlje 3: Specifikacije za Dell G7 15 7500.....	11
Dimenzije i težina.....	11
Procesor.....	11
Čipset.....	11
Operativni sistem.....	12
Memorija.....	12
Spoljni portovi.....	12
Unutrašnji slotovi.....	13
Komunikacija.....	14
Audio.....	14
Skladištenje.....	15
Intel Optane memorija H10 sa poluprovodničkim skladištem (opcionarno).....	15
Čitač medijskih kartica.....	16
Tastatura.....	16
Kamera.....	17
Tabla osetljiva na dodir.....	17
Adapter za napajanje.....	18
Baterija.....	18
Ekran.....	19
Čitač otiska prsta (opciono).....	20
GPU—Integrirani.....	20
GPU – Diskretni.....	20
Okruženje za rad i skladištenje.....	20
Poglavlje 4: Prečice na tastaturi.....	22
Poglavlje 5: Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell.....	24

Podesite Dell G7 15 7500

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: Baterija može da pređe u režim uštede energije tokom isporuke kako bi se sačuvala energija baterije. Proverite da li je adapter za napajanje povezan sa vašim računarem kada je uključen po prvi put.

2. Završite instalaciju operativnog sistema 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
	<p>My Dell</p> <p>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.</p>

Tabela 1. Pronađite Dell aplikacije (nastavak)

Resursi	Opis
	<p>SupportAssist</p> <p>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.</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 Dell G7 15 7500

Desno



1. Slot za SD karticu

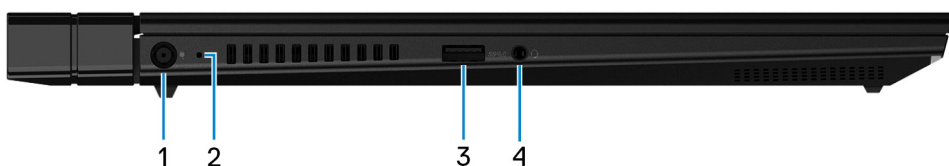
Čita za i upisuje na SD karticu. Računar podržava sledeće tipove kartica:

- Secure Digital (SD) kartica
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- Secure Digital Extended Capacity (SDXC)

2. USB 3.2 Gen 1 port

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

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/svetlo za aktivnost hard diska

Pokazuje status punjenja baterije ili aktivnosti čvrstog diska.

i **NAPOMENA:** Pritisnite Fn+H da biste promenili da li svetlo prikazuje napajanje i status baterije ili aktivnost hard diska.

Svetlo za aktivnost hard diska

Uključuje se kada računar čita podatke sa čvrstog diska ili upisuje podatke na njega.

Svetlo za status napajanja i baterije

Pokazuje status napajanja i punjenja baterije.

Neprekidno belo - Adapter za napajanje je povezan i baterija je napunjena više od 5%.

Žuto svetlo - Računar radi na baterijsko napajanje i kapacitet baterije je manji od 5%.

Off (Isključeno)

- Adapter za napajanje je povezan i baterija je potpuno napunjena.
- Računar radi na baterijsko napajanje i kapacitet baterije je veći od 5%.
- Računar je u stanju spavanja, hibernacije ili je isključen.

3. USB 3.2 Gen 1 port sa tehnologijom PowerShare

Povežite periferne uređaje kao što su eksterni uređaji za skladištenje i štampači.

Obezbeđuje prenos podataka do brzine od 5 Gb/s. PowerShare omogućava punjenje USB uređaja čak i kada je vaš računar isključen.

i **NAPOMENA:** Ako je vaš računar isključen ili u stanju hibernacije, morate povezati adapter za napajanje da biste punili uređaje preko PowerShare porta. Ovu funkciju morate omogućiti u programu za podešavanje BIOS-a.

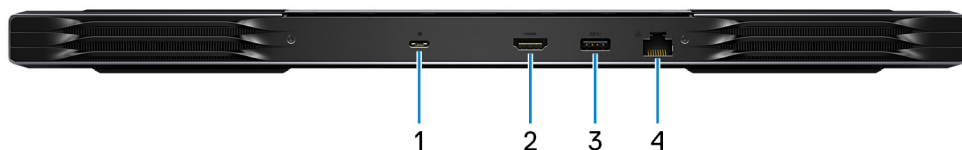
i **NAPOMENA:** Određeni USB uređaji se možda neće puniti kada je računar isključen ili u stanju spavanja. U tim slučajevima, uključite računar da biste punili uređaj.

4. Port za slušalice

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

Zadnja strana

Računari koji se isporučuju sa grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti i novijom



1. USB 3.2 Gen 2 port tipa C sa DisplayPort priključkom

Povezuje periferne uređaje kao što su spoljašnji uređaji za skladištenje, štampači i spoljašnji prikazi. Obezbeđuje brzine prenosa podataka do 10 Gb/s.

Podržava DisplayPort 1.4 i omogućava vam da povežete spoljni ekran pomoću USB/a tipa C do DisplayPort adaptera.

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

2. HDMI port

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

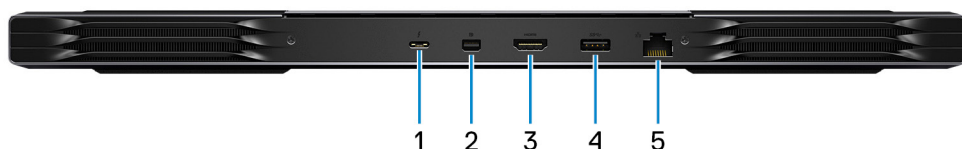
3. USB 3.2 Gen 1 port

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

4. Mrežni port

Povezuje Ethernet (RJ45) kabl od usmerivača (rutera) ili širokopolasnog modema za pristup mreži ili Internetu.

Računari koji se isporučuju sa NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti/NVIDIA GeForce RTX 2060/NVIDIA GeForce RTX 2070 grafičkom karticom sa Max-Q dizajnom



1. Thunderbolt 3 USB port tipa C

Povezuje periferne uređaje kao što su spoljašnji uređaji za skladištenje, štampači i spoljašnji prikazi. Obezbeđuje brzine prenosa podataka do 40 Gb/s.

Podržava DisplayPort 1.4 i omogućava vam da povežete spoljni ekran pomoću USB/a tipa C do DisplayPort adaptera.

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

2. Mini DisplayPort

Povezuje TV ili drugi uređaj koji ima DisplayPort ulaz. Obezbeđuje video i audio izlaz.

3. HDMI port

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

4. USB 3.2 Gen 1 port

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

5. Mrežni port

Povezuje Ethernet (RJ45) kabl od usmerivača (rutera) ili širokopolasnog modema za pristup mreži ili Internetu.

Osnova



1. 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.

2. Oblast levog klika

Pritisnite za levi klik.

3. Oblast desnog klika

Pritisnite za desni klik.

4. Dugme za napajanje sa opcionalnim čitačem otiska prsta

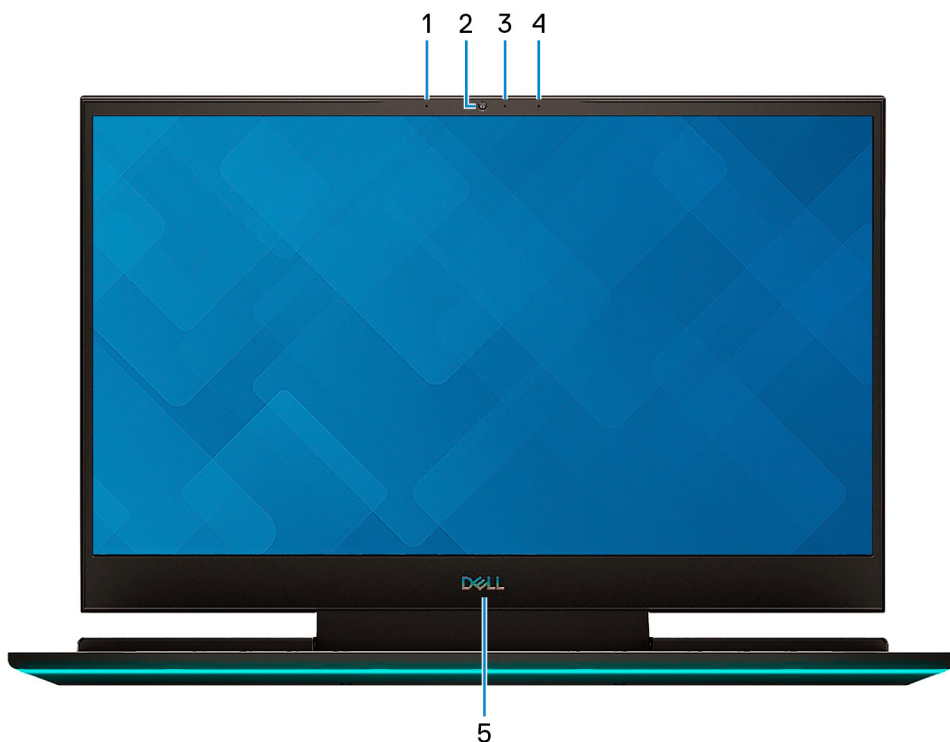
Pritisnite da biste uključili računar ako je isključen, u stanju spavanja ili hibernacije.

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.

i **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.

5. Dinamičko svetlo kućišta

Dinamičkim svetlom može da se upravlja pomoću Alienware komandnog centra.

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 Dell G7 15 7500

Dimenzije i težina

U tabeli u nastavku navedene su visina, širina, dubina i težina računara Dell G7 15 7500.

Tabela 2. Dimenzije i težina

Opis	Vrednosti
Visina:	
Visina napred	18,33 mm (0,72 inča)
Visina pozadi	18,80 mm (0,74 inča)
Širina	357,20 mm (14,06 inča)
Dubina	267,70 mm (10,54 inča)
Težina (maksimalna)	2,56 kg (5,64 lb)
	i NAPOMENA: Težina računara zavisi od poručene konfiguracije i promena tokom proizvodnje.

Processor

U tabeli u nastavku navedeni su detalji o procesorima koje podržava Dell G7 15 7500.

Tabela 3. Procesor

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija
Tip procesora	Procesor Intel Core i5-10300H 10. generacije	Intel Core i7-10750H 10. generacije	Intel Core i9-10885H procesor 10. generacije
Napon procesora	45 W	45 W	45 W
Broj jezgara u procesoru	4	6	8
Broj niti u procesoru	8	12	16
Brzina procesora	Do 4,50 GHz	Do 5 GHz	Do 5,30 GHz
Keš memorija procesora	8 MB	12 MB	16 MB
Integrirana grafika	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 Dell G7 15 7500.

Tabela 4. Čipset

Opis	Vrednosti
Čipset	HM470
Procesor	Intel Core i5/i7/i9 10. generacije
Širina DRAM magistrale	64 bita
Flash EPROM	24 MB
PCIe magistrala	Do Gen3

Operativni sistem

Računar Dell G7 15 7500 podržava sledeće operativne sisteme:

- Windows 10 Home (64-bitni)
- Windows 10 Pro (64-bitni)

Memorija

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije memorije na računaru Dell G7 15 7500.

Tabela 5. Specifikacije memorije

Opis	Vrednosti
Memorijski slotovi	Dva SODIMM slota
Tip memorije	DDR4
Brzina memorije	2933 MHz
Maksimalna konfiguracija memorije	32 GB
Minimalna konfiguracija memorije	8 GB
Veličina memorije po slotu	4 GB, 8 GB, 16 GB
Podržane konfiguracije memorije	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB DDR4 na 2933 MHz (2 x 4 GB), dvokanalna • 12 GB DDR4 na 2933 MHz (1 x 4 GB + 1 x 8 GB) • 16 GB DDR4 na 2933 MHz (2 x 8 GB), dvokanalna • 32 GB DDR4 na 2933 MHz (2 x 16 GB), dvokanalna

Spoljni portovi

U tabeli u nastavku navedeni su spoljni portovi na računaru Dell G7 15 7500.

Tabela 6. Spoljni portovi

Opis	Vrednosti
Mrežni port	Jedan port RJ45
USB ulazi	<ul style="list-style-type: none"> • One USB 3.2 Gen 1 port sa tehnologijom PowerShare • Dva USB 3.2 Gen 1 porta

Tabela 6. Spoljni portovi (nastavak)

Opis	Vrednosti
	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan USB 3.2 Gen 2 port tipa C sa Power Delivery i alternativnim režimom DisplayPort-a (samo za računare koji se isporučuju sa grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650Ti) • Jedan Thunderbolt 3 USB 3.2 Gen 2 port tipa C (samo na računarima koji se isporučuju sa grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti ili NVIDIA GeForce RTX 2060 ili NVIDIA GeForce RTX 2070 sa Max-Q dizajnom) <p>i NAPOMENA: Vaš računar podržava ili jedan USB 3.2 Gen 2 port (tipa C) ili Power Delivery i alternativnim režimom DisplayPort-a ili jedan Thunderbolt 3 port, u zavisnosti od konfiguracije.</p>
Audio port	Jedan port za slušalicu sa mikrofonom (kombinacija slušalice i mikrofona)
Video port	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan HDMI 2.0 port • Jedan mini DisplayPort 1.4 (samo na računarima koji se isporučuju sa grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti ili NVIDIA GeForce RTX 2060 ili NVIDIA GeForce RTX 2070 sa Max-Q dizajnom)
Čitač medijskih kartica	Jedan slot za SD karticu
Port za priključivanje baze	Podržano samo preko USB porta tipa C
Port adaptera za napajanje	Jedan port adaptera za napajanje od 7,40 mm x 5,10 mm
Bezbednost	Nije podržano

Unutrašnji slotovi

U tabeli u nastavku navedeni su unutrašnji slotovi na računaru Dell G7 15 7500.

Tabela 7. Unutrašnji slotovi

Opis	Vrednosti
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan M.2 2230 slot za Wi-Fi i Bluetooth kombinovanu karticu • Jedan M.2 2230/2280 slot za poluprovodnički disk/Intel Optane memoriju <p>i NAPOMENA: Da biste saznali više o funkcijama različitih tipova M.2 kartica, pogledajte članak baze znanja SLN301626 na www.dell.com/support.</p>

Komunikacija

Ethernet

Tabela 8. Specifikacije Ethernet mreže

Opis	Vrednosti
Broj modela	<ul style="list-style-type: none">· Killer E2500V2 PCI-e Gigabit ethernet kontroler (samo za računare koji se isporučuju sa grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1660Ti, RTX 2060, RTX 2070 ili RTX 2070 Max-Q dizajnom)· Realtek RTL8111H Gigabit ethernet kontroler (samo za računare koji se isporučuju sa grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650Ti)
Brzina prenosa	10/100/1000 Mb/s

Bežični modul

Tabela 9. Specifikacije bežičnog modula

Opis	Opcije			
Broj modela	Killer 1650i	Intel 9560	Intel AX201	Qualcomm QCA61x4A
Brzina prenosa	2400 Mb/s	Do 1733 Mb/s	2400 Mb/s	Do 867 Mb/s
Podržani frekvencijski opsezi	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Standardi za bežičnu mrežu	<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)	<ul style="list-style-type: none">· WiFi 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)
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	<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 5.1	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.0

Audio

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije audio funkcije na računaru Dell G7 15 7500.

Tabela 10. Specifikacije audio funkcije

Opis	Vrednosti
Audio kontroler	Realtek ALC3281 uz Nahimic 3D audio for Gamers
Stereo konverzija	Podržano je

Tabela 10. Specifikacije audio funkcije (nastavak)

Opis	Vrednosti	
Unutrašnji audio interfejs	Magistrala za audio visoke definicije (HDA)	
Spoljni audio interfejs	Univerzalni audio priključak	
Broj zvučnika	Dva	
Pojačavač unutrašnjeg zvučnika	Podržano je (integrisano pojačalo za 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 Dell G7 15 7500.

Računar Dell G7 15 7500 podržava neku od sledećih opcija skladišta:

- Jedan M.2 2230/2280 poluprovodnički disk
- Jedna M.2 Intel Optane memorija H10 sa poluprovodničkim skladištem

Tabela 11. Specifikacije skladišta

Tip skladišta	Tip interfejsa	Kapacitet
M.2 2230 poluprovodnički disk	PCIe Gen3 x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 256 GB
M.2 2230 poluprovodnički disk	PCIe Gen3 x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 512 GB
M.2 2230 poluprovodnički disk	PCIe Gen3 x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 1 TB
M.2 2280 poluprovodnički disk	PCIe Gen3 x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 256 GB
M.2 2280 poluprovodnički disk	PCIe Gen3 x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 512 GB
M.2 2280 poluprovodnički disk	PCIe Gen3 x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 1 TB

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 unapredene brzine u čitanju/pisanju za skladište hard diska) i kao rešenje za poluprovodničko skladištenje. Ona ne zamenjuje niti proširuje memoriju (RAM) računara.

Tabela 12. Specifikacije Intel Optane memorije H10 sa poluprovodničkim skladištem

Opis	Vrednosti
Interfejs	PCIe 3 x4 NVMe <ul style="list-style-type: none"> · Jedan PCIe 3 x2 za Optane memoriju · Jedan PCIe 3 x2 za poluprovodničko skladište
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 (Anniversary Update)
- 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 Dell G7 15 7500.

Tabela 13. Specifikacije čitača medijskih kartica

Opis	Vrednosti
Tip medijske kartice	Jedna SD kartica
Podržane medijske kartice	<ul style="list-style-type: none"> · Secure Digital (SD) kartica · Secure Digital High Capacity (SDHC) · Secure Digital Extended Capacity (SDXC)
i NAPOMENA: 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 Dell G7 15 7500.

Tabela 14. Specifikacije tastature

Opis	Vrednosti
Tip tastature	Četvorozonska RGB tastatura sa pozadinskim osvetljenjem
Raspored na tastaturi	QWERTY
Broj tastera	<ul style="list-style-type: none"> · Sjedinjene Države i Kanada: 82 tastera · Ujedinjeno Kraljevstvo: 83 tastera · Japan: 86 tastera
Veličina tastature	X = 19,05 mm – veličina tastera Y = 19,05 mm – veličina tastera

Tabela 14. Specifikacije tastature (nastavak)

Opis	Vrednosti
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>i NAPOMENA: Možete da definišete primarno ponašanje funkcijskih tastera (F1–F12) promenom opcije Function Key Behavior (Ponašanje funkcijskih tastera) u programu za podešavanje BIOS-a.</p> <p>Više informacija potražite u odeljku Prečice na tastaturi.</p>

Kamera

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije kamere na računaru Dell G7 15 7500.

Tabela 15. Specifikacije kamere

Opis	Vrednosti
Broj kamera	Jedno
Tip kamere	HD RGB 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 na računaru Dell G7 15 7500.

Tabela 16. Specifikacije table osetljive na dodir

Opis	Vrednosti
Rezolucija table osetljive na dodir:	
Horizontalno	1349
Vertikalno	929
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 10 potražite u članku Microsoft baze znanja 4027871 na support.microsoft.com .

Adapter za napajanje

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije adaptera za napajanje na računaru Dell G7 15 7500.

Tabela 17. Specifikacije adaptera za napajanje

Opis	Prva opcija	Druga opcija
Tip	E4 130 W	E4 240 W
Dimenzije konektora:		
Spoljni prečnik	7,40 mm	7,40 mm
Unutrašnji prečnik	5,10 mm	5,10 mm
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC
Ulazna frekvencija	50 Hz–60 Hz	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalna)	• 1,80 A • 2,50 A	3,50 A
Izlazna struja (neprekidna)	6,70 A	12,31 A
Nazivni izlazni napon	19,50 VDC	19,50 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	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

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije baterije na računaru Dell G7 15 7500.

Tabela 18. Specifikacije baterije

Opis	Prva opcija	Druga opcija
Tip baterije	„Pametna“ litijum-jonska sa 3 ćelije (56 WHr)	„Pametna“ litijum-jonska sa 6 ćelije (86 WHr)
Napon baterije	13,20 VDC	• 13,20 VDC • 13,35 VDC
Težina baterije (maksimalna)	0,26 kg (0,57 lb)	0,34 kg (0,75 lb)
Dimenzije baterije:		
Visina	7,56 mm (0,30 inča)	7,56 mm (0,30 inča)
Širina	295,20 mm (11,62 inča)	295,20 mm (11,62 inča)
Dubina	77,70 mm (3,06 inč)	77,70 mm (3,06 inč)
Opseg temperatura:		
Operativno	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)	0 °C do 35 °C (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)

Tabela 18. Specifikacije baterije (nastavak)

Opis	Prva opcija	Druga 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.
Vreme punjenja baterije (približno) 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> na www.dell.com.	<ul style="list-style-type: none"> • 4 sata (kada je računar isključen) • 2 sata (ExpressCharge) 	4 sata (kada je računar isključen)
Dugmasta baterija	CR2032	CR2032

Ekran

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije ekrana na računaru Dell G7 15 7500.

Tabela 19. Specifikacije ekrana

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija
Tip ekrana	Puna visoka definicija (FHD)	Puna visoka definicija (FHD)	Ultra visoka definicija (UHD)
Tehnologija ploče ekrana	Širok ugao gledanja (WVA)	Širok ugao gledanja (WVA)	OLED
Dimenzije ploče ekrana (aktivna površina):			
Visina	193,60 mm (7,62 inča)	193,60 mm (7,62 inča)	193,62 mm (7,62 inča)
Širina	344,16 mm (13,55 inča)	344,16 mm (13,55 inča)	344,22 mm (13,55 inča)
Dijagonala	394,87 mm (15,55 inča)	394,87 mm (15,55 inča)	394,94 mm (15,55 inča)
Ugrađena rezolucija ploče ekrana	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160
Osvetljenost (uobičajeno)	300 nita	300 nita	400 nita
Megapikseli	2,07	2,07	3,29
Opseg boja	72% NTSC (tipično)	100% sRGB (tipično)	DCI-P3
Pikseli po inču (PPI)	141	141	282
Odnos kontrasta (uobičajen)	800:1	1000:1	100K:1
Vreme odziva (maks.)	19 ms	3 ms	2 ms
Brzina osvežavanja	144 Hz	300 Hz	60 Hz
Horizontalni ugao gledanja	80 stepeni (opcionalno)	80 stepeni (opcionalno)	80 stepeni (opcionalno)
Vertikalni ugao gledanja	80 stepeni (opcionalno)	80 stepeni (opcionalno)	80 stepeni (opcionalno)
Veličina piksela	0,18 mm	0,18 mm	0,09 mm

Tabela 19. Specifikacije ekrana (nastavak)

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija
Potrošnja struje (maksimalna)	7,80 W	6,30 W	17,30 W
Gornji sloj bez odsjaja u odnosu na gornji sloj sa odsjajem	Bez odsjaja	Bez odsjaja	TrueLife
Opcije ekrana osjetljivog na dodir	Ne	Ne	Ne

Čitač otiska prsta (opciono)

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije opcionalnog čitača otiska prsta na računaru Dell G7 15 7500.

Tabela 20. Specifikacije čitača otiska prsta

Opis	Vrednosti
Tehnologija senzora na čitaču otiska prsta	Kondenzatorski
Rezolucija senzora na čitaču otiska prsta	500 dpi
Oblast senzora na čitaču otiska prsta	11,92 mm x 7,42 mm
Veličina piksela senzora na čitaču otiska prsta	80 x 64

GPU—Integrirani

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije integrirane grafičke procesorske jedinice (GPU) koju podržava Dell G7 15 7500.

Tabela 21. GPU—Integrirani

Kontroler	Podrška za spoljni displej	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD grafička kartica	HDMI 2.0 port	Deljena sistemaska memorija	Intel Core i5/i7/i9 10. generacije

GPU – Diskretni

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije integrirane grafičke procesorske jedinice (GPU) koju podržava Dell G7 15 7500.

Tabela 22. GPU – Diskretni

Kontroler	Podrška za spoljni displej	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti	HDMI 2.0 port	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 2.0 port • Mini DisplayPort 1.4 port 	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2060	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 2.0 port • Mini DisplayPort 1.4 port 	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2070 Max-Q dizajn	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 2.0 port • Mini DisplayPort 1.4 port 	8 GB	GDDR6

Okruženje za rad i skladištenje

U ovoj tabeli navedene su specifikacije rada i skladištenja za Dell G7 15 7500.

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

Tabela 23. Okruženje računara

Opis	Operativno	Skladištenje
Opseg temperature	0 °C do 35 °C (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†
Nadmorska visina (maksimalna)	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)

* Izmereno korišćenjem nasumičnog spektra vibracija koji simulira okruženje korisnika.

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

Prečice na tastaturi

Funkcijski tasteri

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 **F3**, 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 + F3**.

i **NAPOMENA:** Takođe možete 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)	Ponašanje
	 + 	Omogućava i onemogućava bežičnu vezu
	 + 	Uključivanje i isključivanje zvuka
	 + 	Smanjenje jačine zvuka
	 + 	Povećanje jačine zvuka
	 + 	Omogućavanje i onemogućavanje tastera Windows
	 + 	Uključivanje i isključivanje pozadinskog osvetljenja tastature
	 + 	Prebacivanje na eksterni ekran
	 + 	Smanjenje svetline
	 + 	Povećanje svetline

Tabela 24. Lista prečica na tastaturi (nastavak)

Funkcijski taster	Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)	Ponašanje
		Omogućavanje i onemogućavanje table osetljive na dodir


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	Ponašanje
	Promena između svetla za status napajanja i baterije/svetla za aktivnost čvrstog diska
	Uključivanje i isključivanje zaključavanja pomeranja
	Prebacuje između prekida i pauziranja
	Pokretanje sistemskog zahteva
	Otvaranje menija aplikacija
	Zaključavanje i otključavanje tastera fn
	Otvaranja prozora sa emodžijem

G taster

Tabela 26. G taster



Funkcijski taster	Ponašanje
	Prebacivanje između Windows podešavanja napajanja i termalnog podešavanja za optimalan učinak pri igranju igara.

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 27. Resursi za samostalnu pomoć

Resursi za samostalnu pomoć	Lokacija resursa
Informacije o proizvodima i uslugama kompanije Dell	www.dell.com
My Dell	
Saveti	
Kontaktirajte podršku	U Windows pretragu unesite <code>Contact Support</code> i pritisnite <code>Enter</code> .
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 računarom	<ol style="list-style-type: none"> 1. Idite na www.dell.com/support. 2. Na traci menija na vrhu stranice za podršku, izaberite Podrška > Baza znanja. 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.
Saznajte sledeće informacije o svom proizvodu: <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 	Pogledajte <i>Me and my Dell</i> (Ja i moj Dell) na stranici www.dell.com/support/manuals . 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: <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 korisničkim servisom, posetite www.dell.com/contactdell.

- i** **NAPOMENA:** Dostupnost se razlikuje u zavisnosti od zemlje/regiona i proizvoda, a neke usluge ne moraju biti dostupne u vašoj zemlji/regionu.
- i** **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu Internet vezu, kontakt podatke možete pronaći na vašoj fakturi, ambalaži, računu ili Dell katalogu proizvoda.