

Dell G3 15 3500

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 G3 15 3500.....	4
Poglavlje 2: Prikazi za Dell G3 15 3500.....	6
Desno.....	6
Leva strana.....	6
Osnova.....	8
Ekran.....	9
Donja strana.....	10
Poglavlje 3: Specifikacije za Dell G3 15 3500.....	11
Dimenzije i težina.....	11
Procesor.....	11
Čipset.....	12
Operativni sistem.....	12
Memorija.....	12
Spoljni portovi.....	13
Unutrašnji slotovi.....	13
Ethernet.....	13
Bežični modul.....	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 – Neintegrirani.....	20
Okruženje za rad i skladištenje.....	21
Poglavlje 4: Prečice na tastaturi.....	22
Poglavlje 5: Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell.....	25

Podesite Dell G3 15 3500

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.

Za Windows:

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

- Povežite se sa mrežom radi Windows ažuriranja.

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

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

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

Tabela 1. Pronađite Dell aplikacije

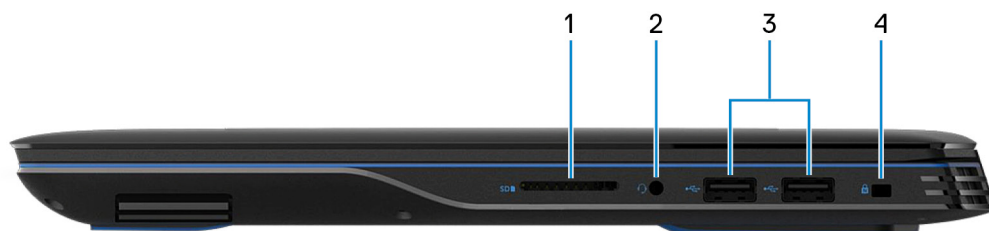
Resursi	Opis
	My Dell Centralizovana lokacija glavnih Dell aplikacija, članaka pomoći i drugih važnih informacija o računaru. Obaveštava vas i o statusu garancije, preporučenoj dodatnoj opremi i dostupnim ažuriranjima softvera.

Tabela 1. Pronađite Dell aplikacije (nastavak)

Resursi	Opis
	SupportAssist 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 www.dell.com/serviceabilitytools. Kliknite na SupportAssist, pa kliknite na SupportAssist for Home PCs.  NAPOMENA: U aplikaciji SupportAssist kliknite na datum isteka garancije da biste obnovili ili nadogradili garanciju.
	Dell Update Ažurira računar neophodnim ispravkama i najnovijim upravljačkim programima kada oni postanu dostupni. Više informacija o ručnom izbacivanju ležišta za optičku disk jedinicu potražite u članku Dell baze znanja 000149088 na www.dell.com/support.
	Dell Digital Delivery 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 000129837 na www.dell.com/support.

Prikazi za Dell G3 15 3500

Desno



1. Slot za microSD karticu

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

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

2. Port za slušalice

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

3. USB 3.2 Gen 1 portovi (2)

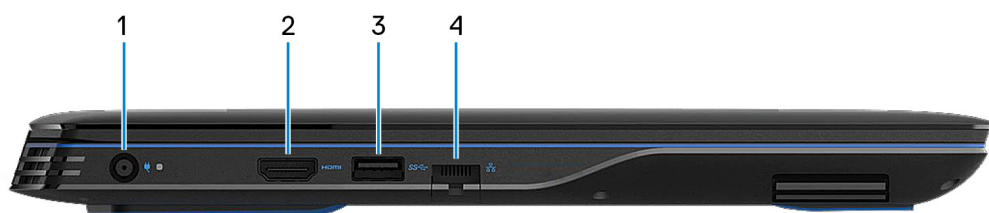
Povezuje uređaje kao što su eksterni uređaji za skladištenje i štampači. Obezbeđuje prenos podataka do brzine od 5 Gb/s.

4. Slot za zaštitni kabl (u obliku klina)

Povezuje bezbednosni kabl kako bi se sprečilo neovlašćeno pomeranje računara.

Leva strana

Računari koji se isporučuju sa grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650



1. Port adaptera za napajanje

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

2. HDMI port

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

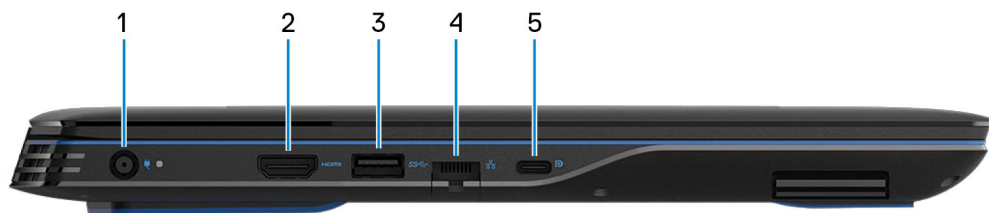
3. USB 3.2 Gen 1 port

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

4. Mrežni port

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

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



1. Port adaptera za napajanje

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

2. HDMI port

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

3. 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.

4. Mrežni port

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

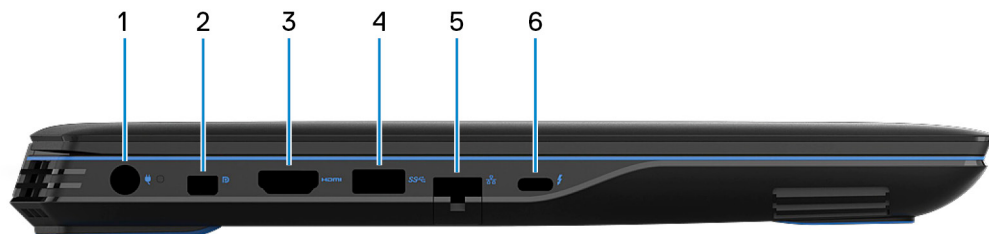
5. USB 3.2 Gen 2 port tipa C sa DisplayPort funkcijom

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

Podržava DisplayPort 1.4 i omogućava vam da povežete spoljni prikaz pomoću adaptera prikaza.

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

Računari koji se isporučuju sa grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1660Ti i novijom



1. Port adaptera za napajanje

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

2. Mini DisplayPort

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

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. Mrežni port

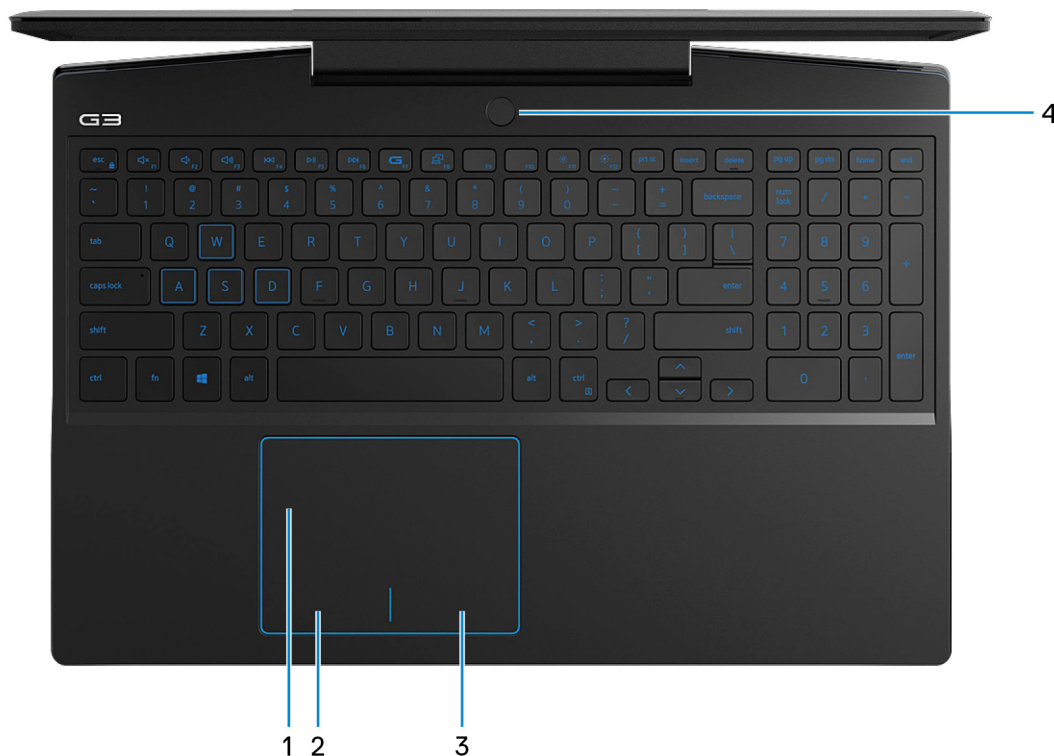
Povezuje Ethernet (RJ45) kabl od usmerivača (rutera) ili širokopojasnog modema za pristup mreži ili Internetu.

6. Thunderbolt 3 (USB tip C) port

Podržava USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 3 i omogućava vam da povežete spoljni monitor pomoću adaptera. Obezbeđuje brzine prenosa podataka do 10 Gb/s za USB 3.1 Gen 2 i do 40 Gb/s za Thunderbolt 3.

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

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 mikrofoni

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 mikrofoni

Obezbeđuje ulaz digitalnog zvuka za snimanje zvuka i glasovne pozive.

Donja strana



1. 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 Dell G3 15 3500

Dimenzije i težina

U tabeli u nastavku navedene su visina, širina, dubina i težina računara Dell G3 15 3500.

Tabela 2. Dimenzije i težina

Opis	Vrednosti
Visina:	
Visina napred	21,60 mm (0,85 inča)
Najveća visina	28,18 mm (1,11 inča): za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1650 i 1650 Ti 30,96 mm (1,22 inča) za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i novija NAPOMENA: Vrednosti najviše visine obuhvataju visinu računara i podnožja na poklopcu osnove.
Visina pozadi	23,31 mm (0,92 inča): za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1650 i 1650 Ti 26,57 mm (1,05 inča): za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i novija
Širina	364,46 mm (14,35 inča)
Dubina	254 mm (10,00 inča)
Težina (maksimalna)	2,56 kg (5,64 lb): za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1650 i 1650 Ti 2,58 kg (5,69 lb) za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i novija NAPOMENA: Težina računara zavisi od poručene konfiguracije i promena tokom proizvodnje.

Procesor

U tabeli u nastavku navedeni su detalji o procesorima koje podržava Dell G3 15 3500.

Tabela 3. Procesor

Opis	Prva opcija	Druga opcija
Tip procesora	Procesor Intel Core i5-10200H 10. generacije	Procesor Intel Core i7-10870H 10. generacije
Napon procesora	45 W	45 W
Broj jezgara u procesoru	4	8
Broj niti u procesoru	8	16
Brzina procesora	Do 4,1 GHz	Do 5 GHz
Keš memorija procesora	8 MB	16 MB

Tabela 3. Procesor (nastavak)

Opis	Prva opcija	Druga opcija
Integrisana grafika	Grafika Intel UHD 630	Grafika Intel UHD 630

Čipset

U tabeli u nastavku navedeni su detalji o čipsetu podržanom na računaru Dell G3 15 3500.

Tabela 4. Čipset

Opis	Vrednosti
Čipset	HM470
Procesor	Intel Core i5/i7 procesor 10. generacije
Širina DRAM magistrale	128 bita
Flash EPROM	16 MB
PCIe magistrala	Do Gen3

Operativni sistem

Računar Dell G3 15 3500 podržava sledeće operativne sistema:

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

Memorija

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije memorije na računaru Dell G3 15 3500.

Tabela 5. Specifikacije memorije

Opis	Vrednosti
Memorijski slotovi	Dva SoDIMM slota
Tip memorije	Dvokanalna DDR4
Brzina memorije	2933 MHz
Maksimalna konfiguracija memorije	16 GB
Minimalna konfiguracija memorije	4 GB
Veličina memorije po slotu	4 GB, 8 GB
Podržane konfiguracije memorije	• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, ECC • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, ECC, dva kanala

Tabela 5. Specifikacije memorije (nastavak)

Opis	Vrednosti
	12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, ECC 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, ECC, dva kanala

Spoljni portovi

U tabeli u nastavku navedeni su spoljni portovi na računaru Dell G3 15 3500.

Tabela 6. Spoljni portovi

Opis	Vrednosti
Mrežni port	Jedan port RJ45
USB ulazi	- Jedan USB 3.2 Gen 1 port - Dva USB 2.0 porta - Jedan USB 3.2 Gen 2 port (tipa C) sa DisplayPort priključkom (za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti) - Jedan Thunderbolt 3 port (za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i novija)
Audio port	Jedan port za slušalicu sa mikrofonom (kombinacija slušalice i mikrofona)
Video port	- Jedan HDMI 2.0 port - Jedan Mini DisplayPort 1.4b (za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i novija)
Čitač medijskih kartica	Jedan slot za SD karticu
Port za priključivanje baze	Nije podržano
Port adaptera za napajanje	Jedan port adaptera za napajanje od 7,4 mm x 5,1 mm
Bezbednost	Jedan priključak za zaključavanje u obliku klina

Unutrašnji slotovi

U tabeli u nastavku navedeni su unutrašnji portovi na računaru Dell G3 15 3500.

Tabela 7. Unutrašnji slotovi

Opis	Vrednosti
M.2	- Jedan M.2 2230 slot za Wi-Fi i Bluetooth kombinovanu karticu - Dva M.2 2230/2280 slota za SSD disk/Intel Optane  NAPOMENA: Da biste saznali više o funkcijama različitih tipova M.2 kartica, pretražite resurse baze znanja na www.dell.com/support.

Ethernet

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije modula ethernet lokalne mreže (LAN) na računaru Dell G3 15 3500.

Tabela 8. Specifikacije Ethernet mreže

Opis	Vrednosti
Broj modela	- Realtek GB LAN (za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1650 i 1650 Ti) - Killer E2500 PCI-e Gigabit ethernet kontroler (za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i novija)
Brzina prenosa	10/100/1000 Mb/s (za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1650 i 1650 Ti) 10/100/1000/2500 Mb/s (za računare uz koje se isporučuje grafička kartica NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i novija)

Bežični modul

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije modula bežične lokalne mreže (WLAN) na računaru Dell G3 15 3500.

Tabela 9. Specifikacije bežičnog modula

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija	Četvrta opcija
Broj modela	Intel 9462	Qualcomm QCA9377 (DW 1820)	Intel AX201	Killer 1650i
Brzina prenosa	Do 433 Mb/s	Do 433 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	2,4 GHz/5 GHz
Standardi za bežičnu mrežu	- WiFi 802.11b/g/a - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)	- WiFi 802.11b/g/a - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	- WiFi 802.11b/g/a - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	- WiFi 802.11b/g/a - Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Šifrovanje	64-bitni/128-bitni WEP - AES-CCMP - TKIP	64-bitni/128-bitni WEP - AES-CCMP - TKIP	64-bitni/128-bitni WEP - AES-CCMP - TKIP	64-bitni/128-bitni WEP - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5	Bluetooth 5

Audio

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije audio funkcije na računaru Dell G3 15 3500.

Tabela 10. Specifikacije audio funkcije

Opis	Vrednosti
Audio kontroler	Realtek ALC3254 uz Nahimic 3D Audio for Gamers
Stereo konverzija	Podržano je
Unutrašnji audio interfejs	Intel audio visoke definicije (HDA) preko HDMI-ja

Tabela 10. Specifikacije audio funkcije (nastavak)

Opis		Vrednosti
Spoljni audio interfejs		Kombinovani konektor za slušalice/ulaz za digitalni mikrofoni na modulu za kameru
Broj zvučnika		Dva
Pojačavač unutrašnjeg zvučnika		Podržano (audio kodek sa ugrađenim pojačavačem)
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 G3 15 3500.

Dell G3 15 3500 podržava jednu od sledećih konfiguracija skladišta:

- Jedan M.2 2230/2280 poluprovodnički disk
- Jedan M.2 2230 SSD disk i jedan M.2 2280 SSD disk
- Jedan čvrsti disk od 2,5 inča i jedna Intel Optane memorija
-  **NAPOMENA:** Hard disk od 2,5 inča je podržan samo na računarima koji se isporučuju sa 3-čelijskom baterijom (od 51 Wh).
- Jedan čvrsti disk od 2,5 inča i jedan M.2 2230/2280 SSD disk
-  **NAPOMENA:** Hard disk od 2,5 inča je podržan samo na računarima koji se isporučuju sa 3-čelijskom baterijom (od 51 Wh).

Primarni disk računara Dell G3 15 3500 zavisi od konfiguracije skladišta. Za računare:

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

Tabela 11. Specifikacije skladišta

Tip skladišta	Tip interfejsa	Kapacitet
Hard disk od 2,5 inča	SATA AHCI, do 6 Gb/s	Do 2 TB
M.2 2230/2280 poluprovodnički disk	PCIe Gen3 x4 NVMe	Do 1 TB
M.2 2280 Intel Optane skladište	PCIe Gen3 x4 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 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 - 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 G3 15 3500.

Tabela 13. Specifikacije čitača medijskih kartica

Opis	Vrednosti
Tip medijske kartice	Jedna SD kartica
Podržane medijske kartice	- 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 G3 15 3500.

Tabela 14. Specifikacije tastature

Opis	Vrednosti
Tip tastature	- Standardna tastatura - Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem - Četvorozonska RGB tastatura sa pozadinskim osvetljenjem
Raspored na tastaturi	QWERTY
Broj tastera	- Sjedinjene Države i Kanada: 101 taster - Ujedinjeno Kraljevstvo: 102 tastera - Japan: 105 tastera
Veličina tastature	X = 19,05 mm – veličina tastera Y = 18,05 mm – veličina tastera

Tabela 14. Specifikacije tastature (nastavak)

Opis	Vrednosti
Prečice na tastaturi	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. 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. Više informacija potražite u odeljku o prečicama na tastaturi. Prečice na tastaturi

Kamera

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije kamere na računaru Dell G3 15 3500.

Tabela 15. Specifikacije kamere

Opis	Vrednosti
Broj kamera	Jedno
Tip kamere	RGB HD kamera
Mesto kamere	Prednja kamera
Tip senzora kamere	Tehnologija CMOS senzora
Rezolucija kamere:	
Fotografija	0,92 megapiksela
Video	1280 x 720 (HD) pri 30 fps
Dijagonalni ugao gledanja:	78,6 stepeni

Tabla osetljiva na dodir

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije table osetljive na dodir za Dell G3 15 3500.

Tabela 16. Specifikacije table osetljive na dodir

Opis	Vrednosti
Rezolucija table osetljive na dodir:	
Horizontalno	1229
Vertikalno	749
Dimenzije table osetljive na dodir:	
Horizontalno	105 mm (4,13 inča)
Vertikalno	80 mm (3,15 inča)

Tabela 16. Specifikacije table osetljive na dodir (nastavak)

Opis	Vrednosti
Pokreti na tabli osetljivoj na dodir	Više informacija o pokretima table osetljive na dodir za Windows 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 G3 15 3500.

Tabela 17. Specifikacije adaptera za napajanje

Opis	Prva opcija	Druga opcija
Tip	130 W	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	3,50 A
Izlazna struja (neprekidna)	6,70 A	12,31 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)	Od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)
Skladištenje	Od -40 °C do 70 °C (od -40 °F do 158 °F)	Od -40 °C do 70 °C (od -40 °F do 158 °F)

Baterija

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije baterije na računaru Dell G3 15 3500.

Tabela 18. Specifikacije baterije

Opis	Prva opcija	Druga opcija
Tip baterije	„Pametna“ litijum-jonska sa 3 ćelije (51 WHr)	„Pametna“ litijum-jonska sa 4 ćelije (68 WHr)
Napon baterije	11,40 VDC	11,40 VDC
Težina baterije (maksimalna)	0,23 kg (0,51 lb)	0,23 kg (0,51 lb)
Dimenzije baterije:		
Visina	241,25 mm (9,50 inča)	241,25 mm (9,50 inča)
Širina	67,45 mm (2,66 inča)	67,45 mm (2,66 inča)

Tabela 18. Specifikacije baterije (nastavak)

Opis		Prva opcija	Druga opcija
	Dubina	7,05 mm (0,28 inča)	7,05 mm (0,28 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) 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 .		4 sata (kada je računar isključen)	4 sata (kada je računar isključen)
Dugmasta baterija		CR2032	CR2032

Ekran

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije ekrana na računaru Dell G3 15 3500.

Tabela 19. Specifikacije ekrana

Opis		Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija	Četvrta opcija
Tip ekrana		Puna visoka definicija (FHD)	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)	Širok ugao gledanja (WVA)
Dimenzije ploče ekrana (aktivna površina):					
	Visina	139,59 mm (5,50 inča)	139,59 mm (5,50 inča)	139,59 mm (5,50 inča)	193,59 mm (7,62 inča)
	Širina	344,16 mm (13,55 inča)	344,16 mm (13,55 inča)	344,16 mm (13,55 inča)	350,66 mm (13,81 inč)
	Dijagonala	395 mm (15,55 inča)	395 mm (15,55 inča)	395 mm (15,55 inča)	395 mm (15,55 inča)
Ugrađena rezolucija ploče ekrana		1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Osvetljenost (uobičajeno)		220 nita	300 nita	300 nita	250 nita
Megapikseli		2,07	2,07	2,07	2
Opseg boja		45% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	45% NTSC
Pikseli po inču (PPI)		141	141	141	141
Odnos kontrasta (uobičajeno)		800:1	700:1	800:1	800:1

Tabela 19. Specifikacije ekrana (nastavak)

Opis	Prva opcija	Druga opcija	Treća opcija	Četvrta opcija
Vreme odziva (minimalno)	35 ms	35 ms	19 ms	35 ms
Brzina osvežavanja	60 Hz	60 Hz	144 Hz	120 Hz
Horizontalni ugao gledanja	85 +/- stepeni	85 +/- stepeni	85 +/- stepeni	80 +/- stepeni
Vertikalni ugao gledanja	85 +/- stepeni	85 +/- stepeni	85 +/- stepeni	80 +/- stepeni
Veličina piksela	0,18 mm	0,18 mm	0,18 mm	0,18 mm
Potrošnja struje (maksimalna)	4,20 W	6,2 W	7,8 W	4,6 W
Gornji sloj bez odsjaja u odnosu na gornji sloj sa odsjajem	Bez odsjaja	Bez odsjaja	Bez odsjaja	Bez odsjaja
Opcije ekrana osetljivog na dodir	Ne	Ne	Ne	Ne

Čitač otiska prsta (opciono)

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije opcionalnog čitača otiska prsta na računaru Dell G3 15 3500.

Tabela 20. 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	108 x 88

GPU – Integrirani

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije integrirane grafičke procesorske jedinice (GPU) koju podržava Dell G3 15 3500.

Tabela 21. GPU – Integrirani

Kontroler	Veličina memorije	Procesor
Grafika Intel UHD 630	Deljena sistemska memorija	Intel Core i5/i7 procesor 10. generacije

GPU – Neintegrisana

U tabeli u nastavku navedene su specifikacije neintegrisane grafičke procesorske jedinice (GPU) koju podržava Dell G3 15 3500.

Tabela 22. GPU – Neintegrisana

Kontroler	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA GeForce GTX 1650	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti	4 GB	GDDR6

Tabela 22. GPU – Neintegrisana (nastavak)

Kontroler	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2060	6 GB	GDDR6

Okruženje za rad i skladištenje

U ovoj tabeli navedene su specifikacije rada i skladištenja za Dell G3 15 3500.

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

Tabela 23. 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 3048 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

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

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

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

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

NAPOMENA: 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	Ponovo definisan taster (za kontrolu multimedija)	Ponašanje
 F1	fn +  F1	Isključivanje zvuka
 F2	fn +  F2	Utišavanje zvuka
 F3	fn +  F3	Pojačanje zvuka
 F4	fn +  F4	Reprodukcija prethodne numere/poglavlja
 F5	fn +  F5	Reprodukcija/pauziranje
 F6	fn +  F6	Reprodukcija sledeće numere/poglavlja
 F7	fn +  F7	Omogućavanje/onemogućavanje opcije Game Shift
 F8	fn +  F8	Prebacivanje na eksterni prikaz
 F9	fn +  F9	Pretraživanje

Tabela 24. Lista prečica na tastaturi (nastavak)

Funkcijski taster	Ponovo definisan taster (za kontrolu multimedija)	Ponašanje
	 + 	Promena pozadinskog osvetljenja tastature (opcionalno) NAPOMENA: Na tastaturama bez pozadinskog osvetljenja funkcijski taster F10 nema ikonu pozadinskog osvetljenja. U tom slučaju, funkcijski taster ne uključuje/isključuje funkciju pozadinskog osvetljenja tastature.
	 + 	Smanjenje osvetljenja
	 + 	Povećanje osvetljenja

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
 + 	Isključivanje/uključivanje bežične funkcije
 + 	Pauziranje/prekid
 + 	Spavanje
 + 	Promena funkcije scroll lock
 + 	Promena između svetla za status napajanja i baterije/svetla za aktivnost čvrstog diska
 + 	Sistemski zahtev
 + 	Otvaranje menija aplikacija
 + 	Promena funkcije zaključavanja tastera fn
 + 	Stranica gore
 + 	Stranica dole

Tabela 25. Lista prečica na tastaturi (nastavak)

Funkcijski taster	Ponašanje
 + 	Početak
 + 	Kraj

Dobijanje pomoći i kontaktiranje kompanije Dell

Resursi za samostalnu pomoć

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

Tabela 26. Resursi za samostalnu pomoć

Resursi za samostalnu pomoć	Lokacija resursa
Informacije o proizvodima i uslugama kompanije Dell	www.dell.com
Aplikacija My Dell	
Saveti	
Kontaktirajte podršku	U Windows pretragu unesite Contact Support i pritisnite Enter.
Pomoć na mreži za operativni sistem	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
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 www.dell.com/support . Za više informacija o tome kako pronaći servisnu oznaku za računar, pogledajte Pronađite servisnu oznaku na računaru .
Članci iz Dell baze znanja za rešavanje raznih problema u vezi sa računarem	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.

Kontaktiranje kompanije Dell

Da biste kompaniju Dell kontaktirali u vezi sa prodajom, tehničkom podrškom ili korisničkim servisom, posetite 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, računu ili Dell katalogu proizvoda.