

Dell G3 15 3500

Postavljanje i specifikacije



Napomene, oprezi i upozorenja

 **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da koristite svoj proizvod na bolji način.

 **OPREZ:** OPREZ naznačuje moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka i objašnjava kako izbjeći neki problem.

 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE naznačuje moguće oštećenje imovine, osobne ozljede ili smrt.

Poglavlje 1: Postavljanje računala Dell G3 15 3500.....	4
Poglavlje 2: Prikazi računala Dell G3 15 3500.....	6
Desno.....	6
Lijevi.....	6
Postolje.....	8
Zaslon.....	9
Stražnja strana.....	10
Poglavlje 3: Specifikacije računala Dell G3 15 3500.....	11
Dimenzije i težina.....	11
Procesor.....	11
Set čipova.....	12
Operacijski sustav.....	12
Memorija.....	12
Vanjski priključci.....	13
Unutarnji utori.....	13
Ethernet.....	14
Modul za bežičnu vezu.....	14
Audio.....	14
Skladištenje.....	15
Memorija Intel Optane H10 sa solid-state pohranom (izborno).....	15
Čitač medijskih kartica.....	16
Tipkovnica.....	16
Kamera.....	17
Podloga osjetljiva na dodir.....	17
Adapter za napajanje.....	18
Baterija.....	18
Zaslon.....	19
Čitač otiska prsta (dodatna oprema).....	20
GPU - integrirani.....	20
GPU - zasebna.....	20
Radno okruženje i pohrana.....	21
Poglavlje 4: Prečaci na tipkovnici.....	22
Poglavlje 5: Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell.....	25

Postavljanje računala Dell G3 15 3500

NAPOMENA: Slike u ovom dokumentu mogu se razlikovati od vašeg računala ovisno o konfiguraciji koju ste naručili.

1. Priključite adapter za napajanje i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje.



NAPOMENA: Da bi se očuvala napunjenost baterije, baterija može ući u način uštede energije. Priključite adapter napajanja i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje kako biste uključili računalo.

2. Završite postavljanje operacijskog sustava.

Za Ubuntu:

Za dovršetak postavljanja slijedite upute na zaslonu. Za više informacija o instaliranju i konfiguriranju sustava Ubuntu pogledajte članke baze znanja [000131655](#) i [000131676](#) na adresi www.dell.com/support.


Za Windows:

Za dovršetak postavljanja slijedite upute na zaslonu. Prilikom postavljanja, Dell preporučuje sljedeće:





- Povežite se s mrežom radi ažuriranja Windowsa.
- **NAPOMENA:** Ako se povezujete na sigurnu bežičnu mrežu, upišite zaporku za pristup bežičnoj mreži kad se to zatraži.
- Ako ste povezani s internetom, prijavite se ili izradite Microsoft račun. Ako niste povezani s internetom, izradite izvanmrežni račun.
- Na zaslonu **Support and Protection** (Podrška i zaštita) unesite svoje podatke za kontakt.

3. Pronađite i koristite Dell aplikacije iz Windowsovog izbornika Start – preporučeno.

Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije

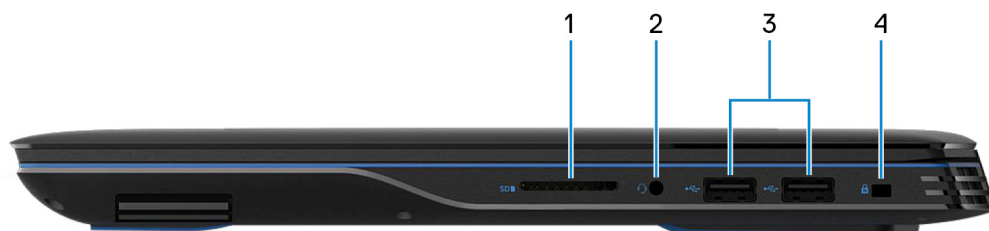
Resursi	Opis
	My Dell Središnja lokacija za ključne Dell aplikacije, članke pomoći i druge važne informacije o vašem računalu. Obavještava vas i o statusu jamstva, preporučenoj dodatnoj opremi i ažuriranjima softvera ako su dostupna.

Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije (nastavak)

Resursi	Opis
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist proaktivno i prediktivno utvrđuje probleme s hardverom i softverom na vašem računalu i automatizira postupak angažiranja Dell tehničke podrške. On utvrđuje probleme s radom i stabilnošću, pruža zaštitu od sigurnosnih ugroza te prati i otkriva kvarove hardvera. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za <i>SupportAssist za kućna računala</i> na www.dell.com/serviceabilitytools. Kliknite na SupportAssist, zatim na SupportAssist for Home PCs.</p> <p> NAPOMENA: U SupportAssistu kliknite datum isteka jamstva kako biste obnovili ili nadogradili svoje jamstvo.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Ažurira vaše računalo kritičnim ispravcima i najnovijim upravljačkim programima uređaja kako postanu dostupni. Za više pojedinosti o upotrebi Dell ažuriranja pogledajte članak baze znanja 000149088 na www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Preuzimanje softverskih aplikacija koje su kupljene, no nisu unaprijed instalirane na računalu. Za više pojedinosti o upotrebi proizvoda Dell Digital Delivery pogledajte članak baze znanja 000129837 na www.dell.com/support.</p>

Prikazi računala Dell G3 15 3500

Desno



1. Utor za microSD karticu

Čita i piše na microSD karticu. Vaše računalo podržava sljedeće vrste kartica:

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

2. Ulaz za slušalice

Priključite slušalice ili naglavne slušalice (slušalice i mikrofon).

3. Priključci USB 3.2 Gen 1 (2)

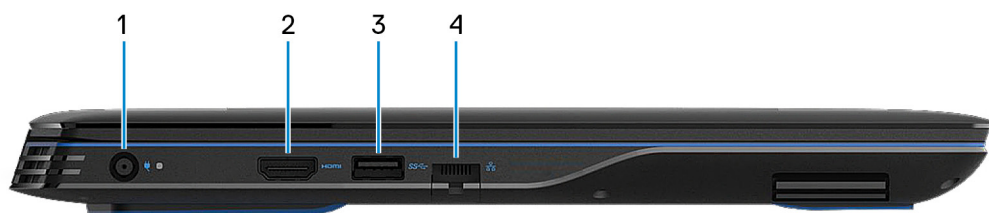
Spojite uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gb/s.

4. Utor sigurnosnog kabela (klinastog oblika)

Priključite sigurnosni kabel kako biste spriječili neovlašteno pomicanje računala.

Lijevo

Računala isporučena s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650



1. Priključak adaptera za napajanje

Priključite adapter za napajanje kako biste napajali računalo i punili bateriju.

2. HDMI ulaz

Povežite s TV prijmnikom, vanjskim zaslonom ili drugim uređajem s HDMI ulazom. Pruža video i audio izlaz.

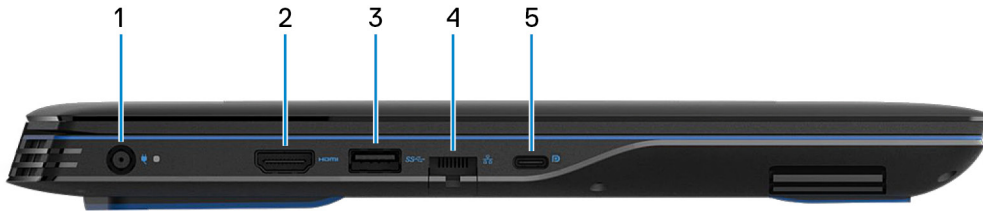
3. USB 3.2 Gen 1 priključak

Spojite uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gb/s.

4. Mrežni ulaz

Priključite Ethernet (RJ45) kabel iz usmjernika ili širokopojasnog modema za mrežu ili pristup internetu.

Računala isporučena s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti



1. Priključak adaptera za napajanje

Priključite adapter za napajanje kako biste napajali računalo i punili bateriju.

2. HDMI ulaz

Povežite s TV prijnikom, vanjskim zaslonom ili drugim uređajem s HDMI ulazom. Pruža video i audio izlaz.

3. USB 3.2 Gen 1 priključak

Spojite uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gb/s.

4. Mrežni ulaz

Priključite Ethernet (RJ45) kabel iz usmjernika ili širokopojasnog modema za mrežu ili pristup internetu.

5. USB 3.2 Gen 2 (Tip-C) priključak s podrškom za DisplayPort

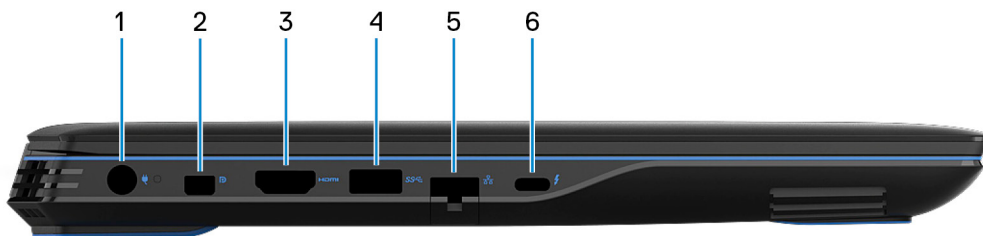
Spojite uređaje poput vanjskih uređaja za pohranu, pisača i vanjskih zaslona. Osigurava brzinu prijenosa podataka do 10 Gb/s..

Podržava DisplayPort 1.4 te također omogućuje priključivanje vanjskog zaslona korištenjem adaptera zaslona.



NAPOMENA: Za povezivanje na DisplayPort uređaj potreban je adapter za povezivanje USB Tip-C priključka na DisplayPort priključak (prodaje se zasebno).

Računala isporučena s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1660Ti i snažnijim modelom



1. Priključak adaptera za napajanje

Priključite adapter za napajanje kako biste napajali računalo i punili bateriju.

2. Priključak Mini-DisplayPort

Povežite s TV prijnikom ili drugim DisplayPort uređajem. Mini DisplayPort osigurava video i audio izlaz.

3. HDMI ulaz

Povežite s TV prijnikom, vanjskim zaslonom ili drugim uređajem s HDMI ulazom. Pruža video i audio izlaz.

4. USB 3.2 Gen 1 priključak

Spojite uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači. Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gb/s.

5. Mrežni ulaz

Priključite Ethernet (RJ45) kabel iz usmjernika ili širokopojasnog modema za mrežu ili pristup internetu.

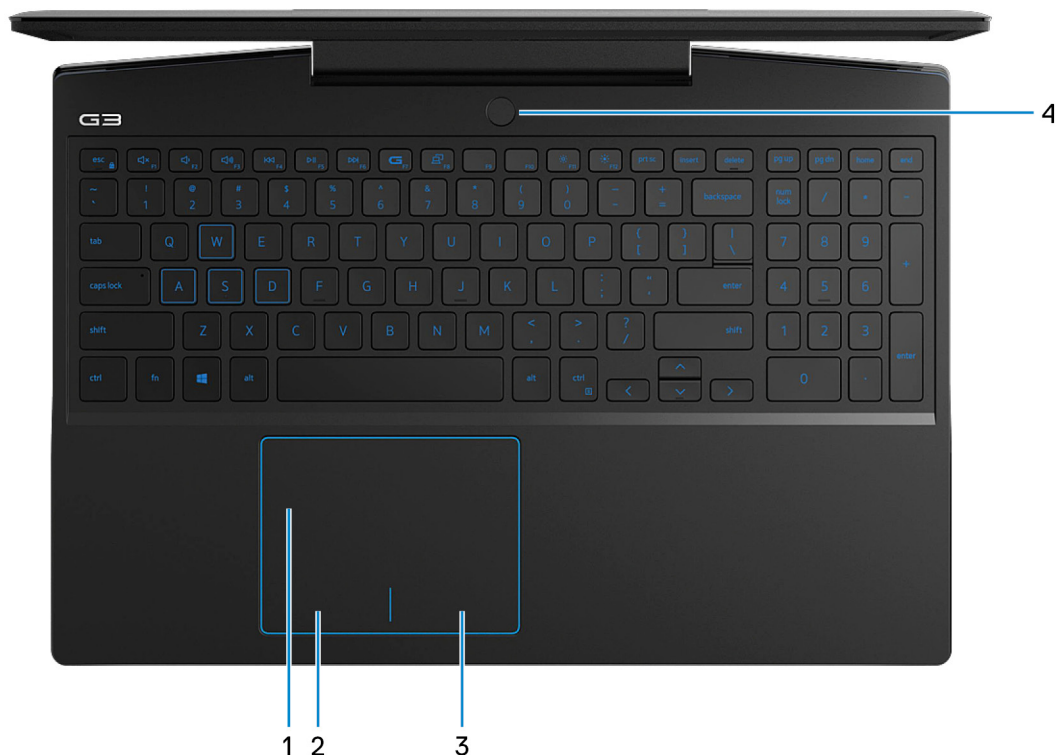
6. Ulaz Thunderbolt 3 (USB Tip-C)

Podržava USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 3 te također omogućuje priključivanje vanjskih zaslona korištenjem adaptera zaslona.

Osigurava brzine prijenosa podataka do 10 Gbps za USB 3.1 Gen 2 i do 40 Gbps za Thunderbolt 3.

i **NAPOMENA:** Za povezivanje na DisplayPort uređaj potreban je adapter za povezivanje USB Tip-C priključka na DisplayPort priključak (prodaje se zasebno).

Postolje



1. Podloga osjetljiva na dodir

Pomaknite prst na podlozi osjetljivoj na dodir kako biste pomaknuli pokazivač miša. Dotaknite za lijevi klik i dotaknite s dva prsta za desni klik.

2. Područje za lijevi klik mišem

Pritisnite za klik lijeve tipke.

3. Područje za desni klik mišem

Pritisnite za klik desne tipke.

4. Gumb za uključivanje/isključivanje s opcijom čitačem otiska prsta

Pritisnite za uključivanje računala ako je isključeno ili u stanju mirovanja ili u hibernaciji.

Uključeno će računalo prijeći u stanje mirovanja pritiskom na gumb za uključivanje/isključivanje, a prisilno će se isključiti tako da pritisnete i držite gumb za uključivanje/isključivanje 4 sekunde.

Ako gumb za uključivanje/isključivanje ima čitač otiska prsta, postavite prst na gumb da biste se prijavili.

i **NAPOMENA:** Ponašanje gumba za uključivanje/isključivanje možete prilagoditi u sustavu Windows. Za više informacija pogledajte *Me and My Dell* (Ja i moj Dell) na www.dell.com/support/manuals.

Zaslon



1. Lijevi mikrofoni

Osigurava digitalni ulaz zvuka za snimanje audiozapisa i glasovne pozive.

2. Kamera

Omogućuje vam video razgovor, snimanje slika i videozapisa.

3. Svjetlo statusa kamere

Uključuje se kad se koristi kamera.

4. Desni mikrofoni

Osigurava digitalni ulaz zvuka za snimanje audiozapisa i glasovne pozive.

Stražnja strana



1. Naljepnica servisne oznake

Servisna oznaka je jedinstveni brojni identifikator koji Dell servisnim tehničarima omogućuje da identificiraju komponente hardvera u vašem računalu i pristup podacima o jamstvu.

Specifikacije računala Dell G3 15 3500

Dimenzije i težina

U sljedećoj tablici navedena je težina, širina, dubina i težina računala Dell G3 15 3500.

Tablica 2. Dimenzije i težina

Opis	Vrijednosti
Visina:	
Visina s prednje strane	21,60 mm (0,85 inča)
Visina u najvišoj točki	<ul style="list-style-type: none"> 28,18 mm (1,11 inča): računala isporučena s grafičkim karticama NVIDIA GeForce GTX 1650 i 1650 Ti 30,96 mm (1,22 inča): računala isporučena s grafičkim karticama NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i snažnijim modelima <p>NAPOMENA: Visina u najvišoj točki uključuje visinu računala i podnožja kućišta računala.</p>
Visina sa stražnje strane	<ul style="list-style-type: none"> 23,31 mm (0,92 inča): računala isporučena s grafičkim karticama NVIDIA GeForce GTX 1650 i 1650 Ti 26,57 mm (1,05 inča): računala isporučena s grafičkim karticama NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i snažnijim modelima
Širina	364,46 mm (14,35 inča)
Dubina	254 mm (10,00 inča)
Težina (maksimalno)	<ul style="list-style-type: none"> 2,56 kg (5,64 lb): računala isporučena s grafičkim karticama NVIDIA GeForce GTX 1650 i 1650 Ti 2,58 kg (5,69 lb): računala isporučena s grafičkim karticama NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i snažnijim modelima <p>NAPOMENA: Težina vašeg računala ovisi o konfiguraciji koju ste naručili i proizvodnim varijabilnostima.</p>

Procesor

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti procesora koje podržava računalo Dell G3 15 3500.

Tablica 3. Procesor

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost
Tip procesora	Intel Core i5-10200H procesor 10. generacije	Intel Core i7-10870H procesor 10. generacije
Potrošnja u vatima procesora	45 W	45 W
Broj jezgri procesora	4	8
Broj niti procesora	8	16
Brzina procesora	Do 4,1 GHz	Do 5 GHz
Predmemorija procesora	8 MB	16 MB

Tablica 3. Procesor (nastavak)

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost
Integrirana grafika	Intel UHD grafička kartica 630	Intel UHD grafička kartica 630

Set čipova

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti čipseta kojeg podržava računalo Dell G3 15 3500.

Tablica 4. Set čipova

Opis	Vrijednosti
Set čipova	HM470
Procesor	Intel Core i5/i7 procesor 10. generacije
Širina DRAM sabirnice	128 bita
Flash EPROM	16 MB
PCIe sabirnica	Do Gen3

Operacijski sustav

Računalo Dell G3 15 3500 podržava sljedeće operacijske sustave:

- 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 sljedećoj su tablici navedene specifikacije memorije računala Dell G3 15 3500.

Tablica 5. Specifikacije memorije

Opis	Vrijednosti
Memorijski utori	Dva SoDIMM utora
Tip memorije	Dvokanalni DDR4
Brzina memorije	2933 MHz
Maksimalna konfiguracija memorije	16 GB
Minimalna konfiguracija memorije	4 GB
Kapacitet memorije po utoru	4 GB, 8 GB
Podržana konfiguracija memorije	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, ECC

Tablica 5. Specifikacije memorije (nastavak)

Opis	Vrijednosti
	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, ECC, s dva kanala • 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, s dva kanala

Vanjski priključci

U sljedećoj tablici navedeni su vanjski priključci računala Dell G3 15 3500.

Tablica 6. Vanjski priključci

Opis	Vrijednosti
Mrežni ulaz	Jedan RJ45 ulaz
USB priključci	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan USB 3.2 Gen 1 priključak • Dva ulaza za USB 2.0 • Jedan USB 3.2 Gen 2 (Tip-C) priključak sa značajkom DisplayPort (za računala isporučena s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti) • Jedan priključak Thunderbolt 3 (za računala isporučena sa NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i snažnijim modelima)
Audio priključak	Jedan ulaz za slušalice (kombinirani ulaz za slušalice i mikrofoni)
Video priključak	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan HDMI 2.0 priključak • Jedan Mini DisplayPort 1.4b (za računala opremljena sa NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i snažnijim modelima)
Čitač medijskih kartica	Jedan utor za SD karticu
Priključak za priključnu stanicu	Nije podržano
Ulaz adaptera za napajanje	Jedan priključak adaptera za napajanje od 7,4 mm x 5,1 mm
Security (Sigurnost)	Jedan utor za bravu oblika klina

Unutarnji utori

U sljedećoj tablici navedeni su unutarnji utori računala Dell G3 15 3500.

Tablica 7. Unutarnji utori

Opis	Vrijednosti
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan M.2 2230 utor za kombiniranu Wi-Fi i Bluetooth karticu • Dva M.2 2230/2280 utora za SSD pogon/ Intel Optane <p>NAPOMENA: Kako biste saznali više o značajkama različitih vrsta M.2 kartica, pogledajte članak baze znanja na adresi www.dell.com/support.</p>

Ethernet

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije žične Ethernet lokalne mreže (LAN) računala Dell G3 15 3500.

Tablica 8. Specifikacije Etherneteta

Opis	Vrijednosti
Broj modela	<ul style="list-style-type: none">• Realtek GB LAN (za računala opremljena sa NVIDIA GeForce GTX 1650 i 1650 Ti)• Killer E2500 PCI-e Gigabit ethernet kontroler (za računala isporučena sa NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i snažnijim modelima)
Brzina prijenosa	<ul style="list-style-type: none">• 10/100/1000 Mbps (za računala isporučena sa NVIDIA GeForce GTX 1650 i 1650 Ti)• 10/100/1000/2500 Mbps (za računala isporučena sa NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti i snažnijim modelima)

Modul za bežičnu vezu

U sljedećoj tablici navedene su specifikacije WLAN modula računala Dell G3 15 3500.

Tablica 9. Specifikacije modula za bežičnu vezu

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost	4. mogućnost
Broj modela	Intel 9462	Qualcomm QCA9377 (DW 1820)	Intel AX201	Killer 1650i
Brzina prijenosa	Do 433 Mb/s	Do 433 Mb/s	Do 2400 Mb/s	Do 2400 Mb/s
Podržani frekvencijski pojasevi	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Bežični standardi	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11b/g/a• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)•	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11b/g/a• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11b/g/a• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11b/g/a• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Šifriranje	<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	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5	Bluetooth 5

Audio

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zvuka računala Dell G3 15 3500.

Tablica 10. Audio specifikacije

Opis	Vrijednosti
Audio upravljač	Realtek ALC3254 s Nahimic 3D Audio za igrače



Tablica 10. Audio specifikacije (nastavak)

Opis		Vrijednosti
Stereo konverzija		Podržano
Unutarnje audio sučelje		Intel audio visoke definicije (HDA) putem HDMI
Vanjsko audio sučelje		Kombinirani priključak za naglavni komplet/ digitalni mikrofon na modulu kamere
Broj zvučnika		Dva
Pojačalo unutarnjih zvučnika		Podržano (ugrađeno pojačalo s audio kodecima)
Vanjske tipke za kontrolu jačine zvuka		Kontrole tipkovničkih prečaca
Izlaz zvučnika:		
	Prosječni izlaz zvučnika	2 W
	Vršni izlaz zvučnika	2,5 W
Izlaz Subwoofera		Nije podržano
Mikrofon		Dvostruki mikrofoni

Skladištenje

U ovom odjeljku navedene su opcije pohrane vašeg računala Dell G3 15 3500.

Računalo Dell G3 15 3500 podržava jednu od sljedećih konfiguracija pohrane:

- Jedan M.2 2230/2280 SSD pogon
- Jedan M.2 2230 SSD pogon i jedan M.2 2280 SSD pogon
- Jedan 2,5-inčni tvrdi pogon i jedna Intel Optane memorija
 **NAPOMENA:** 2,5-inčni tvrdi pogon je podržan samo na računalima isporučenim s 3-ćelijskom (51 Wh) baterijom.
- Jedan 2,5-inčni tvrdi pogon i jedan M.2 2230/2280 SSD pogon
 **NAPOMENA:** 2,5-inčni tvrdi pogon je podržan samo na računalima isporučenim s 3-ćelijskom (51 Wh) baterijom.

Primarni pogon vašeg računala Dell G3 15 3500 ovisi o konfiguraciji pohrane. Za računalo:

- s M.2 pogonom, M.2 je primarni pogon
- bez M.2 pogona, 2,5-inčni pogon je primarni pogon

Tablica 11. Specifikacije pohrane

Vrsta pohrane	Vrsta sučelja	Kapacitet
2,5-inčni tvrdi pogon	SATA AHCI, do 6 Gbps	Do 2 TB
M.2 2230/2280 SSD pogon	PCIe Gen3 x4 NVMe	Do 1 TB
M.2 2280 Intel Optane pohrana	PCIe Gen3 x4 NVMe	Do 512 GB

Memorija Intel Optane H10 sa solid-state pohranom (izborna)

Tehnologija memorije Intel Optane upotrebljava memorijsku tehnologiju 3D XPoint i funkcionira kao postojana predmemorija za pohranu/ ubrzivač i/ili uređaj za pohranu, ovisno o memoriji Intel Optane ugrađenoj u vaše računalo.

Memorija Intel Optane H10 sa solid-state pohranom funkcionira i kao postojana predmemorija za pohranu/ubrziivač (koji omogućuje poboljšane brzine čitanja/pisanja za pohranu na tvrdi disk) i kao rješenje za solid-state pohranu. Ona ne zamjenjuje niti nadopunjava ugrađenu memoriju (RAM) na vašem računalu.

Tablica 12. Specifikacije memorije Intel Optane H10 sa solid-state pohranom

Opis	Vrijednosti
Sučelje	PCIe 3 x4 NVMe <ul style="list-style-type: none"> • Jedan PCIe 3 x2 za memoriju Optane • Jedan PCIe 3 x2 za solid-state pohranu
Priključak	M.2
Format hardvera	2280
Kapacitet (memorija Intel Optane)	Do 32 GB
Kapacitet (solid-state pohrana)	Do 512 GB

i **NAPOMENA:** Memoriju Intel Optane H10 sa solid-state pohranom podržavaju računala koja ispunjavaju sljedeće zahtjeve:

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

Čitač medijskih kartica

U tablici u nastavku navedene su medijske kartice koje podržava vaše računalo Dell G3 15 3500.

Tablica 13. Specifikacija čitača medijskih kartica

Opis	Vrijednosti
Tip medijske kartice	Jedna SD kartica
Podržane medijske kartice	<ul style="list-style-type: none"> • Secure Digital (SD) • kartica SDHC (Secure Digital High Capacity) • kartica SDXC (Secure Digital Extended Capacity)
i NAPOMENA:	Maksimalan kapacitet koji podržava multimedijaska kartica razlikuje se ovisno o standardu ugrađene multimedijске kartice u računalu.

Tipkovnica

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije tipkovnice računala Dell G3 15 3500.

Tablica 14. Specifikacije tipkovnice

Opis	Vrijednosti
Keyboard type	<ul style="list-style-type: none"> • Standardna tipkovnica • Tipkovnica s pozadinskim osvjetljenjem • Četverozonska RGB tipkovnica s pozadinskim osvjetljenjem
Keyboard layout	QWERTY
Broj tipki	<ul style="list-style-type: none"> • SAD i Kanada: 101 tipka • Velika Britanija: 102 tipke • Japan: 105 tipki

Tablica 14. Specifikacije tipkovnice (nastavak)

Opis	Vrijednosti
Keyboard size	X = 19,05 mm razmaka između sredina tipki Y = 18,05 mm razmaka između sredina tipki
Prečaci na tipkovnici	<p>Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Za upisivanje dodatnih znamenki pritisnite Shift i željenu tipku. Za izvođenje sekundarnih funkcija pritisnite Fn i željenu tipku.</p> <p>i NAPOMENA: Primarno ponašanje možete definirati funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom Ponašanja funkcijske tipke u programu za postavljanje BIOS-a.</p> <p>Za dodatne informacije pogledajte tipkovničke prečace. Tipkovnički prečaci</p>

Kamera

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije kamere računala Dell G3 15 3500.

Tablica 15. Specifikacije kamere

Opis	Vrijednosti
Broj kamera	Jedan
Vrsta kamere	RGB HD kamera
Lokacija kamere	Prednja kamera
Vrsta senzora kamere	Tehnologija senzora CMOS
Rezolucija kamere:	
Slika	0,92 megapiksela
Video	1280 x 720 (HD) na 30 fps (maksimalno)
Kut dijagonalnog gledanja:	78,6 stupnjeva

Podloga osjetljiva na dodir

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije baterije računala Dell G3 15 3500.

Tablica 16. Specifikacije podloge osjetljive na dodir

Opis	Vrijednosti
Razlučivost podloge osjetljive na dodir:	
Vodoravno	1229
Okomito	749
Dimenzije podloge osjetljive na dodir:	
Vodoravno	105 mm (4,13 inča)

Tablica 16. Specifikacije podloge osjetljive na dodir (nastavak)

Opis		Vrijednosti
	Okomito	80 mm (3,15 inča)
Potezi na podlozi osjetljivoj na dodir		Za više informacija o potezima na podlozi osjetljivoj na dodir za Windows pročitajte članak 4027871 u Microsoftovoj bazi znanja na adresi support.microsoft.com .

Adapter za napajanje

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije adaptera za napajanje računala Dell G3 15 3500.

Tablica 17. Specifikacije adaptera napajanja

Opis		1. mogućnost	2. mogućnost
Tip		130 W	240 W
Dimenzije priključka:			
	Vanjski promjer	7,40 mm	7,40 mm
	Unutarnji promjer	5,10 mm	5,10 mm
Ulazni napon		100 VAC - 240 VAC	100 VAC - 240 VAC
Frekvencija ulaza		50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz
Ulazna struja (maksimalno)		1,80 A	3,50 A
Izlazna struja (stalna)		6,70 A	12,31 A
Nazivni izlazni napon		19,50 V DC	19,50 V DC
Raspon temperatura:			
	Radna	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 sljedećoj su tablici navedene specifikacije baterije računala Dell G3 15 3500.

Tablica 18. Specifikacije baterije

Opis		1. opcija	2. opcija
Vrsta baterije		„pametna” litij-ionska s 3 ćelije (51 Wh)	„pametna” litij-ionska s 4 ćelije (68 Wh)
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)

Tablica 18. Specifikacije baterije (nastavak)

Opis		1. opcija	2. opcija
	Dubina	7,05 mm (0,28 inča)	7,05 mm (0,28 inča)
Raspon temperatura:			
	Radna	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)
Vrijeme rada baterije		Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.	Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.
Vrijeme punjenja baterije (približno)		4 sata (kad je računalo isključeno)	4 sata (kad je računalo isključeno)
<p>i NAPOMENA: Pomoću aplikacije Dell Power Manager kontrolirajte vrijeme punjenja, trajanje te vrijeme početka i kraja itd. Za više informacija o aplikaciji Dell Power Manager pogledajte <i>Me and My Dell</i> (Ja i moj Dell) na adresi www.dell.com/.</p>			
Baterija na matičnoj ploči		CR2032	CR2032

Zaslon

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zaslona računala Dell G3 15 3500.

Tablica 19. Specifikacije zalona

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost	4. mogućnost
Vrsta zaslona	Puna HD razlučivost (FHD)	Puna HD razlučivost (FHD)	Puna HD razlučivost (FHD)	Puna HD razlučivost (FHD)
Tehnologija ploče zaslona	Široki kut gledanja (WVA)	Široki kut gledanja (WVA)	Široki kut gledanja (WVA)	Široki kut gledanja (WVA)
Dimenzije ploče zaslona (aktivno područje):				
	Visina	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)	350,66 mm (13,81 inč)
	Dijagonalno	395 mm (15,55 inča)	395 mm (15,55 inča)	395 mm (15,55 inča)
Izvorna razlučivost ploče zaslona	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Osvjetljenja (tipična)	220 nita	300 nita	300 nita	250 nita
Megapikseli	2,07	2,07	2,07	2
Raspon boja	45% NTSC	72% NTSC	72% NTSC	45% NTSC
Piksela po inču (PPI)	141	141	141	141

Tablica 19. Specifikacije zalona (nastavak)

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost	4. mogućnost
Omjer kontrasta (tipično)	800:1	700:1	800:1	800:1
Vrijeme odgovora (minimalno)	35 ms	35 ms	19 ms	35 ms
Brzina osvježavanja	60 Hz	60 Hz	144 Hz	120 Hz
Kut horizontalnog gledanja	85 +/- stupnjeva	85 +/- stupnjeva	85 +/- stupnjeva	80 +/- stupnjeva
Kut okomitog gledanja	85 +/- stupnjeva	85 +/- stupnjeva	85 +/- stupnjeva	80 +/- stupnjeva
Gustoća piksela	0,18 mm	0,18 mm	0,18 mm	0,18 mm
Potrošnja energije (maksimalno)	4,20 W	6,2 W	7,8 W	4,6 W
Protiv blještavanja u odnosu na sjajni finiš	Protiv blještavila	Protiv blještavila	Protiv blještavila	Protiv blještavila
Opcije dodira	Ne	Ne	Ne	Ne

Čitač otiska prsta (dodatna oprema)

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije opsijskog čitača otiska prsta računala Dell G3 15 3500.

Tablica 20. Specifikacije čitača otiska prsta

Opis	Vrijednosti
Tehnologija senzora čitača otiska prsta	Kapacitivni
Razlučivost senzora čitača otiska prsta	500 dpi
Veličina piksela senzora čitača otiska prsta	108 x 88

GPU - integrirani

U tablici u nastavku navedene su specifikacije integrirane grafičke procesne jedinice (GPU) koju podržava računalo Dell G3 15 3500.

Tablica 21. GPU - integrirani

Upravljački uređaj	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD grafička kartica 630	Dijeljena memorija sustava	Intel Core i5/i7 procesor 10. generacije

GPU - zasebna

U tablici u nastavku navedene su specifikacije zasebne grafičke procesne jedinice (GPU) koju podržava vaše računalo Dell G3 15 3500.

Tablica 22. GPU - zasebna

Upravljački uređaj	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA GeForce GTX 1650	4 GB	GDDR6

Tablica 22. GPU - zasebna (nastavak)

Upravljački uređaj	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2060	6 GB	GDDR6

Radno okruženje i pohrana

U ovoj tablici navedene su specifikacije radnog okruženja i pohrane računala Dell G3 15 3500.

Razina onečišćenja zraka: G1 kako je definirano po ISA-S71.04-1985

Tablica 23. Okruženje računala

Opis	Radna	Skladištenje
Temperaturni raspon	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 (maksimalno)	od 10 % do 90 % (bez kondenzacije)	od 0 % do 95 % (bez kondenzacije)
Vibracija (maksimalno)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksimalno)	110 G†	160 G†
Raspon nadmorske visine	od 15,2 m do 3048 m (od -49.87 stopa do 10000 stopa)	od 15,2 m do 10668 m (od -49.87 stopa do 35000 stopa)

* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničku okolinu.

† Izmjereno korištenjem 2 ms polu sinusnim pulsom kad se tvrdi pogon koristi.

Prečaci na tipkovnici

NAPOMENA: Znakovi na tipkovnici mogu se razlikovati ovisno o postavkama jezika tipkovnice. Tipke koje se upotrebljavaju za prečace jednake su u svim jezičnim konfiguracijama.




























Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Simbol koji je prikazan u donjem dijelu tipke odnosi se na znak koji će se ispisati kad pritisnete tu tipku. Ako pritisnete **Shift** i tipku, ispisat će se simbol prikazan na gornjem dijelu tipke. Na primjer, ako pritisnete **2**, ispisuje se **2**; ako pritisnete **Shift + 2**, ispisuje se **@**.

Tipke **F1** do **F12** u gornjem redu tipkovnice su funkcijske tipke za multimedijску kontrolu, kako je naznačeno ikonom pri dnu tipke. Pritisnite funkcijsku tipku da biste pokrenuli zadatak predstavljen ikonom. Na primjer, ako pritisnete **F1** isključit će se zvuk (pogledajte donju tablicu).



No, ako su funkcijske tipke **F1** do **F12** potrebne za određene softverske aplikacije, multimedijске funkcije možete onemogućiti tako da pritisnete **fn + Esc** Isto tako, multimedijске kontrole možete pozvati tako da pritisnete **fn** odgovarajuću funkcijsku tipku. Na primjer, isključite zvuk tako da pritisnete **fn + F1**.

NAPOMENA: Primarno ponašanje možete definirati i funkcijskim tipkama (**F1** do **F12**) promjenom **Ponašanja funkcijske tipke** u programu za postavljanje BIOS-a.

Tablica 24. Popis tipkovničkih prečaca





















Funkcijska tipka	Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)	tipke
	 + 	Isključi zvuk
	 + 	Smanjenje glasnoće
	 + 	Povećanje glasnoće
	 + 	Reprodukcija prethodnog zapisa/poglavlja
	 + 	Reprodukcija/Pauza
	 + 	Reprodukcija prethodne pjesme/poglavlja
	 + 	Omogući/onemogući opciju Game Shift
	 + 	Prebaci na vanjski zaslon
	 + 	Pretraži

Tablica 24. Popis tipkovničkih prečaca (nastavak)



Funkcijska tipka	Redefinirana tipka (za multimedijisku kontrolu)	tipke
	 + 	Prebacivanje na pozadinsko osvjetljenje tipkovnice (opcionalno) NAPOMENA: Tipkovnice bez pozadinskog osvjetljenja imaju funkcijsku tipku F10 bez ikone pozadinskog osvjetljenja. U tom slučaju funkcijska tipka ne mijenja funkciju pozadinskog osvjetljenja tipkovnice.
	 + 	Smanjivanje svjetline
	 + 	Povećavanje svjetline

Tipka **Fn** također se koristi s odabranim tipkama na tipkovnici da bi se uključile druge sekundarne funkcije.

Tablica 25. Popis tipkovničkih prečaca

Funkcijska tipka	tipke
 + 	Isključi/uključi bežično
 + 	Pauza/odmor
 + 	Spavanje
 + 	Prebacivanje funkcije zaključavanja listanja
 + 	Prebacivanje između svjetla statusa baterije/svjetla aktivnosti tvrdog pogona
 + 	Zahtjev sustava
 + 	Otvorite izbornik aplikacije
 + 	Prebacivanje zaključavanja tipke Fn
 + 	Stranica gore
 + 	Stranica dolje

Tablica 25. Popis tipkovničkih prečaca (nastavak)



Funkcijska tipka	tipke
 The image shows two dark grey rounded rectangular buttons. The left button contains the text 'fn' in light blue. To its right is a small '+' sign, followed by another dark grey rounded rectangular button containing the text 'home' in light blue.	Početni zaslon
 The image shows two dark grey rounded rectangular buttons. The left button contains the text 'fn' in light blue. To its right is a small '+' sign, followed by another dark grey rounded rectangular button containing the text 'end' in light blue.	Kraj

Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell

Izvori za samopomoć

Informacije i pomoć o Dell proizvodima i uslugama korištenjem ovih mrežnih izvora za samopomoć:


Tablica 26. Izvori za samopomoć

Izvori za samopomoć	Lokacija resursa
Informacije o Dell proizvodima i uslugama	www.dell.com
Aplikacija My Dell	
Savjeti	
Kontaktirajte podršku	U tražilici sustava Windows upišite <code>Contact Support</code> , pa pritisnite <code>Enter</code> .
Pomoć na mreži za operacijski sustav	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Osigurajte pristup najboljim rješenjima, dijagnostici, upravljačkim programima i preuzimanjima te saznajte više od vašem računalu putem videozapisa, priručnika i dokumenata.	Servisna oznaka ili kod za brzi servis jedinstveno identificiraju vaše Dell računalo. Relevantne resurse za podršku za vaše Dell računalo možete vidjeti tako da na stranici www.dell.com/support unesete servisnu oznaku ili kod za brzi servis. Više informacija o tome kako možete pronaći servisnu oznaku vašeg računala potražite u odjeljku Locirajte servisnu oznaku vašeg računala .
Članci Dellove baze znanja koji pokrivaju različita računalna pitanja i nedoumice	<ol style="list-style-type: none"> 1. Idite na www.dell.com/support. 2. Na traci izbornika na vrhu stranice Support (Podrška) odaberite Support (Podrška) > Knowledge Base (Baza znanja). 3. U polju Search na stranici Knowledge Base upišite ključnu riječ, temu ili broj modela, a zatim kliknite ili dodirnite ikonu za pretragu da biste vidjeli povezane članke.

Kontaktiranje tvrtke Dell

Za kontaktiranje tvrtke Dell radi prodaje, tehničke podrške ili problema s korisničkom službom, pogledajte www.dell.com/contactdell.

 **NAPOMENA:** Dostupnost ovisi o državi/regiji i proizvodu, tako da neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj državi/regiji.

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internetsku vezu, možete pronaći kontaktne informacije na vašem računaru koji ste dobili prilikom kupnje računala, pakiranju ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.