

Dell G7 17 7700

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 G7 17 7700.....	4
Poglavlje 2: Prikazi računala Dell G7 17 7700.....	6
Desno.....	6
Lijevo.....	6
Stražnja strana.....	7
Postolje.....	8
Zaslon.....	9
Stražnja strana.....	10
Poglavlje 3: Specifikacije računala Dell G7 17 7700.....	11
Dimenzije i težina.....	11
Procesor.....	11
Set čipova.....	11
Operacijski sustav.....	12
Memorija.....	12
Vanjski priključci.....	12
Unutarnji utori.....	13
Komunikacije.....	13
Audio.....	14
Skladištenje.....	15
Memorija Intel Optane.....	16
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 - integriran.....	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 G7 17 7700

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

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



NAPOMENA: Baterija može ući u štedni način rada tijekom dostave kako bi se uštedilo njeno napajanje. Pobrinite se da je adapter napajanja priključen u računalo prilikom prvog uključivanja.



2. Dovršite postavljanje Windowsa.

Za dovršetak postavljanja slijedite upute na zaslону. 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 zaslону **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
	<p>My Dell</p> <p>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.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>Proaktivno provjerava stanje hardvera i softvera vašeg računala. Alat SupportAssist OS Recovery rješava probleme s operativnim sustavom. Za više informacija pogledajte dokumentaciju za SupportAssist na adresi www.dell.com/support.</p> <p>NAPOMENA: U SupportAssistu kliknite datum isteka jamstva kako biste obnovili ili nadogradili svoje jamstvo.</p>

Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije (nastavak)

Resursi	Opis
	Dell ažuriranje Ažurira vaše računalo kritičnim ispravkama i najnovijim upravljačkim programima uređaja kako postanu dostupni. Za više pojedinosti o upotrebi Dell ažuriranja pogledajte članak baze znanja SLN305843 na www.dell.com/support .
	Dell Digital Delivery Preuzima softverske aplikacije koje su kupljene, no nisu unaprijed instalirane na računalo. Za više pojedinosti o upotrebi proizvoda Dell Digital Delivery pogledajte članak baze znanja 153764 na www.dell.com/support .

Prikazi računala Dell G7 17 7700

Desno



1. Utor za SD karticu

Čita i piše sa SD kartice. Vaše računalo podržava sljedeće vrste kartica:

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

2. Priključak USB 3.2 Gen 1

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

Lijevo



1. Ulaz adaptera za napajanje

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

2. Svjetla statusa napajanja i baterije/svjetlo aktivnosti tvrdog pogona

Naznačuje status napunjenosti baterije ili aktivnosti tvrdog pogona

i **NAPOMENA:** Pritisnite Fn+H za prebacivanje između svjetla statusa baterije i svjetla aktivnosti tvrdog pogona.

Svjetlo aktivnosti tvrdog pogona (za računala isporučena s tvrdim pogonom)

Uključuje se kada računalo čita ili piše na tvrdi pogon.

Svjetla statusa napajanja i baterije

Označava status napajanja i baterije.

Puno bijelo — Adapter napajanja je priključen i baterija ima više od 5% napunjenosti.

Žuto — Računalo radi na bateriji i baterija ima manje od 5% napunjenosti.

Isključeno

- Adapter napajanja je priključen i baterija je potpuno napunjena.
- Računalo radi preko baterije, a baterije ima više od 5% napunjenosti.

- Računalo je u stanju mirovanja, hibernacije ili je isključeno.

3. Priključak USB 3.2 Gen 1 sa značajkom PowerShare

Spojite uređaje kao što su vanjski uređaji za pohranu i pisači.

Omogućuje brzinu prijenosa podataka do 5 Gbps. PowerShare omogućuje punjenje USB uređaja čak i kad je vaše računalo isključeno.

i **NAPOMENA:** Ako je računalo isključeno ili u stanju hibernacije, morate spojiti adapter napajanja za punjenje uređaja korištenjem ulaza PowerShare. Morate omogućiti ovo funkciju u programu za postavljanje BIOS-a.

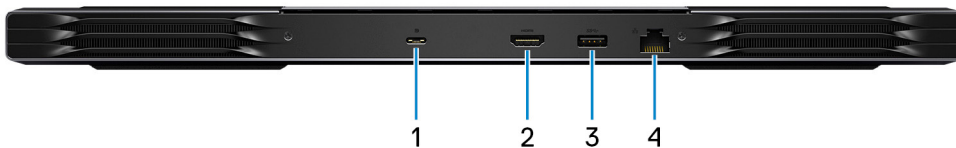
i **NAPOMENA:** Određene USB uređaje nije moguće puniti kad je računalo isključeno ili u stanju mirovanja. U takvim slučajevima, uključite računalo kako biste punili uređaj.

4. Ulaz za slušalice

Priključite slušalice ili naglavne slušalice (slušalice i mikrofon).

Stražnja strana

Računala isporučena s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti



1. Priključak USB 3.2 Gen 2 vrste C sa značajkom DisplayPort

Spojite periferne uređaje poput uređaja za vanjsku pohranu, pisača i vanjskih zaslona. Osigurava brzinu prijenosa podataka do 10 Gbps.

Podržava DisplayPort 1.4 te također omogućuje priključivanje vanjskog zaslona korištenjem USB priključka vrste C u adapter DisplayPort.

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

2. HDMI ulaz

Priključite na TV prijamnik ili drugi omogućeni uređaj za HDMI ulaz. Pruža video i audio izlaz.

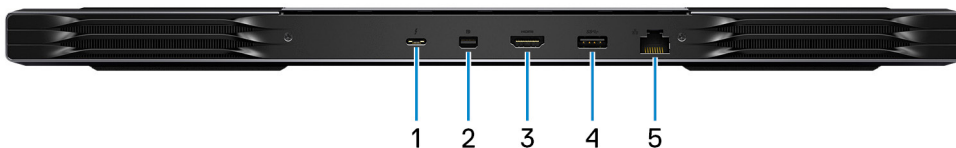
3. Priključak USB 3.2 Gen 1

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

4. Mrežni ulaz

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

Računala isporučena s NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti, RTX 2060, RTX 2070 ili RTX 2070 Super



1. Thunderbolt 3 USB priključak vrste C

Spojite periferne uređaje poput uređaja za vanjsku pohranu, pisača i vanjskih zaslona. Osigurava brzinu prijenosa podataka do 40 Gbps.

Podržava DisplayPort 1.4 te također omogućuje priključivanje vanjskog zaslona korištenjem USB priključka vrste C u adapter DisplayPort.

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

2. Priključak Mini-DisplayPort

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

3. HDMI ulaz

Priključite na TV prijnik ili drugi omogućeni uređaj za HDMI ulaz. Pruža video i audio izlaz.

4. Priključak USB 3.2 Gen 1

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

5. Mrežni ulaz

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

Postolje



1. Podloga osjetljiva na dodir

Pomaknite prst na podlozi osjetljivoj na dodir kako biste pomaknuli pokazivač miša. Dotaknite za lijevi klik i dva puta dotaknite 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 opcionalnim čitačem otiska prsta

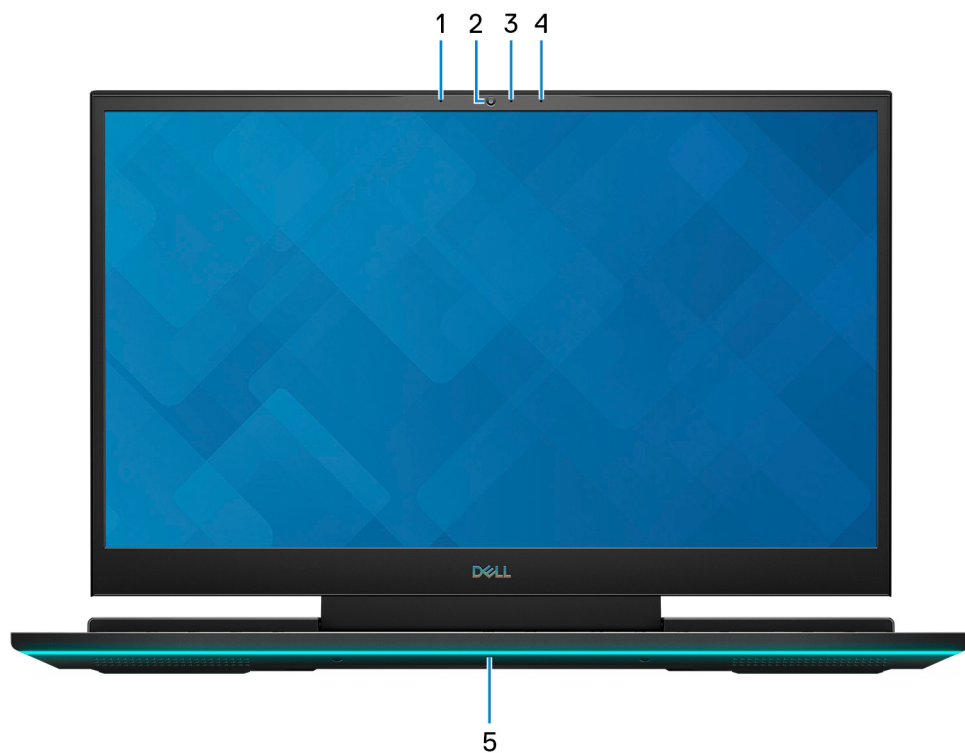
Pritisnite za uključivanje računala ako je isključeno ili u stanju mirovanja ili u hibernaciji.

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.

5. Dinamično svjetlo kućišta

Dinamično svjetlo koje je moguće kontrolirati iz Alienware Command Centera.

Stražnja strana



1. Lijevi zvučnik

Osigurava audio izlaz.

2. Desni zvučnik

Osigurava audio izlaz.

3. 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 G7 17 7700

Dimenzije i težina

U sljedećoj tablici navedena je težina, širina, dubina i težina računala Dell G7 17 7700.

Tablica 2. Dimenzije i težina

Opis	Vrijednosti
Visina:	
Visina s prednje strane	19,30 mm (0,76 inča)
Visina sa stražnje strane	20,70 mm (0,81 inča)
Širina	398,20 mm (15,68 inča)
Dubina	290 mm (11,42 inča)
Težina (maksimalno)	3,29 kg (7,25 lb) <i>i</i> NAPOMENA: Težina vašeg računala ovisi o konfiguraciji koju ste naručili i proizvodnim varijabilnostima.

Procesor

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti procesora koje podržava računalo Dell G7 17 7700.

Tablica 3. Procesor

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost
Tip procesora	Intel Core i5-10300H procesor 10. generacije	Intel Core i7-10750H procesor 10. generacije	Intel Core i9-10885H procesor 10. generacije
Potrošnja u vatima procesora	45 W	45 W	45 W
Broj jezgri procesora	4	6	8
Broj niti procesora	8	12	16
Brzina procesora	Do 4,5 GHz	Do 5 GHz	Do 5,3 GHz
Predmemorija procesora	8 MB	12 MB	16 MB
Integrirana grafika	Intel UHD grafika	Intel UHD grafika	Intel UHD grafika

Set čipova

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti čipseta kojeg podržava računalo Dell G7 17 7700.

Tablica 4. Set čipova

Opis	Vrijednosti
Set čipova	HM470
Procesor	Intel Core i5/i7/i9 procesor 10. generacije
Širina DRAM sabirnice	64-bitni
Flash EPROM	24 MB
PCIe sabirnica	Do Gen3

Operacijski sustav

Vaš Dell G7 17 7700 podržava sljedeće operativne sustave:

- Windows 10 Home, 64-bitni
- Windows 10 Professional, 64-bitni

Memorija

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije memorije računala Dell G7 17 7700.

Tablica 5. Specifikacije memorije

Opis	Vrijednosti
Memorijski utori	Dva SODIMM utora
Tip memorije	Dvokanalni DDR4
Brzina memorije	2933 MHz
Maksimalna konfiguracija memorije	32 GB
Minimalna konfiguracija memorije	8 GB
Kapacitet memorije po utoru	4 GB, 8 GB ili 16 GB
Podržana konfiguracija memorije	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, dva kanala • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, dva kanala • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 2933 MHz, SODIMM, dva kanala

Vanjski priključci

U sljedećoj tablici navedeni su vanjski priključci računala Dell G7 17 7700.

Tablica 6. Vanjski priključci

Opis	Vrijednosti
Mrežni ulaz	Jedan RJ45 ulaz
USB priključci	<ul style="list-style-type: none"> • Jedan priključak USB 3.2 Gen 1 sa značajkom PowerShare • Dva USB 3.2 Gen 1 priključka

Tablica 6. Vanjski priključci (nastavak)

Opis	Vrijednosti
	<ul style="list-style-type: none"> Jedan USB 3.2 Gen 2 priključak vrste C sa značajkom Power Delivery i DisplayPort (samo za računala isporučena s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650Ti) Jedan Thunderbolt 3 priključak vrste C (samo na računalima isporučenim s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1660Ti, RTX 2060, RTX 2070 ili RTX 2070 Super) <p>NAPOMENA: Računalo podržava jedan USB 3.2 Gen 2 priključak vrste C sa značajkom Power Delivery i DisplayPort ili jedan Thunderbolt 3 priključak.</p>
Audio priključak	Jedan ulaz za slušalice (kombinirani ulaz za slušalice i mikrofon)
Video priključak	<ul style="list-style-type: none"> Jedan HDMI 2.0 priključak Jedan Mini DisplayPort 1.4 priključak (samo na računalima isporučenim s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1660Ti, RTX 2060, RTX 2070 ili RTX 2070 Super)
Čitač medijskih kartica	Jedan utor za SD karticu
Priključak za priključnu stanicu	Podržano preko USB Tip-C priključka
Ulaz adaptera za napajanje	Jedan priključak adaptera za napajanje od 7,4 mm x 5,1 mm
Security (Sigurnost)	Nije podržano

Unutarnji utori

U sljedećoj su tablici navedeni unutarnji utori računala Dell G7 17 7700.

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 Jedan utor M.2 2230/2280 za SSD pogon/Intel Optane memoriju <p>NAPOMENA: Da biste saznali više o značajkama različitih vrsta M.2 kartica, pogledajte članak baze znanja SLN301626 na adresi www.dell.com/support.</p>

Komunikacije

Ethernet

Tablica 8. Specifikacije Ethernet

Opis	Vrijednosti
Broj modela	<ul style="list-style-type: none"> Realtek RTL8111H Gigabit ethernet kontroler (samo na računalima isporučenim s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650Ti)

Tablica 8. Specifikacije Ethernet (nastavak)

Opis	Vrijednosti
	<ul style="list-style-type: none"> Killer E2500V2 PCI-e Gigabit ethernet kontroler (samo na računalima isporučenim s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1660Ti, RTX 2060, RTX 2070 ili RTX 2070 Super)
Brzina prijenosa	10/100/1000 Mbps

Modul za bežičnu vezu

Tablica 9. Specifikacije modula za bežičnu vezu

Opis	Opcije			
Broj modela	Killer 1650i	Intel AX201	Intel 9560	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)
Brzina prijenosa	Do 2400 Mb/s	Do 2400 Mb/s	Do 1733 Mb/s	Do 867 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 802.11a/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"> 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"> WiFi 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)
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 5.1	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

Audio

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zvuka računala Dell G7 17 7700.

Tablica 10. Audio specifikacije

Opis	Vrijednosti
Audio upravljač	Realtek ALC3281 s Nahimic 3D Audio za igrače
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)

Tablica 10. Audio specifikacije (nastavak)

Opis	Vrijednosti
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 G7 17 7700.

Dell G7 17 7700 podržava različite konfiguracije pohrane, ovisno o naručenoj konfiguraciji računala.

- Ako je računalo isporučeno s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650Ti, ima jednu od sljedećih opcija za pohranu:
 - Jedan 2,5 inčni tvrdi disk (za računala isporučena s baterijom od 3 ćelije, 56 WHr)
 - Jedan 2,5 inčni tvrdi disk i jedna Intel Optane memorija M10 (za računala isporučena s baterijom od 3 ćelije, 56 WHr)
 - Jedan M.2 2230 ili M.2 2280 SSD pogon (za računala isporučena s baterijom od 3 ćelije, 56 WHr, ili 6 ćelija, 97 WHr)

i NAPOMENA: SSD pogon je pričvršćen na matičnu ploču nosačem SSD pogona koji je specifičan za format hardvera SSD pogona. Ako zamjenjujete SSD pogon, pobrinite se da novi SSD pogon ima isti format hardvera. Primjerice, zamijenite M.2 2280 SSD pogon M.2 2280 SSD pogonom.
- Ako je računalo isporučeno s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1660Ti, RTX 2060, RTX 2070 ili RTX 2070 Super, ima jednu od sljedećih opcija za pohranu:
 - Do dva M.2 2230 SSD pogona
 - Do dva M.2 2280 SSD pogona
 - Jedan M.2 2230 SSD pogon i jedan M.2 2280 SSD pogon

i NAPOMENA: SSD pogon je pričvršćen na matičnu ploču nosačem SSD pogona koji je specifičan za format hardvera SSD pogona. Ako zamjenjujete SSD pogon, pobrinite se da novi SSD pogon ima isti format hardvera. Primjerice, zamijenite M.2 2280 SSD pogon M.2 2280 SSD pogonom.

i NAPOMENA: Ako ste naručili samo jedan SSD pogon, možete ga nadograditi SSD pogonom istog formata hardvera, no dodatni SSD pogon nije podržan. Ako ste naručili dva SSD pogona, moguće je svakog od njih nadograditi SSD pogonima odgovarajućeg formata hardvera.

Primarni pogon računala Dell G7 17 7700 razlikuje se prema konfiguraciji pohrane. Za računala:

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

Tablica 11. Specifikacije pohrane

Vrsta pohrane	Vrsta sučelja	Kapacitet
2,5-inčni tvrdi pogon i NAPOMENA: Primjenjuje se samo na računala isporučena s grafičkom karticom NVIDIA GeForce GTX 1650Ti i 3-ćeljskoj, 56 Wh baterijom)	SATA AHCI, do 6 Gbps	Do 2 TB
M.2 2230/2280 SSD pogon	PCIe Gen3 x4 NVMe	Do 1 TB (M.2 2230) i 2 TB (M.2 2280)
M.2 2280 Intel Optane memorija	PCIe Gen3 x2 NVMe	Do 32 GB

Memorija Intel Optane

Memorija Intel Optane funkcioniira samo kao ubrzivač pohrane. Ona ne zamjenjuje niti nadopunjava ugrađenu memoriju (RAM) na vašem računalu.

i **NAPOMENA:** Memoriju Intel Optane podržavaju računala koja ispunjavaju sljedeće zahtjeve:

- Intel Core i3/i5/i7 procesor 7. ili novije generacije
- Windows 10 64-bitna verzija ili novija (Anniversary Update)
- Najnovija verzija upravljačkog programa za Intelovu tehnologiju Rapid Storage

Tablica 12. Memorija Intel Optane

Opis	Vrijednosti
Tip	Ubrzivač pohrane
Sučelje	PCIe 3.0x2
Priključak	M.2 2280
Podržane konfiguracije	32 GB
Kapacitet	32 GB

Čitač medijskih kartica

U tablici u nastavku navedene su medijske kartice koje podržava vaše računalo Dell G7 17 7700.

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 G7 17 7700.

Tablica 14. Specifikacije tipkovnice

Opis	Vrijednosti
Keyboard type	Četverozonaska RGB tipkovnica s pozadinskim osvjetljenjem
Keyboard layout	QWERTY
Broj tipki	<ul style="list-style-type: none">• SAD i Kanada: 103 tipke• Ujedinjeno Kraljevstvo: 104 tipke• Japan: 107 tipki

Tablica 14. Specifikacije tipkovnice (nastavak)

Opis	Vrijednosti
Keyboard size	X = 19,05 mm razmaka između sredina tipki Y = 19,05 mm razmaka između sredina tipki
Prečaci na tipkovnici	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 tipku fn i željenu tipku. i NAPOMENA: Primarno ponašanje možete definirati funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom Ponašanja funkcijske tipke u programu za postavljanje BIOS-a.

Kamera

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije kamere računala Dell G7 17 7700.

Tablica 15. Specifikacije kamere

Opis	Vrijednosti
Broj kamera	Jedan
Vrsta kamere	HD RGB kamera
Lokacija kamere	Prednja strana
Vrsta senzora kamere	Tehnologija senzora CMOS
Rezolucija kamere:	
Slika	0,92 megapiksela
Video	1280 x 720 (HD) na 30 fps (maksimalno)
Kut dijagonalnog gledanja:	74,9 stupnjeva

Podloga osjetljiva na dodir

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije podloge osjetljive na dodir računala Dell G7 17 7700.

Tablica 16. Specifikacije podloge osjetljive na dodir

Opis	Vrijednosti
Razlučivost podloge osjetljive na dodir:	
Vodoravno	1349
Okomito	929
Dimenzije podloge osjetljive na dodir:	
Vodoravno	115 mm (4,53 inča)
Okomito	80 mm (3,15 inča)

Tablica 16. Specifikacije podloge osjetljive na dodir (nastavak)

Opis	Vrijednosti
Potezi na podlozi osjetljivoj na dodir	Za više informacija o potezima na podlozi osjetljivoj na dodir za Windows 10 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 G7 17 7700.

Tablica 17. Specifikacije adaptera napajanja

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost
Tip	E4 130 W	E4 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)	<ul style="list-style-type: none"> • 1,80 A • 2,50 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 G7 17 7700.

Tablica 18. Specifikacije baterije

Opis	1. opcija	2. opcija
Vrsta baterije	3-ćelijska (56 Wh) „pametna” litij-ionska baterija	6-ćelijska (97 Wh) „pametna” litij-ionska baterija
Napon baterije	11,40 VDC	11,40 VDC
Težina baterije (maksimalna)	0,24 kg (0,53 lb)	0,34 kg (0,75 lb)
Dimenzije baterije:		
Visina	7,20 mm (0,28 inča)	7,20 mm (0,28 inča)
Širina	71,80 mm (2,83 inča)	71,80 mm (2,83 inča)

Tablica 18. Specifikacije baterije (nastavak)

Opis	1. opcija	2. opcija
Dubina	223,20 mm (8,79 inča)	330,50 mm (13,01 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) 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/ .	<ul style="list-style-type: none"> • 4 sata (kad je računalo isključeno) • 2 sata (ExpressCharge) 	4 sata (kad je računalo isključeno)
Baterija na matičnoj ploči	CR2032	CR2032

Zaslon

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zaslona računala Dell G7 17 7700.

Tablica 19. Specifikacije zalona

Opis	1. opcija	2. opcija
Vrsta zaslona	Puna HD razlučivost (FHD)	Puna HD razlučivost (FHD)
Tehnologija ploče zaslona	Široki kut gledanja (WVA)	Široki kut gledanja (WVA)
Dimenzije ploče zaslona (aktivno područje):		
Visina	214,81 mm (8,46 inča)	214,81 mm (8,46 inča)
Širina	381,99 mm (15,04 inča)	381,99 mm (15,04 inča)
Dijagonalno	438,16 mm (17,25 inča)	438,16 mm (17,25 inča)
Izvorna razlučivost ploče zaslona	1920 x 1080	1920 x 1080
Osvjetljenja (tipična)	300 nita	300 nita
Megapikseli	2,07	2,07
Raspon boja	72 % NTSC (uobičajeno)	72 % NTSC (uobičajeno)
Piksela po inču (PPI)	127	127
Omjer kontrasta (min.)	600:1	600:1
Vrijeme odziva (tipično)	25 ms	19 ms

Tablica 19. Specifikacije zalona (nastavak)

Opis	1. opcija	2. opcija
Brzina osvježavanja	60 Hz	144 Hz
Kut horizontalnog gledanja	+/- 85 stupnjeva	+/- 85 stupnjeva
Kut okomitog gledanja	+/- 85 stupnjeva	+/- 85 stupnjeva
Gustoća piksela	0,1989 mm	0,1989 mm
Potrošnja energije (maksimalno)	8 W	8,50 W
Protiv bliještanja u odnosu na sjajni finiš	Protiv blještavila	Protiv blještavila
Opcije dodira	Ne	Ne

Čitač otiska prsta (dodatna oprema)

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije opcijskog čitača otiska prsta računala Dell G7 17 7700.

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	80 x 64

GPU - integriran

U tablici u nastavku navedene su specifikacije integrirane grafičke procesne jedinice (GPU) koju podržava računalo Dell G7 17 7700.

Tablica 21. GPU - integriran

Upravljački uređaj	Podržava vanjski zaslon	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD grafika	Priključak HDMI 1.4	Djeljiva memorija sustava	Intel Core i5/i7/i9 procesor 10. generacije

GPU - zasebna

U tablici u nastavku navedene su specifikacije zasebne grafičke procesne jedinice (GPU) koju podržava vaše računalo Dell G7 17 7700.

Tablica 22. GPU - zasebna

Upravljački uređaj	Podržava vanjski zaslon	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti	HDMI 2.0 priključak	4 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti	<ul style="list-style-type: none"> ● HDMI 2.0 priključak ● Mini DisplayPort 1.4 priključak 	6 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2060	<ul style="list-style-type: none"> ● HDMI 2.0 priključak 	6 GB	GDDR6

Tablica 22. GPU - zasebna (nastavak)

Upravljački uređaj	Podržava vanjski zaslon	Veličina memorije	Tip memorije
	<ul style="list-style-type: none"> • Mini DisplayPort 1.4 priključak 		
NVIDIA GeForce RTX 2070	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 2.0 priključak • Mini DisplayPort 1.4 priključak 	8 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2070 Super	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 2.0 priključak • Mini DisplayPort 1.4 priključak 	8 GB	GDDR6

Radno okruženje i pohrana

U ovoj tablici navedene su specifikacije radnog okruženja i pohrane računala Dell G7 17 7700.

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 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)

* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničku okolinu.

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

Prečaci na tipkovnici

Funkcijske tipke

i **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**, a 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 **F3**, isključit će se zvuk (pogledajte tablicu u nastavku).



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** i odgovarajuću funkcijsku tipku. Na primjer, isključite zvuk tako da pritisnete **fn + F3**.

i **NAPOMENA:** Primarno ponašanje funkcijskih tipki (**F1–F12**) možete definirati promjenom **ponašanja funkcijskih tipki** u programu za postavljanje BIOS-a.

Tablica 24. Popis tipkovničkih prečaca










Funkcijska tipka	Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)	tipke
 F2	fn +  F2	Uključuje i isključuje bežičnu vezu
 F3	fn +  F3	Uključuje i isključuje zvuk
 F4	fn +  F4	Smanjenje glasnoće
 F5	fn +  F5	Povećanje glasnoće
 F6	fn +  F6	Uključuje i isključuje tipku s Windows
 F7	fn +  F7	Uključuje i isključuje pozadinsko svjetlo tipkovnice
 F8	fn +  F8	Prebaci na vanjski zaslon
 F9	fn +  F9	Smanjivanje svjetline
 F10	fn +  F10	Povećavanje svjetline

Tablica 24. Popis tipkovničkih prečaca (nastavak)


Funkcijska tipka	Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)	tipke
		Uključujte i isključujte podlogu osjetljivu na dodir

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
	Ispis zaslona
	Umetanje
	Prebacivanje između svjetla statusa baterije/svjetla aktivnosti tvrdog pogona
	Uključivanje i isključivanje funkcije Scroll Lock
	Uključivanje i isključivanje funkcije Break and Pause
	Zahtjev za pokretanje sustava
	Otvorite izbornik aplikacije
	Uključivanje i isključivanje tipke fn
	Otvorite prozor s emotikonima

Tipka G**Tablica 26. Tipka G**

Funkcijska tipka	tipke
	Uključivanje i isključivanje postavki napajanja za Windows i termalne opcije za optimalnu izvedbu igranja.

Makro tipke

Makro tipke moguće je konfigurirati za obavljanje različitih zadataka u igranju.

Tablica 27. Popis makro tipki



Tipke	Opis
	<p data-bbox="805 421 927 450">Makro tipke</p> <p data-bbox="805 452 1414 517">NAPOMENA: Možete konfigurirati načine makro tipki i dodjeljivati im višestruke zadatke na tipkovnici.</p>
	
	
	

Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell

Izvori za samopomoć

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


Tablica 28. Izvori za samopomoć

Izvori za samopomoć	Lokacija resursa
Informacije o Dell proizvodima i uslugama	www.dell.com
My Dell	
Savjeti	
Kontaktirajte podršku	U Windows tražilici 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 pogledajte u odjeljku Locirajte servisnu oznaku vašeg Dell prijenosnog 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.