




Alienware Aurora R8

Namestitev in tehnični podatki

Opombe, svarila in opozorila

-  **OPOMBA:** OPOMBA označuje pomembne informacije, s katerimi lahko izboljšate učinkovitost izdelka.
 -  **POZOR:** PREVIDNO označuje možnost poškodbe strojne opreme ali izgube podatkov in vam svetuje, kako se izogniti težavi.
 -  **Opozorilo:** OPOZORILO označuje možnost poškodb lastnine, telesnih poškodb ali smrti.
-

© 2018 družba Dell Inc. ali njene hčerinske družbe. Vse pravice pridržane. Dell, EMC in druge blagovne znamke so blagovne znamke družbe Dell Inc. ali njenih hčerinskih družb. Druge blagovne znamke so lahko blagovne znamke njihovih lastnikov.

2018 - 10

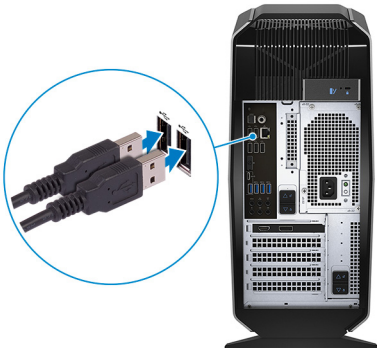
Rev. A00

Kazalo

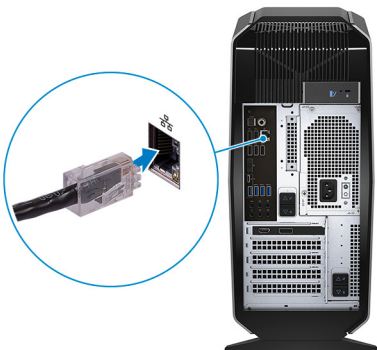
Namestitev računalnika.....	4
Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows.....	6
Vzpostavljanje opreme za navidezno resničnost (VR) - dodatna možnost.....	7
Pogledi računalnika Alienware Aurora R8.....	8
Spredaj.....	8
Zadaj.....	9
Zadnja plošča.....	10
Tehnični podatki o računalniku Alienware Aurora R8.....	12
Mere in teža.....	12
Procesorji.....	12
Nabor vezij.....	12
Operacijski sistem.....	13
Pomnilnik.....	13
Pomnilnik Intel Optane.....	13
Vrata in priključki.....	14
Komunikacije.....	15
Ethernet.....	15
Brezžični modul.....	15
Grafična kartica.....	16
Zvok.....	16
Shranjevanje.....	16
Nazivna moč.....	17
Računalniško okolje.....	17
Iskanje pomoči in stik z družbo Alienware.....	19
Viri samopomoči.....	19
Stik z družbo Alienware.....	19

Namestitev računalnika

- 1 Priključite tipkovnico in miško.



- 2 S kablom se priključite v omrežje ali vzpostavite povezavo z brezžičnim omrežjem.

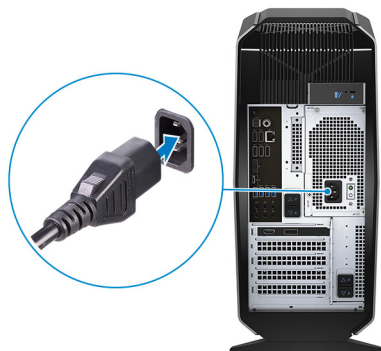


- 3 Priključite zaslon.



- OPOMBA:** Če ste kupili računalnik z ločeno grafično kartico, so vrata HDMI in vrata za zaslon na zadnji strani računalnika prekrita. Zaslon povežite z ločeno grafično kartico v računalniku.
- OPOMBA:** Če imate dve grafični kartici, je kartica, nameščena v PCI-Express X16 (reža za grafično kartico 1) primarna grafična kartica.

- 4 Priključite napajalni kabel.



- 5 Pritisnite gumb za vklop.



- 6 Ustvarite pogon za obnovitev sistema Windows

 **OPOMBA: Dell priporoča, da ustvarite pogon za obnovitev, s katerim boste lahko odpravili morebitne težave s sistemom Windows.**

Če želite več informacij, glejte [Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows](#).

Ustvarjanje pogona USB za obnovitev sistema Windows

Ustvarite pogon za obnovitev, s katerim boste lahko odpravili morebitne težave s sistemom Windows. Za izdelavo pogona za obnovitev potrebujete prazen pogon USB, s kapaciteto vsaj 16 GB.

 **OPOMBA:** Postopek lahko traja eno uro.

 **OPOMBA:** Postopek se lahko razlikuje, odvisno od nameščene različice sistema Windows. Najnovejša navodila najdete na [Microsoftovem spletnem mestu za podporo](#).

- 1 Priključite pogon USB v računalnik.
- 2 V iskanju v sistemu Windows vnesite *Recovery* (Obnovitev).
- 3 V rezultatih iskanja kliknite **Create a recovery drive (Ustvari pogon za obnovitev)**.
Prikaže se okno **User Account Control (Nadzor uporabniškega računa)**.
- 4 Za nadaljevanje kliknite **Yes (Da)**.
Prikaže se okno **Recovery Drive (Pogon za obnovitev)**.
- 5 Izberite **Back up system files to the recovery drive (Varnostno kopirajte sistemske datoteke na obnovitveni pogon)** in kliknite **Next (Naprej)**.
- 6 Izberite **USB flash drive (Pogon USB)** in kliknite **Next (Naprej)**.
Prikaže se sporočilo, da bodo vsi podatki na pogonu USB izbrisani.
- 7 Kliknite **Create (Ustvari)**.
- 8 Kliknite **Finish (Zaključ)**.

Več informacij o vnovični namestitvi sistema Windows s pogonom za obnovitev USB je na voljo v razdelku *Troubleshooting (Odpravljanje težav)* v servisnem priročniku *Service Manual* izdelka na www.dell.com/support/manuals.

Vzpostavljanje opreme za navidezno resničnost (VR) - dodatna možnost

 **OPOMBA:** Oprema za VR je naprodaj posebej.

- 1 Prenesite in zaženite orodja za namestitev naglavnega kompleta za navidezno resničnost (VR) s spletnega mesta www.dell.com/VRsupport
- 2 Ob pozivu priklopite naglavni komplet za navidezno resničnost (VR) na izbrana vrata USB 3.1 1. generacije in HDMI računalnika

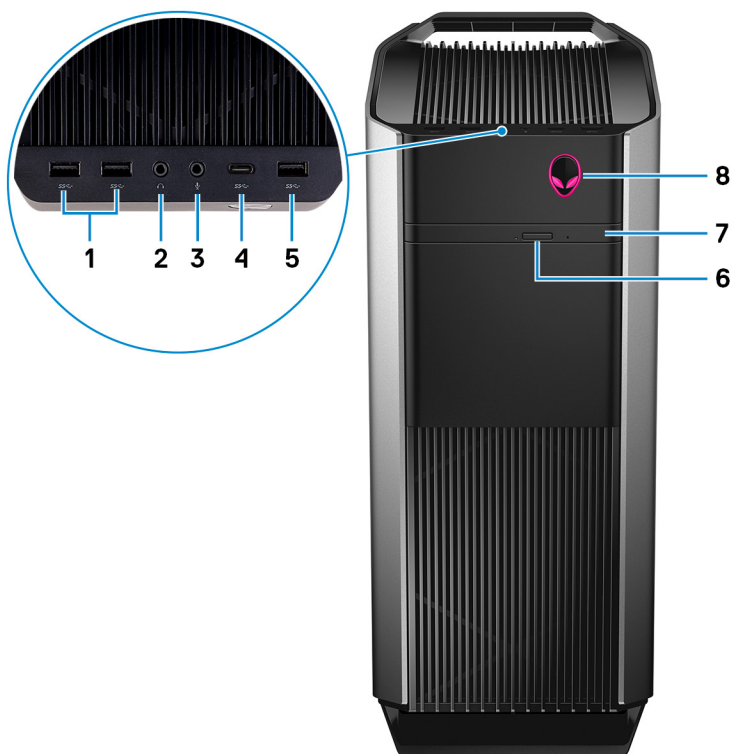


 **OPOMBA:** Priključite opremo na vrata HDMI na primarni grafični kartici in priključite zaslon na katera koli razpoložljiva vrata na kartici.

- 3 Sledite navodilom na zaslonu in zaključite namestitev.

Pogledi računalnika Alienware Aurora R8

Spredaj



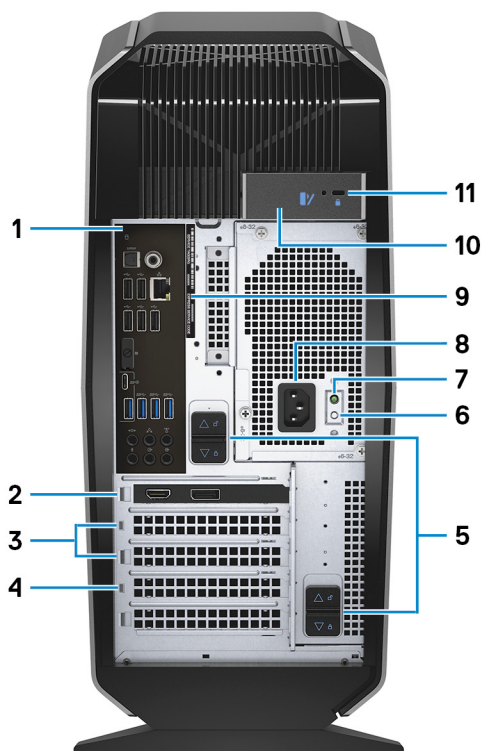
- 1 **Vrata USB 3.1 1. generacije (2)**
Priključite zunanje naprave, kot so zunanje naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 5 Gb/s.
- 2 **Vrata za slušalke**
Priključite slušalke ali zvočnike.
- 3 **Vrata za mikrofona**
Priključite zunanji mikrofona za zvok.
- 4 **Vrata USB 3.1 1. generacije (Type-C)**
Priključite zunanje naprave za shranjevanje. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 5 Gb/s.
OPOMBA: Ta vrata ne podpirajo pretočnega predvajanja videoposnetkov/zvoka ali napajanja.
- 5 **Vrata USB 3.1 1. generacije**
Priključite zunanje naprave, kot so zunanje naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 5 Gb/s.
- 6 **Gumb za izmet optičnega pogona**
Pritisnite za odpiranje pladnja optičnega pogona.
- 7 **Optični pogon (dodatna možnost)**
Bere in piše iz CD-jev, DVD-jev, in Blu-ray pogonov.
- 8 **Gumb za vklop (z dodatkom Alienhead)**
Pritisnite ga za vklop računalnika, če je izklopljen, v stanju spanja ali v stanju mirovanja.

Pritisnite ga za preklop računalnika v stanje stanja, če je vklopljen.

Pritisnite in zadržite ga za 4 sekunde za prisilno zaustavitev računalnika.

 **OPOMBA: Delovanje gumba za vklop/izklop lahko prilagodite v možnostih porabe energije.**

Zadaj




1 Zadnja plošča

Priključite USB, zvočne, video- in druge naprave.

2 PCI-Express X16 (reža za grafično kartico 1)

Priključite PCI-Express kartico, kot je grafična, zvočna ali omrežna kartica, da povečate zmogljivost računalnika. Za optimalno grafično delovanje uporabite PCI-Express X16 režo, da povežete grafično kartico.

 **OPOMBA: Reža PCI-Express X16 deluje samo s hitrostjo X8.**

 **OPOMBA: Če imate dve grafični kartici, je kartica, nameščena v PCI-Express X16 (reža za grafično kartico 1) primarna grafična kartica.**

3 PCI-Express X4 reže (2)

Priključite PCI-Express kartico, kot je grafična, zvočna ali omrežna kartica, da povečate zmogljivost računalnika.

4 PCI-Express X16 (reža za grafično kartico 2)

Priključite PCI-Express kartico, kot je grafična, zvočna ali omrežna kartica, da povečate zmogljivost računalnika. Za optimalno grafično delovanje uporabite PCI-Express X16 režo, da povežete grafično kartico.

 **OPOMBA: Reža PCI-Express X16 deluje samo s hitrostjo X8.**

5 Zaklepa za sprostitev ohišja napajalnika (2)

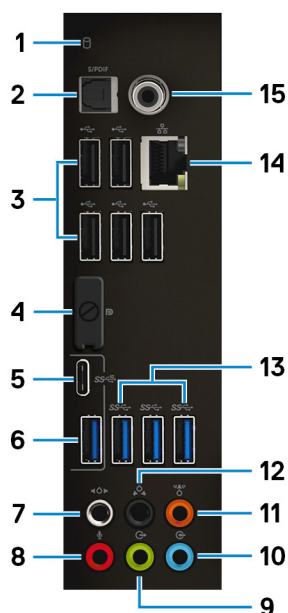
Omogoča odstranjevanje napajalne enote iz računalnika.

6 Diagnostični gumb za napajanje

Pritisnite, da preverite stanje napajanja.

- 7 **Diagnostična lučka za napajanje**
Nakazuje stanje napajanja.
- 8 **Vrata za napajanje**
Priključite napajalni kabel za dovod električne energije do svojega računalnika.
- 9 **Servisna oznaka**
Servisna oznaka je edinstven alfanumeričen identifikator, ki Dellovim servisnim tehnikom omogoča identifikacijo komponent strojne opreme v vašem računalniku in dostop do informacij o garanciji.
- 10 **Zapah za sprostitvev stranske plošče**
Omogoča odstranjevanje stranske plošče z računalnika.
- 11 **Reža za varnostni kabel (za ključavnice Kensington)**
Priključite varnostni kabel, da preprečite neželeno premikanje računalnika.

Zadnja plošča



- 1 **Lučka dejavnosti trdega diska**
Sveti, ko računalnik bere s trdega diska ali zapisuje nanj.
- 2 **Optična vrata S/PDIF**
Priključite ojačevalce, zvočnike ali TV za digitalni izhod za zvok prek optičnega kabla.
- 3 **Vrata USB 2.0 (5)**
Priključite zunanje naprave, kot so zunanje naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrost prenosa podatkov do 480 Mb/s.
- 4 **DisplayPort**
Priključite zunanji zaslon ali projektor.
OPOMBA: Vrata DisplayPort na zadnji strani računalnika so prekrita. Zaslon povežite z ločeno grafično kartico v računalniku.
- 5 **Vrata USB 3.1 Type-C 2. generacije**
Priključite zunanje naprave, kot so zunanje naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 10 Gb/s.

 **OPOMBA: Ta vrata ne podpirajo pretočnega predvajanja videoposnetkov/zvoka ali napajanja.**

6 **Vrata USB 3.1 2. generacije**

Priključite zunanje naprave, kot so zunanje naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 10 Gb/s.

7 **Stranska vrata za prostorsko ozvočenje L/D**

Za priključitev izhodnih zvočnih naprav, kot so zvočniki in ojačevalniki. Če imate zvočnike 7.1, priključite stranske leve in stranske desne zvočnike.

8 **Vrata za mikrofona**

Priključite zunanji mikrofona za zvok.

9 **Sprednja vrata za prostorsko ozvočenje L/D z izhodnim vodom**

Za priključitev izhodnih zvočnih naprav, kot so zvočniki in ojačevalniki. Če imate zvočnike 2.1, priključite leve in desne zvočnike. Če imate zvočnike 5.1 ali 7.1, priključite sprednje leve in sprednje desne zvočnike.

10 **Vrata z vhodnim vodom**

Priključite naprave za snemanje ali predvajanje, kot je mikrofona ali CD-predvajalnik.

11 **Osrednja/nizkotonska vrata za prostorsko ozvočenje LFE**

Priključite osrednji ali nizkotonski zvočnik.

 **OPOMBA: Za več informacij o namestitvi zvočnikov si oglejte dokumentacijo, dobavljeno z zvočniki.**

12 **Zadnja vrata za prostorsko ozvočenje L/D**

Za priključitev izhodnih zvočnih naprav, kot so zvočniki in ojačevalniki. Če imate zvočnike 5.1 ali 7.1, priključite zadnje leve in zadnje desne zvočnike.

13 **Vrata USB 3.1 1. generacije (3)**

Priključite zunanje naprave, kot so zunanje naprave za shranjevanje in tiskalniki. Zagotavlja hitrosti prenosa podatkov do 5 Gb/s.

14 **Omrežna vrata (z lučkami)**

Za dostop do omrežja ali interneta priključite ethernet kabel (RJ45) z usmerjevalnika ali širokopasovnega interneta. Dve lučki poleg priključka nakazujeta status povezljivosti in omrežno aktivnost.

15 **Koaksialna vrata S/PDIF**

Priključite ojačevalec, zvočnike ali TV-sprejemnik za digitalni izhod za zvok prek koaksialnega kabla.

Tehnični podatki o računalniku Alienware Aurora R8

Mere in teža

Tabela 1. Mere in teža

Opis	Vrednosti
Višina:	
Spredaj	422,8 mm (16,65 palca)
Zadaj	472,5 mm (18,60 palca)
Širina	212 mm (8,34 palca)
Globina	360,50 mm (14,19 palca)
Teža (največ)	14,82 kg (32,67 funta)



OPOMBA: Teža računalnika je odvisna od izvedbe, ki ste jo naročili, in različic, ki so na voljo.

Procesorji

Tabela 2. Tehnični podatki procesorja

Opis	Vrednosti	
Procesor	Intel Core i3/i5/i7 ^{8.} generacije	Intel Core i5k/i7k/i9k ^{9.} generacije
Moč	65 W	95 W
Število jeder	2/4/4	6/8/8
Število niti	6/8/8	6/8/16
Hitrost	Do 3,40 GHz/3,90 GHz/4,6 GHz s funkcijo Turbo Boost	Do 4,6 GHz/4,9 GHz/5,0 GHz s funkcijo Turbo Boost
Predpomnilnik Intel Smart	4 MB/6 MB/8 MB	9 MB/12 MB/16 MB
Vgrajena grafična kartica	Grafična kartica Intel UHD 620	Grafična kartica Intel UHD 630

Nabor vezij

Tabela 3. Tehnični podatki o naboru vezij

Opis	Vrednosti
Nabor vezij	Nabor vezij Intel Z370
Procesor	<ul style="list-style-type: none">Intel Core i3/i5/i7^{8.} generacijeIntel Core i5k/i7k/i9k^{9.} generacije
Širina vodila DRAM	Ni podprto
Bliskovni EPROM	16 MB
Vodilo PCIe	PCIe Gen3
Frekvenca zunanjega vodila	PCIe Gen3x4

Operacijski sistem

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

Pomnilnik

Tabela 4. Tehnični podatki pomnilnika

Opis	Vrednosti
Reže	Štiri DIMM vtičnice
Vrsta	DDR4
Hitrost	<ul style="list-style-type: none">▪ 2666 MHz▪ Do pomnilnika HyperX FURY DDR4 XMP pri 3200 MHz
Največja velikost pomnilnika	64 GB
Najmanjša velikost pomnilnika	4 GB
Pomnilnik na režo	4 GB, 8 GB in 16 GB
Podprte konfiguracije	<ul style="list-style-type: none">▪ 8 GB DDR4 pri 2666 MHz▪ 16 GB DDR4 pri 2666 MHz▪ 32 GB DDR4 pri 2666 MHz▪ 64 GB DDR4 pri 2666 MHz▪ 8 GB XMP pri 2933 MHz▪ 16 GB XMP pri 2933 MHz▪ 32 GB XMP pri 2933 MHz▪ 64 GB XMP pri 2933 MHz▪ 16 GB XMP pri 3200 MHz▪ 32 GB XMP pri 3200 MHz▪ 64 GB XMP pri 3200 MHz

Pomnilnik Intel Optane

Pomnilnik Intel Optane deluje samo kot pospeševalnik shranjevanja. Ni nadomestilo ali dodatek za pomnilnik (RAM), nameščen v računalniku.

 **OPOMBA: Pomnilnik Intel Optane je podprt v računalnikih, ki izpolnjujejo te zahteve:**

- Procesor Intel Core i3/i5/i7 7. generacije ali novejši
- 64-bitna različica sistema Windows 10 ali novejša
- Gonilnik za tehnologijo Intel Rapid Storage Technology različice 15.9.1.1018 ali novejša

Tabela 5. Tehnični podatki o pomnilniku Intel Optane

Opis	Vrednosti
Vrsta	Pospeševalnik shrambe
Vmesnik	PCIe 3x4
Priključek	M.2 2280

Opis	Vrednosti
Podprte konfiguracije	16 GB in 32 GB
Kapaciteta	Do 32 GB

Vrata in priključki

Tabela 6. Tehnični podatki o zunanjih vratih in priključkih


Opis	Vrednosti
Spredaj	
USB	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Troje vrat USB 3.1 1. generacije ▪ Ena vrata USB 3.1 1. generacije (Type-C)
Zvok	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ena izhodna vrata za zvok/vhodna vrata za mikrofonski (podpirajo 2-kanalni zvok) ▪ Ena vrata za vhodni zvok/mikrofonski
Zadaj	
Omrežje	Ena vrata RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pet vrat USB 2.0 ▪ Troje vrat USB 3.1 1. generacije ▪ Ena vrata USB 3.1 2. generacije ▪ Ena vrata USB 3.1 2. generacije (Type-C)
Zvok	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ena vrata za vhodni zvok/mikrofonski ▪ Ena optična vrata S/PDIF ▪ Ena koaksialna vrata S/PDIF ▪ Ena sprednja vrata za prostorsko ozvočenje L/D z izhodnim vodom ▪ Ena stranska vrata za prostorsko ozvočenje L/D ▪ Ena zadnja vrata za prostorsko ozvočenje L/D ▪ Ena osrednja/nizkotonska vrata za prostorsko ozvočenje LFE ▪ Ena vrata z vhodnim vodom
Grafična kartica	Ena vrata DisplayPort – izbirno  OPOMBA: Vrata DisplayPort na zadnji strani računalnika so prekrita. Zaslonsko povežite z ločeno grafično kartico v računalniku.
Bralnik pomnilniške kartice	Ni podprto
Vrata za napajalnik	Ni podprto
Varnost	Ključavnice Kensington
Starejša vrata	Ni podprto

Tabela 7. Tehnični podatki o notranjih vratih in priključkih

Opis	Vrednosti
Razširitvena kartica	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dve reži PCIe x16 ▪ Dve reži PCIe x4
M.2	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ena reža M.2 za kombinirano kartico Wi-Fi in Bluetooth ▪ Ena reža PCIe/SATA M.2 2280 za pogon SSD

Komunikacije

Ethernet

Tabela 8. Tehnični podatki o ethernetu

Opis	Vrednosti
Številka modela	Krmilnik za ethernet E2500, vgrajen na sistemski plošči
Hitrost prenosa	10/100/1000 Mb/s

Brezžični modul

Tabela 9. Tehnični podatki o brezžičnem modulu



Opis	Vrednosti		
Številka modela	QCA9377 (DW1810)	QCA61x4A (DW1820)	Rivet 1535 (Killer)
Hitrost prenosa	433 Mb/s	Do 867 Mb/s	Do 867 Mb/s (1867 Gb/s s tehnologijo Doubleshot Pro)
Podprti frekvenčni pasovi	Dvopasovni 2,4 GHz/5 GHz	Dvopasovni 2,4 GHz/5 GHz	Dvopasovni 2,4 GHz/5 GHz
Standardi za brezžično omrežje	WiFi 802.11ac	WiFi 802.11a/b/g/n/ac	WiFi 802.11a/b/g/n/ac
Sifriranje	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 64-bitno in 128-bitno šifriranje WEP ▪ CKIP ▪ TKIP ▪ AES-CCMP 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 64-bitno in 128-bitno šifriranje WEP ▪ CKIP ▪ TKIP ▪ AES-CCMP 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 64-bitno in 128-bitno šifriranje WEP ▪ CKIP ▪ TKIP ▪ AES-CCMP
Bluetooth	Bluetooth 4.1	Bluetooth 4.1	Bluetooth 4.2

Grafična kartica

Tabela 10. Tehnični podatki o ločeni grafični kartici

Ločena grafična kartica			
Krmilnik	Podpora za zunanji zaslon	Velikost pomnilnika	Tip pomnilnika
NVIDIA GeForce RTX 2080	Ena vrata HDMI in ena vrata DisplayPort	8 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 2080 Ti	Ena vrata HDMI in ena vrata DisplayPort	11 GB	GDDR6

Tabela 11. Tehnični podatki o vgrajeni grafični kartici

Krmilnik	Podpora za zunanji zaslon	Velikost pomnilnika	Procesor
Grafična kartica Intel UHD 620	Ena vrata DisplayPort  OPOMBA: Uporaba ločene kartice za najboljše delovanje.	Sistemski pomnilnik v skupni rabi	Intel Core i3/i5/i7 ^{8.} generacije
Grafična kartica Intel UHD 630	Ena vrata DisplayPort  OPOMBA: Uporaba ločene kartice za najboljše delovanje.	Sistemski pomnilnik v skupni rabi	Intel Core i5k/i7k/i9k ^{9.} generacije

Zvok

Tabela 12. Tehnični podatki o zvoku

Opis	Vrednosti
Vrsta	integriran 7,1-kanalni zvok s podporo S/PDIF
Krmilnik	Realtek ALC3861
Notranji vmesnik	Zvok visoke ločljivosti
Zunanji vmesnik	7,1-kanalni izhod, kombinirani priključek za mikrofonske slušalke in slušalke z mikrofonom

Shranjevanje

Vaš računalnik podpira eno od teh konfiguracij:

- En pogon U.2 in dva 2,5-palčna trda diska
- En pogon SSD M.2 2242/2260/2280, en 3,5-palčni trdi disk in dva 2,5-palčna trda diska
- En 3,5-palčni trdi disk in dva 2,5-palčna trda diska

 **OPOMBA: Primarni pogon računalnika je odvisen od konfiguracije shrambe.**

Za računalnike:

- s pogonom U.2 je pogon U.2 primarni pogon.
- s pogonom M.2 je pogon M.2 primarni pogon.

- brez pogonov U.2 in M.2 je 3,5-palčni pogon primarni pogon.

Tabela 13. Tehnični podatki o shranjevanju

Vrsta pomnilnika	Vrsta vmesnika	Kapaciteta
Dva 2,5-palčna trda diska	SATA AHCI 6 Gb/s	Do 2 TB
En 3,5-palčni trdi disk	SATA AHCI 6 Gb/s	Do 1 TB
Dva pogona M.2 2242/2260/2280	<ul style="list-style-type: none"> ▪ SATA AHCI 6 Gb/s ▪ PCIe NVMe do 32 Gb/s 	Do 1 TB
En pogon U.2	PCIe NVMe do 32 Gb/s (pogon U.2)	Do 280 GB
En 9,5-milimetrski tanek pogon za plošče DVD+/-RW ali Blu-ray Disc.	SATA 1,5 Gb/s	Ni v uporabi

Nazivna moč

Tabela 14. Nazivna moč

Opis	Vrednosti	
Vhodna napetost	100–240 V izmeničnega toka	
Vhodna frekvenca	Od 50 Hz do 60 Hz	
Temperaturno območje:		
Med delovanjem	Od 5 °C do 50 °C	
Shranjevanje	Od –40°C do 70°C (od –40°F do 158°F)	
Vrsta	460 W	850 W
Vhodni tok (najvišji)	8 A	10 A
Izhodni tok (stalen)	3,3 V/17 A, 5 V/25 A, 12 VA/18 A, 12 VB/16 A, 12 VC/8 A, 5 Vaux/3 A	3,3 V/20 A, 5 V/20 A, 12 VA/32 A, 12 VB/48 A, 12 VD/16 A, –12 V/0,5 A, 5 Vaux/4 A
Nazivna izhodna napetost	3,3 V, 5 V, 12 VA, 12 VB, 12 VC, 5 Vaux	3,3 V, 5 V, 12 VA, 12 VB, 12 VD, –12 V, 5 Vaux

Računalniško okolje

Stopnja onesnaženja v zraku: G1 kot določa ISA-S71.04-1985

Tabela 15. Računalniško okolje

	Med delovanjem	Shranjevanje
Temperaturno območje	Od 5 °C do 35 °C (od 41 °F do 95 °F)	Od –40 °C do 65 °C (od –40 °F do 149 °F)
Relativna vlažnost (najvišja)	Od 10% do 90% (brez kondenzacije)	Od 0 do 95 % (nekondenzirajoča)
Vibracije (maksimum)	0,26 GRMS	1,30 GRMS
Najmočnejši dovoljen udarec	40 G za 2 ms s spremembo v hitrosti 51 cm/s [†]	40 G za 2 ms s spremembo v hitrosti 133 cm/s [†]
Nadmorska višina (najvišja)	Od –15,2 m do 3048 m (od –50 do 10.000 čevljev)	Od –15,2 m do 10.668 m (–50 do 35.000 čevljev)


- * Meri se z uporabo naključnega spektra tresljajev, ki posnema uporabniško okolje.
- † Izmerjeno z uporabo 2 ms plosinusnega pulza, ko je trdi disk v uporabi.
- ‡ Izmerjeno z uporabo 2 ms plosinusnega pulza, ko je glava trdega diska parkirana.

Iskanje pomoči in stik z družbo Alienware

Viri samopomoči



Informacije ter pomoč v zvezi z izdelki in storitvami Alienware so na voljo na naslednjih spletnih virih samopomoči:

Tabela 16. Izdelki Alienware in spletni viri za pomoč

Viri samopomoči	Lokacija virov
Informacije o izdelkih in storitvah Alienware	www.alienware.com
Nasveti	
Stik s podporo	V iskalno polje sistema Windows vnesite Stik s podporo in pritisnite Enter .
Spletna pomoč za operacijski sistem	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Informacije o odpravljanju težav, uporabniški priročniki, navodila za namestitev, tehnični podatki izdelka, spletni dnevniki s tehnično pomočjo, gonilniki, posodobitve programske opreme in tako naprej	www.alienware.com/gamingservices
Podpora za VR	www.dell.com/VRsupport
Video posnetki s podrobnimi navodili za servisiranje vašega računalnika	www.youtube.com/alienwareservices

Stik z družbo Alienware

Če želite vzpostaviti stik z družbo Alienware za prodajo, tehnično podporo ali podporo uporabnikom, pojdite na www.alienware.com.

-  **OPOMBA: Razpoložljivost je odvisna od države in izdelka, nekatere storitve pa morda niso na voljo v vaši državi.**
-  **OPOMBA: Če nimate aktivne internetne povezave, podatke za stik najdete na fakturi, dobavnici, računu ali v katalogu izdelkov Dell.**