

# Vostro 5300

## Setup and Specifications



## 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.

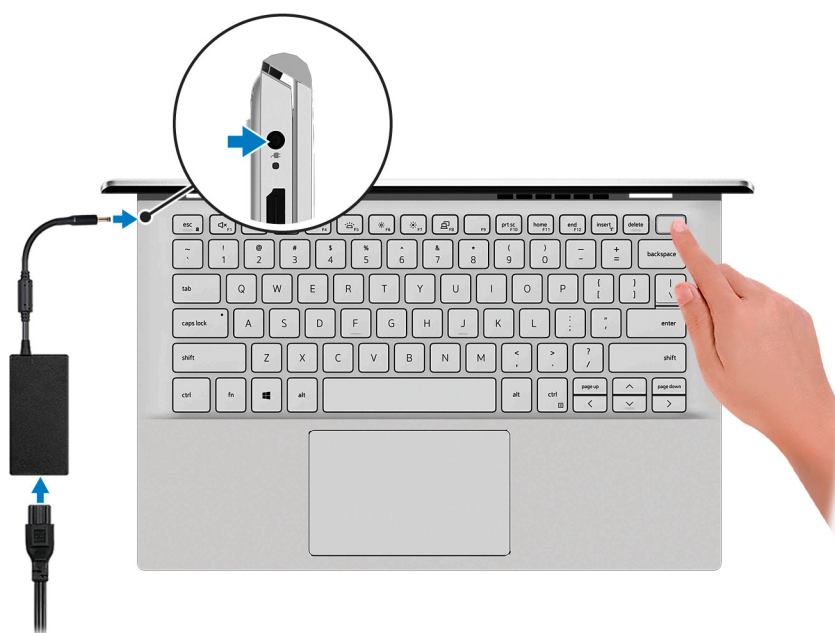
 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE naznačuje moguće oštećenje imovine, osobne ozljede ili smrt.

© 2020 Dell Inc. ili njegove podružnice. Sva prava pridržana. Dell, EMC i drugi zaštitni znakovi vlasništvo su tvrtke Dell Inc. ili njezinih podružnica. Ostali zaštitni znakovi vlasništvo su pripadajućih vlasnika.

# Postavljanje računala Vostro 5300

**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:** Sve prikazane slike služe samo u svrhu ilustracije. Stvarni proizvod može se razlikovati u boji.

**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 instalacije pogledajte članke baze znanja [SLN151664](#) i [SLN151748](#) na adresi [www.dell.com/support](http://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
	<b>My Dell</b> 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.

**SupportAssist**

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](http://www.dell.com/support).



**NAPOMENA: U SupportAssistu kliknite datum isteka jamstva kako biste obnovili ili nadogradili svoje jamstvo.**

**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](https://www.dell.com/support) na [www.dell.com/support](http://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](https://www.dell.com/support) na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

# Prikazi računala Vostro 5300

## Desno



**i** **NAPOMENA:** Sve prikazane slike služe samo u svrhu ilustracije. Stvarni proizvod može se razlikovati u boji.

### 1. Utor za microSD karticu

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

- microSecure Digital (microSD)
- microSecure Digital High Capacity (microSDHC)
- microSecure Digital Extended Capacity (microSDXC)

### 2. Ulaz za slušalice

Priključite slušalice ili naglavne slušalice (slušalice i mikrofon).

### 3. Priključak USB 3.2 Gen 1

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

## Lijevo



**i** **NAPOMENA:** Sve prikazane slike služe samo u svrhu ilustracije. Stvarni proizvod može se razlikovati u boji.

### 1. Ulaz adaptera za napajanje

Priključite adapter za napajanje kako biste napajali računalo.

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

### 4. Priključak USB 3.2 Gen 1 (Tip C) sa značajkom Power Delivery/DisplayPort

Spojite periferne uređaje poput uređaja za vanjsku pohranu, pisača i vanjskih zaslona.

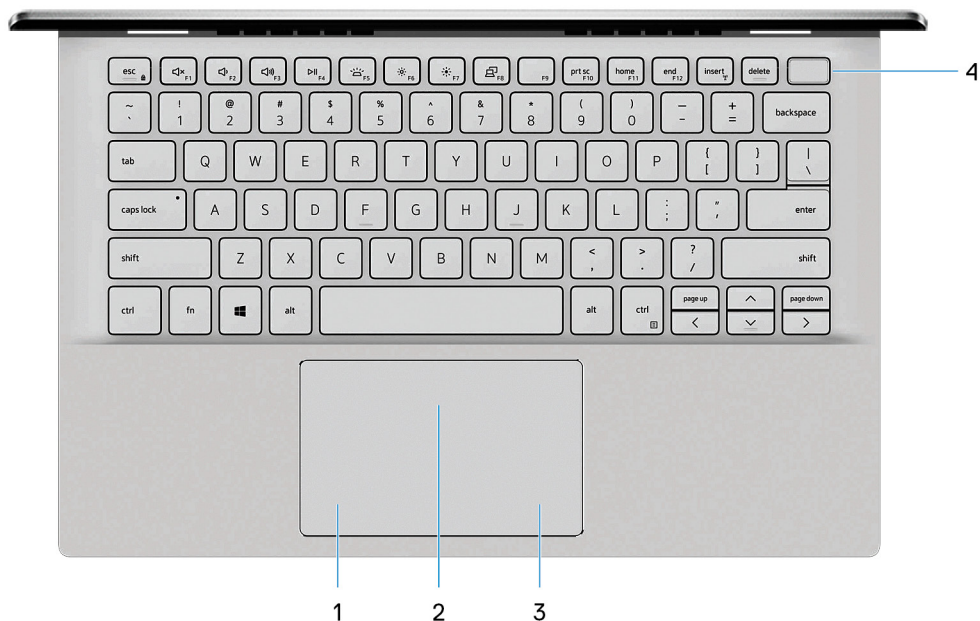
Podržava dvosmjerno napajanje između uređaja. Daje izlaznu snagu od 15 W koja omogućuje brže punjenje.

**i** **NAPOMENA:**

S ovim se računalom isporučuje Dell adapter USB-C u USB-A 3.0. Koristite ovaj adapter za povezivanje naslijeđene dodatne opreme USB 3.0 na USB (Tip-C) priključke na računalo.

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

# Postolje



**i** **NAPOMENA:** Sve prikazane slike služe samo u svrhu ilustracije. Stvarni proizvod može se razlikovati u boji.

## 1. Područje za lijevi klik mišem

Pritisnite za klik lijeve tipke.

## 2. 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.

## 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](http://www.dell.com/support/manuals).

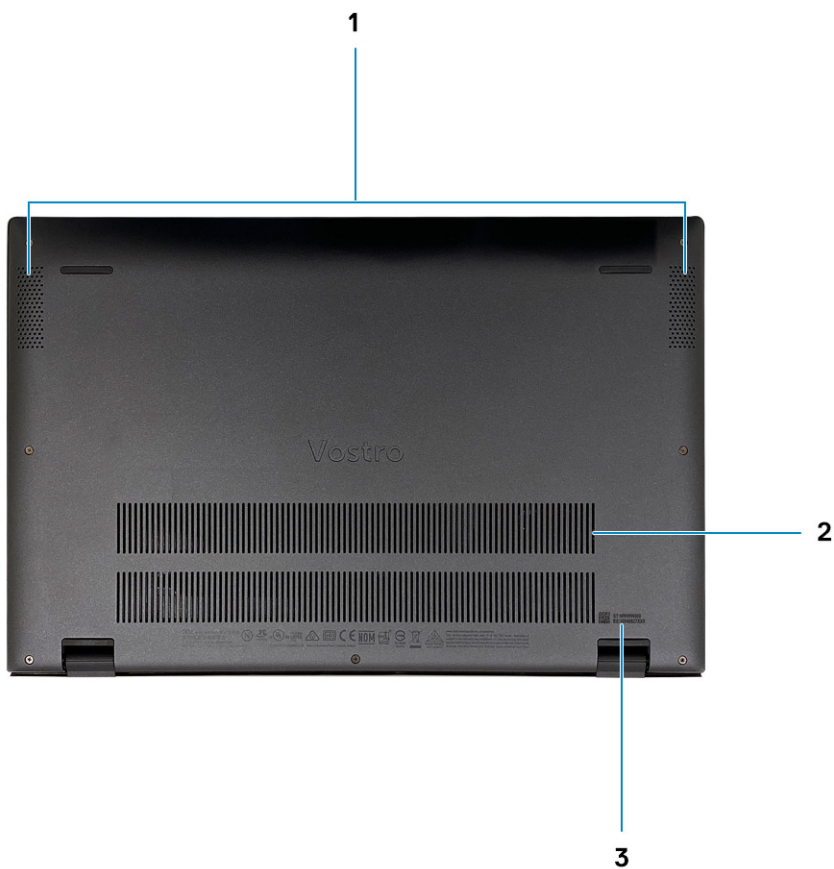
# Zaslon



**i** **NAPOMENA:** Sve prikazane slike služe samo u svrhu ilustracije. Stvarni proizvod može se razlikovati u boji.

- 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. Rešetka zvučnika**

Osigurava audio izlaz.

**2. Otvori za ventilator**

Omogućuje ulazak zraka.

**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 Vostro 5300

## Dimenzije i težina

U sljedećoj tablici navedena je težina, širina, dubina i težina računala Vostro 5300.

Tablica 2. Dimenzije i težina

Opis	Vrijednosti
Visina:	
Visina s prednje strane	13,97 mm (0,55 inča)
Visina sa stražnje strane	15,85 mm (0,62 inča)
Širina	305,96 mm (12,04 inča)
Dubina	203,40 mm (8,01 inča)
Težina (maksimalno)	<ul style="list-style-type: none"> <li>UMA: 1,16 kg (2,56 lb)</li> <li>DSC: 1,23 kg (2,71 lb)</li> </ul>

**i** **NAPOMENA:** Težina vašeg računala ovisi o konfiguraciji koju ste naručili i proizvodnim varijabilnostima.

## Procesori

**i** **NAPOMENA:** Global Standard Products (GSP) je podskup Dell-ovih povezanih proizvoda kojima se upravlja tako da budu dostupni u cijelom svijetu te da se prijelaz između generacija odvija sinkronizirano. Oni osiguravaju da je ista platforma globalno dostupna za kupnju. Tako kupci mogu smanjiti broj konfiguracija kojima se upravlja na svjetskoj razini, čime se smanjuju njihovi troškovi. Osim toga, tvrtkama omogućuju uvođenje globalnih IT standarda primjenom određenih konfiguracija proizvoda na svjetskoj razini.

Device Guard (DG) i Credential Guard (CG) nove su sigurnosne značajke koje su sada dostupne na sustavu Windows 10 Enterprise. Device Guard je kombinacija hardvera vezanog na poslovanje i značajki sigurnosti softvera. Kada ih konfigurirate zajedno, zaključa uređaj tako da može pokretati samo pouzdane aplikacije. Credential Guard koristi zaštitu utemeljenu na virtualizaciji za izdvajanje tajni (vjerodajnica) tako da im može pristupiti samo povlašteni softver sustava. Neovlašteni pristup tim tajnama može dovesti do napada radi krađe vjerodajnica. Credential Guard sprječava te napade zaštitom NT LAN Manager (NTLM) kodova lozinki i Kerberos potvrda za dodjelu potvrda.

**i** **NAPOMENA:** Brojevi procesora nisu mjera performansi. Dostupnost procesora može se promijeniti, a razlikuje se i među regijama/državama.

Tablica 3. Procesori

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost
Procesori	Intel Core i5-10210U procesor 10. generacije	Intel Core i7-10510U procesor 10. generacije	Intel Core i7 procesor 10. generacije
Snaga	15 W	15 W	15 W
Broj jezgri	4	6	4
Broj niti (dretvi)	8	8	8
Brzina	od 1,6 GHz do 4,2 GHz	od 1,1 GHz do 4,9 GHz	Do 4,9 GHz

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost
Predmemorija	6 MB	6 MB	8 MB
Integrirana grafika	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics

## Set čipova

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti čipseta kojeg podržava računalo Vostro 5300.

Tablica 4. Set čipova

Opis	Vrijednosti
Set čipova	Intel Q490
Procesor	Intel Comet Lake Core i3/i5/i7 10. generacije
Širina DRAM sabirnice	64-bitni
Flash EPROM	16 MB + 8 MB
PCIe sabirnica	Do Gen3

## Operacijski sustav

Vaš Vostro 5300 podržava sljedeće operativne sustave:

- Windows 10 Home (64-bitni)
- Windows 10 Professional (64-bitni)
- Ubuntu 18.04 LTS (64-bitni)

## Memorija

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije memorije računala Vostro 5300.

Tablica 5. Specifikacije memorije

Opis	Vrijednosti
Memorijski utori	Ugrađena memorija sustava
Tip memorije	Jednokanalni DDR4
Brzina memorije	2666 MHz
Maksimalna konfiguracija memorije	8 GB
Minimalna konfiguracija memorije	4 GB
Podržana konfiguracija memorije	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 GB, 1 x 4 GB, jednokanalni DDR4, 2666 MHz</li> <li>• 8 GB, 1 x 8 GB, jednokanalni DDR4, 2666 MHz</li> </ul>

## Ulazi i priključci

Tablica 6. Vanjski ulazi i priključci

Opis	Vrijednosti
<b>Vanjski:</b>	

Opis	Vrijednosti
USB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jedan USB 3.2 priključak Gen 1 vrste C s podrškom za DisplayPort 1.2 i Power Delivery (5 Gb/s)</li> <li>• Dva USB 3.2 priključka Gen 1 vrste A, sa značajkom PowerShare (5 Gb/s)</li> </ul>
Audio	Jedan ulaz za slušalice (kombinirani ulaz za slušalice i mikrofoni)
Video	Jedan priključak HDMI 1.4b
Čitač medijskih kartica	Jedan čitač micro SD 3.0 kartica (ugrađeno)
Ulaz adaptera za napajanje	Jedan DC ulazi priključak 4,5 mm x 2,9 mm

**Tablica 7. Unutarnji ulazi i priključci**

Opis	Vrijednosti
<b>Unutarnji:</b>	
M.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jedan M.2 2230 utor za Wi-Fi</li> <li>• Jedan M.2 2230/ 2280 utor za SSD pogon</li> </ul>
	<p><b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Da biste saznali više o značajkama različitih vrsta M.2 kartica, pogledajte članak baze znanja <a href="#">SLN301626</a>.</p>

## Modul za bežičnu vezu

U sljedećoj tablici navedene su specifikacije WLAN modula računala Vostro 5300.

**Tablica 8. Specifikacije modula za bežičnu vezu**

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost
Broj modela	Qualcomm QCA61x4A (DW1820) (2x2) bežični adapter sa značajkom Bluetooth 4.2	Intel Wi-Fi 6 AX201, 2x2, 802.11ax sa značajkom Bluetooth 5.0	Intel Wireless-AC 9462, s dva opsega, Wi-Fi 802.11ac sa značajkom Bluetooth 5.0
Brzina prijenosa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11ac – do 867 Mbps</li> <li>• 802.11n – do 450 Mbps</li> <li>• 802.11a/g – do 54 Mbps</li> <li>• 802.11b – do 11 Mbps</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,4 GHz 40M: Do 574 Mb/s</li> <li>• 5 GHz 80M: Do 1,2 Gb/s</li> <li>• 5 GHz 160M: Do 2,4 Gb/s</li> </ul>	Do 433 Mb/s
Podržani frekvencijski pojasevi	2,4 GHz (802.11b/g/n) i 5 GHz (802.11a/n/ac)	2,4/5 GHz	2,4/5 GHz
Bežični standardi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n i 802.11ac</li> <li>• Dvorežimski Bluetooth 4.2, BLE (HW spreman, SW ovisi o OS)</li> </ul>	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, 160 MHz upotreba kanala	Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)
Šifriranje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bitni/128-bitni WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64/128-bitni WEP</li> <li>• 128-bitni AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bitni/128-bitni WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

# Audio

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zvuka računala Vostro 5300.

**Tablica 9. Audio specifikacije**

Opis	Vrijednosti
Audio upravljač	Realtek ALC3204
Stereo konverzija	Podržano
Unutarnje audio sučelje	HD audio sučelje
Vanjsko audio sučelje	Univerzalna audio utičnica
Broj zvučnika	Dva
Pojačalo unutarnjih zvučnika	Podržano (integriran audio kodek)
Vanjske tipke za kontrolu jačine zvuka	Bez hardverskih tipki glasnoće i kontrola tipkovničkih prečaca
Izlaz zvučnika:	
Prosječni izlaz zvučnika	2 W
Vršni izlaz zvučnika	2,5 W
Izlaz Subwoofera	Nije podržano
Mikrofon	Dvostruki mikrofon

# Skladištenje

Vaše računalo podržava jednu od sljedećih konfiguracija:

- M.2 2230 klasa 35/40 SSD/SED
- M.2 2280 klasa 35/40 SSD/SED
- M.2 2280 Intel Optane memorija

**Tablica 10. Specifikacije pohrane**

Vrsta pohrane	Vrsta sučelja	Kapacitet
M.2 Intel Optane s pohranom	PCIe x4 NVMe 3.0	512 GB
M.2 klasa 35 SSD pogon	PCIe x4 NVMe 3.0	• 128 GB • 256 GB • 512 GB
M.2 klasa 40 SSD pogon	PCIe x4 NVMe 3.0	• 256 GB • 512 GB • 1 TB

# Memorija Intel Optane H10 sa solid-state pohranom (izborno)

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/ubrzivač (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 11. Specifikacije memorije Intel Optane H10 sa solid-state pohranom**

Opis	Vrijednosti
Sučelje	PCIe 3 x4 NVMe <ul style="list-style-type: none"><li>• Jedan PCIe 3 x4 za memoriju Optane</li><li>• Jedan PCIe 3 x2 za solid-state pohranu</li></ul>
Priključak	M.2
Format hardvera	2230/2280
Kapacitet (memorija Intel Optane)	Do 32 GB
Kapacitet (solid-state pohrana)	Do 512 GB

**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 Vostro 5300.

**Tablica 12. Specifikacija čitača medijskih kartica**

Opis	Vrijednosti
Tip medijske kartice	Jedna mikro SD 3.0 kartica
Podržane medijske kartice	Secure Digital (SD)

**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 Vostro 5300.

**Tablica 13. Specifikacije tipkovnice**

Opis	Vrijednosti
Keyboard type	• Standardna tipkovnica otporna na prolijevanje (opcionalno pozadinsko osvjetljenje)
Keyboard layout	QWERTY/ KANJI
Broj tipki	• SAD i Kanada: 81 tipka

Opis	Vrijednosti
Keyboard size	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ujedinjeno Kraljevstvo: 82 tipke</li> <li>Japan: 85 tipki</li> </ul>
Prečaci na tipkovnici	<p>X=18,07 mm razmak između sredina tipki</p> <p>Y=18,07 mm razmaka između sredina tipki</p> <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><b>NAPOMENA: Primarno ponašanje možete definirati funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom Ponašanja funkcijske tipke u programu za postavljanje BIOS-a.</b></p> <p><a href="#">Prečaci na tipkovnici</a></p>

## Kamera

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije kamere računala Vostro 5300.

**Tablica 14. 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:	74,9 stupnjeva

## Podloga osjetljiva na dodir

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije podloge osjetljive na dodir računala Vostro 5300.

**Tablica 15. 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)
Okomito	65 mm (2,56 inča)

**Opis**

Potezi na podlozi osjetljivoj na dodir

**Vrijednosti**

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](http://support.microsoft.com).

## Adapter za napajanje

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije adaptera za napajanje računala Vostro 5300.

**Tablica 16. Specifikacije adaptera napajanja**

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost
Tip	45 W	65 W
Dimenzije priključka:		
Vanjski promjer	4,50	4,50
Unutarnji promjer	2,90	2,90
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC
Frekvencija ulaza	50 Hz–60 Hz	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalno)	1,30 A	1,60 A
Izlazna struja (stalna)	2,31 A	3,34 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

**Tablica 17. Specifikacije baterije**

Opis	Vrijednosti	
Tip	3 ćelije, 40 Wh, pametna litij-ionska baterija	4 ćelije, 53 Wh, pametna litij-ionska baterija
Napon	11,40 VDC	15,2 VDC
Težina (maksimalno)	0,18 kg (0,4 lb)	0,235 kg (0,518 lb)
Dimenzije:		
Visina	5,75 mm (0,23 inča)	5,75 mm (0,23 inča)
Širina	184,1 mm (7,25 inča)	239,1 mm (9,41 inča)
Dubina	90,73 mm (3,6 inča)	90,73 mm (3,6 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		

Opis	Vrijednosti	
	Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.	
Vrijeme punjenja (približno)	4 sata (kad je računalo isključeno)	4 sata (kad je računalo isključeno)
	<b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Pomoću aplikacije Dell Power Manager kontrolirajte vrijeme punjenja, trajanje te vrijeme početka i kraja itd. Za više informacija o aplikaciji Dell Power Manager pogledajte, <a href="https://www.dell.com/support/home/us/en/19/product-support/product/power-manager/docs">https://www.dell.com/support/home/us/en/19/product-support/product/power-manager/docs</a>	
Vijek trajanja (približno)	300 ciklusa punjenja/praznjenja	300 ciklusa punjenja/praznjenja
ExpressCharge	Podržano	Podržano
Može zamijeniti korisnik	Ne (FRU)	Ne (FRU)
Baterija na matičnoj ploči		CR2032

**i** **NAPOMENA:** Kod baterija sa značajkom ExpressCharge, baterija će biti napunjena do razine od barem 80 % nakon punjenja u trajanju od jednog sata kada je sustav isključen, a potpuno napunjena za oko 2 sata kada je sustav isključen. ExpressCharge možete omogućiti jedino ako su i računalo i baterija koja se koristi kompatibilni sa značajkom ExpressCharge. Ako ti uvjeti nisu ispunjeni, značajka ExpressCharge neće biti omogućena.

## Zaslon

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zaslona računala Vostro 5300.

Tablica 18. Specifikacije zalona

Opis	Vrijednosti
Vrsta zaslona	Puna HD razlučivost (FHD)
Tehnologija ploče zaslona	In-Plane Switching (IPS)
Dimenzije ploče zaslona (aktivno područje):	
Visina	165,24 mm (6,5 inča)
Širina	293,76 mm (11,57 inča)
Dijagonalno	337,82 mm (13,3 inča)
Izvorna razlučivost ploče zaslona	1920 x 1080
Osvjetljenja (tipična)	300 nita
Megapikseli	2,07
Raspon boja	sRGB 95%
Piksela po inču (PPI)	166
Omjer kontrasta (min.)	600:1
Vrijeme odziva (maks.)	35 ms
Brzina osvježavanja	60 Hz
Kut horizontalnog gledanja	+/-80°
Kut okomitog gledanja	+/-80°

Opis	Vrijednosti
Gustoća piksela	0,153 mm × 0,153 mm
Potrošnja energije (maksimalno)	4 W
Protiv blještanja u odnosu na sjajni finiš	Protiv blještavila
Opcije dodira	Ne

## Čitač otiska prsta (dodatna oprema)

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije opcijskog čitača otiska prsta računala Vostro 5300.

**Tablica 19. Specifikacije čitača otiska prsta**

Opis	Vrijednosti
Tehnologija senzora čitača otiska prsta	Kapacitivni
Razlučivost senzora čitača otiska prsta	500 dpi
Područje senzora čitača otiska prsta	4,06 mm x 3,25 mm
Veličina piksela senzora čitača otiska prsta	64 x 80

## GPU - integriran

U tablici u nastavku navedene su specifikacije integrirane grafičke procesne jedinice (GPU) koju podržava računalo Vostro 5300.

**Tablica 20. GPU - integriran**

Upravljački uređaj	Podržava vanjski zaslon	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD Graphics	HDMI 1.4/ Display putem USB priključka vrste C	Djeljiva memorija sustava	Intel Core i3/i5/i7 procesor 10. generacije

## GPU—diskretni

Sljedeća tablica sadrži specifikacije diskretnog grafičkog procesora (GPU) koje podržava računalo Vostro 5300.

**Tablica 21. GPU—diskretni**

Upravljački uređaj	Podržava vanjski zaslon	Veličina memorije	Tip memorije
NVIDIA GeForce MX330	N/D (Nije dostupno)	2 GB	GDDR5

## Radno okruženje i pohrana

U ovoj tablici navedene su specifikacije radnog okruženja i pohrane računala Vostro 5300.

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

**Tablica 22. Okruženje računala**

Opis	Radna	Skladištenje
Temperaturni raspon	od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)	od -40°C do 65°C (od -40°F do 149°F)
Relativna vlažnost (maksimalno)	od 10% do 90% (bez kondenzacije)	od 10% do 95% (bez kondenzacije)

<b>Opis</b>	<b>Radna</b>	<b>Skladištenje</b>
Vibracija (maksimalno)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksimalno)	140 G†	160 G†
Nadmorska visina (maksimalno)	0 m do 3048 m (32 ft do 5518,4 ft)	od 0 m do 10668 m (od 32 stope do 19234,4 stopa)

\* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničku okolinu.

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

## Program za postavljanje sustava

**OPREZ:** Ako niste stručni korisnik računala, ne mijenjate postavke u programu za postavljanje BIOS-a. Neke izmjene mogle bi uzrokovati nepravilan rad računala.

**NAPOMENA:** Prikaz stavki navedenih u ovom odjeljku ovisi o računalu i instaliranim uređajima.

**NAPOMENA:** Prije promjene programa za postavljanje BIOS-a, preporučuje se da zapišete podatke sa zaslona programa za postavljanje BIOS-a za buduću uporabu.

Program za postavljanje BIOS-a koristite u sljedeće svrhe:

- Dobivanje informacija o hardveru ugrađenom u računalo, primjerice o količini RAM-a ili veličini tvrdog pogona.
- Promjenu informacija o konfiguraciji sustava.
- Postavite ili promijenite opcije koje mogu odabrati korisnici, primjerice korisničke lozinke, tip ugrađenog tvrdog pogona, omogućavanje ili onemogućavanje osnovnih uređaja.

### Teme:

- Ulaz u program za postavljanje BIOS-a
- Navigacijske tipke
- Redoslijed za podizanje sustava
- Jednokratni izbornik za podizanje sustava
- Opcije programa za postavljanje sustava

## Ulaz u program za postavljanje BIOS-a

Uključite (ili ponovo pokrenite) računalo i odmah pritisnite F2.

## Navigacijske tipke

**NAPOMENA:** Za većinu opcija programa za postavljanje sustava promjene koje izvršite su zabilježene, no nemaju učinak dok ponovno ne pokrenete sustav.

Tablica 23. Navigacijske tipke

Tipke	Navigacija
Strelica gore	Vraća na prethodno polje.
Strelica dolje	Pomiče na sljedeće polje.
Enter	Odabire vrijednost u odabranom polju (ako postoji) ili slijedi poveznicu u polju.
Razmaknica	Proširuje ili smanjuje padajući popis, ako postoji.
Kartica	Pomiče na sljedeće područje fokusa.
Esc	Pomiče na prethodnu stranicu dok se ne prikaže glavni zaslom. Ako pritisnete Esc na glavnom zaslonu, prikazat će se poruka s upitom da spremite nespremljene promjene i sustav će se ponovno pokrenuti.

**NAPOMENA:** Samo za standardne grafičke preglednike.

# Redosljed za podizanje sustava

Redosljed podizanja omogućuje zaobilazak redosljeda podizanja uređaja koji je određen u programu za postavljanje sustava i izravno podizanje sustava s određenog uređaja (npr. optički pogon ili tvrdi pogon). Kad se prikaže Dell logotip tijekom samoispitivanja pri uključivanju (POST), možete:

- pristupiti programu za postavljanje sustava pritiskom na tipku F2
- otvoriti izbornik za jednokratno podizanje sustava pritiskom tipke F12

Izbornik za jednokratno podizanje sustava prikazuje uređaje s kojih možete podignuti sustav uključujući opciju dijagnostike. Opcije izbornika za podizanje su:

- uklonjivi pogon (ako postoji)
- STXXXX pogon (ako postoji)

**i** **NAPOMENA:** XXX označava broj SATA pogona.

- Optički pogon (ako postoji)
- SATA tvrdi pogon (ako postoji)
- Dijagnostike

**i** **NAPOMENA:** Odabirom Diagnostics prikazat će se zaslon SupportAssist dijagnostike.

Zaslon za podizanje sustava također prikazuje opciju pristupa zaslonu programa za postavljanje sustava.

## Jednokratni izbornik za podizanje sustava

Da biste ušli u **jednokratni izbornik za podizanje sustava**, uključite računalo i odmah pritisnite F2.

**i** **NAPOMENA:** Preporučuje se da ugasite računalo ako je uključeno.

Izbornik za jednokratno podizanje sustava prikazuje uređaje s kojih možete podignuti sustav uključujući opciju dijagnostike. Opcije izbornika za podizanje su:

- uklonjivi pogon (ako postoji)
- STXXXX pogon (ako postoji)

**i** **NAPOMENA:** XXX označava broj SATA pogona.

- Optički pogon (ako postoji)
- SATA tvrdi pogon (ako postoji)
- Dijagnostike

**i** **NAPOMENA:** Odabirom Diagnostics prikazat će se zaslon SupportAssist dijagnostike.

Zaslon za podizanje sustava također prikazuje opciju pristupa zaslonu programa za postavljanje sustava.

## Opcije programa za postavljanje sustava

**i** **NAPOMENA:** Prikaz stavki navedenih u ovom odjeljku ovisi o ovom računalu i ugrađenim uređajima.

Tablica 24. Opcije za postavljanje sustava – izbornik System Information (Podaci o sustavu)

### Pregled

BIOS Version	Prikazuje broj verzije BIOS-a.
Service Tag	Prikazuje servisnu oznaku računala.
Asset Tag	Prikazuje inventarnu pločicu računala.
Ownership Tag	Prikazuje vlasničku oznaku računala.
Manufacture Date	Prikazuje datum proizvodnje računala.
Ownership Date	Prikazuje datum početka vlasništva nad računalom.
Express Service Code	Prikazuje kôd za brzu uslugu računala.
Ownership Tag	Prikazuje vlasničku oznaku računala.

## Pregled

---

Signed Firmware Update	Prikazuje je li omogućeno ažuriranje potpisanog firmvera.
<b>Baterija</b>	Prikazuje podatke o zdravlju baterije.
Primary	Prikazuje glavnu bateriju.
Battery Level	Prikazuje razinu napunjenosti baterije.
Battery State	Prikazuje stanje baterije.
Health	Prikazuje zdravlje baterije.
AC adapter	Prikazuje je li ugrađen AC adapter.
<b>Processor Information (Podaci o procesoru)</b>	
Processor Type	Prikazuje tip procesora.
Maximum Clock Speed	Prikazuje maksimalnu brzinu procesora.
Core Count	Prikazuje broj jezgri procesora.
Processor L2 Cache	Prikazuje veličinu L2 predmemorije procesora.
Processor ID	Prikazuje identifikacijski kôd procesora.
Processor L3 Cache	Prikazuje veličinu L3 predmemorije procesora.
Current Clock Speed	Prikazuje trenutnu brzinu procesora.
Minimum Clock Speed	Prikazuje minimalnu brzinu procesora.
Microcode Version	Prikazuje verziju mikrokoda.
Intel Hyper-Threading Capable	Prikazuje podržava li procesor HyperThreading (HT).
64-bit Technology	Prikazuje koristi li se 64-bitna tehnologija.
<b>Memory Information (Podaci o memoriji)</b>	
Memory Installed	Prikazuje ukupnu instaliranu količinu memorije na računalu.
Memory Available	Prikazuje ukupnu dostupnu količinu memorije na računalu.
Memory Speed	Prikazuje brzinu memorije.
Memory Channel Mode	Prikazuje način rada pojedinačnog ili dvojnog kanala.
Memory Technology	Prikazuje tehnologiju memorije.
<b>Device Information (Podaci o uređaju)</b>	
Video Controller (Video kontroler)	Prikazuje podatke o integriranoj grafici računala.
dGPU Video Controller	Prikazuje podatke o zasebnom grafičkom procesoru računala.
Video BIOS Version	Prikazuje verziju BIOS-a grafičke kartice računala.
Video Memory (Video memorija)	Prikazuje podatke o video memoriji računala.
Panel Type	Prikazuje vrstu ploče zaslona računala.
Izvorna razlučivost	Prikazuje prirodnu razlučivost računala.
Audio Controller	Prikazuje podatke o audio kontroleru koji se koristi na računalu.
Wi-Fi Device	Prikazuje podatke o bežičnom uređaju računala.
Bluetooth Device	Prikazuje podatke o Bluetooth uređaju računala.

**Tablica 25. Opcije za postavljanje sustava – izbornik opcija za podizanje sustava**

### Opcije za podizanje sustava

---

#### Advanced Boot Options

Enable UEFI Network Stack (Omogući UEFI stek mreže)	Omogućuje ili onemogućuje UEFI mrežni stog.
---	---

## Opcije za podizanje sustava

---

	Zadano: OFF (Isključeno).
<b>Način podizanja sustava</b>	
Boot Mode: UEFI only	Prikazuje način podizanja ovog računala.
Enable Boot Devices	Omogućuje ili onemogućuje uređaje za podizanje ovog računala.
Redoslijed za podizanje sustava	Prikazuje redoslijed pokretanja sustava.
<b>BIOS Setup Advanced Mode</b>	Omogućuje ili onemogućuje napredne postavke BIOS-a. Zadano: ON (Uključeno).
<b>UEFI Boot Path Security</b>	Omogućuje ili onemogućuje sustavu da od korisnika traži unos lozinke administratora prilikom pokretanja UEFI putanje podizanja sustava iz izbornika pokretanja sustava putem tipke F12. Zadano: Always Except Internal HDD (Uvijek, osim unutarnjeg HDD-a).

Tablica 26. Opcije za postavljanje sustava – izbornik System Configuration (Konfiguracija sustava)

### System Configuration (Konfiguracija sustava)

---

<b>Date/Time</b>	
Datum	Postavlja datum računala u obliku mm/dd/gggg. Promjene datuma odmah stupaju na snagu.
Time	Postavlja vrijeme računala u 24-satnom obliku HH/MM/SS. Možete se prebacivati između 12-satnog i 24-satnog prikaza vremena. Promjene vremena odmah stupaju na snagu.
<b>Enable SMART Reporting (Omogući SMART izveštavanje)</b>	Omogućuje ili onemogućuje tehnologiji SMART (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) da prijavljuje greške na tvrdim pogonima tijekom pokretanja računala. Zadano: OFF (Isključeno).
<b>Enable Audio</b>	Omogućuje ili onemogućuje ugrađeni audio kontroler. Zadano: ON (Uključeno).
<b>Omogući mikروفon</b>	Omogućuje ili onemogućuje mikروفon. Zadano: ON (Uključeno).
<b>Omogući unutarnji zvučnik</b>	Omogućuje ili onemogućuje unutarnji zvučnik. Zadano: ON (Uključeno).
<b>USB Configuration</b>	
Enable Boot Support (Omogući podršku podizanja sustava)	Omogućuje ili onemogućuje pokretanje s USB uređaja za masovnu pohranu kao što su vanjski tvrdi pogon, optički pogon i USB pogon.
Enable external USB ports (Omogući vanjske USB priključke)	Omogućuje ili omogućuje funkcionalnost USB priključaka u okruženju operativnog sustava.
<b>SATA Operation</b>	Konfigurira način rada integriranog SATA kontrolera tvrdog pogona. Zadano: RAID. SATA je konfiguriran da bi podržavao RAID način rada (Intel tehnologija za brzo vraćanje).
<b>Drives</b>	Omogućuje ili onemogućuje razne ugrađene pogone.
M.2 PCIe SSD-0/SATA-2	Zadano: ON (Uključeno).
SATA-0	Zadano: ON (Uključeno).
Drive Information	Prikazuje informacije o raznim ugrađenim pogonima.
<b>Miscellaneous Devices</b>	Omogućuje ili onemogućuje razne ugrađene uređaje.

## System Configuration (Konfiguracija sustava)

Enable Camera	Omogućuje ili onemogućuje kameru. Zadano: ON (Uključeno).
Keyboard Illumination	Koristi se za konfiguraciju načina rada osvjetljenja tipkovnice. Zadana postavka: Disabled (Onemogućeno). Osvjetljenje tipkovnice uvijek će biti isključeno.
Keyboard Backlight Timeout on AC	Konfigurira vrijednost isteka vremena za tipkovnicu kada je AC adapter priključen na računalo. Vrijednost isteka vremena pozadinskog osvjetljenja tipkovnice na snazi je samo kada je pozadinsko osvjetljenje omogućeno. Zadano: 10 seconds (10 sekundi).
Keyboard Backlight Timeout on Battery	Konfigurira vrijednost isteka vremena za pozadinsko osvjetljenje tipkovnice kada je sustav na baterijskom napajanju. Vrijednost isteka vremena pozadinskog osvjetljenja tipkovnice na snazi je samo kada je pozadinsko osvjetljenje omogućeno. Zadano: 10 seconds (10 sekundi).
Touchscreen	Omogućuje ili onemogućuje dodirni zaslon operativnom sustavu. <b>i</b> <b>NAPOMENA: Dodirni zaslon će uvijek raditi u postavljanju BIOS-a, bez obzira na ovu postavku.</b> Zadano: ON (Uključeno).

### Tablica 27. Opcije za postavljanje sustava – izbornik Video

#### Video

##### LCD Brightness (Svjetlina LCD-a)

Brightness on battery power	Postavlja svjetlinu zaslona kada računalo radi na baterijskom napajanju.
Brightness on AC power	Postavlja svjetlinu zaslona kada računalo radi na AC napajanju.

##### EcoPower

Omogućuje ili onemogućuje funkciju EcoPower koja produžuje životni vijek baterije tako da prema potrebi smanjuje svjetlinu zaslona.  
Zadano: ON (Uključeno).

### Tablica 28. Opcije postavljanja sustava — izbornik Security (Sigurnost)

#### Security (Sigurnost)

Enable Admin Setup Lockout	Omogućuje ili onemogućuje korisnika da uđe u postavljanje BIOS-a kada je postavljena lozinka administratora. Zadano: OFF (Isključeno).
Password Bypass	Koristi se za zaobilazanje lozinke sustava (pokretanje sustava) i upita za lozinku unutarnjeg tvrdog pogona tijekom ponovnog pokretanja sustava. Zadana postavka: Disabled (Onemogućeno).
Enable Non-Admin Password Changes	Omogućuje ili onemogućuje korisnika da promijeni lozinku sustava i lozinku tvrdog pogona bez potrebe za unosom lozinke administratora. Zadano: ON (Uključeno).
<b>Non-Admin Setup Changes (Neadministratorske promjene programa za postavljanje)</b>	
Allow Wireless Switch Changes	Omogućuje ili onemogućuje promjene opcija programa za postavljanje kada je postavljena lozinka administratora. Zadano: OFF (Isključeno).
Enable UEFI Capsule Firmware Updates	Omogućuje ili onemogućuje ažuriranja BIOS-a putem paketa ažuriranja UEFI kapsule.

## Security (Sigurnost)

<b>Computrace</b>	Omogućuje/onemogućuje sučelje modula BIOS-a izborne usluge Computrace iz Absolute Softwarea.
<b>Intel Platform Trust Technology On</b>	Omogućuje ili onemogućuje vidljivost tehnologije Platform Trust Technology (PTT) operativnom sustavu. Zadano: ON (Uključeno).
PPI Bypass for Clear Commands	Omogućuje ili onemogućuje operativni sustav da preskoči poruke za korisnika BIOS-ovog sučelja za fizičku prisutnost (PPI) kada daje naredbu brisanja. Zadano: OFF (Isključeno).
Obriši	Omogućuje ili onemogućuje brisanje PTT korisničkih podataka od strane računala te vraća PTT u zadano stanje. Zadano: OFF (Isključeno).
<b>Intel SGX</b>	Omogućuje ili onemogućuje Intel proširenja softvera za zaštitu (SGX) kako bi se osiguralo sigurno okruženje za pokretanje koda/pohrane osjetljivih podataka. Zadano: Software Control (Upravljanje softverom)
<b>SMM Security Mitigation</b>	Omogućuje ili onemogućuje dodatne zaštite UEFI SMM Security Mitigation. Zadano: OFF (Isključeno).
	<b>i</b> <b>NAPOMENA: Ova značajka može uzrokovati probleme s kompatibilnošću ili gubitak funkcionalnosti kod nekih starijih alata i aplikacija.</b>
Enable Strong Passwords	Omogućuje ili onemogućuje jake lozinke. Zadano: OFF (Isključeno).
<b>Password Configuration</b>	Koristi se za definiranje minimalnog i maksimalnog broja dopuštenih znakova za lozinku administratora i lozinku sustava.
<b>Admin Password</b>	Omogućuje postavljanje, promjenu ili brisanje lozinka administratora (admin, nekad se naziva zaporka „postavljanja”).
<b>System Password</b>	Omogućuje postavljanje, promjenu ili brisanje lozinke sustava.
Enable Master Password Lockout	Omogućuje ili onemogućuje podršku za glavnu zaporku. Zadano: OFF (Isključeno).

Tablica 29. Opcije postavljanja sustava – izbornik Secure Boot (Sigurno pokretanje sustava)

### Secure Boot (Sigurno pokretanje sustava)

Enable Secure Boot	Omogućuje ili onemogućuje podizanje računala koristeći samo potvrđeni softver za podizanje sustava. Zadano: OFF (Isključeno).
	<b>i</b> <b>NAPOMENA: Da bi sigurno podizanje sustava bilo omogućeno, računalo mora biti u načinu podizanja UEFI, a opcija Enable Legacy Option ROMs (Omogući naslijeđene dodatne ROM-ove) mora biti isključena.</b>
Secure Boot Mode	Odabire način rada sigurnog podizanja sustava. Zadano: Deployed Mode (Implementirani način rada).
	<b>i</b> <b>NAPOMENA: Implementirani način rada trebalo bi odabrati kod normalnog rada sigurnog podizanja sustava.</b>

Tablica 30. Opcije postavljanja sustava – izbornik Expert Key Management (stručno upravljanje ključevima)

### Expert Key Management

Enable Custom Mode	Omogućuje ili onemogućuje izmjenu ključeva u PK, KEK, db i dbx bazama sigurnosnih ključeva.
--------------------	---

## Expert Key Management

Custom Mode Key Management	Zadano: OFF (Isključeno). Odabire korisničke vrijednosti za stručno upravljanje ključevima. Zadano: PK.
----------------------------	---

Tablica 31. Opcije postavljanja sustava – izbornik Performance (Performanse)

### Performance (Performanse)

Intel Hyper-Threading Technology	Omogućuje ili onemogućuje tehnologiju Intel Hyper-Threading za efikasnije korištenje resursa procesora. Zadano: ON (Uključeno).
Intel SpeedStep	Omogućuje ili onemogućuje tehnologiju Intel SpeedStep Technology za dinamičko podešavanje napona procesora i frekvencije jezgri, smanjujući prosječnu potrošnju energije i stvaranje topline. Zadano: ON (Uključeno).
Intel TurboBoost Technology	Omogućuje ili onemogućuje način procesora Intel TurboBoost. Ako je onemogućena, upravljački program za Intel TurboBoost poboljšava performanse CPU-a ili grafičkog procesora. Zadano: ON (Uključeno).
Multi-Core Support	Mijenja broj jezgri CPU-a koje su dostupne operativnom sustavu. Zadana vrijednost je postavljena na maksimalni broj jezgri. Zadano: All Cores (Sve jezgre).
Enable C-State Control	Omogućuje ili onemogućuje sposobnost CPU-a da uđe ili izađe iz stanja male potrošnje energije. Zadano: ON (Uključeno).

Tablica 32. Opcije postavljanja sustava – izbornik Power Management (Upravljanje napajanjem)

### Power Management (Upravljanje napajanjem)

Wake on AC	Omogućuje računalu da se uključi i podigne sustav kada se priključi AC napajanje. Zadano: OFF (Isključeno).
Auto On Time	Omogućuje računalu da se automatski uključi određenih dana i u određeno vrijeme. Zadana postavka: Disabled (Onemogućeno). Sustav se neće automatski uključiti.
Battery Charge Configuration	Omogućava da računalo radi na baterijskom napajanju tijekom sati velikog korištenja energije. Opciju u nastavku koristite da biste spriječili AC napajanje svakog dana u određenom razdoblju. Zadana postavka: Adaptive (Prilagodljivo). Postavke baterije prilagodljivo su optimizirane na temelju vaših tipičnih obrazaca korištenja.
Enable Advanced Battery Charge Configuration	Omogućuje napredno konfiguriranje napunjenosti baterije od početka dana do određenog radnog razdoblja. Napredno punjenje baterije maksimizira vijek trajanja baterije, no istovremeno podržava intenzivno korištenje radnim danom. Zadano: OFF (Isključeno).
Block Sleep	Blokira ulazak u način mirovanja (S3) u operativnom sustavu. Zadano: OFF (Isključeno).
	<b>ⓘ NAPOMENA: Ako je omogućeno, Intel Rapid Start (Intel brzo pokretanje) bit će automatski onemogućeno, a opcija napajanja operativnog sustava bit će prazna ako je bila postavljena na Sleep (Mirovanje).</b>
Enable USB Wake Support	Omogućuje USB uređajima da bude računalo iz stanja pripravnosti.

## Power Management (Upravljanje napajanjem)

	Zadano: OFF (Isključeno).
Enable Intel Speed Shift Technology (Omogućuje tehnologiju Intel Speed Shift)	Omogućuje ili onemogućuje podršku za tehnologiju Intel Speed Shift koja operativnom sustavu omogućuje automatski odabir odgovarajućih performansi procesora. Zadano: ON (Uključeno).
Lid Switch	Omogućuje pokretanje računala iz isključenog stanja kada se otvori poklopac. Zadano: ON (Uključeno).

Tablica 33. Opcije za postavljanje sustava – izbornik Wireless (Bežično)

### Wireless (Bežično)

<b>Wireless Switch</b>	Određuje koji se bežični uređaji mogu kontrolirati pomoću prekidača za bežičnu vezu. Kod Windows 8 sustava operativni sustav izravno kontrolira ovu opciju. Stoga ova postavka ne utječe na ponašanje prekidača za bežičnu vezu. <b>i</b> <b>NAPOMENA: Kada su prisutni i WLAN i WiGig, kontrole omogućiti/omogućiti su vezane zajedno. Stoga se ne mogu zasebno omogućiti ili onemogućiti.</b>
WLAN	Zadano: ON (Uključeno).
Bluetooth	Zadano: ON (Uključeno).
<b>Wireless Device Enable</b>	Omogućuje ili onemogućuje unutarnje WLAN/Bluetooth uređaje.
WLAN	Zadano: ON (Uključeno).
Bluetooth	Zadano: ON (Uključeno).

Tablica 34. Opcije za postavljanje sustava – izbornik POST Behavior (Ponašanje u POST-u)

### POST Behavior (POST ponašanje)

Numlock Enable	Omogućuje ili onemogućuje Numlock kada se podiže računalo. Zadano: ON (Uključeno).
Enable Adapter Warnings	Omogućuje računalo da tijekom podizanja sustava prikazuje poruke upozorenja adaptera zaslona. Zadano: ON (Uključeno).
Extend BIOS POST Time	Konfiguriranje vremena učitavanja BIOS POST-a (Ugrađenog samotestiranja kod uključivanja). Zadano: 0 seconds (0 sekundi).
Fastboot	Konfiguriranje brzine postupka UEFI podizanja sustava. Zadana postavka: Thorough (Temeljito). Izvodi kompletnu inicijalizaciju hardvera i konfiguracije tijekom podizanja.
Fn Lock Options	Omogućuje ili onemogućuje zaključani način rada tipke Fn. Zadano: ON (Uključeno).
Lock Mode	Zadano: Lock Mode Secondary (Zaključana sekundarna funkcija). Zaključana sekundarna funkcija = Ako je odabrana ova funkcija, tipke F1–F12 skeniraju kodove njihovih sekundarnih funkcija.
Full Screen Logo	Omogućuje ili onemogućuje računalo da prikazuje logotip preko punog zaslona ako slika odgovara različitosti zaslona. Zadano: OFF (Isključeno).
Warnings and Errors	Odaberite radnju nakon što se pojavi upozorenje ili pogreška tijekom podizanja.

## POST Behavior (POST ponašanje)

Zadano: Prompt on Warnings and Errors (Upiti za upozorenja i pogreške). Kada se otkriju upozorenja ili greške, zaustavlja podizanje, postavlja upit i čeka na unos korisnika.

**i** **NAPOMENA: Pogreška koja se smatra kritičnom za rad hardvera računala uvijek će zaustaviti računalo.**

Tablica 35. Opcije za postavljanje sustava – izbornik Virtualization (Virtualizacija)

### Virtualization

Intel Virtualization Technology	Omogućava računalu da pokreće program za nadzor virtualnog stroja (VMM-Virtual Machine Monitor). Zadano: ON (Uključeno).
VT for Direct I/O	Omogućava računalu da koristi tehnologiju virtualizacije za izravni I/O (VT-d - Virtualization Technology for Direct I/O). VT-d je Intelova metoda virtualizacije za memorijsku kartu I/O. Zadano: ON (Uključeno).

Tablica 36. Opcije za postavljanje sustava – izbornik Maintenance (Održavanje)

### Maintenance (Održavanje)

Asset Tag	Stvara oznaku sredstva sustava koju može koristiti IT administrator da bi jedinstveno identificirao određeni sustav. Jednom kad je postavljena u BIOS-u, oznaka sredstva ne može se mijenjati.
Service Tag	Prikazuje servisnu oznaku računala.
BIOS Recovery from Hard Drive	Omogućava računalu da se oporavi nakon loše slike BIOS-a, no samo ako je dio pod nazivom blok za podizanje sustava neoštećen i funkcionira. Zadano: ON (Uključeno). <b>i</b> <b>NAPOMENA: Oporavak BIOS-a trebao bi popraviti glavni blok BIOS-a i ne može funkcionirati ako je blok za podizanje sustava oštećen. Uz to, ova značajka ne funkcionira ako su EC ili ME oštećeni te ako postoji problem s hardverom. Slika za oporavak mora biti na nekriptiranoj particiji pogona.</b>
BIOS Auto-Recovery	Omogućava računalu da automatski oporavi BIOS bez korisničkih radnji. Za ovu značajku nužno je da opcija BIOS Recovery from Hard Drive (Oporavak BIOS-a s tvrdog pogona) bude postavljena na Enabled (Omogućeno). Zadano: OFF (Isključeno).
Start Data Wipe	<b>⚠</b> <b>OPREZ: Operacija sigurnog brisanja izbrisat će podatke na način da ih neće biti moguće rekonstruirati.</b> Ako je omogućena, BIOS će u red čekanja staviti ciklus trajnog brisanja podataka na uređajima za pohranu povezanim s matičnom pločom, a koji će se izvršiti pri sljedećem podizanju sustava. Zadano: OFF (Isključeno).
Dozvoli vraćanje starije verzije BIOS-a	Kontrolira ažuriranja firmvera sustava na ranije verzije. Zadano: ON (Uključeno).

Tablica 37. Opcije za postavljanje sustava – izbornik System Logs (Dnevnic sustava)

### System Logs (Dnevnic sustava)

Power Event Log	Prikazuje događaje vezane uz napajanje. Zadano: Keep (Zadrži).
-----------------	---

## System Logs (Dnevnici sustava)

---

BIOS Event Log	Prikazuje BIOS događaje. Zadano: Keep (Zadrži).
Thermal Event Log	Prikazuje toplinske događaje. Zadano: Keep (Zadrži).

**Tablica 38. Opcije za postavljanje sustava – izbornik SupportAssist**

### SupportAssist

---

Dell Auto operating system Recovery Threshold	Služi za upravljanje tokom automatskog podizanja sustava za konzolu za rješavanje problema sa sustavom SupportAssist i Dellovog alata za oporavak operativnog sustava. Zadano: 2.
SupportAssist operating system Recovery	Omogućuje ili onemogućuje tok podizanja sustava za alat za oporavak operativnog sustava SupportAssist u slučaju određenih pogrešaka sustava. Zadano: ON (Uključeno).

## Brisanje zaporki BIOS-a (Postavljanje sustava) i sustava

Za brisanje lozinki sustava ili BIOS-a, obratite se Dell tehničkoj podršci kako je navedeno na [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

**i** **NAPOMENA:** Za informacije o ponovnom postavljanju sustava Windows ili lozinki aplikacija provjerite popratnu dokumentaciju sustava Windows ili aplikacije.

# Tehnologija i komponente

**NAPOMENA:** Upute sadržane u ovom odjeljku odnose se na računala isporučena s operativnim sustavom Windows 10. Windows 10 je tvornički instaliran na ovom računalu.

## Teme:

- Audio
- Kamera
- Zaslona
- GPU - integriran
- USB
- Modul za bežičnu vezu
- Čitač medijskih kartica
- Tipkovnica
- Podloga osjetljiva na dodir
- Adapter za napajanje
- Set čipova
- Memorija

## Audio

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zvuka računala Vostro 5300.

**Tablica 39. Audio specifikacije**

Opis	Vrijednosti
Audio upravljač	Realtek ALC3204
Stereo konverzija	Podržano
Unutarnje audio sučelje	HD audio sučelje
Vanjsko audio sučelje	Univerzalna audio utičnica
Broj zvučnika	Dva
Pojačalo unutarnjih zvučnika	Podržano (integriran audio kodek)
Vanjske tipke za kontrolu jačine zvuka	Bez hardverskih tipki glasnoće i kontrola tipkovničkih prečaca
Izlaz zvučnika:	
Prosječni izlaz zvučnika	2 W
Vršni izlaz zvučnika	2,5 W
Izlaz Subwoofera	Nije podržano
Mikrofon	Dvostruki mikrofon

## Identifikacija audio kontrolera

1. Na programskoj traci kliknite okvir za pretraživanje i upišite Upravitelj uređaja.

2. Kliknite na **Upravitelj uređaja**.  
Pojavljuje se prozor s **Upraviteljem uređaja**.
3. Proširite **Zvuk, video i kontroleri za igru** za prikaz audio kontrolera.

## Promjena audio postavki

1. Na programskoj traci kliknite okvir za pretraživanje i upišite **Zvuk**.
2. Kliknite **Zvuk** i po potrebi promijenite postavke zvuka.

## Identifikacija audio kontrolera

1. Na programskoj traci kliknite okvir za pretraživanje i upišite **Upravitelj uređaja**.
2. Kliknite na **Upravitelj uređaja**.  
Pojavljuje se prozor s **Upraviteljem uređaja**.
3. Proširite **Zvuk, video i kontroleri za igru** za prikaz audio kontrolera.

## Kamera

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije kamere računala Vostro 5300.

**Tablica 40. 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:	74,9 stupnjeva

## Identifikacija web kamere u upravitelju uređaja

1. Na programskoj traci kliknite okvir za pretraživanje i upišite **Upravitelj uređaja**.
2. Kliknite na **Upravitelj uređaja**.  
Pojavljuje se prozor s **Upraviteljem uređaja**.
3. Proširite **Uređaji za obradu slike**.

## Pokretanje aplikacije kamere

1. Na programskoj traci kliknite okvir za pretraživanje i upišite **Kamera**.
2. Kliknite **Kamera**.



## Zaslon

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zaslona računala Vostro 5300.

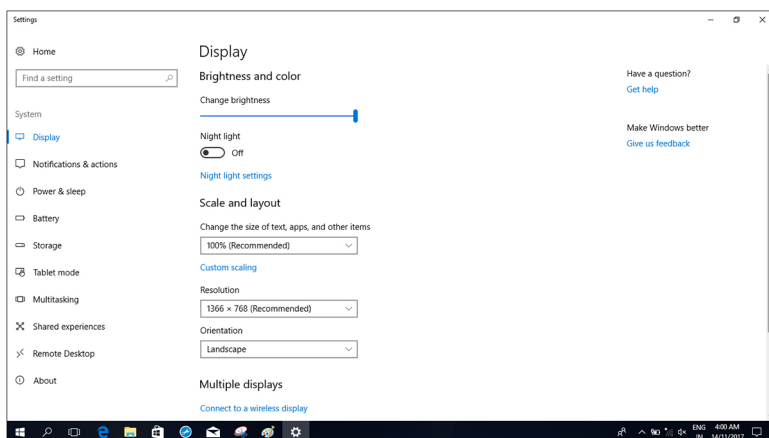
**Tablica 41. Specifikacije zalona**

Opis	Vrijednosti
Vrsta zaslona	Puna HD razlučivost (FHD)
Tehnologija ploče zaslona	In-Plane Switching (IPS)
Dimenzije ploče zaslona (aktivno područje):	
Visina	165,24 mm (6,5 inča)
Širina	293,76 mm (11,57 inča)
Dijagonalno	337,82 mm (13,3 inča)
Izvorna razlučivost ploče zaslona	1920 x 1080
Osvjetljenja (tipična)	300 nita
Megapikseli	2,07
Raspon boja	sRGB 95%
Piksela po inču (PPI)	166
Omjer kontrasta (min.)	600:1

Opis	Vrijednosti
Vrijeme odziva (maks.)	35 ms
Brzina osvježavanja	60 Hz
Kut horizontalnog gledanja	+/-80°
Kut okomitog gledanja	+/-80°
Gustoća piksela	0,153 mm × 0,153 mm
Potrošnja energije (maksimalno)	4 W
Protiv bliještanja u odnosu na sjajni finiš	Protiv bliještavila
Opcije dodira	Ne

## Podešavanje svjetline

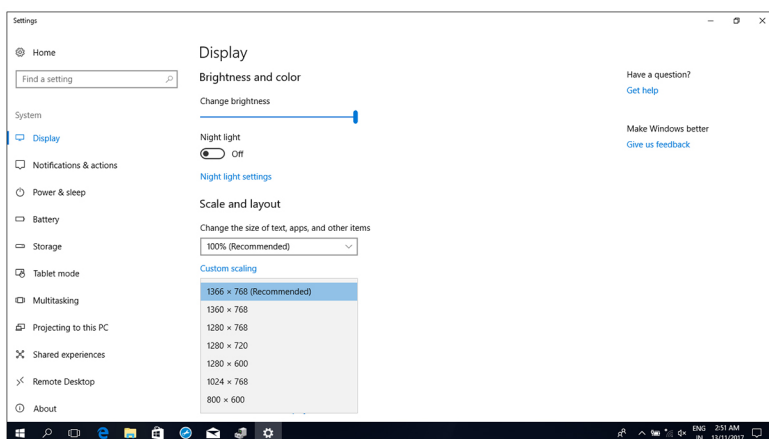
1. Desnom tipkom kliknite ravnu površinu i odaberite **Postavke zaslona**.
2. Povucite klizač **Promjena svjetline** za podešavanje svjetline.



Alternativno možete pritisnuti F11 za smanjenje svjetline i F12 za povećanje svjetline.

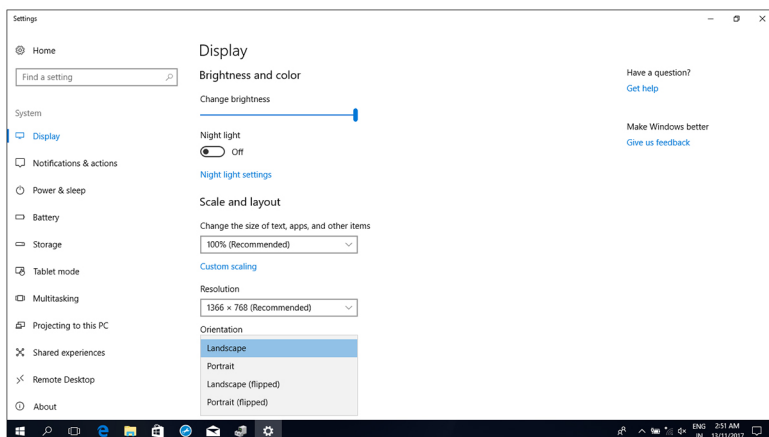
## Promjena razlučivosti zaslona

1. Desnom tipkom kliknite ravnu površinu i odaberite **Postavke zaslona**.
2. Odaberite odgovarajuću razlučivost iz padajućeg popisa.
3. Kliknite **Primijeni**.



## Rotiranje zaslona

1. Kliknite desnom tipkom na radnu površinu.
2. Odaberite **Postavke zaslona**.  
Prikazuje se prozor **Postavke**.
3. Iz padajućeg popisa **Orijentacija** odaberite jednu od sljedećih mogućnosti:
  - Pejzaž
  - Portret
  - Pejzaž (preokrenuto)
  - Portret (preokrenuti)



4. Kliknite **Primijeni**.

## Čišćenje zaslona

**OPREZ:** Za čišćenje zaslona nemojte koristiti tvari poput alkohola, kemikalija ili kućanskih sredstava za čišćenje.

**OPREZ:** Kako ne biste oštetili zaslon, ne primjenjujte silu tijekom čišćenja i obrišite preostalu tekućinu nakon čišćenja.

**NAPOMENA:** Za čišćenje se mora koristiti komercijalni komplet za čišćenje zaslona. Ako nije dostupan, koristite meku, vlažnu krpu od mikrolakana lagano poprskanu destiliranom vodom.

1. Prije čišćenja isključite računalo i zaslon.
2. Lagano obrišite zaslon kružnim pokretima za uklanjanje prašine ili prljavštine.
3. Prije uključivanja ostavite da se zaslon temeljito osuši.

# GPU - integriran

U tablici u nastavku navedene su specifikacije integrirane grafičke procesne jedinice (GPU) koju podržava računalo Vostro 5300.

Tablica 42. GPU - integriran

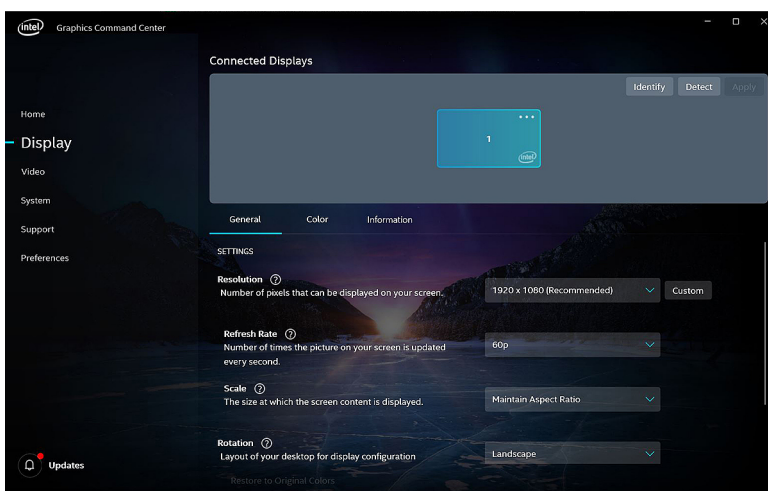
Upravljački uređaj	Podržava vanjski zaslom	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD Graphics	HDMI 1.4/ Display putem USB priključka vrste C	Djeljiva memorija sustava	Intel Core i3/i5/i7 procesor 10. generacije

## Identifikacija adaptera zaslona

1. Na programskoj traci kliknite okvir za pretraživanje i upišite `Device Manager`.
2. Kliknite na **Upravitelj uređaja**.  
Pojavljuje se prozor s **Upraviteljem uređaja**.
3. Proširite **Display adapters (Adapteri zaslona)**.

## Promjena postavki zaslona

1. Na programskoj traci odaberite **Intel Graphics Command Center**.
2. Kliknite **Zaslom**.



3. Po potrebi promijenite postavke zaslona.

# USB

Sljedeća tablica prikazuje dostupne USB priključke na računalo.

Tablica 43. USB priključci i njihovi položaji

Priključci	Lokacija
Jedan USB 3.2 priključak Gen 1 (vrsta A)	Lijeva strana
Jedan USB 3.2 priključak Gen 1 (vrsta A)	Desna strana
Jedan USB 3.2 priključak Gen 1 (vrsta C) sa značajkom DisplayPort 1.2	Desna strana

# Omogućavanje ili onemogućavanje USB-a u programu za postavljanje BIOS-a

1. Uključite ili ponovno pokrenite računalo.
2. Pritisnite F2 kada se na zaslonu prikaže logotip Dell za ulaz u program za postavljanje BIOS-a. Prikazuje se program za postavljanje BIOS-a.
3. Na lijevom oknu odaberite **Postavke > Konfiguracija sustava > USB konfiguracija**. USB konfiguracija prikazuje se u desnom oknu.
4. Odaberite ili poništite potvrdni okvir **Omogući vanjski USB priključak** za omogućavanje ili onemogućavanje.
5. Spremite postavke i izađite.

## Rješavanje problema prilikom podizanja uzrokovanih podrškom za USB podizanje

Ponekad računalo ne podiže operacijski sustav kada su na računalo priključeni USB uređaji tijekom pokretanja. Do ovog dolazi jer računalo traži datoteke za podizanje na povezanim USB uređajima.

Odspojite USB uređaje prije podizanja sustava ili slijedite ove korake da biste riješili problem s podizanjem.

1. Uključite ili ponovno pokrenite računalo.
2. Pritisnite F2 kada se prikaže Dellov logotip za ulaz u program za postavljanje BIOS-a.

**i NAPOMENA:** Poruka F2 označava da je tipkovnica inicijalizirana. Ova se poruka može prikazati vrlo brzo, stoga morate pratiti zaslon i zatim pritisnuti F2. Ako pritisnete F2 prije nego što se pojavi poruka da pritisnete tipku F2, taj pritisak tipke neće vrijediti. Ako čekate predugo i prikaže se logotip operacijskog sustava, nastavite čekati dok se ne prikaže radna površina. Potom, isključite računalo i pokušajte ponovno.

Prikazuje se program za postavljanje BIOS-a.

3. Na lijevom oknu odaberite **Settings (Postavke) > System Configuration (Konfiguracija sustava) > USB Configuration (USB konfiguracija)**. USB konfiguracija prikazuje se u desnom oknu.
4. Poništite potvrdni okvir **Enable Boot Support (Omogući podršku podizanja sustava)** za onemogućavanje.
5. Spremite postavke i izađite.

## Modul za bežičnu vezu

U sljedećoj tablici navedene su specifikacije WLAN modula računala Vostro 5300.

Tablica 44. Specifikacije modula za bežičnu vezu

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost
Broj modela	Qualcomm QCA61x4A (DW1820) (2x2) bežični adapter sa značajkom Bluetooth 4.2	Intel Wi-Fi 6 AX201, 2x2, 802.11ax sa značajkom Bluetooth 5.0	Intel Wireless-AC 9462, s dva opsega, Wi-Fi 802.11ac sa značajkom Bluetooth 5.0
Brzina prijenosa	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11ac – do 867 Mbps</li><li>• 802.11n – do 450 Mbps</li><li>• 802.11a/g – do 54 Mbps</li><li>• 802.11b – do 11 Mbps</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2,4 GHz 40M: Do 574 Mb/s</li><li>• 5 GHz 80M: Do 1,2 Gb/s</li><li>• 5 GHz 160M: Do 2,4 Gb/s</li></ul>	Do 433 Mb/s
Podržani frekvencijski pojasevi	2,4 GHz (802.11b/g/n) i 5 GHz (802.11a/n/ac)	2,4/5 GHz	2,4/5 GHz
Bežični standardi	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n i 802.11ac</li></ul>	IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, 160 MHz upotreba kanala	Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost	3. mogućnost
Šifriranje	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dvorežimski Bluetooth 4.2, BLE (HW spreman, SW ovisi o OS)</li> <li>64-bitni/128-bitni WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64/128-bitni WEP</li> <li>128-bitni AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64-bitni/128-bitni WEP</li> <li>AES-CCMP</li> <li>TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

## Prepoznavanje upravljačkih programa za bežičnu funkciju

1. Na programskoj traci kliknite okvir za pretraživanje i upišite `Device Manager`.
2. Kliknite na **Upravitelj uređaja**.  
Pojavljuje se prozor s **Upraviteljem uređaja**.
3. Proširite **Mrežni adapteri**.

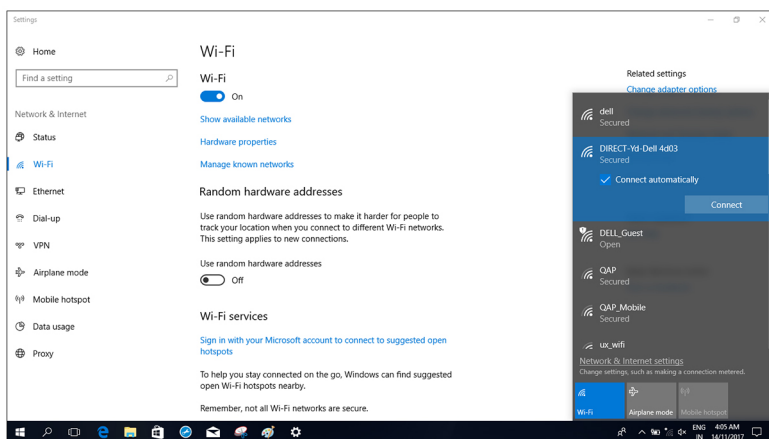
## Uključivanje/isključivanje WiFi mreže

1. Kliknite ikonu **Akcijski centar** na programskoj traci kako biste mu pristupili.
2. Kliknite **WiFi** za uključivanje ili isključivanje WiFi mreže.

**NAPOMENA:** Alternativno, pritisnite **Fn + PrtScr** na tipkovnici da biste uključili ili isključili WiFi.

## Konfiguracija WiFi mreže

1. Uključite WiFi. Za više informacija pogledajte [Uključivanje i isključivanje WiFi mreže](#).
2. Kliknite ikonu **Akcijski centar** na programskoj traci kako biste mu pristupili.
3. Kliknite desnom tipkom **WiFi**, a zatim **Idi na postavke**.  
Prikazuje se popis dostupnih mreža.
4. Kliknite **Prikaži dostupne mreže**.
5. Odaberite mrežu i kliknite **Poveži**.



**NAPOMENA:** Po potrebi upišite sigurnosni ključ mreže.

## Bluetooth prepoznavanje

1. Na programskoj traci kliknite okvir za pretraživanje i upišite `Upravitelj uređaja`.
2. Kliknite na **Upravitelj uređaja**.

Pojavljuje se prozor s **Upraviteljem uređaja**.

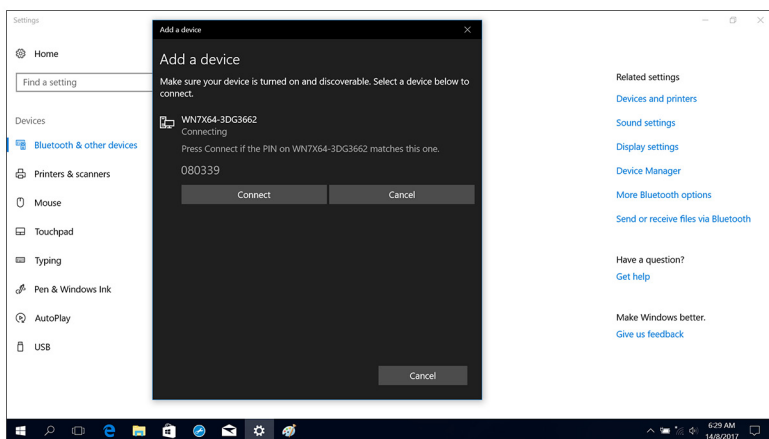
3. Proširite **Bluetooth**.

## Uključivanje i isključivanje Bluetootha

1. Kliknite ikonu **Akcijski centar** na programskoj traci kako biste mu pristupili.
2. Kliknite **Bluetooth** za uključivanje ili isključivanje tehnologije Bluetooth.

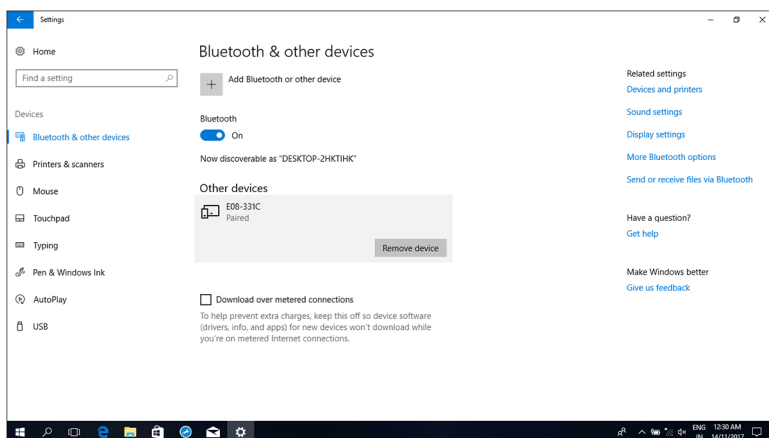
## Uparivanje uređaja s omogućenim Bluetoothom

1. Uključite Bluetooth. Za više informacija pogledajte [Uključivanje/isključivanje funkcije Bluetooth](#).
2. Kliknite ikonu **Akcijski centar** na programskoj traci kako biste mu pristupili.
3. Desnom tipkom kliknite **Bluetooth**, a zatim kliknite **Idi na postavke**.
4. Kliknite **Dodaj Bluetooth ili drugi uređaj**.  
Prikazat će se prozor **Dodaj uređaj**.
5. Odaberite potreban Bluetooth uređaj i kliknite **Poveži**.



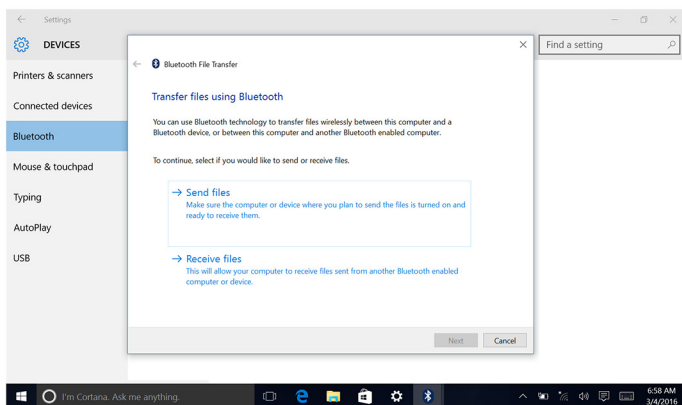
## Uklanjanje Bluetooth uređaja

1. Kliknite ikonu **Akcijski centar** na programskoj traci kako biste mu pristupili.
2. Desnom tipkom kliknite **Bluetooth**, a zatim kliknite **Idi na postavke**.
3. Kliknite uređaj koji želite ukloniti, a zatim kliknite **Ukloni uređaj**.



# Prijenos datoteka između uređaja korištenjem Bluetooth

1. Kliknite ikonu **Akcijni centar** na programskoj traci kako biste mu pristupili.
2. Desnom tipkom kliknite **Bluetooth**, a zatim kliknite **Idi na postavke**.
3. Odaberite Bluetooth uređaj.
4. Kliknite **Šalji ili primaj datoteke putem tehnologije Bluetooth**.
5. U prozoru **Prijenos datoteka putem tehnologije Bluetooth**, kliknite **Pošalji datoteke** i zatim odaberite datoteku koju želite poslati.



## Čitač medijskih kartica

U tablici u nastavku navedene su medijske kartice koje podržava vaše računalo Vostro 5300.

Tablica 45. Specifikacija čitača medijskih kartica

Opis	Vrijednosti
Tip medijske kartice	Jedna mikro SD 3.0 kartica
Podržane medijske kartice	Secure Digital (SD)

**NAPOMENA:** Maksimalan kapacitet koji podržava multimedijaska kartica razlikuje se ovisno o standardu ugrađene multimedijске kartice u računalo.

## Prepoznavanje čitača medijskih kartica

1. Na programskoj traci kliknite okvir za pretraživanje i upišite *Device Manager*.
2. Kliknite na **Upravitelj uređaja**.  
Pojavljuje se prozor s **Upraviteljem uređaja**.
3. Proširite **Kontroleri univerzalne serijske sabirnice (USB)**.

## Pretraživanje medijske kartice

1. Umetnite medijsku karticu metalnim kontaktima okrenutim prema dolje.  
Kartica će se automatski reproducirati i na zaslonu se pojavljuje obavijest.
2. Slijedite upute na zaslonu.



# Tipkovnica

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije tipkovnice računala Vostro 5300.

Tablica 46. Specifikacije tipkovnice

Opis	Vrijednosti
Keyboard type	<ul style="list-style-type: none"><li>Standardna tipkovnica otporna na prolijevanje (opcionalno pozadinsko osvjetljenje)</li></ul>
Keyboard layout	QWERTY/ KANJI
Broj tipki	<ul style="list-style-type: none"><li>SAD i Kanada: 81 tipka</li><li>Ujedinjeno Kraljevstvo: 82 tipke</li><li>Japan: 85 tipki</li></ul>
Keyboard size	X=18,07 mm razmak između sredina tipki Y=18,07 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><b>NAPOMENA: Primarno ponašanje možete definirati funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom Ponašanja funkcijske tipke u programu za postavljanje BIOS-a.</b></p> <p><a href="#">Prečaci na tipkovnici</a></p>

## Promjena jezika tipkovnice

1. Kliknite **Start** .
2. Kliknite **Postavke** .
3. Kliknite **Vrijeme i jezik > Regija i jezik**.
4. Kliknite **Dodaj jezik**.
5. Odaberite jezik koji želite dodati i odaberite zemlju za jezik.
6. U **Jezici**, kliknite jezik koji želite postaviti kao zadani jezik.
7. Kliknite **postavi kao zadano**.

## Prečaci na tipkovnici računala Vostro 5300

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

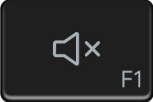
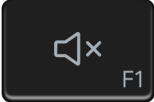
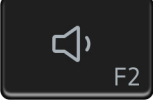
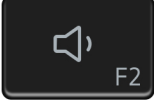
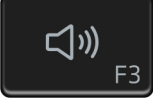
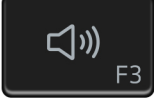
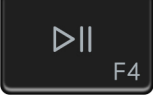
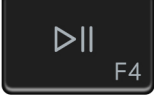








Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Simbol koji je prikazan u donjem dijelu tipke odnosi se na znak koji će se ispisati kad pritisnete tu tipku. Ako pritisnete Shift i tipku, ispisat 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-F12** u gornjem redu tipkovnice funkcijske su 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-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 + F1**.


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

Tablica 47. Popis tipkovničkih prečaca

Funkcijska tipka	Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)	tipke
	fn + 	Isključi zvuk
	fn + 	Smanjenje glasnoće
	fn + 	Povećanje glasnoće
	fn + 	Reprodukcija/Pauza
	fn + 	Prebacivanje na pozadinsko osvetljenje tipkovnice
	fn + 	Smanjivanje svjetline
	fn + 	Povećavanje svjetline
	fn + 	Prebaci na vanjski zaslon
prt sc F10	fn + prt sc F10	Ispis zaslona
home F11	fn + home F11	Početni zaslon
end F12	fn + end F12	Kraj

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

Tablica 48. Popis tipkovničkih prečaca

Funkcijska tipka	tipke
fn + 	Pauza/odmor

## Funkcijska tipka



## tipke

Prebacivanje funkcije zaključavanja listanja

Zahtjev sustava

Otvorite izbornik aplikacije

Prebacivanje zaključavanja tipke Fn

Aktiviranje i deaktiviranje LED žaruljice punjenja baterije i LED žaruljice za ponašanje HDD pogona

Aktiviranje i deaktiviranje načina rada najboljih performansi

Emoji (Win + točka (.) ili Win + točka-zarez (;))

## Podloga osjetljiva na dodir

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije podloge osjetljive na dodir računala Vostro 5300.

Tablica 49. 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)
Okomito	65 mm (2,56 inča)
Potezi na podlozi osjetljivoj na dodir	Za više informacija o potezima na podlozi osjetljivoj na dodir za Windows 10 pročitajte članak <a href="#">4027871</a> u Microsoftovoj bazi znanja na adresi <a href="http://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> .

## Identifikacija podloge osjetljive na dodir

1. Na programskoj traci kliknite okvir za pretraživanje i upišite `Device Manager`.
2. Kliknite na **Upravitelj uređaja**.  
Pojavljuje se prozor s **Upraviteljem uređaja**.

### 3. Proširite **Miš i ostali pokazivački uređaji**.

## Potezi na podlozi osjetljivoj na dodir

Za više informacija o pokretima na podlozi osjetljivoj na dodir za Windows 10 pročitajte članak [4027871](#) u Microsoftovoj bazi znanja na [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com).

## Adapter za napajanje

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije adaptera za napajanje računala Vostro 5300.

**Tablica 50. Specifikacije adaptera napajanja**

Opis	1. mogućnost	2. mogućnost
Tip	45 W	65 W
Dimenzije priključka:		
Vanjski promjer	4,50	4,50
Unutarnji promjer	2,90	2,90
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC
Frekvencija ulaza	50 Hz–60 Hz	50 Hz–60 Hz
Ulazna struja (maksimalno)	1,30 A	1,60 A
Izlazna struja (stalna)	2,31 A	3,34 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)

## Set čipova

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti čipseta kojeg podržava računalo Vostro 5300.

**Tablica 51. Set čipova**

Opis	Vrijednosti
Set čipova	Intel Q490
Procesor	Intel Comet Lake Core i3/i5/i7 10. generacije
Širina DRAM sabirnice	64-bitni
Flash EPROM	16 MB + 8 MB
PCIe sabirnica	Do Gen3

## Identifikacija seta čipova

1. Na programskoj traci kliknite okvir za pretraživanje i upišite **Upravitelj uređaja**.
2. Kliknite na **Upravitelj uređaja**.

Pojavljuje se prozor s **Upraviteljem uređaja**.

3. Proširite **Uređaji sustava**.


## Memorija

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije memorije računala Vostro 5300.

**Tablica 52. Specifikacije memorije**

Opis	Vrijednosti
Memorijski utori	Ugrađena memorija sustava
Tip memorije	Jednokanalni DDR4
Brzina memorije	2666 MHz
Maksimalna konfiguracija memorije	8 GB
Minimalna konfiguracija memorije	4 GB
Podržana konfiguracija memorije	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 GB, 1 x 4 GB, jednokanalni DDR4, 2666 MHz</li><li>• 8 GB, 1 x 8 GB, jednokanalni DDR4, 2666 MHz</li></ul>

## Provjeravanje memorije sustava u Windows


1. Kliknite **Start** .
2. Odaberite **Postavke** .
3. Kliknite **Sustav > Više o**.

## Provjeravanje memorije sustava u programu za postavljanje BIOS-a

1. Uključite ili ponovno pokrenite računalo.
2. Pritisnite F2 kada se prikaže logotip Dell za ulaz u program za postavljanje BIOS-a.
3. Na lijevom oknu odaberite **Postavke > Općenito > Informacije o sustavu**. Informacije o memoriji prikazuju se u desnom oknu.

## Testiranje memorije korištenjem ePSA dijagnostike

1. Uključite ili ponovno pokrenite računalo.
2. Pritisnite F12 nakon što se logotip Dell prikaže na zaslonu za pristup izborniku za podizanje sustava.
3. Pomoću tipki sa strelicama označite mogućnost izbornika **Dijagnostika** i pritisnite Enter.
4. Slijedite upute na zaslonu za dovršetak ePSA procjene sustava prije pokretanja (PSA).

 **NAPOMENA:** Ako se prikaže logotip operativnog sustava, nastavite čekati dok se ne pojavi radna površina. Isključite računalo i pokušajte ponovo.

U ovom su poglavlju navedeni podržani operativni sustavi i upute za instalaciju upravljačkih programa.

#### Teme:

- Operacijski sustav
- Preuzimanje upravljačkog programa za zvuk
- Preuzimanje grafičkog upravljačkog programa
- Preuzimanje USB upravljačkog programa
- Preuzimanje upravljačkog programa za WiFi
- Preuzimanje upravljačkog programa za čitač medijskih kartica
- Preuzimanje upravljačkog programa čipseta
- Preuzimanje mrežnog upravljačkog programa

## Operacijski sustav

- Windows 10 Home (64-bitni)
- Windows 10 Professional (64-bitni)
- Ubuntu 18.04 LTS (64-bitni)

## Preuzimanje upravljačkog programa za zvuk

1. Uključite računalo.
2. Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
3. Upišite servisnu oznaku računala i kliknite **Pošalji**.
  - i** **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog otkrivanja ili ručno pretražite za svoj model računala.
4. Kliknite na **Upravljački programi i preuzimanja**.
5. Kliknite gumb **Otkrij upravljačke programe**.
6. Pregledajte i prihvatite Uvjete i odredbe da biste koristili **SupportAssist**, a zatim kliknite **Nastavak**.
7. Ako je potrebno, računalo počinje preuzimati i instalirati **SupportAssist**.
  - i** **NAPOMENA:** Pregledajte upute na zaslonu za određene web-preglednike.
8. Kliknite **Pogledaj upravljačke programe za moj sustav**.
9. Kliknite **Preuzmi i instaliraj** da biste preuzeli i instalirali otkrivena ažuriranja upravljačkih programa za svoje računalo.
10. Odaberite lokaciju za spremanje datoteka.
11. Ako se zatraži, odobrite zahtjeve za **Kontrolu korisničkog računa** da biste izmijenili sustav.
12. Aplikacija instalira sve prepoznate upravljačke programe i ažuriranja.
  - i** **NAPOMENA:** Ne mogu se sve datoteke automatski instalirati. Pregledajte sažetak instalacije da biste vidjeli je li potrebna ručna instalacija.
13. Za ručno preuzimanje i instalaciju kliknite **Kategorija**.
14. Kliknite **Zvuk** na padajućem popisu.
15. Kliknite **Preuzmi** za preuzimanje upravljačkog programa za zvuk za svoje računalo.
16. Po završetku preuzimanja otvorite mapu u koju ste spremili datoteku upravljačkog programa za zvuk.
17. Dvaput kliknite ikonu datoteke upravljačkog programa za zvuk i slijedite upute na zaslonu za instalaciju upravljačkog programa.

# Preuzimanje grafičkog upravljačkog programa

1. Uključite računalo.
2. Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
3. Upišite servisnu oznaku računala i kliknite **Pošalji**.  
**i** **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog otkrivanja ili ručno pretražite za svoj model računala.
4. Kliknite na **Upravljački programi i preuzimanja**.
5. Kliknite gumb **Otkrij upravljačke programe**.
6. Pregledajte i prihvatite Uvjete i odredbe da biste koristili **SupportAssist**, a zatim kliknite **Nastavak**.
7. Ako je potrebno, računalo počinje preuzimati i instalirati **SupportAssist**.  
**i** **NAPOMENA:** Pregledajte upute na zaslonu za određene web-preglednike.
8. Kliknite **Pogledaj upravljačke programe za moj sustav**.
9. Kliknite **Preuzmi i instaliraj** da biste preuzeli i instalirali otkrivena ažuriranja upravljačkih programa za svoje računalo.
10. Odaberite lokaciju za spremanje datoteka.
11. Ako se zatraži, odobrite zahtjeve za **Kontrolu korisničkog računa** da biste izmijenili sustav.
12. Aplikacija instalira sve prepoznate upravljačke programe i ažuriranja.  
**i** **NAPOMENA:** Ne mogu se sve datoteke automatski instalirati. Pregledajte sažetak instalacije da biste vidjeli je li potrebna ručna instalacija.
13. Za ručno preuzimanje i instalaciju kliknite **Kategorija**.
14. Kliknite **Video** na padajućem popisu.
15. Kliknite **Preuzmi** za preuzimanje grafičkog upravljačkog programa za računalo.
16. Po završetku preuzimanja idite do mape kamo ste spremili datoteku grafičkog upravljačkog programa.
17. Dvokliknite ikonu datoteke upravljačkog programa grafičke kartice i slijedite upute na zaslonu za instalaciju upravljačkog programa.

# Preuzimanje USB upravljačkog programa

1. Uključite računalo.
2. Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
3. Upišite servisnu oznaku računala i kliknite **Submit** (Pošalji).  
**i** **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog otkrivanja ili ručno pretražite za svoj model računala.
4. Kliknite na **Drivers & downloads** (Upravljački programi i preuzimanja).
5. Kliknite gumb **Detect Drivers** (Otkrij upravljačke programe).
6. Pregledajte i složite se s Uvjetima i odredbama korištenja softvera **SupportAssist**, a zatim kliknite **Continue** (Nastavi).
7. Ako je potrebno, računalo počinje preuzimati i instalirati **SupportAssist**.  
**i** **NAPOMENA:** Pregledajte upute na zaslonu za određene web-preglednike.
8. Kliknite **View Drivers for My System** (Pogledaj upravljačke programe za moj sustav).
9. Kliknite **Download and Install** (Preuzmi i instaliraj) da biste preuzeli i instalirali otkrivena ažuriranja upravljačkih programa za svoje računalo.
10. Odaberite lokaciju za spremanje datoteka.
11. Ako program to zatraži, odobrite zahtjeve za **User Account Control** (Kontrola korisničkog računa) da biste izmijenili sustav.
12. Aplikacija instalira sve prepoznate upravljačke programe i ažuriranja.  
**i** **NAPOMENA:** Ne mogu se sve datoteke instalirati automatski. Pregledajte sažetak instalacije da biste vidjeli je li potrebna ručna instalacija.
13. Za ručno preuzimanje i instalaciju kliknite **Category** (Kategorija).
14. Na padajućem popisu kliknite **Chipset** (Čipset).
15. Kliknite **Preuzmi** za preuzimanje USB upravljačkog programa za računalo.
16. Po završetku preuzimanja, navigirajte do mape gdje ste spremili datoteku USB upravljačkog programa.

17. Dvaput kliknite na ikonu datoteke USB upravljačkog programa i slijedite upute na zaslonu za instalaciju upravljačkog programa.

## Preuzimanje upravljačkog programa za WiFi

1. Uključite računalo.
2. Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
3. Upišite servisnu oznaku računala i kliknite **Pošalji**.  
**i** **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog otkrivanja ili ručno pretražite za svoj model računala.
4. Kliknite na **Upravljački programi i preuzimanja**.
5. Kliknite gumb **Otkrij upravljačke programe**.
6. Pregledajte i prihvatite Uvjete i odredbe da biste koristili **SupportAssist**, a zatim kliknite **Nastavak**.
7. Ako je potrebno, računalo počinje preuzimati i instalirati **SupportAssist**.  
**i** **NAPOMENA:** Pregledajte upute na zaslonu za određene web-preglednike.
8. Kliknite **Pogledaj upravljačke programe za moj sustav**.
9. Kliknite **Preuzmi i instaliraj** da biste preuzeli i instalirali otkrivena ažuriranja upravljačkih programa za svoje računalo.
10. Odaberite lokaciju za spremanje datoteka.
11. Ako se zatraži, odobrite zahtjeve za **Kontrolu korisničkog računa** da biste izmijenili sustav.
12. Aplikacija instalira sve prepoznate upravljačke programe i ažuriranja.  
**i** **NAPOMENA:** Ne mogu se sve datoteke automatski instalirati. Pregledajte sažetak instalacije da biste vidjeli je li potrebna ručna instalacija.
13. Za ručno preuzimanje i instalaciju kliknite **Kategorija**.
14. Na padajućem popisu kliknite **Mreža**.
15. Kliknite **Preuzmi** za preuzimanje WiFi upravljačkog programa za svoje računalo.
16. Po završetku preuzimanja idite do mape kamo ste spremili datoteku WiFi upravljačkog programa.
17. Dvokliknite na ikonu WiFi upravljačkog programa i slijedite upute na zaslonu za instalaciju upravljačkog programa.

## Preuzimanje upravljačkog programa za čitač medijskih kartica

1. Uključite računalo.
2. Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
3. Upišite servisnu oznaku računala i kliknite **Pošalji**.  
**i** **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog otkrivanja ili ručno pretražite za svoj model računala.
4. Kliknite na **Upravljački programi i preuzimanja**.
5. Kliknite gumb **Otkrij upravljačke programe**.
6. Pregledajte i prihvatite Uvjete i odredbe da biste koristili **SupportAssist**, a zatim kliknite **Nastavak**.
7. Ako je potrebno, računalo počinje preuzimati i instalirati **SupportAssist**.  
**i** **NAPOMENA:** Pregledajte upute na zaslonu za određene web-preglednike.
8. Kliknite **Pogledaj upravljačke programe za moj sustav**.
9. Kliknite **Preuzmi i instaliraj** da biste preuzeli i instalirali otkrivena ažuriranja upravljačkih programa za svoje računalo.
10. Odaberite lokaciju za spremanje datoteka.
11. Ako se zatraži, odobrite zahtjeve za **Kontrolu korisničkog računa** da biste izmijenili sustav.
12. Aplikacija instalira sve prepoznate upravljačke programe i ažuriranja.  
**i** **NAPOMENA:** Ne mogu se sve datoteke automatski instalirati. Pregledajte sažetak instalacije da biste vidjeli je li potrebna ručna instalacija.
13. Za ručno preuzimanje i instalaciju kliknite **Kategorija**.

14. Na padajućem popisu kliknite **Čipset**.
15. Kliknite **Preuzmi** za preuzimanje upravljačkog programa medijske kartice za računalo.
16. Po završetku preuzimanja, navigirajte do mape gdje ste spremili datoteku upravljačkog programa čitača medijskih kartica.
17. Dvokliknite na ikonu datoteke upravljačkog programa čitača medijskih kartica i slijedite upute na zaslonu za instalaciju upravljačkog programa.

## Preuzimanje upravljačkog programa čipseta

1. Uključite računalo.
2. Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
3. Upišite servisnu oznaku računala i kliknite **Submit** (Pošalji).  
**NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog otkrivanja ili ručno pretražite za svoj model računala.
4. Kliknite na **Drivers & downloads** (Upravljački programi i preuzimanja).
5. Kliknite gumb **Detect Drivers** (Otkrij upravljačke programe).
6. Pregledajte i složite se s Uvjetima i odredbama korištenja softvera **SupportAssist**, a zatim kliknite **Continue** (Nastavi).
7. Ako je potrebno, računalo počinje preuzimati i instalirati **SupportAssist**.  
**NAPOMENA:** Pregledajte upute na zaslonu za određene web-preglednike.
8. Kliknite **View Drivers for My System** (Pogledaj upravljačke programe za moj sustav).
9. Kliknite **Download and Install** (Preuzmi i instaliraj) da biste preuzeli i instalirali otkrivena ažuriranja upravljačkih programa za svoje računalo.
10. Odaberite lokaciju za spremanje datoteka.
11. Ako program to zatraži, odobrite zahtjeve za **User Account Control** (Kontrola korisničkog računa) da biste izmijenili sustav.
12. Aplikacija instalira sve prepoznate upravljačke programe i ažuriranja.  
**NAPOMENA:** Ne mogu se sve datoteke instalirati automatski. Pregledajte sažetak instalacije da biste vidjeli je li potrebna ručna instalacija.
13. Za ručno preuzimanje i instalaciju kliknite **Category** (Kategorija).
14. Na padajućem popisu kliknite **Chipset** (Čipset).
15. Kliknite **Download** (Preuzmi) za preuzimanje upravljačkog programa čipseta svojeg računala.
16. Po završetku preuzimanja, navigirajte do mape gdje ste spremili datoteku upravljačkog programa čipseta.
17. Dvaput kliknite na ikonu datoteke upravljačkog programa čipseta i slijedite upute na zaslonu za instalaciju upravljačkog programa.

## Preuzimanje mrežnog upravljačkog programa

1. Uključite računalo.
2. Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
3. Upišite servisnu oznaku računala i kliknite **Pošalji**.  
**NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog otkrivanja ili ručno pretražite za svoj model računala.
4. Kliknite na **Upravljački programi i preuzimanja**.
5. Kliknite gumb **Otkrij upravljačke programe**.
6. Pregledajte i prihvatite Uvjete i odredbe da biste koristili **SupportAssist**, a zatim kliknite **Nastavak**.
7. Ako je potrebno, računalo počinje preuzimati i instalirati **SupportAssist**.  
**NAPOMENA:** Pregledajte upute na zaslonu za određene web-preglednike.
8. Kliknite **Pogledaj upravljačke programe za moj sustav**.
9. Kliknite **Preuzmi i instaliraj** da biste preuzeli i instalirali otkrivena ažuriranja upravljačkih programa za svoje računalo.
10. Odaberite lokaciju za spremanje datoteka.
11. Ako se zatraži, odobrite zahtjeve za **Kontrolu korisničkog računa** da biste izmijenili sustav.
12. Aplikacija instalira sve prepoznate upravljačke programe i ažuriranja.



**NAPOMENA:** Ne mogu se sve datoteke automatski instalirati. Pregledajte sažetak instalacije da biste vidjeli je li potrebna ručna instalacija.



13. Za ručno preuzimanje i instalaciju kliknite **Kategorija**.
14. Na padajućem popisu kliknite **Mreža**.
15. Kliknite **Preuzmi datoteku** za preuzimanje upravljačkog programa na prijenosno računalo.
16. Po završetku preuzimanja idite do mape kamo ste spremili datoteku mrežnog upravljačkog programa.
17. Dvokliknite na ikonu mrežnog upravljačkog programa i slijedite upute na zaslonu za instalaciju upravljačkog programa.

# Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell

## Izvori za samopomoć



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

Tablica 53. Izvori za samopomoć

Izvori za samopomoć	Lokacija resursa
Informacije o Dell proizvodima i uslugama	<a href="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a>
Dell podrška	
Savjeti	
Kontaktirajte podršku	U Windows tražilici upišite <code>Contact Support</code> , pa pritisnite <code>Enter</code> .
Pomoć na mreži za operacijski sustav	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows: <a href="https://www.dell.com/support/windows">https://www.dell.com/support/windows</a></li> <li>Linux: <a href="https://www.dell.com/support/linux">https://www.dell.com/support/linux</a></li> </ul>
Informacije o rješavanju problema, korisnički priručnici, upute za postavljanje, specifikacije o proizvodu, blogovi s tehničkom pomoći, upravljački programi, ažuriranja softvera itd.	<a href="https://www.dell.com/support/home/">https://www.dell.com/support/home/</a>
Članci Dellove baze znanja koji pokrivaju različita pitanja i nedoumice u vezi sa sustavom:	<ol style="list-style-type: none"> <li>Idite na <a href="https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase">https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase</a>.</li> <li>Unesite temu ili ključnu riječ u okvir <b>Search</b> (Pretraga).</li> <li>Kliknite <b>Search</b> (Traži) da biste dohvatili povezane članke.</li> </ol>
Saznajte i pribavite više informacija o svojem proizvodu:	Tvrtka Dell pruža nekoliko opcija za podršku i uslugu kojima možete pristupiti putem interneta ili telefona. Ako nemate aktivnu internetsku vezu, možete pronaći kontaktne informacije na vašem računu koji ste dobili prilikom kupnje računala, pakiranju ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Specifikacije proizvoda</li> <li>Operacijski sustav</li> <li>Postavljanje i upotreba proizvoda</li> <li>Sigurnosno kopiranje podataka</li> <li>Rješavanje problema i dijagnostika</li> <li>Vraćanje sustava na tvorničke postavke i oporavak</li> <li>Informacije o BIOS-u</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odaberite <b>Detect Product</b> (Otkrij proizvod).</li> <li>Pronađite svoj proizvod na padajućem izborniku u odjeljku <b>View Products</b> (Pregled proizvoda).</li> <li>Unesite <b>Service Tag number</b> (broj servisne oznake) ili <b>Product ID</b> (ID proizvoda) u traku za pretraživanje.</li> <li>Na našoj stranici podrške za proizvod pomaknite se dolje do odjeljka <b>Manuals and Documents</b> (Priručnici i dokumenti) da biste vidjeli pregled svih priručnika, dokumenata i drugih informacija o vašem proizvodu.</li> </ul>

# Kontaktiranje tvrtke Dell

Tvrtka Dell pruža nekoliko opcija za podršku i uslugu kojima možete pristupiti putem interneta ili telefona. Ako nemate aktivnu internetsku vezu, možete pronaći kontaktne informacije na vašem računu koji ste dobili prilikom kupnje računala, pakiranju ili katalogu proizvoda tvrtke Dell. Njihova dostupnost ovisi o državi/regiji i proizvodu, stoga neke usluge možda neće biti dostupne na vašem području. Ako se želite obratiti tvrtki Dell u vezi prodaje, tehničke podrške ili problema oko korisničke podrške:

1. Idite na <https://www.dell.com/support/>.
  2. Odaberite državu/regiju iz padajućeg izbornika u donjem desnom kutu stranice.
  3. Za **prilagođenu podršku**:
    - a. U polje **Enter your Service Tag** unesite servisnu oznaku sustava.
    - b. Kliknite **submit** (pošalji).
      - Prikazuje se stranica za podršku na kojoj su navedene razne kategorije podrške.
  4. Za **opću podršku**:
    - a. Odaberite kategoriju proizvoda.
    - b. Odaberite segment proizvoda.
    - c. Odaberite svoj proizvod.
      - Prikazuje se stranica za podršku na kojoj su navedene razne kategorije podrške.
  5. Pojednostavljeni za kontakt Dellove globalne tehničke podrške možete pronaći ovdje <https://www.dell.com/contactdell>.  
 **NAPOMENA:** Prikazat će se stranica za kontakt Tehničke podrške s pojedinostima o tome kako možete nazvati, chatati ili slati poruke e-pošte Dellovom timu za globalnu tehničku podršku.
-  **NAPOMENA:** Njihova dostupnost ovisi o državi/regiji i proizvodu, stoga neke usluge možda neće biti dostupne na vašem području.