

# Dell Vostro 5481

Vodič za podešavanje i specifikacije



## Napomene, mere opreza i upozorenja

 | **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje će vam pomoći da iskoristite proizvod na bolji način.

 | **OPREZ:** OPREZ ukazuje na potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka i saopštava vam kako da izbegnete problem.

 | **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na potencijalno oštećenje imovine, telesne povrede i smrtni ishod.

© 2018 Dell Inc. ili podružnice. Sva prava zadržana. Dell, EMC, i drugi žigovi su žigovi Dell Inc. ili njegovih podružnica. Drugi žigovi su vlasništvo njihovih vlasnika.

<b>1 Podešavanje računara.....</b>	<b>5</b>
<b>2 Tehničke specifikacije.....</b>	<b>7</b>
Informacije o sistemu.....	7
Procesor.....	7
Memorija.....	8
Skladištenje.....	8
Intel Optane memorija – opcionalno.....	8
Konektori matične ploče.....	9
Čitač medijske kartice.....	9
Audio.....	9
Video kartica.....	10
Kamera.....	10
Komunikacija.....	11
Wireless (Bežična mreža).....	11
Portovi i konektori.....	11
Ekran.....	11
Tastatura.....	12
Tabla osetljiva na dodir.....	13
Operativni sistem.....	13
Baterija.....	13
Adapter za napajanje.....	14
Dimenzije i težina.....	14
Okruženje računara.....	15
Security (Bezbednost).....	15
Bezbednosni softver.....	16
<b>3 Podešavanje sistema.....</b>	<b>17</b>
Pregled BIOS-a.....	17
Opšte opcije.....	18
Konfiguracija sistema.....	19
Opcije video ekrana.....	21
Security (Bezbednost).....	21
Bezbedno pokretanje.....	23
Opcije proširenja Intel softverske zaštite.....	24
Performanse.....	24
Upravljanje napajanjem.....	25
Ponašanje u POST režimu.....	26
Podrška za virtuelizaciju.....	27
Bežične opcije.....	27
Maintenance (Održavanje).....	28
Evidencije sistemskih događaja.....	28
Rezolucija SupportAssist sistema.....	29

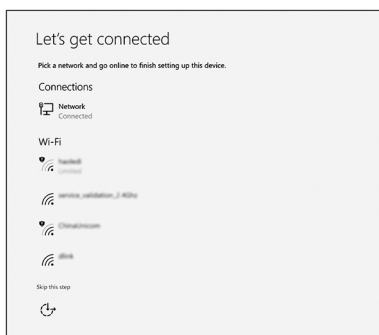
<b>4 Dobijanje pomoći.....</b>	<b>30</b>
Kontaktiranje kompanije Dell.....	30

# Podešavanje računara

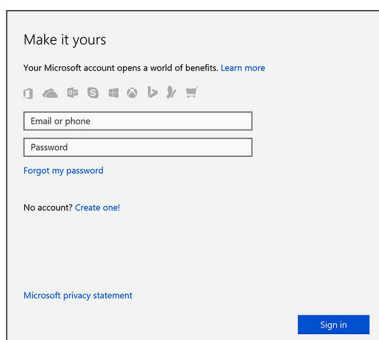
- 1 Povežite kabl za napajanje i pritisnite dugme za napajanje.



- 2 Sledite uputstva na ekranu da biste dovršili podešavanje Windows sistema:  
 a Povežite se na mrežu.



- b Prijavite se na svoj Microsoft nalog ili kreirajte novi nalog.



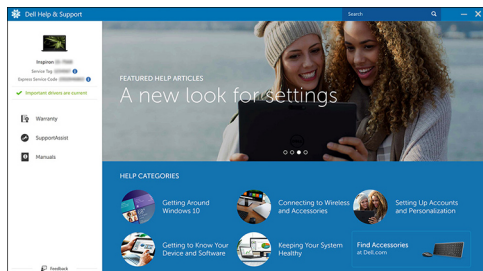
3 Pronađite Dell aplikacije.

**Tabela 1. Pronađite Dell aplikacije**



Registracija računara

Dell pomoć i podrška



SupportAssist - Proverite i ažurirajte svoj računar

## Tehničke specifikacije

**ⓘ NAPOMENA:** Oprema se može razlikovati po regionima. Sledeće specifikacije su samo one koje se po zakonu moraju isporučivati sa vašim računarom. Za dodatne informacije u vezi sa konfiguracijom računara, idite na Help and Support u Windows operativnom sistemu i izaberite opciju za prikaz informacija o računaru.

### Informacije o sistemu

**Tabela 2. Informacije o sistemu**

Karakteristika	Specifikacije
Čipset	Integrisan u procesor
Širina DRAM magistrale	64 bita
Flash EPROM	16 MB
PCIe magistrala	Do Gen3
Frekvencija eksterne magistrale	Do 8 GT/s

### Procesor

**ⓘ NAPOMENA:** Brojevi u vezi s procesorima nisu mera rada procesora. Dostupnost procesora je podložna promeni i može da se razlikuje u zavisnosti od regiona/zemlje.

**Tabela 3. Specifikacije procesora**

Tip	Grafika UMA	Neintegrisana grafika
Procesor Intel Core i7-8565U 8. generacije (8 MB keša, 4 jezgra/8 niti, od 1,8 GHz do 4,6 GHz, TDP od 15 W)	Intel UHD grafička kartica 620	Grafička kartica Nvidia GeForce MX130
Procesor Intel Core i5-8265U 8. generacije (6 MB keša, 4 jezgra/8 niti, od 1,6 GHz do 4,1 GHz, TDP od 15 W)	Intel UHD grafička kartica 620	Grafička kartica Nvidia GeForce MX130
Procesor Intel Core i3-8145U 8. generacije (4 MB keša, 2 jezgra/4 niti, od 2,1 GHz do 3,9 GHz, TDP od 15 W)	Intel UHD grafička kartica 620	Grafička kartica Nvidia GeForce MX130

# Memorija

Tabela 4. Specifikacije memorije

Karakteristika	Specifikacije
Minimalna konfiguracija memorije	4 GB
Maksimalna konfiguracija memorije	32 GB
Broj slotova	2 x SoDIMM slota
Maksimalna podržana memorija po slotu	16 GB
Opcije memorije	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 GB (1 x 4 GB)</li><li>• 8 GB (2 x 4 GB)</li><li>• 8 GB (1 x 8 GB)</li><li>• 12 GB (1 x 4 GB + 1 x 8 GB)</li><li>• 16 GB (2 x 8 GB)</li><li>• 16 GB (1 x 16 GB)</li><li>• 32 GB (2 x 16 GB)</li></ul>
Tip	Dvokanalna DDR4
Brzina	2666 MHz

**NAPOMENA:** Memorija od 2666 MHz radi na 2400 MHz za Intel Core procesore 8. generacije.

# Skladištenje

Tabela 5. Specifikacije skladišta

Tip	Faktor oblika	Interfejs	Kapacitet
Hard disk	SATA	SATA (5400 RPM)	Do 2 TB
PCIe NVMe poluprovodnički disk (klasa 35)	M.2 SSD 2230	PCIe Gen 3x2 NVMe, do 32 Gb/s	Do 512 GB
PCIe NVMe poluprovodnički disk (klasa 40)	M.2 SSD 2280	PCIe Gen 3x4 NVME, do 32 Gb/s	512 GB

# Intel Optane memorija – opcionalno

Intel Optane memorija funkcioniše samo kao akcelerator za skladištenje. Ona ne zamenjuje niti proširuje memoriju (RAM) računara.

**NAPOMENA:** Intel Optane memorija je podržana na računarima koji ispunjavaju sledeće uslove:

- Intel Core i3/i5/i7 procesor 7. generacije ili noviji
- Windows 10 64-bitna verzija ili noviji (Anniversary Update)
- Upravljački program za Intel Rapid Storage Technology verzije 15.9.1.1018 ili noviji

**Tabela 6. Specifikacije Intel Optane memorije**

Karakteristika	Specifikacije
Interfejs	PCIe3x2 NVMe 1.1
Konektor	Slot za M.2 karticu (2230/2280)
Podržane konfiguracije	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel Core i3/i5/i7 procesor 7. generacije ili noviji</li> <li>Windows 10 64-bitna verzija ili noviji (Anniversary Update)</li> <li>Upravljački program za Intel Rapid Storage Technology verzije 15.9.1.1018 ili noviji</li> </ul>
Kapacitet	16 GB

## Konektori matične ploče

**Tabela 7. Konektori matične ploče**

Karakteristika	Specifikacije
M.2 konektori	Jedan Key-M konektor M.2 2230/2280

## Čitač medijske kartice

**Tabela 8. Specifikacije čitača medijskih kartica**

Karakteristika	Specifikacije
Tip	Jedan slot za SD karticu
Podržane kartice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Secure Digital (SD) kartica</li> <li>MicroSD preko kartice za prenos</li> </ul>

## Audio

**Tabela 9. Specifikacije audio funkcije**

Karakteristika	Specifikacije
Kontroler	Realtek ALC3204 sa tehnologijom Waves MaxxAudio Pro
Stereo konverzija	24-bitna DAC (digitalno-analogna) i ADC (analogno-digitalna)
Tip	HD audio
Zvučnici	Dva
Interfejs	Interni: <ul style="list-style-type: none"> <li>Intel HDA (audio visoke definicije)</li> </ul> Eksterni: <ul style="list-style-type: none"> <li>7.1 kanalni izlaz preko HDMI</li> </ul>

## Karakteristika

## Specifikacije

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ulaz za digitalni mikrofon na modulu za kameru</li><li>• Kombinovani konektor za slušalice i mikrofon (stereo slušalice/mikrofon)</li></ul>
Pojačavač unutrašnjeg zvučnika	Integriran u ALC3204 (Klasa D 2W)
Spoljne kontrole jačine zvuka	Tasterske prečice za kontrolu medija
Izlazna snaga zvučnika:	Prosečna: 2 W Vršna: 2,5 W
Mikrofon	Digitalni mikrofoni

## Video kartica

Tabela 10. Specifikacije grafičke kartice

Kontroler	Tip	Uslovljenost procesorom	Vrsta grafičke memorije	Kapacitet	Podrška za spoljni displej	Maksimalna rezolucija
Intel UHD grafička kartica 620	UMA	<ul style="list-style-type: none"><li>• Procesor Intel Core i7-8565U</li><li>• Procesor Intel Core i5-8265U</li><li>• Procesor Intel Core i3-8145U</li></ul>	Integrirani	Deljena sistemska memorija	HDMI 1.4b port	1920x1200@60Hz
Nvidia GeForce MX130 ekvivalent, 2 GB	Diskretni	Nije dostupno	GDDR5	2 GB	HDMI1.4b port	1920x1200@60Hz

## Kamera

Tabela 11. Specifikacije kamere

### Karakteristika

### Specifikacije

Rezolucija	Slika: HD rezolucija (1280x720) Video: HD rezolucija (1280x720) brzine 30 fps
Dijagonalni ugao prikaza	74,9 stepeni
Tip senzora	Tehnologija CMOS senzora

# Komunikacija

Tabela 12. Specifikacije komunikacije

Karakteristika	Specifikacije
Mrežni adapter	Integrirani Realtek RTL8111 10/100/1000 Mb/s Ethernet (RJ-45 )

## Wireless (Bežična mreža)

Tabela 13. Specifikacije bežične mreže

Specifikacije
Bežična kartica Intel Wireless-9462 802.11AC 1x1 Wi-Fi + BT V5.0
Bežična kartica Intel Wireless-9560 802.11AC 2x2 Wi-Fi + BT V5.0
Dell Qualcomm QCA9377 (DW1810)
Dell Qualcomm QCA61x4A (DW1820)

## Portovi i konektori

Tabela 14. Portovi i konektori

Karakteristika	Specifikacije
Čitač memorijske kartice	Jedan čitač SD kartice
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>Dva USB 3.1 Gen 1 porta tip A</li><li>Jedan USB 2.0 port tip A</li><li>Jedan USB 3.1 Gen 1 (USB tip C) port/DisplayPort</li></ul>
Security (Bezbednost)	Noble Wedge slot za zaključavanje
Audio	Jedan port za slušalicu sa mikrofonom (kombinacija slušalice i mikrofona)
Video	Jedan HDMI 1.4b port (podržava do 2k)
Mrežni adapter	RJ-45, 10/100/1000, bez LED indikatora

## Ekran

Tabela 15. Specifikacije ekrana

Karakteristika	Specifikacije
Tip	<ul style="list-style-type: none"><li>FHD: 14,0 inča, 1920 x 1080 (FHD ekran sa IPS pločom, nizak nivo specifikacija, uzan, bez odsjaja), 16:9</li></ul>

Karakteristika	Specifikacije
Visina (aktivna površina)	173,99 mm (6,85 inča)
Širina (aktivna površina)	309,35 mm (12,18 inča)
Dijagonala	355,60 mm (14 inča)
Megapikseli	2,07
Pikseli po inču (PPI)	157
Odnos kontrasta	600:1
Osvetljenje/osvetljenost (tipično)	220 nita
Brzina osvežavanja	60 Hz
Horizontalni ugao gledanja (min)	+/- 80 stepeni
Vertikalni ugao gledanja (min)	+/- 80 stepeni
Potrošnja struje (maksimalna)	3,5 W

## Tastatura

Tabela 16. Specifikacije tastature

Karakteristika	Specifikacije
Broj tastera	<ul style="list-style-type: none"> <li>80 (SAD i Kanada)</li> <li>81 (UK)</li> <li>82 (Brazil)</li> <li>84 (Japan)</li> </ul>
Veličina	<p>U punoj veličini</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Veličina tastera X= 19,05 mm (0,75 inča)</li> <li>Veličina tastera Y= 18,05 mm (0,71 inča)</li> </ul>
Tastatura sa pozadinskim osvetljenjem	Opcionalno
Raspored	QWERTY

# Tabla osetljiva na dodir

Tabela 17. Specifikacije table osetljive na dodir

Karakteristika	Specifikacije
Rezolucija	1229 x 749
Dimenzije	<ul style="list-style-type: none"><li>Širina: 105 mm (4,13 inches)</li><li>Visina: 65 mm (2,56 inches)</li></ul>
Višedodirni	Podržava pet prstiju

## Operativni sistem

Tabela 18. Operativni sistem

Karakteristika	Specifikacije
Podržani operativni sistemi	<ul style="list-style-type: none"><li>Windows 10 Home (64-bitni)</li><li>Windows 10 Professional (64-bitni)</li><li>Ubuntu</li></ul>

## Baterija

Tabela 19. Baterija

Karakteristika	Specifikacije	
Tip	“Pametna” litijum-jonska sa 3 ćelije (42 WHr)	
Dimenzije	Širina 97,15 mm (3,82 inča)	
	Dubina 184,15 mm (7,25 inča)	
	Visina 5,90 mm (0,23 inča)	
Težina (maksimalna)	0,2 kg (0,44 lb)	
Napon	11,40 VDC	
Radni vijek	300 ciklusa pražnjenja/punjenja	
Vreme punjenja kada je računar isključen (približno)	Standardno punjenje	Od 0 °C do 60 °C: 4 sata
	Express Charge (Brzo punjenje)	Od 0 °C do 35 °C: 4 sata
		Od 16 °C do 45 °C: 2 sata
		Od 46 °C do 60 °C: 3 sata
Vreme rada	Razlikuje se u zavisnosti od radnih uslova i može se u značajnoj meri smanjiti u određenim uslovima intenzivne potrošnje	

Karakteristika	Specifikacije
Opseg temperature: Rad	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)
Opseg temperature: Skladištenje	Od -20 °C do 60 °C (od -40 °F do 149 °F)
Dugmasta baterija	CR-2032

## Adapter za napajanje

Tabela 20. Specifikacije adaptera za napajanje

Karakteristika	Specifikacije (45 W)	Specifikacije (65 W)
Tip	45 W	65 W
Ulazni napon	100 VAC - 240 VAC	100 VAC - 240 VAC
Ulazna struja (maksimalna)	1,3 A	1,7 A
Veličina adaptera	Dimenzije U inčima: 1,02 x 1,57 x 3,7 U mm: 26 x 40 x 94	Dimenzije U inčima: 1,1 x 1,9 x 4,3 In mm: 28 x 47 x 108
Težina	0,17 kg (0,37 lbs)	0,29 kg (0,64 lbs)
Ulazna frekvencija	50 Hz do 60 Hz	50 Hz do 60 Hz
Izlazna struja	2,31 A (kontinualna)	3,34 A (kontinualna)
Nazivni izlazni napon	19,5 VDC	19,5 VDC
Opseg temperature (operativno)	Od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)	Od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)
Opseg temperature (neoperativno)	Od -40 °C do 70 °C (od -40°F do 158 °F)	Od -40 °C do 70 °C (od -40°F do 158 °F)

## Dimenzije i težina

Tabela 21. Dimenzije i težina

Karakteristika	Specifikacije
Visina	Napred: 18,13 mm (0,713 inča)
	Pozadi: 18,2 mm (0,716 inča)
Širina	324,9 mm (12,79 inča)
Dubina	232,0 mm (9,13 inča)
Težina	1,55 kg (3,41 lbs)

# Okruženje računara

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

**Tabela 22. Okruženje računara**

	Operativno	Skladištenje
Opseg temperature	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)	od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)
Relativna vlažnost (maksimalna):	10% do 80% (bez kondenzacije)	0% do 95% (bez kondenzacije)
	<b>i</b>   <b>NAPOMENA: Maksimalna tačka rošenja = 26 °C</b>	<b>i</b>   <b>NAPOMENA: Maksimalna tačka rošenja = 33 °C</b>
Vibracije (maksimalne)	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Šok (maksimalni)	105 G †	40 G‡
Nadmorska visina (maksimalna)	-15,2 m do 3048 m (-50 st do 10,000 st)	-15,2 m do 10,668 m (-50 st do 35,000 st)

\* Izmereno korišćenjem nasumičnog spektra vibracija koji simulira okruženje korisnika.

† Izmereno korišćenjem polusinusnog impulsa od 2 ms kada se čvrsti disk koristi.

‡ Izmereno korišćenjem polusinusnog impulsa od 2 ms kada je glava čvrstog diska u parkiranom položaju.

## Security (Bezbednost)

**Tabela 23. Security (Bezbednost)**

Karakteristika	Specifikacije
Trusted Platform Module (TPM) 2.0	Integrisan na matičnoj ploči
Firmware TPM	Opcionalno
Podrška za Windows Hello	Da, opcionalno čitanje otiska prsta na dugmetu za napajanje
Zaključavanje kabla	Noble zaključavanje
Prekidač za otkrivanje upada	Opcionalno
Dell Smartcard tastatura	Opcionalno
Slot za zaključavanje kućišta i podrška za petlju	Opcionalno

# Bezbednosni softver

Tabela 24. Specifikacije bezbednosnog softvera

Karakteristika	Specifikacije
Dell Endpoint Security Suite Enterprise	Opcionalno
Dell Data Guardian	Opcionalno
Dell Encryption (Enterprise ili Personal)	Opcionalno
Dell Threat Defense	Opcionalno
RSA SecurID Access	Opcionalno
RSA NetWitness Endpoint	Opcionalno
MozyPro ili MozyEnterprise	Opcionalno
VMware Airwatch/WorkspaceONE	Opcionalno
Absolute Data & Device Security	Opcionalno

# Podešavanje sistema

Podešavanje sistema vam omogućava da upravljate hardverom prenosnog računara i da odredite opcije na nivou BIOS-a. U okviru podešavanja sistema možete da:

- Promenite podešavanja za NVRAM nakon dodavanja ili uklanjanja hardvera
- Prikažete konfiguraciju hardvera sistema
- Omogućite ili onemogućite integrisane uređaje
- Postavite granične vrednosti za performanse i upravljanje energijom
- Upravljate bezbednošću računara

Teme:

- Pregled BIOS-a
- Opšte opcije
- Konfiguracija sistema
- Opcije video ekrana
- Security (Bezbednost)
- Bezbedno pokretanje
- Opcije proširenja Intel softverske zaštite
- Performanse
- Upravljanje napajanjem
- Ponašanje u POST režimu
- Podrška za virtuelizaciju
- Bežične opcije
- Maintenance (Održavanje)
- Evidencije sistemskih događaja
- Rezolucija SupportAssist sistema

## Pregled BIOS-a

**⚠ OPREZ:** Ako niste iskusni korisnik računara, ne menjajte postavke u BIOS programu za podešavanje. Neke promene mogu uzrokovati nepravilan rad vašeg računara.

**ℹ NAPOMENA:** Pre nego što promenite program za podešavanje BIOS-a, preporučuje se da zabeležite ekran sa informacijama o BIOS programu za podešavanje radi naknadne upotrebe.

Koristite BIOS program za podešavanje za sledeće namene:

- Dobijanje informacija o hardveru instaliranom na vašem računaru, kao što je količina RAM memorije i veličina čvrstog diska.
- Promenu informacija o konfiguraciji sistema.
- Postavljanje ili promenu opcije koje korisnici mogu birati, kao što su šifra korisnika, tip instaliranog čvrstog diska i omogućavanje ili onemogućavanje osnovnih uređaja.

# Opšte opcije

Tabela 25. Opšte

Opcija	Opis
<b>System Information</b>	<p>U ovom odjeljku se navode osnovne hardverske karakteristike vašeg računara.</p> <p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>System Information</b></li><li>• <b>Memory Configuration (Konfiguracija memorije)</b></li><li>• <b>Processor Information (Informacije o procesoru)</b></li><li>• <b>Device Information (Informacije o uređaju)</b></li></ul>
<b>Battery Information</b>	<p>Prikazuje status baterije i tip AC adaptera povezanog na računar.</p>
<b>Boot Sequence</b>	<p>Omogućava promenu redosleda po kojem računar pokušava da pronađe operativni sistem.</p> <p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Windows Boot Manager</b></li><li>• <b>Boot List Option (Opcija liste za pokretanje):</b> Omogućava promenu liste uređaja za pokretanje sistema.</li></ul> <p>Izaberite jednu od sledećih opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– <b>Legacy External Devices (Zastareli eksterni uređaji)</b></li><li>– <b>UEFI</b> – podrazumevano</li></ul>
<b>Advanced Boot Options</b>	<p>Omogućava vam da omogućite ROM starije opcije.</p> <p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Enable Legacy Option ROMs</b> (Omogući ROM starije opcije) – podrazumevano</li><li>• <b>Enable Attempt Legacy Boot</b></li></ul>
<b>UEFI Boot Path Security</b>	<p>Omogućava vam da kontrolirate da li sistem pita korisnika za unos administratorske lozinke prilikom pokretanja po UEFI putanji.</p> <p>Izaberite jednu od sledećih opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Always, except internal HDD</b> (Uvek, osim unutrašnjeg hard diska) – podrazumevano</li><li>• <b>Always (Uvek)</b></li><li>• <b>Never (Nikada)</b></li></ul>
<b>Date/Time</b>	<p>Omogućava podešavanje datuma i vremena. Promene datuma i vremena sistema su odmah aktivne.</p>

# Konfiguracija sistema

Tabela 26. System Configuration (Konfiguracija sistema)

Opcija	Opis
<b>Integrated NIC</b>	<p>Omogućava konfiguraciju integrisanog mrežnog kontrolera.</p> <p>Izaberite jednu od sledećih opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Disabled (Isključeno)</b></li><li>• <b>Enabled (Uključeno)</b></li><li>• <b>Enabled w/PXE</b> (Omogućeno sa PXE) – podrazumevano</li></ul>
<b>SATA Operation</b>	<p>Omogućava vam da konfigurirate režim rada integrisanog kontrolera SATA hard diska.</p> <p>Izaberite jednu od sledećih opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Disabled (Isključeno)</b></li><li>• <b>AHCI</b></li><li>• <b>RAID On (RAID uključen)</b> – podrazumevano</li></ul> <p><b>i</b>   <b>NAPOMENA:</b> SATA je konfigurisan da podržava RAID režim.</p>
<b>Drives</b>	<p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite različite upravljačke programe na ploči.</p> <p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>SATA-0</b></li><li>• <b>SATA-2</b></li><li>• <b>M.2 PCIe SSD-0</b></li></ul> <p>Sve opcije su podrazumevano podešene.</p>
<b>SMART Reporting</b>	<p>Ovo polje kontroliše da li se tokom pokretanja sistema prijavljuju greške čvrstog diska za integrisane disk jedinice. Ova tehnologija je deo specifikacije SMART (Self-Monitoring Analysis and Reporting Technology – tehnologija samostalnog nadgledanja, analize i izveštavanja). Ova opcija je podrazumevano onemogućena.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Enable SMART Reporting (Omogućavanje SMART izveštavanja)</b></li></ul>
<b>USB Configuration</b>	<p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite internu/integrisanu USB konfiguraciju.</p> <p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Enable USB Boot Support (Omogući podršku za USB pokretanje)</b></li><li>• <b>Enable External USB Ports (Omogući spoljašnje USB portove)</b></li></ul> <p>Sve opcije su podrazumevano podešene.</p> <p><b>i</b>   <b>NAPOMENA:</b> USB tastatura i miš uvek rade u okviru BIOS konfiguracije nezavisno od ovih postavki.</p>

Opcija	Opis
<b>Audio</b>	<p>Omogućava da omogućite ili onemogućite integrisani audio kontroler: Opcija <b>Enable Audio (Omogući audio)</b> je podrazumevano izabrana.</p> <p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable Microphone (Omogući mikrofon)</b></li> <li>• <b>Enable Internal Speaker (Omogući unutrašnji mikrofon)</b></li> </ul> <p>Ova opcija je podrazumevano podešena.</p>
<b>Keyboard Illumination</b>	<p>U ovom polju možete da izaberete režim rada funkcije osvetljavanja tastature. Nivo osvetljenosti tastature se može podešavati između 0% i 100%.</p> <p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Disabled (Isključeno)</b></li> <li>• <b>Dim (Prigušeno)</b></li> <li>• <b>Bright (Svetlo)</b> – podrazumevano</li> </ul>
<b>Keyboard Backlight Timeout on AC (Istek vremena pozadinskog osvetljenja tastature na naizmjeničnoj struji)</b>	<p>Omogućava vam da definišete vrednost isteka vremena pozadinskog osvetljenja tastature kada je adapter za naizmjeničnu struju priključen na sistem. Vrednost isteka vremena pozadinskog osvetljenja tastature ima efekat samo kada je pozadinsko osvetljenje omogućeno.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>5 seconds (5 sekundi)</b></li> <li>• <b>10 seconds (10 sekundi)</b> – podrazumevano</li> <li>• <b>15 seconds (15 sekundi)</b></li> <li>• <b>30 seconds (30 sekundi)</b></li> <li>• <b>1 minute (1 minut)</b></li> <li>• <b>5 minutes (5 minuta)</b></li> <li>• <b>15 minutes (15 minuta)</b></li> <li>• <b>Never (Nikada)</b></li> </ul>
<b>Keyboard Backlight Timeout on Battery (Istek vremena pozadinskog osvetljenja na bateriji)</b>	<p>Omogućava vam da definišete vrednost isteka vremena pozadinskog osvetljenja tastature kada sistem radi samo na baterijsko napajanje. Vrednost isteka vremena pozadinskog osvetljenja tastature ima efekat samo kada je pozadinsko osvetljenje omogućeno.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>5 seconds (5 sekundi)</b></li> <li>• <b>10 seconds (10 sekundi)</b> – podrazumevano</li> <li>• <b>15 seconds (15 sekundi)</b></li> <li>• <b>30 seconds (30 sekundi)</b></li> <li>• <b>1 minute (1 minut)</b></li> <li>• <b>5 minutes (5 minuta)</b></li> <li>• <b>15 minutes (15 minuta)</b></li> <li>• <b>Never (Nikada)</b></li> </ul>
<b>Miscellaneous devices</b>	<p>Omogućava da omogućite ili onemogućite različite uređaje na ploči.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable Camera (Omogući kameru)</b> – podrazumevano</li> <li>• <b>Enable Hard Drive Free Fall Protection (Omogući zaštitu hard diska od pada)</b> – podrazumevano</li> <li>• <b>Enable Secure Digital (SD) Card (Omogući Secure Digital (SD) karticu)</b> – podrazumevano</li> <li>• <b>Secure Digital (SD) Card Boot (Pokretanje sa Secure Digital (SD) kartice)</b></li> </ul>

Opcija	Opis
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Secure Digital (SD) Card Read-Only Mode (Režim samo za čitanje Secure Digital (SD) kartice)</li> </ul>

## Opcije video ekrana

Tabela 27. Video


Opciono	Opis
LCD Brightness	Omogućava postavljanje osvetljenosti ekrana u zavisnosti od izvora napajanja. On Battery (baterija uključena) (50% je podrazumevano) i On AC (napajanje naizmjeničnom strujom uključeno) (100 % podrazumevano).

## Security (Bezbednost)

Tabela 28. Security (Bezbednost)

Opcija	Opis
Admin Password	<p>Omogućava postavljanje, promenu ili brisanje lozinke administratora (admin).</p> <p>Unosi za podešavanje lozinke su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Enter the old password (Unesite staru lozinku):</li> <li>Enter the new password (Unesite novu lozinku):</li> <li>Confirm new password (Potvrdite novu lozinku):</li> </ul> <p>Kliknite na <b>OK</b> (Potvrđi) kada podesite lozinku.</p> <p><b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Pri prvom prijavljivanju polje „Enter the old password:“ (Unesite staru lozinku) je označeno kao „Not set“ (Nije podešeno). Zato lozinka mora da se podesi prvi put kada se prijavite, a zatim možete da je izmenite ili izbrišete.</p>
System Password	<p>Omogućava postavljanje, promenu ili brisanje sistemske lozinke.</p> <p>Unosi za podešavanje lozinke su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Enter the old password (Unesite staru lozinku):</li> <li>Enter the new password (Unesite novu lozinku):</li> <li>Confirm new password (Potvrdite novu lozinku):</li> </ul> <p>Kliknite na <b>OK</b> (Potvrđi) kada podesite lozinku.</p> <p><b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Pri prvom prijavljivanju polje „Enter the old password:“ (Unesite staru lozinku) je označeno kao „Not set“ (Nije podešeno). Zato lozinka mora da se podesi prvi put kada se prijavite, a zatim možete da je izmenite ili izbrišete.</p>
Strong Password	<p>Omogućava vam da podesite opciju da uvek postavljate sigurne lozinke.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Enable Strong Password (Omogući sigurnu lozinku)</li> </ul> <p>Ova opcija nije podrazumevano postavljena.</p>
Password Configuration	Možete da odredite dužinu lozinke. Min = 4, maks = 32

Opcija	Opis
<b>Password Bypass</b>	<p>Omogućava premošćavanje lozinke sistema i lozinke unutrašnjeg hard diska kada je podešena tokom restartovanja sistema.</p> <p>Kliknite na jednu od opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Disabled</b> (Onemogućeno) – podrazumevano</li> <li>• <b>Reboot bypass (Ponovo pokreni premošćavanje)</b></li> </ul>
<b>Password Change</b>	<p>Omogućava vam da promenite sistemsku lozinku kada je podešena administratorska lozinka.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Allow Non-Admin Password Changes (Dozvoli promene neadministratorskih lozinki)</b></li> </ul> <p>Ova opcija je podrazumevano podešena.</p>
<b>Non-Admin Setup Changes</b>	<p>Ova opcija omogućava da odredite da li su promene opcija podešavanja dozvoljene kada je postavljena lozinka administratora. Ako je onemogućeno, opcije podešavanja su zaključane lozinkom administratora.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Allow Wireless Switch Changes (Dozvoli promene bežičnog prebacivanja)</b></li> </ul> <p>Ova opcija nije podrazumevano postavljena.</p>
<b>UEFI Capsule Firmware Updates</b>	<p>Omogućava vam da ažurirate BIOS preko paketa za ažuriranje UEFI kapsule.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable UEFI Capsule Firmware Updates (Omogući ažuriranja firmvera UEFI kapsule)</b></li> </ul> <p>Ova opcija je podrazumevano podešena.</p>
<b>TPM 2.0 Security</b>	<p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite Trusted Platform Module (TPM) tokom POST procedure.</p> <p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>TPM On</b> (TPM uključen) – podrazumevano</li> <li>• <b>Clear (Brisanje)</b></li> <li>• <b>PPI Bypass for Enable Commands</b> (Premošćavanje PPI za omogućene naredbe) – podrazumevano</li> <li>• <b>PPI Bypass for Disable Commands (Premošćavanje PPI za onemogućene naredbe)</b></li> <li>• <b>PPI Bypass for Clear Commands (Premošćavanje PPI za obrisane naredbe)</b></li> <li>• <b>Attestation Enable</b> (Omogućeno potvrđivanje) – podrazumevano</li> <li>• <b>Key Storage Enable</b> (Omogući osnovno skladište) – podrazumevano</li> <li>• <b>SHA-256</b> – podrazumevano</li> </ul>
<b>Computrace (R)</b>	<p>Omogućava da uključite ili isključite opcionalni Computrace softver.</p> <p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Deactivate (Deaktiviraj)</b></li> <li>• <b>Disable (Onemogući)</b></li> <li>• <b>Activate</b> (Aktiviraj) – podrazumevano</li> </ul>
<b>OROM Keyboard Access (Pristup opcionalnoj ROM memoriji pomoću tastature)</b>	<p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite ekrane za konfiguraciju opcionalne ROM memorije pomoću interventnih tastera tokom pokretanja.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable</b> (Omogući) – podrazumevano</li> <li>• <b>Disable (Onemogući)</b></li> <li>• <b>One Time Enable (Omogući jednom)</b></li> </ul>
<b>Admin Setup Lockout</b>	<p>Omogućava da sprečite da korisnici ulaze u program za podešavanje kada je postavljena administratorska lozinka.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable Admin Setup Lockout (Omogući zaključavanje podešavanja administratora)</b></li> </ul>

Opcija	Opis
	Ova opcija nije podrazumevano postavljena.
<b>Master Password Lockout</b>	<p>Omogućava blokiranje glavne lozinke.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable Master Password Lockout (Omogući blokiranje glavne lozinke)</b></li> </ul> <p>Ova opcija nije podrazumevano postavljena.</p> <p>   <b>NAPOMENA: Lozinka za hard disk mora da se obriše pre promene ovog podešavanja.</b></p>
<b>SMM Security Mitigation (SIMM bezbednosna zaštita)</b>	<p>Možete da omogućite ili onemogućite dodatnu UEFI SMM bezbednosnu zaštitu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SMM Security Mitigation (SIMM bezbednosna zaštita)</b></li> </ul> <p>Ova opcija nije podrazumevano postavljena.</p>

## Bezbedno pokretanje

Tabela 29. Secure Boot (Bezbedno pokretanje)

Opcija	Opis
<b>Secure Boot Enable</b>	<p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju bezbednog pokretanja sistema.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Secure Boot Enable</b> (Omogući bezbedno pokretanje) – podrazumevano</li> </ul>
<b>Secure Boot Mode</b>	<p>Kad promenite režim rada za bezbedno pokretanje sistema menja, menjate i ponašanje bezbednog pokretanje tako da omogućavate procenu potpisa upravljačkog programa za UEFI.</p> <p>Izaberite jednu od opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Deployed Mode</b> (Režim za korišćenje) – podrazumevano</li> <li>• <b>Audit Mode (Režim provere)</b></li> </ul>
<b>Expert Key Management</b>	<p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju Expert Key Management (Upravljanje ključevima u režimu za stručnjaka).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable Custom Mode (Omogući prilagođeni režim)</b></li> </ul> <p>Ova opcija nije podrazumevano postavljena.</p> <p>Opcije za upravljanje ključevima prilagođenog režima su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PK</b> – podrazumevano</li> <li>• <b>KEK</b></li> <li>• <b>db</b></li> <li>• <b>dbx</b></li> </ul>

# Opcije proširenja Intel softverske zaštite

Tabela 30. Proširenja Intel softverske zaštite

Opcija	Opis
Intel SGX Enable	<p>Ovo polje vam nalaže da navedete bezbedno okruženje za izvršavanje koda/čuvanje osetljivih informacija u kontekstu glavnog OS-a.</p> <p>Izaberite jednu od sledećih opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Disabled (Isključeno)</b></li><li>• <b>Enabled (Uključeno)</b></li><li>• <b>Software controlled</b> (softverska kontrola) – podrazumevano</li></ul>
Enclave Memory Size	<p>Ova opcija podešava <b>SGX Enclave Reserve Memory Size</b> (Veličina SGX privatne rezervne memorije)</p> <p>Izaberite jednu od sledećih opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>32 MB</b></li><li>• <b>64 MB</b></li><li>• <b>128 MB</b> – podrazumevano</li></ul>

## Performanse

Tabela 31. Performanse

Opcija	Opis
Multi Core Support	<p>Ovo polje određuje da li je na procesoru omogućeno jedno ili više jezgara. Performanse nekih aplikacija će biti bolje ukoliko se koristi više jezgara.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>All (Sve)</b> – podrazumevano</li><li>• <b>1</b></li><li>• <b>2</b></li><li>• <b>3</b></li></ul>
Intel SpeedStep	<p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite Intel SpeedStep režim procesora.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Enable Intel SpeedStep (Omogući Intel SpeedStep)</b></li></ul> <p>Ova opcija je podrazumevano podešena.</p>
C-States Control	<p>Dozvoljava vam da omogućite ili onemogućite dodatna stanja mirovanja procesora.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>C states (C stanja)</b></li></ul> <p>Ova opcija je podrazumevano podešena.</p>
Intel TurboBoost	<p>Dozvoljava vam da omogućite ili onemogućite Intel TurboBoost režim procesora.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Enable Intel TurboBoost (Omogući Intel TurboBoost)</b></li></ul>

Opcija	Opis
	Ova opcija je podrazumevano podešena.
<b>Hyper-Thread Control</b>	<p>Dozvoljava vam da omogućite ili onemogućite HyperThreading tehnologiju u procesoru.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Disabled (Isključeno)</b></li> <li>• <b>Enabled</b> (Omogućeno) – podrazumevano</li> </ul>

## Upravljanje napajanjem

Tabela 32. Power Management (Upravljanje energijom)

Opcija	Opis
<b>AC Behavior</b>	<p>Omogućava da uključite ili isključite automatsko uključivanje računara kada je AC adapter povezan.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wake on AC (Buđenje preko AC)</b></li> </ul> <p>Ova opcija nije podrazumevano postavljena.</p>
<b>Enable Intel Speed Shift Technology</b>	<p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite Intel Speed Shift tehnologiju.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enabled</b> (Omogućeno) – podrazumevano</li> </ul>
<b>Auto On Time</b>	<p>Omogućava postavljanje vremena za automatsko isključenje računara.</p> <p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Disabled</b> (Onemogućeno) – podrazumevano</li> <li>• <b>Every Day (Svakog dana)</b></li> <li>• <b>Weekdays (Radnim danima)</b></li> <li>• <b>Select Days (Izabranim danima)</b></li> </ul> <p>Ova opcija nije podrazumevano postavljena.</p>
<b>USB Wake Support</b>	<p>Omogućava da uključite mogućnost pokretanja sistema iz stanja pripravnosti pomoću USB uređaja.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable USB Wake Support</b></li> </ul> <p>Ova opcija nije podrazumevano postavljena.</p>
<b>Wake on LAN (Buđenje preko LAN mreže)</b>	<p>Ova opcija omogućava da se računar pokrene kada je isključen ako se aktivira preko specijalnog signala LAN mreže. Ova postavka ne utiče na buđenje iz stanja pripravnosti i mora se omogućiti u okviru operativnog sistema. Ova funkcija radi samo kada je računar povezan na AC napajanje.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Disabled (Onemogućeno)</b> – ne dozvoljava pokretanje sistema specijalnim signalima sa LAN mreže kada dobije signal za buđenje sa LAN ili bežične LAN mreže.</li> <li>• <b>LAN Only (Samo LAN)</b> - dozvoljava pokretanje sistema specijalnim signalima sa LAN mreže.</li> </ul>
<b>Block Sleep (Blokiraj spavanje)</b>	<p>Ova opcija smanjuje potrošnju naizmjenične struje u periodima aktivnog korišćenja.</p>
<b>Peak Shift</b>	<p>Omogućava vam da blokirate ulazak u stanje mirovanja u okruženju OS-a.</p>
<b>Advanced Battery Charge Configuration</b>	<p>Ova opcija vam omogućava da maksimalno produžite trajanje baterije. Ako omogućite ovu opciju, sistem koristi standardan algoritam punjenja i druge tehnike tokom perioda neaktivnosti da bi se produžilo trajanje baterije.</p>
<b>Primary Battery Charge Configuration</b>	<p>Omogućava vam da izaberete režim punjenja baterije.</p>

Opcija	Opis
	<p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Adaptive</b> (Adaptivno) – podrazumevano</li> <li>• <b>Standard</b> (Standardno) – potpuno punjenje baterije standardnom brzinom.</li> <li>• <b>ExpressCharge</b> (Brzo punjenje) – baterija se može napuniti u kraćem vremenskom periodu pomoću tehnologije brzog punjenja kompanije Dell.</li> <li>• <b>Primarily AC use (Primarno korišćenje AC)</b></li> <li>• <b>Custom (Prilagođeno)</b></li> </ul> <p>Ako je izabrana opcija Custom Charge (Prilagođeno punjenje), možete da konfigurirate i opcije Custom Charge Start (Početak prilagođenog punjenja) i Custom Charge Stop (Zaustavljanje prilagođenog punjenja).</p> <p><b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Za sve baterije nisu dostupni svi načini punjenja. Da biste omogućili ovu opciju, onemogućite opciju Advanced Battery Charge Configuration (Napredna konfiguracija punjenja baterije).</p>

## Ponašanje u POST režimu

Tabela 33. Ponašanje u POST režimu

Opcija	Opis
<b>Adapter Warnings</b>	<p>Omogućava da omogućite ili onemogućite poruke upozorenja podešavanja sistema (BIOS) kada koristite određene adaptere napajanja.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable Adapter Warnings (Omogući upozorenja za adapter)</b> – podrazumevano</li> </ul>
<b>Fn Lock Options</b>	<p>Omogućava da kombinacija interventnih tastera Fn + Esc menja primarno ponašanje tastera F1–F12, između standardnih i sekundarnih funkcija. Ako onemogućite ovu opciju, nećete moći da dinamično menjate primarno ponašanje ovih tastera.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Fn Lock</b> (Zaključaj FN) – podrazumevano</li> </ul> <p>Izaberite jednu od sledećih opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Lock Mode Disable/Standard (Onemogući zaključani režim/Standardni)</b></li> <li>• <b>Lock Mode Enable/Secondary (Omogući zaključani režim/Sekundarni)</b> – podrazumevano</li> </ul>
<b>Fastboot</b>	<p>Omogućava da ubrzate postupak pokretanja zaobilaženjem nekih koraka koji povećavaju kompatibilnost.</p> <p>Izaberite jednu od sledećih opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Minimal (Minimalno)</b></li> <li>• <b>Thorough (Detaljno)</b> – podrazumevano</li> <li>• <b>Auto (Automatski)</b></li> </ul>
<b>Extended BIOS POST Time</b>	<p>Omogućava da kreirate dodatno odlaganje pre pokretanja sistema.</p> <p>Izaberite jednu od sledećih opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>0 seconds</b> (0 sekundi) – podrazumevano</li> <li>• <b>5 seconds (5 sekundi)</b></li> <li>• <b>10 seconds (10 sekundi)</b></li> </ul>
<b>Full Screen Logo (Logotip preko čitavog ekrana)</b>	<p>Omogućava vam da prikazete logotip preko čitavog ekrana ukoliko slika odgovara rezoluciji ekrana.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable Full Screen Logo (Omogući logotip preko čitavog ekrana)</b></li> </ul>

Opcija	Opis
	Ova opcija nije podrazumevano postavljena.
<b>Warnings and Errors</b>	<p>Omogućava vam da izaberete različite opcije za zaustavljanje, prikazivanje upita i čekanje na odgovor korisnika, nastavljanje pri otkrivanju upozorenja uz pauziranje za greške ili nastavljanje kada se upozorenja ili greške otkriju tokom POST procesa.</p> <p>Izaberite jednu od sledećih opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Prompt on Warnings and Error</b> (Prikaži upozorenja i greške) – podrazumevano</li> <li>• <b>Continue on Warnings (Nastavak posle upozorenja)</b></li> <li>• <b>Continue on Warnings and Errors (Nastavak posle upozorenja i grešaka)</b></li> </ul>
<b>MAC Address Pass-Through (Prosleđivanje MAC adrese)</b>	<p>Ova funkcija zamenuje NIC MAC adresu izabranom MAC adresom iz sistema.</p> <p>Izaberite jednu od sledećih opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pass-Through MAC Address</b> (MAC adresa za prosleđivanje) – podrazumevano</li> <li>• <b>Integrated NIC 1 MAC Address (Integrisana NIC 1 MAC adresa)</b></li> <li>• <b>Disabled (Isključeno)</b></li> </ul>

## Podrška za virtuelizaciju

Tabela 34. Virtualization Support (Podrška za virtuelizaciju)

Opciono	Opis
<b>Virtualization</b>	<p>Ova opcija određuje da li monitor virtuelne mašine (VMM) može koristiti dodatne hardverske mogućnosti koje obezbeđuje Intel Virtualization tehnologija.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable Intel Virtualization Technology. (Omogući Intel Virtualization tehnologiju)</b></li> </ul> <p>Ova opcija je podrazumevano podešena.</p>
<b>VT for Direct I/O</b>	<p>Omogućava ili onemogućava monitoru virtuelne mašine (VMM) da koristi dodatne hardverske mogućnosti koje obezbeđuje Intel Virtualization tehnologija za direktni U/I.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Enable VT for Direct I/O (Omogući VT za direktni U/I)</b></li> </ul> <p>Ova opcija je podrazumevano podešena.</p>

## Bežične opcije


Tabela 35. Wireless (Bežična mreža)

Opcija	Opis
<b>Wireless Switch</b>	<p>Omogućava vam da postavite bežične uređaje kojima se može upravljati putem prekidača za bežičnu mrežu.</p> <p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>WLAN</b></li> <li>• <b>Bluetooth</b></li> </ul> <p>Sve opcije su podrazumevano omogućene.</p>
<b>Wireless Device Enable</b>	<p>Omogućava uključivanje ili isključivanje internih bežičnih uređaja:</p>

Opcija	Opis
	<p>Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>WLAN</b></li> <li>• <b>Bluetooth</b></li> </ul> <p>Sve opcije su podrazumevano omogućene.</p>

## Maintenance (Održavanje)

Tabela 36. Maintenance (Održavanje)

Opciono	Opis
<b>Service Tag</b>	Prikazuje servisnu oznaku računara.
<b>Asset Tag</b>	<p>Omogućava da kreirate sistemsku oznaku sredstava ako oznaka sredstava nije postavljena.</p> <p>Ova opcija nije podrazumevano postavljena.</p>
<b>BIOS Downgrade</b>	<p>Omogućava flešovanje firmvera sistema na prethodne verzije.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Allow BIOS Downgrade</b></li> </ul> <p>Ova opcija je podrazumevano podešena.</p>
<b>Data Wipe</b>	<p>Omogućava vam da bezbedno brišete podatke sa svih unutrašnjih uređaja za skladištenje.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wipe on Next boot</b></li> </ul> <p>Ova opcija nije podrazumevano postavljena.</p>
<b>Bios Recovery</b>	<p><b>BIOS Recovery from Hard Drive (Oporavak BIOS-a sa hard diska)</b> – Ova opcija je podrazumevano podešena. Omogućava vam da oporavite oštećena stanja BIOS-a iz datoteka za oporavak na HDD disku ili spoljašnjoj USB memoriji.</p> <p><b>BIOS Auto-Recovery (Automatski oporavak BIOS-a)</b> – omogućava automatski oporavak BIOS-a.</p> <p> <b>NAPOMENA:</b> Polje <b>BIOS Recovery from Hard Drive (Oporavak BIOS-a sa hard diska)</b> treba da bude omogućeno.</p> <p><b>Always Perform Integrity Check (Uvek obavi proveru integriteta)</b> – obavlja proveru integriteta pri svakom pokretanju.</p>

## Evidencije sistemskih događaja

Tabela 37. System Logs (Evidencije sistemskih događaja)

Opciono	Opis
<b>BIOS events</b>	Omogućava pregled i brisanje BIOS POST događaja.
<b>Thermal Events</b>	Omogućava pregled i brisanje termalnih događaja pri podešavanju sistema.
<b>Power Events</b>	Omogućava pregled i brisanje događaja u vezi sa napajanjem pri podešavanju sistema.

# Rezolucija SupportAssist sistema

Tabela 38. SupportAssist System Resolution (Rezolucija SupportAssist sistema)

Opcija	Opis
<b>Auto OS recovery Threshold</b>	<p>Ova opcija kontroliše tok automatskog pokretanja za konzolu za rezoluciju sistema SupportAssist i za alatku Dell OS Recovery Tool.</p> <p>Kliknite na jednu od opcija u nastavku:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ISKLJUČENO</b></li><li>• <b>1</b></li><li>• <b>2</b> – podrazumevano</li><li>• <b>3</b></li></ul>
<b>SupportAssist OS Recovery</b>	<p>Pomoću ove opcije omogućujete ili onemogućujete tok pokretanja sistema za alatku za oporavak SupportAssist OS u slučaju određenih grešaka sistema.</p>

# Dobijanje pomoći

## Kontaktiranje kompanije Dell

① **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu vezu sa Internetom, kontakt informacije možete pronaći na fakturi, otpremnici, računu ili katalogu Dell proizvoda.

Dell nudi nekoliko opcija za onlajn i telefonsku podršku i servis. Dostupnost zavisi od zemlje i proizvoda, a neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj oblasti. Ako želite da kontaktirate Dell u vezi prodaje, tehničke podrške ili pitanja u vezi korisničkih usluga:

- 1 Idite na **Dell.com/support**.
- 2 Izaberite svoju kategoriju podrške.
- 3 Potvrdite vašu zemlju ili region u padajućem meniju **Choose a Country/Region (Izaberite zemlju/region)** u donjem delu stranice.
- 4 Izaberite odgovarajuću uslugu ili vezu za podršku na osnovu vaših potreba.