

Vostro 3581

Vodič za postavljanje i specifikacije



Napomene, oprezi i upozorenja

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

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

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

Poglavlje 1: Postavljanje računala.....	5
Poglavlje 2: Izrada USB pogona za oporavak za Windows.....	7
Poglavlje 3: Pregled kućišta.....	8
Prikaz zaslona.....	8
Pogled s lijeve strane.....	8
Pogled s desne strane.....	8
Prikaz oslonca za dlanove.....	8
Pogled s donje strane.....	8
Prečaci na tipkovnici.....	8
Poglavlje 4: Prečaci na tipkovnici.....	10
Poglavlje 5: Tehničke specifikacije.....	11
Informacije o sustavu.....	11
Procesor.....	11
Memorija.....	12
Skladištenje.....	12
Kombinacije pohrane.....	12
Audio.....	13
Čitač medijskih kartica.....	13
Kamera.....	13
Wireless (Bežično).....	14
Ulazi i priključci.....	14
Video kartica.....	14
Zaslon.....	15
Tipkovnica.....	15
Čitač otisaka prstiju - opcionalno.....	16
Operacijski sustav.....	16
Podloga osjetljiva na dodir.....	16
Baterija.....	16
Adapter za napajanje.....	17
Dimenzije i težina.....	18
Okruženje računala.....	18
Security (Sigurnost).....	18
Sigurnosni softver.....	19
Poglavlje 6: Program za postavljanje sustava.....	20
Izbornik za podizanje sustava.....	20
Navigacijske tipke.....	20
Opcije programa za postavljanje sustava.....	21
Opće opcije.....	21
Konfiguracije sustava.....	21

Video.....	22
Security (Sigurnost).....	22
Sigurno podizanje sustava.....	23
Intel Software Guard Extensions (Proširenja Intel softvera za zaštitu računala).....	24
Performance (Performanse).....	25
Upravljanje napajanjem.....	25
POST Behavior (POST ponašanje).....	26
Podrška za virtualizaciju.....	27
Wireless (Bežično).....	27
System Logs (Dnevnici sustava).....	27
Zaslon za održavanje.....	27
SupportAssist System Resolution (Razlučivost sustava SupportAssist).....	28
Zaporka sustava i postavljanja.....	28
Dodjeljivanje zaporke za postavljanje sustava.....	28
Brisanje ili promjena postojeće zaporke postavljanja sustava.....	29
Poglavlje 7: Softver.....	30
Preuzimanje Windows upravljačkih programa.....	30
Poglavlje 8: Dobivanje pomoći.....	31
Kontaktiranje tvrtke Dell.....	31

Postavljanje računala

Koraci


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

 **NAPOMENA:** Da bi se očuvala napunjenost baterije, baterija može ući u način uštede energije.



2. Završite postavljanje sustava Windows.

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





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

3. Pronađite i koristite Dell aplikacije s izbornika Windows Start – Recommended (Preporučeno)


Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije

Dell aplikacije	Pojedinosti
	Registracija Dell proizvoda Registrirajte svoje računalo kod Della.
	Dell pomoć i podrška Pristupite pomoći i podršci za svoje računalo.

Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije (nastavak)

Dell aplikacije	Pojedinosti
	<p>SupportAssist</p> <p>Proaktivno provjerava stanje hardvera i softvera vašeg računala.</p> <p> NAPOMENA: Obnovite ili nadogradite jamstvo tako da kliknete datum isteka jamstva u programu SupportAssist.</p>
	<p>Dell ažuriranje</p> <p>Ažurira računalo kritičnim ispravkama i najnovijim upravljačkim programima uređaja kako postanu dostupni.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Preuzima softverske aplikacije, uključujući softver koji je kupljen, no nije unaprijed instaliran na računalo.</p>

4. Izradite medij za oporavak sustava za Windows.



 **NAPOMENA:** Preporučujemo da izradite medij za oporavak radi rješavanja i ispravljanja eventualnih problema sa sustavom Windows.

Više informacija potražite pod [Izradite USB pogon za oporavak za Windows](#).

Izrada USB pogona za oporavak za Windows

Izradite pogon za oporavak radi rješavanja i ispravljanja eventualnih problema sa sustavom Windows. Za izradu pogona za oporavak potreban je USB flash pogon minimalnog kapaciteta 16 GB.

preduvjeti

-  **NAPOMENA:** Za dovršetak ovog postupka može biti potrebno do sat vremena.
-  **NAPOMENA:** Sljedeći se koraci mogu razlikovati ovisno o verziji Windowsa koja je instalirana. Najnovije upute potražite na [Microsoft web-mjestu za podršku](#).

Koraci

1. Priključite USB flash pogon na računalo.
2. U traku za pretraživanje Windowsa upišite **Oporavak**.
3. U rezultatima pretraživanja kliknite **Stvaranje pogona za oporavak**.
Prikazat će se prozor **Kontrola korisničkog računa**.
4. Kliknite **Da** za nastavak.
Prikazat će se prozor **Pogon za oporavak**.
5. Odaberite **Sigurnosno kopirajte sistemske datoteke na pogon za oporavak** i kliknite **Dalje**.
6. Odaberite **USB flash pogon** i kliknite **Dalje**.
Prikazat će se poruka da će se svi podaci na USB flash pogonu izbrisati.
7. Kliknite **Izradi**.
8. Kliknite **Izradi**.
Za više informacija o ponovnoj instalaciji Windowsa putem USB pogona za oporavak pogledajte odjeljak *Troubleshooting (Rješavanje problema)* u *Servisnom priručniku* za svoj uređaj na adresi www.dell.com/support/manuals.

Pregled kućišta

Teme:

- Prikaz zaslona
- Pogled s lijeve strane
- Pogled s desne strane
- Prikaz oslonca za dlanove
- Pogled s donje strane
- Prečaci na tipkovnici

Prikaz zaslona

1. Kamera
2. Svjetlo statusa kamere
3. Mikrofon
4. Zaslom

Pogled s lijeve strane

1. Ulaz adaptera za napajanje
2. Svjetlo statusa baterije
3. HDMI ulaz
4. Ulaz za priključak mreže
5. Priključci USB 3.1 Gen 1 (2)
6. Ulaz za slušalice

Pogled s desne strane

1. Čitač Micro SD kartice
2. USB 2.0 priključak
3. VGA ulaz
4. Optički pogon
5. Utor za sigurnosni kabel


Prikaz oslonca za dlanove

1. Gumb za uključivanje/isključivanje s opcionalnim čitačem otiska prsta
2. Tipkovnica
3. Podloga osjetljiva na dodir

Pogled s donje strane

1. Zvučnici
2. Poklopac kućišta
3. Naljepnica servisne oznake
4. Ventilacijski otvor

Prečaci na tipkovnici

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

Tablica 2. Popis prečaca na tipkovnici

Tipke	Opis
Fn + ESC	Prebacivanje zaključavanja tipke Fn
Fn + F1	Isključi zvuk
Fn + F2	Smanjenje glasnoće
Fn + F3	Povećanje glasnoće
Fn + F4	Reprodukcija prethodnog
Fn + F5	Reprodukcija/Pauza
Fn + F6	Reprodukcija sljedećeg
Fn + F8	Prebaci na vanjski zaslon
Fn + F9	Pretraži
Fn + F11	Smanjivanje svjetline
Fn + F12	Povećavanje svjetline
Fn+PrtScr	Uključivanje/isključivanje bežičnog
Fn + Ctrl	Otvorite izbornik aplikacije

Prečaci na tipkovnici

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

Tablica 3. Popis prečaca na tipkovnici

Tipke	Opis
Fn + Esc	Prebacivanje zaključavanja tipke Fn
Fn + F1	Isključi zvuk
Fn + F2	Smanjenje glasnoće
Fn + F3	Povećanje glasnoće
Fn + F4	Reprodukcija prethodnog
Fn + F5	Reprodukcija/Pauza
Fn + F6	Reprodukcija sljedećeg
Fn + F8	Prebaci na vanjski zaslon
Fn + F9	Pretraži
Fn + F11	Smanjivanje svjetline
Fn + F12	Povećavanje svjetline
Fn + PrtScr	Uključivanje/isključivanje bežične mreže
Fn + Ctrl	Otvorite izbornik aplikacije

Tehničke specifikacije

NAPOMENA: Ponude se mogu razlikovati po regijama. Sljedeće specifikacije obuhvaćaju samo ono što se prema zakonu mora isporučiti s vašim računalom. Više informacija o konfiguraciji računala potražite u odjeljku Help and Support (Pomoć i podrška) operativnog sustava Windows te odaberite odgovarajući opciju kako biste pregledali informacije o računalu.

Teme:

- Informacije o sustavu
- Procesor
- Memorija
- Skladištenje
- Kombinacije pohrane
- Audio
- Čitač medijskih kartica
- Kamera
- Wireless (Bežično)
- Ulazi i priključci
- Video kartica
- Zaslon
- Tipkovnica
- Čitač otisaka prstiju - opcionalno
- Operacijski sustav
- Podloga osjetljiva na dodir
- Baterija
- Adapter za napajanje
- Dimenzije i težina
- Okruženje računala
- Security (Sigurnost)
- Sigurnosni softver

Informacije o sustavu

Tablica 4. Informacije o sustavu

Funkcija	Specifikacije
Set čipova	Intel skup čipova
Širina DRAM sabirnice	64-bitni
FLASH EPROM	SPI 16 MB
PCIe sabirnica	100 Mhz

Procesor


NAPOMENA: Brojevi procesora nisu mjera za radna svojstva. Dostupnost procesora može se promijeniti, a razlikuje se i među regijama/državama.

Tablica 5. Specifikacije procesora

Tip	UMA grafička kartica
Procesor Intel Core i7-7500U 7. generacije (4 MB predmemorije, do 3,5 GHz)	Intel HD Graphics 620
Procesor Intel Core i5-7200U 7. generacije (3 MB predmemorije, do 3,1 GHz)	Intel HD Graphics 620
Procesor Intel Core i3-7020U 7. generacije (3 MB predmemorije, do 2,3 GHz)	Intel HD Graphics 620
Procesor Intel Celeron 3865U (2 MB predmemorije, do 1,8 GHz)	Intel HD Graphics 610
Procesor Intel Pentium 4415U (2 MB predmemorije, do 2,3 GHz)	Intel HD Graphics 610

Memorija

Tablica 6. Specifikacije memorije

Funkcija	Specifikacije
Minimalna konfiguracija memorije	4 GB
Maksimalna konfiguracija memorije	16 GB
Broj utora	Dva SODIMM utora
Opcije memorije	<ul style="list-style-type: none"> ● 4 GB - 1 x 4 GB ● 8 GB - 2 x 4 GB ● 8 GB - 1 x 8 GB ● 12 GB - 1 x 4 GB, 1 x 8 GB ● 16 GB - 2 x 8 GB ● 16 GB - 1 x 16 GB
Tip	DDR4
Brzina	2666 MHz/2133 MHz  NAPOMENA: 2133 MHz za procesor 7. generacije

Skladištenje

Tablica 7. Specifikacije pohrane

Tip	Čimbenik oblika	Sučelje	Kapacitet
SSD pogon	M.2	M.2	Do 256 GB
HDD	2,5 inčni	SATA	Do 2 TB
Intel Optane (PCIe M.2 modul s HDD-om)	M.2	PCIe	16 GB
Optički pogon	Ladica od 9,5 mm	SATA	

Kombinacije pohrane

Tablica 8. Kombinacije pohrane

Primarni pogon/ pogon za podizanje	Sekundarni pogon
1 x M.2 SSD	1 x 2,5-inčni pogon

Tablica 8. Kombinacije pohrane (nastavak)

Primarni pogon/ pogon za podizanje	Sekundarni pogon
1 x 2,5-inčni HDD	Ništa
1 x 2,5-inčni HDD s M.2 Optane	Ništa

Audio

Tablica 9. Audio specifikacije

Funkcija	Specifikacije
Upravljački uređaj	Realtek ALC3246 s Waves MaxxAudio Pro
Tip	Dvokanalni audio visoke definicije
Zvučnici	Dva (usmjereni zvučnici)
Sučelje	Intel HDA sabirnica
Unutarnje pojačalo za zvučnik	2 W (RMS) po kanalu

Čitač medijskih kartica

Tablica 10. Specifikacije čitača medijskih kartica

Funkcija	Specifikacije
Tip	Jedan utor za MicroSD karticu
Podržane kartice	<ul style="list-style-type: none"> • SD • SDHC • SDXC

Kamera

Tablica 11. Specifikacije kamere

Funkcija	Specifikacije
Razlučivost	<ul style="list-style-type: none"> • Nepomična slika: 0,92 megapiksela (HD) • Video: 1280x720 (HD) na 30 fps
Kut dijagonalnog pogleda	78,6°
Broj kamera	Jedna prednja kamera
Tip	HD fiksni fokus
Vrsta senzora	Tehnologija senzora CMOS
Maksimalna razlučivost videozapisa	1280 x 720 (HD) na 30 fps
Maksimalna razlučivost nepomične slike	0,92 megapiksela (HD)

Wireless (Bežično)

Tablica 12. Specifikacije bežične veze

Funkcija	Specifikacije
Tip	<ul style="list-style-type: none">• Qualcomm QCA9565, DW1707 802.11bgn (1x1) WiFi + Bluetooth 4.0• Qualcomm QCA9377, DW1810 802.11ac Dual Band (1x1) WiFi + Bluetooth 4.1• Qualcomm QCA61x4A, DW1820 802.11ac Dual Band (2x2) WiFi + Bluetooth 4.1
Maksimalna brzina prijenosa	867 Mb/s
Frekvencijski pojasevi	2.4 GHz/5 GHz
Šifriranje	<ul style="list-style-type: none">• 64-bitni/128-bitni WEP• AES-CCMP• TKIP

Ulazi i priključci

Tablica 13. Ulazi i priključci

Značajke	Specifikacije
Čitač memorijskih kartica	Čitač Micro SD 3.0 memorijskih kartica
USB	<ul style="list-style-type: none">• Jedan USB 2.0 priključak• Dva USB 3.1 Gen 1 priključka
Security (Sigurnost)	Utor za klin za zaključavanje
Priključak za priključnu stanicu	Dell USB 3.0 priključna stanica (UNO)
Audio	<ul style="list-style-type: none">• Univerzalni audio priključak• Mikrofon s opcijom smanjivanja buke
Video	<ul style="list-style-type: none">• HDMI 1.4b• VGA ulaz
Mrežni adapter	jedan RJ-45 priključak

Video kartica

Tablica 14. Specifikacije video kartice

Upravljački uređaj	Tip	Ovisnost procesora	Vrsta grafičke memorije	Kapacitet	Podrška vanjski zaslon	Maksimalna razlučivost
Intel HD Graphics 620	UMA	<ul style="list-style-type: none">• 7. generacija procesora Intel Core i7-7500U• 7. generacija procesora Intel Core i5-7200U	Integrirano	Djeljiva memorija sustava	HDMI 1.4b	1920 x 1080

Tablica 14. Specifikacije video kartice (nastavak)

Upravljački uređaj	Tip	Ovisnost procesora	Vrsta grafičke memorije	Kapacitet	Podrška vanjski zaslon	Maksimalna razlučivost
		<ul style="list-style-type: none"> 7. generacija procesora Intel Core i3-7020U Procesor Intel Celeron 3865U Procesor Intel Pentium 4415U 				
Intel HD Graphics 610	UMA		Integrirano	Djeljiva memorija sustava	HDMI 1.4b	1920 x 1080
AMD Radeon 520	Diskretna	nije dostupna	GDDR5	2 GB	Ne	1920 x 1080

Zaslon

Tablica 15. Specifikacije zaslona

Funkcija	Specifikacije
Tip	<ul style="list-style-type: none"> 15,6 inčni HD (1366 x 768) TN, protiv blještanja, Ultra tanki 15,6 inčni FHD (1920 x 1080) TN, protiv blještanja (opcija)
Visina (aktivno područje)	
Širina (aktivno područje)	
Dijagonalno	396,24 mm (15,6 inča)
Osvjetljenost/svjetlina (uobičajeno)	400 nita maksimalno
Učestalost osvježavanja	60 Hz
Kut horizontalnog gledanja (min)	+/- 40 stupnjeva
Kut vertikalnog gledanja (min)	+10/- 30 stupnjeva

Tipkovnica

Tablica 16. Specifikacije tipkovnice

Funkcija	Specifikacije
Broj tipki	<ul style="list-style-type: none"> 103 (SAD) 102 (UK) 104 (Brazil) 105 (Japan)
Veličina	Pune veličine <ul style="list-style-type: none"> X = 19,00 mm razmaka između središta tipki

Tablica 16. Specifikacije tipkovnice (nastavak)

Funkcija	Specifikacije
	<ul style="list-style-type: none"> • Y = 19,00 mm razmaka između središta tipki
Osvjetljenje tipkovnice	Opcionalno
Razmještaj	QWERTY/AZERTY/Kanji

Čitač otisaka prstiju - opcionalno

Tablica 17. Specifikacije čitača otiska prsta

Funkcija	Specifikacije
Tehnologija senzora	Kapacitivni
Razlučivost senzora	500 dpi
Područje senzora	5,5 mm x 4,4 mm (0,22 inča x 0,17 inča)
Veličina senzora u pikselima	108 x 88

Operacijski sustav

Tablica 18. Operacijski sustav

Funkcija	Specifikacije
Podržani operativni sustavi	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 Home (64-bitni) • Windows 10 Pro (64 bitni) • Ubuntu

Podloga osjetljiva na dodir

Tablica 19. Specifikacije podloge osjetljive na dodir

Funkcija	Specifikacije
Razlučivost	1219 x 919
Dimenzije	<ul style="list-style-type: none"> • Širina: 4,13 inča (105 mm) • Visina: 3,14 inča (80 mm)
Višedodirni	Podržava pet prstiju

Baterija

Tablica 20. Specifikacije baterije

Funkcija	Specifikacije	
Tip	Prizmatična/Polimerna baterija od 42 WHr s 3 ćelije	
Dimenzije	Širina	175,37 mm (6,9 inča)

Tablica 20. Specifikacije baterije (nastavak)

Funkcija	Specifikacije	
	Dubina	90,73 mm (3,57 inča)
	Visina	5,9 mm (0,24 inča)
Težina (maksimalno)	0,2 kg (0,44 lb)	
Napon	11,4 VDC	
Radni vijek	300 ciklusa pražnjenja/punjenja	
Vrijeme punjenja kad je računalo isključeno (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
Vrijeme rada	Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.	
Raspon temperature: Radno	od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)	
Raspon temperature: Skladištenje	od -20°C do 65°C (od -40°F do 149°F)	
Baterija na matičnoj ploči	CR 2032	

Adapter za napajanje

Tablica 21. Specifikacije adaptera napajanja

Funkcija	Specifikacije
Tip	<ul style="list-style-type: none"> • 45 W (UMA) • 65 W (zaseban)
Ulazni napon	100 VAC–240 VAC
Ulazna struja (maksimalno)	<ul style="list-style-type: none"> • 1,3 A za 45 W • 1,7 A za 65 W
Frekvencija ulaza	50 Hz–60 Hz
Izlazna struja	<ul style="list-style-type: none"> • 2,31 A za 45 W • 3,34 A za 65 W
Nazivni izlazni napon	19,5 VDC
Raspon temperature (radno)	od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Raspon temperature (u mirovanju)	od -40°C do 70°C (od -40°F do 158°F)

Dimenzije i težina

Tablica 22. Dimenzije i težina

Funkcija	Specifikacije
Visina	od 20,66 mm do 22,7 mm (od 0,813 inča do 0,106 inča)
Širina	380 mm (14,96 inča)
Dubina	258 mm (10,15 inča)
Težina	od 2 kg do 2,28 kg (od 4,4 lb do 5,02 lb)

Okruženje računala

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

Tablica 23. Okruženje računala

	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) i NAPOMENA: Maksimalna temperatura rošenja = 26°C	od 0% do 95% (bez kondenzacije) i NAPOMENA: Maksimalna temperatura rošenja = 33°C
Vibracije (maksimalno)	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksimalno)	140 G †	160 G ‡
Nadmorska visina (maksimalno)	od 0 m do 3.048 m (od 0 do 10.000 stopa)	od 0 m do 10.668 m (od 0 do 35.000 stopa)

* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničku okolinu.

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

‡ Izmjereno korištenjem 2 ms polu sinusnim pulsom kad je glava tvrdog pogona nepomična.

Security (Sigurnost)

Tablica 24. Sigurnosne specifikacije

Funkcija	Specifikacije
Modul pouzdane platforme (TPM) 2.0	Integriran na matičnoj ploči
Zasebni TPM	Integriran na matičnoj ploči
Podrška za Windows Hello	Opcionalno
Poklopac kabela	Opcionalno
Prekidač za detekciju nasilnog otvaranja	Opcionalno
Utor za zaključavanje kućišta i podrška za omču	Opcionalno

Sigurnosni softver

Tablica 25. Specifikacije sigurnosnog softvera

Funkcija	Specifikacije
Dell Endpoint Security Suite Enterprise (Dell paket za sigurnost krajnjih poslovnih korisnika)	Opcionalno
Dell Data Guardian (Dell Čuvar podataka)	Opcionalno
Dell Encryption (Dell šifriranje (poslovno ili osobno))	Opcionalno
Dell Threat Defense (Dell zaštita od prijetnji)	Opcionalno
RSA SecurID Access	Opcionalno
RSA NetWitness Endpoint	Opcionalno
MozyPro ili MozyEnterprise	Opcionalno
VMware Airwatch/WorkspaceONE	Opcionalno
Absolute Data & Device Security (Potpuna sigurnost podataka i uređaja)	Opcionalno

Program za postavljanje sustava

Program za postavljanje sustava omogućuje vam upravljanje hardverom prijenosnog računala i određivanje opcija na razini BIOS-a. Putem Programa za postavljanje sustava možete:

- promijeniti postavke NVRAM nakon što dodate ili uklonite hardver
- prikazati konfiguraciju hardvera sustava
- omogućiti ili onemogućiti integrirane uređaje
- postaviti pragove performansi i upravljanja napajanjem
- upravljati sigurnosti računala

Teme:

- [Izbornik za podizanje sustava](#)
- [Navigacijske tipke](#)
- [Opcije programa za postavljanje sustava](#)
- [Zaporka sustava i postavljanja](#)

Izbornik za podizanje sustava

Pritisnite <F12> kada se prikaže Dell logotip kako biste pokrenuli jednokratni izbornik podizanja sustava s popisom važećih uređaja za podizanje sustava. Opcije dijagnostike i postavljanja BIOS-a također se nalaze na izborniku. Uređaji navedeni u izborniku za podizanje sustava ovise o uređajima za podizanje na sustavu. Ovaj izbornik je koristan kad pokušavate pokrenuti sustav s određenog uređaja ili pokrenuti dijagnostiku sustava. Upotreba izbornika za podizanje sustava ne mijenja redosljed podizanja koji je pohranjen u BIOS-u.

Opcije su:

- UEFI podizanje sustava:
 - Windows Boot Manager
- Ostale opcije:
 - Postavljanje BIOS-a
 - Ažuriranje BIOS Flash
 - Dijagnostike
 - Promjena postavki načina podizanja

Navigacijske tipke

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

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

Opcije programa za postavljanje sustava

 **NAPOMENA:** Ovisno o prijenosnom računalu i ugrađenim uređajima, stavke navedene u ovom odjeljku mogu i ne moraju se pojaviti.

Opće opcije

Tablica 26. Općenito

Mogućnost	Opis
System Information	Prikazuje sljedeće podatke: <ul style="list-style-type: none">● Podaci o sustavu: prikazuju se verzija BIOS-a, oznaka za uslugu, oznaka sredstva, oznaka vlasništva, datum vlasništva, datum proizvodnje i kôd za brzu uslugu.● Podaci o memoriji: Prikazuju se instalirana memorija, raspoloživa memorija, brzina memorije, načini rada memorijskih kanala, tehnologija memorije, veličina DIMM A i veličina DIMM B● Podaci o procesoru: Prikazuje se Tip procesora, broj jezgri, ID procesora, trenutna brzina sata, minimalna brzina sata, maksimalna brzina sata, predmemorija procesora L2, predmemorija procesora L3, HT sukladnost i 64-bitna tehnologija.● Podaci o uređaju: prikazuje se Primarni HDD, ODD uređaj, M.2 SATA SSD, M.2 PCIe SSD-0, LOM MAC adresa, videokontroler, verzija Video BIOS-a, video memorija, tip panela, izvorna razlučivost, audiokontroler, Wi-Fi uređaj i Bluetooth uređaj.
Battery Information	Prikazuje stanje zdravlja baterije i je li ugrađen AC adapter.
Redoslijed za podizanje sustava	Omogućuje vam da odredite redoslijed u kojem računalo pokušava pronaći operativni sustav od uređaja navedenih u ovom popisu.
Advanced Boot Options	Omogućuje odabir opcije Legacy Option ROMs (opcija ROM-ova prethodnih verzija) kad ste u UEFI načinu podizanja sustava. Nijedna opcija nije izabrana po zadanoj postavci. <ul style="list-style-type: none">● Enable Legacy Option ROMs (Omogući ROM starije opcije)● Enable Attempt Legacy Boot (Omogući pokušaj naslijeđenog pokretanja)
UEFI Boot Path Security	Ova opcija kontrolira hoće li ili ne sustav zatražiti da korisnik unese administratorsku zaporku kod podizanja UEFI putanje podizanja sustava iz izbornika podizanja sustava F12. <ul style="list-style-type: none">● Uvijek, osim internog HDD – zadana postavka● Always (Uvijek)● Never (Nikad)
Date/Time	Omogućuje vam postavljanje postavki datuma i vremena. Promjene datuma i vremena sustava odmah stupaju na snagu.

Konfiguracije sustava

Tablica 27. System Configuration (Konfiguracija sustava)

Mogućnost	Opis
Integrated NIC	Omogućuje vam konfiguraciju ugrađenog LAN kontrolera. <ul style="list-style-type: none">● Disabled (Onemogućeno) – unutarnji LAN je isključen i nije vidljiv operacijskom sustavu.● Enabled (Omogućeno) – unutarnji LAN je omogućen.● Enabled w/PXE (Omogućeno uz PXE) = unutarnji LAN je omogućen (s PXE podizanjem sustava) (odabrano po zadanoj postavci)
SATA Operation	Omogućuje vam da konfigurirate način rada ugrađenog upravljačkog uređaja za tvrdi pogon. <ul style="list-style-type: none">● Onemogućeno = SATA kontroler je skriven● AHCI = SATA je konfiguriran za AHCI način● RAID ON = SATA je konfiguriran za podršku RAID načina rada (odabrano po zadanoj postavci).


Tablica 27. System Configuration (Konfiguracija sustava) (nastavak)

Mogućnost	Opis
Drives	Omogućuje vam da omogućite ili onemogućite različite ugrađene pogone: <ul style="list-style-type: none"> • SATA-0 (omogućeno kao zadana postavka) • SATA-1 (omogućeno kao zadana postavka) • SATA-2 (omogućeno kao zadana postavka) • M.2 PCIe SSD-0 (omogućeno kao zadana postavka)
Smart Reporting	Ovo polje kontrolira jesu li pogreške tvrdog pogona za ugrađene pogone prijavljene tijekom podizanja sustava. Opcija Enable Smart Reporting option (Omogući pametna izvješća) onemogućena je po zadanoj postavci.
USB Configuration	Omogućuje vam da omogućite ili onemogućite ugrađeni USB kontroler za: <ul style="list-style-type: none"> • Enable USB Boot Support (Omogući podršku podizanja s USB-a) • Enable External USB Port Sve opcije su prema zadanom omogućene.
Audio	Omogućuje vam da omogućite ili onemogućite integrirani audio upravljač. Opcija Enable Audio (Omogući zvuk) odabrana je po zadanoj postavci. <ul style="list-style-type: none"> • Omogući mikrofon • Omogući unutarnji zvučnik Objе opcije odabrane su po zadanoj postavci.
Miscellaneous Devices	Omogućuje vam da omogućite ili onemogućite sljedeće uređaje: <ul style="list-style-type: none"> • Enable Camera (Omogući kameru; omogućeno po zadanoj postavci)

Video

Mogućnost Opis

LCD Brightness Omogućuje vam prilagodbu svjetline zaslona ovisno o izvoru napajanja – Na bateriji i Na strujnoj mreži. Svjetlina LCD-a ne ovisi o bateriji i AC adapteru. Može se postaviti klizačom.

 **NAPOMENA:** Postavka videa vidljiva je samo kad je videokartica ugrađena u sustav.

Security (Sigurnost)

Tablica 28. Security (Sigurnost)

Mogućnost	Opis
Admin Password	Omogućuje postavljanje, promjenu ili brisanje zaporke administratora.
System Password	Omogućuje postavljanje, promjenu ili brisanje zaporke sustava.
Internal HDD-0 Password	Omogućuje postavljanje, promjenu ili brisanje zaporke internog HDD pogona.
Strong Password	Ova opcija omogućuje vam da omogućite ili onemogućite jačinu lozinke sustava.
Password Configuration	Omogućuje vam da kontrolirate minimalni i maksimalni broj dopuštenih znakova za administratorsku i lozinku sustava. Raspon znakova je između 4 i 32.
Password Bypass	Ova opcija vam omogućuje da zaobidete lozinku sustava (podizanje) i zahtjev za lozinkom unutarnjeg HDD-a tijekom ponovnog podizanja sustava. <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Onemogućeno) - uvijek zahtjeva lozinku sustava i unutarnjeg HDD-a prilikom postavljanja. Ova opcija je omogućena po zadanoj postavci. • Podizanje sustava zaobilaznjem - zaobilazi zahtjeve lozinke kod ponovnog pokretanja (toplo podizanje sustava).

Tablica 28. Security (Sigurnost) (nastavak)


Mogućnost	Opis
	<p>NAPOMENA: Sustav će uvijek tražiti lozinku sustava i unutarnjeg HDD-a prilikom uključivanja iz isključenog stanja (tzv. hladno podizanje sustava). Isto tako, sustav će uvijek tražiti lozinke za sve odjeljke modula HDD-ova koji mogu biti prisutni.</p>
Password Change	<p>Ova opcija omogućuje vam odrediti jesu li dozvoljene promjene u lozinkama sustava i HDD-a kad je postavljena lozinka administratora.</p> <p>Allow Non-Admin Password Changes (Dopusti promjene lozinke koja nije administratorska) - ova opcija omogućena je po zadanoj postavci.</p>
Non-Admin Setup Changes	<p>Određuje jesu li dozvoljene promjene opcije postavljanja kad je postavljena lozinka administratora.</p>
UEFI Capsule Firmware Updates	<p>Ova opcija određuje dopušta li sustav BIOS ažuriranja putem paketa za ažuriranja UEFI kapsule. Ova je opcija odabrana po zadanoj postavci Onemogućavanje ove opcije blokira ažuriranja BIOS-a iz usluge poput Ažuriranja Microsoft Windows i usluge Linux Vendor Firmware Service (LVFS).</p>
TPM 2.0 Security	<p>Omogućuje vam da kontrolirate je li modul pouzdane platforme (TPM) vidljiv operativnom sustavu.</p> <ul style="list-style-type: none"> TPM On (zadana postavka) Obriši PPI zaobiđi za omogućene komande PPI zaobiđi za onemogućene komande PPI zaobiđi za naredbe brisanja Omogući Attestation (zadana postavka) Omogući tipku za spremanje (zadana postavka) SHA-256 (zadana postavka) <p>Odaberite jednu od opcija:</p> <ul style="list-style-type: none"> Disabled (Onemogućeno) Enabled (Omogućeno) (zadano)
Computrace(R)	<p>Ovo polje omogućuje vam aktivaciju ili deaktivaciju modula sučelja BIOS-a opcionalnog softvera Computrace usluge iz Absolute Software. Omogućuje ili onemogućuje opcionalnu uslugu Computrace osmišljenu za upravljanje imovinom.</p> <ul style="list-style-type: none"> Deactivate (Deaktiviraj) Disable (Onemogući) Activate (Aktiviraj) – ova opcija odabrana je po zadanoj postavci.
OROM Keyboard Access	<p>Ova opcija određuje mogu li korisnici tijekom podizanja pristupiti zaslonu za konfiguraciju opcionalnog ROM-a putem tipkovničkih prečaca.</p> <ul style="list-style-type: none"> Enabled (Omogućeno) (zadano) Disabled (Onemogućeno) One Time Enable (Jednokratno omogući)
Admin Setup Lockout	<p>Omogućuje sprječavanje korisnika od ulazanja u program za postavljanje kada je postavljena zaporka administratora. Ova opcija nije postavljena po zadanoj postavci.</p>
Master Password Lockout	<p>Dozvoljava vam da onemogućite podršku za glavnu zaporku. Zaporke tvrdog pogona potrebno je izbrisati prije promjene tih postavki. Ova opcija nije postavljena po zadanoj postavci.</p>
SMM Security Mitigation	<p>Dozvoljava vam da omogućite ili onemogućite dodatnu zaštitu UEFI SMM Security Mitigation. Ova opcija nije postavljena po zadanoj postavci.</p>

Sigurno podizanje sustava

Tablica 29. Secure Boot (Sigurno pokretanje sustava)

Mogućnost	Opis
Secure Boot Enable (Omogući sigurno podizanje sustava)	<p>Omogućuje vam da omogućite ili onemogućite značajku Sigurnosnog podizanja sustava</p> <ul style="list-style-type: none"> Secure Boot Enable (Omogući sigurno podizanje sustava)

Tablica 29. Secure Boot (Sigurno pokretanje sustava) (nastavak)

Mogućnost	Opis
	Ova opcija nije postavljena po zadanoj postavci.
Secure Boot Mode	Omogućuje promjenu ponašanja sigurnosnog pokretanja (Secure Boot) sustava tako da je moguća procjena ili provedba potpisa UEFI upravljačkih programa. <ul style="list-style-type: none"> • Deployed Mode (Implementirani način rada; zadano) • Audit mode (Nadzorni način rada)
Expert key Management	Omogućuje vam rukovanje bazama podataka sigurnosnih ključeva samo ako je sustav u prilagođenom načinu. Opcija Enable Custom Mode (Omogući prilagođeni način) onemogućena je po zadanoj postavci. Opcije su: <ul style="list-style-type: none"> • PK (zadano) • KEK • db • dbx Ako omogućite Prilagođeni način , pojavljuju se odgovarajuće opcije za PK, KEK, db i dbx . Opcije su: <ul style="list-style-type: none"> • Spremi u datoteku - Sprema ključ u datoteku koju je odabrao korisnik • Zamijeni iz datoteka - Zamjenjuje trenutni ključ s ključem iz datoteke koju je odabrao korisnik • Dodaj iz datoteka - Dodaje ključ u trenutnu bazu podataka iz datoteke koju je odabrao korisnik • Obriši - Briše odabrane ključeve • Poništi sve ključeve - Poništava sve na zadane postavke • Obriši sve ključeve - Briše sve ključeve <p> NAPOMENA: Ako onemogućite Prilagođeni način rada, sve promjene bit će obrisane, a svi ključevi vratit će se na zadane postavke.</p>

Intel Software Guard Extensions (Proširenja Intel softvera za zaštitu računala)

Tablica 30. Intel Software Guard Extensions (Proširenja Intel softvera za zaštitu računala)


Mogućnost	Opis
Intel SGX Enable	Ovo polje specificira da osigurate sigurno okruženje za pokrenute osjetljive podatke kodova/pohrane u kontekstu glavnog operacijskog sustava. Odaberite jednu od sljedećih opcija: <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Onemogućeno) • Enabled (Omogućeno) • Software controlled (Pod nadzorom softvera) – zadano
Enclave Memory Size	Ova opcija postavlja veličinu pričuvne memorije enklave SGX-a . Odaberite jednu od sljedećih opcija: <ul style="list-style-type: none"> • 32 MB • 64 MB • 128 MB- Zadano


Performance (Performanse)

Tablica 31. Performance (Performanse)

Mogućnost	Opis
Multi Core Support	Ovo polje određuje ima li postupak omogućenu jednu ili sve jezgre. Izvedba nekih programa poboljšava se s dodatnim jezgrama. <ul style="list-style-type: none">• Enable (Omogući) = omogućene su 2 jezgre• Disabled (Onemogućeno) = omogućena je 1 jezgra
Intel SpeedStep	Dozvoljava vam da omogućite ili onemogućite Intel SpeedStep način rada procesora. <ul style="list-style-type: none">• Omogućuje Intel SpeedStep Prema zadanim postavkama ova je opcija omogućena.
C-States Control	Omogućuje vam da omogućite ili onemogućite dodatna stanja mirovanja procesora. <ul style="list-style-type: none">• C status Prema zadanim postavkama ova je opcija omogućena.
Intel TurboBoost	Ova opcija omogućuje ili onemogućuje način rada procesora Intel TurboBoost <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Onemogućeno)• Enabled (Omogućeno) (zadano)
Hyper-Thread Control (Kontrola Hyper Threadinga)	Dozvoljava vam da omogućite ili onemogućite HyperThreading u procesoru. <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Onemogućeno)• Enabled (Omogućeno) – zadano

Upravljanje napajanjem

Mogućnost	Opis
AC Behavior	Dozvoljava vam da omogućite ili onemogućite automatsko uključivanje računala kada se priključi AC adapter. Zadana postavka: Wake on AC (Pokretanje na AC) nije odabrano.
Enable Intel Speed Shift Technology (Omogućuje tehnologiju Intel Speed Shift)	<ul style="list-style-type: none">• Enable Intel Speed Shift Technology (Omogućuje tehnologiju Intel Speed Shift) Zadana postavka: Enabled (Omogućeno)
Auto On Time	Omogućuje vam da odredite vrijeme u koje se računalo mora automatski uključiti. Opcije su: <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Onemogućeno)• Every Day (Svaki dan)• Weekdays (U tjednu)• Select Days (Odaberite dane) Zadana postavka: Disabled (Onemogućeno)
USB Wake Support (Omogući podršku za pokretanje USB-a)	Dozvoljava vam da USB uređajima omogućite pokretanje sustava iz stanja čekanja.  NAPOMENA: Ova je značajka funkcionalna samo kada je priključen AC adapter. Ako je AC adapter uklonjen tijekom načina rada u stanju mirovanja, program za postavljanje sustava uklanja sva napajanja iz svih USB priključaka kako bi očuvao snagu baterije. <ul style="list-style-type: none">• Enable USB Wake Support (Omogući podršku za pokretanje USB-a)

Mogućnost	Opis
Wake on WLAN	<p>Dozvoljava vam da omogućite ili onemogućite značajku koja pokreće računalo iz isključenog stanja kada primi poticaj preko LAN signala.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Onemogućeno) • WLAN <p>Zadana postavka: Disabled (Onemogućeno)</p>
Peak Shift (Vršno opterećenje)	<p>Ova opcija omogućuje vam da minimizirate potrošnju izmjenične struje u dijelovima dana kad je potrošnja najveća. Kad omogućite tu opciju, sustav za napajanje koristi samo bateriju, čak i ako je priključen AC adapter.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable Peak Shift (Omogući vršno opterećenje) – onemogućeno • Postavi prag baterije (15 % do 100 %) – 15 % (omogućeno po zadanoj postavci)
Advanced Battery Charge Configuration	<p>Ova opcija omogućuje vam da maksimizirate zdravlje baterije. Kad omogućite tu opciju, sustav izvan vremena rada upotrebljava standardni algoritam punjenja i druge tehnike poboljšanja zdravlja baterije.</p> <p>Enable Advanced Battery Charge Mode (Omogući napredni način punjenja baterije) - onemogućeno</p>
Primary Battery Charge Configuration	<p>Omogućuje vam odabir načina punjenja baterije. Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adaptive – omogućeno po zadanoj postavci • Standard – potpuno puni bateriju pri standardnoj brzini. • Primarily AC use (Primarno korištenje AC (izmjenične struje)) • Custom (Prilagođeno) <p>Ako je odabrano prilagođeno punjenje, također možete konfigurirati Početak prilagođenog punjenja i Kraj prilagođenog punjenja.</p> <p> NAPOMENA: Svi načini punjenja možda neće biti dostupni za sve baterije. Da biste omogućili ovu opciju, onemogućite opciju Advanced Battery Charge Configuration.</p>

POST Behavior (POST ponašanje)

Mogućnost	Opis
Adapter Warnings	<p>Dozvoljava vam da omogućite ili onemogućite poruke upozorenja programa za postavljanje sustava (BIOS) kad upotrebljavate određene adaptere.</p> <p>Zadana postavka: Omogući upozorenja adaptera</p>
Fn Lock Options (Opcije tipke Fn Lock)	<p>Omogućuje da kombinacija prečaca Fn + Esc označi primarno ponašanje F1 – F12, između standardnih i sekundarnih funkcija. Ako onemogućite tu opciju, nećete moći dinamički mijenjati primarno ponašanje tih tipaka. Dostupne su sljedeće opcije:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fn Lock (Zaključavanje tipkom Fn) – omogućeno po zadanoj postavci • Lock Mode Disable/Standard (Režim zaključavanja je onemogućen/Standardno) • Lock Mode Enable/Secondary (Režim zaključavanja je omogućen/Sekundarno) - omogućeno po zadanoj postavci
Fastboot (Brzo podizanje)	<p>Omogućuje vam da ubrzate postupak podizanja sustava zaobilaženjem nekih kompatibilnih koraka. Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Minimal (Minimalno) • Thorough (Temeljito) – omogućeno po zadanoj postavci • Auto
Extended BIOS POST Time	<p>Omogućuje vam stvaranje dodatne odgode prije pokretanja. Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0 sekunda – omogućeno po zadanoj postavci. • 5 seconds (5 sekunda) • 10 seconds (10 sekundi)
Full Screen Log (Dnevnik preko cijelog zaslona)	<ul style="list-style-type: none"> • Omogući dnevnik preko cijelog zaslona – nije omogućeno
Warnings and Errors	<ul style="list-style-type: none"> • Prompt on Warnings and Errors (Upit za upozorenja i pogreške) – omogućeno po zadanoj postavci • Continue on warnings (Nastavi nakon upozorenja) • Continue on warnings and errors (Nastavi na upozorenja i pogreške)

Mogućnost	Opis
(Upozorenja i pogreške)	
Sign of Life Indication	<ul style="list-style-type: none"> • Enable Sign of Life Keyboard Backlight Indication (Omogući indikator pripravnosti tipkovnice) – omogućeno po zadanoj postavci

Podrška za virtualizaciju


Mogućnost	Opis
Virtualization	<p>Ovo polje određuje može li monitor virtualnog stroja (VMM) iskoristiti dodatne hardverske mogućnosti koje omogućuje tehnologija Intel Virtualization.</p> <p>Enable Intel Virtualization Technology (Omogući Intelovu tehnologiju virtualizacije) – omogućeno po zadanoj postavci.</p>
VT for Direct I/O	<p>Omogućuje ili onemogućuje Virtual Machine Monitor (VMM) da koristi dodatne mogućnosti hardvera koje omogućuje tehnologija Intel® Virtualization za izravni ulaz/izlaz.</p> <p>Enable VT for Direct I/O (Omogući VT za Direct I/O) – ova opcija omogućena je po zadanoj postavci.</p>

Wireless (Bežično)

Opis opcije

Wireless Switch (Prekidač za bežičnu vezu)	<p>Omogućuje vam postavljanje bežičnih uređaja koji se mogu kontrolirati putem bežičnog prekidača. Opcije su:</p> <ul style="list-style-type: none"> • WLAN • Bluetooth
--	---

Sve opcije su prema zadanom omogućene.

 **NAPOMENA:** Za WLAN kontrole za omogućavanje ili onemogućavanje vezane su i ne mogu samostalno omogućavati ili onemogućavati.

Wireless Device Enable	<p>Omogućuje vam da omogućite ili onemogućite unutarnje bežične uređaje.</p> <ul style="list-style-type: none"> • WLAN • Bluetooth
------------------------	--

Sve opcije su prema zadanom omogućene.

System Logs (Dnevnici sustava)

Mogućnost	Opis
BIOS Events	Omogućuje vam da pregledate i izbrisete događaje POST testa programa za podizanje sustava (BIOS).
Thermal Events	Omogućuje vam da pregledate i obrišete (termalne) događaje programa za podizanje sustava.
Power Events	Omogućuje vam da pregledate i obrišete događaje programa za podizanje sustava (vezane uz napajanje).

Zaslon za održavanje

Mogućnost	Opis
Service Tag	Prikazuje servisnu oznaku vašeg računala.
Asset Tag	Omogućuje vam da izradite oznaku sustava računala ako oznaka računala još nije postavljena. Ova opcija nije postavljena po zadanoj postavci.

Mogućnost	Opis
BIOS Downgrade	Ovim poljem kontrolira se ažuriranja firmvera sustava na ranije verzije. Opcija „Allow BIOS downgrade“ (Omogućiti vraćanje BIOS-a na prethodnu verziju) omogućena je po zadanoj postavci.
Data Wipe	Ovo polje omogućuje korisnicima sigurno brisanje podataka sa svih unutarnjih uređaja za pohranu. Opcija „Wipe on Next boot“ (Brisanje pri sljedećem podizanju sustava) nije omogućena po zadanoj postavci. Naveden je popis zahvaćenih uređaja: <ul style="list-style-type: none"> • Unutarnji SATA HDD/SSD • Unutarnji M.2 SATA SDD • Unutarnji M.2 PCIe SSD • Unutarnji eMMC
BIOS Recovery	Ovo polje omogućuje vam oporavak od određenih neispravnih stanja BIOS-a iz datoteke za vraćanje na primarnom tvrdom pogonu ili na vanjskom USB ključu. <ul style="list-style-type: none"> • BIOS Recovery from Hard Drive (Oporavak BIOS-a s tvrdog pogona) – omogućeno po zadanoj postavci • Always perform integrity check (Uvijek izvrši provjeru integriteta) – onemogućeno po zadanoj postavci

SupportAssist System Resolution (Razlučivost sustava SupportAssist)

Mogućnost	Opis
Auto OS Recovery Threshold	Omogućuje vam kontrolu automatskog toka podizanja za sustav SupportAssist. Opcije su: <ul style="list-style-type: none"> • Off (Isključeno) • 1 • 2 (omogućeno po zadanoj postavci) • 3
SupportAssist OS Recovery	Koristi se za vraćanje alata SupportAssist OS Recovery (Enabled (omogućeno) po zadanoj postavci)

Zaporka sustava i postavljanja


Tablica 32. Zaporka sustava i postavljanja

Vrsta zaporkе	Opis
Zaporka sustava	Zaporka koju morate upisati za prijavu u sustav.
Zaporka za postavljanje	Zaporka koju morate unijeti za pristup i vršenje promjena u postavkama BIOS-a računala.

Možete izraditi zaporku sustava i zaporku za postavljanje kako biste osigurali računalo.

 **OPREZ:** Značajka zaporkе omogućuje osnovnu razinu sigurnosti za podatke na vašem računalu.

 **OPREZ:** Svatko može pristupiti podacima spremljenim na vašem računalu ako nisu zaključani i ostavljeni bez nadzora.

 **NAPOMENA:** Značajka Zaporka sustava i postavljanja je onemogućena.

Dodjeljivanje zaporkе za postavljanje sustava

preduvjeti

Možete dodijeliti novu **System or Admin Password (Zaporku sustava ili administratora)** samo kad je status **Not Set (Nije postavljeno)**.

O ovom zadatku

Za ulaz u program za postavljanje sustava pritisnite F2 odmah nakon uključivanja ili ponovnog podizanja sustava.

Koraci

1. Na zaslonu **System BIOS (BIOS sustava)** ili **System Setup (Programa za postavljanje sustava)** odaberite **Security (Sigurnost)** i pritisnite **Enter**.
Prikazuje se zaslon **Security (Sigurnost)**.
2. Odaberite **System/Admin Password (Zaporka sustava/administratora)** i izradite zaporku u polju **Enter the new password (Unos nove zaporka)**.
Koristite sljedeće upute za pridruživanje zaporka sustava:
 - Zaporka može imati da 32 znamenke.
 - Zaporka može sadržavati brojeve od 0 do 9.
 - Važe se samo mala slova, velika slova nisu dopuštena.
 - Dopuštene su samo sljedeće posebne znamenke: razmak, ("), (+), (.), (-), (.), (/), (:), ([), (\), (]), (`)
3. Upišite zaporku sustava koju ste ranije unijeli u polje **Confirm new password (Potvrdi novu zaporku)** i kliknite na **OK (U redu)**.
4. Pritisnite **Esc** i poruka će vas tražiti da spremite promjene.
5. Pritisnite **Y** za spremanje promjena.
Računalo se ponovno pokreće.

Brisanje ili promjena postojeće zaporka postavljanja sustava


preduvjeti

Provjerite je li **Password Status (Status zaporka)** Unlocked (Otključan) (u postavkama sustava) prije nego što pokušate izbrisati ili promijeniti postojeću zaporku sustava i postavljanja. Ne možete izbrisati ili promijeniti postojeću zaporku sustava ili postavljanja ako je **Password Status (status zaporka)** Locked (Zaključana).

O ovom zadatku

Za ulaz u program za postavljanje sustava pritisnite **F2** odmah nakon uključivanja ili ponovnog podizanja sustava.

Koraci

1. Na zaslonu **System BIOS (BIOS sustava)** ili **System Setup (Program za postavljanje sustava)** odaberite **System Security (Sigurnost sustava)** i pritisnite **Enter**.
Prikazuje se zaslon **Sigurnost sustava**.
2. U zaslonu **System Security (Sigurnost sustava)** potvrdite da je **Password Status (Status zaporka) Unlocked (Otključano)**.
3. Odaberite **System Password (Zaporka sustava)**, izmijenite ili izbrišite postojeću zaporku sustava i pritisnite **Enter** ili **Tab**.
4. Odaberite **Setup Password (Zaporka za postavljanje)**, izmijenite ili izbrišite postojeću zaporku za postavljanje i pritisnite **Enter** ili **Tab**.
 **NAPOMENA:** Ako promijenite zaporku sustava i/ili postavljanja, ponovno unesite novu zaporku na upit. Ako izbrišete zaporku sustava i postavljanja, potvrdite brisanje na upit.
5. Pritisnite **Esc** i poruka će vas tražiti da spremite promjene.
6. Pritisnite **Y** za spremanje promjena i izlaz iz programa za postavljanje sustava.
Računalo će se ponovo pokrenuti.


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

Teme:

- [Preuzimanje Windows upravljačkih programa](#)

Preuzimanje Windows upravljačkih programa

Koraci

1. Uključite prijenosno računalo.
2. Idite na **Dell.com/support**.
3. Kliknite na **Product Support (Podrška za proizvod)**, upišite servisnu oznaku prijenosnog računala i kliknite **Submit (Pošalji)**.
 **NAPOMENA:** Ako nemate servisnu oznaku, koristite funkciju automatskog otkrivanja ili ručno pretražite za svoj model prijenosnog računala.
4. Kliknite na **Drivers and Downloads (Upravljački programi i preuzimanje)**.
5. Odaberite operacijski sustav koji je instaliran na vašem prijenosnom računalu.
6. Pomaknite se prema dolje na stranici i odaberite upravljački program za instalaciju.
7. Kliknite **Download File (Preuzmi datoteku)** za preuzimanje upravljačkog programa na prijenosno računalo.
8. Po završetku preuzimanja, idite do mape gdje ste spremili datoteku upravljačkog programa.
9. Dva puta kliknite ikonu datoteke upravljačkog programa i slijedite upute na zaslonu.


Dobivanje pomoći

Teme:

- [Kontaktiranje tvrtke Dell](#)

Kontaktiranje tvrtke Dell

preduvjeti

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

O ovom zadatku

Tvrtka Dell pruža nekoliko opcija za podršku i uslugu kojima možete pristupiti putem interneta ili telefona. Njihova dostupnost ovisi o državi i proizvodu, stoga neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj regiji. Ako se želite obratiti tvrtki Dell u vezi prodaje, tehničke podrške ili problema oko korisničke podrške:

Koraci

1. Idite na **Dell.com/support**.
2. Odaberite kategoriju podrške.
3. Odaberite vašu zemlju ili regiju iz padajućeg izbornika **Choose a Country/Region** (Odaberite zemlju/regiju) koji se nalazi na dnu stranice.
4. Odaberite odgovarajući link za uslugu ili podršku.