

Dell Vostro 3671

Vodnik za nastavitve in tehnični podatki



Opombe, svarila in opozorila

 **OPOMBA** OPOMBA označuje pomembne informacije, ki vam pomagajo bolje izkoristiti računalnik.

 **POZOR SVARILO** označuje možnost poškodb strojne opreme ali izgube podatkov in svetuje, kako se izogniti teavi.

 **Opozorilo** OPOZORILO označuje možnost poškodb lastnine, osebnih poškodb ali smrti.

© 2019 <2/ Dell Inc. ali njegove podružnice Vse pravice pridržane. Dell, EMC in druge blagovne znamke so blagovne znamke družbe Dell Inc. ali njenih hčerinskih družb. Druge blagovne znamke so lahko blagovne znamke njihovih lastnikov.

1 Nastavitev računalnika.....	5
2 Ohišje.....	10
Pogled ohišja.....	10
3 Tehnični podatki o sistemu.....	12
Mere.....	12
Informacije o sistemu.....	12
Operacijski sistem.....	13
Tehnični podatki pomnilnika.....	13
Vrata in priključki.....	13
Komunikacije.....	14
Grafična kartica.....	15
Tehnični podatki o zvoku.....	15
Pri skladiščenju.....	15
Tehnični podatki o procesorju.....	16
Priključki systemske plošče.....	16
Tehnični podatki o napajalniku.....	17
Varnostna strojna oprema.....	17
Skladnost s predpisi in okoljska skladnost.....	17
4 Systemske nastavitve.....	18
Nastavitev sistema.....	18
Splošne možnosti zaslona.....	18
Možnosti zaslona za konfiguracijo sistema.....	19
Možnosti zaslona za konfiguracijo sistema.....	20
Možnosti grafike zaslona.....	21
Varnostne možnosti zaslona.....	22
Možnosti zaslona za varen zagon.....	23
Možnosti zaslona za Intel Software Guard Extensions.....	23
Možnosti zaslona za delovanje.....	24
Možnosti zaslona za upravljanje porabe.....	24
Možnosti zaslona v procesu POST.....	25
Možnosti zaslona za podporo virtualizacije.....	25
Možnosti zaslona za brezžično omrežje.....	26
Možnosti zaslona za vzdrževanje.....	26
Možnosti zaslona systemskega dnevnika.....	26
Dodatne možnosti konfiguracije.....	26
System SupportAssist.....	27
5 Programska oprema.....	28
Operacijski sistem.....	28
Prenos gonilnikov za	28
Gonilniki za Intelov nabor vezij.....	28

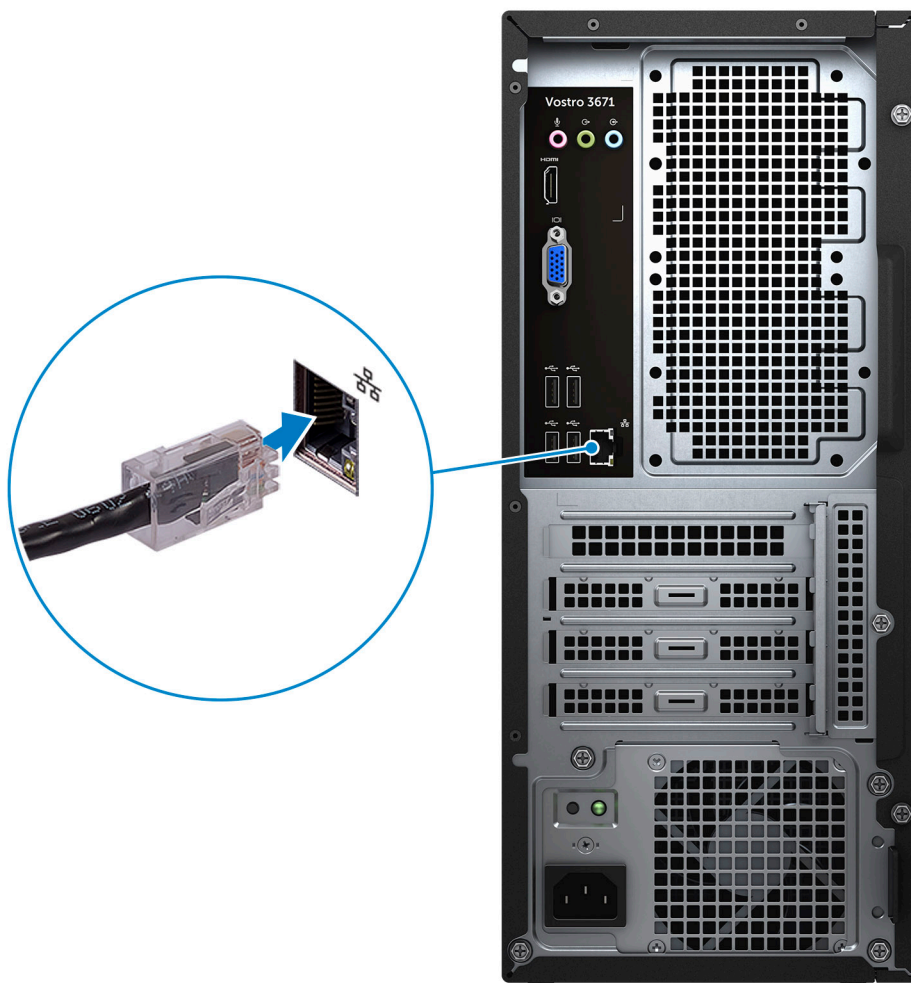
Intelov filter dogodkov za HID.....	29
Gonilniki za disk.....	30
Gonilniki za grafično kartico.....	30
Gonilniki za Bluetooth.....	30
Gonilniki za omrežno kartico.....	30
Gonilniki za zvok.....	31
Gonilniki za shrambo.....	31
Gonilniki za varnost.....	31
6 Iskanje pomoči.....	32
Vzpostavljanje stika z družbo Dell.....	32

Nastavitev računalnika

1. Priključite tipkovnico in miško.



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

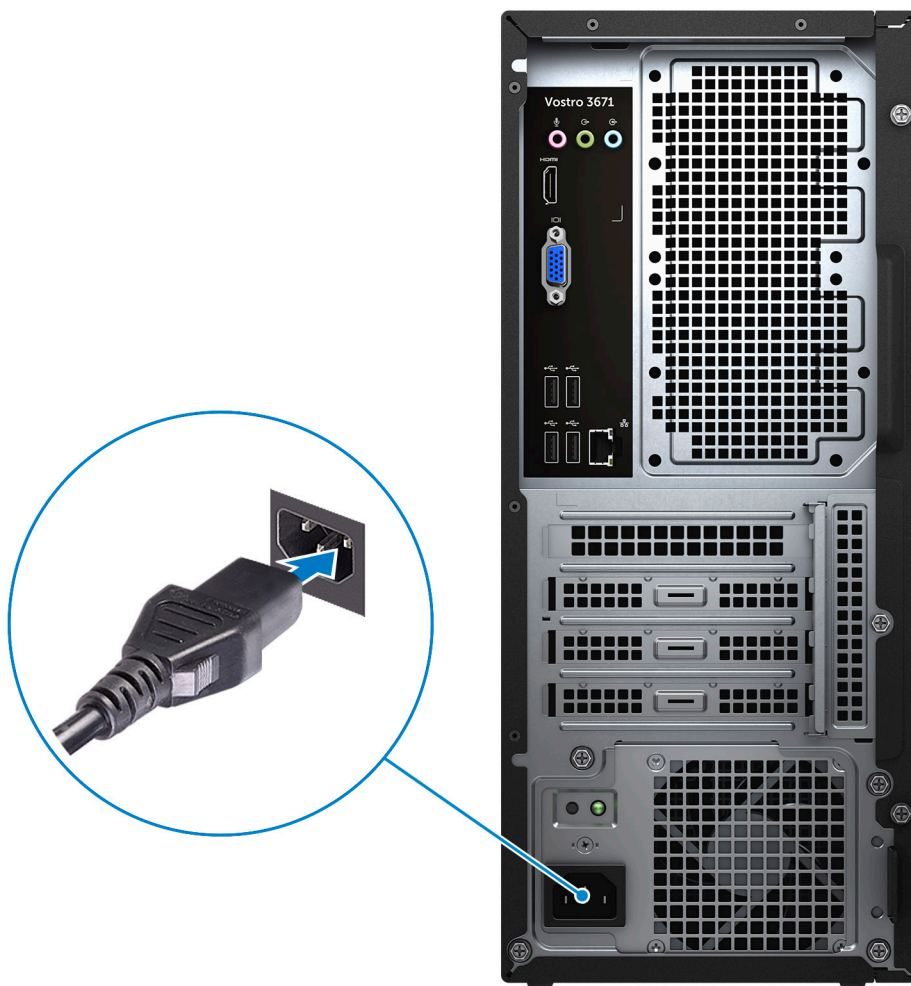


3. Priključite zaslon.



i **OPOMBA** Če ste kupili računalnik z ločeno grafično kartico, so vrata HDMI in vrata za zaslon na zadnji strani računalnika prekrita. Zaslon povežite z ločeno grafično kartico v računalniku.

4. Priključite napajalni kabel.



5. Pritisnite gumb za vklop.

Make it yours

Your Microsoft account opens a world of benefits. [Learn more](#)

[Forgot my password](#)

No account? [Create one!](#)

[Microsoft privacy statement](#)

[Sign in](#)

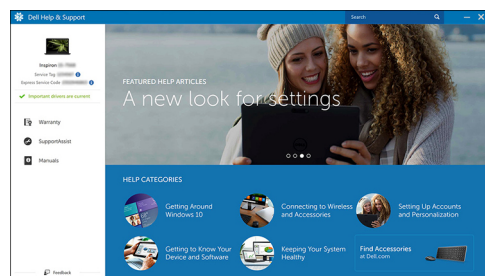
7. Poiščite programe Dell.

Tabela 1. Poiščite Dellove programe.



Registrirajte računalnik

Dell Help & Support



SupportAssist – preglejte in posodobite računalnik

Ohišje

V tem poglavju je prikazanih več pogledov ohišja skupaj z vrati in priključki.

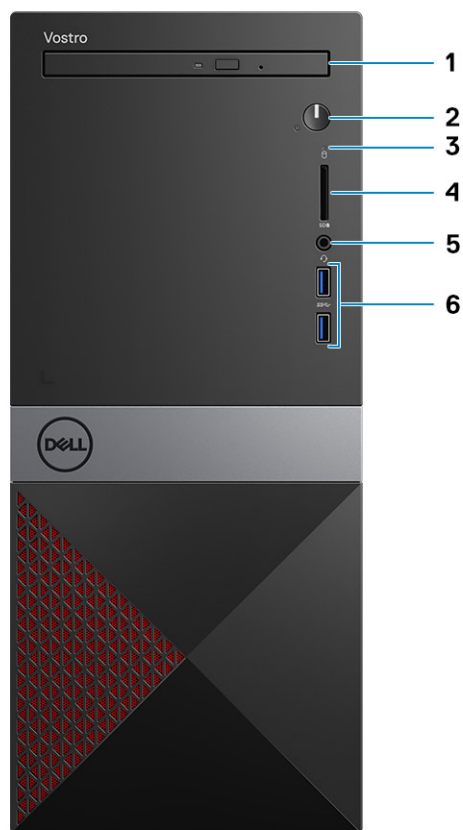
Teme:

- [Pogled ohišja](#)

Pogled ohišja

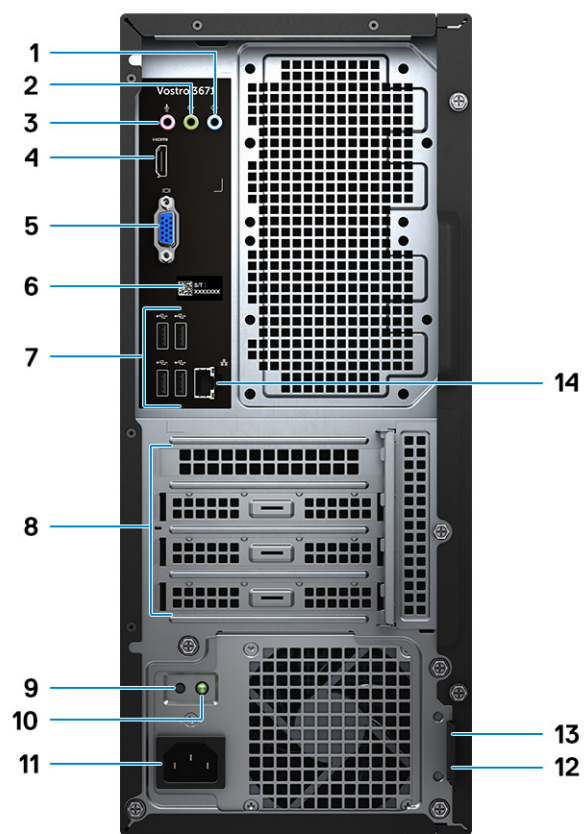
Pogled ohišja prikazuje samo standardne sestavne dele, vsi izbirni sestavni deli morda niso navedeni.

Pogled s sprednje strani



1. Optični pogon
2. Gumb za napajanje/stanje napolnjenosti
3. Lučka dejavnosti trdega diska
4. Reža za kartico SD
5. Vrata za slušalke
6. Vrata USB 3.1 1. generacije (2)

Pogled z zadnje strani



1. Vrata z vhodnim vodom
2. Izhodni priključek
3. Vrata za mikrofona
4. Vrata HDMI
5. Vrata VGA
6. Servisna oznaka
7. Vrata USB 2.0 (4)
8. Reži za razširitveni kartici
9. Diagnostični gumb za napajanje
10. Diagnostična lučka napajanja
11. Vrata priključka za napajanje
12. Obroček ključavnice
13. Reža za varnostno ključavnico Kensington
14. Omrežna vrata

Tehnični podatki o sistemu

OPOMBA Ponudba se razlikuje po regijah. Naslednji tehnični podatki so le tisti, ki morajo biti priloženi računalniku v skladu z zakonom. Če želite več informacij o konfiguraciji računalnika, v sistemu Windows odprite Help and Support (Pomoč in podpora), nato izberite možnost za ogled informacij o računalniku.

Teme:

- Mere
- Informacije o sistemu
- Operacijski sistem
- Tehnični podatki pomnilnika
- Vrata in priključki
- Komunikacije
- Grafična kartica
- Tehnični podatki o zvoku
- Prikladiščenju
- Tehnični podatki o procesorju
- Priključki systemske plošče
- Tehnični podatki o napajalniku
- Varnostna strojna oprema
- Skladnost s predpisi in okoljska skladnost

Mere

Tabela 2. Mere in teža

Značilnost	Tehnični podatki
Višina	373,7 mm (14,7 palca)
Širina	160 mm (6,3 palca)
Globina	289,4 mm (11,4 palca)
Teža	5,9 kg (13,01 funta)

Informacije o sistemu

Tabela 3. Informacije o sistemu

Značilnost	Tehnični podatki
Nabor vezij	Intel B365
irina vodila DRAM	64-bitni široki kanali
BLISKOVNI EPROM	256-Mbit
Vodilo ure za PCIe	100 MHz
Frekvenca zunanjega vodila	DMI 3.0 (8 GT/s)

Operacijski sistem

Podprti operacijski sistemi:

- Windows 10 Home (64-bitni)
- Windows 10 Professional (64-bitni)
- Ubuntu
- Windows 10 National Academy

Tehnični podatki pomnilnika

Tabela 4. Tehnični podatki pomnilnika

Značilnost	Tehnični podatki
Minimalna konfiguracija pomnilnika	4 GB
Maksimalna konfiguracija pomnilnika	32 GB
Število rež	2
Maksimalna količina pomnilnika, ki jo podpira reža	<ul style="list-style-type: none">• Konfiguracija reže 1: 4 GB• Konfiguracija reže 2: 8 GB• Konfiguracije reže 3: 16 GB
Možnosti pomnilnika	<ul style="list-style-type: none">• 4 GB (4 GB x 1)• 8 GB (4 GB x 2 ali 8 GB x 1)• 12 GB (1 x 4 GB + 1 x 8 GB)• 16 GB (8 GB x 2 ali 16 GB x 1)• 24 GB (8 GB x 1 + 16 GB x 1)• 32 GB (16 GB x 2)
	i OPOMBA Pomnilniški moduli so enote, ki jih lahko zamenja stranka in jih je mogoče nadgraditi.
Vrsta	Dvokanalni DDR4
Hitrost	<ul style="list-style-type: none">• Konfiguracija hitrosti 1: Intel i5/i7 9. generacije s hitrostjo 2666 MHz• Konfiguracija hitrosti 2: Intel i3/Intel Pentium Gold/Intel Celeron 9. generacije s hitrostjo 2400 MHz

Vrata in priključki

Tabela 5. Zunanja vrata in priključki

Opis	Vrednosti
Zunanji:	
Omrežje	Ena vrata RJ-45
USB	<ul style="list-style-type: none">• Dvoje vrat USB 3.1 1. generacije• Štiri vrata USB 2.0
Zvok	Ena vrata (za kombinacijo slušalk in mikrofona) in en vhodni priključek/izhodni priključek/priključek za mikrofona
Grafična kartica	Ena vrata HDMI 1.4b in ena vrata VGA
čitalnik pomnilniških kartic	Ena reža za kartico SD
Vrata za priključno postajo	Ni podprto

Opis	Vrednosti
Vrata za napajalnik	/
Varnost	/
Kartica ExpressCard	Ni podprto
Bralnik pametnih kartic	Ni podprto
Starejša vrata	Ni podprto
Kartica uSIM (Micro Subscriber Identity Module)	Ni podprto

Tabela 6. Notranja vrata in priključki

Opis	Vrednosti
Notranji:	
Razširitvena kartica	Ena razširitvena reža za kartice PCIe16, dve razširitveni reži za kartice PCIe1 in ena vrata PCI.
Reže mSATA	se ne uporablja
Reže SATA	Ena reža SATA za 3,5-palčni trdi disk, dve reži SATA za izbirni 2,5-palčni trdi disk in ena vrata SATA za optični pogon.
M.2	<ul style="list-style-type: none"> Ena reža M.2 2230 za kombinirano kartico Wi-Fi in Bluetooth Ena reža M.2 2230/2280 za pogon NVMe ali pomnilnik Intel Optane

OPOMBA Če želite izvedeti več o funkcijah različnih vrst kartic M.2, preberite članek [SLN301626](#) v zbirki znanja.

Komunikacije

Ethernet

Tabela 7. Tehnični podatki o ethernetu

Opis	Vrednosti
Številka modela	Krmilnik za gigabitni ethernet REALTEK RTL8111H PCI-e
Hitrost prenosa	10/100/1000

Brezžični modul

Tabela 8. Tehnični podatki o brezžičnem modulu

Opis	Vrednosti
Številka modela	Qualcomm DW1707
Hitrost prenosa	Do 150 Mb/s
Podprti frekvenčni pasovi	2,4 GHz
Standardi za brezžično omrežje	WiFi 802.11b/g/n Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)
Sifriranje	<ul style="list-style-type: none"> 64-bitno/128-bitno šifriranje WEP AES-CCMP TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.0

Grafična kartica

Tabela 9. Tehnični podatki o ločeni grafični kartici

Ločena grafična kartica

Krmilnik	Podpora za zunanji zaslon	Velikost pomnilnika	Vrsta pomnilnika
NVIDIA GT730	1*HDMI/1*VGA/1*DVI-D	2 GB	GDDR5
NVIDIA GT1030	1*HDMI/1*DVI-D	2 GB	GDDR5
NVIDIA GTX1650	1*HDMI/1*DVI-D	4 GB	GDDR5

Tabela 10. Tehnični podatki o vgrajeni grafični kartici

Vgrajena grafična kartica

Krmilnik	Podpora za zunanji zaslon	Velikost pomnilnika	Procesor
Grafična kartica Intel UHD 630	Ena vrata HDMI 1.4b	Sistemske pomnilnik v skupni rabi	Intel Core i3/i5/i7 9. generacije
Grafična kartica Intel UHD 610	Ena vrata HDMI 1.4b	Sistemske pomnilnik v skupni rabi	Intel Cel, PDC

Tehnični podatki o zvoku

Tabela 11. Tehnični podatki o zvoku

Značilnost	Tehnični podatki
Krmilnik	Waves MaxxAudio Pro
Vrsta	Štirikanalni zvok visoke ločljivosti
Vmesnik	<ul style="list-style-type: none">3 zvočni priključki s podporo za 5.1-kanalni prostorski zvokVisokokakovostni zvočnikiStereo slušalke/kombinirani priključek za mikrofona

Pri skladiščenju

Vaš računalnik podpira eno od teh konfiguracij:

- En 3,5-palčni trdi disk
- En pogon SSD M.2 2230/2280 PCIe/NVMe
- En 3,5-palčni trdi disk in en pogon SSD M.2 2230/2280 NVMe
- En 3,5-palčni trdi disk, en pogon SSD M.2 2230/2280/pomnilnik Intel Optane NVMe in en ali dva 2,5-palčna trda diska
- Primarni pogon računalnika se razlikuje glede na konfiguracijo shrambe. Pri računalnikih s pogonom M.2 je ta M.2 primarni pogon. Pri računalnikih brez pogona M.2 je primarni pogon 3,5-palčni trdi disk.

Tabela 12. Tehnični podatki o shranjevanju

Vrsta pomnilnika	Vrsta vmesnika	Kapaciteta
En 3,5-palčni trdi disk	SATA AHCI, do 6 Gb/s	
Dva 2,5-palčna trda diska	SATA AHCI, do 6 Gb/s	
En pogon SSD M.2 2280	PCIe Gen3.0x2 NVMe, do 16 Gb/s	
En 9,5-milimetrski tanek pogon DVD-RW	SATA AHCI, do 1,5 Gb/s	

Tehnični podatki o procesorju

OPOMBA Številke procesorjev niso merilo zmogljivosti. Razpoložljivost procesorjev se lahko spreminja in se razlikuje glede na območje/državo.

Tabela 13. Tehnični podatki o procesorju

Vrsta	Grafika UMA
Procesor Intel Celeron G4900 8. generacije (2 MB predpomnilnika, 2 jedri, 2 niti, 54 W, 3,1 GHz)	Grafična kartica Intel UHD 610 z deljenim grafičnim pomnilnikom
Procesor Intel Pentium Gold G5400 8. generacije (4 MB predpomnilnika, 2 jedri, 4 niti, 58 W, 3,7 GHz)	Grafična kartica Intel UHD 610 z deljenim grafičnim pomnilnikom
Procesor Intel Core i3-8100 8. generacije (6 MB predpomnilnika, 4 jedra, 4 niti, 65 W, 3,6 GHz)	Grafična kartica Intel UHD 630 z deljenim grafičnim pomnilnikom
Procesor Intel Core i5-8400 8. generacije (9 MB predpomnilnika, 6 jeder, 6 niti, 65 W, 2,8 GHz (do 4,0 GHz))	Grafična kartica Intel UHD 630 z deljenim grafičnim pomnilnikom
Procesor Intel Core i7-8700 8. generacije (12 MB predpomnilnika, 6 jeder, 12 niti, 65 W, 3,2 GHz (do 4,6 GHz))	Grafična kartica Intel UHD 630 z deljenim grafičnim pomnilnikom
Procesor Intel Celeron G4930 9. generacije (2 MB predpomnilnika, 2 jedri, 2 niti, 54 W, 3,2 GHz)	Grafična kartica Intel UHD 610 z deljenim grafičnim pomnilnikom
Procesor Intel Pentium Gold G5420 9. generacije (4 MB predpomnilnika, 2 jedri, 4 niti, 54 W, 3,8 GHz)	Grafična kartica Intel UHD 610 z deljenim grafičnim pomnilnikom
Procesor Intel Core i3-9100 9. generacije (8 MB predpomnilnika, 4 jedra, 4 niti, 65 W, 3,6 GHz (do 4,2 GHz))	Grafična kartica Intel UHD 630 z deljenim grafičnim pomnilnikom
Procesor Intel Core i5-9400 9. generacije (9 MB predpomnilnika, 6 jeder, 6 niti, 65 W, 2,9 GHz (do 4,1 GHz))	Grafična kartica Intel UHD 630 z deljenim grafičnim pomnilnikom
Procesor Intel Core i7-9700 9. generacije (12 MB predpomnilnika, 8 jeder, 8 niti, 65 W, 3,0 GHz (do 4,7 GHz))	Grafična kartica Intel UHD 630 z deljenim grafičnim pomnilnikom

Priključki sistemske plošče

Tabela 14. Priključki sistemske plošče

Značilnost	Tehnični podatki
Priključki M.2	M.2 2230/2280 za M.2 PCIe SSD/brezžično (izbirno)
Serijski priključek ATA (SATA)	4 vrata SATA 3.0 (do 6 Gb/s)
Reža PCIe X16	PCIe x16 (1)
Reža PCIe X1	PCIe x1 (2)
PCI	PCI (1)

OPOMBA Podpora za režo PCI na modulu TPM sku

Tehnični podatki o napajalniku

Tabela 15. Napajalnik

Značilnost	Tehnični podatki
Vhodna napetost	100–240 V izmeničnega toka, 50–60 Hz
Moč	<ul style="list-style-type: none">• 290-vatni napajalnik (celotna paleta APFC)• 290-vatni napajalnik (EPA Bronze)

Varnostna strojna oprema

Tabela 16. Varnostna strojna oprema

Značilnost	Tehnični podatki
Varnostna strojna oprema	<ul style="list-style-type: none">• Brisanje podatkov prek BIOS-a (Varno brisanje)• Podpora za Computrace BIOS agent – podpira programsko opremo Computrace in Proactive Systems Management• Ločen modul TPM 2.0 (izbirno)• BIOS onemogoči TPM (samo za Kitajsko)

Skladnost s predpisi in okoljska skladnost

Tabela 17. Skladnost s predpisi in okoljska skladnost

Značilnost	Tehnični podatki
Skladnost s predpisi in okoljska skladnost	<ul style="list-style-type: none">• Energy Star 7.1 (na voljo samo pri nekaterih konfiguracijah)• FCC, oznaka UL• Skladnost z zahtevami EPEAT Silver (samo za izbrane konfiguracije). Za udeležbo in oceno posameznih držav obiščite www.epeat.net• Srednji čas med dvema okvarama: 1 milijon ur (samo za Kitajsko, po pošiljanju)
Temperaturno območje	<ul style="list-style-type: none">• Med delovanjem: od 10 do 35 °C (od 50 do 95 °F)• Pri skladiščenju: od –40 do 65 °C (od –40 do 149 °F)
Relativna vlažnost	<ul style="list-style-type: none">• Med delovanjem: od 20 do 80 % (* najvišja temperatura rosišča = 26 °C) (brez kondenzacije)• Pri skladiščenju: od 5 do 95 % (+ najvišja temperatura rosišča = 33 °C) (brez kondenzacije)
Raven onesnaženja zraka	G1, kot ga določa ISA-S71.04-1985
Tresenje	Tresenje (največ)*: med delovanjem = 0,26 GRMS; pri skladiščenju = 0,37 GRMS
Udarec	Udarec (največ): med delovanjem = 40 G \ddagger ; pri skladiščenju = 105 G \ddagger

Sistemske nastavitve

V sistemskih nastavitvah lahko upravljate strojno opremo in določite možnosti BIOS-a. V sistemskih nastavitvah lahko tudi:

- spremenite nastavitve pomnilnika NVRAM, ko dodate ali odstranite strojno opremo,
- preverite konfiguracijo strojne opreme sistema,
- omogočite ali onemogočite vgrajene naprave,
- nastavite pragove delovanja in upravljanja porabe energije ter
- upravljate varnost računalnika.

Teme:

- [Nastavitev sistema](#)
- [Splošne možnosti zaslona](#)
- [Možnosti zaslona za konfiguracijo sistema](#)
- [Možnosti zaslona za konfiguracijo sistema](#)
- [Možnosti grafike zaslona](#)
- [Varnostne možnosti zaslona](#)
- [Možnosti zaslona za varen zagon](#)
- [Možnosti zaslona za Intel Software Guard Extensions](#)
- [Možnosti zaslona za delovanje](#)
- [Možnosti zaslona za upravljanje porabe](#)
- [Možnosti zaslona v procesu POST](#)
- [Možnosti zaslona za podporo virtualizacije](#)
- [Možnosti zaslona za brezžično omrežje](#)
- [Možnosti zaslona za vzdrževanje](#)
- [Možnosti zaslona sistemskega dnevnika](#)
- [Dodatne možnosti konfiguracije](#)
- [Sistem SupportAssist](#)

Nastavitev sistema

⚠ POZOR Nastavitve programa BIOS Setup (Nastavitev BIOS-a) spreminjajte le, če imate strokovno znanje s področja računalništva. Nekatere spremembe lahko povzročijo nepravilno delovanje računalnika.

ℹ OPOMBA Pred spreminjanjem programa za nastavitev BIOS-a priporočamo, da si zapišete podatke o tem programu za poznejšo uporabo.

Program za nastavitev BIOS-a uporabite v naslednjih primerih:

- Pridobivanje informacije o strojni opremi, ki je nameščena v računalniku, npr. količini RAM-a in velikosti trdega diska.
- Spreminjanje podatkov o konfiguraciji sistema.
- Nastavitev ali spreminjanje možnosti, ki jih izbira uporabnik, kot so uporabniška gesla, vrsta nameščenega trdega diska in omogočanje ali onemogočanje osnovnih naprav.

Splošne možnosti zaslona

V tem razdelku so navedene glavne funkcije strojne opreme vašega računalnika.

Možnost

Opis



Informacije o sistemu

- System Information (Informacije o sistemu) – v tem razdelku so prikazane te možnosti: BIOS Version (Različica BIOS-a), Service Tag (Servisna oznaka), Asset Tag (Oznaka sredstva), Ownership Tag (Oznaka

Možnost	Opis
	lastništva), Ownership Date (Datum lastništva), Manufacture Date (Datum izdelave) in Express Service Code (Koda za hitro servisiranje).
	<ul style="list-style-type: none"> • Memory Information (Informacije o pomnilniku) – v tem razdelku so prikazane te možnosti: Memory Installed (Nameščen pomnilnik), Memory Available (Razpoložljivi pomnilnik), Memory Speed (Hitrost pomnilnika), Memory Channels Mode (Način pomnilniških kanalov), Memory Technology (Tehnologija pomnilnika), DIMM 1 Size (Velikost DIMM A 1), DIMM 2 Size (Velikost DIMM B 2). • Processor Information (Informacije o procesorju) – prikaz možnosti: Processor Type (Vrsta procesorja), Core Count (Število jeder), Processor ID (ID procesorja), Current Clock Speed (Trenutni takt), Minimum Clock Speed (Najnižji takt), Maximum Clock Speed (Najvišji takt), Processor L2 Cache (Predpomnilnik procesorja L2), Processor L3 Cache (Predpomnilnik procesorja L3), HT Capable (Zmogljivost HT) in 64-Bit Technology (64-bitna tehnologija). • Device Information (Informacije o napravi) – v tem razdelku so prikazane te možnosti: Primary Hard Drive (Primarni trdi disk), SATA-0, SATA-1, SATA-2, SATA-3, LOM MAC Address (Naslov LOM MAC), Video Controller (Video krmilnik), Audio Controller (Krmilnik zvoka), WiFi Device (Naprava Wi-Fi), Bluetooth Device (Naprava Bluetooth).
Boot Sequence	<p>Boot Sequence Omogoča vam spremembo zaporedja, po katerem računalnik poskuša poiskati operacijski sistem. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows Boot Manager (Upravljaivec zagona Windows) • Onboard NIC (Vgrajena mrežna kartica) (IPV4) • Onboard NIC (Vgrajena mrežna kartica) (IPV6) <p>Privzeto so potrjene vse možnosti. Prav tako lahko prekličete izbor katere koli možnosti ali spremenite vrstni red zagona.</p> <p>Boot List Options S to možnostjo lahko spremenite možnost seznama za zagon:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Legacy External Devices • UEFI (privzeto)
Napredne možnosti zagona	<p>Ta možnost omogoča nalaganje podedovanih OPROM-ov.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Možnost Enable Legacy Option ROMs (Omogočanje podedovanih OPROM-ov) je privzeto omogočena • Ta možnost omogoča nalaganje podedovanih OPROM-ov. Možnost Enable Attemot Legacy Boot (Omogočanje poskusa podedovanega zagona) je privzeto onemogočena.
UEFI Boot Path Security	<p>Te možnosti nadzirajo, ali v meniju zagona, odprtem s tipko F12, pri zagonu s poti zagona UEFI sistem pozove uporabnika k vnosu skrbniškega gesla (če je nastavljeno).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Always, Except Internal HDD (Vedno, razen notranjega trdega diska) – privzeto • Always (Vedno) • Never (Nikoli)
Date/Time	S to možnostjo lahko spremenite datum in uro.


Možnosti zaslona za konfiguracijo sistema

Možnost	Opis
Integrated NIC	<p>Omogoča konfiguriranje vgrajenega omrežnega krmilnika. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Onemogočeno) • Enabled (Omogočeno) • Enabled w/PXE (Omogočeno s PXE): ta možnost je privzeto omogočena.
SATA Operation	<p>Omogoča konfiguriranje krmilnika notranjega trdega diska SATA. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Onemogočeno) • • AHCI

Možnost	Opis
	<ul style="list-style-type: none"> • RAID On (RAID vklopljen) – privzeto
Drives	<p>Omogoča konfiguriranje vgrajenih pogonov SATA. Vsi pogoni so privzeto omogočeni. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SATA-0 • SATA-1 • SATA-2 • SATA-3 • SSD-0 PCIe M.2
SMART Reporting	<p>To polje nadzoruje, ali sistem med zagonom poroča o napakah pogona trdega diska za vgrajene pogone. Ta tehnologija je del specifikacije SMART (tehnologija analiziranja in poročanja notranjega spremljanja). Ta možnost je privzeto onemogočena.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable SMART Reporting (Omogoči poročanje SMART)
USB Configuration	<p>To polje konfigurira vgrajeni krmilnik USB. Če je možnost Boot Support (Podpora za zagon) omogočena, sistem lahko zažene katero koli vrsto naprave USB za shranjevanje (trdi disk, pomnilniški ključ, disketa).</p> <p>Če so vrata USB omogočena, je naprava, priključena na ta vrata, omogočena in na voljo operacijskemu sistemu. Če so vrata USB onemogočena, operacijski sistem ne prepozna naprave, priključene na ta vrata.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable USB Boot Support (Omogoči podporo za zagon z USB-ja) – privzeto • Enable Front USB Ports (Omogoči sprednja vrata USB) – privzeto • Enable Rear USB Ports (Omogoči zadnja vrata USB) – privzeto <p> OPOMBA Tipkovnica in miška USB vedno delujeta pri nastavitvi BIOS-a ne glede na te nastavitve.</p>
Front USB Configuration	<p>To polje omogoča ali onemogoča konfiguriranje sprednjih vrat USB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Front Port 1 (Bottom Right)* (Sprednja vrata 1 (spodaj desno))* – privzeto • Front Port 2 (Bottom Left)* (Sprednja vrata 2 (spodaj levo))* – privzeto <p>*označuje vrata, ki podpirajo USB 3.0</p>
Rear USB Configuration	<p>To polje omogoča ali onemogoča konfiguriranje sprednjih vrat USB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rear Port 1 (Zadnja vrata 1) • Rear Port 2 (Zadnja vrata 2) • Rear Port 3 (w/RJ-45) (Zadnja vrata 3 (z RJ-45)) • Rear Port 4 (w/RJ-45) (Zadnja vrata 4 (z RJ-45)) <p>* označuje vrata, ki podpirajo USB 3.0</p>
Zvok	<p>To polje omogoči ali onemogoči vgrajeni krmilnik zvoka. Možnost Enable Audio (Omogoči zvok) je privzeto izbrana.</p>
Miscellaneous Devices	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite te naprave:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable PCI Slot • Enable Camera • Enabled Secure Digital (SD) Card (Omogočena kartica SD) – privzeto <p> OPOMBA Vse naprave so privzeto omogočene.</p>

Možnosti zaslona za konfiguracijo sistema

Možnost	Opis
Integrated NIC	<p>Omogoča konfiguriranje vgrajenega omrežnega krmilnika. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Onemogočeno • Enabled (Omogočeno) • Enabled w/PXE (Omogočeno s PXE) – ta možnost je privzeto omogočena.

Možnost	Opis
SATA Operation	Omogoča konfiguriranje krmilnika notranjega trdega diska SATA. Možnosti so: <ul style="list-style-type: none"> Onemogočeno AHCI RAID On (RAID vklopljen) – privzeto
Drives	Omogoča konfiguriranje vgrajenih pogonov SATA. Vsi pogoni so privzeto omogočeni. Možnosti so: <ul style="list-style-type: none"> SATA-0 SATA-1 SATA-2 SATA-3 M.2 PCIe SSD-0
SMART Reporting	To polje nadzoruje, ali sistem med zagonom poroča o napakah pogona trdega diska za vgrajene pogone. Ta tehnologija je del specifikacije SMART (tehnologija analiziranja in poročanja notranjega spremljanja). Ta možnost je privzeto onemogočena. <ul style="list-style-type: none"> Enable SMART Reporting (Omogoči poročanje SMART)
USB Configuration	To polje konfigurira vgrajeni krmilnik USB. Če je možnost Boot Support (Podpora za zagon) omogočena, sistem lahko zažene katero koli vrsto naprave USB za shranjevanje (trdi disk, pomnilniški ključ, disketa). Če so vrata USB omogočena, je naprava, priključena na ta vrata, omogočena in na voljo operacijskemu sistemu. Če so vrata USB onemogočena, operacijski sistem ne prepozna naprave, priključene na ta vrata. <ul style="list-style-type: none"> Enable USB Boot Support (Omogoči podporo za zagon z USB) – privzeto Enable Front USB Ports (Omogoči sprednja vrata USB) – privzeto Enable Rear USB Ports (Omogoči zadnja vrata USB) – privzeto <p> OPOMBA Tipkovnica in miška USB vedno delujeta pri nastavitvi BIOS-a ne glede na te nastavitve.</p>
Front USB Configuration	To polje omogoča ali onemogoča konfiguriranje sprednjih vrat USB <ul style="list-style-type: none"> Front Port 1 (Bottom Right)* (Sprednja vrata 1 (spodaj desno)*) – privzeto Front Port 2 (Bottom Left)* (Sprednja vrata 2 (spodaj levo)*) – privzeto <p>* označuje vrata z zmogljivostjo USB 3.0</p>
Rear USB Configuration	To polje omogoča ali onemogoča konfiguriranje sprednjih vrat USB <ul style="list-style-type: none"> Rear Port 1 (Zadnja vrata 1) Rear Port 2 (Zadnja vrata 2) Rear Port 3 (w/RJ-45) (Zadnja vrata 3 (w/RJ-45)) Rear Port 4 (w/RJ-45) (Zadnja vrata 4 (w/RJ-45)) <p>* označuje vrata z zmogljivostjo USB 3.0</p>
Audio	To polje omogoči ali onemogoči vgrajeni krmilnik zvoka. Možnost Enable Audio (Omogoči zvok) je privzeto izbrana.
Miscellaneous Devices	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite te naprave: <ul style="list-style-type: none"> Enable PCI Slot Enabled Secure Digital (SD) Card (Omogočena kartica SD) – privzeto

Možnosti grafike zaslona

Možnost	Opis
Multi-Display	S to možnostjo omogočite ali onemogočite možnost Multi-Display (Večzaslonski prikaz). Omogočena naj bi bila za sisteme Windows 7 ali poznejše. Te funkcije ni mogoče uporabiti v drugih operacijskih sistemih. <ul style="list-style-type: none"> Omogočite možnost Multi-Display (Večzaslonski prikaz): ta možnost je privzeto omogočena.
Primary Display	Ta možnost določa, kateri videokrmilnik postane primarni zaslon, ko je v sistemu na voljo več krmilnikov

Možnost	Opis
	<ul style="list-style-type: none"> • Auto (Samodejno): ta možnost je privzeto omogočena. • Grafična kartica Intel HD • Grafična kartica NVIDIA HD

Varnostne možnosti zaslona

Možnost	Opis
Admin Password	<p>S to možnostjo lahko nastavite, spremenite ali izbrišete skrbniško geslo.</p> <p>OPOMBA Preden lahko nastavite sistemsko geslo ali geslo trdega diska, morate nastaviti skrbniško geslo. Če skrbniško geslo izbrišete, se samodejno izbrišeta tudi geslo sistema in geslo trdega diska.</p> <p>OPOMBA Uspešna sprememba gesla je uporabljena takoj.</p> <p>Privzeta nastavitve: ni nastavljeno</p>
System Password	<p>Omogoča, da nastavite, spremenite ali izbrišete sistemsko geslo.</p> <p>OPOMBA Uspešna sprememba gesla je uporabljena takoj.</p> <p>Privzeta nastavitve: ni nastavljeno</p>
Internal HDD-0 Password	<p>Ta možnost omogoča nastavitve, spreminjanje ali izbris gesla za notranji trdi disk sistema.</p> <p>OPOMBA Uspešna sprememba gesla je uporabljena takoj.</p> <p>Privzeta nastavitve: ni nastavljeno</p>
Internal HDD-3 Password	<p>Ta možnost omogoča nastavitve, spreminjanje ali izbris gesla za notranji trdi disk sistema.</p> <p>OPOMBA Uspešna sprememba gesla je uporabljena takoj.</p> <p>Privzeta nastavitve: ni nastavljeno</p>
Password Change	<p>S to možnostjo lahko omogočite dovoljenje za onemogočenje sistema gesla in gesla za trdi disk, če je nastavljeno skrbniško geslo.</p> <p>Privzeta nastavitve: možnost Allow Non-Admin Password Changes (Omogoči neskrbniško spremembo gesla) je izbrana.</p>
UEFI Capsule Firmware Update	<p>Ta možnost nadzira, ali sistem dovoljuje posodobitve BIOS-a s paketi za posodobitev za kapsule UEFI. Ta možnost je privzeto omogočena.</p>
TPM 2.0 Security	<p>Dovoljuje vam, da omogočite zaupanja vreden modul za platforme (TPM) med preizkusom POST. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TPM On (TPM vključen) (privzeto omogočeno) • Clear (Počisti) • PPI Bypass for Enabled Commands (PPI Obvod za omogočene ukaze) • PPI Bypass for Disabled Commands (PPI Obvod za onemogočene ukaze) • PPI Bypass for Clear Commands (Obvod PPI za počiščene ukaze) • Attestation Enable (Omogoči potrditev) – privzeto omogočeno • Key Storage Enable (Omogoči shrambo ključev) – privzeto omogočeno • SHA-256 – privzeto omogočeno • Disabled (Onemogočeno) • Enabled (Omogočeno) – privzeto omogočeno <p>OPOMBA Če želite nadgraditi na novejšo ali starejšo različico tehnologije TPM 1.2/2.0, prenesite programsko opremo TPM wrapper tool.</p>
Computrace	<p>S to možnostjo lahko aktivirate ali onemogočite izbirno programsko opremo Computrace. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deactivate (Deaktiviraj)

Možnost	Opis
	<ul style="list-style-type: none"> · Disable (Onemogoči) · Activate (Aktiviraj) <p>OPOMBA Možnosti Activate (Aktiviraj) in Disable (Onemogoči) trajno aktivirata ali onemogočita funkcijo. Nadaljnje spremembe niso dovoljene.</p> <p>Privzeta nastavitve: Deactivate (Deaktiviraj)</p>
Master password lockout	Možnost »Enable Master Password Lockout (Omogoči zaklepanje z glavnim geslom)« privzeto ni izbrana.
SIMM Security Mitigation	S to možnostjo omogočite ali onemogočite dodatno zaščito za UEFI SIMM Security Mitigation. Privzeta nastavitve: možnost »SIMM Security Mitigation« ni izbrana.

Možnosti zaslona za varen zagon

Možnost	Opis
Secure Boot Enable	S to možnostjo omogočite ali onemogočite možnost Secure Boot (Varen zagon) . Privzeta nastavitve: ni izbrana
Secure Boot Mode	<ul style="list-style-type: none"> · Deployed Mode (Uvedeni način) (privzeto) · Audit Mode (Način nadzora)
Expert Key Management	<p>Omogoča spreminjanje zbirke podatkov varnostnih ključev, samo če je sistem v načinu po meri. Možnost Enable Custom Mode (Omogočanje načina po meri) je privzeto onemogočena. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> · PK (privzeto) · KEK · db · dbx <p>Če omogočite Custom Mode (Način po meri), se prikažejo ustrezne možnosti za PK, KEK, db in dbx. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Save to File (Shrani v datoteko) – shrani ključ v datoteko, ki jo izbere uporabnik. · Replace from File (Zamenjaj iz datoteke) – zamenja trenutni ključ s ključem iz datoteke, ki jo izbere uporabnik. · Append from File (Dodaj iz datoteke) – Doda ključ v trenutno zbirko podatkov iz datoteke, ki jo izbere uporabnik. · Delete (Izbriši) – Izbriše izbrani ključ. · Reset All Keys (Ponastavi vse ključe) – Ponastavi na privzeto nastavitve. · Delete All Keys (Izbriši vse ključe) – Izbriše vse ključe. <p>OPOMBA Če onemogočite Custom Mode (Način po meri), izbrišete vse spremembe, tipke pa so obnovljene na privzete nastavitve.</p>

Možnosti zaslona za Intel Software Guard Extensions

Možnost	Opis
Intel SGX Enable	<p>V tem polju so navedene možnosti, s katerimi lahko zagotovite varno okolje za uporabo kode/shranjevanje občutljivih informacij znotraj glavnega OS-a. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Disabled (Onemogočeno) · Enabled (Omogočeno) · Software Controlled (Nadzira programska oprema) (privzeto)

Možnost	Opis
Enclave Memory Size	S to možnostjo nastavite SGX Enclave Reserve Memory Size (velikost enklave rezervnega pomnilnika SGX) . Možnosti so: <ul style="list-style-type: none"> · 32 MB · 64 MB · 128 MB

Možnosti zaslona za delovanje

Možnost	Opis
Multi Core Support	To polje določa, ali bo za postopek omogočeno eno jedro oziroma bodo omogočena vsa jedra. Z dodatnimi jedri se izboljša delovanje nekaterih programov. Ta možnost je privzeto omogočena. Ta možnost omogoča omogočanje ali onemogočanje večjedrne podpore za procesor. Nameščeni procesor podpira dve jedri. Če omogočite Multi Core Support (Večjedrna podpora), sta omogočeni dve jedri. Če onemogočite Multi Core Support (večjedrna podpora), je omogočeno eno jedro. <ul style="list-style-type: none"> · Enabled Multi Core Support (Omogočena podpora za več jeder) – privzeto omogočeno.
Intel SpeedStep	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite funkcijo Intel SpeedStep. <ul style="list-style-type: none"> · Enable Intel SpeedStep (Omogoči Intel SpeedStep) Privzeta nastavitvev: možnost je omogočena.
C-States Control	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite dodatna stanja spanja procesorja. <ul style="list-style-type: none"> · C states (Stanja C) Privzeta nastavitvev: možnost je omogočena.

Možnosti zaslona za upravljanje porabe

Možnost	Opis
AC Recovery	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite samodejni vklop računalnika ob priključitvi napajalnika na izmenični tok. <ul style="list-style-type: none"> · Power Off (Izklopljeno (privzeto)) · Power on (Vključeno) · Last Power State (Zadnje stanje napajanja)
Enable Intel Speed Shift Technology (Omogoči tehnologijo Intel Speed Shift)	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite podporo za tehnologijo Intel Speed Shift. Možnost je privzeto omogočena.
Auto On Time	S to možnostjo lahko nastavite uro, ko se mora računalnik samodejno vklopiti. Možnosti so: <ul style="list-style-type: none"> · Disabled (Onemogočeno) · Every Day (Vsak dan) · Weekdays (Ob delavnikih) · Select Days (Izbrani dnevi) Privzeta nastavitvev: Disabled (Onemogočeno)
Deep Sleep Control	Ta možnost omogoča, da določite, kako agresivno sistem varčuje z energijo, ko je izklopljen (S5) oziroma ko je v stanju mirovanja (S4). <ul style="list-style-type: none"> · Disabled (Onemogočeno) (privzeto) · Enabled in S5 only (Omogočeno samo v S5) · Enabled in S4 and S5 (Omogočeno v S4 in S5)

Možnost	Opis
USB Wake Support	<p>S to možnostjo lahko omogočite, da naprave USB zbudijo računalnik iz stanja pripravljenosti.</p> <p>OPOMBA Ta funkcija deluje samo takrat, ko je napajalnik priključen. Če je napajalnik AC odstranjen, ko je sistem v stanju pripravljenosti, bo sistem ukinil napajanje vseh vrat USB, da bi varčeval z energijo baterije.</p> <ul style="list-style-type: none"> Enable USB Wake Support (Omogoči podporo za preklon računalnika iz stanja pripravljenosti prek naprav USB) <p>Privzeta nastavitve: možnost je omogočena.</p>
Wake on LAN/WLAN	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite funkcijo, ki računalnik vklopi iz izklopljenega stanja s signalom prek omrežja LAN.</p> <ul style="list-style-type: none"> Disabled (Onemogočeno): ta možnost je privzeto omogočena. LAN Only (Samo LAN) WLAN Only (Samo WLAN) LAN or WLAN (LAN ali WLAN) LAN with PXE Boot (LAN z zagonom PXE)
Block Sleep	<p>Ta možnost vam omogoča, da blokirate prehod v stanje spanja (stanje S3) v okolju operacijskega sistema.</p> <p>Block Sleep (S3 state) (Blokiraj spanje (stanje S3))</p> <p>Privzeta nastavitve: možnost je onemogočena</p>

Možnosti zaslona v procesu POST

Možnost	Opis
Numlock LED	<p>Ta možnost določa, ali naj bo lučka LED za tipko NumLock ob zagonu sistema vklopljena.</p> <ul style="list-style-type: none"> Enable Numlock LED (Omogoči lučko LED za tipko NumLock): Možnost je omogočena.
Keyboard Errors	<p>Ta možnost določa, ali se ob zagonu sporočijo napake tipkovnice.</p> <ul style="list-style-type: none"> Enables Keyboard Error Detection (Omogoči zaznavanje napak tipkovnice): Možnost je privzeto omogočena.
Fastboot	<p>Omogoča hitrejši postopek zagona s preskokom nekaterih korakov glede združljivosti. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> Minimal (Minimalno) Thorough (Temeljito) (privzeto) Auto (Samodejno)
Extend BIOS POST Time	<p>Ta možnost je ustvarila dodatno zakasnitev pred zagonom.</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 sekund (privzeto) 5 seconds (5 sekund) 10 seconds (10 sekund)
Full Screen Logo	<p>Ta možnost prikaže logotip v celozaslonskem načinu, če se slika ujema z ločljivostjo zaslona. Možnost »Enable Full Screen Logo (Omogoči logotip v celozaslonskem načinu)« privzeto ni izbrana.</p>
Warnings and Errors	<ul style="list-style-type: none"> Prompt on Warnings and Errors (Prikaži poziv ob opozorilih in napakah) (privzeto) Continue on Warnings (Nadaljuj kljub opozorilom) Continue on Warnings and Errors (Nadaljuj kljub opozorilom in napakah)

Možnosti zaslona za podporo virtualizacije

Možnost	Opis
Virtualization	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite Intelovo tehnologijo virtualizacije.</p> <p>Enable Intel Virtualization Technology (Omogoči tehnologijo Intel Virtualization) (privzeto).</p>

Možnost	Opis
VT for Direct I/O	Nadzorniku navideznih računalnikov (VMM) omogoči ali onemogoči uporabo dodatnih zmogljivosti strojne opreme, ki jih zagotavlja tehnologija Intel® Virtualization za neposreden V/I. Enable VT for Direct I/O (Omogoči VT za neposreden V/I) – privzeto omogočena.

Možnosti zaslona za brezžično omrežje

Možnost	Opis
Wireless Device Enable	Omogoča vključitev ali izključitev notranje brezžične naprave. <ul style="list-style-type: none"> • WLAN/WiGig (privzeto) • Bluetooth (privzeto)

Možnosti zaslona za vzdrževanje

Možnost	Opis
Service Tag	Prikazuje servisno oznako vašega računalnika.
Asset Tag	Omogoča vam, da ustvarite oznako sredstva računalnika, če oznaka še ni bila nastavljena. Ta možnost privzeto ni nastavljena.
SERR Messages	To polje nadzira mehanizem za sporočila SERR. Nekatere grafične kartice zahtevajo sporočilo SERR. <ul style="list-style-type: none"> • Enable SERR Hotkey (Omogoči hitro tipko SERR (privzeto))
BIOS Downgrade	To polje nadzoruje zamenjavo systemske programske opreme s starejšimi različicami. Omogoča zamenjavo BIOS-a s starejšo različico (privzeto omogočeno).
Data Wipe	To polje omogoča uporabnikom brisanje podatkov iz vseh notranjih naprav za shranjevanje.
BIOS Recovery	Ta možnost uporabniku omogoča obnovitev iz datoteke za obnovitev na primarnem trdem disku kljub nekaterim pokvarjenim segmentom BIOS-a. Privzeto omogočeno.
First Power On Date (Datum prvega vklopa)	Ta možnost omogoča nastavitve datuma lastništva. Ta možnost je privzeto onemogočena.

Možnosti zaslona systemskega dnevnika

Možnost	Opis
BIOS Events	Omogoča ogled in odstranjevanje dogodkov preskusa POST systemskih nastavitvev (BIOS).

Dodatne možnosti konfiguracije

Možnost	Opis
ASPM	S to možnostjo lahko nastavite stopnjo ASPM. <ul style="list-style-type: none"> • Auto (Samodejno) – privzeto • Disabled (Onemogočeno) • L1 Only (Samo L1)

Sistem SupportAssist

Možnost	Opis
Auto OS Recovery Threshold	Ta možnost omogoča nadzor poteka samodejnega zagona za sistem SupportAssist. Možnosti so: <ul style="list-style-type: none">· Izklopljeno· 1· 2 (privzeto omogočeno)· 3
SupportAssist OS Recovery	Omogoča obnovitev sistema SupportAssist OS Recovery (privzeto omogočeno)

Programska oprema

V tem poglavju so opisani podprti operacijski sistemi z navodili za namestitev gonilnikov.

Teme:

- Operacijski sistem
- Prenos gonilnikov za
- Gonilniki za Intelov nabor vezij
- Intelov filter dogodkov za HID
- Gonilniki za disk
- Gonilniki za grafično kartico
- Gonilniki za Bluetooth
- Gonilniki za omrežno kartico
- Gonilniki za zvok
- Gonilniki za shrambo
- Gonilniki za varnost

Operacijski sistem

Podprti operacijski sistemi:

- Windows 10 Home (64-bitni)
- Windows 10 Professional (64-bitni)
- Ubuntu
- Windows 10 National Academy

Prenos gonilnikov za

1. Vključite .
2. Obiščite spletno mesto **Dell.com/support**.
3. Kliknite **Product Support (Podpora za izdelek)**, vnesite servisno oznako in kliknite **Submit (Pošlji)**.

 **OPOMBA** Če nimate servisne oznake, uporabite funkcijo samodejnega zaznavanja ali ročno poiščite model .

4. Kliknite **Drivers and Downloads (Gonilniki in prenašanje)**.
5. Izberite operacijski sistem, nameščen v .
6. Pomaknite se navzdol po strani in izberite gonilnik za namestitev.
7. Kliknite **Download File (Prenesi datoteko)** za prenos gonilnika za .
8. Po končanem prenosu poiščite mapo, v katero ste shranili datoteko z gonilnikom.
9. Dvokliknite ikono datoteke za gonilnik in upoštevajte navodila na zaslonu.




Gonilniki za Intelov nabor vezij

Preverite, ali so gonilniki za Intelov nabor vezij že nameščeni v sistemu.

- ▼ System devices
 - ACPI Fan
 - ACPI Fan
 - ACPI Fan
 - ACPI Fan
 - ACPI Fan
 - ACPI Fixed Feature Button
 - ACPI Power Button
 - ACPI Processor Aggregator
 - ACPI Thermal Zone
 - ACPI Thermal Zone
 - Composite Bus Enumerator
 - Dell Diag Control Device
 - Dell System Analyzer Control Device
 - High Definition Audio Controller
 - High Definition Audio Controller
 - High precision event timer
 - Intel(R) Management Engine Interface
 - Intel(R) Power Engine Plug-in
 - Intel(R) Xeon(R) E3 - 1200/1500 v5/6th Gen Intel(R) Core(TM) Gaussian Mixture Model - 1911
 - Intel(R) Xeon(R) E3 - 1200/1500 v5/6th Gen Intel(R) Core(TM) PCIe Controller (x16) - 1901
 - Legacy device
 - Microsoft ACPI-Compliant System
 - Microsoft System Management BIOS Driver
 - Microsoft UEFI-Compliant System
 - Microsoft Virtual Drive Enumerator
 - Microsoft Windows Management Interface for ACPI
 - Microsoft Windows Management Interface for ACPI
 - Microsoft Windows Management Interface for ACPI
 - NDIS Virtual Network Adapter Enumerator
 - Numeric data processor
 - PCI Express Root Complex
 - PCI standard host CPU bridge
 - PCI standard RAM Controller
 - PCI-to-PCI Bridge
 - Plug and Play Software Device Enumerator
 - Programmable interrupt controller
 - Remote Desktop Device Redirector Bus
 - System CMOS/real time clock
 - System timer
 - UMBus Root Bus Enumerator




Intelov filter dogodkov za HID

Preverite, ali je Intelov filter dogodkov za HID že nameščen v računalniku.

- ▼  Human Interface Devices
 -  USB Input Device
 -  USB Input Device




Gonilniki za disk

Gonilniki za disk, nameščeni v sistemu

- ▼  Disk drives
 -  HGST HTS721010A9E630
 -  ST2000DM001-1ER164

Gonilniki za grafično kartico

Preverite, ali so gonilniki za grafično kartico že nameščeni v računalniku.

- ▼  Display adapters
 -  AMD Radeon (TM) RX 560
 -  Intel Coffee Lake UHD Graphics

Gonilniki za Bluetooth

To okolje podpira različne gonilnike za Bluetooth. Spodaj je primer.

- ▼  Bluetooth
 -  Microsoft Bluetooth Enumerator
 -  Microsoft Bluetooth LE Enumerator
 -  Microsoft Bluetooth Protocol Support Driver
 -  Qualcomm QCA9565 Bluetooth 4.0





Gonilniki za omrežno kartico

Namestite gonilnike za kartico WLAN in Bluetooth s spletnega mesta za podporo Dell.

- ▼  Network adapters
 -  Bluetooth Device (Personal Area Network)
 -  Bluetooth Device (RFCOMM Protocol TDI)
 -  Qualcomm QCA9565 802.11b/g/n Wireless Adapter
 -  Realtek PCIe GBE Family Controller
 -  WAN Miniport (IKEv2)
 -  WAN Miniport (IP)
 -  WAN Miniport (IPv6)
 -  WAN Miniport (L2TP)
 -  WAN Miniport (Network Monitor)
 -  WAN Miniport (PPPOE)
 -  WAN Miniport (PPTP)
 -  WAN Miniport (SSTP)




Gonilniki za zvok

Preverite, ali so gonilniki za zvok že nameščeni v računalniku.

- ▼  Sound, video and game controllers
 -  AMD High Definition Audio Device
 -  Intel(R) Display Audio
 -  Realtek Audio

Gonilniki za shrambo

Preverite, ali so gonilniki krmilnika za shranjevanje že nameščeni v sistemu.

- ▼  Storage controllers
 -  Intel(R) Chipset SATA/PCIe RST Premium Controller
 -  Microsoft Storage Spaces Controller

Gonilniki za varnost

Preverite, ali so gonilniki za naprave za varnost že nameščeni v računalniku.

- ▼  Security devices
 -  Trusted Platform Module 2.0

Iskanje pomoči

Teme:

- [Vzpostavljanje stika z družbo Dell](#)

Vzpostavljanje stika z družbo Dell

i **OPOMBA** Če nimate na voljo povezave z internetom, lahko podatke za stik najdete na računu o nakupu, embalaži, blagajniškem izpisku ali katalogu izdelkov Dell.

Dell ponuja več možnosti spletne in telefonske podpore ter servisa. Razpoložljivost je odvisna od države in izdelka, nekatere storitve pa morda niso na voljo na vašem območju. Če želite vzpostaviti stik z Dellovo prodajo, tehnično podporo ali podporo kupcem:

1. Obiščite spletno mesto **Dell.com/support**.
2. Izberite kategorijo podpore.
3. Potrdite državo ali regijo na spustnem seznamu **Choose A Country/Region (Izberite državo/regijo)** na dnu strani.
4. Izberite ustrezno storitev ali povezavo do zelene podpore.