

# Latitude 5591

Vodnik za nastavitvev 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 težavi.

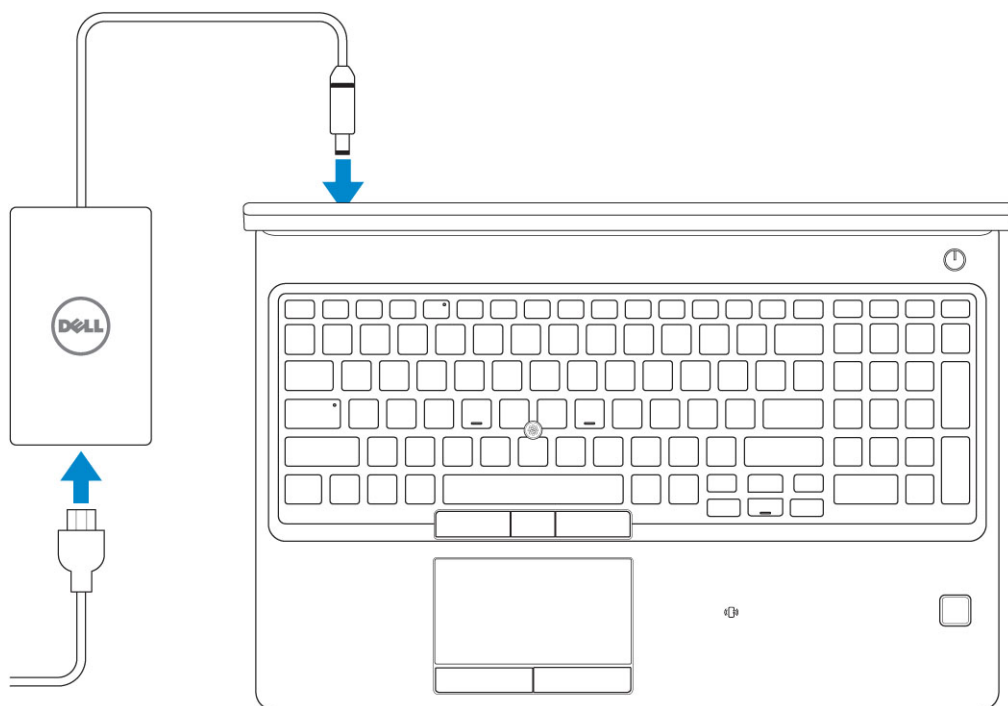
 **OPOZORILO:** OPOZORILO označuje možnost poškodb lastnine, osebnih poškodb ali smrti.

<b>Poglavje 1: Namestitev računalnika.....</b>	<b>5</b>
<b>Poglavje 2: Pogled ohišja.....</b>	<b>7</b>
Pogled odprtega računalnika s sprednje strani.....	7
Pogled z zadnje strani.....	8
Pogled z leve strani.....	8
Pogled z desne strani.....	9
Pogled na naslon za dlani.....	9
<b>Poglavje 3: Tehnični podatki o sistemu.....</b>	<b>11</b>
Mere in teža.....	11
Procesor.....	11
Informacije o sistemu.....	12
Operacijski sistem.....	12
Pomnilnik.....	12
Vrata in priključki.....	13
Komunikacije.....	14
Zvok.....	14
Grafična kartica.....	14
Shramba.....	15
Bralnik pomnilniških kartic.....	16
Zaslon.....	16
Tipkovnica.....	17
Kamera.....	17
Sledilna ploščica.....	17
Baterija.....	18
Vhodna naprava.....	19
Napajalnik.....	19
Okolje.....	19
<b>Poglavje 4: Možnosti sistemskih nastavitev.....</b>	<b>21</b>
Zagonsko zaporedje.....	21
Smerne tipke.....	21
Pregled sistemskih nastavitev.....	22
Dostop do sistemskih nastavitev.....	22
Splošne možnosti zaslona.....	22
Možnosti zaslona za konfiguracijo sistema.....	23
Možnosti grafike zaslona.....	25
Varnostne možnosti zaslona.....	25
Možnosti zaslona za varen zagon.....	27
Intel Software Guard Extensions.....	28
Možnosti zaslona za delovanje.....	28
Možnosti zaslona za upravljanje porabe.....	28
Možnosti zaslona v procesu POST.....	30

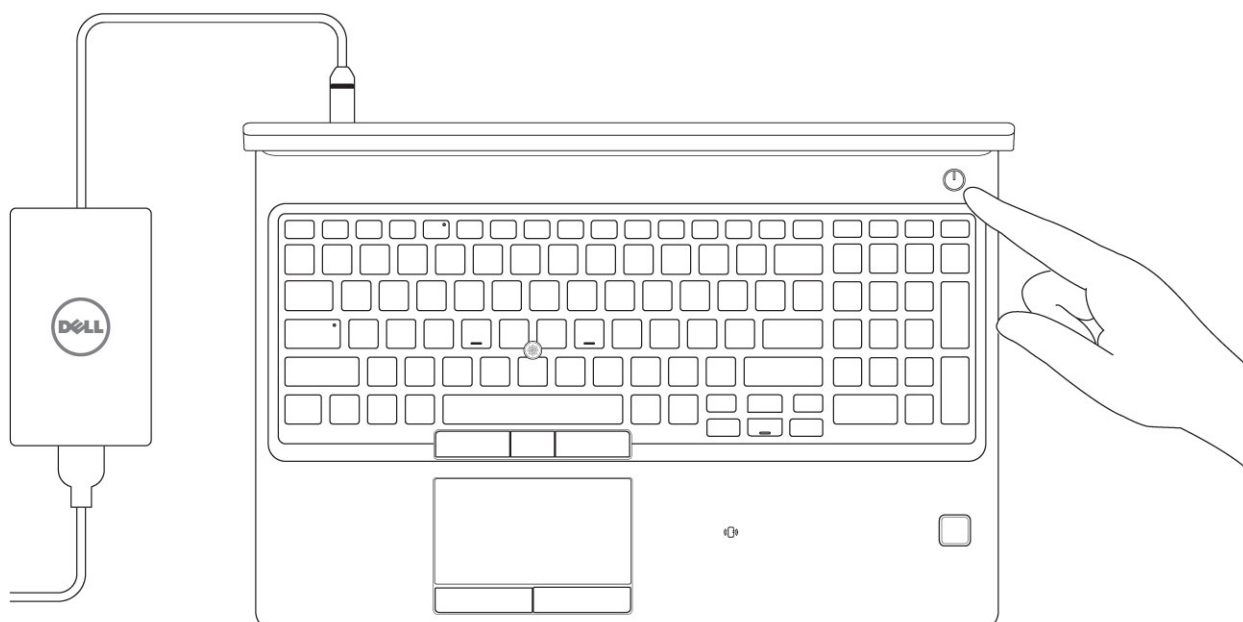
Možnosti zaslona za podporo virtualizacije.....	31
Možnosti zaslona za brezžično omrežje.....	31
Možnosti zaslona za vzdrževanje.....	31
Možnosti zaslona systemskega dnevnika.....	32
Posodabljanje BIOS-a v sistemu Windows.....	32
Sistemska geslo in geslo za nastavitvev.....	33
Dodeljevanje gesla za nastavitvev sistema.....	33
Brisanje ali spreminjanje obstoječega gesla za nastavitvev sistema.....	33
<b>Poglavje 5: Programska oprema.....</b>	<b>35</b>
Podprti operacijski sistemi.....	35
Prenos gonilnikov.....	35
Prenašanje gonilnika za nabor vezij.....	35
Gonilniki za Intelov nabor vezij.....	36
Gonilniki za Intel HD grafiko.....	36
<b>Poglavje 6: Iskanje pomoči.....</b>	<b>37</b>
vzpostavljanje stika z drubo Dell.....	37

# Namestitev računalnika

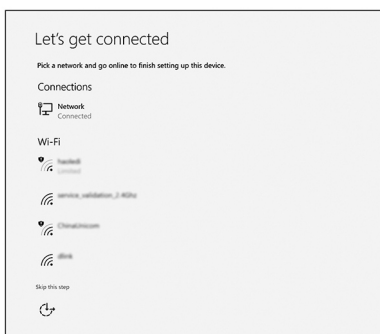
1. Priključite napajalnik.



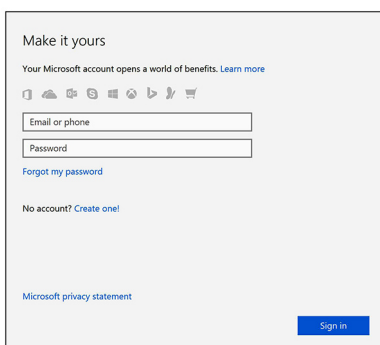
2. Pritisnite gumb za vklop.



3. Sledite navodilom na zaslону in zaključite namestitev programa Windows.
  - a. Vzpostavite povezavo z omrežjem.



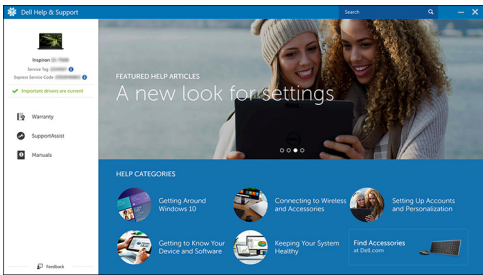


b. Vpišite se v svoj Microsoftov račun ali ustvarite nov račun.



4. Poiščite programe Dell.

**Tabela 1. Poiščite Dellove programe.**

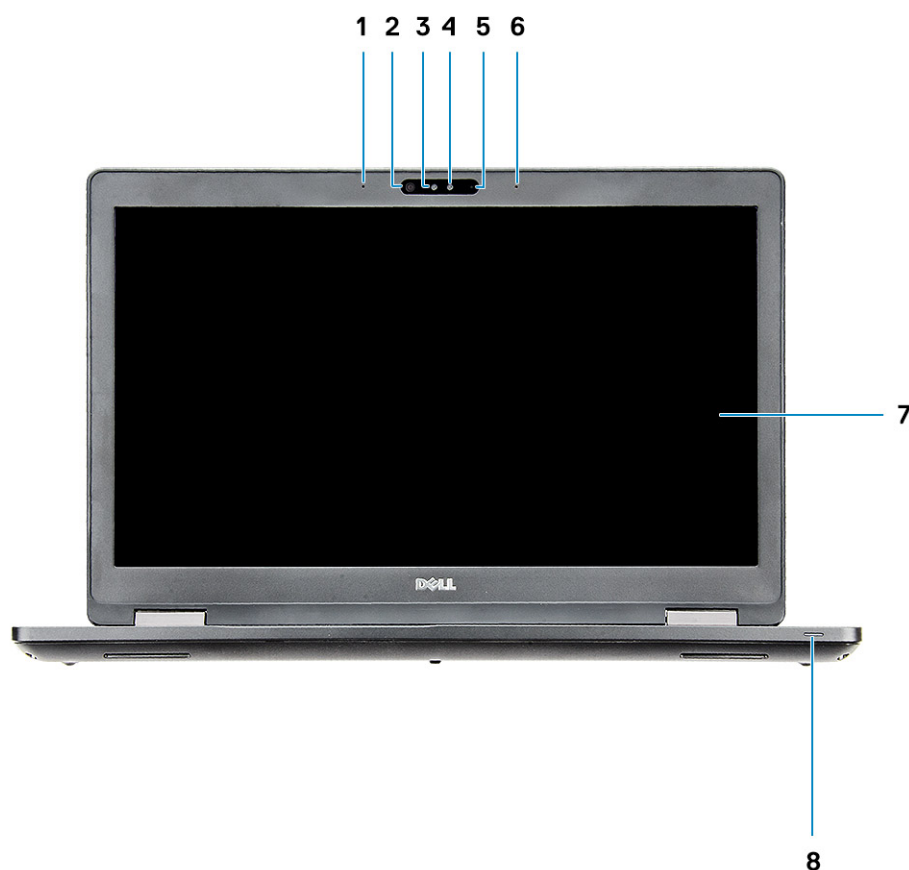
	<p>Registrirajte svoj računalnik</p>
	<p>Dell Help &amp; Support</p> 
	<p>SupportAssist — Preglejte in posodobite svoj računalnik</p>

## Pogled ohišja

### Teme:

- Pogled odprtega računalnika s sprednje strani
- Pogled z zadnje strani
- Pogled z leve strani
- Pogled z desne strani
- Pogled na naslon za dlani

### Pogled odprtega računalnika s sprednje strani



- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 1. Niz mikrofонов               | 2. Infrardeča kamera (dodatna možnost)   |
| 3. Infrardeč oddajnik (izbirno) | 4. Lučka stanja kamere (dodatna možnost) |
| 5. Kamera (dodatna možnost)     | 6. Niz mikrofонов                        |
| 7. Zaslón LCD                   | 8. Lučka stanja polnjenja baterije       |

**OPOMBA:** Standardna oprema računalnika je modul za kamero HD (infrardeča kamera je dodatna možnost).

## Pogled z zadnje strani



1. Omrežna vrata
2. Vrata HDMI
3. Vrata USB 3.1 1. generacije
4. Vrata priključka za napajanje

## Pogled z leve strani



1. vrata Display Port prek priključka USB Type-C (dodatna možnost 2. Thunderbolt™ 3)
2. Vrata USB 3.1 1. generacije
3. Bralnik kartic SD
4. Bralnik pametnih kartic (dodatna možnost)

## Pogled z desne strani



1. Vrata za slušalke
2. Reža za kartico SIM (dodatno)
3. vrata USB 3.1 1. generacije
4. Vrata VGA
5. Reža za ključavnico Wedge

## Pogled na naslon za dlani



1. gumb za vklop/lučka za stanje napajanja
3. naslon za dlani
5. Sprejemnik NFC (dodatna možnost)

2. tipkovnica
4. bralnik prstnih odtisov (dodatna možnost)
6. sledilna ploščica

## 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 in teža](#)
- [Procesor](#)
- [Informacije o sistemu](#)
- [Operacijski sistem](#)
- [Pomnilnik](#)
- [Vrata in priključki](#)
- [Komunikacije](#)
- [Zvok](#)
- [Grafična kartica](#)
- [Shramba](#)
- [Bralnik pomnilniških kartic](#)
- [Zaslon](#)
- [Tipkovnica](#)
- [Kamera](#)
- [Sledilna ploščica](#)
- [Baterija](#)
- [Vhodna naprava](#)
- [Napajalnik](#)
- [Okolje](#)

## Mere in teža

Tabela 2. Mere in teža

Višina	<p>Sistem, ki omogoča upravljanje z dotikom</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Višina spredaj: 21,65 mm (0,8 palca)</li> <li>• Višina zadaj: 24,3 mm (0,9 palca)</li> </ul> <p>Sistem, ki ne omogoča upravljanja z dotikom</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Višina spredaj: 20,6 mm (0,8 palca)</li> <li>• Višina zadaj: 24,3 mm (0,9 palca)</li> </ul>
Širina	376 mm (14,8 palca)
Globina	250,7 mm (9,9 palca)
Teža	Začetna teža: 1,934 kg (4,26 funta)

## Procesor

Globalno standardizirani izdelki (GSP) so podsklop Dellovih izdelkov za podjetja, ki so upravljani za razpoložljivost in sinhronizirane prehode povsem svetu. Zagotavljajo, da so iste platforme na voljo za nakup po vsem svetu. To strankam omogoča, da zmanjšajo število konfiguracij,

ki jih upravljajo po svetu, in tako znižajo stroške. Z zagotavljanjem določenih konfiguracij izdelka podjetjem po svetu omogočajo tudi uporabo globalnih standardov IT. Spodaj navedeni procesorji GSP bodo na voljo Dellovim strankam.

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

**Tabela 3. Tehnični podatki procesorja**

Vrsta	Grafika UMA
Procesor Intel Core i5-8300H (4-jedrni, 8 MB predpomnilnika, 2,3 GHz, 35 W cTDP)	Grafična kartica Intel UHD 630
Procesor Intel Core i5-8400H (4-jedrni, 8 MB predpomnilnika, 2,5 GHz, 35 W cTDP, vPro)	Grafična kartica Intel UHD 630
Procesor Intel Core i7-8850H (6-jedrni, 9 MB predpomnilnika, 2,6 GHz, 35 W cTDP, vPro)	Grafična kartica Intel UHD 630

## Informacije o sistemu

**Tabela 4. Informacije o sistemu**

Značilnost	Specifikacije
Nabor vezij	Nabor vezij Intel CM246
Širina vodila DRAM	64-bitno
BLISKOVNI EPROM	{SP1 256 Mbitov}
Vodilo PCIe	100 MHz
Frekvenca zunanjega vodila	{DMI 3.0-8GT/s}

## Operacijski sistem

**Tabela 5. Operacijski sistem**

Značilnost	Specifikacije
Podprti operacijski sistemi	<ul style="list-style-type: none"><li>Windows 10 Home (64-bitni)</li><li>Windows 10 Professional (64-bitni)</li><li>Ubuntu 16.04 LTS (64-bitni)</li></ul>

## Pomnilnik

**Tabela 6. Tehnični podatki o pomnilniku**

Funkcije	Specifikacije
Minimalna konfiguracija pomnilnika	4 GB
Maksimalna konfiguracija pomnilnika	32 GB
Število rež	2 SODIMM

**Tabela 6. Tehnični podatki o pomnilniku (nadaljevanje)**

<b>Funkcije</b>	<b>Specifikacije</b>
Maksimalna količina pomnilnika, ki jo podpira reža	16 GB
Možnosti pomnilnika	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 4 GB – 1 x 4 GB</li> <li>● 8 GB – 1 x 8 GB</li> <li>● 8 GB – 2 x 4 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>
Vrsta	Pomnilnik DDR4 SDRAM brez podpore za ECC
Hitrost	2666 MHz

## Vrata in priključki

**Tabela 7. Vrata in priključki**

<b>Funkcije</b>	<b>Specifikacije</b>
Bralnik pomnilniških kartic	Bralnik pomnilniških kartic SD 4.0
Bralnik pametnih kartic	Da (dodatna možnost)
USB	Troje vrat USB 3.1 1. generacije (ena s funkcijo PowerShare)
Varnost	Reža za ključavnico Noble Wedge
Vrata za združitevno postajo	DisplayPort prek priključka USB Type-C (dodatna možnost: Thunderbolt 3)
Zvok	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Univerzalni zvočni priključek</li> <li>● Serija mikروفonov za zmanjšanje hrupa</li> </ul>
Grafična kartica	<ul style="list-style-type: none"> <li>● HDMI 1.4 (UMA)</li> <li>● En priključek VGA</li> <li>● HDMI 2.0 (ločeno)</li> </ul>
Omrežni napajalnik	En priključek RJ-45
Zaporedna vrata	/
Paralelna vrata	/
Bralnik kartic SIM	Ena reža za kartico uSIM (dodatna možnost)

# Komunikacije

Tabela 8. Komunikacije

Funkcije	Specifikacije
Omrežni napajalnik	Gigabitni (10/100/1000 Mb/s) etherneti krmilnik (RJ-45) Intel i219LM s podporo za Intel Remote Wake UP, PXE in opozorila glede zmogljivosti upravljanja (AMT 11/DASH 1.1)
Brezžično omrežje	<ul style="list-style-type: none"><li>Brezžični vmesnik Qualcomm QCA61x4A 802.11ac Dual Band (2x2) + Bluetooth 4.1</li><li>Brezžični vmesnik Qualcomm QCA61x4A Extended Range 802.11ac MU-MIMO Dual Band (2x2) Wi-Fi + Bluetooth 4.1 LE</li><li>Brezžična kartica Intel Dual-Band Wireless-AC 8265 Wi-Fi + brezžična kartica BT 4.2 (2x2) (Bluetooth je dodatna možnost).</li></ul>

# Zvok

Tabela 9. Tehnični podatki o zvoku

Funkcije	Specifikacije
Krmilnik	Krmilnik Realtek ALC3246-CG z Waves MaxxAudio Pro
Vrsta	Večkanalni zvok visoke ločljivosti
Stereo pretvorba	Izhod digitalnega zvoka prek vrat HDMI – stisnjen in nestisnjen zvok do 7.1
Zvočniki	Dva (dvosmerna zvočnika)
Notranji vmesnik	Zvočni kodek visoke ločljivosti
Vmesnik	<ul style="list-style-type: none"><li>Univerzalni zvočni priključek</li><li>Visokokakovostni zvočniki</li><li>Serija mikrofонов za zmanjšanje hrupa</li><li>Stereo slušalke/kombinirani priključek za mikrofón</li></ul>
Ojačevalnik notranjega zvočnika	2 W (RMS) na kanal
Nastavitev glasnosti	Bližnjične tipke

# Grafična kartica

Tabela 10. Grafična kartica

Krmilnik	Vrsta	Odvisnost CPU	Vrsta grafičnega pomnilnika	Kapaciteta	Podpora za zunanji zaslon	Najvišja ločljivost
Grafična kartica Intel UHD 630	UMA	<ul style="list-style-type: none"><li>Intel Core i5-8300H</li><li>Intel Core i5-8400H</li><li>Intel Core i7-8850H</li></ul>	Vgrajena	Sistemski pomnilnik v skupni rabi (do 32 GB)	VGA HDMI 1.4 (UMA) HDMI 2.0 (ločena) eDP (notranji)	HDMI 1.4 (UMA): 4096 x 2160 s hitrostjo osveževanja 30 Hz HDMI 2.0 (ločena): 4096 x 2160 s

**Tabela 10. Grafična kartica (nadaljevanje)**

Krmilnik	Vrsta	Odvisnost CPU	Vrsta grafičnega pomnilnika	Kapaciteta	Podpora za zunanji zaslon	Najvišja ločljivost
					Prek dodatnih vrat USB Type-C: DisplayPort	hitrostjo osveževanja 60 Hz  Analogno: (VGA) sistem 1920 x 1200 s hitrostjo osveževanja 60 Hz  Max Digital: (DP 1.2 prek vrat USB Type-C) 4096 x 2304 s hitrostjo osveževanja 60 Hz
NVIDIA GeForce® MX130	Ločena	/	GDDR5	2 GB	DisplayPort HDMI 2.0	HDMI 1.4 (UMA): 4096 x 2160 s hitrostjo osveževanja 30 Hz  HDMI 2.0 (ločena): 4096 x 2160 s hitrostjo osveževanja 60 Hz  Analogno: (VGA) sistem 1920 x 1200 s hitrostjo osveževanja 60 Hz  Max Digital: (DP 1.2 prek vrat USB Type-C) 4096 x 2304 s hitrostjo osveževanja 60 Hz

## Shramba

**Tabela 11. Tehnični podatki o shranjevanju**

Primarni/zagonski pogon	Primarni vmesnik	Sekundarni pomnilnik	Sekundarni vmesnik	Varnostna možnost
Pogon SSD SATA M.2 2280: do 512 GB, samošifrirni trdi disk (možnosti OPAL)	SATA AHCI, do 6 Gb/s	M.2 2230 (reža za kartico WWAN)  <b>OPOMBA:</b> Drugi pogon SSD (dvojni SSD) je podprt samo, če ga kupite v sklopu prvotnega nakupa.  <b>OPOMBA:</b> Po prvotnem nakupu ni mogoče dodati drugega pogona SSD (dvojnega pogona SSD).	PCIe 3 x2 NVMe, do 16 Gb/s	DA
Pogon SSD PCIe/NVMe M.2 2280: do 1 TB, samošifrirni trdi disk (možnosti OPAL)	PCIe 3x4 NVMe, do 32 Gb/s		PCIe 3 x2 NVMe, do 16 Gb/s	DA
En 2,5-palčni trdi disk: do 1 TB, hibridni samošifrirni trdi disk (možnosti OPAL)	SATA AHCI, do 6 Gb/s		PCIe 3 x2 NVMe, do 16 Gb/s	DA
SSD PCIe/NVMe M.2 2230: do 256 GB (samo v reži za kartico WWAN)	PCIe 3 x2 NVMe, do 16 Gb/s	SATA M.2 2280	SATA AHCI, do 6 Gb/s	NE

**Tabela 11. Tehnični podatki o shranjevanju (nadaljevanje)**

Primarni/zagonski pogon	Primarni vmesnik	Sekundarni pomnilnik	Sekundarni vmesnik	Varnostna možnost
SSD PCIe/NVMe M.2 2230: do 256 GB (samo v reži za kartico WWAN)	PCIe 3 x2 NVMe, do 16 Gb/s	2,5-palčni trdi disk	SATA AHCI, do 6 Gb/s	NE

## Bralnik pomnilniških kartic

**Tabela 12. Tehnični podatki pomnilniške kartice**

Funkcije	Specifikacije
Vrsta	Ena reža za kartico SD 4.0
Podprte kartice	<ul style="list-style-type: none"> <li>SD 4.0</li> <li>Kartica Memory Stick (Pro, HG, Duo in XC)</li> <li>SDHC</li> <li>Kartica SDXC (Secure Digital Extended Capacity) in večpredstavna kartica</li> <li>Način FD/HD za SD UHS-I (Ultra High Speed-I) in SD UHS-II (Ultra High Speed-II)</li> </ul>

## Zaslon

**Tabela 13. Tehnični podatki o zaslonu**

Funkcije	Specifikacije
Vrsta	<ul style="list-style-type: none"> <li>15,6-palčni HD (1366 x 768), WLED z zaščito proti bleščanju (16 : 9), 220 nitov, ne omogoča upravljanja z dotikom</li> <li>15,6-palčni FHD, širok kot gledanja (1920 x 1080), WLED z zaščito proti bleščanju (16 : 9), 220 nitov, ne omogoča upravljanja z dotikom</li> <li>15,6-palčni FHD, širok kot gledanja (1920 x 1080), vdelan zaslon na dotik s tehnologijo TrueLife, 220 nitov</li> </ul>
Višina (aktivno območje)	193,5 mm (7,62 palca)
Širina (aktivno območje)	344,2 mm (13,55 palca)
Diagonala	396,25 mm (15,6 palca)
Tehnični podatki o zaslonu na dotik	10-prstno upravljanje je podprto samo pri vdelenih 15,6-palčnih zaslonih na dotik.
Svetilnost/Svetlost (običajna)	220/300 nitov
Hitrost osveževanja	60 Hz
Vodoravni vidni kot (najmanjši)	+/-40 stopinj (HD) +85/-85 stopinj (FHD)
Navpični vidni kot (najmanjši)	+10/-30 stopinj (HD) +85/-85 stopinj (FHD)

# Tipkovnica

Tabela 14. Tehnični podatki o tipkovnici

Funkcije	Specifikacije
Število tipk	<ul style="list-style-type: none"><li>• 103 (ZDA in Kanada)</li><li>• 104 (Evropa)</li><li>• 106 (Brazilija)</li><li>• 107 (Japonska)</li></ul>
Velikost	Normalna <ul style="list-style-type: none"><li>• Os X = 19,05 mm od sredine ene tipke do druge</li><li>• Os Y = 19,05 mm od sredine ene tipke do druge</li></ul>
Osvetljena tipkovnica	Da (dodatna možnost)
Razporeditev	QWERTY/AZERTY/Kanji

# Kamera

Tabela 15. Tehnični podatki o kameri

Funkcije	Specifikacije
Ločljivost	Kamera: <ul style="list-style-type: none"><li>• Fotografija: 0,92 milijona slikovnih pik</li><li>• Videoposnetek: 1280 x 720 pri 30 sličicah/s</li></ul> Infrardeča kamera (dodatna možnost): <ul style="list-style-type: none"><li>• Fotografija: 0,92 milijona slikovnih pik</li><li>• Videoposnetek: 1280 x 720 pri 30 sličicah/s</li></ul>
Diagonalni vidni kot	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kamera: 74 stopinj</li><li>• Infrardeča kamera: 74 stopinj</li></ul>

# Sledilna ploščica

Tabela 16. Specifikacije sledilne ploščice

Funkcije	Specifikacije
Ločljivost	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vodravno: 1221</li><li>• Navpično: 661</li></ul>
Mere	<ul style="list-style-type: none"><li>• Širina: 101,7 mm (4,0 palca)</li><li>• Višina: 55,2 mm (2,17 palca)</li></ul>
Večkratni dotik	Podpira do 5-prstno upravljanje. Podpora za poteze je odvisna od operacijskega sistema.

# Baterija

Tabela 17. Tehnični podatki o bateriji

Funkcije	Specifikacije
Vrsta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3-celična litij-ionska/polimerna baterija z zmogljivostjo 51 Wh, ki podpira funkcijo hitrega polnjenja ExpressCharge</li> <li>• 4-celična litij-ionska/polimerna baterija z zmogljivostjo 68 Wh, ki podpira funkcijo hitrega polnjenja ExpressCharge</li> <li>• 4-celična litij-polimerna baterija z zmogljivostjo 68 Wh in dolgo življenjsko dobo</li> <li>• 6-celična litij-polimerna baterija z zmogljivostjo 92 Wh, ki podpira funkcijo hitrega polnjenja ExpressCharge</li> </ul>
Mere	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 3-celična litij-ionska/polimerna baterija z zmogljivostjo 51 Wh <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dolžina: 181 mm (7,126 palca)</li> <li>• Širina: 95,9 mm (3,78 palca)</li> <li>• Višina: 7,05 mm (0,28 palca)</li> <li>• Teža: 250 g</li> </ul> </li> <li>2. 4-celična litij-ionska/polimerna baterija z zmogljivostjo 68 Wh <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dolžina: 233 mm (9,17 palca)</li> <li>• Širina: 95,9 mm (3,78 palca)</li> <li>• Višina: 7,05 mm (0,28 palca)</li> <li>• Teža: 340 g</li> </ul> </li> <li>3. 4-celična litij-polimerna baterija z zmogljivostjo 68 Wh <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dolžina: 233 mm (9,17 palca)</li> <li>• Širina: 95,9 mm (3,78 palca)</li> <li>• Višina: 7,05 mm (0,28 palca)</li> <li>• Teža: 340 g</li> </ul> </li> <li>4. 6-celična litij-polimerna baterija z zmogljivostjo 92 Wh <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dolžina: 332 mm (13,07 palca)</li> <li>• Širina: 96 mm (3,78 palca)</li> <li>• Višina: 7,7 mm (0,303 palca)</li> <li>• Teža: 450 g</li> </ul> </li> </ol>
Teža (največ)	0,045 kg (0,99 funta)
Napetost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 51 Wh – 11,4 V (enosmerni tok)</li> <li>• 68 Wh – 7,6 V (enosmerni tok)</li> <li>• 68 Wh – 7,6 V (enosmerni tok)</li> <li>• 92 Wh – 11,4 V (enosmerni tok)</li> </ul>
Življenjska doba	300 ciklov praznjenja/polnjenja (standardna baterija) in 1000 ciklov praznjenja/polnjenja (baterija z dolgo življenjsko dobo)
Čas polnjenja, ko je računalnik izklopljen (približno)	2–4 ure
Čas delovanja	Odvisen od pogojev delovanja in lahko se znatno zmanjša ob intenzivni uporabi.
Temperaturno območje (med delovanjem)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Polnjenje: od 0 do 50 °C (od 32 do 122 °F)</li> <li>• Praznjenje: od 0 do 70 °C (od 32 do 158 °F)</li> </ul>
Temperaturno območje (pri shranjevanju)	Od –20 do 65 °C (od –4 do 149 °F)
Gumbasta baterija	CR2032

## Vhodna naprava

- Neosvetljena tipkovnica z enim gumbom
- Osvetljena tipkovnica z dvema gumboma
- Sledilna ploščica Dell

## Napajalnik

Tabela 18. Tehnični podatki napajalnika

Funkcije	Specifikacije
Vrsta	<ul style="list-style-type: none"><li>• 90-vatni napajalnik</li><li>• 130-vatni napajalnik</li></ul>
Vhodna napetost	100–240 V izmenične napetosti
Vhodni tok (najvišji)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 90 W – 1,5 A</li><li>• 130 W – 1,8 A</li></ul>
Velikost napajalnika	7,4-mm vrsta priključka
Vhodna frekvenca	50–60 Hz
Izhodni tok	<ul style="list-style-type: none"><li>• 90 W – 4,62 A (neprekinjen)</li><li>• 130 W – 6,67 A (neprekinjen)</li></ul>
Nazivna izhodna napetost	19,5 V enosmerni tok
Temperaturno območje (med delovanjem)	Od –40 do 70 °C (od –40 do 158 °F)
Temperaturno območje (v mirovanju)	Od –40 do 70 °C (od –40 do 158 °F)

## Okolje


 **OPOMBA:** Za več informacij o Dellovih okoljskih funkcijah si oglejte razdelek o okoljskih atributih. Razpoložljivost preverite na svojem območju.

Tabela 19. Okolje

Funkcije	Specifikacije
Energetsko učinkovito električno napajanje	notranji
certifikat 80 plus bronze	155 W EPA Bronze
certifikat 80 plus platinum	240 W EPA Platinum
Enota, ki jo lahko zamenja stranka	Ne
Reciklirana embalaža	Dodatna možnost, samo ZDA
Embalaža z več paketi	Ne
Temperaturno območje	Med delovanjem: od 0 do 35 °C (od 32 do 95 °F) Pri skladiščenju: od –40 do 65 °C (od –40 do 149 °F)

**Tabela 19. Okolje (nadaljevanje)**

<b>Funkcije</b>	<b>Specifikacije</b>
Relativna vlažnost	Med delovanjem: od 10 do 90 % (brez kondenzacije) Pri skladiščenju: od 0 do 95 % (brez kondenzacije)
Nadmorska višina (najvišja)	Med delovanjem: 3048 m (10.000 čevljev) Pri skladiščenju: 10.668 m (35.000 čevljev)
Udarec	Med delovanjem: 160 G z impulzom 2 ms (enakovredno 80 palcev/s) Pri skladiščenju: 160 G z impulzom 2 ms (enakovredno 80 palcev/s)
Tresenje	Med delovanjem: 0,66 Grms Pri skladiščenju: 1,33 Grms

# Možnosti sistemskih nastavitev

**OPOMBA:** Prikaz elementov, navedenih v tem razdelku, je odvisen od računalnika in nameščenih naprav.

## Teme:

- Zagonsko zaporedje
- Smerne tipke
- Pregled sistemskih nastavitev
- Dostop do sistemskih nastavitev
- Splošne možnosti zaslona
- Možnosti zaslona za konfiguracijo sistema
- Možnosti grafike zaslona
- Varnostne možnosti zaslona
- Možnosti zaslona za varen zagon
- 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 sistema dnevnika
- Posodabljanje BIOS-a v sistemu Windows
- Sistemsko geslo in geslo za nastavitve

## Zagonsko zaporedje

Boot Sequence (Zaporedje zagona) omogoča obhod vrstnega reda zagonskih naprav, določenega v nastavitvi sistema, in neposreden zagon v določeno napravo (na primer optični pogon ali trdi disk). Ko se ob samopreskusu ob zagonu (POST) prikaže Dellov logotip, lahko:

- dostopate do nastavitve sistema s pritiskom na tipko F2;
- odprete meni za enkratni zagon s pritiskom na tipko F12.

V meniju za enkratni zagon so prikazane naprave, ki jih lahko zaženete, vključno z možnostjo diagnostike. Možnosti menija za zagon so:

- Izmenljivi pogon (če je na voljo)
- Pogon STXXXX

**OPOMBA:** XXXX označuje številko pogona SATA.

- Optični pogon, če je na voljo
- Trdi disk SATA (če je na voljo)
- Diagnostika

**OPOMBA:** Če izberete **Diagnostics** (Diagnostika), se prikaže zaslon orodja **SupportAssist**.

Na zaslonu za zagonsko zaporedje je prikazana tudi možnost za dostop do menija za nastavitve sistema.

## Smerne tipke

**OPOMBA:** Za večino možnosti nastavitve sistema so spremembe, ki jih izvedete, shranjene, vendar ne začnejo veljati, dokler znova ne zaženete sistema.

<b>Tipke</b>	<b>Tipke za pomikanje</b>
<b>Puščica gor</b>	Premakne na prejšnje polje.
<b>Puščica dol</b>	Premakne na naslednje polje.
<b>Enter</b>	Izbere vrednost v izbranem polju (če je primerno) ali odpre povezavo v polju.
<b>Preslednica</b>	Po potrebi razširi ali strni spustni seznam.
<b>Kartica</b>	Premakne na naslednje območje fokusa.
<b>Esc</b>	Premakne na prejšnjo stran, dokler ni prikazan začetni zaslon. Če na začetnem zaslonu pritisnete tipko Esc, se prikaže sporočilo, ki vas pozove, da shranite morebitne neshranjene spremembe, sistem pa se znova zažene.

## Pregled sistemskih nastavitev

Sistemske nastavitve vam omogočajo:

- Spreminjanje informacij o konfiguraciji sistema po dodajanju, zamenjavi ali odstranitvi strojne opreme iz računalnika.
- Nastavitev ali spremembo možnosti, izbrane s strani uporabnika, kot je na primer uporabniško geslo.
- Ogled količine trenutno nameščenega pomnilnika ali nastavitev vrste nameščenega trdega diska.

Preden uporabite sistemske nastavitve, priporočamo, da si zapišete informacije sistemskih nastavitev za poznejšo referenco.

**POZOR:** Nastavitve tega programa spreminjajte le, če imate strokovno znanje s področja računalništva. Nekatere spremembe lahko povzročijo nepravilno delovanje računalnika.

## Dostop do sistemskih nastavitev

1. Vključite (ali ponovno zaženite) računalnik.
2. Ko se prikaže bel logotip Dell, takoj pritisnite tipko F2.

Prikaže se stran za sistemske nastavitve.

**OPOMBA:** Če čakate predolgo in se prikaže logotip operacijskega sistema, počakajte, da se prikaže namizje sistema Microsoft Windows. Nato zaustavite računalnik in poskusite znova.

**OPOMBA:** Ko se prikaže logotip Dell, lahko pritisnete tudi tipko F12 in nato izberete **BIOS setup (Nastavitve BIOS-a)**.

## Splošne možnosti zaslona


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

<b>Možnost</b>	<b>Opis</b>
<b>Informacije o sistemu</b>	<p>V tem razdelku so navedene glavne funkcije strojne opreme vašega računalnika.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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 lastništva), Ownership Date (Datum lastništva), Manufacture Date (Datum izdelave) in Express Service Code (Koda za hitro servisiranje).</li> <li>• Memory Information (Informacije o pomnilniku): prikaže Memory Installed (Nameščeni pomnilnik), Memory Available (Razpoložljivi pomnilnik), Memory Speed (Hitrost pomnilnika), Memory Channels Mode (Način pomnilniških kanalov), Memory Technology (Pomnilniška tehnologija), DIMM ASize (Velikost DIMM A), DIMM B Size (Velikost DIMM B)</li> <li>• Processor Information (Informacije o procesorju) – v tem razdelku so prikazane te 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).</li> </ul>

<b>Možnost</b>	<b>Opis</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Device Information (Informacije o napravi) – prikazane so te možnosti: Primary Hard Drive (Primarni trdi disk), M.2 SATA2, M.2 SATA, M.2 PCIe SSD-0, LOM MAC Address (Naslov LOM MAC), Video Controller (Video krmilnik), Video BIOS Version (Različica video BIOS-a), Video Memory (Grafični pomnilnik), Panel Type (Vrsta zaslona), Native Resolution (Izvorna ločljivost), Audio Controller (Krmilnik zvoka), Wi-Fi Device (Naprava Wi-Fi), WiGig Device (Naprava WiGig), Cellular Device (Naprava za mobilno telefonijo) in Bluetooth Device (Naprava Bluetooth).</li> </ul>
<b>Battery Information</b>	V tem razdelku sta prikazana stanje baterije in vrsta napajalnika na izmenični tok, priključenega na računalnik.
<b>Boot Sequence</b>	Omogoča spreminjanje vrstnega reda, v katerem poskuša računalnik najti operacijski sistem. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disketnik</li> <li>• Notranji trdi disk</li> <li>• USB naprava za shranjevanje</li> <li>• CD/DVD/CD-RW Drive (Pogon CD/DVD/CD-RW)</li> <li>• Onboard NIC (Vgrajen omrežni vmesnik)</li> </ul>
<b>Napredne možnosti zagona</b>	Ta možnost omogoča nalaganje podedovanih OPROM-ov. Možnost <b>Enable Legacy Option ROMs (Omogočanje podedovanih OPROM-ov)</b> je privzeto onemogočena.
<b>UEFI Boot Path Security (Varnost poti zagona UEFI)</b>	Ta možnost nadzira, ali v meniju zagona, odprtem s tipko F12, pri zagonu s poti zagona UEFI sistem pozove uporabnika k vnosu skrbniškega gesla. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Always, Except Internal HDD (Vedno, razen notranji HDD)</li> <li>• Vedno</li> <li>• Never (Nikoli – privzeto omogočeno)</li> </ul>
<b>Date/Time</b>	S to možnostjo lahko spremenite datum in uro.

## Možnosti zaslona za konfiguracijo sistema


<b>Možnost</b>	<b>Opis</b>
<b>Integrated NIC</b>	Omogoča konfiguriranje vgrajenega omrežnega krmilnika. Na voljo so te možnosti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Onemogoceno</li> <li>• Enabled (Omogočeno)</li> <li>• Enabled w/PXE (Omogočeno s PXE) – ta možnost je privzeto omogočena.</li> </ul>
<b>Parallel Port</b>	S to možnostjo lahko konfigurirate vzporedna vrata na priklonni postaji. Na voljo so te možnosti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Onemogoceno</li> <li>• AT: ta možnost je privzeto omogočena.</li> <li>• PS2</li> <li>• ECP</li> </ul>
<b>Serial Port</b>	S to možnostjo lahko konfigurirate vgrajena zaporedna vrata. Na voljo so te možnosti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Onemogoceno</li> <li>• COM1: ta možnost je privzeto omogočena.</li> <li>• COM2</li> <li>• COM3</li> <li>• COM4</li> </ul>
<b>SATA Operation</b>	Omogoča konfiguriranje krmilnika notranjega trdega diska SATA. Na voljo so te možnosti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Onemogoceno</li> <li>• AHCI</li> <li>• RAID On (RAID vklopljeno): ta možnost je privzeto omogočena.</li> </ul>
<b>Drives</b>	Omogoča konfiguriranje vgrajenih pogonov SATA. Vsi pogoni so privzeto omogočeni. Na voljo so te možnosti:

<b>Možnost</b>	<b>Opis</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● SATA-0</li> <li>● SATA-2</li> <li>● SATA-4</li> <li>● M.2 PCI-e SSD-0</li> </ul>
<b>SMART Reporting</b>	<p>To polje nadzoruje, ali sistem med zagonom poroča o napakah pogona trdega diska za vgrajene pogone. Ta tehnologija je del specifikacije SMART (Self Monitoring Analysis and Reporting Technology – tehnologija analize samonadzorovanja in poročanja). Ta možnost je privzeto onemogočena.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Enable SMART Reporting (Omogoči poročanje SMART)</li> </ul>
<b>Konfiguracija USB</b>	<p>To je izbirna funkcija</p> <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.</p> <p>Če so vrata USB onemogočena, operacijski sistem ne prepozna naprave, priključene na ta vrata.</p> <p>Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Enable USB Boot Support (by default enable) (Omogoči zagon s podporo USB (privzeto omogočeno))</li> <li>● Enable External USB Port (by default enable) (Omogoči zunanja vrata USB (privzeto omogočeno))</li> <li>● Enable Thunderbolt Ports (by default enable) (Omogoči vrata Thunderbolt (privzeto omogočeno))</li> <li>● Enable Thunderbolt Boot Support (Omogoči podporo zagona Thunderbolt)</li> <li>● Always Allow Dell Docks (by default enable) (Vedno dovoli priklop na priklopne postaje Dell (privzeto omogočeno))</li> <li>● Enable Thunderbolt (and PCIe behind TBT) Pre-boot (Omogoči predzagon Thunderbolt (in PCIe za TBT))</li> <li>● Security level — No Security (Raven varnosti – brez varnosti)</li> <li>● Security level — User Configuration (by default enable) (Raven varnosti – konfiguracija uporabnika (privzeto omogočeno))</li> <li>● Security level — Secure connect (Raven varnosti – varna povezava)</li> <li>● Security level — Display Port Only (Raven varnosti – samo Display Port)</li> </ul> <p> <b>OPOMBA:</b> Tipkovnica in miška USB vedno delujeta pri nastavitvi BIOS-a ne glede na te nastavitve.</p>
<b>USB PowerShare (skupno napajanje)</b>	<p>To polje konfigurira delovanje funkcije USB PowerShare. Ta možnost omogoča polnjenje zunanjih naprav s shranjeno energijo sistemske baterije prek vrat USB PowerShare.</p>
<b>Zvok</b>	<p>To polje omogoči ali onemogoči vgrajeni krmilnik zvoka. Možnost <b>Enable Audio (Omogoči zvok)</b> je privzeto izbrana. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Enable Microphone (Omogoči mikrofona). Privzeta nastavitev: Enabled (Omogočeno)</li> <li>● Enable Internal speaker (Omogoči notranji zvočnik). Privzeta nastavitev: Enabled (Omogočeno)</li> </ul>
<b>Keyboard Illumination</b>	<p>V tem polju lahko izberete način funkcije osvetlitve tipkovnice. Raven svetlosti tipkovnice lahko nastavite od 0 % do 100 %. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Onemogoceno</li> <li>● Dim (Zatemnjeno)</li> <li>● Bright (enabled by default) (Svetlo (privzeto omogočeno))</li> </ul>
<b>Keyboard Backlight Timeout on AC</b>	<p>Funkcija »Keyboard Backlight Timeout« (Zakasnitev osvetlitve ozadja tipkovnice) izvede zatemnitev pri možnosti za napajanje prek električnega omrežja. To ne vpliva na glavno funkcijo osvetlitve tipkovnice. Osvetlitev tipkovnice bo še naprej podpirala številne ravni osvetlitve. Ta možnost deluje, ko je osvetlitev omogočena.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 5 seconds (5 sekund)</li> <li>● 10 seconds (enabled by default) (10 sekund (privzeto omogočeno))</li> <li>● 15 sekund</li> <li>● 30 sekund</li> <li>● 1 minuta</li> <li>● 5 minutes (5 minut)</li> </ul>




<b>Možnost</b>	<b>Opis</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 minutes (15 minut)</li> <li>• Nikoli</li> </ul>
<b>Keyboard Backlight Timeout on Battery</b>	<p>Funkcija »Keyboard Backlight Timeout« (Zakasnitev osvetlitve ozadja tipkovnice) izvede zatemnitev pri možnosti za baterijsko napajanje. To ne vpliva na glavno funkcijo osvetlitve tipkovnice. Osvetlitev tipkovnice bo še naprej podpirala številne ravni osvetlitve. Ta možnost deluje, ko je osvetlitev omogočena.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 seconds (5 sekund)</li> <li>• 10 seconds (enabled by default) (10 sekund (privzeto omogočeno))</li> <li>• 15 sekund</li> <li>• 30 sekund</li> <li>• 1 minuta</li> <li>• 5 minutes (5 minut)</li> <li>• 15 minutes (15 minut)</li> <li>• Nikoli</li> </ul>
<b>Keyboard Backlight with AC</b>	<p>Možnost »Keyboard Backlight with AC« (Osvetlitev tipkovnice z izmeničnim tokom) ne vpliva na glavno funkcijo osvetlitve tipkovnice. Osvetlitev tipkovnice bo še naprej podpirala številne ravni osvetlitve. Ta možnost deluje, ko je osvetlitev omogočena.</p>
<b>Touchscreen</b>	<p>To polje nadzira, ali je zaslon na dotik omogočen ali onemogočen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Touchscreen (enabled by default) (Zaslon na dotik (privzeto omogočeno))</li> </ul>
<b>Unobtrusive Mode</b>	<p>Če je ta možnost omogočena, s tipkama Fn in F7 izklopite vso osvetlitev in zvoke v sistemu. Če želite sistem povrniti v običajno stanje, znova pritisnite Fn in F7. Ta možnost je privzeto onemogočena.</p>
<b>Miscellaneous Devices</b>	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite te naprave:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enable Camera (Omogoči kamero) – privzeto omogočeno</li> <li>• Omogoči zaščito trdega diska pred prostim padom (privzeto omogočeno)</li> <li>• Enable Secure Digital (SD) Card (enabled by default) (Omogoči kartico SD (privzeto omogočeno))</li> <li>• Secure Digital (SD) Card Boot</li> <li>• Secure Digital (SD) Card Read-Only Mode (Način samo za branje kartice SD)</li> </ul>





## Možnosti grafike zaslona

<b>Možnost</b>	<b>Opis</b>
<b>LCD Brightness</b>	S to možnostjo lahko nastavite svetlost zaslona glede na vir napajanja (baterija in napajalnik).

 **OPOMBA:** Nastavitev grafike je vidna samo, če je v sistemu nameščena video kartica.


## Varnostne možnosti zaslona

<b>Možnost</b>	<b>Opis</b>
<b>Admin Password</b>	<p>S to možnostjo lahko nastavite, spremenite ali izbrišete skrbniško geslo.</p> <p> <b>OPOMBA:</b> Skrbniško geslo morate nastaviti, preden nastavite sistemsko geslo ali geslo za trdi disk. Če izbrišete skrbniško geslo, sta sistemsko geslo in geslo za trdi disk samodejno izbrisana.</p> <p> <b>OPOMBA:</b> Uspešna sprememba gesla je uporabljena takoj.</p> <p>Privzeta nastavitve: ni nastavljeno</p>
<b>System Password</b>	<p>S to možnostjo lahko nastavite, spremenite ali izbrišete sistemsko geslo.</p> <p> <b>OPOMBA:</b> Uspešna sprememba gesla je uporabljena takoj.</p>

Možnost	Opis
<b>Geslo za SSD SATA M.2</b>	<p>Privzeta nastavitvev: ni nastavljeno</p> <p>Dovoljuje vam nastavitvev, spremembo ali izbris gesla za SSD SATA M.2.</p> <p> <b>OPOMBA:</b> Uspešna sprememba gesla je uporabljena takoj.</p> <p>Privzeta nastavitvev: ni nastavljeno</p>
<b>Strong Password</b>	<p>S to možnostjo lahko izberete možnost nastavitve samo močnih gesel.</p> <p>Privzeta nastavitvev: Enable Strong Password (Omogoči močno geslo) ni izbrana.</p> <p> <b>OPOMBA:</b> Če je možnost Strong Password (Močno geslo) omogočena, morata skrbniško in sistemsko geslo vsebovati vsaj eno veliko črko in eno malo črko ter vsebovati vsaj 8 znakov.</p>
<b>Password Configuration</b>	<p>S to možnostjo lahko določite najmanjšo in največjo dolžino skrbniškega in sistema gesla.</p>
<b>Password Bypass</b>	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite dovoljenje za obhod sistema gesla in gesla za notranji trdi disk, če sta nastavljeni. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Onemogoceno</li> <li>• Reboot bypass (Obhod ponovnega zagona)</li> </ul> <p>Privzeta nastavitvev: Disabled (Onemogočeno)</p>
<b>Password Change</b>	<p>S to možnostjo lahko omogočite dovoljenje za onemogočenje sistema gesla in gesla za trdi disk, če je nastavljeno skrbniško geslo.</p> <p>Privzeta nastavitvev: možnost <b>Allow Non-Admin Password Changes (Omogoči neskrbniško spremembo gesla)</b> je izbrana.</p>
<b>Non-Admin Setup Changes</b>	<p>S to možnostjo lahko določite, ali so dovoljene spremembe možnosti nastavitvev, kadar je nastavljeno skrbniško geslo. Če je možnost onemogočena, so možnosti nastavitvev zaklenjene s skrbniškim geslom.</p>
<b>UEFI Capsule Firmware Updates</b>	<p>Ta možnost vam omogoča nadzor nad tem, ali ta sistem dovoli posodobitve BIOS-a preko UEFI paketov kapsulnih posodobitev.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enable UEFI Capsule Firmware Updates (Omogoči posodobitve vdlane programske opreme v kapsulah UEFI)</li> </ul>
<b>TPM 2.0 Security</b>	<p>Dovoljuje vam, da omogočite zaupanja vreden modul za platforme (TPM) med preizkusom POST. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TPM vključen (privzeto omogočeno)</li> <li>• Brisi</li> <li>• PPI Bypass for Enable Commands (Obvod PPI za omogočene ukaze) – privzeto omogočeno</li> <li>• Attestation Enable (Omogoči potrdilo) (privzeto omogočeno)</li> <li>• Key Storage Enable (Omogoči geslo pomnilnika) (privzeto omogočeno)</li> <li>• PPI Bypass for Disabled Commands (PPI Obvod za onemogočene ukaze)</li> <li>• SHA-256 (privzeto omogočeno)</li> <li>• Onemogoceno</li> <li>• Enabled (Omogočeno)</li> </ul> <p> <b>OPOMBA:</b> Za nadgradnjo na novejšo ali starejšo različico TPM1.2/2.0 prenesite programsko opremo TPM wrapper tool.</p>
<b>Computrace</b>	<p>S to možnostjo lahko aktivirate ali onemogočite izbirno programsko opremo Computrace. Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deactivate (Deaktiviraj)</li> <li>• Onemogoci</li> <li>• Activate (Aktiviraj)</li> </ul> <p> <b>OPOMBA:</b> Možnosti »Activate« (Aktiviraj) in »Disable« (Onemogoči) bosta trajno aktivirali ali onemogočili funkcijo in nobena nadaljnja sprememba ne bo dovoljena.</p> <p>Privzeta nastavitvev: Deactivate (Deaktiviraj)</p>
<b>CPU XD Support</b>	<p>S to možnostjo lahko omogočite način procesorja »Execute Disable« (Onemogoči izvajanje).</p>

<b>Možnost</b>	<b>Opis</b>
	Enable CPU XD Support (Omogoči podporo za CPE XD) (privzeto)
<b>OROM Keyboard Access</b>	S to možnostjo lahko nastavite možnost za dostop do zaslonov »Option ROM Configuration« (Konfiguracija izbirnega bralnega pomnilnika ROM) z bližnjičnimi tipkami med zagonom. Na voljo so te možnosti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Omogoci</li> <li>• One Time Enable (Omogoči enkrat)</li> <li>• Onemogoci</li> </ul> Privzeta nastavitve: Enable (Omogoči).
<b>Admin Setup Lockout</b>	S to možnostjo lahko uporabnikom preprečite odpiranje nastavitvev, če je nastavljeno skrbniško geslo. Privzeta nastavitve: <b>Disabled (Onemogočeno)</b>
<b>Master password lockout (Zaklenitev z glavnim geslom)</b>	Ta možnost omogoča onemogočanje podpore za glavno geslo. Geslo za trdi disk mora biti izbrisano, prede lahko spremenite nastavitvev <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enable Master Password Lockout (Omogoči zaklenitev z glavnim geslom) – onemogočeno</li> </ul>

## Možnosti zaslona za varen zagon

<b>Možnost</b>	<b>Opis</b>
<b>Secure Boot Enable</b>	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite možnost <b>Secure Boot (Varen zagon)</b> . <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disabled (Onemogočeno)</li> <li>• Enabled (Omogočeno)</li> </ul> Privzeta nastavitve: Enabled (Omogočeno).
<b>Secure Boot Mode</b>	Omogoča spreminjanje načina delovanja varnega zagona, ki spremeni obnašanje funkcije varnega zagona, da omogoči oceno podpisov gonilnika UEFI. Možnosti so: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Deployed Mode (Uvedeni način)</b> – preden dovoli izvedbo, ta način preveri celovitost gonilnikov in zagonskih nalagalnikov UEFI.</li> <li>• <b>Audit Mode (Način nadzora)</b> – preveri podpis, vendar nikoli ne prepreči izvedbe vseh gonilnikov in zagonskih nalagalnikov UEFI.</li> </ul> Privzeta nastavitve: Deployed Mode (Uvedeni način).
<b>Napredno upravljanje ključev</b>	Omogoča spreminjanje zbirke podatkov varnostnih ključev, samo če je sistem v načinu po meri. Možnost <b>Enable Custom Mode</b> (Omogočanje načina po meri) je privzeto onemogočena. Možnosti so: <ul style="list-style-type: none"> <li>• PK</li> <li>• KEK</li> <li>• db</li> <li>• dbx</li> </ul> Če omogočite <b>Custom Mode (Način po meri)</b> , se prikažejo ustrezne možnosti za <b>PK, KEK, db in dbx</b> . Možnosti so: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Save to File (Shrani v datoteko)</b> – shrani ključ v datoteko, ki jo izbere uporabnik.</li> <li>• <b>Replace from File (Zamenjaj iz datoteke)</b> – zamenja trenutni ključ s ključem iz datoteke, ki jo izbere uporabnik.</li> <li>• <b>Append from File (Dodaj iz datoteke)</b> – doda ključ v trenutno zbirko podatkov iz datoteke, ki jo izbere uporabnik.</li> <li>• <b>Delete (Izbriši)</b> – izbriše izbrani ključ.</li> <li>• <b>Reset All Keys (Ponastavi vse ključe)</b> – ponastavi na privzeto nastavitvev.</li> <li>• <b>Delete All Keys (Izbriši vse ključe)</b> – izbriše vse ključe.</li> </ul> <p> <b>OPOMBA:</b> Če onemogočite <b>Custom Mode (Način po meri)</b>, se izbrišejo vse opravljene spremembe, ključi pa se obnovijo na privzete nastavitve.</p>

# Intel Software Guard Extensions



Možnost	Opis
<b>Intel SGX Enable</b>	<p>V teh poljih so navedene možnosti, s katerimi lahko zagotovite varno okolje za uporabo kode/shranjevanje občutljivih informacij znotraj glavnega operacijskega sistema. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Onemogoceno</li><li>• Enabled (Omogočeno)</li><li>• Software Controlled (Nadzira programska oprema): Ta možnost je privzeto omogočena.</li></ul>
<b>Enclave Memory Size</b>	<p>S to možnostjo nastavite SGX Enclave Reserve Memory Size (velikost enklave rezervnega pomnilnika SGX). Možnosti so:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 32 MB</li><li>• 64 MB</li><li>• 128 MB</li></ul>

## Možnosti zaslona za delovanje



Možnost	Opis
<b>Multi Core Support</b>	<p>To polje določa, ali bo za postopek omogočeno eno jedro oziroma bodo omogočena vsa jedra. Z dodatnimi jedri se izboljša delovanje nekaterih programov.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• All (Vse – privzeto omogočeno)</li><li>• 1</li><li>• 2</li><li>• 3</li></ul>
<b>Intel SpeedStep</b>	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite funkcijo Intel SpeedStep.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Enable Intel SpeedStep</li></ul> <p>Privzeta nastavitvev: možnost je omogočena.</p>
<b>C-States Control</b>	<p>Omogoča vam, da omogočite ali onemogočite dodatna stanja spanja procesorja.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• C states</li></ul> <p>Privzeta nastavitvev: možnost je omogočena.</p>
<b>Intel TurboBoost</b>	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite način Intel TurboBoost procesorja.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Enable Intel TurboBoost</li></ul> <p>Privzeta nastavitvev: možnost je omogočena.</p>

## Možnosti zaslona za upravljanje porabe

Možnost	Opis
<b>AC Behavior</b>	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite samodejni vklop računalnika ob priključitvi napajalnika na izmenični tok.</p> <p>Privzeta nastavitvev: možnost »Wake on AC« (Zbudi ob priključitvi napajalnika na izmenični tok) ni izbrana.</p>
<b>Auto On Time</b>	<p>S to možnostjo lahko nastavite uro, ko se mora računalnik samodejno vklopiti. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Onemogoceno</li><li>• Every Day (Vsak dan)</li><li>• Weekdays (Ob delavnikih)</li><li>• Select Days (Izbrani dnevi)</li></ul>

Možnost	Opis
<b>USB Wake Support</b>	<p>Privzeta nastavitvev: Disabled (Onemogočeno)</p> <p>S to možnostjo lahko omogočite, da naprave USB zbudijo računalnik iz stanja pripravljenosti.</p> <p> <b>OPOMBA:</b> Ta funkcija deluje le, ko je priključen napajalnik na izmenični tok. 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"> <li>• Enable USB Wake Support</li> <li>• Wake on Dell USB-C Dock (privzeto omogoči)</li> </ul>
<b>Wireless Radio Control</b>	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite funkcijo, ki samodejno preklopi z žičnega ali brezžičnega omrežja ne glede na fizično povezavo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Control WLAN Radio (Upravljalj brezžično povezavo WLAN)</li> <li>• Control WWAN Radio (Upravljalj brezžično povezavo WWAN)</li> </ul> <p>Privzeta nastavitvev: možnost je onemogočena.</p>
<b>Wake on LAN/WLAN</b>	<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"> <li>• Onemogoceno</li> <li>• LAN Only (Samo LAN)</li> <li>• WLAN Only (Samo WLAN)</li> <li>• LAN or WLAN (LAN ali WLAN)</li> </ul> <p>Privzeta nastavitvev: Disabled (Onemogočeno)</p>
<b>Block Sleep</b>	<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 nastavitvev: možnost je onemogočena</p>
<b>Peak Shift</b>	<p>S to možnostjo zmanjšate porabo energije, ko je poraba energije največja. Ko omogočite to možnost, sistem uporablja samo energijo baterije, tudi če je napajalnik priključen.</p>
<b>Advanced Battery Charge Configuration</b>	<p>S to možnostjo lahko izboljšate stanje baterije. Če omogočite to možnost, sistem, ko ga ne uporabljate, uporabi standardni algoritem polnjenja in druge tehnike ter s tem izboljša stanje baterije.</p> <p>Onemogoceno</p> <p>Privzeta nastavitvev: Disabled (Onemogočeno)</p>
<b>Primary Battery Charge Configuration</b>	<p>S to možnostjo lahko izberete način polnjenja baterije. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptive (Prilagojeno)</li> <li>• Standard (Standardno) – popolnoma napolni baterijo pri standardni hitrosti.</li> <li>• ExpressCharge (Hitro polnjenje) — Baterija se napolni hitreje (v krajšem času) z Dellovo tehnologijo hitrega polnjenja. Ta možnost je privzeto omogočena.</li> <li>• Primarno uporaba napajanja na izmenični tok</li> <li>• Custom (Po meri)</li> </ul> <p>Če izberete »Custom Charge« (Polnjenje po meri), lahko nastavite tudi možnosti »Custom Charge Start« (Začetek polnjenja po meri) in »Custom Charge Stop« (Konec polnjenja po meri).</p> <p> <b>OPOMBA:</b> Nekateri načini polnjenja morda niso na voljo za vse baterije. Če želite omogočiti to možnost, onemogočite možnost <b>Advanced Battery Charge Configuration</b> (Napredna konfiguracija polnjenja baterije).</p>
<b>Spalni način</b>	<p>S to možnostjo je mogoče izbrati, kateri način pripravljenosti bo uporabljal operacijski sistem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OS Automatic Selection (Samodejna izbira operacijskega sistema)</li> <li>• Force S3 (privzeto omogoči)</li> </ul>
<b>Type-C Connector Power</b>	<p>S to možnostjo je mogoče nastaviti največjo dovoljeno moč priključka USB Type-C.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 7.5 Watts (7,5 vata – privzeto omogoči)</li> <li>• 15 Watts (15 vatov)</li> </ul>


# Možnosti zaslona v procesu POST

Možnost	Opis
<b>Adapter Warnings</b>	<p>S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite opozorilna sporočila sistemskih nastavitev (BIOS), ko uporabljate določene napajalnike.</p> <p>Privzeta nastavitvev: Enable Adapter Warnings (Omogoči opozorila napajalnika)</p>
<b>Keypad (Embedded)</b>	<p>S to možnostjo lahko izberete enega od dveh načinov za omogočanje številске tipkovnice, ki je vgrajena v notranjo tipkovnico.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fn Key Only (Samo tipka Fn): ta možnost je privzeto omogočena.</li><li>• By Numlock</li></ul> <p> <b>OPOMBA:</b> Med nastavitvijo ta možnost ne deluje. Nastavitvev deluje v načinu Fn Key Only (Samo tipka Fn).</p>
<b>Mouse/Touchpad</b>	<p>S to možnostjo lahko določite, kako sistem obravnava vnose z miško in sledilno ploščico. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Serial Mouse (Serijska miška)</li><li>• PS2 Mouse (Miška PS2)</li><li>• Touchpad/PS-2 Mouse (Sledilna ploščica/miška PS2): Ta možnost je privzeto omogočena.</li></ul>
<b>Numlock Enable</b>	<p>S to možnostjo lahko omogočite možnost zaklepa številskih tipk ob zagonu računalnika.</p> <p>Enable Network (Omogoči omrežje). Ta možnost je privzeto omogočena.</p>
<b>Fn Key Emulation</b>	<p>S to možnostjo lahko nastavite možnost, da je za simulacijo funkcije tipke Fn uporabljena tipka Scroll Lock.</p> <p>Enable Fn Key Emulation (Omogoči emulacijo tipke Fn) (privzeto)</p>
<b>Fn Lock Options</b>	<p>Omogoča, da s kombinacijo bližnjičnih tipk »Fn + Esc« preklapljate primarni način delovanja tipk F1–F12 med standardnimi in sekundarnimi funkcijami. Če onemogočite to možnost, ne morete hitro preklapljati primarnega načina delovanja teh tipk. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fn Lock (Zakleni tipko Fn) Ta možnost je privzeta.</li><li>• Lock Mode Disable/Standard (Onemogoči način zaklepa/standardno)</li><li>• Lock Mode Enable/Secondary (Omogoči način zaklepa/sekundarno)</li></ul>
<b>Fastboot</b>	<p>Omogoča hitrejši postopek zagona s preskokom nekaterih korakov glede združljivosti. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Minimal (Minimalno)</li><li>• Thorough (Temeljito) (privzeto)</li><li>• Samodejno</li></ul>
<b>Extended BIOS POST Time</b>	<p>Ta možnost omogoča ustvarjanje dodatne zakasnitve pred zagonom. Na voljo so te možnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 0 seconds (0 sekund). Ta možnost je privzeto omogočena.</li><li>• 5 seconds (5 sekund)</li><li>• 10 seconds (10 sekund)</li></ul>
<b>Full Screen Log (Logotip v celozaslonskem načinu)</b>	<p>Ta možnost prikaže logotip v celozaslonskem načinu, če se slika ujema z ločljivostjo zaslona.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Enable Full Screen Logo (Omogoči logotip v celozaslonskem načinu)</li></ul>
<b>Warnings and Errors (Opozorila in napake)</b>	<p>Ta možnost povzroči zaustavitev zagona samo pri zaznanih opozorilih ali napakah.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Prompt on Warnings and Errors (Poziv ob opozorilih in napakah) – Ta možnost je privzeto izbrana.</li><li>• Continue on Warnings (Nadaljuj kljub opozorilom)</li><li>• Continue on Warnings and Errors (Nadaljuj kljub opozorilom in napakam)</li></ul> <p> <b>OPOMBA:</b> Napaka, ki se šteje kot kritična za delovanje strojne opreme sistema, vedno ustavi sistem.</p>

## Možnosti zaslona za podporo virtualizacije

Možnost	Opis
<b>Virtualization</b>	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite Intelovo tehnologijo virtualizacije. Enable Intel Virtualization Technology (Omogoči tehnologijo Intel Virtualization): ta možnost je privzeto omogočena.
<b>VT for Direct I/O</b>	Nadzorniku navideznega računalnika (VMM) omogoči ali onemogoči uporabo dodatnih zmogljivosti strojne opreme, ki jo omogoča tehnologija za virtualizacijo Intel® za neposreden V/I. Enable VT for Direct I/O (Omogoči VT za neposredni V/I): ta možnost je privzeto omogočena.
<b>Trusted Execution</b>	Ta možnost določa, ali lahko preverjeni nadzornik navideznih računalnikov (MVMM) uporablja dodatne zmogljivosti strojne opreme, ki jih zagotavlja tehnologija Intel Trusted Execution. Za uporabo te funkcije morata biti omogočeni tehnologija za virtualizacijo TPM Virtualization Technology in tehnologija virtualizacije za neposreden V/I. Trusted Execution (Zaupanja vredno izvajanje): ta možnost privzeto ni omogočena.

## Možnosti zaslona za brezžično omrežje

Možnost	Opis
<b>Stikalo za brezžično povezavo</b>	S to možnostjo lahko nastavite brezžične naprave, ki jih lahko nadzorujete s stikalom za brezžično povezavo. Na voljo so te možnosti: <ul style="list-style-type: none"><li>• WWAN</li><li>• GPS (on WWAN Module) (GPS (v modulu WWAN))</li><li>• WLAN/WiGig</li><li>• Bluetooth</li></ul> Vse možnosti so privzeto omogočene.  <b>OPOMBA:</b> Kontrolniki za omogočanje ali onemogočanje možnosti WLAN in WiGig so povezani, zato teh dveh možnosti ne morete omogočiti ali onemogočiti ločeno.
<b>Wireless Device Enable</b>	S to možnostjo lahko omogočite ali onemogočite notranje brezžične naprave. <ul style="list-style-type: none"><li>• WWAN/GPS</li><li>• WLAN/WiGig</li><li>• Bluetooth</li></ul> Vse možnosti so privzeto omogočene.

## Možnosti zaslona za vzdrževanje

Možnost	Opis
<b>Service Tag</b>	Prikazuje servisno oznako vašega računalnika.
<b>Asset Tag</b>	S to možnostjo lahko ustvarite oznako sredstva, če ta še ni nastavljena. Ta možnost privzeto ni nastavljena.
<b>BIOS Downgrade</b>	To polje nadzoruje zamenjavo vdelane programske opreme s starejšimi različicami. <ul style="list-style-type: none"><li>• Omogoča zamenjavo BIOS-a s starejšo različico (privzeto omogočeno)</li></ul>
<b>Data Wipe</b>	To polje omogoča uporabnikom varno brisanje podatkov z vseh notranjih naprav za shranjevanje. Seznam naprav, na katere to vpliva: <ul style="list-style-type: none"><li>• Notranji trdi disk/pogon SSD SATA</li><li>• Notranji pogon SSD M.2</li><li>• Notranji pogon SSD M.2 PCIe</li></ul>

Možnost	Opis
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Internal eMMC (Notranji eMMC)</li> </ul>
<b>BIOS Recovery</b>	<p>Ta možnost uporabniku omogoča obnovitev iz določenih pokvarjenih BIOS-ovih pogojev iz obnovitvene datoteke na primarnem trdem disku ali zunanem ključu USB.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obnovitev BIOS-a iz trdega diska (privzeto omogočeno)</li> <li>• BIOS Auto-Recovery (Samodejna obnovitev BIOS-a)</li> <li>• Always perform integrity check (Vedno izvedi preverjanje celovitosti)</li> </ul>

## Možnosti zaslona sistemskega dnevnika

Možnost	Opis
<b>BIOS Events</b>	Omogoča ogled in odstranjevanje dogodkov preskusa POST sistemskih nastavitev (BIOS).
<b>Thermal Events</b>	Omogoča ogled in odstranjevanje dogodkov sistemskih nastavitev (temperatura).
<b>Power Events</b>	Omogoča ogled in odstranjevanje dogodkov sistemskih nastavitev (napajanje).

## Posodabljanje BIOS-a v sistemu Windows

Priporočamo, da BIOS (nastavitev sistema) posodobite, če zamenjate sistemsko ploščo ali če je na voljo posodobitev. Če uporabljate prenosni računalnik, mora biti pred posodobitvijo BIOS-a baterija popolnoma napolnjena in priključena v električno vtičnico.

**OPOMBA:** Če je funkcija BitLocker omogočena, jo morate pred posodabljanjem sistemskega BIOS-a onemogočiti, po dokončani posodobitvi BIOS-a pa znova omogočiti.

1. Ponovno zaženite računalnik.
2. Obiščite spletno mesto **Dell.com/support**.
  - Izpolnite polje **Service Tag (Servisna oznaka)** ali **Express Service Code (Koda za hitri servis)** in kliknite **Submit (Pošlji)**.
  - Kliknite **Detect Product (Zaznaj izdelek)** in upoštevajte navodila na zaslonu.
3. Če servisne oznake ni mogoče zaznati ali najti, kliknite **Choose from all products (Izbira med vsemi izdelki)**.
4. Na seznamu izberite **Products (Izdelki)**.

**OPOMBA:** Izberite ustrezno kategorijo, da se odpre stran izdelka.

5. Izberite model svojega računalnika in pojavila se bo stran **Product Support (Podpora za izdelek)**.
6. Kliknite **Get drivers (Prenos gonilnikov)** in nato **Drivers and Downloads (Gonilniki in prenosi)**. Odpre se razdelek Drivers and Downloads (Gonilniki in prenosi).
7. Kliknite **Find it myself (Poiskal(-a) bom sam(-a))**.
8. Kliknite **BIOS**, če si želite ogledati različice BIOS-a.
9. Poiščite najnovejšo datoteko za BIOS in kliknite **Download (Prenesi)**.
10. V oknu **Please select your download method below window (Pod oknom izberite način prenosa)** izberite zeleni način prenosa in nato kliknite **Download File (Prenesi datoteko)**. Odpre se okno **File Download (Prenos datoteke)**.
11. Kliknite **Save (Shrani)**, da shranite datoteko v računalnik.
12. Kliknite **Run (Zaženi)** in tako namestite posodobljene nastavitve BIOS-a v računalnik. Upoštevajte navodila na zaslonu.

# Sistemsko geslo in geslo za nastavitvev


Tabela 20. Sistemsko geslo in geslo za nastavitvev

Vrsta gesla	Opis
Sistemsko geslo	Geslo, ki ga morate vnesti, če se želite prijaviti v sistem.
Geslo za nastavitvev	Geslo, ki ga morate vnesti, če želite dostopati do nastavitvev BIOS-a v računalniku in jih spreminjati.

S sistemskim geslom in geslom za nastavitvev lahko zaščitite računalnik.

 **POZOR:** Funkcije gesel omogočajo osnovno raven zaščite podatkov v računalniku.

 **POZOR:** Če podatki, ki so shranjeni v računalniku, niso zaklenjeni in jih pustite nenadzorovane, lahko do njih dostopa prav vsak.

 **OPOMBA:** Funkcija za določitev sistemskega gesla in gesla za nastavitvev je onemogočena.

## Dodeljevanje gesla za nastavitvev sistema

Novo sistemsko ali skrbniško geslo **System or Admin Password** lahko dodelite samo, ko je status **Not Set (Ni nastavljeno)**.

Če želite odpreti nastavitvev sistema, takoj po vklopu ali vnovičnem zagonu pritisnite F2.


- Na zaslonu **System BIOS (Sistemski BIOS)** ali **System Setup (Nastavitvev sistema)** izberite **Security (Varnost)** in pritisnite **Enter**.  
Prikaže se zaslon **Security (Varnost)**.
- Izberite **System/Admin Password (Sistemsko/skrbniško geslo)** in ustvarite geslo v polju **Enter the new password (Vnesite novo geslo)**.  
Če želite določiti sistemsko geslo, upoštevajte te smernice:
  - Geslo je lahko največ 32-mestno.
  - Geslo lahko vsebuje števke 0–9.
  - Veljavne so samo male črke. Velike črke niso dovoljene.
  - Dovoljeni so samo ti posebni znaki: presledek, ("), (+), (,), (-), (.), (/), (:), ([), (\), (]), (').
- Vnesite sistemsko geslo, ki ste ga že vnesli v polje **Confirm the new password (Potrdite novo geslo)** in kliknite **OK (V redu)**.
- Pritisnite **Esc** in prikazal se bo poziv, da shranite spremembe.
- Pritisnite **Y**, da shranite spremembe.  
Računalnik se znova zažene.

## Brisanje ali spreminjanje obstoječega gesla za nastavitvev sistema

Preden poskušate izbrisati ali spremeniti obstoječe geslo za sistem in nastavitvev, se prepričajte, da je možnost **Password Status (Stanje gesla)** nastavljena na Unlocked (Odklenjeno) (v nastavitvi sistema). Če je možnost **Password Status (Stanje gesla)** nastavljena na Locked (Zaklenjeno), obstoječega gesla za sistem ali nastavitvev ni mogoče izbrisati ali spremeniti.

Če želite odpreti nastavitvev sistema, takoj po vklopu ali vnovičnem zagonu pritisnite F2.

- Na zaslonu **System BIOS (Sistemski BIOS)** ali **System Setup (Nastavitvev sistema)** izberite **System Security (Sistemska varnost)** in pritisnite **Enter**.  
Prikaže se zaslon **System Security (Sistemska varnost)**.
- Na zaslonu **System Security (Sistemska varnost)** preverite, ali je možnost **Password Status (Stanje gesla)** nastavljena na **Unlocked (Odklenjeno)**.
- Izberite možnost **System Password (Sistemsko geslo)**, spremenite ali izbrišite obstoječe sistemsko geslo in pritisnite **Enter** ali **tabulatorko**.
- Izberite možnost **Setup Password (Geslo za nastavitvev)**, spremenite ali izbrišite obstoječe geslo za nastavitvev in pritisnite **Enter** ali **tabulatorko**.

 **OPOMBA:** Če spremenite sistemsko geslo in/ali geslo za nastavitve, ob pozivu znova vnesite novo geslo. Če geslo za sistem in nastavitve izbrišete, ob pozivu potrdite izbris.

5. Pritisnite **Esc** in prikazal se bo poziv, da shranite spremembe.
6. Pritisnite **Y**, da shranite spremembe in zaprete nastavitve sistema. Računalnik se ponovno zažene.

# Programska oprema

## Teme:

- Podprti operacijski sistemi
- Prenos gonilnikov
- Prenajanje gonilnika za nabor vezij
- Gonilniki za Intelov nabor vezij
- Gonilniki za Intel HD grafiko


## Podprti operacijski sistemi

Na spodnjem seznamu so navedeni podprti operacijski sistemi

**Tabela 21. Podprti operacijski sistemi**

Podprti operacijski sistemi	Opis operacijskega sistema
<b>Microsoft Windows</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows 10 Pro (64-bitni)</li> <li>• Microsoft Windows 10 Home (64-bitni)</li> </ul>
<b>Drugo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ubuntu</li> </ul>
<b>Predstavnostna podpora operacijskega sistema</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obiščite <a href="http://Dell.com/support">Dell.com/support</a> za prenos ustreznega sistema Windows</li> <li>• Na voljo je nakup ključka USB</li> </ul>

## Prenos gonilnikov

1. Vključite prenosni računalnik.
2. Obiščite spletno mesto **Dell.com/support**.
3. Kliknite **Product Support (Podpora za izdelek)**, vnesite servisno oznako svojega prenosnika in kliknite **Submit (Pošlji)**.  
 **OPOMBA:** Če nimate servisne oznake, uporabite funkcijo samodejnega zaznavanja ali pa ročno poiščite model svojega prenosnega računalnika.
4. Kliknite **Drivers and Downloads (Gonilniki in prenašanje)**.
5. Izberite operacijski sistem, nameščen na vašem prenosnem računalniku.
6. Pomaknite se navzdol po strani in izberite gonilnik za namestitev.
7. Kliknite **Download File (Prenesi datoteko)** za prenos gonilnika za vaš prenosni računalnik.
8. Po končanem prenosu poiščite mapo, v katero ste shranili datoteko z gonilnikom.
9. Dvokliknite ikono datoteke za gonilnik in upoštevajte navodila na zaslonu.

## Prenajanje gonilnika za nabor vezij

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

**OPOMBA:** Če nimate servisne oznake, uporabite funkcijo samodejnega zaznavanja ali pa ročno poiščite model svojega prenosnega računalnika.

4. Kliknite **Drivers and Downloads (Gonilniki in prenašanje)**.
5. Izberite operacijski sistem, nameščen na vašem prenosnem računalniku.
6. Pomaknite se po strani navzdol, razširite **Chipset (Nabor vezij)** in izberite svoj gonilnik nabora vezij.
7. Kliknite **Download File (Prenesi datoteko)**, da se prenese najnovejša različica gonilnika nabora vezij za vaš računalnik.
8. Po končanem prenosu poiščite mapo, v katero ste shranili datoteko z gonilnikom.
9. Dvokliknite ikono datoteke za gonilnik nabora vezij in sledite navodilom na zaslonu.

## Gonilniki za Intelov nabor vezij

Preverite, ali so gonilniki za Intelov nabor vezij že nameščeni na računalniku.

**Tabela 22. Gonilniki za Intelov nabor vezij**

Pred namestitvijo	Po namestitvi

## Gonilniki za Intel HD grafiko

Preverite, ali so gonilniki za Intel HD grafiko že nameščeni na računalniku.

**Tabela 23. Gonilniki za Intel HD grafiko**


Pred namestitvijo	Po namestitvi

# Iskanje pomoči

## Teme:

- [vzpostavljanje stika z drubo Dell](#)

## vzpostavljanje stika z drubo Dell

 **OPOMBA:** če nimate na voljo povezave z internetom, lahko kontaktne informacije najdete na vašem računu o nakupu, embalaži, blagajniškemu 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 servisno službo za stranke:

1. Obiščite spletno mesto **Dell.com/support**.
2. Izberite kategorijo podpore.
3. V spustnem meniju **Choose A Country/Region** (Izberite državo/regijo) na dnu strani potrdite državo ali regijo.
4. Izberite ustrezno povezavo za potrebno storitev ali pomoč.