

XPS 13 9300

Namestitev 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.

Poglavje 1: Nastavitev računalnika XPS 13 9300.....	4
Poglavje 2: Pogledi računalnika XPS 13 9300.....	6
Spredaj.....	6
Levo.....	6
Desno.....	7
Ohišje.....	7
Zaslon.....	8
Spodnja stran.....	9
Poglavje 3: Tehnični podatki za računalnik XPS 13 9300.....	10
Mere in teža.....	10
Procesor.....	10
Nabor vezij.....	10
Operacijski sistem.....	11
Pomnilnik.....	11
Notranje reže.....	11
Zunanja vrata.....	12
Brezžični modul.....	12
Zvok.....	13
Shramba.....	13
Bralnik pomnilniške kartice.....	14
Tipkovnica.....	14
Kamera.....	14
Sledilna ploščica.....	15
Napajalnik.....	15
Baterija.....	16
Zaslon.....	17
Bralnik prstnih odtisov.....	17
Grafična kartica – vgrajena.....	18
Okolje za delovanje in shranjevanje.....	18
Poglavje 4: Delov zaslon s šibko modro svetlobo.....	19
Poglavje 5: Bližnjice na tipkovnici računalnika XPS 13 9300.....	20
Poglavje 6: Iskanje pomoči in stik z družbo Dell.....	22

Nastavitev računalnika XPS 13 9300

OPOMBA: Slike v tem dokumentu se lahko razlikujejo od vašega računalnika, kar je odvisno od naročene konfiguracije.

1. Napajalnik priključite v vir napajanja ter v vrata Thunderbolt 3 (USB Type-C) s funkcijo Power Delivery in nato na računalniku pritisnite gumb za vklop.



OPOMBA: Zaradi varčevanja z energijo baterije bo računalnik med pošiljanjem morda preklopil v način varčevanja z energijo. Ob prvem vklopu mora biti v računalnik priključen napajalnik.

2. Dokončajte namestitev operacijskega sistema.

Tabela 1. Namestitev operacijskega sistema

Operacijski sistem	Navodila za namestitev
Mediji za obnovitev sistema Windows	Upoštevajte navodila na zaslonu in zaključite nastavitev. Priporočamo, da imate pri nameščanju vzpostavljeno povezavo z varnim omrežjem. Tako lahko prenesete in namestite najnovejše posodobitve za Windows.
Ubuntu	Upoštevajte navodila na zaslonu in zaključite nastavitev. Če želite več informacij o nameščanju in konfiguriranju sistema Ubuntu, preberite članka v zbirki znanja SLN151664 in SLN151748 na naslovu www.dell.com/support .

3. Če imate v računalniku nameščen operacijski sistem Windows, so vam na voljo Dellovi programi za pomoč in posodobitev programske opreme.

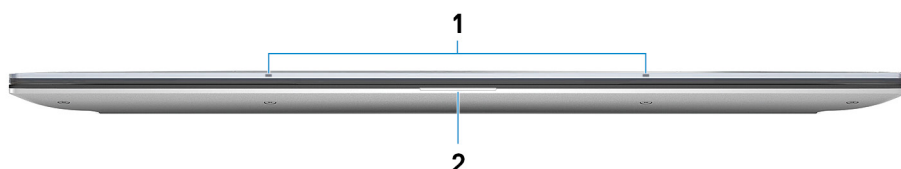
OPOMBA: Dellove aplikacije niso na voljo v operacijskem sistemu Ubuntu.

Tabela 2. Dellovi programi

Dellove aplikacije	Opis
	Moj Dell Dostopajte do Dellovih aplikacij, člankov s pomočjo in drugih pomembnih podatkov o računalniku. My Dell vas obvešča tudi o stanju garancije, priporočenih dodatkih in posodobitvah programske opreme za računalnik.
	SupportAssist Sproti preverja stanje ustreznosti strojne in programske opreme v računalniku ter odpravlja težave z operacijskim sistemom. Če želite več informacij o aplikaciji, preberite dokumentacijo za SupportAssist na naslovu www.dell.com/support. OPOMBA: Če želite v aplikaciji SupportAssist obnoviti ali nadgraditi garancijo, kliknite datum poteka veljavnosti garancije.
	Dell Update Posodobi računalnik z nujnimi popravki in najnovejšimi gonilniki naprav. Če želite več informacij o aplikaciji, preberite članek SLN305843 v zbirki znanja na naslovu www.dell.com/support.
	Dell Digital Delivery Prenesite programe, ki ste jih kupili, vendar niso bili vnaprej nameščeni v računalniku. Če želite več informacij o aplikaciji, preberite članek 153764 v zbirki znanja na naslovu www.dell.com/support.

Pogledi računalnika XPS 13 9300

Spredaj



1. Mikrofoni (2)

Zagotavlja digitalni vhod za zvok za snemanje zvoka, videoklice in podobno.

2. Lučka stanja napajanja in baterije

Nakazuje stanje napajanja in stanje baterije računalnika.

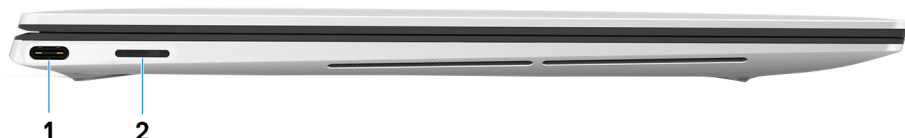
Bela sveti – napajalnik je priključen in baterija se polni.

Oranžna sveti – nizka napolnjenost baterije ali pa je baterija skoraj prazna.

Ne sveti – baterija je popolnoma napolnjena.

OPOMBA: Pri nekaterih modelih računalnika je lučka za napajanje in stanje baterije uporabljena tudi za diagnostiko sistema. Dodatne informacije najdete v razdelku *Odpravljanje težav v servisnem priročniku* računalnika.

Levo



1. Vrata Thunderbolt 3 (USB Type-C) s funkcijo Power Delivery

Podpira USB 3.1 Gen 2 Type-C, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 3 in omogoča tudi priključitev na zunanji zaslon prek grafične kartice. Omogoča hitrost prenosa podatkov do 10 Gb/s za USB 3.1 Gen 2 in do 40 Gb/s za Thunderbolt 3. Podpira funkcijo Power Delivery, ki omogoča dvosmerno napajanje med napravami. Zagotavlja do 5 V/3 A izhodne moči, ki omogoča hitrejšo polnjenje.

OPOMBA: V ta vrata lahko priključite priklopno postajo Dell Docking Station. Če želite več informacij, preberite članek [SLN286158](https://www.dell.com/support/SLN286158) v zbirki znanja na naslovu www.dell.com/support.

OPOMBA: Ta računalnik ima dvojne vrat Thunderbolt 3. Napajalnik USB Type-C priključite samo v ena od obeh vrat USB Type-C.

OPOMBA: Za priključitev naprave DisplayPort potrebujete pretvornik USB Type-C v DisplayPort (na voljo je ločeno).

2. Reža za kartico microSD

Bere s kartice microSD in zapisuje nanjo. Računalnik podpira te vrste kartic:

- Kartice microSD Secure Digital (microSD)
- Kartice microSD Secure Digital High Capacity (microSDHC)
- Kartice microSD Secure Digital Extended Capacity (microSDXC)

Desno



1. Vrata Thunderbolt 3 (USB Type-C) s funkcijo Power Delivery

Podpira USB 3.1 Gen 2 Type-C, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 3 in omogoča tudi priključitev na zunanji zaslon prek grafične kartice. Omogoča hitrost prenosa podatkov do 10 Gb/s za USB 3.1 Gen 2 in do 40 Gb/s za Thunderbolt 3. Podpira funkcijo Power Delivery, ki omogoča dvosmerno napajanje med napravami. Zagotavlja do 5 V/3 A izhodne moči, ki omogoča hitrejše polnjenje.

OPOMBA: V ta vrata lahko priključite priklopno postajo Dell Docking Station. Če želite več informacij, preberite članek [SLN286158](https://www.dell.com/support/SLN286158) v zbirki znanja na naslovu www.dell.com/support.

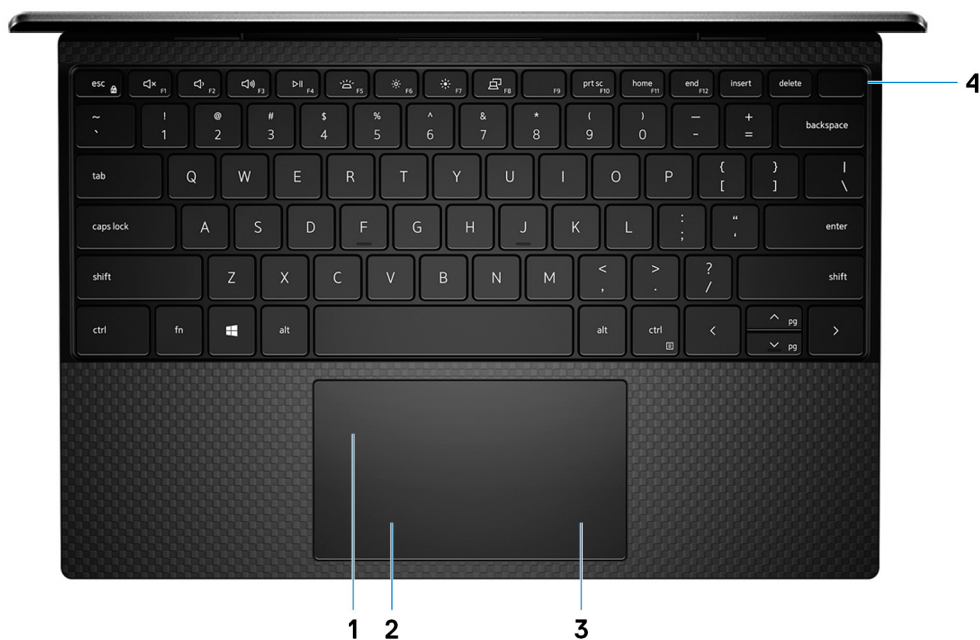
OPOMBA: Ta računalnik ima dvoje vrat Thunderbolt 3. Napajalnik USB Type-C priključite samo v ena od obeh vrat USB Type-C.

OPOMBA: Za priključitev naprave DisplayPort potrebujete pretvornik USB Type-C v DisplayPort (na voljo je ločeno).

2. Vrata za slušalke

Priključite slušalke ali slušalke z mikrofonom (kombinacija slušalk in mikrofona).

Ohišje



1. Sledilna ploščica

S prstom se premikajte po sledilni tablici, da premaknete kazalec miške. Dotaknite se za levi klik in se z dvema prstoma dotaknite za desni klik.

2. Območje za levi klik

Pritisnite za levi klik.

3. Območje za desni klik

Pritisnite za klik z desno tipko miške.

4. Gumb za vklop z bralnikom prstnih odtisov

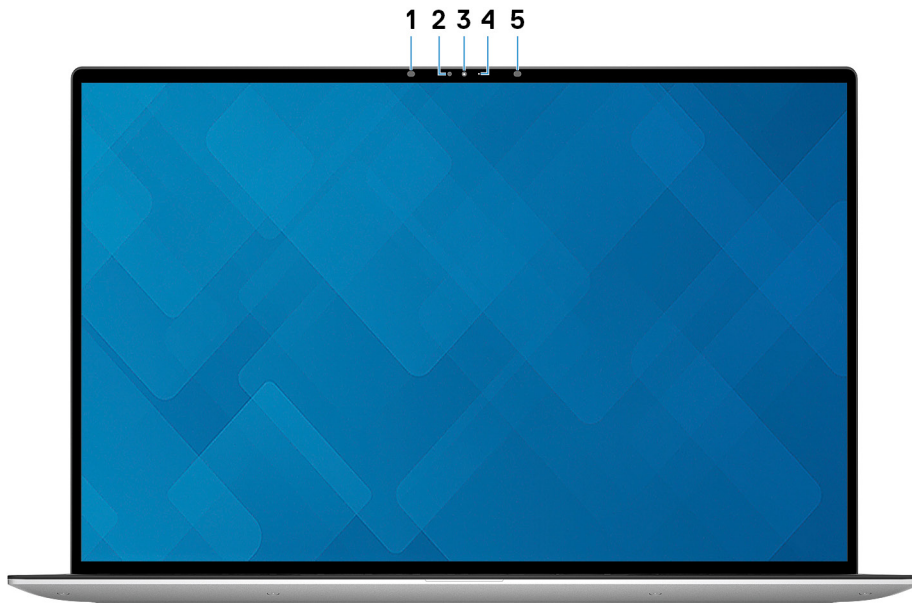
Pritisnite ga za vklop računalnika, če je izklopljen, v stanju spanja ali v stanju mirovanja.

Ko je računalnik vklopljen, pritisnite gumb za vklop, da računalnik preklopite v stanje pripravljenosti, oziroma za 10 sekund pridržite gumb za vklop, da prisilno zaustavite računalnik.

Postavite prst na gumb za vklop, da se prijavite z bralnikom prstnih odtisov.

OPOMBA: Delovanje gumba za vklop lahko prilagodite v sistemu Windows. Več informacij najdete v razdelku *Me and My Dell (Jaz in moj Dell)* na spletni strani support.dell.com/manuals.

Zaslon



1. Infrardeč oddajnik

Oddaja infrardečo svetlobo, ki infrardeči kameri omogoča, da zaznava gibanje in mu sledi.

2. Tipalo svetlobe okolice

Zaznava svetlobo v okolici ter samodejno prilagodi osvetlitve tipkovnice in svetlost zaslona.

3. Kamera RGB in infrardeča kamera

Omogoča videoklepet, zajem fotografij in snemanje videoposnetkov v barvah RGB in v infrardeči svetlobi.

4. Lučka za stanje kamere

Sveti, ko je kamera v uporabi.

5. Infrardeč oddajnik

Oddaja infrardečo svetlobo, ki infrardeči kameri omogoča, da zaznava gibanje in mu sledi.

Spodnja stran



1. Levi zvočnik

Zagotavlja izhod za zvok.

2. Servisna oznaka

Servisna oznaka je edinstven alfanumeričen identifikator, ki Dellovim servisnim tehnikom omogoča identifikacijo komponent strojne opreme v vašem računalniku in dostop do informacij o garanciji.

3. Desni zvočnik

Zagotavlja izhod za zvok.

Tehnični podatki za računalnik XPS 13 9300

Mere in teža

V spodnji razpredelnici so navedene višina, širina, globina in teža računalnika XPS 13 9300.

Tabela 3. Mere in teža

Opis	Vrednosti
Višina:	
Višina spredaj	6,75 mm (0,27 palca)
Višina zadaj	9,58 mm (0,38 palca)
Širina	295,65 mm (11,64 palca)
Globina	198,68 mm (7,82 palca)
Teža (največ)	1,307 kg (2,88 funta)
	OPOMBA: Teža računalnika je odvisna od naročene konfiguracije in proizvodnih različic.

Procesor

V spodnji razpredelnici so navedene podrobnosti o procesorjih, ki jih podpira XPS 13 9300.

Tabela 4. Procesor

Opis	1. možnost	2. možnost	3. možnost
Vrsta procesorja	Intel Core i3 10. generacije (1005G1)	Intel Core i5 10. generacije (1035G1)	Intel Core i7 10. generacije (1065G7)
Moč procesorja	15 W	15 W	15 W
Število jeder procesorja	2	4	4
Število niti procesorja	4	8	8
Hitrost procesorja	Do 3,4 GHz	Do 3,6 GHz	Do 3,9 GHz
Predpomnilnik procesorja	4 MB	6 MB	8 MB
Vgrajena grafična kartica	Grafična kartica Intel UHD	Grafična kartica Intel UHD	Grafična kartica Intel Iris Plus

Nabor vezij

V spodnji razpredelnici so navedene podrobnosti o naborih vezij, ki jih podpira XPS 13 9300.

Tabela 5. Nabor vezij

Opis	1. možnost	2. možnost	3. možnost
Procesorji	Intel Core i3 10. generacije (1005G1)	Intel Core i5 10. generacije (1035G1)	Intel Core i7 10. generacije (1065G7)
Nabor vezij	Integriran v procesor	Integriran v procesor	Integriran v procesor
irina vodila DRAM	64-bitno	64-bitno	64-bitno
Bliskovni EPROM	32 MB	32 MB	32 MB
Vodilo PCIe	Do Gen3.0	Do Gen3.0	Do Gen3.0

Operacijski sistem

Vaš XPS 13 9300 podpira te operacijske sisteme:

- Windows 10 Home (64-bitni)
- Windows 10 Professional (64-bitni)
- Windows 10 Professional Education (64-bitni)
- Windows 10 Enterprise Ready
- Ubuntu 18.04

Pomnilnik

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije pomnilnika računalnika XPS 13 9300.

Tabela 6. Tehnični podatki o pomnilniku

Opis	Vrednosti
Reže za pomnilnike	Ni rež za pomnilnike OPOMBA: Pomnilniški modul je vgrajen na sistemski plošči.
Tip pomnilnika	Dvokanalni pomnilnik LPDDR4 ali LPDDR4X
Hitrost pomnilnika	3733 MHz
Maksimalna konfiguracija pomnilnika	32 GB
Minimalna konfiguracija pomnilnika	4 GB
Podprte konfiguracije pomnilnika	• 4 GB pri 3733 MHz (LPDDR4) • 8 GB pri 3733 MHz (LPDDR4X) • 16 GB pri 3733 MHz (LPDDR4X) • 32 GB pri 3733 MHz (LPDDR4X)

Notranje reže

V spodnji razpredelnici so navedene notranje reže računalnika XPS 13 9300.

Tabela 7. Notranje reže

Opis	Vrednosti
M.2	Ena reža M.2 2230/2280 za pogon SSD

Tabela 7. Notranje reže

Opis	Vrednosti
	 OPOMBA: Če želite izvedeti več o funkcijah različnih vrst kartic M.2, preberite članek SLN301626 v zbirki znanja na naslovu www.dell.com/support .

Zunanja vrata

V spodnji razpredelnici so navedena zunanja vrata računalnika XPS 13 9300.

Tabela 8. Zunanja vrata

Opis	Vrednosti
Vrata USB	Dvoje vrat Thunderbolt 3 (USB Type-C) s funkcijo Power Delivery  OPOMBA: Napajalnik USB Type-C priključite samo v ena od obeh vrat USB Type-C.  OPOMBA: V ta vrata lahko priključite priklopno postajo Dell Docking Station. Če želite več informacij, preberite članek SLN286158 v zbirki znanja na naslovu www.dell.com/support .
Vrata za zvok	Ena kombinirana vrata (za slušalke in mikrofoni)
Vrata za video	Dvoje vrat USB 3.2 Type-C 2. generacije (Thunderbolt 3) s podporo za DisplayPort  OPOMBA: Za priključitev naprave DisplayPort potrebujete pretvornik USB Type-C v DisplayPort (na voljo je ločeno).
Bralnik pomnilniške kartice	Ena reža za kartico microSD
Vrata za priklopno postajo	Ni podprto
Vrata za napajalnik	Vhod za napajanje prek enih od dvoje vrat Thunderbolt 3 (USB Type-C)
Varnost	Ni podprto

Brezžični modul

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije modula za brezžično lokalno omrežje (WLAN) računalnika XPS 13 9300.

 **OPOMBA:** Brezžični modul je vgrajen v matično ploščo.

Tabela 9. Tehnični podatki o brezžičnem modulu

Opis	1. možnost	2. možnost
Številka modela	Rivet Killer AX1650s	Rivet Killer 500s DBS
Hitrost prenosa	Do 2400 Mb/s	Do 1774 Mb/s
Podprti frekvenčni pasovi	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Standardi za brezžično omrežje	• WiFi 802.11a/b/g	• WiFi 802.11a/b/g

Tabela 9. Tehnični podatki o brezžičnem modulu (nadaljevanje)

Opis	1. možnost	2. možnost
	- Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	- Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) - Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Sifriranje	64-bitno/128-bitno šifriranje WEP - AES-CCMP - TKIP	64-bitno/128-bitno šifriranje WEP - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1

Zvok

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije zvoka računalnika XPS 13 9300.

Tabela 10. Tehnični podatki o zvoku

Opis	Vrednosti
Zvočni krmilnik	Realtek ALC3281-CG
Stereo pretvorba	Podprto
Notranji zvočni vmesnik	Zvočni vmesnik visoke ločljivosti
Zunanji zvočni vmesnik	Univerzalni zvočni priključek
Število zvočnikov	Dva
Ojačevalnik notranjega zvočnika	Podprto
Zunanji gumbi za nastavitev glasnosti	Bližnjični kontrolniki na tipkovnici
Izhod za zvočnike:	
Povprečna izhodna moč zvočnika	2 W
Najvišja izhodna moč zvočnika	2,5 W
Izhod nizkotonca	Ni podprto
Mikrofon	Digitalni mikrofoni

Shramba

V tem razdelku so navedene različne možnosti shranjevanja, ki so na voljo za XPS 13 9300.

Vaš računalnik XPS 13 9300 podpira eno od teh možnosti za shranjevanje:

- En pogon SSD M.2 2230
- En pogon SSD M.2 2280

Tabela 11. Tehnični podatki o shranjevanju

Vrsta pomnilnika	Vrsta vmesnika	Kapaciteta
Pogon SSD M.2 2230	PCIe Gen3.0x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 256 GB

Tabela 11. Tehnični podatki o shranjevanju (nadaljevanje)

Vrsta pomnilnika	Vrsta vmesnika	Kapaciteta
Pogon SSD M.2 2280	PCIe Gen3.0x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 2 TB

Bralnik pomnilniške kartice

V spodnji razpredelnici so navedene pomnilniške kartice, ki jih podpira XPS 13 9300.

Tabela 12. Tehnični podatki pomnilniške kartice

Opis	Vrednosti
Bralnik pomnilniških kartic	Ena reža za kartico microSD
Podprte pomnilniške kartice	- Kartica microSD (microSecure Digital) - Kartica mSDHC (microSecure Digital High Capacity) - Kartice microSecure Digital Extended Capacity (mSDXC)
OPOMBA: Največja zmogljivost, ki jo podpira bralnik pomnilniških kartic, razlikuje glede na standard pomnilniške kartice, nameščene v računalniku.	

Tipkovnica

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije tipkovnice računalnika XPS 13 9300.

Tabela 13. Tehnični podatki o tipkovnici

Opis	Vrednosti
Vrsta tipkovnice	Standardna osvetljena tipkovnica
Postavitev tipkovnice	QWERTY
tevilo tipk	- Združene države in Kanada: 79 tipk - Združeno kraljestvo: 80 tipk - Japonska: 83 tipk
Velikost tipkovnice	Os X = 19,05 mm od sredine ene tipke do druge Os Y = 18,05 mm od sredine ene tipke do druge
Bližnjice na tipkovnici	Nekatere tipke na tipkovnici imajo dva simbola. Te tipke lahko uporabite za vnos nadomestnih znakov ali izvajanje sekundarnih funkcij. Če želite vnesti nadomestni znak, pritisnite tipko Shift in želeno tipko. Če želite izvesti sekundarne funkcije, pritisnite tipko Fn in želeno tipko. OPOMBA: Primarno delovanje bližnjičnih tipk (F1–F12) lahko določite tako, da spremenite možnost Function Key Behavior (Delovanje funkcijskih tipk) v nastavitvah BIOS-a. Več informacij je v poglavju Bližnjice na tipkovnici.

Kamera

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije kamere računalnika XPS 13 9300.

Tabela 14. Tehnični podatki o kameri

Opis		Vrednosti
Število kamer		Ena
Vrsta kamere		Kamera RGB in infrardeča kamera visoke ločljivosti
Mesto kamere		Spredaj
Vrsta tipala kamere		Tehnologija tipal CMOS
Ločljivost kamere:		
	Slika	0.92 megapixlov
	Grafična kartica	1280 x 720 (HD) pri 30 sličic/s
Ločljivost infrardeče kamere:		
	Slika	640 x 360
	Grafična kartica	640 x 360 (visoka ločljivost) pri 15 sličicah na sekundo
Diagonalni vidni kot:		
	Kamera	77,7 stopinje
	Infrardeča kamera	77,7 stopinje

Sledilna ploščica

V spodnji razpredelnici so navedeni tehnični podatki o sledilni ploščici računalnika XPS 13 9300.

Tabela 15. Specifikacije sledilne ploščice

Opis		Vrednosti
Ločljivost sledilne ploščice:		
	Vodoravno	1300
	Navpično	722
Mere sledilne ploščice:		
	Vodoravno	112,3 mm (4,42 palca)
	Navpično	64,15 mm (2,53 palca)
Poteze na sledilni tablici		Za dodatne informacije o potezah na sledilni tablici za Windows 10 preberite članek 4027871 v Microsoftovi zbirki znanja na naslovu support.microsoft.com .

Napajalnik

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije napajalnika računalnika XPS 13 9300.

Tabela 16. Tehnični podatki napajalnika

Opis	Vrednosti
Vrsta	45 W (USB Type-C)

Tabela 16. Tehnični podatki napajalnika (nadaljevanje)

Opis		Vrednosti
Vhodna napetost		100–240 V izmenične napetosti
Vhodna frekvenca		50–60 Hz
Vhodni tok (najvišji)		1,3 A
Izhodni tok (stalen)		2,25 A
Nazivna izhodna napetost		20 V (enosmerni tok)
Temperaturno območje:		
	Med delovanjem	Od 0 do 40 °C (od 32 do 104 °F)
	Shramba	Od –40 do 70 °C (od –40 do 158 °F)

Baterija

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije baterije računalnika XPS 13 9300.

Tabela 17. Tehnični podatki o bateriji

Opis		Vrednosti
Vrsta baterije		4-celična »pametna« litij-ionska (52 Wh)
Napetost akumulatorja		7,60 V (enosmerni tok)
Teža baterije (največ)		0,22 kg (0,49 funta)
Mere baterije:		
	Višina	98,60 mm (3,88 palca)
	Širina	255,8 mm (10,07 palca)
	Globina	4,30 mm (0,17 palca)
Temperaturno območje:		
	Med delovanjem	Od 0 do 45 °C (od 32 do 113 °F)
	Shramba	Od –20 do 65 °C (od –4 do 149 °F)
Čas delovanja baterije		Odvisen od pogojev delovanja in se lahko znatno zmanjša pri intenzivni uporabi.
Čas polnjenja baterije (približno)		• Hitro polnjenje: 2 uri (ko je računalnik izklopljen) • Standardno polnjenje: 3 ure (ko je računalnik izklopljen)
 OPOMBA: V programu Dell Power Manager upravljajte uro, trajanje, začetek in konec polnjenja ipd. Če potrebujete dodatne informacije o programu Dell Power Manager, glejte <i>Me and My Dell</i> na www.dell.com/ .		
Gumbasta baterija		Ni v uporabi

Zaslon

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije zaslona računalnika XPS 13 9300.

Tabela 18. Tehnični podatki o zaslonu

Opis		1. možnost	2. možnost	3. možnost
Vrsta zaslona		Ultra visoka ločljivost (UHD+)	Polna visoka ločljivost (FHD+)	Polna visoka ločljivost (FHD+)
Tehnologija plošče zaslona		WLED	WLED	WLED
Mere plošče zaslona (aktivno območje):				
	Višina	288 mm (11,34 palca)	288 mm (11,34 palca)	288 mm (11,34 palca)
	Širina	180 mm (7,09 palca)	180 mm (7,09 palca)	180 mm (7,09 palca)
	Diagonala	339,6 mm (13,37 palca)	339,6 mm (13,37 palca)	339,6 mm (13,37 palca)
Izvorna ločljivost plošče zaslona		3840 x 2400	1920 x 1200	1920 x 1200
Svetilnost (običajna)		500 nitov	500 nitov	500 nitov
Milijoni slikovnih pik		9,216	2,304	2,304
Barvna lestvica		DCI-P3 90 % (običajno)	100 % (sRGB)	100 % (sRGB)
Slikovne pike na palec (PPI)		338,67	169,3	169,3
Razmerje kontrasta (običajno)		1200 : 1	1200 : 1	1200 : 1
Odzivni čas (največji)		35 ms	35 ms	35 ms
Hitrost osveževanja		60 Hz	60 Hz	60 Hz
Vodoravni vidni kot		+/- 89 stopinj	+/- 89 stopinj	+/- 89 stopinj
Navpični vidni kot		+/- 89 stopinj	+/- 89 stopinj	+/- 89 stopinj
Razmik med slikovnimi pikami		0,08 mm	0,15 mm	0,15 mm
Poraba energije (največja)		6,6 W	2,9 W	2,9 W
Prevleka proti bleščanju v primerjavi s sijajno prevleko		Protiodsevni zaslon	Protiodsevni zaslon	Proti bleščanju
Možnosti za upravljanje z dotikom		Da	Da	Ne

Bralnik prstnih odtisov

V spodnji razpredelnici so navedene specifikacije bralnika prstnih odtisov računalnika XPS 13 9300.

 **OPOMBA:** Bralnik prstnih odtisov se nahaja na gumbu za vklop.

Tabela 19. Tehnični podatki o bralniku prstnih odtisov

Opis	Vrednosti
Tehnologija tipala bralnika prstnih odtisov	Kapacitivna
Ločljivost tipala bralnika prstnih odtisov	500 pik na palec
Velikost slikovne pike tipala bralnika prstnih odtisov	64 x 80

Grafična kartica – vgrajena

V spodnji razpredelnici so navedeni tehnični podatki o vgrajeni grafični kartici, ki jo podpira računalnik XPS 13 9300.

Tabela 20. Grafična kartica – vgrajena

Krmilnik	Podpora za zunanji zaslon	Velikost pomnilnika	Procesor
Grafična kartica Intel UHD	Pretvornik USB Type-C v DisplayPort (naprodaj ločeno)	Sistemski pomnilnik v skupni rabi	Intel Core i3/i5 10. generacije
Grafična kartica Intel Iris Plus	Pretvornik USB Type-C v DisplayPort (naprodaj ločeno)	Sistemski pomnilnik v skupni rabi	Intel Core i7 10. generacije

Okolje za delovanje in shranjevanje

V tej razpredelnici so navedene specifikacije za delovanje in shranjevanje računalnika XPS 13 9300.

Stopnja onesnaženja v zraku: G1 kot določa ISA-S71.04-1985

Tabela 21. Računalniško okolje

Opis	Med delovanjem	Shramba
Temperaturno območje	Od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)	Od –40 do 65 °C (od –40 do 149 °F)
Relativna vlažnost (najvišja)	Od 10% do 90% (brez kondenzacije)	Od 0 do 95 % (nekondenzirajoča)
Raven tresljajev (najvišja)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Najmočnejši dovoljen udarec	110 G†	160 G†
Nadmorska višina (najvišja)	Od -15,2 do 3048 m (od -49,87 do 10.000 čevljev)	Od -15,2 do 10.668 m (od -49,87 do 35.000 čevljev)

* Meri se z uporabo naključnega spektra tresljajev, ki posnema uporabniško okolje.

† Izmerjeno z uporabo 2 ms plosinusnega pulza, ko je trdi disk v uporabi.

Dellov zaslon s šibko modro svetlobo

 **OPOZORILO:** Daljša izpostavljenost modri svetlobi zaslona lahko povzroči dolgoročne težave, kot so naprezanje, utrujenost in poškodbe oči.

Funkcija ComfortView v Dellovih prenosnih računalnikih in zaslonih je zasnovana tako, da kar najbolj omeji oddajanje modre svetlobe iz zaslona za večje udobje za oči.

Če želite zmanjšati naprezanje oči zaradi dolgotrajnega gledanja v zaslon, vam priporočamo naslednje:

1. Za udobno gledanje naj bo zaslon prenosnega računalnika od 50 do 70 cm (od 20 do 28 palcev) oddaljen od vaših oči.
2. Pogosto mežikajte, da tako vlažite svoje oči, oziroma navlažite oči z vodo.
3. Vsaki dve uri naredite 20-minutni odmor.
4. Med odmori umaknite pogled z zaslona in vsaj 20 sekund glejte v približno 609,60 cm (20 čevljev) oddaljen predmet.

Bližnjice na tipkovnici računalnika XPS 13 9300

OPOMBA: Razpored tipk se lahko razlikuje glede na izbrano jezikovno kombinacijo za tipkovnico. Bližnjične tipke so iste za vse jezikovne kombinacije.

Nekatere tipke na tipkovnici imajo dva simbola. Te tipke lahko uporabite za vnos nadomestnih znakov ali izvajanje sekundarnih funkcij. Simbol, prikazan na spodnjem delu tipke, pomeni znak, ki se izpiše ob pritisku tipke. Če pritisnete tipko Shift in poljubno tipko, se izpiše simbol, prikazan na zgornjem delu tipke. Če na primer pritisnete tipko **2**, se izpiše **2**. Če pritisnete tipki **Shift + 2**, se izpiše **@**.

Tipke od **F1** do **F12** v zgornji vrstici na tipkovnici so funkcijske tipke za upravljanje večpredstavnosti, kot to označuje ikona na spodnjem delu posamezne tipke. Pritisnite funkcijsko tipko, da priključite opravilo, ki ga predstavlja ikona. Če na primer pritisnete **F1**, izklopite zvok (glejte spodnjo preglednico).

Če za določene programe potrebujete funkcijske tipke od **F1** do **F12**, lahko funkcije večpredstavnosti onemogočite tako, da pritisnete tipki **Fn + Esc**. Pozneje lahko upravljanje večpredstavnosti priključite tako, da pritisnete tipko **Fn** in ustrezno funkcijsko tipko. Zvok na primer izklopite tako, da pritisnete **Fn + F1**.

OPOMBA: Poleg tega lahko določite primarno delovanje funkcijskih tipk (**F1–F12**) tako, da v programu za nastavitev BIOS-a spremenite možnost Vedenje funkcijskih tipk.

Tabela 22. Seznam bližnjic na tipkovnici

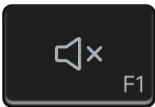
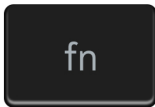
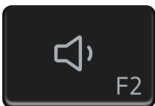
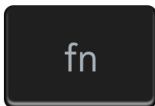
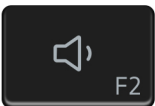
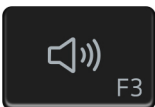
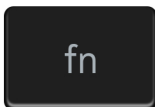
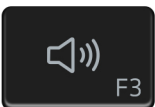
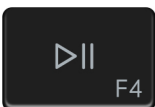
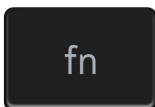
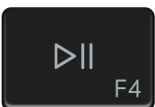
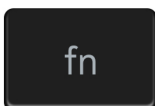
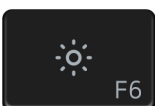
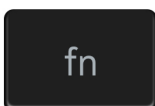
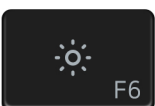
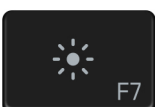
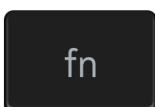
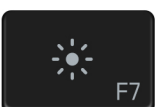
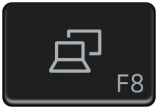
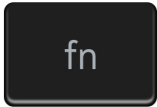
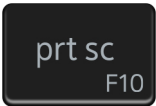
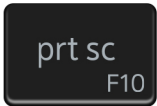
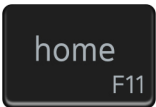
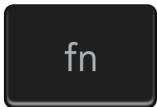
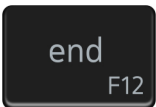
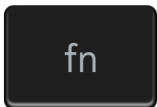
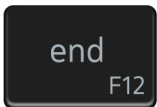
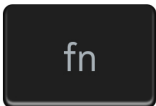
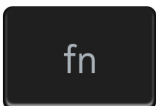
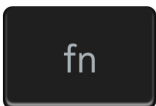
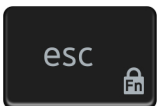
Funkcijska tipka	Nova opredelitev tipke (za upravljanje večpredstavnosti)	Delovanje
 F1	 +  F1	Izklop zvoka
 F2	 +  F2	Zmanjšanje glasnosti
 F3	 +  F3	Povečanje glasnosti
 F4	 +  F4	Predvajaj/premor
 F5	 +  F5	Vklopi/izklopi osvetlitev tipkovnice
 F6	 +  F6	Zmanjšanje svetlosti
 F7	 +  F7	Povečanje svetlosti

Tabela 22. Seznam bližnjic na tipkovnici (nadaljevanje)

Funkcijska tipka	Nova opredelitev tipke (za upravljanje večpredstavnosti)	Delovanje
	 + 	Preklopi na zunanji zaslon
	 + 	Posnetek zaslona
	 + 	Domov
	 + 	Na konec

Tipka **fn** se uporablja tudi z izbranimi tipkami na tipkovnici, s katerimi je mogoče priklicati druge sekundarne funkcije.

Tabela 23. Seznam bližnjic na tipkovnici

Funkcijska tipka	Delovanje
 + 	Premor
 + 	Vklop/izklop funkcije »Scroll Lock«
 + 	Sistemska zahteva
 + 	Odpri meni programa
 + 	Preklapljanje zaklepa tipke Fn

Iskanje pomoči in stik z družbo Dell

Viri samopomoči

Informacije ter pomoč v zvezi z izdelki in storitvami Dell so na voljo v teh virih samopomoči:

Tabela 24. Viri samopomoči

Viri samopomoči	Lokacija virov
Informacije o izdelkih in storitvah Dell	www.dell.com
Moj Dell	
Nasveti	
Stik s podporo	V iskalno polje sistema Windows vnesite Contact Support in pritisnite Enter.
Spletna pomoč za operacijski sistem	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Informacije o odpravljanju težav, uporabniški priročniki, navodila za namestitve, tehnični podatki o izdelku, spletni dnevniki s tehnično pomočjo, gonilniki, posodobitve programske opreme in tako naprej.	www.dell.com/support .
Dellovi članki zbirke znanja za pomoč pri odpravljanju težav	1. Obiščite spletno mesto www.dell.com/support. 2. V menijski vrstici na vrhu strani Support (Podpora) izberite Support (Podpora) > Knowledge Base (Zbirka znanja). 3. V iskalno polje na strani zbirke znanja vnesite ključno besedo, temo ali številko modela, nato pa kliknite ikono za iskanje (oziroma se je dotaknite), da se prikažejo povezani članki.
Preberite si naslednje informacije o izdelku: • Tehnični podatki o izdelku • Operacijski sistem • Nastavitve in uporaba izdelka • Varnostno kopiranje podatkov • Odpravljanje težav in diagnostika • Obnovitev sistema • Informacije o BIOS-u	Glejte <i>Jaz in moj Dell</i> na spletni strani www.dell.com/support/manuals . Če želite poiskati podatke <i>Me and My Dell</i> (<i>Jaz in moj računalnik Dell</i>) za svoj izdelek, lahko izdelek prepoznate tako: • Izberite Detect Product (Zaznaj izdelek). • Izberite svoj izdelek v spustnem meniju View Products (Prikaz izdelkov). • Vnesite Service Tag number (Servisna oznaka izdelka) ali Product ID (ID izdelka) v iskalno vrstico.

vzpostavljanje stika z družbo Dell

Če želite vzpostaviti stik z družbo Dell za prodajo, tehnično podporo ali podporo uporabnikom, obiščite www.dell.com/contactdell.

 **OPOMBA:** Razpoložljivost je odvisna od države/regije in izdelka, nekatere storitve pa morda niso na voljo v vaši državi/regiji.

 **OPOMBA:** Če nimate aktivne internetne povezave, lahko podatke za stik poiščete na računu, dobavnici ali naročilu oziroma v katalogu izdelkov Dell.