

XPS 13 2-in-1 (9310 2in1)

Postavljanje i specifikacije



Napomene, oprezi i upozorenja

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

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

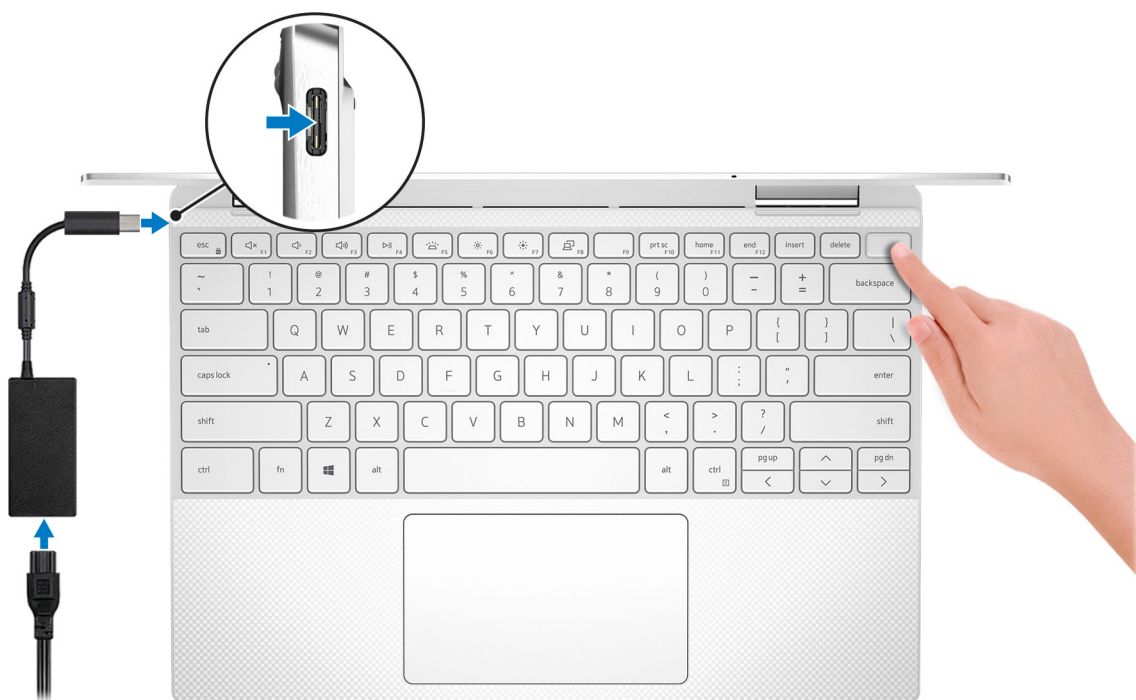
 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE naznačuje moguće oštećenje imovine, osobne ozljede ili smrt.

Poglavlje 1: Postavljanje računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)	4
Poglavlje 2: Prikazi računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)	6
Prednja strana.....	6
Lijevo.....	6
Desno.....	6
Vrh.....	7
Prednja strana.....	8
Stražnja strana.....	9
Načini rada.....	9
Poglavlje 3: Specifikacije računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)	11
Dimenzije i težina.....	11
Procesor.....	11
Set čipova.....	11
Operacijski sustav.....	12
Memorija.....	12
Vanjski priključci.....	12
Unutarnji utori.....	13
Komunikacije.....	13
Audio.....	14
Skladištenje.....	14
Čitač medijskih kartica.....	14
Tipkovnica.....	15
Kamera.....	15
Podloga osjetljiva na dodir.....	16
Potezi na podlozi osjetljivoj na dodir.....	16
Adapter za napajanje.....	16
Baterija.....	17
Zaslon.....	18
Čitač otiska prsta.....	18
GPU - integrirani.....	19
Radno okruženje i pohrana.....	19
Poglavlje 4: Dell zaslon sa slabim plavim svjetlom	20
Poglavlje 5: Prečaci na tipkovnici računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)	21
Poglavlje 6: Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell	23

Postavljanje računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)

NAPOMENA: Slike u ovom dokumentu mogu se razlikovati od vašeg računala ovisno o konfiguraciji koju ste naručili.

1. Priključite adapter za napajanje i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje.



NAPOMENA: Da bi se očuvala napunjenost baterije, baterija može ući u način uštede energije. Priključite adapter napajanja i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje kako biste uključili računalo.

2. Završite postavljanje operacijskog sustava.

Za Ubuntu:

Za dovršetak postavljanja slijedite upute na zaslonu. Za više informacija o instaliranju i konfiguriranju sustava Ubuntu pogledajte članke baze znanja [000131655](#) i [000131676](#) na adresi www.dell.com/support.






Za Windows:

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

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

3. Pronađite i koristite Dell aplikacije iz Windowsovog izbornika Start – preporučeno.

Tablica 1. Locirajte Dell aplikacije

Resursi	Opis
	<p>My Dell</p> <p>Središnja lokacija za ključne Dell aplikacije, članke pomoći i druge važne informacije o vašem računalu. Obavještava vas i o statusu jamstva, preporučenoj dodatnoj opremi i ažuriranjima softvera ako su dostupna.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist proaktivno i prediktivno utvrđuje probleme s hardverom i softverom na vašem računalu i automatizira postupak angažiranja Dell tehničke podrške. On utvrđuje probleme s radom i stabilnošću, pruža zaštitu od sigurnosnih ugroza te prati i otkriva kvarove hardvera. Više informacija potražite u <i>korisničkom priručniku za SupportAssist za kućna računala</i> na www.dell.com/serviceabilitytools. Kliknite na SupportAssist, zatim na SupportAssist for Home PCs.</p> <p> NAPOMENA: U SupportAssistu kliknite datum isteka jamstva kako biste obnovili ili nadogradili svoje jamstvo.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Ažurira vaše računalo kritičnim ispravcima i najnovijim upravljačkim programima uređaja kako postanu dostupni. Za više pojedinosti o upotrebi Dell ažuriranja pogledajte članak baze znanja 000149088 na www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Preuzimanje softverskih aplikacija koje su kupljene, no nisu unaprijed instalirane na računalu. Za više pojedinosti o upotrebi proizvoda Dell Digital Delivery pogledajte članak baze znanja 000129837 na www.dell.com/support.</p>

Prikazi računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)

Prednja strana



1. Svjetla statusa napajanja i baterije

Naznačuje status napajanja i status baterije računala

Stalno bijelo - adapter napajanja je priključen i baterija se puni.

Puno žuto - napunjenost baterije je kritična.

Isključeno - baterija je napunjena.

NAPOMENA: Na određenim modelima računala svjetla statusa napajanja i baterije također se koriste za dijagnostiku. Za više informacija pogledajte odjeljak *Rješavanje problema* u *Servisnom priručniku* računala.

Lijevo



1. Thunderbolt 4 (USB4) USB Tip-C priključak sa značajkom Power Delivery

Podržava do USB4 Gen 3x2, DisplayPort 1.4a i Thunderbolt 4 te također omogućuje priključivanja vanjskih zaslona korištenjem grafičkog prilagodnika. Osigurava brzine prijenosa podataka do 40 Gb/s za USB4 Gen 3x2 i Thunderbolt 4. Podržava dvosmjerno napajanje između uređaja. Daje izlaznu snagu od 5 V/3 A koja omogućuje brže punjenje.

NAPOMENA: Za povezivanje na DisplayPort uređaj potreban je adapter za povezivanje USB Tip-C priključka na DisplayPort priključak (prodaje se zasebno).

2. Utor za microSD karticu

Čita i piše na microSD karticu.

Desno



1. Thunderbolt 4 (USB4) USB Tip-C priključak sa značajkom Power Delivery

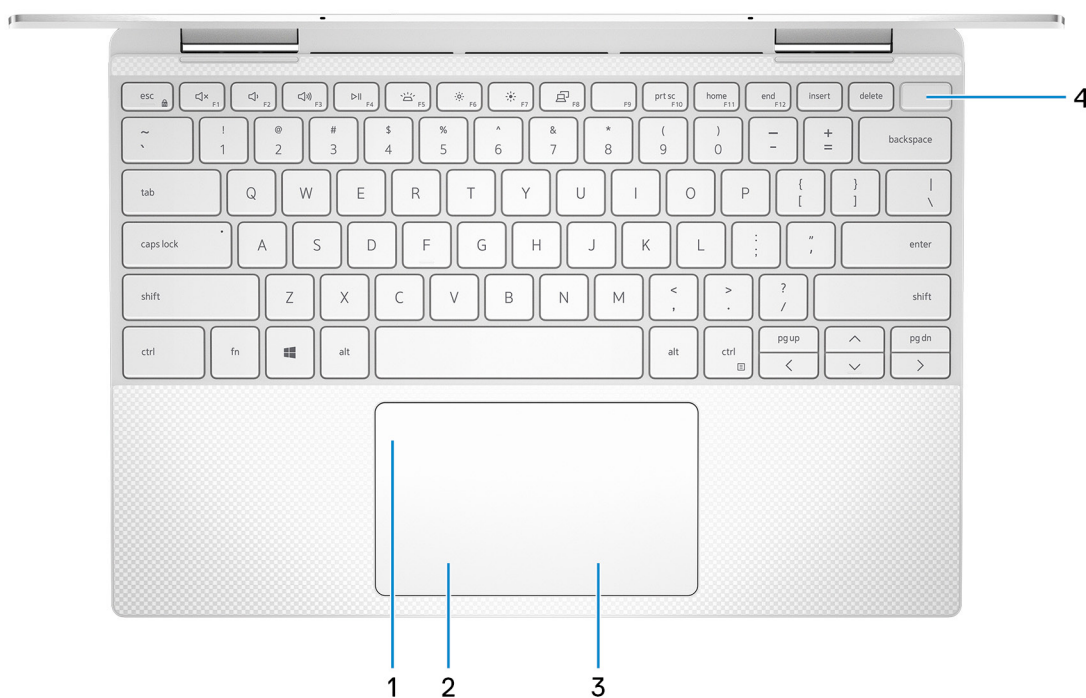
Podržava do USB4 Gen 3x2, DisplayPort 1.4a i Thunderbolt 4 te također omogućuje priključivanja vanjskih zaslona korištenjem grafičkog prilagodnika. Osigurava brzine prijenosa podataka do 40 Gb/s za USB4 Gen 3x2 i Thunderbolt 4. Podržava dvosmjerno napajanje između uređaja. Daje izlaznu snagu od 5 V/3 A koja omogućuje brže punjenje.

NAPOMENA: Za povezivanje na DisplayPort uređaj potreban je adapter za povezivanje USB Tip-C priključka na DisplayPort priključak (prodaje se zasebno).

2. Ulaz za slušalice

Priključite slušalice ili naglavne slušalice (slušalice i mikrofoni).

Vrh



1. Podloga osjetljiva na dodir

Pomaknite prst na podlozi osjetljivoj na dodir kako biste pomaknuli pokazivač miša. Dotaknite za lijevi klik i dotaknite s dva prsta za desni klik.

2. Područje za lijevi klik mišem

Pritisnite za klik lijeve tipke.

3. Područje za desni klik mišem

Pritisnite za klik desne tipke.

4. Gumb za uključivanje/isključivanje s čitačem otiska prsta

Pritisnite za uključivanje računala ako je isključeno ili u stanju mirovanja ili u hibernaciji.

Uključeno će računalo prijeći u stanje mirovanja pritiskom na gumb za uključivanje/isključivanje, a prisilno će se isključiti tako da pritisnete i držite gumb za uključivanje/isključivanje 10 sekunde.

Postavite prst na gumb za uključivanje/isključivanje da biste se prijavili pomoću čitača otiska prsta.

NAPOMENA: Ponašanje gumba za uključivanje/isključivanje možete prilagoditi u sustavu Windows. Za više informacija pogledajte *Me and My Dell* (Ja i moj Dell) na www.dell.com/support/manuals.

Prednja strana



1. Lijevi mikrofoni

Osigurava digitalni ulaz zvuka za snimanje audiozapisa i glasovne pozive.

2. Senzor za osvjetljenost prostora

Senzor detektira okolno svjetlo i automatski podešava pozadinsko osvjetljenje tipkovnice i svjetlinu zaslona.

3. RGB i infracrvena kamera

Omogućuje vam video razgovor te snimanje RGB i infracrvenih slika i videozapisa.

4. Svjetlo statusa kamere

Uključuje se kad se koristi kamera.

5. Desni mikrofoni

Osigurava digitalni ulaz zvuka za snimanje audiozapisa i glasovne pozive.

Stražnja strana



1. Lijevi zvučnik

Osigurava audio izlaz.

2. Naljepnica servisne oznake

Servisna oznaka je jedinstveni broječni identifikator koji Dell servisnim tehničarima omogućuje da identificiraju komponente hardvera u vašem računalu i pristup podacima o jamstvu.

3. Desni zvučnik

Osigurava audio izlaz.

Načini rada

Prijenosno računalo



Tablet



Postolje



Tent




Specifikacije računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)

Dimenzije i težina

U sljedećoj tablici navedena je težina, širina, dubina i težina računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 2. Dimenzije i težina

Opis	Vrijednosti
Visina:	14,35 mm (0,56 inča)
Širina	297 mm (11,69 inča)
Dubina	207 mm (8,15 inča)
Početna težina	1,32 kg (2,90 lb)  NAPOMENA: Težina vašeg računala ovisi o konfiguraciji koju ste naručili i proizvodnim varijabilnostima.

Procesor

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti procesora koje podržava računalo XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 3. Procesor

Opis	1. opcija	2. opcija	3. mogućnost	4. opcija	5. opcija
Tip procesora	Intel Core i3-1115G4 procesor 11. generacije	Intel Core i5-1135G7 procesor 11. generacije	Intel Core i5-1145G7 procesor 11. generacije	Intel Core i7-1165G7 procesor 11. generacije	Intel Core i7-1185G7 procesor 11. generacije
Potrošnja procesora u vatima	13 W	13 W	15 W	13 W	15 W
Broj jezgri procesora	2	4	4	4	4
Broj niti procesora	4	8	8	8	8
Takt procesora	Do 4,1 GHz	Do 4,2 GHz	Do 4,4 GHz	Do 4,7 GHz	Do 4,8 GHz
Predmemorija procesora	6 MB	8 MB	8 MB	12 MB	12 MB
Integrirana grafika	Intel UHD grafika	Intel Iris Xe grafika	Intel Iris Xe grafika	Intel Iris Xe grafika	Intel Iris Xe grafika

Set čipova

U sljedećoj su tablici navedene pojedinosti čipseta kojeg podržava računalo XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 4. Set čipova

Opis	Vrijednosti
Set čipova	Tiger Lake PCH-LP
Procesor	Intel Core i3/i5/i7 procesor 11. generacije
Širina DRAM sabirnice	64-bitni
Flash EPROM	32 MB
PCIe sabirnica	Do Gen 3

Operacijski sustav


Računalo XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) podržava sljedeće operacijske sustave:

- Windows 11 Home, 64-bitni
- Windows 11 Pro, 64-bitni
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bitni
- Windows 10 Home, 64-bitni
- Windows 10 Pro, 64-bitni

Memorija

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije memorije računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 5. Specifikacije memorije

Opis	Vrijednosti
Memorijski utori	N/D (Nije dostupno)  NAPOMENA: Memorijski moduli integrirani su na matičnu ploču.
Tip memorije	Dvokanalna LPDDR4X
Brzina memorije	4267 MHz
Maksimalna konfiguracija memorije	32 GB
Minimalna konfiguracija memorije	8 GB
Podržana konfiguracija memorije	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB na 4267 MHz • 16 GB na 4267 MHz • 32 GB na 4267 MHz

Vanjski priključci

U sljedećoj tablici navedeni su vanjski priključci računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 6. Vanjski priključci

Opis	Vrijednosti
USB priključci	Dva Thunderbolt 4 (USB4) USB Tip-C priključka sa značajkom Power Delivery



Tablica 6. Vanjski priključci (nastavak)

Opis	Vrijednosti
Audio priključak	Jedan ulaz za slušalice (kombinirani ulaz za slušalice i mikrofoni)
Video priključak	N/D (Nije dostupno)
Čitač medijskih kartica	Jedan utor za micro-SD karticu
Priključak za priključnu stanicu	N/D (Nije dostupno)
Ulaz adaptera za napajanje	Ulaz za USB Tip-C
Security (Sigurnost)	N/D (Nije dostupno)

Unutarnji utori

U sljedećoj su tablici navedeni unutarnji utori računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 7. Unutarnji utori

Opis	Vrijednosti
M.2	<p>Jedan M.2 utor za Wi-Fi i Bluetooth karticu</p> <p> NAPOMENA: Modul za bežičnu vezu integriran je na matičnu ploču. Ne može se zamijeniti.</p> <p> NAPOMENA: Da biste saznali više o značajkama različitih vrsta M.2 kartica, pogledajte članak baze znanja 000144170 na adresi www.dell.com/support.</p>

Komunikacije

Modul za bežičnu vezu

U sljedećoj tablici navedene su specifikacije modula bežične lokalne mreže (WLAN) koje podržava računalo XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)

 **NAPOMENA:** Modul za bežičnu vezu integriran je na matičnu ploču.

Tablica 8. Specifikacije modula za bežičnu vezu

Opis	1. opcija	2. opcija
Broj modela	Killer 1650s	Intel AX201
Brzina prijenosa	Do 2400 Mb/s	Do 2400 Mb/s
Podržani frekvencijski pojasevi	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Bežični standardi	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)
Šifriranje	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bitni/128-bitni WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-bitni/128-bitni WEP • AES-CCMP • TKIP

Tablica 8. Specifikacije modula za bežičnu vezu (nastavak)

Opis	1. opcija	2. opcija
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.1

Audio

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije zvuka računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 9. Audio specifikacije

Opis	Vrijednosti	
Audio upravljač	Realtek ALC3281-CG	
Stereo konverzija	Podržano	
Unutarnje audio sučelje	Audio sučelje visoke definicije	
Vanjsko audio sučelje	Univerzalna audio utičnica	
Broj zvučnika	2	
Pojačalo unutarnjih zvučnika	Podržano (integriran audio kodek)	
Vanjske tipke za kontrolu jačine zvuka	Kontrole tipkovničkih prečaca	
Izlaz zvučnika:		
	Prosječni izlaz zvučnika	2 W
	Vršni izlaz zvučnika	2,5 W
Izlaz Subwoofera	Nije podržano	
Mikrofon	Digitalni mikrofoni	

Skladištenje

U ovom odjeljku navedene su opcije za pohranu na računalo XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Vaš XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) podržava jednu od sljedećih konfiguracija pohrane:

- Jedan ugrađeni 1620 SSD pogon

 **NAPOMENA:** SSD pogon ugrađen je na matičnoj ploči. Ne može se zamijeniti.

Primarni pogon računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1) ovisi o konfiguraciji pohrane. Za računala:

- s M.2 pogonom, M.2 je primarni pogon

Tablica 10. Specifikacije pohrane

Vrsta pohrane	Vrsta sučelja	Kapacitet
M.2 1620 SSD pogon	PCIe Gen3 x4 NVMe, do 32 Gb/s	Do 1 TB

Čitač medijskih kartica

U tablici u nastavku navedene su medijske kartice koje podržava vaše računalo XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 11. Specifikacija čitača medijskih kartica

Opis	Vrijednosti
Tip medijske kartice	Jedan utor za micro-SD karticu
Podržane medijske kartice	<ul style="list-style-type: none"> • Micro Secure Digital (mSD) kartica • Micro Secure Digital High Capacity (mSDHC) • Micro Secure Digital Extended Capacity (mSDXC)
<p>i NAPOMENA: Maksimalan kapacitet koji podržava multimedijaska kartica razlikuje se ovisno o standardu ugrađene multimedijске kartice u računalu.</p>	

Tipkovnica

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije tipkovnice računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 12. Specifikacije tipkovnice

Opis	Vrijednosti
Keyboard type	Tipkovnica s pozadinskim osvjetljenjem
Keyboard layout	QWERTY
Broj tipki	<ul style="list-style-type: none"> • SAD i Kanada: 81 tipka • Ujedinjeno Kraljevstvo: 82 tipke • Japan: 85 tipki
Keyboard size	<p>X = 19,05 mm razmaka između sredina tipki</p> <p>Y = 18,05 mm razmaka između sredina tipki</p>
Prečaci na tipkovnici	<p>Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Za upisivanje dodatnih znamenki pritisnite Shift i željenu tipku. Za izvođenje sekundarnih funkcija pritisnite Fn i željenu tipku.</p> <p>i NAPOMENA: Primarno ponašanje možete definirati funkcijskim tipkama (F1-F12) promjenom Ponašanja funkcijske tipke u programu za postavljanje BIOS-a.</p>

Kamera

Tablica 13. Specifikacije kamere

Opis	Vrijednosti
Broj kamera	Jedan
Tip	RGB i infracrvena HD kamera
Lokacija	Prednja kamera
Vrsta senzora	Tehnologija senzora CMOS
Razlučivost	
Kamera	

Tablica 13. Specifikacije kamere (nastavak)

Opis		Vrijednosti
	Slika	0,92 megapiksela
	Video	1280 x 720 (HD) na 30 fps (maksimalno)
	Infracrvena kamera	
	Slika	0,23 megapiksela
	Video	640 x 360 na 15 fps
Kut dijagonalnog pogleda		
	Kamera	78 stupnjeva
	Infracrvena kamera	78 stupnjeva

Podloga osjetljiva na dodir

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije baterije računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 14. Specifikacije podloge osjetljive na dodir

Opis		Vrijednosti
Razlučivost podloge osjetljive na dodir:		
	Vodoravno	1296
	Okomito	752
Dimenzije podloge osjetljive na dodir:		
	Vodoravno	112 mm (4,41 inča)
	Okomito	66,70 mm (2,63 inča)
Potezi na podlozi osjetljivoj na dodir		Za više informacija o potezima na podlozi osjetljivoj na dodir za Windows pročitajte članak 4027871 u Microsoftovoj bazi znanja na adresi support.microsoft.com .

Potezi na podlozi osjetljivoj na dodir

Za više informacija o potezima na podlozi osjetljivoj na dodir za Windows pogledajte članak [4027871](#) na support.microsoft.com.

Adapter za napajanje

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije adaptera napajanja računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 15. Specifikacije adaptera napajanja

Opis	Vrijednosti
Tip	45 W (USB Tip-C)
Ulazni napon	100 VAC - 240 VAC

Tablica 15. Specifikacije adaptera napajanja (nastavak)


Opis		Vrijednosti
Frekvencija ulaza		50 Hz - 60 Hz
Ulazna struja (maksimalno)		1,30 A
Izlazna struja (stalna)		2,25 A
Nazivni izlazni napon		20 VDC
Raspon temperatura:		
	Radna	od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)
	Skladištenje	od -40 °C do 70 °C (od -40 °F do 158 °F)

OPREZ: Rasponi temperatura za rad i skladištenje mogu se razlikovati među komponentama pa rad ili skladištenje uređaja izvan tih raspona može štetno utjecati na određene komponente.

Baterija

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije baterije računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 16. Specifikacije baterije

Opis		Vrijednosti
Vrsta baterije		51 Wh, 4-čelijska pametna litij-ionska
Napon baterije		7,60 VDC
Težina baterije (maksimalna)		0,23 kg (0,51 lb)
Dimenzije baterije:		
	Visina	5,81 mm (0,23 inča)
	Širina	253,40 mm (9,98 inča)
	Dubina	105,50 mm (4,15 inča)
Raspon temperatura:		
	Radna	od 0 °C do 45 °C (od 32 °F do 113 °F)
	Skladištenje	od -20 °C do 65 °C (od -4 °F do 149 °F)
Vrijeme rada baterije		Ovisi o radnim uvjetima i može se značajno smanjiti pod određenim uvjetima korištenja koji zahtijevaju veliku količinu električne energije.
Vrijeme punjenja baterije (približno)		<ul style="list-style-type: none"> • 3 sata (s adapterom od 45 W) • 2 sata (s adapterom od 65 W)
 NAPOMENA: Pomoću aplikacije Dell Power Manager kontrolirajte vrijeme punjenja, trajanje te vrijeme početka i kraja itd. Za više informacija o aplikaciji Dell Power Manager pogledajte <i>Me and My Dell</i> (Ja i moj Dell) na adresi www.dell.com/		
Baterija na matičnoj ploči		Nije podržano

OPREZ: Rasponi temperatura za rad i skladištenje mogu se razlikovati među komponentama pa rad ili skladištenje uređaja izvan tih raspona može štetno utjecati na određene komponente.

Zaslon

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije čitača otiska prsta računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 17. Specifikacije zaslona

Opis	1. opcija	2. opcija
Vrsta zaslona	Puna HD razlučivost	Ultra HD razlučivost
Tehnologija ploče zaslona	Široki kut gledanja (WVA)	Široki kut gledanja (WVA)
Dimenzije ploče zaslona (aktivno područje):		
Visina	180 mm (7,09 inča)	180 mm (7,09 inča)
Širina	288 mm (11,34 inča)	288 mm (11,34 inča)
Dijagonalno	339,60 mm (13,37 inča)	339,60 mm (13,37 inča)
Izvorna razlučivost ploče zaslona	1920 x 1200	3840 x 2400
Osvjetljenja (tipična)	450 nita	450 nita
Megapikseli	2,304	9,216
Raspon boja	100 % (sRGB)	100 % (sRGB), 90 % (DCI-P3)
Piksela po inču (PPI)	169,3	338,6
Omjer kontrasta (min.)	1200:1	1200:1
Vrijeme odziva (maks.)	35 ms	35 ms
Brzina osvježavanja	60 Hz	60 Hz
Kut horizontalnog gledanja	+/- 85 stupnjeva	+/- 85 stupnjeva
Kut okomitog gledanja	+/- 85 stupnjeva	+/- 85 stupnjeva
Gustoća piksela	0,15 mm	0,08 mm
Potrošnja energije (maksimalno)	2,89 W	6,18 W
Protiv bliještanja u odnosu na sjajni finiš	Proturefleksivni i protiv mrlja	Proturefleksivni i protiv mrlja
Opcije dodira	Da	Da
Aktivna podrška za olovku	Da	Da

Čitač otiska prsta

U sljedećoj su tablici navedene specifikacije čitača otiska prsta računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

NAPOMENA: Čitač otiska prsta nalazi se na gumbu za uključivanje/isključivanje.

Tablica 18. Specifikacije čitača otiska prsta

Opis	Vrijednosti
Tehnologija senzora čitača otiska prsta	Kapacitivni
Razlučivost senzora čitača otiska prsta	500 dpi
Veličina piksela senzora čitača otiska prsta	64 x 80

GPU - integrirani

U tablici u nastavku navedene su specifikacije integrirane grafičke procesne jedinice (GPU) koju podržava računalo XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

Tablica 19. GPU - integrirani

Upravljački uređaj	Veličina memorije	Procesor
Intel UHD grafika	Dijeljena memorija sustava	Intel Core i3 procesor 11. generacije
Intel Iris Xe grafika	Dijeljena memorija sustava	Intel Core i5/i7 procesor 11. generacije

Radno okruženje i pohrana

U ovoj tablici navedene su specifikacije radnog okruženja i pohrane računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1).

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

Tablica 20. Okruženje računala

Opis	Radna	Skladištenje
Temperaturni raspon	od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)	od -40 °C do 65 °C (od -40 °F do 149 °F)
Relativna vlažnost (maksimalno)	od 50 % do 90 % (bez kondenzacije)	od 20 % do 95 % (bez kondenzacije)
Vibracija (maksimalno)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Udar (maksimalno)	140 G†	160 G†
Raspon nadmorske visine	3.048 m (10.000 stopa)	10.668 m (35.002 stopa)

⚠ OPREZ: Rasponi temperatura za rad i skladištenje mogu se razlikovati među komponentama pa rad ili skladištenje uređaja izvan tih raspona može štetno utjecati na određene komponente.

* Izmjereno korištenjem spektra nasumične vibracije koja stimulira korisničku okolinu.

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

Dell zaslon sa slabim plavim svjetlom

UPOZORENJE: Mogući dugotrajni učinci plavog svjetla iz monitora mogu uzrokovati ozljede poput digitalnog naprezanja očiju, umora i oštećenja očiju. Duže korištenje monitora može uzrokovati bol u dijelovima tijela poput vrata, ruku, leđa i ramena.

Dell zaslon sa slabim plavim svjetlom optimizira naprezanje očiju jer se radi o zaslonu bez treptanja. Ova značajka niske razine plave svjetlosti namijenjena je smanjenju plave svjetlosti koje se emitira iz monitora da bi optimizirali naprezanje očiju.

Da bismo smanjili rizik od naprezanja očiju i bolova u vratu/rukama/leđima/ramenima zbog dugotrajnog korištenja monitora, predlažemo da:

1. Postavite ekran na udaljenost od 20 inča do 28 inča (od 50 cm do 70 cm) od vaših očiju.
2. Često treptite da biste navlažili svoje oči ili ih navlažite vodom nakon dužeg korištenja monitora.
3. Redovito se i često odmarajte barem 20 minuta svaka dva sata.
4. Tijekom odmora maknite pogled s monitora i usmjerite ga na predmet udaljen 20 stopa na barem 20 sekundi.
5. Tijekom odmora istežite se da biste se oslobodili napetosti u vratu, ruci, leđima i ramenima.

Prečaci na tipkovnici računala XPS 13 2-in-1 (9310 2n1)

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

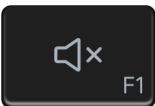
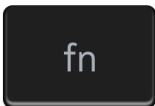
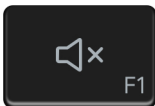
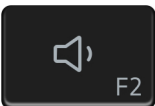
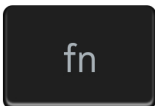
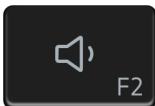
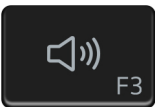
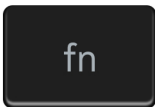
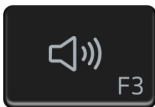
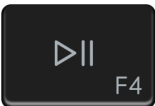
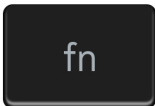
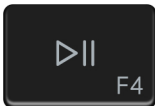
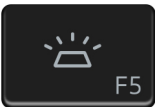
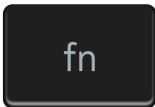

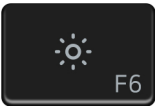

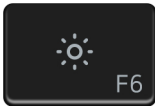
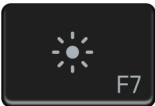
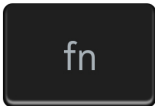
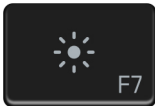
Neke tipke na vašoj tipkovnici imaju na sebi dva simbola. Ove tipke mogu se koristiti za upisivanje dodatnih znamenki ili izvođenje sekundarnih funkcija. Simbol koji je prikazan u donjem dijelu tipke odnosi se na znak koji će se ispisati kad pritisnete tu tipku. Ako pritisnete Shift i tipku, ispisat će se simbol prikazan na gornjem dijelu tipke. Na primjer, ako pritisnete **2**, ispisuje se **2**, a ako pritisnete **Shift + 2**, ispisuje se **@**.

Tipke **F1-F12** u gornjem redu tipkovnice funkcijske su tipke za multimedijску kontrolu, kako je naznačeno ikonom pri dnu tipke. Pritisnite funkcijsku tipku da biste pokrenuli zadatak predstavljen ikonom. Na primjer, ako pritisnete **F1** isključit će se zvuk (pogledajte donju tablicu).



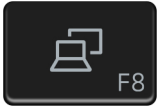






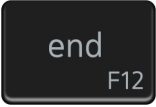
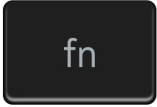
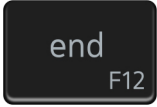
No, ako su funkcijske tipke **F1-F12** potrebne za određene softverske aplikacije, multimedijске funkcije možete onemogućiti tako da pritisnete **fn + Esc**. Isto tako, multimedijске kontrole možete pozvati tako da pritisnete **fn** i odgovarajuću funkcijsku tipku. Na primjer, isključite zvuk tako da pritisnete **fn + F1**.

NAPOMENA: Primarno ponašanje možete definirati i funkcijskim tipkama (**F1-F12**) promjenom **Function Key Behavior** (Ponašanja funkcijskih tipki) u programu za postavljanje BIOS-a.

Tablica 21. Popis tipkovničkih prečaca



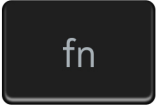



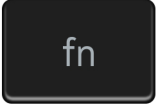
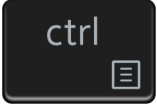
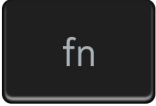
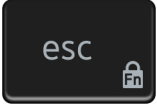
Funkcijska tipka	Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)	tipke
 F1	 +  F1	Isključi zvuk
 F2	 +  F2	Smanjenje glasnoće
 F3	 +  F3	Povećanje glasnoće
 F4	 +  F4	Reprodukcija/Pauza
 F5	 +  F5	Prebacivanje na pozadinsko osvjetljenje tipkovnice
 F6	 +  F6	Smanjivanje svjetline
 F7	 +  F7	Povećavanje svjetline

Tablica 21. Popis tipkovničkih prečaca (nastavak)

Funkcijska tipka	Redefinirana tipka (za multimedijску kontrolu)	tipke
	 + 	Prebaci na vanjski zaslon
	 + 	Ispis zaslona
	 + 	Početni zaslon
	 + 	Kraj

Tipka **fn** također se koristi s odabranim tipkama na tipkovnici da bi se uključile druge sekundarne funkcije.

Tablica 22. Popis tipkovničkih prečaca



Funkcijska tipka	tipke
 + 	Pauza/odmor
 + 	Prebacivanje funkcije zaključavanja listanja
 + 	Zahtjev sustava
 + 	Otvorite izbornik aplikacije
 + 	Prebacivanje zaključavanja tipke fn

Dobivanje pomoći i kontaktiranje tvrtke Dell

Izvori za samopomoć


Informacije i pomoć o Dell proizvodima i uslugama korištenjem ovih mrežnih izvora za samopomoć:


Tablica 23. Izvori za samopomoć

Izvori za samopomoć	Lokacija resursa
Informacije o Dell proizvodima i uslugama	www.dell.com
Aplikacija My Dell	
Savjeti	
Kontaktirajte podršku	U tražilici sustava Windows upišite <code>Contact Support</code> , pa pritisnite <code>Enter</code> .
Pomoć na mreži za operacijski sustav	www.dell.com/support/windows
Osigurajte pristup najboljim rješenjima, dijagnostici, upravljačkim programima i preuzimanjima te saznajte više od vašem računalu putem videozapisa, priručnika i dokumenata.	Servisna oznaka ili kod za brzi servis jedinstveno identificiraju vaše Dell računalo. Relevantne resurse za podršku za vaše Dell računalo možete vidjeti tako da na stranici www.dell.com/support unesete servisnu oznaku ili kod za brzi servis. Više informacija o tome kako možete pronaći servisnu oznaku vašeg računala potražite u odjeljku Locirajte servisnu oznaku vašeg računala .
Članci Dellove baze znanja koji pokrivaju različita računalna pitanja i nedoumice	<ol style="list-style-type: none"> 1. Idite na www.dell.com/support. 2. Na traci izbornika na vrhu stranice Support (Podrška) odaberite Support (Podrška) > Knowledge Base (Baza znanja). 3. U polju Search na stranici Knowledge Base upišite ključnu riječ, temu ili broj modela, a zatim kliknite ili dodirnite ikonu za pretragu da biste vidjeli povezane članke.

Kontaktiranje tvrtke Dell

Za kontaktiranje tvrtke Dell radi prodaje, tehničke podrške ili problema s korisničkom službom, pogledajte www.dell.com/contactdell.

 **NAPOMENA:** Dostupnost ovisi o državi/regiji i proizvodu, tako da neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj državi/regiji.

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