

XPS 13 9305

Nastavenie a technické údaje



Poznámky, upozornenia a výstrahy

 **POZNÁMKA:** POZNÁMKA uvádza dôležité informácie, ktoré vám umožnia využívať váš produkt lepšie.

 **VAROVANIE:** UPOZORNENIE naznačuje, že existuje riziko poškodenia hardvéru alebo straty údajov a ponúka vám spôsob, ako sa tomuto problému vyhnúť.

 **VÝSTRAHA:** VÝSTRAHA označuje potenciálne riziko vecných škôd, zranení osôb alebo smrti.

Kapitola 1: Nastavenie počítača XPS 13 9305.....	4
Kapitola 2: Zariadenie XPS 13 9305 z rôznych pohľadov.....	6
Predná strana.....	6
Vpravo.....	6
Vľavo.....	7
Vrch.....	8
Predná strana.....	8
Spodná strana.....	9
Kapitola 3: Technické údaje modelu XPS 13 9305.....	10
Rozmery a hmotnosť.....	10
Procesor.....	10
Čipová súprava.....	10
Operačný systém.....	11
Pamäť.....	11
Externé porty.....	11
Bezdrôtový modul.....	12
Zvuk.....	13
Dátové úložisko.....	13
Čítačka pamäťových kariet.....	13
Klávesnica.....	14
Kamera.....	14
Dotykový panel.....	15
Napájací adaptér.....	15
Batéria.....	16
Obrazovka.....	16
Čítačka odtlačkov prstov.....	17
Integrovaný grafický procesor.....	18
Prostredie počítača.....	18
Kapitola 4: Klávesové skratky.....	19
Kapitola 5: Získavanie pomoci a kontaktovanie spoločnosti Dell.....	21

Nastavenie počítača XPS 13 9305

POZNÁMKA: Ilustrácie v tomto dokumente sa môžu líšiť od vášho počítača v závislosti od vami objednanej konfigurácie.

1. Pripojte napájací adaptér k portu Thunderbolt 4 (USB Type-C) s funkciou napájania (hlavný zdroj napájania) na ľavej strane počítača. Potom zapnite počítač stlačením tlačidla napájania.



POZNÁMKA: Počítač môže prejsť počas prepravy kvôli šetreniu batérie do režimu úspory energie. Preto je dôležité, aby bol k nemu pred tým, ako ho prvýkrát zapnete, pripojený napájací kábel.



2. Dokončíte inštaláciu systému Windows.

Inštaláciu dokončíte podľa pokynov na obrazovke. Počas inštalácie firma Dell odporúča:




- Pripojte sa k sieti, aby mohol systém Windows vyhľadať dostupné aktualizácie.
- **POZNÁMKA:** Ak sa pripájate k zabezpečenej bezdrôtovej sieti, po vyzvaní zadajte heslo na prístup k bezdrôtovej sieti.
- Ak je počítač pripojený na internet, prihláste sa do konta Microsoft (ak konto nemáte, treba si ho vytvoriť). Ak počítač nie je pripojený na internet, vytvorte si offline konto.
- Na obrazovke **Podpora a zabezpečenie** zadajte svoje kontaktné údaje.

3. Vyhľadajte a použite aplikácie Dell v ponuke Štart systému Windows – odporúča sa.

Tabuľka1. Vyhľadanie aplikácie Dell

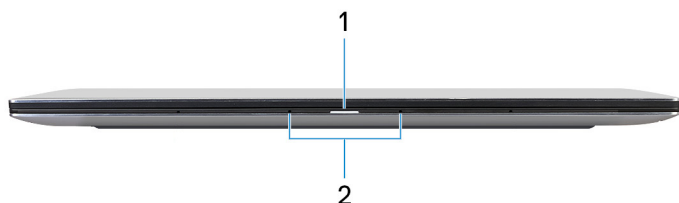
Zdroje	Popis
	My Dell Najdôležitejšie aplikácie a články podpory firmy Dell, ako aj ďalšie dôležité informácie o vašom počítači – všetko na jednom mieste. Služba My Dell vás okrem toho tiež upozorní na stav vašej záruky a dostupné aktualizácie softvéru a odporučí vám vhodné príslušenstvo.
	SupportAssist Aplikácia SupportAssist proaktívne a prediktívne identifikuje problémy s hardvérom a softvérom vášho počítača a automatizuje proces komunikácie s Oddelením technickej podpory firmy Dell. Aplikácia adresuje problémy s výkonom a stabilitou systému, zabraňuje bezpečnostným hrozbám a monitoruje a odhaľuje zlyhania hardvéru. Viac informácií nájdete v <i>Používateľskej príručke aplikácie SupportAssist pre počítače v domácnostiach</i> , ktorá je dostupná na webovej stránke www.dell.com/serviceabilitytools . Kliknite na položku SupportAssist a potom na položku SupportAssist pre počítače v domácnostiach .

Tabuľka1. Vyhľadanie aplikácie Dell (pokračovanie)

Zdroje	Popis
	 POZNÁMKA: V nástroji SupportAssist môžete svoju záruku kliknutím na dátum skončenia jej platnosti obnoviť alebo aktualizovať.
	Dell Update Aktualizuje počítač pomocou dôležitých opravných riešení a najnovších ovládačov zariadení vždy, keď sú k dispozícii. Viac informácií o používaní aplikácie Dell Update nájdete v článku databázy poznatkov s číslom 000149088 na webovej stránke www.dell.com/support .
	Dell Digital Delivery Stiahnite si softvérové aplikácie, ktoré ste si kúpili, no ešte nie sú v počítači nainštalované. Viac informácií o službe Dell Digital Delivery nájdete v článku databázy poznatkov s číslom 000129837 na webovej stránke www.dell.com/support .

Zariadenie XPS 13 9305 z rôznych pohľadov

Predná strana



1. Kontrolka stavu napájania a batérie

Ukazuje stav napájania a batérie počítača.

Neprerušované biele svetlo – sieťový adaptér je pripojený a batérie sa nabíja.

Stála oranžová – úroveň nabitia batérie je nízka alebo kritická.

Zhasnuté – batéria je úplne nabitá.

POZNÁMKA: Na niektorých modeloch počítačov funguje kontrolka stavu napájania a batérie aj ako kontrolka diagnostiky. Viac informácií nájdete v časti *Riešenie problémov* v *servisnej príručke* vášho počítača.

2. Mikrofóny

Poskytuje digitálny zvukový vstup pre záznam zvuku, hlasové hovory a podobne.

Vpravo



1. Pravý reproduktor

Poskytuje zvukový výstup.

2. Slot na kartu microSD

Umožňuje čítať kartu microSD a zapisovať na ňu. Váš počítač podporuje tieto typy kariet:

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

3. Port USB 3.2 2. generácie (typ C) s funkciou napájania/portu DisplayPort

Pripojte periférne zariadenia, ako napríklad externé úložné zariadenia, tlačiarne a externé obrazovky.

Podporuje prenos napájania, ktoré umožňuje obojsmerné sieťové napájanie medzi zariadeniami. Poskytuje až 5 V/3 A výstup napájania umožňujúci rýchlejšie napájanie.

POZNÁMKA: Na pripojenie zariadenia s portom DisplayPort je potrebný adaptér z portu USB-C na DisplayPort (predáva sa samostatne).

4. Port náhlavnej súpravy

Pripojte slúchadlá alebo náhlavnú súpravu (kombinácia slúchadiel a mikrofónu).

Vľavo



1. Slot pre bezpečnostný kábel (s klinovým zámkom)

Slúži na pripojenie bezpečnostného kábla ako prevencia proti nedovolenému premiestňovaniu vášho počítača.

2. Port Thunderbolt 4 (USB typu C) s podporou napájania (hlavný)

Podporuje USB4 Gen 3 Type-C, DisplayPort 1.4a. Umožňuje pripojiť k počítaču externú obrazovku pomocou zobrazovacieho adaptéra. V prípade portu USB4 Gen 3 a Thunderbolt 4 ponúka prenosové rýchlosti až do 40 Gb/s. Podporuje prenos napájania, ktoré umožňuje obojsmerné sieťové napájanie medzi zariadeniami. Poskytuje až 5 V/3 A výstup napájania umožňujúci rýchlejšie napájanie.

POZNÁMKA: Toto je primárny port pre napájací zdroj. K tomuto portu pripojte napájací adaptér.

POZNÁMKA: Na pripojenie zariadenia s portom DisplayPort je potrebný adaptér z portu USB-C na DisplayPort (predáva sa samostatne).

3. Port Thunderbolt 4 USB Type-C s funkciou napájania

Podporuje USB4 Gen 3 Type-C, DisplayPort 1.4a. Umožňuje pripojiť k počítaču externú obrazovku pomocou zobrazovacieho adaptéra. V prípade portu USB4 Gen 3 a Thunderbolt 4 ponúka prenosové rýchlosti až do 40 Gb/s. Podporuje prenos napájania, ktoré umožňuje obojsmerné sieťové napájanie medzi zariadeniami. Poskytuje až 5 V/3 A výstup napájania umožňujúci rýchlejšie napájanie.

POZNÁMKA: V tomto počítači sú k dispozícii dva porty Thunderbolt 4. Ak chcete počítač nabiť, pripojte napájací adaptér USB Type-C k primárnemu portu Thunderbolt 4.

POZNÁMKA: Na pripojenie zariadenia s portom DisplayPort je potrebný adaptér z portu USB-C na DisplayPort (predáva sa samostatne).

POZNÁMKA: K portom Thunderbolt 4 môžete pripojiť dokovaciu stanicu Dell. Viac informácií nájdete v článku databázy poznatkov s číslom 000124295 na webovej stránke www.dell.com/support.

4. Kláves stavu nabitia batérie

Stlačením skontrolujte zostávajúce nabitie v batérii.

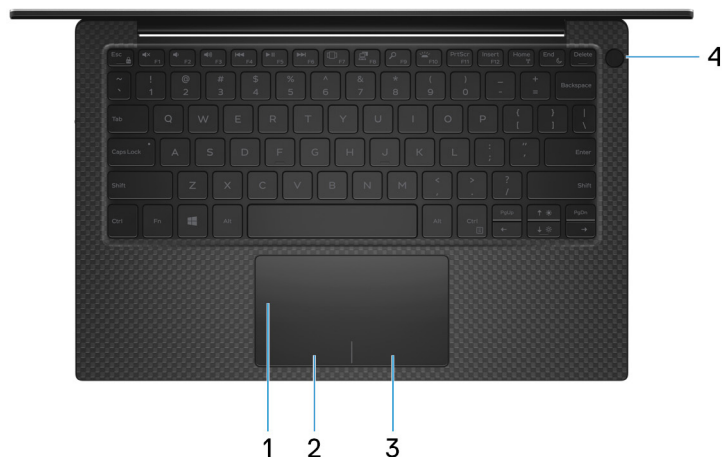
5. Kontrolky stavu nabitia batérie (5)

Zapnú sa, keď stlačíte tlačidlo stavu nabitia batérie. Každá kontrolka naznačuje približne 20 % nabitia.

6. Ľavý reproduktor

Poskytuje zvukový výstup.

Vrch



1. Dotykový panel

Posunutím prsta na dotykovom paneli presuniete kurzor myši. Ťuknutím aktivujete kliknutie ľavým tlačidlom, ťuknutím dvomi prstami kliknutie pravým tlačidlom.

2. Oblasť kliknutia ľavým tlačidlom

Stlačenie znamená kliknutie ľavým tlačidlom.

3. Oblasť kliknutia pravým tlačidlom

Stlačenie znamená kliknutie pravým tlačidlom.

4. Tlačidlo napájania s čítačkou odtlačkov prstov

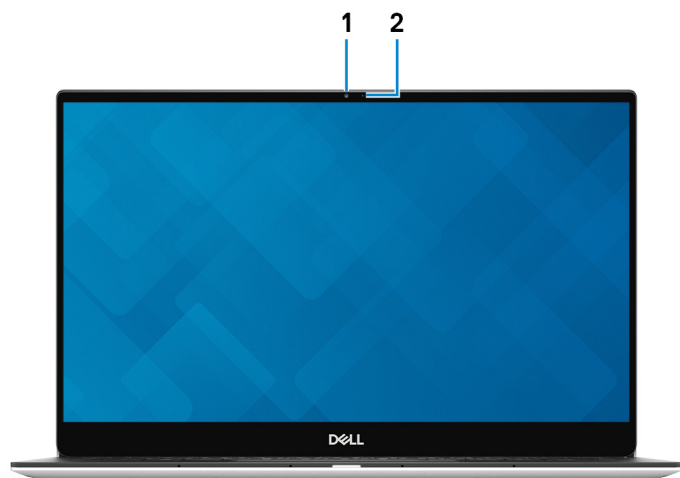
Stlačením sa počítač zapne, ak bol vypnutý, v režime spánku alebo v stave hibernácie.

Keď je počítač zapnutý, stlačením tlačidla napájania prejde do režimu spánku. Stlačením a podržaním tlačidla napájania na 10 sekúnd možno vynútiť vypnutie počítača.

Ak sa chcete prihlásiť pomocou čítačky odtlačkov prstov, položte prst na tlačidlo napájania.

POZNÁMKA: Správanie tlačidla napájania si môžete prispôsobiť v systéme Windows. Ďalšie informácie si nájdite v časti *Me and My Dell* na stránke www.dell.com/support/manuals.

Predná strana



1. Kamera

Umožňuje videokonverzácie, vyhotovenie fotografií a záznamov videí.

2. Kontrolka stavu kamery

Zapne sa pri používaní kamery.

Spodná strana



1

1. Servisný tag


Servisný tag je jedinečný alfanumerický identifikátor, ktorý umožňuje servisným technikom spoločnosti Dell identifikovať hardvérové komponenty vášho počítača a získavať záručné informácie.

Technické údaje modelu XPS 13 9305

Rozmery a hmotnosť:

V tejto tabuľke uvádzame informácie o výške, šírke, hĺbke a hmotnosti vášho počítača XPS 13 9305.

Tabuľka2. Rozmery a hmotnosť:

Popis	Hodnoty
Výška:	
Výška vpredu	7,80 mm (0,31")
Výška vzadu	11,63 mm (0,46")
Šírka	301,76 mm (11,88")
Hĺbka	199,24 mm (7,84")
Hmotnosť (maximálna)	1,29 kg (2,84 lb)
	 POZNÁMKA: Hmotnosť vášho počítača závisí od objednanej konfigurácie a výrobných odchýlok.

Processor

V nasledujúcej tabuľke uvádzame technické informácie o procesore, ktorý podporuje váš počítač XPS 13 9305.

Tabuľka3. Processor

Popis	Možnosť č. 1	Možnosť č. 2	Možnosť č. 3
Typ procesora	Intel Core i3-1115G4 11. generácie	Intel Core i5-1135G7 11. generácie	Intel Core i7-1165G7 11. generácie
TDP procesora	15 W	15 W	15 W
Počet jadier procesora	2	4	4
Počet vlákien procesora	4	8	8
Rýchlosť procesora	Až do 4,1 GHz	Až do 4,2 GHz	Až do 4,7 GHz
Vyrovňavacia pamäť procesora	6 MB	8 MB	12 MB
Integrovaná grafika	Intel UHD Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics

Čipová súprava

V nasledujúcej tabuľke uvádzame podrobnosti o čipovej súprave, ktorú podporuje váš počítač XPS 13 9305.

Tabuľka4. Čipová súprava

Popis	Hodnoty
Čipová súprava	Integrovaná v procesore
Processor	Intel Core i3/i5/i7 11. generácie
Šírka zbernice DRAM	128 bitov
Flash EPROM	32 MB
Zbernica PCIe	Až do Gen. 4.0 (úložisko)

Operačný systém


Model XPS 13 9305 podporuje tieto operačné systémy:

- Windows 11 Home, 64-bitová verzia
- Windows 11 Pro, 64-bitová verzia
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bitová verzia
- Windows 10 Home, 64-bitová verzia
- Windows 10 Pro, 64-bitová verzia

Pamäť

V nasledujúcej tabuľke uvádzame technické informácie o pamäti vášho počítača XPS 13 9305.

Tabuľka5. Technické údaje pamäte

Popis	Hodnoty
Pamäťové sloty	Integrovaná pamäť  POZNÁMKA: Pamäťové moduly sú integrovanou súčasťou systémovej dosky. Ak pamäťové moduly nepracujú správne a treba ich vymeniť, je nutná výmena celej systémovej dosky.
Typ pamäte	LPDDR4x
Rýchlosť pamäte	4267 MT/s
Maximálna konfigurácia pamäte	16 GB
Minimálna konfigurácia pamäte	8 GB
Veľkosť pamäťového modulu na slot	–
Podporované konfigurácie pamäte	<ul style="list-style-type: none">• 8 GB pamäte LPDDR4x pri 4 267 MT/s, 4x 2 GB• 16 GB pamäte LPDDR4x pri 4 267 MT/s, 4x 4 GB

Externé porty

V nasledujúcej tabuľke uvádzame zoznam externých portov vášho počítača XPS 13 9305.

Tabuľka6. Externé porty

Popis	Hodnoty
Porty USB	<ul style="list-style-type: none">• Jeden port USB 3.2 Gen 2 (Type-C) s funkciou napájania/portu DisplayPort• 2 porty Thunderbolt 4 USB Type-C s funkciou napájania <p>i POZNÁMKA: Ak chcete počítač nabiť, pripojte napájací adaptér USB Type-C k primárnemu portu Thunderbolt 4.</p> <p>i POZNÁMKA: K týmto portom môžete pripojiť dokovaciu stanicu Dell. Viac informácií nájdete v článku databázy poznatkov s číslom 000124295 na webovej stránke www.dell.com/support.</p>
Zvukový port	Jeden port pre náhlavnú súpravu (kombinovaný port pre slúchadlá a mikrofón)
Videoport(y)	<ul style="list-style-type: none">• Jeden port USB 3.2 Gen 2 (Type-C) s funkciou napájania/portu DisplayPort• 2 porty Thunderbolt 4 USB Type-C s funkciou napájania <p>i POZNÁMKA: Na pripojenie zariadenia s portom DisplayPort je potrebný adaptér z portu USB-C na DisplayPort (predáva sa samostatne).</p>
Čítačka pamäťových kariet	Jeden slot na kartu microSD
Port napájacieho adaptéra	Napájanie prostredníctvom portu Thunderbolt 4 (USB Type-C) s funkciou napájania (hlavný)
Slot pre bezpečnostný kábel	1 otvor na klinový zámok

Bezdrôtový modul

V nasledujúcej tabuľke uvádzame informácie o module na pripojenie k bezdrôtovej lokálnej sieti (WLAN) v počítači XPS 13 9305.

Tabuľka7. Technické údaje bezdrôtového modulu

Popis	Hodnoty
Číslo modelu	Intel Killer 1650 W
Prenosová rýchlosť	Až do 2 400 Mb/s
Podporované frekvenčné pásma	2,4 GHz/5 GHz
Štandardy bezdrôtovej komunikácie	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11a/b/g• Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)• Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)
Šifrovanie	<ul style="list-style-type: none">• 64 bitov/128 bitov WEP• AES-CCMP• TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1

Zvuk

V nasledujúcej tabuľke uvádzame technické informácie o zvukových zariadeniach vášho počítača XPS 13 9305.

Tabuľka8. Technické údaje o zvukových zariadeniach

Popis	Hodnoty	
Zvukový radič	Realtek ALC3271-CG s technológiou Waves MaxxAudio Pro	
Stereo konverzia	Podporované	
Integrovaná zvuková karta	Zvuková karta s vysokým rozlíšením	
Externá zvuková karta	Výstup na 7.1-kanálový zvuk, univerzálny zvukový konektor na pripojenie mikrofónu, stereo slúchadiel a náhlavnej súpravy	
Počet reproduktorov	Dva	
Integrovaný reproduktorový zosilňovač	Podporované (zvukový kodek s integrovaným zosilňovačom)	
Externé ovládanie hlasitosti	Klávesové skratky na klávesnici	
Výstup reproduktora:		
	Priemerný výkon reproduktora	2 W
	Maximálny výkon reproduktora	2,5 W
Výstup basového reproduktora	Nepodporované	
Mikrofón	Duálne mikrofóny	

Dátové úložisko

V tejto časti sú uvedené dostupné možnosti úložiska pre počítač XPS 13 9305.

Počítač XPS 13 9305 podporuje jedno z nasledujúcich úložísk:

- Jeden disk SSD M.2 2230
- Jeden disk SSD M.2 2280

POZNÁMKA: Disky SSD formátu M.2 2230 a 2280 majú vlastné, odlišné termoregulačné podložky. Tieto termoregulačné podložky nie sú navzájom zameniteľné.


Tabuľka9. Technické údaje úložiska

Typ úložiska	Typ rozhrania	Kapacita
Jednotka SSD M.2 2230	PCIe NVMe 3.0 x2 NVMe, až do 32 Gb/s	Až do 256 GB
Jednotka SSD M.2 2280	PCIe 3.0 x2 NVMe, až do 32 Gb/s	Až do 512 GB

Čítačka pamäťových kariet

V nasledujúcej tabuľke uvádzame zoznam pamäťových kariet, ktoré podporuje váš počítač XPS 13 9305.


Tabuľka10. Technické údaje čítačky pamäťových kariet

Popis	Hodnoty
Typ pamäťovej karty	Jeden slot na kartu microSD
Podporované pamäťové karty	<ul style="list-style-type: none">• Micro Secure Digital (mSD)• Micro Secure Digital High Capacity (mSDHC)• Micro Secure Digital Extended Capacity (mSDXC)
 POZNÁMKA: Maximálna kapacita podporovaná čítačkou pamäťových kariet závisí od štandardu konkrétnej pamäťovej karty vo vašom počítači.	

Klávesnica

V nasledujúcej tabuľke uvádzame technické informácie o klávesnici vášho počítača XPS 13 9305.

Tabuľka11. Technické údaje klávesnice

Popis	Hodnoty
Typ klávesnice	Klávesnica s podsvietením
Rozloženie klávesov klávesnice	QWERTY
Počet kláves	<ul style="list-style-type: none">• Spojené štáty a Kanada: 82 klávesov• Spojené kráľovstvo: 83 klávesov• Japonsko: 86 klávesov
Veľkosť klávesnice	X= vzdialenosť stredov klávesov 19,05 mm Y = vzdialenosť stredov klávesov 18,05 mm
Klávesové skratky	<p>Niektoré klávesy na vašej klávesnici majú na sebe dva symboly. Tieto klávesy sa dajú použiť na napísanie alternatívnych znakov alebo na vykonanie sekundárnych funkcií. Ak chcete napísať alternatívny znak, stlačte kláves Shift a požadovaný kláves. Na vykonanie sekundárnych funkcií stlačte kláves Fn a požadovaný kláves.</p> <p> POZNÁMKA: Predvolené správanie funkčných klávesov (F1 – F12) môžete definovať tak, že zmeníte nastavenie Akcie na stlačenie funkčných klávesov v nástroji na nastavenie systému BIOS.</p> <p>Viac v časti Klávesové skratky</p>

Kamera

V nasledujúcej tabuľke uvádzame technické informácie o kamere vášho počítača XPS 13 9305.

Tabuľka12. Technické údaje kamery

Popis	Hodnoty
Počet kamier	jeden
Typ kamery	HD RGB
Umiestnenie kamery	Navrchu namontovaná predná kamera

Tabuľka12. Technické údaje kamery (pokračovanie)

Popis	Hodnoty
Typ snímača kamery	Snímacia technológia CMOS
Rozlíšenie kamery:	
Fotografia	0,92 megapixela
Video	1 280 x 720 (HD) pri 30 sn./s
Diagonálny pozorovací uhol:	78 stupňov

Dotykový panel

V nasledujúcej tabuľke uvádzame technické informácie o dotykovom paneli vášho počítača XPS 13 9305.

Tabuľka13. Technické údaje dotykového panela

Popis	Hodnoty
Rozlíšenie dotykového panela:	
Vodorovne	305
Zvislo	305
Rozmery dotykového panela	
Vodorovne	105 mm (4,13")
Zvislo	65 mm (2,56")
Gestá na dotykovom paneli	Viac informácií o gestách na dotykovom paneli v systéme Windows nájdete v článku vedomostnej databázy spoločnosti Microsoft s číslom 4027871 na webovej lokalite support.microsoft.com .

Napájací adaptér

V nasledujúcej tabuľke uvádzame technické informácie o napájacom adaptéri vášho počítača XPS 13 9305.

Tabuľka14. Technické údaje napájacieho adaptéra

Popis	Hodnoty
Typ	65 W (USB Type-C)
Vstupné napätie	100 V~ – 240 V~
Vstupná frekvencia	50 Hz – 60 Hz
Vstupný prúd (maximálny)	1,70 A
Výstupný prúd (trvalý)	<ul style="list-style-type: none">• 20 VDC/3,25A• 15 VDC/3 A• 9 VDC/3 A• 5 VDC/3 A
Menovité výstupné napätie	20 V= /15 V= /9 V= /5 V=

Tabuľka14. Technické údaje napájacieho adaptéra (pokračovanie)

Popis	Hodnoty
Teplotný rozsah:	
V prevádzke	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Dátové úložisko	-40 °C až 70 °C (-40 °F až 158 °F)

VAROVANIE: Rozsah prevádzkovej a skladovacej teploty jednotlivých komponentov sa môže líšiť, preto sa môže stať, že ak budete zariadenie používať alebo skladovať pri nevhodnej teplote, ovplyvní to výkon niektorých jeho komponentov.

Batéria

V nasledujúcej tabuľke uvádzame technické informácie o batérii vášho počítača XPS 13 9305.

POZNÁMKA: Ak chcete dosiahnuť optimálnu úroveň spotreby energie, odporúčame vám nabíjať batériu pravidelne. Ak je batéria úplne vybitá, pripojte k počítaču napájací adaptér, zapnite počítač a následne ho reštartujte. Zníži sa tým spotreba energie.

Tabuľka15. Technické údaje o batérii

Popis	Hodnoty
Typ batérie	4-článková „inteligentná“ lítiovo-iónová (52 Wh)
Napätie batérie	7,60 VDC
Hmotnosť batérie (maximálna)	0,22 kg (0,49 lb)
Rozmery batérie:	
Výška	257,60 mm (10,14")
Šírka	98,60 mm (3,88")
Hĺbka	4,30 mm (0,17")
Teplotný rozsah:	
V prevádzke	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)
Dátové úložisko	-40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)
Prevádzková doba batérie	Mení sa v závislosti od prevádzkových podmienok a za určitých podmienok sa môže v prípade veľkých nárokov na odber výrazne skrátiť.
Doba nabíjania batérie (približná)	4 hodiny (pri vypnutom počítači)
POZNÁMKA: Majte pod kontrolou čas, trvanie, začiatok a koniec nabíjania a ďalšie možnosti batérie vďaka aplikácii Dell Power Manager. Viac informácií o aplikácii Dell Power Manager nájdete v časti <i>Ja a môj Dell</i> na webovej lokalite www.dell.com .	
Gombíková batéria	ML1220

Obrazovka

V nasledujúcej tabuľke uvádzame technické informácie o obrazovke vášho počítača XPS 13 9305.

Tabuľka16. Technické údaje obrazovky

Popis	Možnosť č. 1	Možnosť č. 2	Možnosť č. 3
Typ obrazovky	Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)	Ultra High Definition (UHD)
Technológia panela obrazovky	Široký pozorovací uhol (WVA)	Široký pozorovací uhol (WVA)	Široký pozorovací uhol (WVA)
Rozmery panela obrazovky (aktívna oblasť):			
Výška	165,24 mm (6,51")	165,24 mm (6,51")	165,24 mm (6,51")
Šírka	293,76 mm (11,57")	293,76 mm (11,57")	293,76 mm (11,57")
Uhlopriečka	337,82 mm (13,30")	337,82 mm (13,30")	337,82 mm (13,30")
Natívne rozlíšenie panela obrazovky	1 920 x 1 080	1 920 x 1 080	3 840 x 2 160
Svietivosť (typická)	400 nitov	400 nitov	400 nitov
Megapixlov	2,07	2,07	8,29
Farebný rozsah	sRGB 100 % (typický)	sRGB 100 % (typický)	sRGB 100 % (typický)
Počet pixlov na palec (PPI)	166	166	331
Kontrastný pomer (typický)	1 000 : 1	1 000 : 1	1 000 : 1
Čas odozvy (maximálny)	30 ms	30 ms	30 ms
Obnovovacia frekvencia	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Horizontálny zorný uhol	89	89	89
Vertikálny zorný uhol	89	89	89
Rozstup pixlov	0,15 mm	0,15 mm	0,08 mm
Príkon (maximálny)	2,9 W	2,9 W	5,41 W
Antireflexný alebo lesklý povrch	Lesklý	Antireflexný	Lesklý
Konfigurácie s dotykovým displejom	Áno	Nie	Áno

Čítačka odtlačkov prstov

V nasledujúcej tabuľke uvádzame technické údaje o čítačke odtlačkov prstov vášho zariadenia XPS 13 9305.

Tabuľka17. Technické údaje čítačky odtlačkov prstov

Popis	Hodnoty
Technológia snímača čítačky odtlačkov prstov	Dotykový
Rozlíšenie snímača čítačky odtlačkov prstov	500 dpi
Veľkosť snímača čítačky odtlačkov prstov v pixeloch	108 x 88

Integrovaný grafický procesor

V nasledujúcej tabuľke uvádzame technické informácie o integrovanom grafickom procesore (GPU), ktorým je vybavený váš počítač XPS 13 9305.

Tabuľka18. Integrovaný grafický procesor

Radič	Veľkosť pamäte	Procesor
Intel UHD Graphics	Zdieľaná systémová pamäť	Intel Core i3 11. generácie
Intel Iris Xe Graphics	Zdieľaná systémová pamäť	Intel Core i5/i7 11. generácie

Prostredie počítača

Hladina vzduchom prenášaných kontaminantov: G1 v súlade s definíciou v norme ISA–S71.04-1985

Tabuľka19. Prostredie počítača

Popis	V prevádzke	Skladovanie
Teplotný rozsah	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)	–40 °C až 65 °C (–40 °F až 149 °F)
Relatívna vlhkosť (maximálna)	10 % až 90 % (bez kondenzácie)	0 % až 95 % (bez kondenzácie)
Vibrácie (maximum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Náraz (maximálny)	110 G†	160 G†
Nadmorská výška (maximálna)	–15,2 až 3 048 m (4,64 až 5518,4 stopy)	–15,2 m až 10 668 m (4,64 až 19 234,4 stopy)

* Merané pri použití náhodného vibračného spektra, ktoré simuluje prostredie používateľa.

† Merané počas používania pevného disku s polovičným sínusovým impulzom s trvaním 2 ms.

Klávesové skratky

POZNÁMKA: Znak klávesnice sa môžu líšiť v závislosti od jazykovej konfigurácie klávesnice. Klávesy používané na skratky sú rovnaké pre všetky jazykové konfigurácie.





































Niektoré klávesy na vašej klávesnici majú na sebe dva symboly. Tieto klávesy sa dajú použiť na napísanie alternatívnych znakov alebo na vykonanie sekundárnych funkcií. Symbol umiestnený v dolnej polovici klávesu znázorňuje znak, ktorý napíšete, keď stlačíte daný kláves. Ak stlačíte kláves Shift a potom daný kláves, napíšete znak, ktorý je umiestnený v hornej polovici klávesu. Príklad: Ak stlačíte kláves s číslom **2**, napíšete číslo **2**. Ak stlačíte kombináciu klávesov **Shift + 2**, napíšete znak **@**.

Klávesy F1 až F12, ktoré sa nachádzajú v najvyššom rade klávesnice, sú funkčné klávesy na ovládanie multimédií. Konkrétna funkcia klávesu je znázornená ikonou v jeho spodnej časti. Ak chcete využiť niektorú multimediálnu funkciu, stlačte kláves s príslušnou ikonou. Napríklad stlačením klávesu F1 stlmíte zvuk (funkcie klávesov uvádzame v nasledujúcej tabuľke).

Ak však potrebujete použiť funkčné klávesy F1 až F12 na ovládanie softvérových aplikácií, môžete ovládanie multimédií vypnúť stlačením kombinácie klávesov **Fn + Esc**. Ak budete chcieť použiť znova ovládanie multimédií, stačí stlačiť kláves **Fn** a požadovaný funkčný kláves. Zvuk by ste takýmto spôsobom stlmili stlačením klávesov **Fn + F1**.








POZNÁMKA: Predvolené správanie funkčných klávesov (F1 – 12) môžete tiež zdefinovať, a to tak, že zmeníte nastavenie **Function Key Behavior (Správanie funkčných klávesov)** v programe na nastavenie systému BIOS.

Tabuľka 20. Zoznam klávesových skratiek

Funkčný kláves	Kláves so zmenenou funkciou (ovládanie multimédií)	Funkcie
	 + 	Stlmenie zvuku
	 + 	Zníženie hlasitosti
	 + 	Zvýšenie hlasitosti
	 + 	Prehrávanie predchádzajúcej stopy/kapitoly
	 + 	Prehrávanie/pozastavenie
	 + 	Prehrávanie nasledujúcej stopy/kapitoly
	 + 	Zobrazenie úloh
	 + 	Prepnutie na externú obrazovku
	 + 	Hľadanie
	 + 	Prepínanie podsvietenia klávesnice (voliteľné)
	 + 	Vytvorenie snímky obrazovky
	 + 	Vložiť

Kláves **Fn** sa používa tiež v kombinácii s vybranými klávesmi klávesnice na aktiváciu sekundárnych funkcií klávesov.

Tabuľka21. Zoznam klávesových skratiek



Funkčný kláves	Funkcie
	Pozastavenie/Prerušenie
	Prepínanie funkcie Scroll lock
	Požiadavka systému
	Otvorenie ponuky aplikácií
	Prepínanie uzamknutia klávesu Fn
	Kláves Page Up/zvýšenie jasů
	Kláves Page Down/zníženie jasů

Získavanie pomoci a kontaktovanie spoločnosti Dell

Zdroje svojpomoci

Ďalšie informácie a pomoc k výrobkom a službám Dell môžete získať z týchto zdrojov svojpomoci:

Tabuľka22. Zdroje svojpomoci

Zdroje svojpomoci	Umiestnenie zdrojov informácií
Informácie o výrobkoch a službách Dell	www.dell.com
Aplikácia My Dell	
Tipy	
Kontaktovať oddelenie podpory	Do vyhľadávacieho poľa systému Windows zadajte Contact Support a stlačte kláves Enter .
Online pomocník pre operačný systém	www.dell.com/support/windows
Získajte prístup k najlepším riešeniam, diagnostike, ovládačom a súborom na stiahnutie a zistite o svojom počítači viac prostredníctvom videí, návodov a dokumentov.	Váš počítač Dell má svoj jedinečný identifikátor – servisný tag alebo kód expresného servisu. Ak si chcete pozrieť relevantné zdroje podpory pre váš počítač Dell, navštívte webovú stránku www.dell.com/support a zadajte svoj servisný tag alebo kód expresného servisu. Viac informácií o tom, kde nájdete servisný tag svojho počítača, nájdete tu: Umiestnenie servisného tagu na počítači .
Články databázy poznatkov Dell týkajúce sa rôznych problémov s počítačom	<ol style="list-style-type: none"> 1. Navštívte stránku www.dell.com/support. 2. Na lište s ponukou v hornej časti stránky Podpora vyberte položky Podpora > Databáza poznatkov. 3. Do vyhľadávacieho poľa na webovej stránke databázy poznatkov zadajte kľúčové slovo, tému alebo číslo modelu a potom kliknite alebo ťuknite na ikonu vyhľadávania, aby sa zobrazili súvisiace články.

Ako kontaktovať spoločnosť Dell

Kontakt na spoločnosť Dell v súvislosti s predajom, technickou podporou alebo starostlivosťou o zákazníkov nájdete na adrese www.dell.com/contactdell.

i **POZNÁMKA:** Dostupnosť sa líši v závislosti od danej krajiny/regiónu a produktu, pričom niektoré služby nemusia byť vo vašej krajine/vašom regióne dostupné.

i **POZNÁMKA:** Ak nemáte aktívne pripojenie na internet, kontaktné informácie nájdete na faktúre, dodacom liste, účtenke alebo v produktovom katalógu firmy Dell.