

XPS 13 9300

Nastavení a technické údaje



Poznámky, upozornění a varování

 **POZNÁMKA** POZNÁMKA označuje důležité informace, které umožňují lepší využití produktu.

 **VÝSTRAHA UPOZORNĚNÍ** varuje před možným poškozením hardwaru nebo ztrátou dat a obsahuje pokyny, jak těmto problémům předejít.

 **VAROVÁNÍ** VAROVÁNÍ upozorňuje na potenciální poškození majetku a riziko úrazu nebo smrti.

© 2019 Dell Inc. nebo její dceřiné společnosti. Všechna práva vyhrazena. Dell, EMC a ostatní ochranné známky jsou ochranné známky společnosti Dell Inc. nebo dceřiných společností. Ostatní ochranné známky mohou být ochranné známky svých vlastníků.

1 Nastavení notebooku XPS 13 9300.....	4
2 Pohledy na počítač XPS 13 9300.....	6
Vpředu.....	6
Vlevo.....	6
Vpravo.....	7
Základna.....	7
Displej.....	8
Spodní část.....	9
3 Specifikace počítače XPS 13 9300.....	10
Rozměry a hmotnost.....	10
Procesor.....	10
Čipová sada.....	10
Operační systém.....	11
Paměť.....	11
Interní sloty.....	11
Externí porty.....	12
Bezdrátový modul.....	12
Zvuk.....	12
Skladovací.....	13
Čtečka paměťových karet.....	13
Klávesnice.....	13
Kamera.....	14
Dotyková podložka.....	14
Napájecí adaptér.....	15
Baterie.....	15
Displej.....	16
Čtečka otisků prstů.....	17
Grafická karta – integrovaná.....	17
Provozní a skladovací podmínky.....	17
4 Displej Dell s nízkým vyzařováním modrého světla.....	19
5 Klávesové zkratky počítače XPS 13 9300.....	20
6 Pomoc a kontakt na společnost Dell.....	22

Nastavení notebooku XPS 13 9300

POZNÁMKA Obrázky v tomto dokumentu se mohou lišit od vašeho počítače v závislosti na sestavě počítače, kterou jste si objednali.

1. Připojte napájecí adaptér k síti a k portu Thunderbolt 3 (USB typu C) s funkcí Power Delivery. Poté stiskněte vypínač na počítači.



POZNÁMKA Kvůli úspoře energie během dodávky může počítač přejít do úsporného režimu. Před zapnutím nezapomeňte připojit k počítači napájecí adaptér.

2. Dokončete nastavení operačního systému.


Tabulka 1. Nastavení operačního systému

Operační systém	Pokyny k nastavení
Windows	Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete nastavení. Při nastavování se doporučuje připojit počítač k zabezpečené síti a stáhnout a nainstalovat nejnovější aktualizace systému Windows.
Ubuntu	Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete nastavení. Další informace o instalaci a konfiguraci systému Ubuntu naleznete v článcích ve znalostní databázi SLN151664 a SLN151748 na adrese www.dell.com/support .

3. Je-li v počítači nainstalován systém Windows, existují aplikace Dell, s jejichž pomocí získáte pomoc a aktualizace softwaru.

POZNÁMKA Aplikace Dell nejsou v současnosti k dispozici v systému Ubuntu.

Tabulka 2. Aplikace Dell

Aplikace Dell	Popis
	Můj Dell Přístup k nejvýznamnějším aplikacím Dell, nápovědě a dalším významným informacím o vašem počítači. Systém Můj Dell vás rovněž upozorní na stav záruky, doporučené příslušenství a aktualizace softwaru pro váš počítač.

**SupportAssist**

Proaktivně kontroluje stav hardwaru a softwaru počítače a odstraňuje problémy s operačním systémem. Více informací o aplikaci SupportAssist naleznete v příslušné dokumentaci na adrese www.dell.com/support.



POZNÁMKA Chcete-li obnovit nebo upgradovat záruku v aplikaci SupportAssist, klikněte na datum konce záruky.

**Aplikace Dell Update**

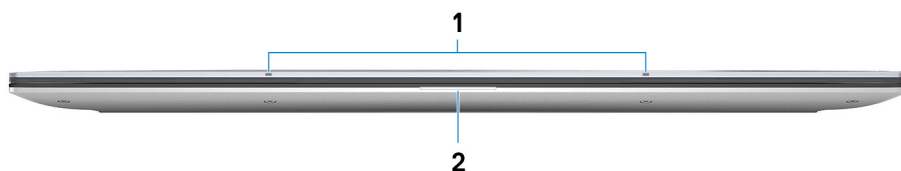
Aktualizuje počítač pomocí kritických oprav a nejnovějších ovladačů zařízení. Více informací o aplikaci naleznete v článku [SLN305843](#) ve znalostní bázi na adrese www.dell.com/support.

**Služba Dell Digital Delivery**

Stahujte zakoupené softwarové aplikace, které nebyly předem nainstalované v počítači. Více informací o aplikaci naleznete v článku [153764](#) ve znalostní bázi na adrese www.dell.com/support.

Pohledy na počítač XPS 13 9300

Vpředu



1. Mikrofony (2)

Poskytují digitální zvukový vstup pro záznam zvuku, hlasová volání atd.

2. Indikátor stavu napájení a baterie

Ukazuje stav napájení a stav baterie počítače.

Svítil bíle – napájecí adaptér je připojen a baterie se nabíjí.

Svítil oranžově – baterie je skoro vybitá nebo vybitá.

Nesvítil – baterie je plně nabitá.

POZNÁMKA Na určitých modelech počítačů se kontrolky napájení a stavu baterie rovněž používají k diagnostice systému. Více informací naleznete v části *Odstraňování problémů* v *Servisní příručce* k počítači.

Vlevo



1. Port Thunderbolt 3 (USB typu C) s funkcí Power Delivery

Podporuje rozhraní USB 3.1 2. generace typu C, DisplayPort 1.4 a Thunderbolt 3 a slouží k připojení k externím displejům prostřednictvím grafického adaptéru. Poskytuje rychlost přenosu dat až 10 Gb/s pro rozhraní USB 3.1 Gen 2 a až 40 Gb/s pro rozhraní Thunderbolt 3. Podporuje napájení, které povoluje obousměrné napájení mezi zařízeními. Poskytuje výkon až 5 V / 3 A, který umožňuje rychlejší nabíjení.

POZNÁMKA K připojení zařízení DisplayPort je zapotřebí adaptér z USB typu C na DisplayPort (prodává se samostatně).

2. Slot pro kartu microSD

Slouží ke čtení z karty microSD a zápisu na ni. Počítač podporuje následující typy karet:

- microSecure Digital (microSD)
- microSecure Digital High Capacity (microSDHC)
- microSecure Digital Extended Capacity (microSDXC)

Vpravo



1. Port Thunderbolt 3 (USB typu C) s funkcí Power Delivery

Podporuje rozhraní USB 3.1 2. generace typu C, DisplayPort 1.4 a Thunderbolt 3 a slouží k připojení k externím displejům prostřednictvím grafického adaptéru. Poskytuje rychlost přenosu dat až 10 Gb/s pro rozhraní USB 3.1 Gen 2 a až 40 Gb/s pro rozhraní Thunderbolt 3. Podporuje napájení, které povoluje obousměrné napájení mezi zařízeními. Poskytuje výkon až 5 V / 3 A, který umožňuje rychlejší nabíjení.

i **POZNÁMKA** K připojení zařízení DisplayPort je zapotřebí adaptér z USB typu C na DisplayPort (prodává se samostatně).

2. Port pro náhlavní soupravu

Slouží k připojení sluchátek nebo náhlavní soupravy (kombinace sluchátek a mikrofону).

Základna



1. Dotyková podložka

Pohybujte ukazatelem myši pomocí posouvání prstu po dotykové podložce. Klepnutí je kliknutí levým tlačítkem a klepnutí dvěma prsty je kliknutí pravým tlačítkem.

2. Oblast kliknutí levým tlačítkem

Stisknutím provedete kliknutí levým tlačítkem.

3. Oblast kliknutí pravým tlačítkem

Stisknutím provedete kliknutí pravým tlačítkem.

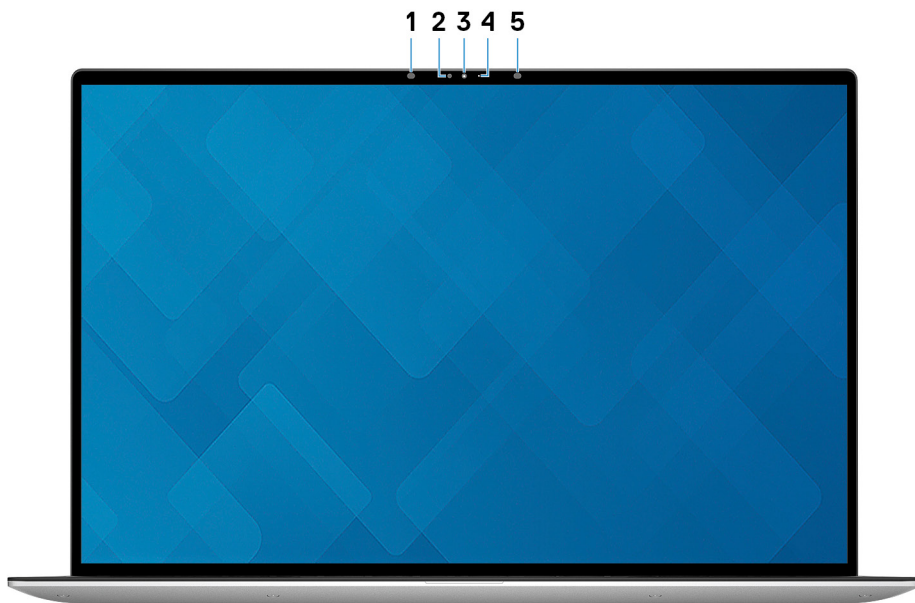
4. Vypínač se čtečkou otisků prstů

Stisknutím počítač zapnete, když je vypnutý nebo v režimu spánku či hibernace.

Když je počítač zapnutý, uvedete jej stisknutím vypínače do režimu spánku. Když vypínač stisknete a podržíte po dobu 10 sekund, dojde k vynucenému vypnutí počítače.

Položte prst na vypínač a přihlaste se pomocí vestavěné čtečky otisků prstů.

Displej



1. Infračervený emitor

Vyzařuje infračervené světlo, které umožňuje infračervené kameře snímat a sledovat pohyb.

2. Snímač okolního světla

Rozpoznává okolní světlo a automaticky přizpůsobuje podsvícení klávesnice a jas displeje.

3. Barevná a infračervená kamera

Umožňuje konverzovat pomocí videa, pořizovat fotografie a nahrávat videa v barevné i infračervené oblasti.

4. Kontrolka stavu kamery

Rozsvítí se, když se používá fotoaparát.

5. Infračervený emitor

Vyzařuje infračervené světlo, které umožňuje infračervené kameře snímat a sledovat pohyb.

Spodní část



1. Levý reproduktor

Zajišťuje zvukový výstup.

2. Štítek s výrobním číslem

Výrobní číslo je jedinečný alfanumerický identifikátor, díky kterému mohou servisní technici společnosti Dell identifikovat hardwarové součásti v počítači a přistupovat k informacím o záruce.

3. Pravý reproduktor

Zajišťuje zvukový výstup.

Specifikace počítače XPS 13 9300

Rozměry a hmotnost

V následující tabulce je uvedena výška, šířka, hloubka a hmotnost počítače XPS 13 9300.

Tabulka 3. Rozměry a hmotnost

Popis	Hodnoty
Výška:	
Výška vepředu	6,75 mm (0,27 palce)
Výška vzadu	9,58 mm (0,38 palce)
Šířka	295,65 mm (11,64 palce)
Hloubka	198,68 mm (7,82 palce)
Hmotnost (maximální)	1,307 kg (2,88 lb)

POZNÁMKA Hmotnost počítače závisí na objednané konfiguraci a výrobní toleranci.

Processor

Následující tabulka obsahuje podrobné údaje o procesorech podporovaných počítačem XPS 13 9300.

Tabulka 4. Processor

Popis	Možnost jedna	Možnost dvě	Možnost tři
Procesory	Processor Intel Core i3-1005G1 10. generace	Processor Intel Core i5-1035G1 10. generace	Processor Intel Core i7-1065G7 10. generace
Výkon	15 W	15 W	15 W
Počet jader	2	4	4
Počet vláken	4	8	8
Rychlost	Až 3,40 GHz	Až 3,60 GHz	Až 3,90 GHz
Cache	4 MB	6 MB	8 MB
Integrovaná grafika	Grafika Intel UHD Graphics	Grafika Intel UHD Graphics	Grafika Intel Iris Plus

Čipová sada

Následující tabulka obsahuje podrobné údaje o čipové sadě podporované počítačem XPS 13 9300.

Tabulka 5. Čipová sada

Popis	Možnost jedna	Možnost dvě	Možnost tři
Procesory	Procesor Intel Core i3-1005G1 10. generace	Procesor Intel Core i5-1035G1 10. generace	Procesor Intel Core i7-1065G7 10. generace
Čipová sada	Integrováno v procesoru	Integrováno v procesoru	Integrováno v procesoru
Šířka sběrnice DRAM	64 bitů	64 bitů	64 bitů
Flash EPROM	32 MB	32 MB	32 MB
Sběrnice PCIe	Podporuje až Gen3.0	Podporuje až Gen3.0	Podporuje až Gen3.0

Operační systém

Počítač XPS 13 9300 podporuje následující operační systémy:

- Windows 10 Home (64bitový)
- Windows 10 Professional (64bitový)
- Windows 10 Professional Education (64bitový)
- Příprava na systém Windows 10 Enterprise
- Ubuntu

Paměť

V následující tabulce jsou uvedeny parametry paměti v počítači XPS 13 9300.

Tabulka 6. Specifikace paměti

Popis	Hodnoty
Paměťové sloty	Paměť na desce
Typ paměti	Dvoukanálová paměť LPDDR4 nebo LPDDR4X
Rychlost paměti	3 733 MHz
Maximální konfigurace paměti	32 GB
Minimální konfigurace paměti	4 GB
Podporované konfigurace paměti	<ul style="list-style-type: none"> • 4 GB, 3 733 MHz (LPDDR4) • 8 GB, 3 733 MHz (LPDDR4X) • 16 GB, 3 733 MHz (LPDDR4X) • 32 GB, 3 733 MHz (LPDDR4X)

Interní sloty

V následující tabulce jsou uvedeny interní sloty počítače XPS 13 9300.

Tabulka 7. Interní sloty

Popis	Hodnoty
M.2	Jeden slot na disk SSD M.2 (2230 nebo 2280)

POZNÁMKA Více informací o vybavení různých typů karet M.2 naleznete v článku [SLN301626](#) ve znalostní bázi na adrese www.dell.com/support.

Externí porty

V následující tabulce jsou uvedeny externí porty počítače XPS 13 9300.

Tabulka 8. Externí porty

Popis	Hodnoty
Porty USB	<ul style="list-style-type: none">• Jeden port Thunderbolt 3 (USB typu C) s funkcí napájení (vlevo)• Jeden port Thunderbolt 3 (USB typu C) s funkcí napájení (vpravo)
Port zvuku	Jeden port náhlavní soupravy (kombinace sluchátek a mikrofonu)
Grafický port	Adaptér USB typu C na DisplayPort (prodává se samostatně)
Čtečka paměťových karet	Jeden slot karty microSD
Dokovací port	Nepodporováno
Port napájecího adaptéru	Stejnsměrné napájení skrze konektor USB typu C
Zabezpečení	Nepodporováno

Bezdrátový modul

Následující tabulka obsahuje parametry modulu WLAN (Wireless Local Area Network) v počítači XPS 13 9300.

Tabulka 9. Specifikace bezdrátového modulu

Popis	Možnost jedna	Možnost dvě
Číslo modelu	Rivet Killer AX1650s	Rivet Killer 500s DBS
Přenosová rychlost	Až 2 400 Mb/s	Až 1800 Mb/s
Podporovaná frekvenční pásma	2,4 GHz / 5 GHz	2,4 GHz / 5 GHz
Bezdrátové standardy	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11a/b/g• WiFi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)• WiFi 6 (WiFi 802.11ax)	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11a/b/g• WiFi 4 (WiFi 802.11n)• Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)• WiFi 6 (WiFi 802.11ax)
Šifrování	<ul style="list-style-type: none">• 64bitové/128bitové WEP• AES-CCMP• TKIP	<ul style="list-style-type: none">• 64bitové/128bitové WEP• AES-CCMP• TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.1

Zvuk

V následující tabulce jsou uvedeny parametry zvuku v počítači XPS 13 9300.

Tabulka 10. Parametry zvuku

Popis	Hodnoty
Řadič zvuku	Realtek ALC3281-CG
Převod stereofonního signálu	Podporováno

Popis	Hodnoty
Interní zvukové rozhraní	Zvukové rozhraní s vysokým rozlišením
Externí zvukové rozhraní	Univerzální zvukový konektor
Počet reproduktorů	Dva
Interní zesilovač reproduktorů	Podporováno
Externí ovládání hlasitosti	Ovládací prvky klávesových zkratk
Výkon reproduktorů:	
Průměrný výkon reproduktorů	2 W
Špičkový výkon reproduktorů	2,5 W
Výstup subwooferu	Nepodporováno
Mikrofon	Digitální mikrofony

Skladovací

Tato část obsahuje možnosti úložiště v počítači XPS 13 9300.

Váš počítač XPS 13 9300 podporuje jednu z následujících konfigurací úložiště:

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

Tabulka 11. Parametry úložiště

Typ úložiště	Typ rozhraní	Kapacita
Disk SSD M.2 2230	PCIe Gen3.0x4 NVMe, až 32 Gb/s	Až 256 GB
Disk SSD M.2 2280	PCIe Gen3.0x4 NVMe, až 32 Gb/s	Až 2 TB

Čtečka paměťových karet

V následující tabulce jsou uvedeny paměťové karty podporované počítačem XPS 13 9300.

Tabulka 12. Specifikace čtečky paměťových karet

Popis	Hodnoty
Typ paměťové karty	Jeden slot karty microSD
Podporované paměťové karty	<ul style="list-style-type: none"> · microSecure Digital (mSD) · microSecure Digital High Capacity (mSDHC) · microSecure Digital Extended Capacity (mSDXC)

POZNÁMKA Maximální kapacita podporovaná čtečkou paměťové karty se liší v závislosti na standardu paměťové karty vložené do počítače.

Klávesnice

V následující tabulce jsou uvedeny parametry klávesnice v počítači XPS 13 9300.

Tabulka 13. Specifikace klávesnice

Popis	Hodnoty
Typ klávesnice	Standardní podsvícená klávesnice
Rozložení klávesnice	QWERTY
Počet kláves	<ul style="list-style-type: none"> USA a Kanada: 79 kláves Spojené království: 80 kláves Japonsko: 83 kláves
Velikost klávesnice	Rozteč kláves X = 19,05 mm Rozteč kláves Y = 18,05 mm
Klávesové zkratky	<p>Některé klávesy na klávesnici mají na sobě dva symboly. Tyto klávesy lze použít pro zápis alternativních znaků nebo k provádění sekundárních funkcí. Stisknutím klávesy Shift a požadované druhé klávesy lze napsat alternativní znak. Stisknutím Fn a požadované klávesy provedete sekundární funkce.</p> <p>POZNÁMKA Primární chování funkčních kláves (F1–F12) můžete změnit úpravou nastavení Function Key Behavior v nastavení systému BIOS.</p> <p>Další informace naleznete v části Klávesové zkratky.</p>

Kamera

V následující tabulce jsou uvedeny parametry kamery v počítači XPS 13 9300.

Tabulka 14. Specifikace kamery

Popis	Hodnoty
Počet kamer	Jedna
Typ kamery	Barevná a infračervená HD kamera
Poloha kamery	Vpředu
Typ snímače v kameře	Snímací technologie CMOS
Rozlišení kamery:	
Statický obraz	0,92 megapixelu
Grafika	1 280 × 720 (HD) při 30 snímcích/s
Rozlišení infračervené kamery:	
Statický obraz	640 × 360
Grafika	640 × 360 (HD) při 15 snímcích/s
Diagonální pozorovací úhel:	
Kamera	77,7 stupňů
Infračervená kamera	77,7 stupňů

Dotyková podložka

V následující tabulce jsou uvedeny parametry dotykové podložky v počítači XPS 13 9300.

Tabulka 15. Specifikace dotykové podložky

Popis	Hodnoty
Rozlišení dotykové podložky:	
Horizontální	1300
Vertikální	722
Rozměry dotykové podložky:	
Horizontální	112,30 mm (4,42 palce)
Vertikální	64,15 mm (2,53 palce)
Gesta dotykové podložky	Více informací o gestech dotykové podložky pro systém Windows 10 naleznete v článku 4027871 ve znalostní databázi Microsoft na adrese support.microsoft.com .

Napájecí adaptér

V následující tabulce jsou uvedeny parametry napájecího adaptéru počítače XPS 13 9300.

Tabulka 16. Specifikace napájecího adaptéru

Popis	Hodnoty
Typ	45 W (USB typu C)
Vstupní napětí	100 až 240 V stř.
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vstupní proud (max.)	1,30 A
Výstupní proud (nepřerušovaný)	2,25 A
Jmenovité výstupní napětí	20 V ss.
Teplotní rozsah:	
Provozní	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Skladovací	-40 °C až 70 °C (-40 °F až 158 °F)

Baterie

V následující tabulce jsou uvedeny parametry baterie v počítači XPS 13 9300.

Tabulka 17. Specifikace baterie

Popis	Hodnoty
Typ baterie	4člávková lithium-iontová baterie „smart“ (52 Wh)
Napětí baterie	7,60 V ss.
Hmotnost baterie (maximum)	0,22 kg (0,49 lb)
Rozměry baterie:	
Výška	98,60 mm (3,88 palce)
Šířka	255,80 mm (10,07 palce)

Popis	Hodnoty
Hloubka	4,30 mm (0,17 palce)
Teplotní rozsah:	
Provozní	0 °C až 45 °C (32 °F až 113 °F)
Skladovací	-20°C až 65 °C (-4°F až 149 °F)
Provozní doba baterie	Závisí na provozních podmínkách a při podmínkách mimořádně náročných na napájení může být výrazně zkrácena.
Doba nabíjení baterie (přibližně)	<ul style="list-style-type: none"> • Expresní nabíjení: 2 hodiny (při vypnutém počítači) • Standardní nabíjení: 3 hodiny (při vypnutém počítači)
	<p>i POZNÁMKA Kontrolujte čas nabíjení, trvání, začátek a konec atd. pomocí aplikace Dell Power Manager. Více informací o aplikaci Dell Power Manager naleznete v části <i>Já a můj Dell</i> na stránkách https://www.dell.com/.</p>
Životnost baterie (přibližně)	300 cyklů vybití/nabití
Knoflíková baterie	Nelze použít

Displej

V následující tabulce jsou uvedeny parametry displeje v počítači XPS 13 9300.

Tabulka 18. Parametry obrazovky

Popis	Možnost jedna	Možnost dvě	Možnost tři
Typ displeje	Rozlišení Ultra High Definition (UHD+)	Rozlišení Full High Definition (FHD+)	Rozlišení Full High Definition (FHD+)
Technologie panelu displeje	WLED	WLED	WLED
Rozměry panelu displeje (aktivní oblast):			
Výška	288 mm (11,34 in)	288 mm (11,34 in)	288 mm (11,34 in)
Šířka	180 mm (7,09 in)	180 mm (7,09 in)	180 mm (7,09 in)
Úhlopříčka	339,60 mm (13,37 palce)	339,60 mm (13,37 palce)	339,60 mm (13,37 palce)
Nativní rozlišení panelu displeje	3840 x 2400	1 920 x 1 200	1 920 x 1 200
Osvětlení (typické)	450 nitů	450 nitů	500 nitů
Počet megapixelů	9,216	2,304	2,304
Barevná škála	90% škála DCI-P3 (typická)	sRGB 100%	sRGB
Pixely na palec (PPI)	338,67	169,3	169,3
Kontrastní poměr (minimální)	1 500 : 1	1 800 : 1	1 800 : 1
Doba odezvy (max.)	35 ms	35 ms	35 ms
Obnovovací frekvence	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Vodorovný pozorovací úhel	+/- 85 stupňů	+/- 85 stupňů	+/- 85 stupňů

Popis	Možnost jedna	Možnost dvě	Možnost tři
Svislý pozorovací úhel	+/- 85 stupňů	+/- 85 stupňů	+/- 85 stupňů
Rozteč pixelů	0,08 mm	0,15 mm	0,15 mm
Spotřeba energie (max.)	6,60 W	2,9 W	2,9 W
Antireflexní vs. lesklý povrch	Antireflexní	Antireflexní	Antireflexní
Možnosti dotykového ovládání	Ano	Ano	Ne

Čtečka otisků prstů

V následující tabulce jsou uvedeny parametry čtečky otisků prstů v počítači XPS 13 9300.

Tabulka 19. Specifikace čtečky otisků prstů

Popis	Hodnoty
Snímací technologie čtečky otisků prstů	Kapacitní
Rozlišení snímače čtečky otisků prstů	500 dpi
Rozměry snímače čtečky otisků prstů	4,06 mm x 3,25 mm
Velikost pixelu snímače čtečky otisků prstů	64 x 80

Grafická karta – integrovaná

Následující tabulka obsahuje parametry integrované grafické karty (GPU) podporované počítačem XPS 13 9300.

Tabulka 20. Grafická karta – integrovaná

Řadič	Podpora externího displeje	Velikost paměti	Procesor
Grafika Intel UHD Graphics	Adaptér USB typu C na DisplayPort (prodává se samostatně)	Sdílená systémová paměť	Procesor Intel Core i3/i5 10. generace
Grafika Intel Iris Plus	Adaptér USB typu C na DisplayPort (prodává se samostatně)	Sdílená systémová paměť	Procesor Intel Core i7 10. generace

Provozní a skladovací podmínky

V následující tabulce jsou uvedeny provozní a skladovací parametry počítače XPS 13 9300.

Úroveň znečištění vzduchu: G1 podle ustanovení normy ISA-S71.04-1985

Tabulka 21. Okolí počítače

Popis	Provozní	Skladovací
Teplotní rozsah	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)	-40 až 65 °C (-40 až 149 °F)
Relativní vlhkost (maximální)	10 až 90 % (bez kondenzace)	0 až 95 % (bez kondenzace)
Vibrace (maximální)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Ráz (maximální)	110 G†	160 G†

Popis	Provozní	Skladovací
Nadmořská výška (maximální)	-15,2 m až 3 048 m (-49,87 až 10 000 stop)	-15,2 m až 10 668 m (-49,87 stop až 35 000 stop)

* Měřené při použití náhodného spektra vibrací, které simuluje prostředí uživatele.

† Měřené pomocí 2ms pulsivního pulzu, když je pevný disk aktivní.

Displej Dell s nízkým vyzařováním modrého světla

 **VAROVÁNÍ** Dlouhodobé působení modrého světla z displeje může vést k očním problémům, například k nadměrné zátěži, únavě či poškození zraku.

Funkce ComfortView v noteboocích Dell slouží k minimalizaci vyzařování modrého světla z displeje pro vyšší zrakové pohodlí.

Kvůli snížení rizika pro zrak při používání displeje po delší dobu se doporučuje:

1. Mějte oči ve vzdálenosti 50 cm až 70 cm (20 palců až 28 palců) od displeje.
2. Často mrkejte, aby se oči navlhčily, nebo oči vlhčete vodou.
3. Každé dvě hodiny dělejte 20minutovou přestávku.
4. Během přestávek se nejméně po dobu 20 s dívejte mimo monitor, na objekt ve vzdálenosti 61 cm (20 stop).

Klávesové zkratky počítače XPS 13 9300

POZNÁMKA Znak na klávesnici se mohou lišit v závislosti na její jazykové konfiguraci. Klávesy, které se používají pro klávesové zkratky, zůstávají stejné pro všechny jazykové konfigurace.

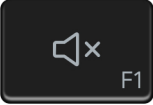
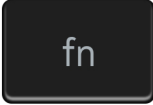
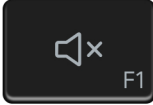
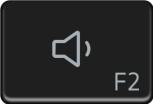
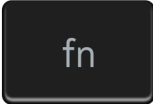
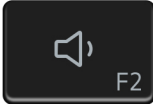
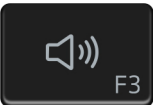
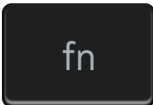
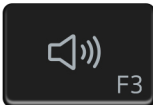
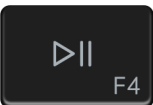
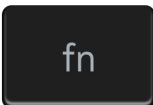
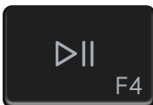
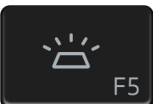
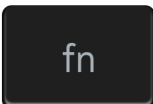
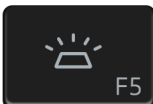
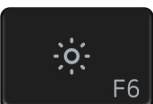
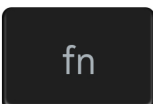
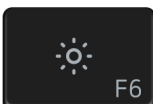
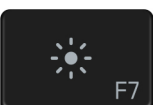





Některé klávesy na klávesnici mají na sobě dva symboly. Tyto klávesy lze použít pro zápis alternativních znaků nebo k provádění sekundárních funkcí. Symbol zobrazený v dolní části klávesy odkazuje na znak, který se napíše při stisknutí klávesy. Jestliže stisknete klávesu Shift a danou klávesu, napíše se symbol uvedený v horní části klávesy. Pokud například stisknete **2**, napíše se 2; jestliže stisknete **Shift + 2**, napíše se @.

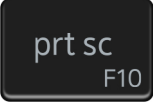
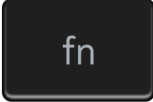
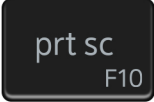
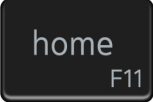

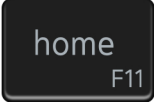
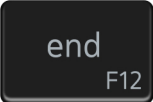

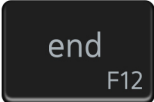
Klávesy **F1–F12** v horní řadě klávesnice jsou funkční klávesy k ovládní multimédií, jak ukazuje ikona ve spodní části klávesy. Stisknutím funkční klávesy vyvoláte úlohu reprezentovanou ikonou. Například klávesa **F1** ztlumí zvuk (viz tabulka níže).

Nicméně, jsou-li funkční klávesy **F1–F12** nutné pro konkrétní softwarové aplikace, lze multimediální funkce vypnout stisknutím kláves **Fn + Esc**. Ovládní multimédií lze následně vyvolat stisknutím klávesy **Fn** a příslušné funkční klávesy. Například zvuk ztlumíte kombinací kláves **Fn + F1**.

POZNÁMKA Primární chování funkčních kláves (**F1–F12**) je také možné změnit úpravou nastavení **Function Key Behavior** v nastavení systému BIOS.







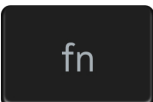
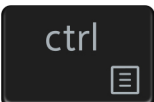
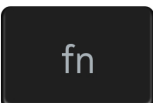
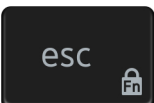
Tabulka 22. Seznam klávesových zkratk

Funkční klávesa	Předefinovaná klávesa (pro ovládní multimédií)	Akce
 F1	 +  F1	Ztlumit zvuk
 F2	 +  F2	Snížit hlasitost
 F3	 +  F3	Zvýšit hlasitost
 F4	 +  F4	Přehrát/pozastavit
 F5	 +  F5	Zapnout/vypnout podsvícení klávesnice
 F6	 +  F6	Snížit jas
 F7	 +  F7	Zvýšit jas
 F8	 +  F8	Přepnout na externí displej

Funkční klávesa	Předefinovaná klávesa (pro ovládání multimédií)	Akce
	 + 	Vytisknout obrazovku
	 + 	Začátek řádku
	 + 	Konec řádku

Klávesa **Fn** se rovněž používá s vybranými klávesami na klávesnici k vyvolání sekundárních funkcí.

Tabulka 23. Seznam klávesových zkratk



Funkční klávesa	Akce
 + 	Funkce Pause/Break
 + 	Zapnout/vypnout funkci scroll lock
 + 	Funkce System request
 + 	Otevřít nabídku aplikace
 + 	Zapnout/vypnout zámek klávesy Fn

Pomoc a kontakt na společnost Dell

Zdroje pro vyhledání nápovědy

Informace a nápovědu k produktům a službám Dell můžete získat v těchto zdrojích samoobslužné pomoci.

Tabulka 24. Zdroje pro vyhledání nápovědy

Zdroje pro vyhledání nápovědy	Umístění zdrojů
Informace o produktech a službách společnosti Dell	www.dell.com
Můj Dell	
Tipy	
Kontaktujte oddělení podpory	V hledání Windows zadejte text <code>Contact Support</code> a poté stiskněte klávesu <code>Enter</code> .
Nápověda k operačnímu systému online	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Informace o odstraňování problémů, uživatelské příručky, pokyny nastavení, technické údaje produktu, blogy technické nápovědy, ovladače, aktualizace softwaru atd.	www.dell.com/support
Články ze znalostní databáze Dell ohledně různých problémů s počítačem.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Přejděte na web www.dell.com/support. 2. Do pole Search (Vyhledávání) zadejte předmět nebo klíčové slovo. 3. Kliknutím na Search (Vyhledat) načtete související články.
Zjistěte následující informace o svém produktu:	Viz část <i>Me and My Dell (Já a můj Dell)</i> na webu www.dell.com/support/manuals .
<ul style="list-style-type: none"> • Technické údaje produktu • Operační systém • Nastavení a používání produktu • Zálohování dat • Řešení problémů a diagnostika • Obnovení továrního a systémového nastavení • Údaje BIOS 	<p>Chcete-li najít pasáž <i>Me and My Dell (Já a můj Dell)</i> ke svému produktu, identifikujte jej pomocí následujících informací:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zvolte Detect Product (Rozpoznat produkt). • Vyhledejte produkt z rozbalovací nabídky pod nadpisem Prohlédnout produkty. • Na vyhledávacím panelu zadejte Service Tag number (Číslo servisního označení) nebo Product ID (ID produktu).

Kontaktování společnosti Dell

Informace o kontaktování společnosti Dell ohledně prodeje, technické podpory a záležitostí týkajících se zákaznických služeb naleznete na webu www.dell.com/contactdell.

POZNÁMKA Dostupnost se liší v závislosti na zemi/oblasti a produktu a některé služby nemusí být ve vaší zemi/oblasti k dispozici.

POZNÁMKA Pokud nemáte aktivní internetové připojení, můžete najít kontaktní informace na nákupní faktuře, balicím seznamu, účtence nebo v katalogu produktů společnosti Dell.