

XPS 9380

Konfigurace 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.

Kapitola 1: Nastavení počítače XPS 9380.....	4
Kapitola 2: Pohledy na zařízení XPS 9380.....	6
Vpředu.....	6
Vpravo.....	6
Vlevo.....	7
Shora.....	8
Displej.....	9
Spodní část.....	9
Kapitola 3: Technické údaje o notebooku XPS 9380.....	10
Rozměry a hmotnost.....	10
Procesory.....	11
Čipová sada.....	11
Operační systém.....	11
Paměť.....	11
Porty a konektory.....	12
Komunikace.....	13
Zvuk.....	13
Skladovací.....	14
Čtečka paměťových karet.....	14
Klávesnice.....	14
Kamera.....	15
Dotyková podložka.....	15
Gesta dotykové podložky.....	15
Napájecí adaptér.....	16
Baterie.....	16
Displej.....	17
Čtečka otisků prstů (volitelné příslušenství).....	17
Grafika.....	18
Okolí počítače.....	18
Kapitola 4: Klávesové zkratky.....	19
Kapitola 5: Návod a kontakt na společnost Dell.....	21

Nastavení počítače XPS 9380

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

1. Připojte napájecí adaptér a stiskněte vypínač.



POZNÁMKA: Kvůli úspoře energie může baterie přejít do úsporného režimu. Připojte napájecí adaptér a stisknutím tlačítka napájení počítač zapnete.

2. Dokončete nastavení operačního systému.

V systému Ubuntu:

Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete nastavení. Další informace o instalaci a nastavení Ubuntu lze vyhledat v databázi znalostí na stránkách www.dell.com/support.

V systému Windows:

Postupujte podle pokynů na obrazovce a dokončete nastavení. Při nastavování společnost Dell doporučuje:

- Připojit se k síti kvůli aktualizacím systému Windows.
- **POZNÁMKA:** Pokud se připojujete k zabezpečené bezdrátové síti, zadejte po vyzvání heslo pro přístup k bezdrátové síti.
- Jestliže jste připojeni k internetu, přihlaste se nebo vytvořte účet Microsoft. Nejste-li připojeni k internetu, vytvořte si účet offline.
- Na obrazovce **Podpora a ochrana** zadejte kontaktní údaje.

3. Vyhledejte aplikace Dell z nabídky Start v systému Windows – doporučeno.

Tabulka 1. Vyhledání aplikací Dell

Zdroje informací	Popis
	Můj Dell Centrální prostor pro nejvýznamnější aplikace Dell, nápovědu a další významné informace o vašem počítači. Rovněž vás upozorní na stav záruky, doporučené příslušenství a dostupné aktualizace softwaru.
	SupportAssist Aplikace SupportAssist proaktivně a prediktivně identifikuje v počítači problémy s hardwarem a softwarem a automatizuje proces jejich řešení s technickou podporu společnosti Dell. Řeší problémy s výkonem a stabilitou, předchází bezpečnostním hrozbám, monitoruje a detekuje závady hardwaru. Více informací

Tabulka 1. Vyhledání aplikací Dell (pokračování)

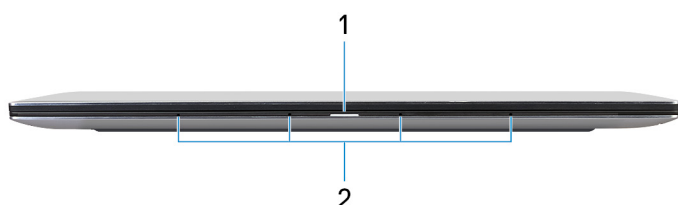
Zdroje informací	Popis
	naleznete v uživatelské příručce k aplikaci SupportAssist pro domácí počítače na stránce www.dell.com/serviceabilitytools. Klikněte na možnost SupportAssist a poté na možnost SupportAssist pro domácí počítače.  POZNÁMKA: V aplikaci SupportAssist lze kliknutím na datum konce záručního období obnovit nebo upgradovat záruku.
	Dell Update Aktualizuje počítač pomocí kritických záplat a nejnovějších ovladačů zařízení, jakmile jsou k dispozici. Další informace o použití aplikace Dell Update lze vyhledat v databázi znalostí na stránkách www.dell.com/support.
	Dell Digital Delivery Stáhněte si zakoupené softwarové aplikace, které nebyly předem nainstalované v počítači. Další informace o použití služby Dell Digital Delivery lze vyhledat v databázi znalostí na stránkách www.dell.com/support.

Pohledy na zařízení XPS 9380

Témata:

- [Vpředu](#)
- [Vpravo](#)
- [Vlevo](#)
- [Shora](#)
- [Displej](#)
- [Spodní část](#)

Vpředu



1. Indikátor stavu napájení a baterie

Ukazuje stav napájení a stav baterie počítače.

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

Svítilí oranžově – baterie je skoro vybitá nebo vybitá.

Nesvítilí – baterie je plně nabitá.

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

2. Mikrofony (4)

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

Vpravo



1. Pravý reproduktor

Zajišťuje zvukový výstup.

2. Slot pro kartu microSD

Slouží ke čtení z karty microSD a zápisu na ni.

3. Port USB 3.1 typu C 2. generace s funkcí napájení a portem DisplayPort

Připojte periferní zařízení, jako jsou externí úložiště, tiskárny a externí monitory.

Podporuje napájení, které povoluje obousměrné napájení mezi zařízeními. Poskytuje výkon až 7,5 W, který umožňuje rychlejší nabíjení.

POZNÁMKA: S tímto počítačem se dodává adaptér Dell USB-C na USB-A 3.0. Pomocí tohoto adaptéru můžete připojit starší zařízení USB 3.0 do portů USB (typu C) v počítači.

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

4. Port pro náhlavní soupravu

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

Vlevo



1. Slot bezpečnostního kabelu (ve tvaru klínu)

Slouží k připojení bezpečnostního kabelu, který chrání před neoprávněným přemístěním počítače.

2. Port Thunderbolt 3 (USB Type-C) s funkcí Power Delivery (primární)

Podporuje rozhraní USB 3.1 Type-C 2. generace, DisplayPort 1.2 a Thunderbolt 3 a slouží k připojení k externím displejům prostřednictvím adaptéru displeje. Poskytuje rychlost přenosu dat až 10 Gb/s pro rozhraní USB 3.1 2. generace 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 Type-C na DisplayPort (prodává se samostatně).

3. Port Thunderbolt 3 (USB Type-C) s funkcí Power Delivery

Podporuje rozhraní USB 3.1 Type-C 2. generace, DisplayPort 1.2 a Thunderbolt 3 a slouží k připojení k externím displejům prostřednictvím adaptéru displeje. Poskytuje rychlost přenosu dat až 10 Gb/s pro rozhraní USB 3.1 2. generace 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 Type-C na DisplayPort (prodává se samostatně).

4. Tlačítko stavu nabití baterie

Stisknutím umožňuje zkontrolovat zbývajících úroveň nabití baterie.

5. Indikátory stavu nabití baterie (5)

Zapne se při stisknutí tlačítka stavu nabití baterie. Každé světlo znamená přibližně 20% nabití.

6. Levý reproduktor

Zajišťuje zvukový výstup.



1. Dotyková podložka

Pohybujte kurzorem 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. Tlačítko napájení s volitelnou 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.

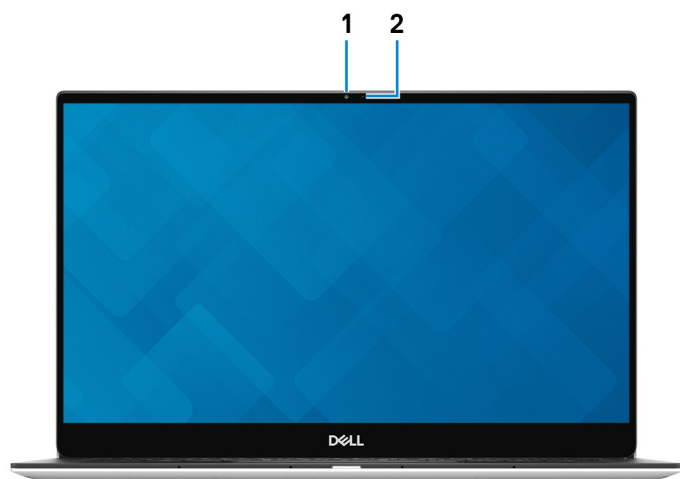
Stisknutím a přidržením tlačítka napájení na více než 25 sekund se resetuje baterie RTC, pokud se poté neobjeví žádný problém.

Obsahuje-li vypínač čtečku otisků prstů, můžete se přiložením prstu k vypínači přihlásit.

POZNÁMKA: Chování tlačítka napájení lze upravit v systému Windows. Další informace získáte na stránce *Me and My Dell* (Já a můj Dell) na adrese www.dell.com/support/manuals.

POZNÁMKA: Indikátor stavu napájení na vypínači je k dispozici pouze na počítačích bez čtečky otisků prstů. Počítače dodávané se čtečkou otisků prstů ve vypínači nemají ve vypínači indikátor stavu napájení.

Displej



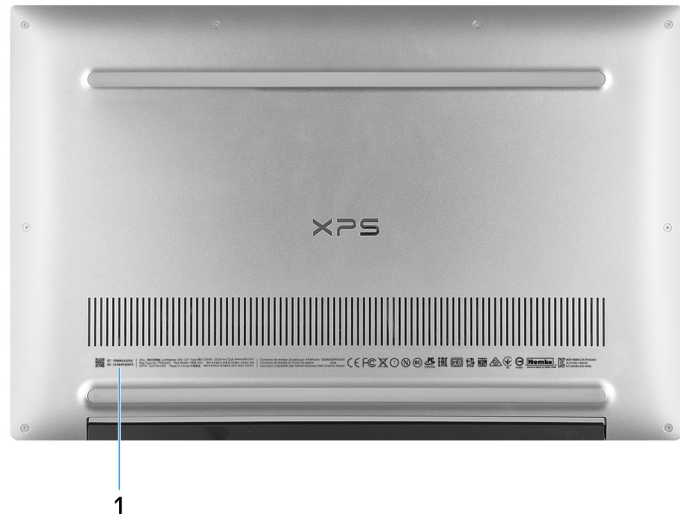
1. Kamera

Umožňuje komunikovat prostřednictvím video konverzace, pořizovat fotografie a nahrávat videa.

2. Kontrolka stavu kamery

Rozsvítí se, když se používá fotoaparát.

Spodní část



1. Výrobní číslo

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

Technické údaje o notebooku XPS 9380

Témata:

- Rozměry a hmotnost
- Procesory
- Čipová sada
- Operační systém
- Paměť
- Porty a konektory
- Komunikace
- Zvuk
- Skladovací
- Čtečka paměťových karet
- Klávesnice
- Kamera
- Dotyková podložka
- Napájecí adaptér
- Baterie
- Displej
- Čtečka otisků prstů (volitelné příslušenství)
- Grafika
- Okolí počítače

Rozměry a hmotnost

Tabulka 2. Rozměry a hmotnost

Popis	Hodnoty
Výška:	
Vpředu	7,80 mm (0,31 palce)
Vzadu	11,63 mm (0,46 palce)
Šířka	301,76 mm (11,88 palce)
Hloubka	199,24 mm (7,84 palce)
Hmotnost (maximální)	1,27 kg (2,81 lb)
	 POZNÁMKA: Hmotnost počítače závisí na objednané konfiguraci a výrobním provedení.

Procesory

Tabulka 3. Procesory

Popis	Hodnoty				
Procesory	Procesor Intel Core i3 (8145U) 8. generace	Procesor Intel Core i5 (8265U) 8. generace	Procesor Intel Core i7 (8565U) 8. generace	Procesor Intel Core i5 (8365U) 8. generace	Procesor Intel Core i7 (8665U) 8. generace
Výkon	15 W	15 W	15 W	15 W	15 W
Počet jader	2	4	4	4	4
Počet vláken	4	8	8	8	8
Rychlost	2,10 GHz, až 3,90 GHz	1,60 GHz, až 3,90 GHz	1,80 GHz, až 4,60 GHz	1,60 GHz, až 4,10 GHz	1,90 GHz, až 4,80 GHz
Chytrá paměť cache	4 MB	6 MB	8 MB	6 MB	8 MB
Integrovaná grafika	Grafika Intel UHD 620	Grafika Intel UHD 620	Grafika Intel UHD 620	Grafika Intel UHD 620	Grafika Intel UHD 620

Čipová sada

Tabulka 4. Čipová sada

Popis	Hodnoty		
Procesor	Procesor Intel Core i3 8. generace	Procesor Intel Core i5 8. generace	Procesor Intel Core i7 8. generace
Čipová sada	integrovaná v procesoru	integrovaná v procesoru	integrovaná v procesoru
Šířka datové sběrnice	64 bitů na kanál	64 bitů na kanál	64 bitů na kanál
Flash EPROM	32 MB	32 MB	32 MB
Sběrnice PCIe	PCIe 3. generace	PCIe 3. generace	PCIe 3. generace
Frekvence externí sběrnice	PCIe Gen 3x4	PCIe Gen 3x4	PCIe Gen 3x4

Operační systém

Počítač XPS 9380 podporuje následující operační systémy:

- Windows 10 Home (64bitový)
- Windows 10 Professional (64bitový)
- Ubuntu

Paměť

V následující tabulce jsou uvedeny parametry paměti v počítači XPS 9380:

Tabulka 5. Specifikace paměti

Popis	Hodnoty
Sloty	Paměť na desce  POZNÁMKA: Paměťové moduly jsou integrované na základní desce. Pokud paměťové moduly selžou a je třeba je vyměnit, je nutná výměna základní desky.
Typ	Dvoukanálová paměť LPDDR3
Rychlost	2 133 MHz
Maximální velikost paměti	16 GB
Minimální velikost paměti	4 GB
Velikost paměti na slot	Nelze použít
Podporované konfigurace	• 4 GB paměti LPDDR3 s frekvencí 2 133 MHz (2 × 2 GB) • 8 GB paměti LPDDR3 s frekvencí 2 133 MHz (2 × 4 GB) • 16 GB paměti LPDDR3 s frekvencí 2 133 MHz (2 × 8 GB)

Porty a konektory

Tabulka 6. Externí porty a konektory

Externí:	
USB	Dva porty Thunderbolt 3 (USB typu C) s funkcí Power Delivery
Zvuk	Jeden port náhlavní soupravy (kombinace sluchátek a mikrofonu)
Grafika	Jeden port USB 3.1 typu C 2. generace s funkcí Power Delivery / DisplayPort
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet microSD
Dokovací port	Nepodporováno
Port napájecího adaptéru	Stejnoseměrné napájení skrze port USB typu C
Zabezpečení	Klínový bezpečnostní zámek

Tabulka 7. Interní porty a konektory

Interní:	
M.2	Jeden slot M.2 pro disk SSD 2280/2230  POZNÁMKA: Více informací o vybavení různých typů karet M.2 naleznete v článku znalostní báze na stránkách www.dell.com/support .

Komunikace

Bezdrátový modul

Tabulka 8. Specifikace bezdrátového modulu

Popis	Hodnoty	
Číslo modelu	Killer 1435-S	Intel 9260  POZNÁMKA: Síťová karta Intel 9260 je dostupná v počítačích dodávaných s procesorem Intel Core i5 (8365U) 8. generace a Intel Core i7 (8665U) 8. generace.
Přenosová rychlost	Až 867 Mb/s	Až 1733 Mb/s
Podporovaná frekvenční pásma	Dvě pásma: 2,4 GHz / 5 GHz	Dvě pásma: 2,4 GHz / 5 GHz
Bezdrátové standardy	WiFi standard 802.11a/b/g/n/ac	• WiFi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (WiFi 802.11n) • Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)
Šifrování	• 64bitové/128bitové WEP • AES-CCMP • TKIP	• 64bitové/128bitové WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5

Zvuk

Tabulka 9. Parametry zvuku

Popis		Hodnoty
Řadič		Karta Realtek ALC3271-CG s technologií Waves MaxxAudio Pro
Převod stereofonního signálu		Podporováno
Interní rozhraní		Zvuk High Definition
Externí rozhraní		Výstup 7.1kanálového zvuku, univerzální audiokonektor typu jack umožňuje vstup z mikrofону, připojení stereofonních sluchátek a náhlavní soupravy.
Reproduktory		Dva
Interní zesilovač reproduktorů		Podporováno
Externí ovládání hlasitosti		Podporováno
Výkon reproduktorů:		
	Průměrný	2 W
	Nejvyšší	2,5 W
Výstup subwooferu		Nepodporováno

Tabulka 9. Parametry zvuku (pokračování)

Popis	Hodnoty
Mikrofon	Digitální mikrofony

Skladovací

Váš počítač podporuje jednu z následujících konfigurací:

- Jeden disk SSD M.2 2230/2280 PCIe/NVMe
- Jeden disk SSD M.2 2230/2280 SATA

i **POZNÁMKA:** Disky SSD 2280 a 2230 mají speciální tepelné kryty. Tyto tepelné kryty nelze navzájem zaměňovat.

Tabulka 10. Parametry úložiště

Typ úložiště	Typ rozhraní	Kapacita
Jeden disk SSD M.2 2280/2230	• SATA AHCI, až 6 Gb/s • PCIe Gen 3 x4 NVMe, až 32 Gb/s	• 2280: Až 2 TB • 2230: Až 128 GB

Čtečka paměťových karet

Tabulka 11. Specifikace čtečky paměťových karet

Popis	Hodnoty
Typ	Jeden slot karty microSD
Podporované karty	• microSecure Digital (mSD) • microSecure Digital High Capacity (mSDHC) • microSD Extended Capacity (mSDXC)

Klávesnice

Tabulka 12. Specifikace klávesnice

Popis	Hodnoty
Typ	Podsvícená klávesnice
Rozvržení	QWERTY
Počet kláves	• USA a Kanada: 82 kláves • Spojené království: 83 kláves • Japonsko: 86 kláves
Velikost	Rozteč kláves X = 19,05 mm Rozteč kláves Y = 18,05 mm
Klávesové zkratky	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.

Tabulka 12. Specifikace klávesnice (pokračování)

Popis	Hodnoty
	POZNÁMKA: Primární chování funkčních kláves (F1–F12) můžete změnit změnou nastavení Function Key Behavior (Chování funkčních kláves) v nastavení systému BIOS. Klávesové zkratky

Kamera

Tabulka 13. Specifikace kamery

Popis	Hodnoty
Počet kamer	Jedna
Typ	Objektiv s pevnou ohniskovou vzdáleností
Umístění	Kamera s horní montáží
Typ senzoru	Snímací technologie CMOS
Rozlišení:	
Statický obraz	0,9 megapixelu (HD)
Grafika	1 280 x 720 (HD) při 30 snímcích/s
Diagonální zobrazovací úhel	78 stupňů

Dotyková podložka

Tabulka 14. Specifikace dotykové podložky

Popis	Hodnoty
Rozlišení:	
Horizontální	305
Vertikální	305
Rozměry:	
Horizontální	105 mm (4,13 palce)
Vertikální	60 mm (2,36 palce)

Gesta dotykové podložky

Více informací o gestech dotykové podložky pro systém Windows naleznete v článku [4027871](#) ve znalostní databázi Microsoft na adrese support.microsoft.com.

Napájecí adaptér

Tabulka 15. Specifikace napájecího adaptéru

Popis		Hodnoty
Typ		45W port USB (typ C)
Průměr (konektor)		Nepodporováno
Vstupní napětí		100 až 240 V stř.
Vstupní frekvence		50 až 60 Hz
Vstupní proud (max.)		1,30 A
Výstupní proud (nepřerušovaný)		• 20 V ss. / 2,25 A • 15 V ss. / 3 A • 9 V ss. / 3 A • 5 V ss. / 3 A
Jmenovité výstupní napětí		20 V ss. / 15 V ss. / 9 V ss. / 5 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

Tabulka 16. Specifikace baterie

Popis		Hodnoty
Typ		4čláňková baterie „smart“ Li-Ion (52 Wh)
Napětí		7,60 V ss.
Hmotnost (maximální)		0,22 kg (0,48 lb)
Rozměry:		
	Výška	4,30 mm (0,17 palce)
	Šířka	257,60 mm (10,14 palce)
	Hloubka	98,60 mm (3,88 palce)
Teplotní rozsah:		
	Provozní	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)
	Skladovací	-40 až 65 °C (-40 až 149 °F)
Doba provozu		Závisí na provozních podmínkách a při podmínkách mimořádně náročných na napájení může být zkrácena.
Doba nabíjení (přibližně)		4 hodiny (když je počítač vypnutý)  POZNÁMKA: Kontrolujte čas nabíjení, trvání, začátek a konec atd. pomocí aplikace Dell Power Manager. Více informací

Tabulka 16. Specifikace baterie (pokračování)

Popis	Hodnoty
	o aplikaci Dell Power Manager naleznete v části <i>Já a můj Dell</i> na stránkách https://www.dell.com/ .
Knoflíková baterie	ML1220
Doba provozu	Závisí na provozních podmínkách a při podmínkách mimořádně náročných na napájení může být zkrácena.

Displej

Tabulka 17. Parametry obrazovky

Popis		Hodnoty		
Typ		13,3" dotyková obrazovka s rozlišením FHD	13,3" nedotyková obrazovka s rozlišením FHD	13,3" dotyková obrazovka s rozlišením UHD
Technologie panelu		Široký pozorovací úhel (WVA)	Široký pozorovací úhel (WVA)	Široký pozorovací úhel (WVA)
Osvětlení (typické)		400 nitů	400 nitů	400 nitů
Rozměry (aktivní plocha):				
	Výška	165,24 mm (6,51 palce)	165,24 mm (6,51 palce)	165,24 mm (6,51 palce)
	Šířka	293,76 mm (11,57 palce)	293,76 mm (11,57 palce)	293,76 mm (11,57 palce)
	Úhlopříčka	337,82 mm (13,30 palce)	337,82 mm (13,30 palce)	337,82 mm (13,30 palce)
Nativní rozlišení		1920 x 1080	1920 x 1080	3 840 x 2 160
Počet megapixelů		2,07	2,07	8,29
Pixely na palec (PPI)		166	166	331
Kontrastní poměr (minimální)		1 500 : 1	1 500 : 1	1 500 : 1
Doba odezvy (max.)		Odezva rise/fall 30 ms	Odezva rise/fall 30 ms	Odezva rise/fall 30 ms
Obnovovací frekvence		60 Hz	60 Hz	60 Hz
Vodorovný pozorovací úhel		+/- 85 stupňů	+/- 85 stupňů	+/- 85 stupňů
Svislý pozorovací úhel		+/- 85 stupňů	+/- 85 stupňů	+/- 85 stupňů
Rozteč pixelů		0,153 mm	0,153 mm	0,0765 mm
Spotřeba energie (max.)		2,90 W	2,90 W	5,41 W
Antiodrazový vs. antireflexní		Antireflexní	Antireflexní	Antireflexní
Možnosti dotykového ovládání		Ano	Ne	Ano

Čtečka otisků prstů (volitelné příslušenství)

V následující tabulce jsou uvedeny parametry volitelné čtečky otisků.

Tabulka 18. Specifikace čtečky otisků prstů

Popis	Hodnoty
Snímací technologie	Dotyková verze
Rozlišení snímače	500 dpi
Plocha snímače	5,5 mm x 4,5 mm
Velikost snímače v pixelech	108 x 88 pixelů

Grafika

Tabulka 19. Specifikace samostatné grafiky

Samostatná grafika			
Řadič	Podpora externího displeje	Velikost paměti	Typ paměti
Nepodporováno	Nepodporováno	Nepodporováno	Nepodporováno

Tabulka 20. Specifikace integrované grafiky

Integrovaná grafika			
Řadič	Podpora externího displeje	Velikost paměti	Procesor
Grafika Intel UHD 620	Nepodporováno	Sdílená systémová paměť	Procesor Intel Core i3/i5/i7 8. generace

Okolí počítače

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 % (nekondenzující)	0 až 95 % (nekondenzující)
Vibrace (maximální)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Ráz (maximální)	110 G†	160 G†
Nadmořská výška (maximální)	-15,2 až 3 048 m (-50 až 10 000 stop)	-15,2 m až 10 668 m (-50 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.

Klávesové zkratky

POZNÁMKA: Znaký 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 pro ovládání multimédií, jak ukazuje ikona v dolní 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**. Ovládání multimédií lze následně vyvolat stisknutím klávesy **Fn** a příslušné funkční klávesy. Například ztlumit zvuk kombinací kláves **Fn + F1**.

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

Tabulka 22. Seznam klávesových zkratk

Funkční klávesa	Předdefinovaná klávesa (pro ovládání multimédií)	Akce
 F1	 +  F1	Ztlumit zvuk
 F2	 +  F2	Snížit hlasitost
 F3	 +  F3	Zvýšit hlasitost
 F4	 +  F4	Přehrát předchozí skladbu/kapitolu
 F5	 +  F5	Přehrát/pozastavit
 F6	 +  F6	Přehrát další skladbu/kapitolu
 F8	 +  F8	Přepnout na externí displej
 F9	 +  F9	Hledat
 F10	 +  F10	Přepnutí podsvícení klávesnice (volitelné)
 F11	 +  F11	Vytisknout obrazovku
 F12	 +  F12	Vložit

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
 + 	Klávesa Page Up zvyšuje jas.
 + 	Klávesa Page Down snižuje jas.

Nápověda 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
Aplikace My Dell	
Tipy	
Kontaktujte oddělení podpory	V hledání Windows zadejte text <code>Contact Support</code> a poté stiskněte klávesu Enter.
Nápověda k operačnímu systému online	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Přistupujte ke špičkovým řešením, diagnostice, ovladačům a souborům ke stažení a získajte více informací o počítači prostřednictvím videí, návodů a dokumentů.	Počítač Dell má jedinečný identifikátor v podobě výrobního čísla nebo kódu Express Service Code. Chcete-li zobrazit relevantní podpurné zdroje k počítači Dell, zadejte výrobní číslo nebo kód Express Service Code na stránce www.dell.com/support . Další informace o umístění výrobního čísla u vašeho počítače naleznete v části Vyhledání výrobního čísla u vašeho počítače .
Články ze znalostní báze Dell ohledně různých problémů s počítačem.	1. Přejděte na web www.dell.com/support. 2. V liště nabídky na horní straně stránky vyberte možnost Podpora > Znalostní báze. 3. Do vyhledávacího pole na stránce Znalostní báze vložte klíčové slovo, téma nebo modelové číslo. Po kliknutí nebo Łuknutí na ikonu vyhledávání se zobrazí odpovídající články.

Kontaktování společnosti Dell

Informace o kontaktování společnosti Dell ohledně prodeje, technické podpory a záležitostí týkajících se zákaznického servisu 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.