

Inspiron 11 3000 2-in-1

Nastavení a technické údaje

Model počítače: Inspiron 11–3168/Inspiron 11–3169
Regulační model: P25T
Regulační typ: P25T001/P25T002



Poznámky, upozornění a varování



POZNÁMKA: POZNÁMKA označuje důležité informace, které pomáhají lepšímu využití produktu.



UPOZORNĚNÍ: UPOZORNĚNÍ poukazuje na možnost poškození hardwaru nebo ztráty dat a poskytuje návod, jak se danému problému vyhnout.



VAROVÁNÍ: VAROVÁNÍ upozorňuje na potenciální nebezpečí poškození majetku, úrazu nebo smrti.

Copyright © 2017 Dell Inc. nebo 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.

2017-09

Rev. A02

Obsah

Nastavení počítače.....	5
--------------------------------	----------

Vytvořte jednotku USB pro obnovení systému

Windows.....	8
---------------------	----------

Reinstalace Windows pomocí disku USB pro obnovu systému.....	8
--	---

Pohledy.....	10
---------------------	-----------

Vlevo.....	10
------------	----

Vpravo.....	10
-------------	----

Základna.....	11
---------------	----

Displej.....	12
--------------	----

Režimy.....	13
-------------	----

Notebook.....	13
---------------	----

Tablet.....	13
-------------	----

Stojan.....	13
-------------	----

Stan.....	13
-----------	----



Technické údaje..... 14

Rozměry a hmotnost.....	14
Systémové informace.....	14
Paměť.....	15
Porty a konektory.....	15
Komunikace.....	15
Grafika.....	16
Audio.....	16
Skladovací.....	16
Čtečka paměťových karet.....	17
Displej.....	17
Klávesnice.....	17
Kamera.....	18
Dotyková podložka.....	18
Baterie.....	18
Napájecí adaptér.....	19
Prostředí počítače.....	19

Klávesové zkratky..... 21


Pomoc a kontakt na společnost Dell..... 23

Zdroje pro vyhledání nápovědy.....	23
Kontaktování společnosti Dell.....	24

Nastavení počítače

- 1 Připojte napájecí adaptér a stiskněte tlačítko napájení.

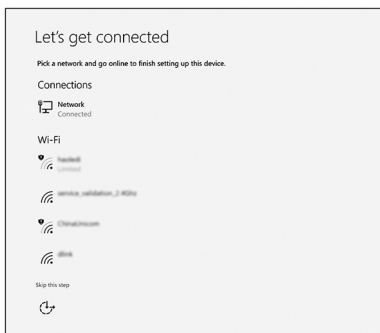


 **POZNÁMKA:** Baterie se z důvodu úspory energie může přepnout do úsporného režimu. Připojte napájecí adaptér a stisknutím vypínače zapnete počítač.

2 Dokončete nastavení operačního systému.

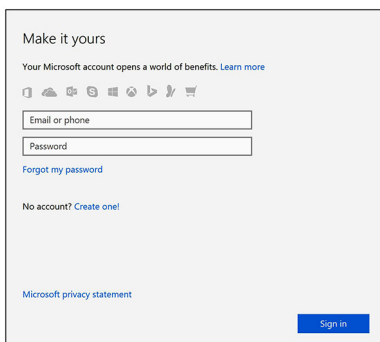
V systému Windows:

a) Připojte se k síti.



 **POZNÁMKA: Pokud se připojete k zabezpečené bezdrátové síti, na vyzvání zadejte heslo pro přístup k dané bezdrátové síti.**

b) Přihlaste se k účtu Microsoft nebo si vytvořte nový.



V systému Ubuntu:

Dokončete nastavení podle pokynů na obrazovce.

3 V systému Windows vyhledejte aplikace Dell

 **POZNÁMKA: Systém Microsoft Windows 10 S je podporován pouze počítači Inspiron 11-3168 s procesorem Intel Celeron a 32GB úložištěm.**

Pokud máte v počítači nainstalován systém Microsoft Windows 10 S a nemáte k dispozici žádné aplikace Dell, můžete si je stáhnout ze služby [Microsoft Store](#).

 **POZNÁMKA: Aplikace Dell budou ve službě Microsoft Store brzy k dispozici.**

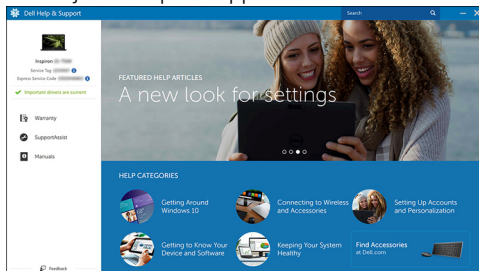
Tabulka 1. Vyhledání aplikací Dell



Zaregistrujte počítač



Nástroj Dell Help & Support



SupportAssist – Zkontrolujte a aktualizujte počítač.

4 Vytvořte jednotku pro obnovení systému Windows.

 **POZNÁMKA: Doporučuje se vytvořit jednotku pro obnovení, s níž lze vyřešit potíže a problémy, které se mohou v systému Windows objevit.**

Více informací naleznete v článku [Vytvoření jednotky USB pro obnovení systému Windows](#).

Vytvořte jednotku USB pro obnovení systému Windows

Společnost Dell doporučuje vytvořit jednotku pro obnovení, s níž lze vyřešit potíže a problémy, které se mohou v systému Windows objevit. K vytvoření jednotky pro obnovení je potřeba prázdný disk USB s kapacitou nejméně 16 GB.



POZNÁMKA: Následující kroky se mohou lišit podle verze nainstalovaného systému Windows. Nejnovější pokyny naleznete na stránce [Podpory společnosti Microsoft](#).

- 1 Připojte jednotku USB k počítači.
- 2 Ve vyhledávacím poli systému Windows vložte **Obnovení**.
- 3 Ve výsledcích vyhledávání klikněte na **Vytvořit jednotku pro obnovení systému**. Zobrazí se okno **Řízení uživatelských účtů**.
- 4 Pokračujte kliknutím na tlačítko **Ano**. Zobrazí se okno **Jednotka pro obnovení**.
- 5 Zvolte **Zálohovat systémové soubory na jednotku pro obnovení** a klikněte na **Další**.
- 6 Zvolte **Jednotka USB flash** a klikněte na **Další**. Objeví se zpráva, že všechna data na jednotce USB flash budou smazána.
- 7 Klikněte na možnost **Create** (Vytvořit).



POZNÁMKA: Dokončení procesu trvá několik minut.

- 8 Klikněte na tlačítko **Finish** (Dokončit).

Reinstalace Windows pomocí disku USB pro obnovu systému



UPOZORNĚNÍ: Tento proces zformátuje pevný disk a odstraní všechna data z počítače. Nezapomeňte předtím zazálohovat všechna data.



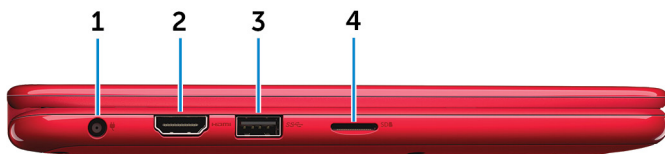
POZNÁMKA: Před instalací systému Windows ověřte, že má počítač více než 2 GB paměti a více než 32 GB místa na disku.

- 1 Připojte jednotku USB pro obnovu systému k počítači.
- 2 Restartujte počítač.
- 3 Když se zobrazí logo Dell, stisknutím klávesy F12 přejdete do nabídky spouštění. Zobrazí se nabídka **Preparing one-time boot menu (příprava jednorázové nabídky pro zavedení systému)**.
- 4 Po načtení nabídky pro zavedení systému zvolte v části **UEFI BOOT** zařízení USB pro obnovu systému.
Systém se restartuje a zobrazí se obrazovka **Choose the keyboard layout (zvolte rozložení klávesnice)**.
- 5 Zvolte rozložení klávesnice.
- 6 Na obrazovce **Choose an option (zvolte vhodnou možnost)** klikněte na **Troubleshoot (řešení problémů)**.
- 7 Klikněte na **Recover from a drive (obnova z disku)**.
- 8 Vyberte si jednu z následujících možností:
 - **Just remove my files (pouze odstranit mé soubory)**, která provede rychlé formátování.
 - **Fully clean the drive (kompletně vymazat disk)**, která provede kompletní formátování.
- 9 Kliknutím na **Recover (obnova)** spusťte proces obnovy.
Proces trvá několik minut a počítač se během něj restartuje.



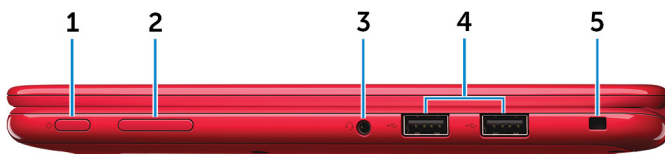
Pohledy

Vlevo



- 1 Port napájecího adaptéru**
Slouží k připojení napájecího adaptéru jako zdroje napájení a k nabíjení baterie.
- 2 Port HDMI**
Slouží k připojení televizoru nebo jiného zařízení s podporou rozhraní HDMI.
Poskytuje obrazový a zvukový výstup.
- 3 Port USB 3.0**
Můžete připojit různá periferní zařízení, například paměťová zařízení, tiskárny atd.
Poskytuje rychlost přenosu dat až 5 Gb/s.
- 4 Slot pro kartu microSD**
Slouží ke čtení z mediálních karet a zápisu na ně.

Vpravo



- 1 Tlačítko napájení**
Stisknutím počítač zapnete, když je vypnutý nebo v režimu spánku či hibernace.
Stisknutím přepnete počítač do režimu spánku, když je zapnutý.
Stisknutím a přidržením po dobu 4 sekund vynutíte vypnutí počítače.



POZNÁMKA: Chování tlačítka napájení lze upravit v části **Možnosti napájení**. Další informace získáte na stránce *Me and My Dell* na adrese support.dell.com/manuals.

2 Tlačítko ovládání hlasitosti

Stisknutím hlasitost zvýšíte nebo snížíte.

3 Port náhlavní soupravy

Slouží k připojení sluchátek, mikrofonu nebo náhlavní soupravy (kombinovaná sluchátka s mikrofonem).

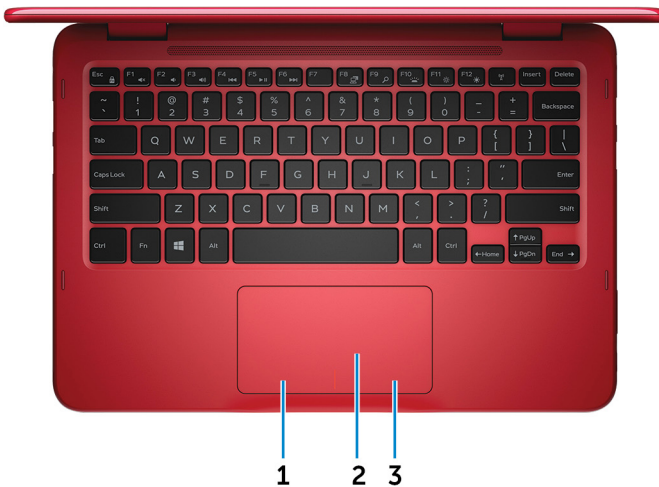
4 Porty USB 2.0 (2)

Slouží k připojení periférií, jako jsou úložná zařízení, tiskárny atd. Poskytuje rychlosti přenosu dat až 480 Mb/s.

5 Slot bezpečnostního kabelu

Připojením kabelu zabezpečení Noble můžete zabránit neoprávněné manipulaci s počítačem.

Základna



1 Oblast kliknutí levým tlačítkem

Stisknutím provedete kliknutí levým tlačítkem.

2 Dotyková podložka

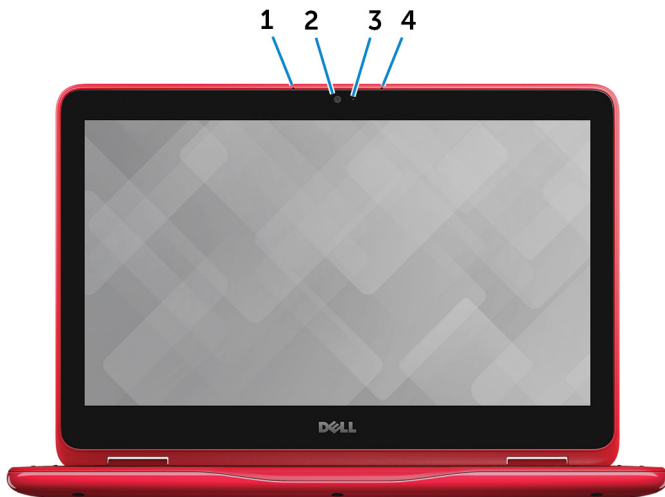


Chcete-li pohybovat ukazatelem myši, přejeďte prstem po dotykové podložce. Klepnutí odpovídá kliknutí levým tlačítkem.

3 **Oblast kliknutí pravým tlačítkem**

Stisknutím provedete kliknutí pravým tlačítkem.

Displej



1 **Levý mikrofon**

Poskytuje vysoce kvalitní digitální zvukový vstup pro záznam zvuku, hlasová volání atd.

2 **Kamera**

Umožňuje konvertovat pomocí videa, pořizovat fotografie a nahrávat videa.

3 **Kontrolka stavu kamery**

Rozsvítí se, když se používá fotoaparát.

4 **Pravý mikrofon**

Poskytuje vysoce kvalitní digitální zvukový vstup pro záznam zvuku, hlasová volání atd.

Režimy

Notebook

Obrázek: režim notebooku

Tablet

Obrázek: režim tabletu

Stojan

Obrázek: režim ve stojanu

Stan



Technické údaje

Rozměry a hmotnost

Výška	20,90 mm (0,82 palce)
Šířka	291,64 mm (11,48 palce)
Hloubka	201,92 mm (7,95 palce)
Hmotnost	1,39 kg (3,07 lb)



POZNÁMKA: Hmotnost notebooku se může lišit v závislosti na objednané konfiguraci a variaci při výrobě.

Systémové informace

	Inspiron 11–3168	Inspiron 11–3169
Procesor	<ul style="list-style-type: none">Dvojújadrový procesor Intel CeleronČtyřújadrový procesor Intel Pentium	Procesor Intel Core m3 6. generace
Čipová sada	integrovaná v procesoru	201,92 mm (7,95 palce)
Hmotnost		1,39 kg (3,07 lb)



POZNÁMKA: Hmotnost notebooku se může lišit v závislosti na objednané konfiguraci a variaci při výrobě.

Paměť

Slot	Jeden slot SODIMM (pouze u počítačů Inspiron 11–3168 s procesorem Intel Pentium)
Typ	DDR3L
Rychlost	1 600 MHz
Podporované konfigurace	<ul style="list-style-type: none">• 2 GB a 4 GB (Inspiron 11–3168)• 4 GB (Inspiron 11–3169)

Porty a konektory

Externí:

USB	<ul style="list-style-type: none">• Jeden port USB 3.0• Dva porty USB 2.0
Audio/Video	<ul style="list-style-type: none">• Jeden port HDMI• Jeden port náhlavní soupravy (kombinace sluchátek a mikrofonu)

Interní:

M.2	Jeden slot M.2 pro kombinovanou kartu s technologií Wi-Fi a Bluetooth
-----	---

Komunikace

Bezdrátové připojení	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac• Wi-Fi 802.11 ac• Bluetooth 4.0• Intel WiDi (volitelně)
----------------------	--



Grafika

	Inspiron 11–3168	Inspiron 11–3169
Řadič	Intel HD Graphics	Intel Graphics 515
Paměť	Sdílená systémová paměť	

Audio

Řadič	<ul style="list-style-type: none">• Realtek ALC3234 s technologií Waves MaxxAudio (Inspiron 11–3168)• Realtek ALC3246 s technologií Waves MaxxAudio (Inspiron 11–3169)
Reproduktory	Dva
Výstup	<ul style="list-style-type: none">• Průměrný – 2 W• Maximální – 2,5 W
Mikrofon	Mikrofony s digitálním polem v sestavě kamery
Ovládání hlasitosti	Klávesy ovládání multimédií a tlačítka ovládání hlasitosti

Skladovací

Rozhraní	SATA – 6 Gb/s
Pevný disk	<ul style="list-style-type: none">• Jeden 2,5palcový disk• Jeden disk SSD (Solid State Drive)• Jedna karta eMMC

Čtečka paměťových karet

Typ	Jeden slot karty microSD
Podporovaná karta	microSD

Displej

Typ	11,6palcový dotykový displej HD
Rozlišení (max.)	1366 × 768
Rozteč pixelů	0,2265 mm
Obnovovací frekvence	60 Hz
Provozní úhel	0 stupňů (zavřený) až 360 stupňů
Ovládací prvky	Jas lze ovládat pomocí klávesových zkratk
Výška	144 mm (5,67 palce)
Šířka	256,13 mm (10,08 palce)
Úhlopříčka	294,64 mm (11,60 palce)

Klávesnice

Typ	Klávesnice Chiclet
Klávesové zkratky	Některé klávesy na klávesnici na sobě mají dva symboly. Tyto klávesy lze používat pro zadávání různých znaků nebo k provádění sekundárních funkcí. Chcete-li napsat alternativní znak, stiskněte klávesu Shift a požadovanou klávesu. Chcete-li provést sekundární funkci, stiskněte klávesu Fn a požadovanou klávesu.





POZNÁMKA: Primární chování klávesových zkratk je možné změnit stisknutím kláves Fn+Esc nebo změnou nastavení Chování funkční klávesy v nastavení systému.

[Klávesové zkratky](#)

Kamera

Rozlišení

- Statický obrázek: 0,92 megapixelů
- Video: 1280 × 720 (HD) při 30 snímcích/s (maximum)

Diagonální zobrazovací úhel

74 stupňů

Dotyková podložka

Rozlišení

- Vodorovné: 1940
- Svislé: 1040

Rozměry

- Šířka: 100 mm (3,94 palce)
- Výška: 55 mm (2,16 palce)

Baterie

Typ

2člávková prizmatická baterie (32 Wh)

Doba provozu

Závisí na provozních podmínkách a při podmínkách mimořádně náročných na napájení může být výrazně zkrácena.

Životnost (přibližně)

300 cyklů vybití/nabití

Teplotní rozsah: provozní

0 až 35 °C (32 až 95 °F)

Teplotní rozsah: skladovací

-40–65 °C (-40–149 °F)

Knoflíková baterie	CR-2032
Hmotnost (maximální)	0,19 kg (0,42 lb)
Napětí	7,6 V ss.
Doba nabíjení, když je počítač vypnut (přibližně)	Do 4 hodin
Šířka	272,10 mm (10,71 palce)
Hloubka	70,50 mm (2,78 palce)
Výška	6,82 mm (0,27 palce)

Napájecí adaptér

Typ	45 W	65 W
Vstupní napětí	100 až 240 V stř.	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz	
Vstupní proud (max.)	1,30 A	1,70 A
Výstupní proud (nepřerušovaný)	2,31 A	3,34 A
Jmenovité výstupní napětí	19,50 V stejnosm. nap.	
Teplotní rozsah: provozní	0 až 40 °C (32 až 104 °F)	
Teplotní rozsah: skladovací	-40°C až 70°C (-40°F až 158°F)	

Prostředí počítače

Úroveň kontaminantů ze vzduchu: G1 podle definice v normě ISA-S71.04-1985

	Provozní	Skladovací
Teplotní rozsah	0 až 35 °C (32 až 95 °F)	-40–65 °C (-40–149 °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†


















	Provozní	Skladovací
Nadmořská výška (maximální)	-15,2 až 3 048 m (-50 až 10 000 stop)	-15,2 až 10 668 m (-50 až 35 000 stop)

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

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

† Měřené pomocí 2ms pulsivního pulzu, když je hlava pevného disku v zaparkované poloze.

Klávesové zkratky

Ikony	Popis
	Ztlumení zvuku
	Snížení hlasitosti
	Zvýšení hlasitosti
	Přehrání předchozí skladby/ kapitoly
	Přehrát/pozastavit
	Přehrání další skladby/ kapitoly
	Přepnutí na externí obrazovku
	Vyhledávání
	Snížení jasu
	Zvýšení jasu
	Pozastavení/přerušení
	Přepnutí zámku Fn Lock
	Spánek
	Vypnutí/zapnutí bezdrátové sítě
	Scroll lock



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.

Informace o produktech a službách společnosti Dell

www.dell.com

Operační systém Windows 8.1 a Windows 10

aplikaci Dell Help & Support



Windows 10

Aplikace Začínáme



Windows 8.1

Aplikace Nápověda + tipy



Přístup k nápovědě v systémech Windows 8, Windows 8.1 a Windows 10

V hledání Windows zadejte text **Nápověda podpora** a poté stiskněte klávesu **Enter**.

Přístup k nápovědě v systému Windows 7

Klikněte na tlačítko **Start** → **Nápověda a podpora**.

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

www.dell.com/support



technické nápovědy, ovladače,
aktualizace softwaru atd.

Informace o operačním systému,
nastavení a používání počítače,
zálohování dat, diagnostice atd.

Viz část *Já a můj Dell* na webu
www.dell.com/support/manuals.

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 a produktu a některé služby nemusí být ve vaší zemi k dispozici.



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