



# Inspiron 11

Řada 3000



Pohledy

Technické údaje

**Copyright © 2015 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena.** Tento produkt je chráněn americkými a mezinárodními autorskými právy a dalšími zákony o duševním vlastnictví. Dell a logo Dell jsou ochranné známky společnosti Dell Inc., v USA a/nebo dalších jurisdikcích. Všechny ostatní známky a názvy, které jsou zde uvedeny, mohou být ochrannými známkami příslušných společností.

2015–12 Rev. A00

Model: P24T | Typ: P24T001

Model počítače: Inspiron 11-3162

**POZNÁMKA:** Počítač se může v závislosti na objednané konfiguraci lišit od obrázků uvedených v tomto dokumentu.



Pohled zleva



Pohled zprava

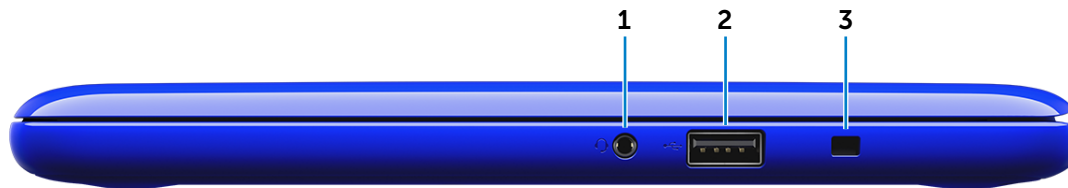


Pohled shora



Displej

## Pohled zleva



### 1 Port pro náhlavní soupravu

Umožňuje připojit sluchátka, mikrofon nebo náhlavní sadu (sluchátka s mikrofonem).

### 2 Port USB 2.0

Umožňuje připojit periferní zařízení jako úložiště, tiskárny apod. Poskytuje rychlosti přenosu dat až 480 Mb/s.

### 3 Slot bezpečnostního kabelu

Připojením bezpečnostního kabelu můžete zabránit neoprávněné manipulaci s počítačem.



Pohled zleva



Pohled zprava

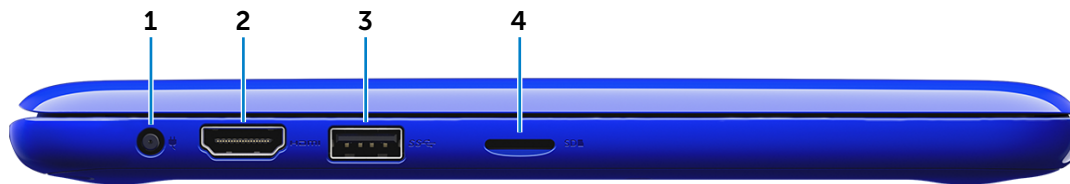


Pohled shora



Displej

## Pohled zprava



### 1 Port napájecího adaptéru

Prostřednictvím napájecího adaptéru připojíte počítač ke zdroji napájení a nabijete baterii.

### 2 Port HDMI

Umožňuje připojení k televizoru nebo jinému zařízení se vstupem HDMI. Umožňuje připojení výstupu obrazu a zvuku.

### 3 Port USB 3.0

Umožňuje připojit periferní zařízení jako úložiště, tiskárny apod. Umožňuje rychlosti přenosu dat až 5 Gb/s.

### 4 Čtečka paměťových karet

Umožňuje čtení z paměťových karet a zápis na ně.



Pohled zleva



Pohled zprava

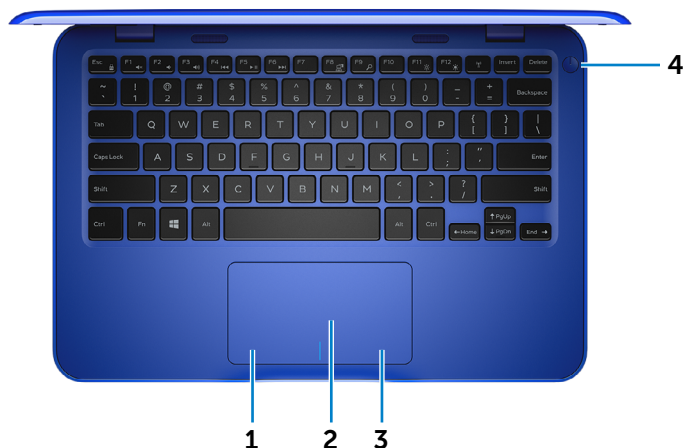


Pohled shora



Displej

## Pohled shora



### 1 Oblast levého kliknutí

Stisknutím použijete kliknutí levým tlačítkem myši.

### 2 Dotyková podložka

Pohybuje kurzorem myši posouváním prstu po dotykové podložce. Klepnutí odpovídá stisknutí levého tlačítka myši.

### 3 Oblast pravého kliknutí


Stisknutím použijete kliknutí pravým tlačítkem myši.

### 4 Vypínač

Pokud je počítač vypnutý nebo v režimu spánku / režimu hibernace, stisknutím jej zapnete.

Pokud je počítač zapnutý, stisknutím jej přepnete do režimu spánku.

Stisknutím a podržením na 4 sekundy můžete počítač nuceně vypnout.

 **POZNÁMKA:** Chování tlačítka napájení můžete přizpůsobit v možnostech napájení. Další informace najdete v části *Já a můj Dell* na adrese [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).



Pohled zleva



Pohled zprava



Pohled shora



Displej

## Displej



### 1 Kamera

Umožňuje videokonverzace, fotografování a nahrávání videa.

### 2 Indikátor stavu kamery

Zapne se při zapnutí kamery.

### 3 Mikrofon

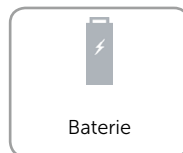
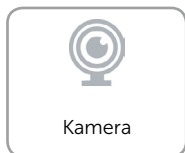
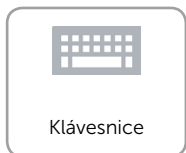
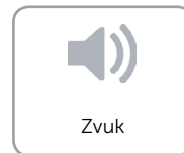
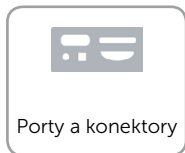
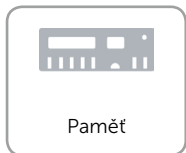
Poskytuje zvukový vstup pro nahrávání zvuku, hlasové hovory a další funkce.



## Rozměry a hmotnost

	s eMMC	s Pevný disk
Výška	18,45 mm až 19,88 mm (0,73 palce až 0,78 palce)	20,80 mm až 22,23 mm (0,82 palce až 0,88 palce)
Hmotnost (min.)	1,18 kg (2,60 libry)	1,22 kg (2,69 libry)
Šířka	292 mm (11,50 palce)	292 mm (11,50 palce)
Hloubka	196 mm (7,72 palce)	196 mm (7,72 palce)

**POZNÁMKA:** Hmotnost notebooku se liší v závislosti na objednané konfiguraci a výrobním procesu.





## Systémové informace

Model počítače

Inspiron 11-3162

Procesor

- Dvujádrový procesor Intel Celeron
- Čtyřjádrový procesor Intel Pentium

Čipová sada

Integrováno v procesoru



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



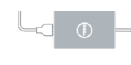
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené  
parametry  
prostředí



## Paměť

Slot	Jeden slot SODIMM - (volitelné)
Typ	DDR3L
Rychlost	1600 MHz
Podporované konfigurace	2 GB a 4 GB



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené  
parametry  
prostředí





## Porty a konektory

### Externí:

Rozhraní USB

- Jeden port USB 2.0
- Jeden port USB 3.0

Zvuk/video

- Jeden port HDMI
- Jeden port pro náhlavní sadu (kombinovaná sluchátka s mikrofonem)

### Interní:

M.2

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



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



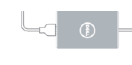
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené  
parametry  
prostředí



## Komunikace

Bezdrátové rozhraní

- 802.11b/g/n s Bluetooth 4.0
- 802.11ac s Bluetooth 4.0



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



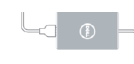
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér

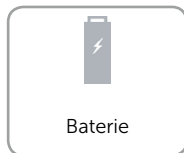
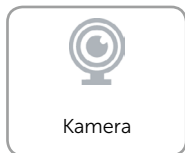
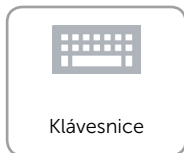
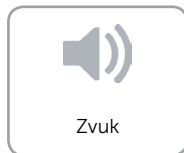
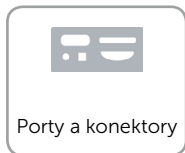
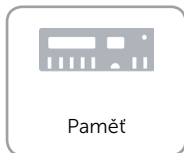


Doporučené  
parametry  
prostředí



## Grafika

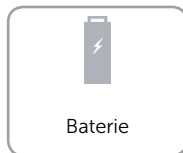
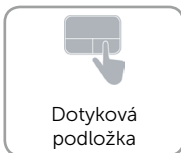
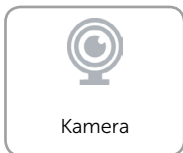
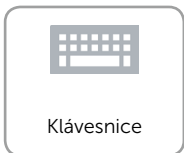
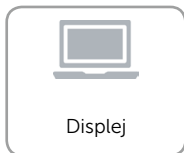
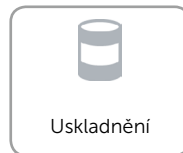
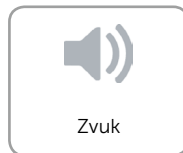
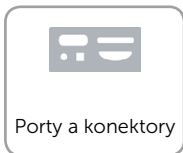
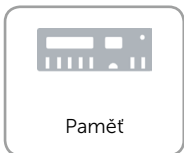
Řadič	Grafika Intel HD
Paměť	Sdílená systémová paměť





## Zvuk

Řadič	Karta Realtek ALC3234 s technologií Waves MaxxAudio Pro
Reproduktory	Dva
Výkon reproduktorů:	
Průměrný	2 W
Špičkový	2,5 W
Mikrofon	Jeden mikrofon
Ovládání hlasitosti	Klávesové zkratky k ovládání multimédií

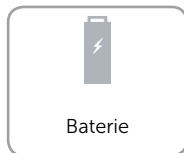
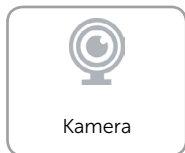
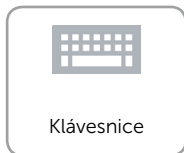
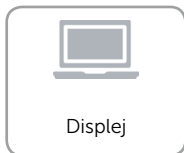
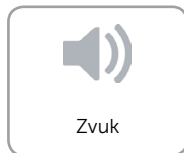
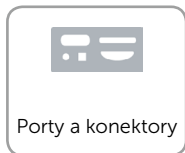
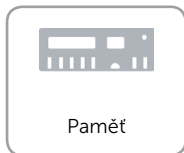




## Uskladnění

Rozhraní	SATA, 6 Gb/s
Pevný disk	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jeden 2,5palcový pevný disk</li><li>• Jeden 2,5palcový disk SSD</li></ul>
eMMC	Jedna integrovaná karta eMMC (integrovaná karta MultiMediaCard)

**POZNÁMKA:** V závislosti na objednané konfiguraci bude počítač obsahovat buď pevný disk, disk SSD nebo kartu eMMC.





## Čtečka paměťových karet

Typ

Jeden slot karty microSD

Podporované karty

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- SD Extended Capacity (SDXC)



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



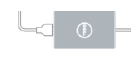
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené  
parametry  
prostředí



## Displej

Typ	11,6palcový HD WLED
Rozlišení (maximální)	1366 x 768
Rozměry:	
Výška	168,50 mm (6,60 palce)
Šířka	268,50 mm (10,57 palce)
Úhlopříčka	294,64 mm (11,60 palce)
Obnovovací frekvence	60 Hz
Operační úhel	0 stupňů (zavřený) až 135 stupňů
Rozteč pixelů	0,2265 mm
Ovládací prvky	Jas je možné ovládat pomocí klávesových zkratk.



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



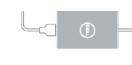
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené  
parametry  
prostředí



## Klávesnice

Typ

Klávesnice chiclet

Klávesové zkratky

Některé klávesy na vaší klávesnici mají na sobě dva symboly. Tyto klávesy lze použít k psaní alternativních znaků nebo k provádění sekundárních funkcí. Alternativní znak můžete zadat podržením klávesy Shift a stisknutím požadované druhé klávesy. Sekundární funkce můžete používat podržením klávesy Fn a stisknutím požadované klávesy.

**POZNÁMKA:** Chování klávesových zkratk můžete změnit stisknutím kláves Fn+Esc nebo změnou **Chování funkčních kláves** v nastavení systému BIOS.

[Seznam klávesových zkratk.](#)



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



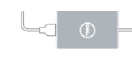
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené  
parametry  
prostředí





## Klávesové zkratky

	Ztlumení zvuku		+		Zapnutí / vypnutí bezdrátového připojení
	Snížení hlasitosti		+		Přepnutí zámku klávesy Fn
	Zvýšení hlasitosti		+		Režim spánku
	Přehrání předchozí skladby/kapitoly		+		Pause/Break
	Přehrávání / pozastavení		+		SysRq
	Přehrání následující skladby/kapitoly		+		Otevření nabídky aplikací
	Přepnutí na externí displej		+		Přepnutí klávesy Scroll lock
	Hledat		+		End
	Snížení jasu		+		Home
	Zvýšení jasu		+		Předchozí stránka
			+		Další stránka



## Kamera

### Rozlišení:

Statický obraz	0,92 megapixelu
Grafika	1280 x 720 HD při 30 snímcích/s
Diagonální úhel zobrazení	74 stupňů



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



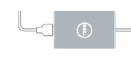
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené  
parametry  
prostředí



## Dotyková podložka

### Rozlišení:

Horizontální 1940

Vertikální 1040

### Rozměry:

Šířka 100 mm (3,93 palce)

Výška 55 mm (2,16 palce)



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Ukládání



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



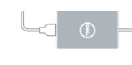
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér

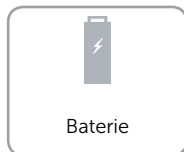
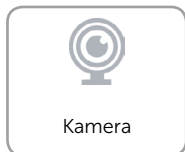
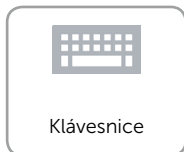
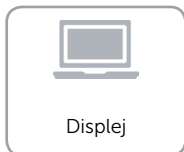
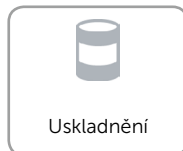
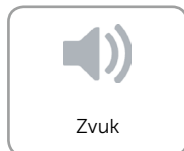
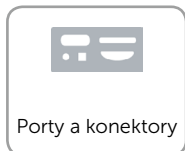
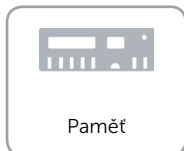


Doporučené  
parametry  
prostředí



## Baterie

Typ	2čláňková prizmatická (32 Wh)
Rozměry:	
Šířka	272,3 mm (10,72 palce)
Hloubka	62,40 mm (2,46 palce)
Výška	6,92 mm (0,27 palce)
Hmotnost (maximální)	0,186 kg (0,41 libry)
Napětí	7,6 V ss.
Doba nabíjení, pokud je počítač vypnut (přibližně)	4 hodiny
Provozní doba	Závisí na provozních podmínkách a při podmínkách mimořádně náročných na napájení může být výrazně zkrácena.
Životnost (přibližně)	300 cyklů vybití/nabití
Teplotní rozsah:	
Provoz	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)
Uskladnění	-40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)
Čláňková baterie tvaru mince	CR-2032





## Napájecí adaptér

Typ	45 W
Vstupní napětí	100–240 V stř.
Vstupní frekvence	50–60 Hz
Vstupní proud (maximální)	1,30 A
Výstupní proud (maximální)	2,31 A
Jmenovité výstupní napětí	19,50 V ss.
Teplotní rozsah:	
Provoz	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Uskladnění	–40 °C až 70 °C (–40 °F až 158 °F)



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Uskladnění



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



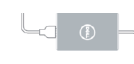
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené  
parametry  
prostředí



## Doporučené parametry prostředí

Stupeň uvolňování znečišťujících látek do vzduchu

G1 nebo nižší dle normy ISA-S71.04-1985

	<b>Provoz</b>	<b>Uskladnění</b>
Teplotní rozsah	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)	-40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)
Relativní vlhkost (maximální)	10-90 % (nekondenzující)	0-95 % (nekondenzující)
Vibrace (maximální)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Náraz (maximální)	110 G†	160 G‡
Nadmořská výška (maximální)	-15,2 m až 3048 m (-50 až 10 000 stop)	-15,2 m až 10 668 m (-50 stop až 35 000 stop)

\* Měřeno pomocí náhodného vibračního spektra, které napodobuje uživatelské prostředí.

† Měřeno při používání pevného disku pomocí pulzu 2 ms s poloviční sinusoidou.

‡ Měřeno na pevném disku se zaparkovanou hlavou pomocí pulzu 2 ms s poloviční sinusoidou.

