



# Inspiron 13

Řada 7000



**Pohledy**

**Režimy**

**Technické údaje**

**Copyright © 2014 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena.** Tento produkt je chráněn zákony na ochranu autorských práv a práv k duševnímu vlastnictví platnými ve Spojených státech i mezinárodně. Dell™ a logo Dell jsou ochranné známky společnosti Dell Inc. ve Spojených státech nebo jiných jurisdikcích. Všechny ostatní známky nebo názvy uvedené v tomto dokumentu mohou být ochrannými známkami příslušných společností.

2014 - 07 Rev. A00

Model: P57G | Typ: P57G001

Model počítače: Inspiron 13-7347

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



Čelní panel



Levý panel



Pravý panel



Pohled shora



Displej

## Čelní panel



### 1 Indikátor stavu baterie / napájení

Indikuje stav napájení a stav baterie počítače.

Svídí bíle – napájecí adaptér je připojen k počítači a baterie se nabíjí.

Svídí žlutě – úroveň nabití baterie je nízká nebo kritická.

Nesvídí – napájecí adaptér je připojen k počítači a baterie je plně nabitá nebo napájecí adaptér není připojen k počítači.



Čelní panel



Levý panel



Pravý panel

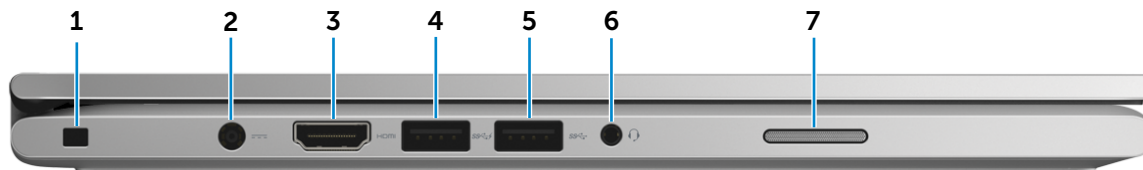


Pohled shora



Displej

## Levý panel



### 1 Slot bezpečnostního kabelu

Připojením kabelu zabezpečení můžete zabránit neoprávněné manipulaci s počítačem.

### 2 Port adaptéru napájení

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

### 3 Port HDMI

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

### 4 Konektor USB 3.0 s technologií PowerShare

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

Funkce PowerShare umožňuje zařízení USB nabíjet, i když je počítač vypnutý.

### 5 Port USB 3.0

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

### 6 Port pro sluchátka

Slouží k připojení sluchátek, mikrofonu nebo kombinovaných sluchátek s mikrofonem (náhlavní sada).

### 7 Levý reproduktor

Zajišťuje zvukový výstup z počítače.



Čelní panel



Levý panel



Pravý panel



Pohled shora



Displej

## Pravý panel



### 1 Vypínač

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

Je-li počítač zapnut, 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 [dell.com/support](http://dell.com/support).

### 2 Ovládací tlačítka hlasitosti (2)

Stisknutím tlačítka zvýšíte nebo snížíte hlasitost.

### 3 Pravý reproduktor

Zajišťuje zvukový výstup z počítače.

### 4 Port USB 2.0

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

### 5 Čtečka paměťových karet

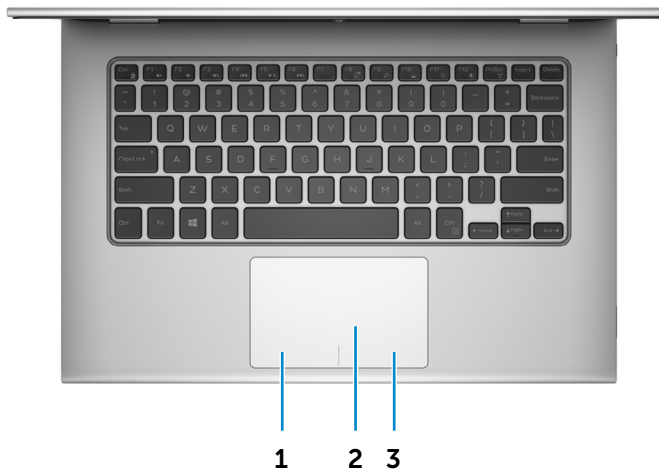
Umožňuje čtení z paměťových karet a zápis na ně.

### 6 Pasivní stylus

Umožňuje kreslit tvary, vybírat položky a provádět dotyková gesta na obrazovce.



## Pohled shora



Čelní panel

Levý panel

Pravý panel



Pohled shora



Displej

### 1 Oblast levého kliknutí

Stisknutí nahrazuje kliknutí levým tlačítkem myši.

### 2 Dotyková podložka

Pohybujte kurzorem myši posouváním prstu po dotykové podložce. Klepnutím provedete kliknutí levým tlačítkem myši a klepnutím dvěma prsty provedete kliknutí pravým tlačítkem myši.

### 3 Oblast pravého kliknutí

Stisknutí nahrazuje kliknutí pravým tlačítkem myši.



Čelní panel



Levý panel



Pravý panel

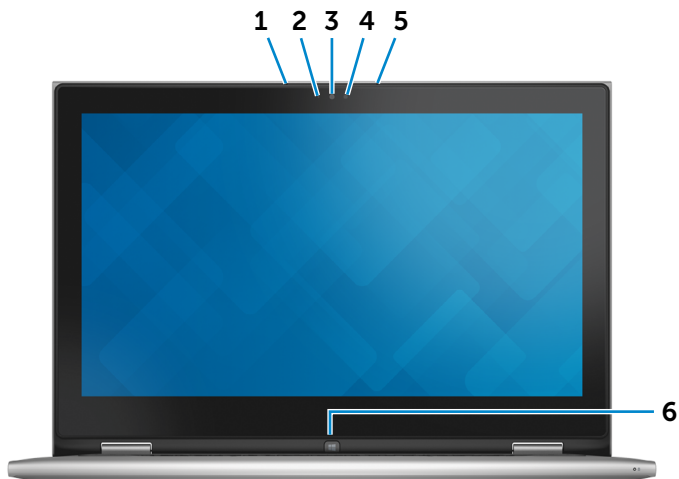


Pohled shora



Displej

## Displej



### 1 Levý mikrofon

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

### 2 Snímač okolního světla

Zjišťuje míru okolního světla a automaticky upravuje jas displeje.

### 3 Kamera

Umožňuje videokonverzace, fotografování a nahrávání videa.

### 4 Indikátor stavu kamery

Zapne se při zapnutí kamery.

### 5 Pravý mikrofon

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

### 6 Tlačítko Windows

Stisknutí přejdete na obrazovku Start.

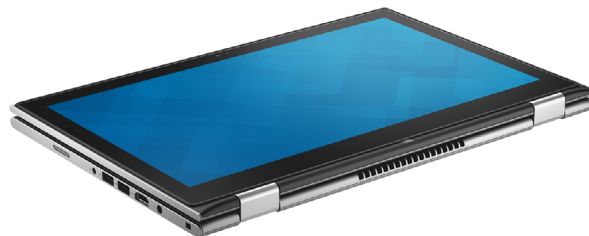


# Režimy

**Notebook**



**Tablet**



**Podstavec tabletu**



**Stan**





## Rozměry a hmotnost

Výška	19 mm (0,75 palce)
Šířka	330 mm (13 palce)
Hloubka	222 mm (8,74 palce)
Hmotnost (maximální)	1,66 kg (3,66 libry)

**POZNÁMKA:** Hmotnost počítače se může lišit v závislosti na objednané konfiguraci a výrobním procesu.



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



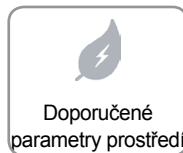
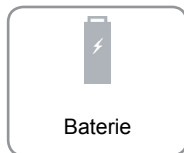
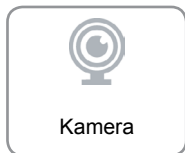
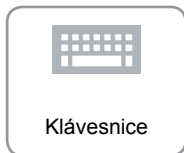
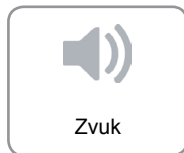
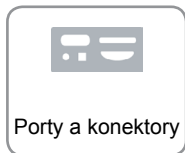
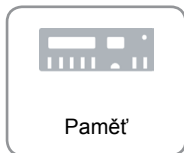
Doporučené  
parametry prostředí





## Informace o systému

Model počítače	Inspiron 7347
Procesor	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4. generace procesoru Intel Core™ i3</li><li>• 4. generace procesoru Intel Core™ i5</li></ul>
Čipová sada	integrována v procesoru





## Paměť

Slot	Jeden slot SODIMM
Typ	DDR3L
Rychlost	1600 MHz
Podporované konfigurace	4 GB a 8 GB



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



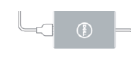
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené  
parametry prostředí



## Porty a konektory

### Externí:

Rozhraní USB

- Jeden port USB 3.0
- Jeden port USB 2.0
- Jeden port USB 3.0 s funkcí PowerShare

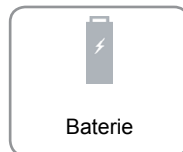
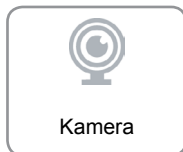
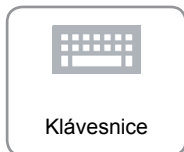
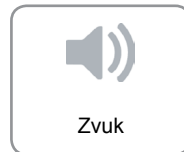
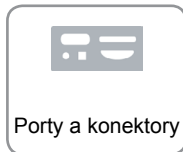
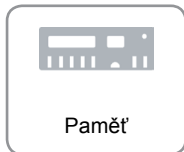
Audio/video

- Jeden port HDMI
- Jeden port pro náhlavní soupravu

### Interní:

Karta M.2

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





## Komunikace

Displej s funkcí Wireless

- Wi-Fi standardu 802.11 b/g/n
- Wi-Fi 802.11 ac
- Technologie Bluetooth 4.0
- Technologie WiDi



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené  
parametry prostředí



## Grafika


Řadič	Grafika Intel HD
Paměť	Sdílená systémová paměť




Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť




Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště




Čtečka  
paměťových karet



Displej




Klávesnice



Kamera




Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér

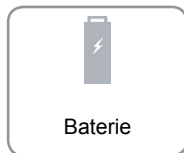
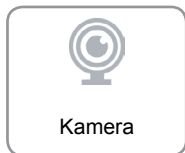
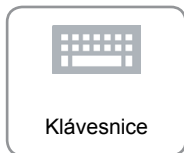
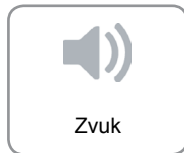
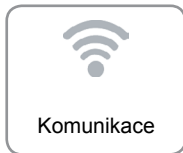
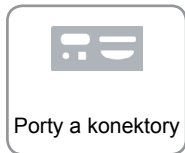
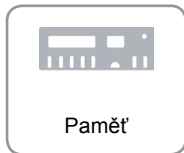


Doporučené  
parametry prostředí



## Zvuk

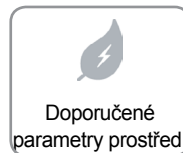
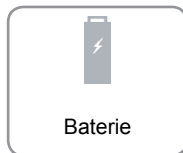
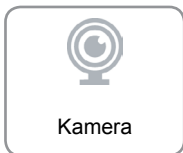
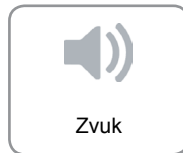
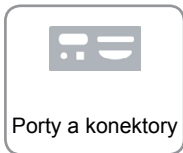
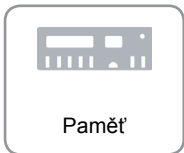
Řadič	Karta Realtek ALC3234 s technologií Waves MaxxAudio
Reproduktory	Dvě
Výkon reproduktorů:	
Průměrný	2 W
Špičkový	2,5 wattu
Mikrofon	Digitální mikrofon součástí kamery
Ovládání hlasitosti	Klávesové zkratky pro ovládání médií a tlačítka pro ovládání hlasitosti.





## Úložiště

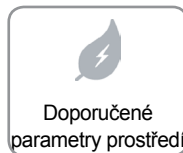
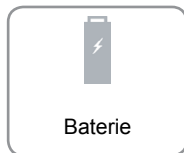
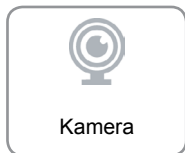
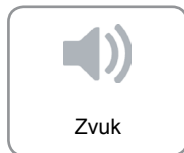
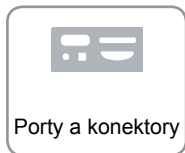
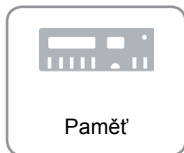
Rozměří Pevný disk	SATA, 3 Gb/s Jeden 2,5palcový disk
-----------------------	---------------------------------------





## Čtečka paměťových karet

Typ	Jeden slot 2 v 1
Podporované karty	<ul style="list-style-type: none"><li>• Karta SD</li><li>• Karta MultiMedia Card (MMC)</li></ul>

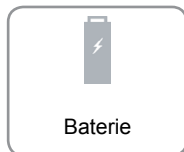
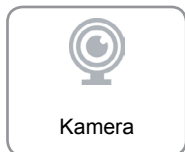
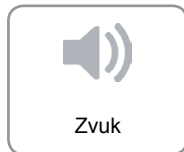
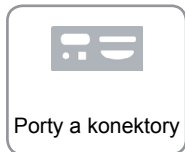
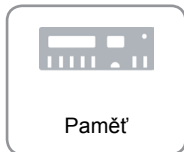






## Displej

Typ	<ul style="list-style-type: none"><li>• 13,3palcový dotykový displej WLED s rozlišením HD</li><li>• 13,3palcový dotykový displej WLED s rozlišením Full HD</li></ul>	
	<b>HD</b>	<b>Full HD</b>
Rozlišení (maximální)	1366 x 768	1920 x 1080
Rozměry:		
Výška	164,97 mm (6,49 palce)	165,10 mm (6,50 palce)
Šířka	293,42 mm (11,55 palce)	293,60 mm (11,55 palce)
Úhlopříčka	337,82 mm (13,30 palce)	337,82 mm (13,30 palce)
Rozteč pixelů	0,2148 mm	0,1529 mm
Obnovovací frekvence	60 Hz	
Operační úhel	0 stupňů (zavřený) až 360 stupňů	
Pozorovací úhel	160 stupňů	
Ovládací prvky	Jas je možné ovládat pomocí klávesových zkratk.	

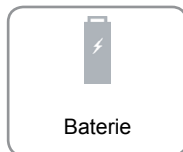
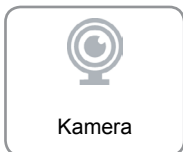
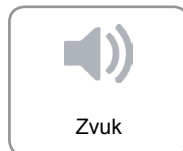
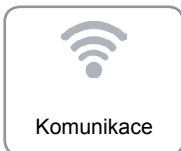
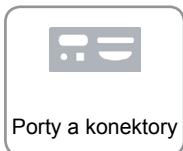
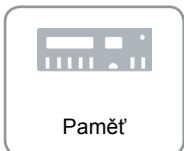




## Klávesnice

Typ	Podsvícená klávesnice
Klávesové zkratky	<p>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.</p> <p><b>POZNÁMKA:</b> Primární chování funkčních kláves (F1 až F12) můžete upravit změnou položky <b>Chování funkčních kláves</b> v nastavení systému BIOS.</p>






[Seznam zkratkových kláves.](#)





## Klávesové zkratky

F1 	Ztlumení zvuku
F2 	Snížení hlasitosti
F3 	Zvýšení hlasitosti
F4 	Přehrání předchozí skladby/kapitoly
F5 	Přehrávání / pozastavení
F6 	Přehrání následující skladby/kapitoly
F8 	Přepnutí na externí displej
F9 	Otevření ovládacího tlačítka Hledat
F10 	Přepnutí podsvícení klávesnice
F11 	Snížení jasu
F12 	Zvýšení jasu

Fn + 	Zapnutí / vypnutí bezdrátového připojení
Fn + 	Pause/Break
Fn + 	Režim spánku
Fn + 	Scroll Lock
Fn + 	Přepnutí zámku klávesy Fn



## Kamera

### Rozlišení:

Statický obraz 0,92 megapixelů

Grafika 1280 x 720 (HD) při 30 snímcích za sekundu (max.)

Diagonální úhel zobrazení 74 stupňů



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



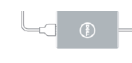
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené  
parametry prostředí



## Dotyková podložka

### Rozlišení:

Horizontální 304,8 dpi

Vertikální 304,8 dpi

### Rozměry:

Šířka 102 mm (4,01 palce)

Výška 62 mm (2,44 palce)



Rozměry  
a hmotnost



Systémové  
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka  
paměťových karet



Displej



Klávesnice



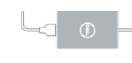
Kamera



Dotyková  
podložka



Baterie



Napájecí adaptér

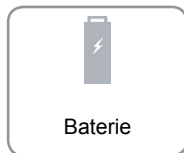
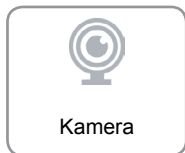
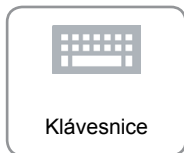
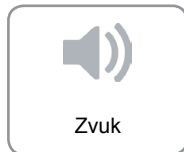
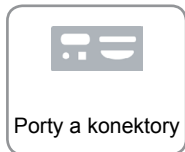
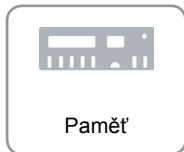


Doporučené  
parametry prostředí



## Baterie

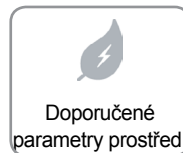
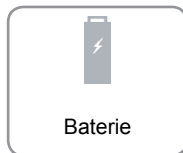
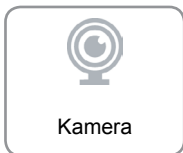
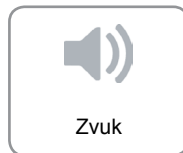
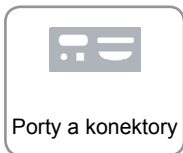
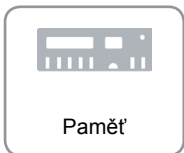
Typ	3čláňková
Rozměry:	
Šířka	77,20 mm (3,04 palce)
Hloubka	254 mm (10 palce)
Výška	6,80 mm (0,27 palce)
Hmotnost (maximální)	0,25 kg (0,55 libry)
Napětí	11,4 V ss.
Nabíjení v době, kdy je počítač vypnut (přibližně)	Do 4 hodin
Provozní doba	Závisí na provozních podmínkách a při podmínkách mimořádně náročných na napájení může být výrazně zkrácena.
Životnost (přibližně)	300 cyklů vybití/nabití
Teplotní rozsah:	
Provozní	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)
Úložišť	-40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)
Čláňková baterie tvaru mince	CR-2032





## Napájecí adaptér

Typ	65 W
Vstupní napětí	100 až 240 V stř.
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vstupní proud (maximální)	1,70 A
Výstupní proud (maximální)	3,34 A
Jmenovité výstupní napětí	19,50 V ss.
Teplotní rozsah:	
Provozní	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Úložiště	-40 °C až 70 °C (-40 °F až 158 °F)





## Doporučené parametry prostředí

Stupeň uvolňování znečišťujících látek do vzduchu

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

	Provozní	Úložiště
Teplotní rozsah	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)	−40 °C až 65 °C (−40 °F až 149 °F)
Relativní vlhkost (max.)	10 až 90 % (nekondenzující)	0 až 95 % (nekondenzující)
Vibrace (maximální)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Náraz (maximální)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Nadmořská výška (maximální)	−15,2 m až 3048 m (−50 stop 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 pomocí 2ms pulzu ve tvaru poloviční sinusoidy, když je pevný disk používán.

‡ Měřeno pomocí 2ms pulzu ve tvaru poloviční sinusoidy, je-li hlava pevného disku v zaparkované poloze.

