



Inspiron 11

Typový rad 3000



Pohľady

Režimy

Špecifikácie

Copyright © 2015 Dell Inc. Všetky práva vyhradené. Tento produkt je chránený zákonmi USA a ďalšími medzinárodnými zákonmi o autorských právach a duševnom vlastníctve. Dell a logo Dell sú ochrannými známkami spoločnosti Dell Inc. v Spojených štátoch a ďalších jurisdikciách. Všetky ostatné tu uvedené značky a názvy môžu byť ochranné známky ich príslušných spoločností.

2015 – 01 Rev. A01

Regulačný model: P20T | Typ: P20T002

Model počítača: Inspiron 3148

POZNÁMKA: Ilustrácie v tomto dokumente na môžu líšiť od vášho počítača v závislosti od vami objednanej konfigurácie.



Spredu



Zľava



Sprava



Zhora



Obrazovka

Spredu



1 Kontrolka napájania/stavu batérie

Zobrazuje stav napájania a batérie počítača.

Nepreerušované biele svetlo – Napájací adaptér je pripojený k počítaču a batéria sa nabíja.

Stále žlté svetlo – Úroveň nabitia batérie je nízka alebo kritická.

Nesvieti – Napájací adaptér je pripojený k počítaču a batéria je úplne nabitá, alebo napájací adaptér nie je pripojený k počítaču.



Spredú



Zľava



Sprava

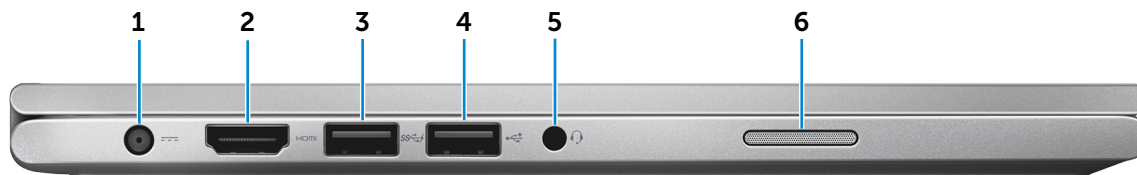


Zhora



Obrazovka

Zľava



1 Port napájacieho adaptéra

Slúži na pripojenie napájacieho adaptéra kvôli napájaniu vášho počítača a nabíjania batérie.

2 Port HDMI

Slúži na pripojenie TV alebo iného zariadenia so vstupom HDMI. Poskytuje výstup pre video a audio.

3 Port USB 3.0 s podporou PowerShare

Slúži na pripojenie periférnych zariadení ako sú úložné zariadenia, tlačiarne a podobne. Poskytuje rýchlosti prenosu dát až do 5 Gb/s.

Technológia PowerShare vám umožňuje nabíjať zariadenia USB aj vtedy, keď je počítač vypnutý.

POZNÁMKA: Ak je váš počítač vypnutý, alebo je v režime dlhodobého spánku, musíte na nabíjanie zariadení prostredníctvom portu PowerShare pripojiť sieťový adaptér. Túto funkciu musíte tiež zapnúť v nastavení BIOS.

POZNÁMKA: Niektoré zariadenia USB sa nemôžu nabíjať, keď je počítač vypnutý alebo je v režime spánku. V takýchto prípadoch zapnite počítač kvôli nabíjaniu zariadenia.

4 Port USB 2.0

Slúži na pripojenie periférnych zariadení ako sú úložné zariadenia, tlačiarne a podobne. Poskytuje rýchlosti prenosu dát až do 480 Mb/s.

5 Port náhlavnej súpravy

Pripojte slúchadlá, mikrofón alebo slúchadlá kombinované s mikrofónom (náhlavnú súpravu).

6 Ľavý reproduktor

Poskytuje zvukový výstup z počítača.



Sprava

Spredú

Zľava

Sprava

Zhora




Obrazovka

**1 Tlačidlo napájania**

Ak je počítač vypnutý alebo v režime spánku, stlačením tlačidla ho zapnete.

Ak je počítač zapnutý, stlačením ho uvediete do režimu spánku.

Stlačením a podržaním na 4 sekundy vykonáte vynútené vypnutie počítača.

 **POZNÁMKA:** Správanie napájacieho tlačidla môžete nastaviť v možnostiach napájania. Viac informácií nájdete v *Ja a môj Dell* na adrese dell.com/support/manuals.

2 Tlačidlá na ovládanie jasú (2)

Stlačením sa zvýši alebo zníži hlasitosť.

3 Prvý reproduktor

Poskytuje zvukový výstup z počítača.

4 Port USB 2.0

Služí na pripojenie periférnych zariadení ako sú úložné zariadenia, tlačiarne a podobne. Poskytuje rýchlosti prenosu dát až do 480 Mb/s.

5 Čítačka pamäťových kariet

Číta a zapisuje na pamäťové karty.

6 Otvor pre bezpečnostný kábel

Pripojte bezpečnostný kábel Noble, aby ste zabránili neoprávnenému presunutiu počítača.



Zhora

Spredu

Zľava

Sprava

Zhora



Obrazovka



1 2 3

1 Oblasť ľavého kliku

Stlačenie znamená kliknutie ľavým tlačidlom.

2 Dotyková plocha

Posunutím prsta na dotykovom paneli presuniete kurzor myši. Ťuknutie znamená kliknutie ľavým tlačidlom.

3 Oblasť pravého kliku

Stlačenie znamená kliknutie pravým tlačidlom.



Spredú



Zľava



Sprava

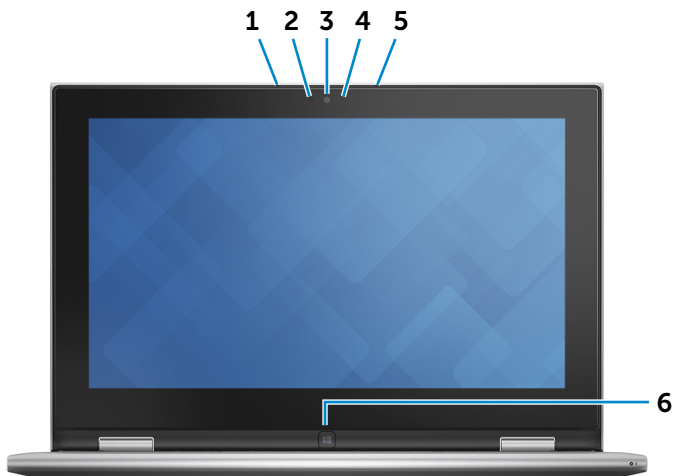


Zhora



Obrazovka

Obrazovka



1 Ľavý mikrofón

Poskytuje vysokokvalitný digitálny zvukový vstup pre záznam zvuku, hlasové hovory a podobne.

2 Snímač intenzity okolitého osvetlenia

Sníma okolité osvetlenie a automaticky upraví jas obrazovky.

3 Kamera

Umožňuje vám video chat, snímanie fotografií a nahrávanie videí.

4 Kontrolka stavu kamery

Zapne sa pri používaní kamery.

5 Pravý mikrofón

Poskytuje vysokokvalitný digitálny zvukový vstup pre záznam zvuku, hlasové hovory a podobne.

6 Tlačidlo Windows

Stlačením sa otvorí obrazovka Štart.

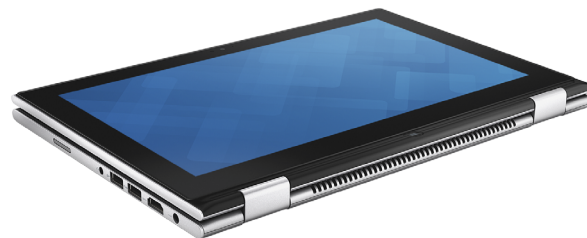


Režimy

Notebook



Tablet



Podstavec tabletu



Stan





Rozmery a hmotnosť

Výška	19 mm (0,74")
Šírka	300 mm (11,81")
Hĺbka	201 mm (7,91")
Hmotnosť (minimálna)	1,40 kg (3,08 lb)

POZNÁMKA: Hmotnosť vášho počítača závisí aj od objednanej konfigurácie a odlišností počas výroby.



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamätových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



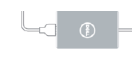
Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér



Prostredie počítača



Informácie o systéme

Model počítača	Inspiron 3148
Processor	4. Generácia Intel Core i3
Čipová sada	Integrovaná v procesore



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamätových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér



Prostredie počítača



Pamäť

Zásuvka	Jedna zásuvka SODIMM
Typ	DDR3L
Rýchlosť	1600 MHz
Podporované konfigurácie	4 GB



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamäťových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



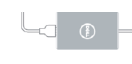
Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér



Prostredie počítača



Špecifikácie

Porty a konektory

Externé:

USB

- Dva porty USB 2.0
- Jeden port USB 3.0

Audio/Video

- Jeden port HDMI
- Jeden kombinovaný port pre slúchadlá a mikrofón (náhlavná súprava)

Interné:

M.2

Jedna zásuvka pre kombinovanú kartu M.2 na Wi-Fi a Bluetooth



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamätových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



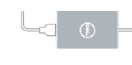
Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér



Prostredie počítača



Komunikačné rozhrania

Bezdrôtové pripojenie

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamätových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér



Prostredie počítača



Špecifikácie

Video


Radič	Intel HD Graphics
Pamäť	Systémom zdieľaná pamäť




Rozmery
a hmotnosť




Informácie
o systéme



Pamäť




Porty a konektory




Komunikačné
rozhrania



Video




Zvuk




Ukladacie zariadenie




Čítačka pamätových
kariet



Obrazovka




Klávesnica




Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér



Prostredie počítača



Zvuk

Radič	Realtek ALC3234 s Waves MaxxAudio
Reproduktory	Dva
Výstup reproduktora:	
Priemer	2 W
Špička	2,5 W
Mikrofón	Digitálne mikrofónové pole v zostave kamery
Ovládanie hlasitosti	Klávesové skratky na ovládanie médií a tlačidlá ovládania hlasitosti.



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamäťových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



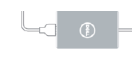
Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér



Prostredie počítača



Ukladacie zariadenie

Rozhranie

SATA 3 Gb/s

Pevný disk

Jedna 2,5" jednotka



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamätových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér

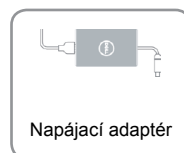
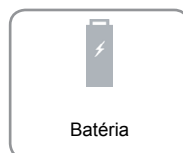
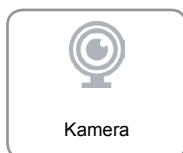
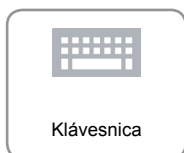
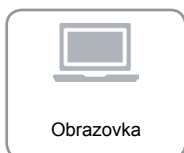
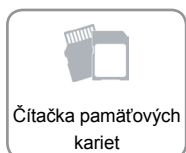
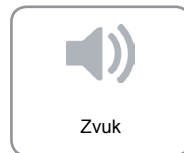
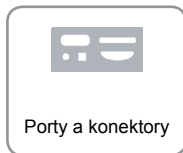
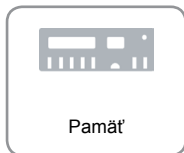


Prostredie počítača



Čítačka pamäťových kariet

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





Obrazovka

Typ	11,6" HD WLED dotykový
Rozlíšenie (maximálne)	1366 x 768
Rozmery:	
Výška	143,81 mm (5,66")
Šírka	256,12 mm (10,08")
Uhlopriečka	294,64 mm (11,60")
Obnovovacia frekvencia	60 Hz
Prevádzkový uhol	0 stupňov (zatvorené) až 360 stupňov
Zorný uhol	160 stupňov
Rozstup pixlov	0,1875 mm
Ovládacie prvky	Jas možno ovládať pomocou klávesových skratiek.



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamätových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér



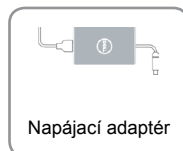
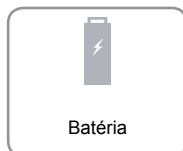
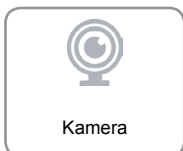
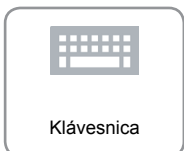
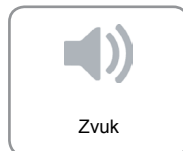
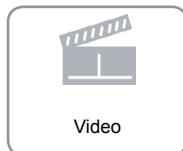
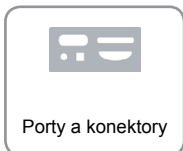
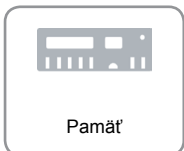
Prostredie počítača



Klávesnica













Typ	Klávesnica Chiclet
Klávesové skratky	<p>Niektoré klávesy na klávesnici obsahujú dva symboly. Tieto klávesy môžete používať na písanie rôznych znakov alebo na vykonávanie ďalších funkcií. Ak chcete napísať alternatívny znak, stlačte kláves Shift a požadované tlačidlo. Ak chcete vykonať sekundárnu funkciu, stlačte kláves Fn a požadované tlačidlo.</p> <p>POZNÁMKA: Predvolené správanie funkčných klávesov (F1 – F12) môžete definovať tak, že zmeníte správanie funkčných klávesov v programe nastavenia systému BIOS.</p>

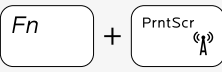
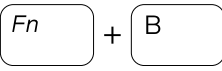
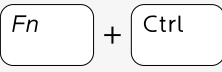
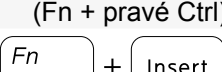

[Zoznam klávesových skratiek.](#)





Klávesové skratky

 F1	Stlmenie zvuku
 F2	Zníženie hlasitosti
 F3	Zvýšenie hlasitosti
 F4	Prehrávanie/pozastavenie
 F5	Otvoriť kľúčové tlačidlo Hľadať
 F6	Otvoriť kľúčové tlačidlo Zdieľanie
 F7	Otvoriť kľúčové tlačidlo Zariadenia
 F8	Otvoriť kľúčové tlačidlo Nastavenia
 F9	Zoznam naposledy používaných aplikácií
 F10	Otvoriť panel s ponukami aktívnej aplikácie
 F11	Zníženie jasu
 F12	Zvýšenie jasu

	Vypnutie/zapnutie bezdrôtovej komunikácie
	Pozastavenie/Prerušenie
	Klávesové skratky/vedľajšia ponuka (Fn + pravé Ctrl)
	Spánok
	Scroll lock



Kamera

Rozlíšenie:

Fotografia

0,92 megapixelov

Video

1280 x 720 (HD) pri 30 fps (maximálne)

Diagonálny pozorovací uhol

74 stupňov



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamätových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér



Prostredie počítača



Dotyková plocha

Rozlíšenie:

Vodorovný 1207 dpi

Zvislý 1702 dpi

Rozmery:

Šírka 102,40 mm (4,03")

Výška 77,40 mm (3,04")



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamäťových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér

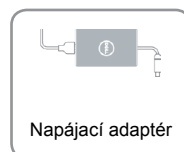
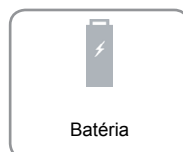
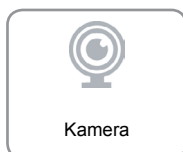
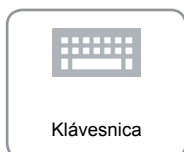
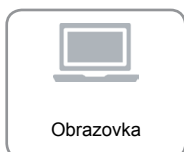
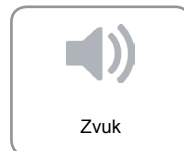
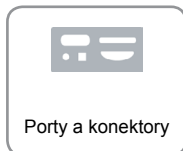
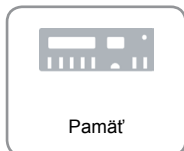
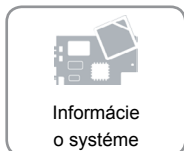
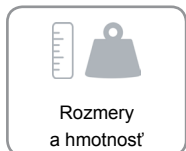


Prostredie počítača



Batéria

Typ	3-článková
Rozmery:	
Šírka	77,20 mm (3,04")
Hĺbka	254 mm (10")
Výška	6,80 mm (0,27")
Hmotnosť (maximálna)	0,25 kg (0,55 lb)
Napätie	11,4 V=
Čas nabíjania, keď je počítač vypnutý (približne)	Do 4 hodín
Prevádzková doba	Mení sa v závislosti od prevádzkových podmienok a za určitých podmienok sa môže v prípade veľkých nárokov na odber výrazne skrátiť.
Životnosť (približná)	300 vybíjajúcich/nabíjajúcich cyklov
Teplotný rozsah:	
V prevádzke	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)
Skladovanie	-40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)
Gombíková batéria	CR-2032





Napájací adaptér

Typ	65 W
Vstupné napätie	100 V~ – 240 V~
Vstupná frekvencia	50 Hz – 60 Hz
Vstupný prúd	1,60 A / 1,70 A
Výstupný prúd	3,34 A
Menovité výstupné napätie	19,50 V=
Teplotný rozsah:	
V prevádzke	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Skladovanie	–40 °C až 70 °C (–40 °F až 158 °F)



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamätových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



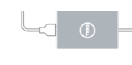
Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér



Prostredie počítača



Prostredie počítača

Hladina vzduchom prenášaných kontaminantov	G1 v súlade s definíciou v norme ISA-S71.04-1985	
	V prevádzke	Skladovanie
Teplotný rozsah	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)	–40 °C až 65 °C (–40 °F až 149 °F)
Relatívna vlhkosť (maximálna)	10% až 90% (nekondenzujúca)	0% až 95% (nekondenzujúca)
Vibrácie (maximum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Náraz (najviac)	110 G [†]	160 G [‡]
Nadmorská výška (maximálna)	–15,2 m až 3048 m (–50 stôp až 10 000 stôp)	–15,2 m až 10 668 m (–50 stôp až 35 000 stôp)

* Merané pri použití náhodného vibračného spektra, ktoré simuluje prostredie používateľa.

† Merané počas používania pevného disku s polovičným sínusovým impulzom s trvaním 2 ms.

‡ Merané s polovičným sínusovým impulzom s trvaním 2 ms, keď je hlava pevného disku v zaparkovanej polohe.



Rozmery
a hmotnosť



Informácie
o systéme



Pamäť



Porty a konektory



Komunikačné
rozhrania



Video



Zvuk



Ukladacie zariadenie



Čítačka pamätových
kariet



Obrazovka



Klávesnica



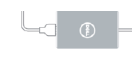
Kamera



Dotyková plocha



Batéria



Napájací adaptér



Prostredie počítača