



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.

2015-07 Rev. A00

Model: P20T | Typ: P20T004

Model počítače: Inspiron 11-3158

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



Čelní pohled



Pohled zleva



Pohled zprava



Základní pohled



Displej



Režimy

Čelní pohled



1 Indikátor stavu baterie / napájení

Oznamuje stav napájení a stav baterie počítače.

Svíí bíle — Adaptér napájení je připojen k počítači a baterie se nabíjí.

Svíí žlutě — Úroveň nabití baterie je nízká nebo kritická.

Nesvíí — Adaptér napájení je připojen k počítači a baterie je plně nabitá, nebo adaptér napájení není k počítači připojen.



Čelní pohled



Pohled zleva



Pohled zprava



Základní pohled

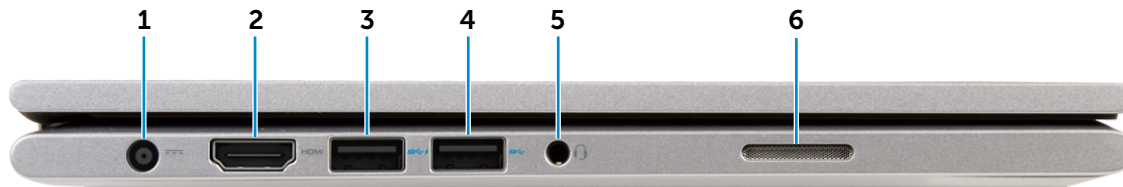


Displej



Režimy

Pohled zleva



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 Konektor USB 3.0 s technologií PowerShare

Umožňuje připojit periferní zařízení jako úložiště, tiskárny apod. Poskytuje rychlosti přenosu dat až 5 Gb/s. Funkce PowerShare umožňuje zařízení USB nabíjet, i když je počítač vypnutý.

POZNÁMKA: Pokud je počítač vypnutý nebo ve stavu hibernace, je třeba k nabíjení zařízení pomocí portu PowerShare připojit napájecí adaptér. Tuto funkci musíte povolit prostřednictvím systému BIOS.

POZNÁMKA: Když je počítač vypnutý nebo ve stavu spánku, nemusí se některá zařízení USB nabíjet. Chcete-li v takovém případě zařízení dobíjet, zapněte počítač.

4 Port USB 3.0

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

5 Port pro náhlavní soupravu

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

6 Levý reproduktor

Poskytuje zvukový výstup z počítače.



Čelní pohled



Pohled zleva



Pohled zprava



Základní pohled



Displej



Režimy

Pohled zprava




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 www.dell.com/support/manuals.

2 Ovládací tlačítka hlasitosti (2)

Stisknutím zvýšíte nebo snížíte hlasitost.

3 Pravý reproduktor

Poskytuje 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 Slot bezpečnostního kabelu

Připojením kabelu zabezpečení Noble můžete zabránit neoprávněné manipulaci s počítačem.



Základní pohled



1

2

3

1 Oblast levého kliknutí

Stisknutí nahrazuje kliknutí levým tlačítkem myši.

2 Dotyková podložka

Pohybujte ukazatelem myši posouváním prstu po dotykové podložce. Klepnutí odpovídá stisku levého tlačítka myši.

3 Oblast pravého kliknutí

Stisknutí nahrazuje kliknutí pravým tlačítkem myši.



Čelní pohled



Pohled zleva



Pohled zprava



Základní pohled



Displej



Režimy



Displej

Čelní pohled

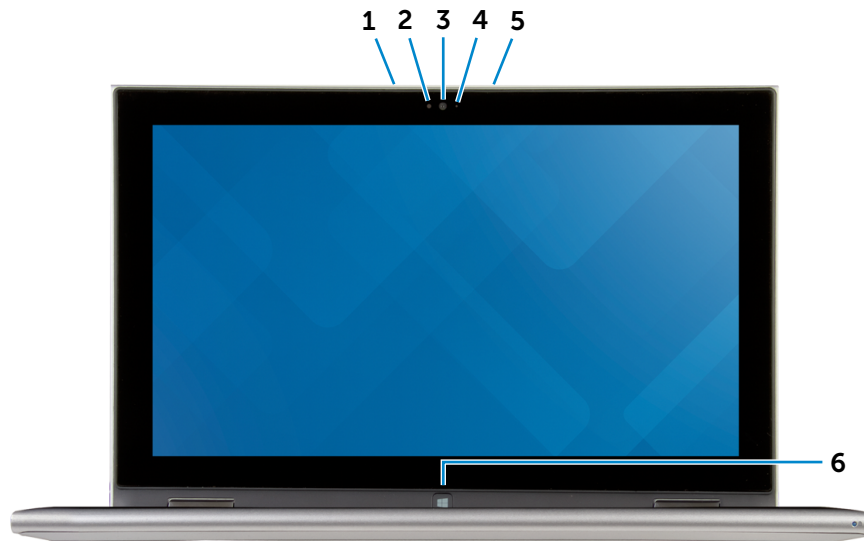
Pohled zleva

Pohled zprava

Základní pohled

Displej

Režimy



1 Levý mikrofon

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

2 Snímač okolního světla

Zjišťuje okolní světlo a automaticky přizpůsobí jas displeje.

3 Kamera

Umožňuje videokonverzace, fotografování a nahrávání videa.

4 Kontrolka stavu kamery

Rozsvítí se při zapnutí kamery.

5 Pravý mikrofon

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

6 Tlačítko Windows

Stisknutím přejdete na obrazovku Start.



Čelní pohled



Pohled zleva



Pohled zprava



Základní pohled



Displej



Režimy

Režimy

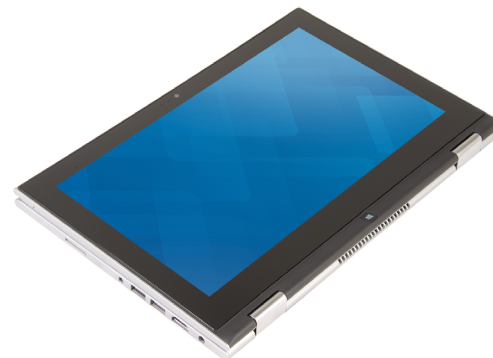
Notebook



Stojan



Tablet



Stan





Rozměry a hmotnost

Výška	19 mm (0,75 palce)
Šířka	300 mm (11,81 palce)
Hloubka	201 mm (7,91 palce)
Hmotnost	1,39 kg (3,06 lb)

POZNÁMKA: Hmotnost notebooku se liší 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



Systémové informace

Model počítače

Inspiron 11-3158

Procesor

- 6. generace procesoru Intel Core i3
- 6. generace procesoru Intel Core i5

Čipová sada

Integrováno v procesoru



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



Paměť

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



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Klávesnice



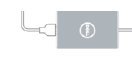
Kamera



Dotyková
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené
parametry prostředí



Porty a konektory

Externí:

Rozhraní USB

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

Audio/video

- Jeden port HDMI
- Jeden kombinovaný port pro sluchátka a mikrofon (náhlavní sada)

Interní:

M.2

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



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Klávesnice



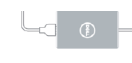
Kamera



Dotyková
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené
parametry prostředí



Komunikace

Bezdrátové rozhraní

- Wi-Fi standardu 802.11b/g/n
- Wi-Fi standardu 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- Technologie Intel WiDi (volitelné)



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Klávesnice



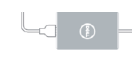
Kamera



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

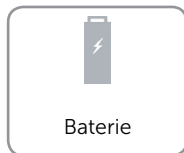
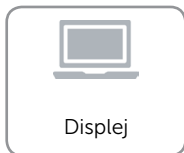
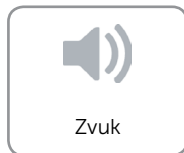
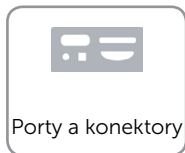
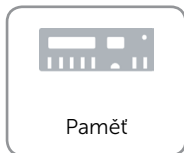


Doporučené parametry prostředí



Zvuk

Řadič	Conexant CX6008 s technologií Waves MaxxAudio
Reproduktory	Dva
Výkon reproduktorů:	
Průměrný	2 W
Nejvyšší	2,5 W
Mikrofon	Digitální mikrofony součástí kamery
Ovládání hlasitosti	Klávesy ovládání multimédií a tlačítka ovládání hlasitosti





Úložiště

Rozhraní

SATA, 6 Gb/s

Pevný disk

- Jeden 2,5 palcový disk
- Jeden 2,5 palcový hybridní disk
- Jeden 2,5 palcový disk SSD



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



Čtečka paměťových karet

Typ

Jeden slot karty SD



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Klávesnice



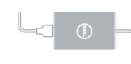
Kamera



Dotyková
podložka



Baterie



Napájecí adaptér

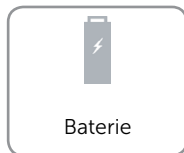
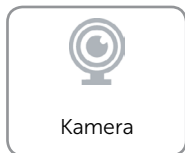
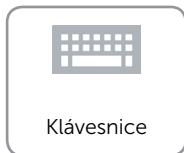
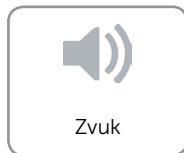
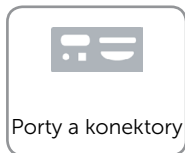
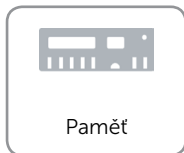


Doporučené
parametry prostředí



Displej

Typ	11,6 palcový dotykový displej WLED s rozlišením HD
Rozlišení (maximální)	1366 x 768
Rozměry:	
Výška	168,50 mm (6,63 palce)
Šířka	268,50 mm (10,57 palce)
Úhlopříčka	294,64 mm (11,60 palce)
Obnovovací frekvence	60 Hz
Úhel sklonu	0 stupňů (zavřený) až 360 stupňů
Rozteč pixelů	0,1875 mm
Ovládací prvky	Jas je možné ovládat pomocí klávesových zkratk.

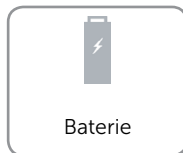
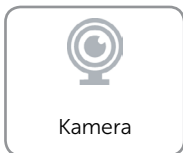
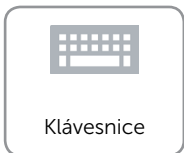
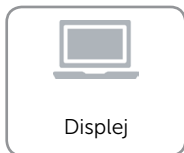
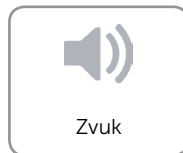
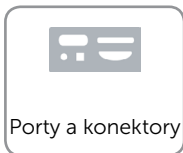
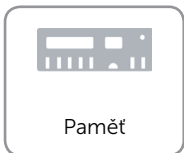




Klávesnice













Typ	Klávesnice chiclet
Klávesové zkratky	<p>Některé klávesy na 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>POZNÁMKA: Chování klávesových zkratk můžete změnit stisknutím kláves Fn+Esc nebo změnou Chování funkčních kláves v nastavení systému.</p>


[Seznam klávesových zkratk.](#)





Klávesové zkratky

 F1	Ztlumení zvuku
 F2	Snížení hlasitosti
 F3	Zvýšení hlasitosti
 F4	Přehrávání/pozastavení
 F5	Otevření ovládacího tlačítka Hledat
 F6	Otevření ovládacího tlačítka Sdílet
 F7	Otevření ovládacího tlačítka Zařízení
 F8	Otevření ovládacího tlačítka Nastavení
 F9	Seznam naposledy použitých aplikací
 F10	Zobrazení lišty s nabídkou aktivní aplikace
 F11	Snížení jasu
 F12	Zvýšení jasu

Fn + 	Zapnutí/vypnutí bezdrátového připojení
Fn + B	Klávesa Pause/Break
Fn + Ctrl	Zkratka/Sekundární nabídka (Fn + pravá klávesa Ctrl)
Fn + Insert	Režim spánku
Fn + S	Scroll Lock



Kamera

Rozlišení:

Statický obraz 0,72 megapixelů

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

Diagonální úhel zobrazení 74 stupňů



Rozměry
a hmotnost



Systémové
informace



Paměť



Porty a konektory



Komunikace



Grafika



Zvuk



Úložiště



Čtečka
paměťových karet



Displej



Klávesnice



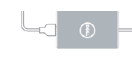
Kamera



Dotyková
podložka



Baterie



Napájecí adaptér



Doporučené
parametry prostředí



Dotyková podložka

Rozlišení:

Horizontální 1207 dpi

Vertikální 1702 dpi

Rozměry:

Šířka 105,20 mm (4,14 palce)

Výška 60,20 mm (2,37 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

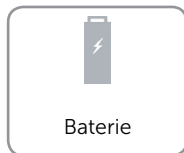
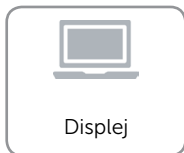
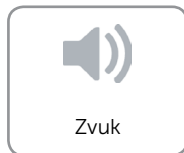
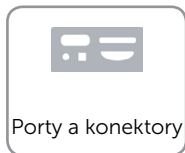
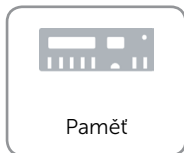


Doporučené
parametry prostředí



Baterie

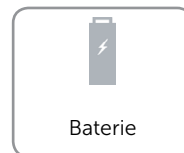
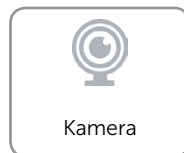
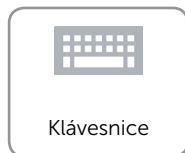
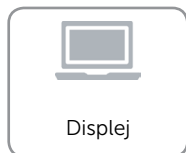
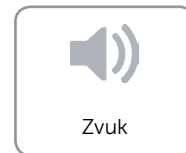
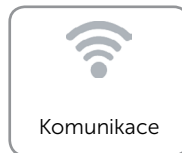
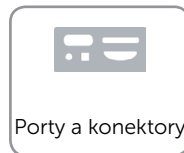
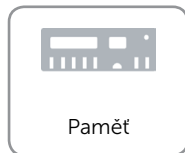
Typ	3čláňková
Rozměry:	
Šířka	254 mm (10 palce)
Hloubka	77,20 mm (3,04 palce)
Výška	6,80 mm (0,27 palce)
Hmotnost (maximální)	0,25 kg (0,55 lb)
Napětí	11,4 V ss.
Čas nabíjení při vypnutém počítači (přibližný)	Do 4 hodin
Provozní doba	Závisí na provozních podmínkách a při podmínkách mimořádně náročných na napájení může být výrazně zkrácena.
Životnost (přibližně)	300 cyklů vybití/nabití
Teplotní rozsah:	
Provoz	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)
Uskladnění	-40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)
Knoflíková baterie	CR-2032





Napájecí adaptér

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

	Provoz	Uskladnění
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 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 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.

