


# Dell Latitude 14 Rugged – řada 5404


## Příručka Začínáme



## Poznámky, upozornění a varování

 **POZNÁMKA:** POZNÁMKA označuje důležité informace, které umožňují lepší využití počítače.

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

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

<b>Kapitola 1: Vyhledání informací a zdrojů informací.....</b>	<b>4</b>
<b>Kapitola 2: Pohled z přední a zadní strany.....</b>	<b>5</b>
<b>Kapitola 3: Rychlé nastavení.....</b>	<b>7</b>
<b>Kapitola 4: Demontáž a montáž součástí.....</b>	<b>9</b>
Otevření dvířek přihrádky pevného disku.....	9
Zavření dvířek přihrádky pevného disku.....	9
Vyjmutí baterie.....	9
Vložení baterie.....	10
Vyjmutí pevného disku.....	10
Montáž pevného disku.....	10
<b>Kapitola 5: Použití podsvícené klávesnice.....</b>	<b>11</b>
Zapnutí/vypnutí podsvícení klávesnice a úprava jasu.....	11
Změna barvy podsvícení klávesnice.....	11
Přízpůsobení podsvícené klávesnice v systému BIOS.....	12
Funkce zámku funkčních kláves Fn.....	12
<b>Kapitola 6: Tajný režim.....</b>	<b>13</b>
Zapnutí/vypnutí nenápadného režimu.....	13
Zakázání nenápadného režimu v systému BIOS.....	13
<b>Kapitola 7: Povolení a zakázání funkce bezdrátové sítě (Wi-Fi).....</b>	<b>14</b>
<b>Kapitola 8: Karty Smart Card.....</b>	<b>15</b>
<b>Kapitola 9: Technické údaje.....</b>	<b>16</b>
Information para NOM (únicamente para México).....	20
<b>Kapitola 10: Kontaktování společnosti Dell.....</b>	<b>21</b>

# Vyhledání informací a zdrojů informací

Přečtěte si bezpečnostní a regulační dokumenty dodané s počítačem a také webové stránky o souladu s předpisy na adrese [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance), kde najdete další informace o těchto tématech:

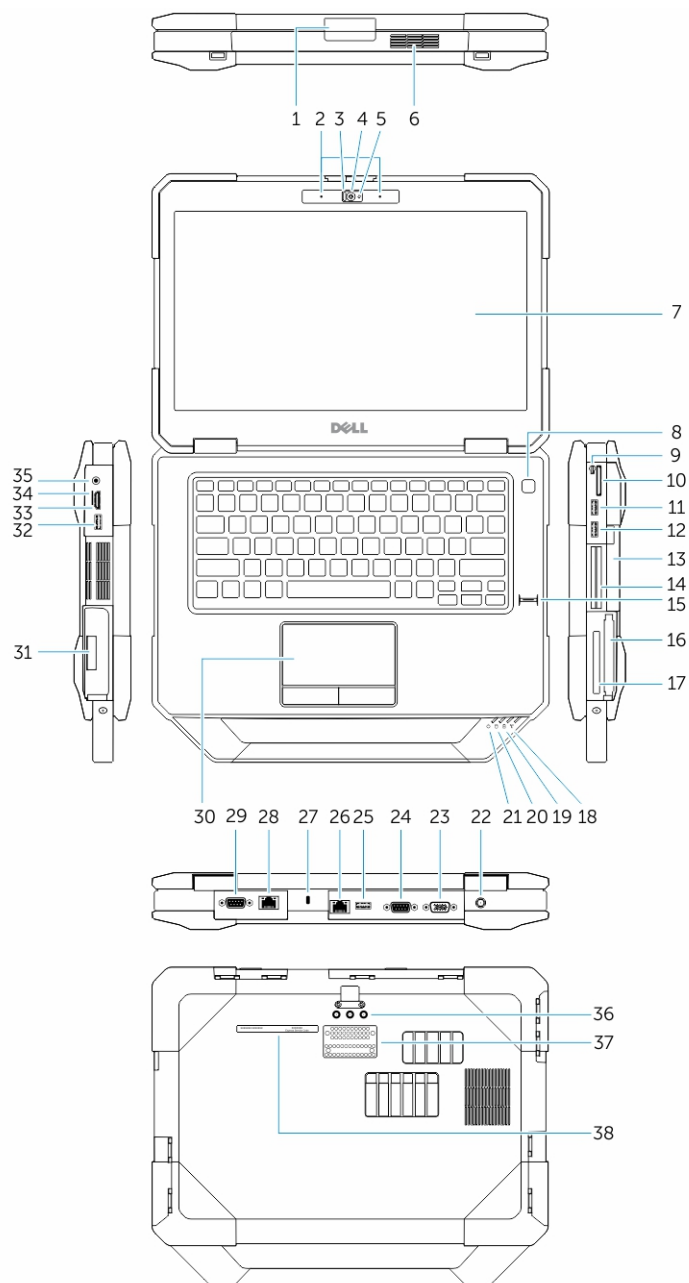
- Doporučená bezpečnostní opatření
- Zákonná potvrzení
- Ergonomie

Pokud chcete získat další informace o následujících tématech, přejděte na stránky [www.dell.com](http://www.dell.com):

- Záruka
- Podmínky (jen USA)
- Licenční smlouva s koncovým uživatelem

Další informace o produktu najdete na adrese [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals)

## Pohled z přední a zadní strany



- |  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| 1. Západka displeje                                | 2. Mikrofon                           |
| 3. Privacy shutter (optional)                      | 4. Kamera (volitelná)                 |
| 5. Indikátor stavu kamery (volitelný)              | 6. Reproduktor                        |
| 7. Outdoor readable display/touchscreen (optional) | 8. Vypínač                            |
| 9. Ovládací pero                                   | 10. Čtečka karet SD                   |
| 11. Konektor USB 2.0                               | 12. Konektor USB 3.0 (2)              |
| 13. Optická jednotka                               | 14. Čtečka čipových karet (volitelná) |

- |  |   |
|--|---|
| 15. Čtečka otisků prstů (volitelné příslušenství)                              | 16. Pevný disk                              |
| 17. Čtečka karet ExpressCard   | 18. Indikátor stavu bezdrátového připojení  |
| 19. Indikátor stavu baterie  | 20. Kontrolka stavu pevného disku           |
| 21. Kontrolka stavu napájení   | 22. Napájecí konektor                       |
| 23. Výstup VGA   | 24. Konektor sériového rozhraní             |
| 25. Konektor USB 2.0   | 26. Síťový konektor                         |
| 27. Slot bezpečnostního kabelu   | 28. Secondary Network Connector (optional)  |
| 29. Secondary serial connector (optional) / Fischer power connector (optional) | 30. Dotyková podložka                       |
| 31. Baterie  | 32. Konektor USB 3.0                        |
| 33. konektor HDMI  | 34. zásuvka karty SIM Card                  |
| 35. Audio výstup   | 36. External antenna pass-through interface |
| 37. Docking interface  | 38. Štítek s výrobním číslem                |

**i** **POZNÁMKA:** Nezakrývejte větrací otvory, dejte pozor, aby se do nich nedostaly žádné předměty, a zabraňte shromažďování prachu v nich. Spuštěný počítač Dell nenechávejte v prostředí se slabým větráním, například v uzavřeném kufříku. Při nedostatečném proudění vzduchu hrozí poškození počítače nebo požár. Počítač zapne ventilátor při velkém zvýšení teploty. Hluk ventilátoru je normální a neznamená problém ventilátoru ani počítače.

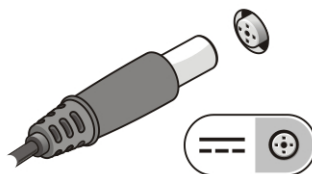
# Rychlé nastavení

## Požadavky

- i **POZNÁMKA:** Než začnete provádět jakékoli operace popsané v této části, přečtěte si bezpečnostní pokyny dodané s počítačem. Další informace o vzorových postupech naleznete na adrese [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)
- i **POZNÁMKA:** Napájecí adaptér lze připojit k elektrickým zásuvkám kdekoli na světě. Napájecí konektory a prodlužovací kabely se však mohou v jednotlivých zemích lišit. Použitím nekompatibilního kabelu nebo nesprávným připojením kabelu do zásuvky nebo prodlužovacího kabelu můžete poškodit zařízení nebo způsobit požár.
- △ **VÝSTRAHA:** Při odpojování napájecího adaptéru od počítače uchopte konektor, nikoli kabel, a zatáhněte pevně, ale opatrně, aby nedošlo k poškození kabelu. Při balení kabelu napájecího adaptéru se ujistěte, že udržujete takový úhel konektoru na adaptéru, abyste nepoškodili kabel.
- i **POZNÁMKA:** Některá zařízení nemusí být součástí balení, pokud jste si je neobjednali.

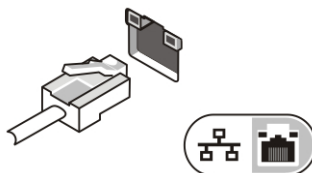
## Kroky

1. Připojte adaptér napájení ke konektoru napájení počítače a do elektrické zásuvky.



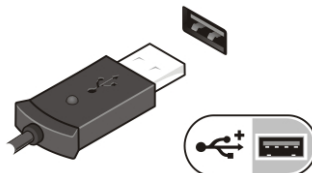
**Obrázek 1. Napájecí adaptér**

2. Připojte síťový kabel (volitelné).



**Obrázek 2. Síťový konektor**

3. Připojte zařízení USB, například myš nebo klávesnici (volitelné).




**Obrázek 3. Konektor USB**

4. Otevřete displej počítače a stisknutím vypínače zapnete počítač (viz ).



**Obrázek 4. Vypínač**

## Další kroky

 **POZNÁMKA:** Před instalací karet nebo připojením počítače k dokovacímu zařízení nebo jinému externímu zařízení, například k tiskárně, doporučujeme počítač alespoň jednou zapnout a vypnout.

## Demontáž a montáž součástí

V této části naleznete podrobné informace o postupu demontáže a montáže součástí z počítače.

### Témata:

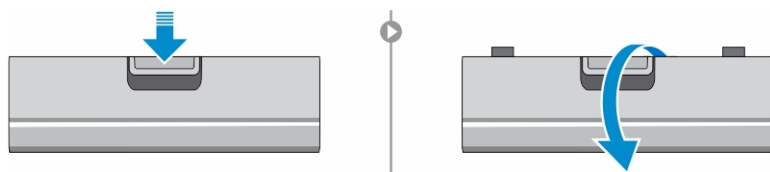
- Otevření dvířek přihrádky pevného disku
- Zavření dvířek přihrádky pevného disku
- Vyjmutí baterie
- Vložení baterie
- Vyjmutí pevného disku
- Montáž pevného disku

### Otevření dvířek přihrádky pevného disku

Zařízení obsahuje šest dvířek s pojistkami. Dva na pravé straně, dva na levé straně a dva na zadní straně počítače.

#### Kroky

1. Podržte tlačítko pojistky.
2. Otevřete dvířka směrem od počítače.



### Zavření dvířek přihrádky pevného disku

Pro zavření dvířek s pojistkou postupujte následovně:

#### Kroky

1. Otočte dvířka zpět směrem k počítači.
2. Silně zatlačte na dvířka, aby bylo slyšet cvaknutí a pojistka se aktivovala.

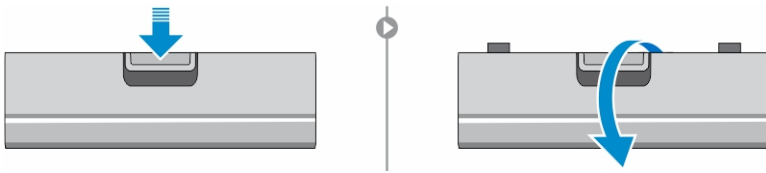
### Vyjmutí baterie

#### O této úloze

- VAROVÁNÍ:** Použití nekompatibilní baterie může zvýšit riziko vzniku požáru nebo exploze. Baterii nahrazujte jen kompatibilní baterií zakoupenou od společnosti Dell. Tato baterie je určena pro konkrétní počítač Dell. Nepoužívejte v počítači baterii z jiných počítačů.
- VAROVÁNÍ:** Před vyjmutím nebo výměnou baterie vypněte počítač, odpojte napájecí adaptér z elektrické zásuvky a od počítače, odpojte modem ze zásuvky a od počítače a odpojte ostatní externí kabely od počítače.
- VAROVÁNÍ:** Produkt nepoužívejte na nebezpečných místech. Podrobnosti naleznete v pokynech k instalaci.

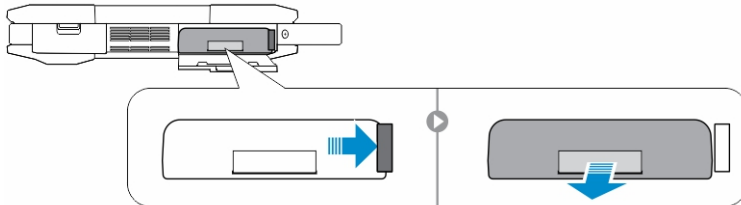
### Kroky

1. Podržte tlačítko pojistky.
2. Otevřete dvířka směrem od počítače, a odhalte tak přihrádku baterie.



### 3. Vyjmutí baterie:

- a. Podržte tlačítko uvolnění baterie vpravo a zároveň tlačte na plastovou západku baterie.



## Vložení baterie

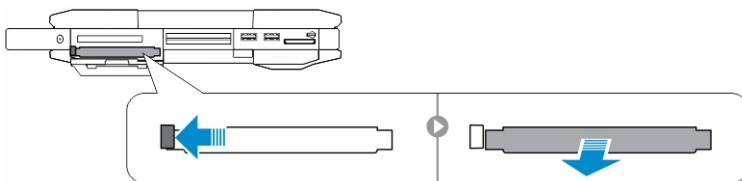
### Kroky

1. Zasuňte baterii do slotu, dokud nezapadne na místo.
2. Silně zatlačte na dvířka, aby bylo slyšet cvaknutí a pojistka se aktivovala.

## Vyjmutí pevného disku

### Kroky

1. Zatlačte na tlačítko západky.
2. Otevřete dvířka směrem od počítače, a odkryjte tak přihrádku pevného disku.
3. Vyjmutí pevného disku:
  - a. Podržte tlačítko uvolnění pevného disku vlevo a zároveň zatlačte na plastovou západku pevného disku.



## Montáž pevného disku

### Kroky

1. Zasuňte disk do přihrádky, aby zapadl na své místo.
2. Silně zatlačte na dvířka, aby bylo slyšet cvaknutí a pojistka se aktivovala.

## Použití podsvícené klávesnice

Řada Latitude se zvýšenou odolností je vybavena podsvícenou klávesnicí, kterou lze přizpůsobit. Systém nabízí následující barvy:

1. Bílá
2. Červená
3. Zelená
4. Modrá

V systému lze také nakonfigurovat další 2 barvy pomocí nastavení systému (BIOS).

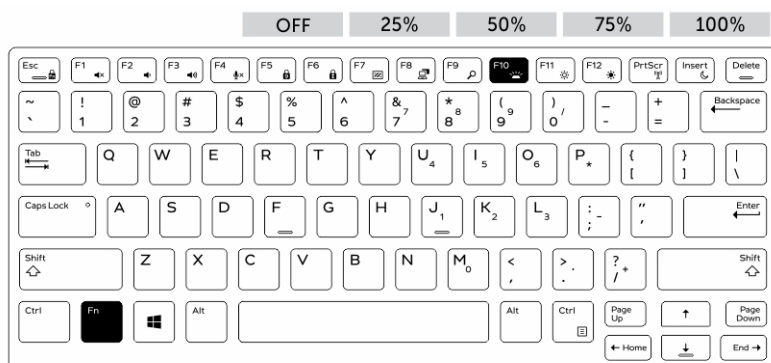
### Témata:

- Zapnutí/vypnutí podsvícení klávesnice a úprava jasu
- Změna barvy podsvícení klávesnice
- Přizpůsobení podsvícené klávesnice v systému BIOS
- Funkce zámku funkčních kláves Fn

## Zapnutí/vypnutí podsvícení klávesnice a úprava jasu

Chcete-li zapnout nebo vypnout podsvícení nebo upravit nastavení jasu podsvícení, postupujte takto:

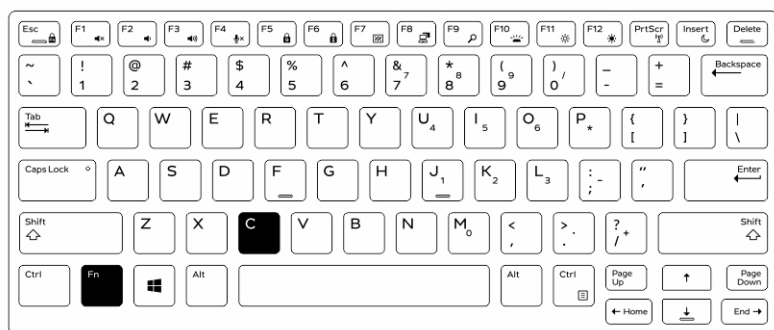
1. Stiskněte klávesy **<Fn> + <F10>** (klávesa Fn není potřeba, pokud je aktivní zámek <Fn>) pro inicializaci přepínače podsvícení klávesnice.
2. Prvním stisknutím této kombinace kláves zapnete podsvícení na nejnižší úrovni.
3. Po dalším stisknutí kombinace kláves budete moci procházet mezi nastaveními úrovně s hodnotami: 25 %, 50 %, 75 % a 100 %.
4. Přepnutím nastavení pomocí kombinace kláves můžete jas upravit nebo podsvícení klávesnice zcela vypnout.



## Změna barvy podsvícení klávesnice

Změna barvy podsvícení klávesnice:

1. Mezi dostupnými barvami podsvícení klávesnice můžete přepínat stisknutím kláves **<FN> + <C>**.
2. Ve výchozím nastavení je k dispozici bílá, červená, zelená a modrá. K dostupným barvám lze v systému BIOS (nastavení systému) přidat dvě vlastní barvy.



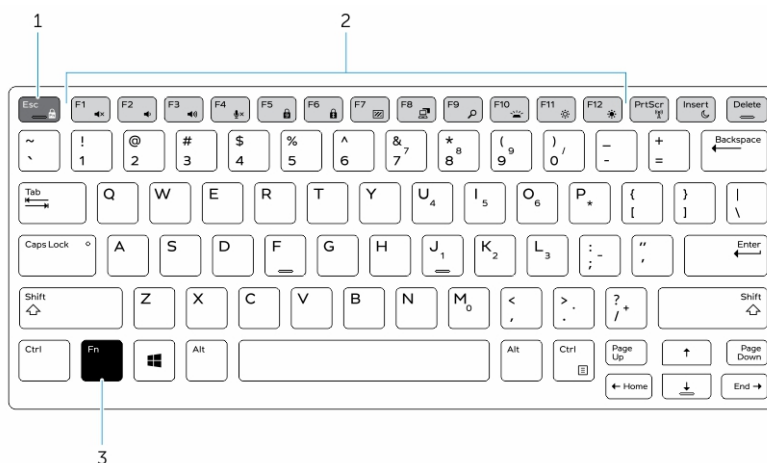
## Přizpůsobení podsvícené klávesnice v systému BIOS

### Kroky

1. Vypněte počítač.
2. Počítač zapněte a při zobrazení loga Dell opakovaným klepnutím na klávesu <F2> zobrazte nabídku nastavení systému.
3. Rozbalte a otevřete nabídku **System Configuration** (Konfigurace systému).
4. Vyberte možnost **RGB Keyboard Backlight** (Podsvícení klávesnice RGB).  
Můžete povolit či zakázat standardní barvy (bílá, červená, zelená a modrá).
5. Chcete-li nastavit vlastní hodnotu RGB, použijte vstupní pole na pravé straně obrazovky.
6. Změny uložte kliknutím na možnost **Apply** (Použít) a kliknutím na možnost **Exit** (Konec) ukončete nastavení systému.

## Funkce zámku funkčních kláves Fn

**POZNÁMKA:** Klávesnice je vybavena funkcí zámku funkčních kláves Fn. Je-li aktivována, sekundární funkce horní řady kláves se přemění ve výchozí nastavení a nebudou vyžadovat použití klávesy Fn.



**Obrázek 5. Popisky klávesy Fn**

1. Zámek klávesy Fn
2. Ovlivněné klávesy Fn
3. Klávesa Fn

**POZNÁMKA:** Zámek funkčních kláves Fn má vliv pouze na výše uvedené klávesy (F1 až F12). Pokud je aktivní, nebudou sekundární funkce vyžadovat stisknutí klávesy Fn.

## Tajný režim

Produkty Latitude s plně zvýšenou odolností jsou vybaveny tajným režimem. Tajný režim umožňuje stisknutím jediné kombinace kláves vypnout displej, všechny indikátory LED, interní reproduktory, ventilátor i všechny bezdrátové vysílače.

**POZNÁMKA:** Tento režim je určen k použití počítače v tajných operacích. Když je aktivován tajný režim, počítač zůstává funkční, ale nebude vydávat žádné světlo ani zvuk.

### Témata:

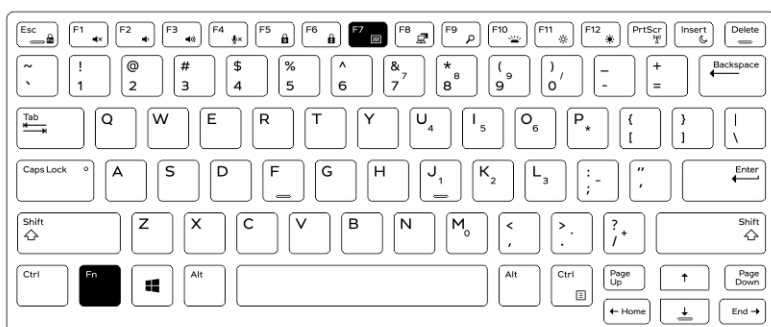
- Zapnutí/vypnutí nenápadného režimu
- Zakázání nenápadného režimu v systému BIOS

## Zapnutí/vypnutí nenápadného režimu

### Kroky

1. Nenápadný režim zapnete stisknutím kombinace kláves Fn+F7 (klávesu Fn není třeba použít, je-li zapnutý zámek klávesy Fn).
 

**POZNÁMKA:** Nenápadný režim je sekundární funkce klávesy F7. Tuto klávesu lze použít k provádění jiných funkcí počítače, jestliže se nepoužívá s klávesou Fn k aktivaci nenápadného režimu.
2. Všechny zvuky a kontrolky jsou vypnuty.
3. Opětovným stisknutím kombinace kláves Fn + F7 nenápadný režim vypnete.



## Zakázání nenápadného režimu v systému BIOS

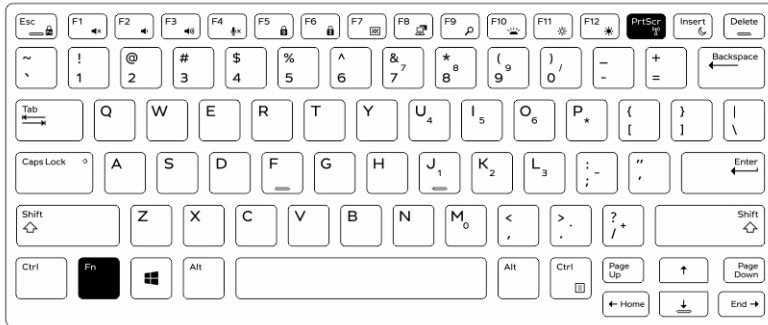
### Kroky

1. Vypněte počítač.
2. Počítač zapněte a při zobrazení loga Dell opakovaným klepnutím na klávesu <F2> zobrazte nabídku **nastavení systému**.
3. Rozbalte a otevřete nabídku **System Configuration** (Konfigurace systému).
4. Vyberte možnost **Stealth Mode Control** (Nastavení nenápadného režimu).
 

**POZNÁMKA:** Nenápadný režim je ve výchozím nastavení povolený.
5. Zvolením možnosti **Disable** (Zakázat) nenápadný režim zakažte.
6. Jakmile budete hotovi, uložte změny kliknutím na tlačítko **Apply** (Použít) a klepnutím na tlačítko **Exit** (Konec) ukončete systém BIOS.

# Povolení a zakázání funkce bezdrátové sítě (Wi-Fi)

1. Chcete-li povolit bezdrátovou síť, stiskněte klávesy <Fn>+ <PrtScr>.
2. Opětovným stisknutím kláves <Fn> + <PrtScr> bezdrátovou síť zakážete.



## Karty Smart Card

Existují dva hlavní typy karet Smart nebo Common Access Cards (CAC):


1. Uzavřené karty Smart Cards – Tyto karty mají kontaktní oblast s mnoha pozlacenými propojovacími ploškami. Při vložení do čtečky karet lze informace z čipu číst a zapisovat je na něj.

Vložte kartu do slotu karet Smart Card zlatými kontakty směrem nahoru a ke slotu karet Smart Card. Zasuňte kartu do slotu tak, aby byla celá v konektoru.

2. Bezkontaktní karty Smart Cards – Tyto karty nevyžadují žádný fyzický kontakt se čtečkou. Čip komunikuje se čtečkou karet pomocí indukční technologie RFID.

Tyto karty vyžadují k dokončení přenosu pouze blízkost antény čtečky.

# Technické údaje

 **POZNÁMKA:** Nabídka se liší podle regionu. Další informace týkající se konfigurace počítače získáte po kliknutí na tlačítko Start (Ikona Start) > **Nápověda a odborná pomoc** a po vybrání možnosti zobrazení informací o počítači.

**Tabulka 1. Systémové informace**

Funkce	Specifikace
Čipová sada	Intel Mobile Express Series 6 chipset
Šířka sběrnice DRAM	64 bitů
Flash EPROM	SPI 32 Mbitů
Taktovací sběrnice PCIe	100 MHz

**Tabulka 2. Procesor**


Funkce	Specifikace
Typy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intel Core řady i3</li> <li>• Intel Core řady i5</li> <li>• Intel Core řady i7</li> </ul>
Cache L3	až 4 MB
Frekvence externí sběrnice	1 600 MHz

**Tabulka 3. Paměť**

Funkce	Specifikace
Konektor paměti	dva sloty SODIMM
Kapacita paměti	4 GB, 8 GB
Typ paměti	DDR3 SDRAM 1600 Mhz
Minimální velikost paměti	4 GB
Maximální velikost paměti	16 GB

**Tabulka 4. Zvuk**

Funkce	Specifikace
Typ	4kanálový zvuk High Definition
Řadič	Realtek ALC3226
Převod stereofonního signálu	24bitový (analogový-digitální a digitální-analogový)
Rozhraní:	
Interní	HD Audio
Externí	microphone-in/stereo headphones/external speakers connector
Reproduktory	jeden monofonní reproduktor
Interní zesilovač reproduktorů	2W (RMS)
Ovládání hlasitosti	Tlačítko ovládání hlasitosti

 **VÝSTRAHA:** Nadměrný akustický tlak ve sluchátkách může způsobit poškození nebo ztrátu sluchu. Adjustment of the volume control as well as the equalizer to settings other than the center position may increase the earphone or

headphones output voltage, and therefore the sound pressure level. The use of factors influencing the earphones or headphones output other than those specified by the manufacturers (e.g. operating system, equalizer software, firmware, driver etc.) may increase the earphones or headphones output voltage and therefore the sound pressure level. The use of earphones and headphones other than those specified by the manufacturer may lead to heightened sound pressure level.

**Tabulka 5. Grafika**

Funkce	Specifikace
Typ	Integrovaná na systémové desce
Řadič	
UMA	
Intel Core i3/i5	Grafika Intel HD 4400 pro
Intel Core i7	Intel HD Graphics 615
Samostatná (volitelně)	Nvidia GeForce (N14M-GE) Discrete Graphics Card, 2 GB Graphics

**Tabulka 6. Komunikace**

Funkce	Specifikace
Síťový adaptér	10/100/1000 Mb/s Ethernet (RJ-45)
Bezdrátové připojení	WLAN with Bluetooth 4.0 WWAN

**Tabulka 7. Porty a konektory**

Funkce	Specifikace
Audio (optional)	Jeden konektor pro mikrofon / stereofonní sluchátka / reproduktory
Grafika	<ul style="list-style-type: none"> <li>jeden 15kolíkový konektor VGA</li> <li>jeden 19kolíkový konektor HDMI</li> </ul>
Síťový adaptér	one RJ-45 connector (second optional)
USB 2.0	dva 4kolíkové konektory vyhovující standardu USB 2.0
USB 3.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>jeden 4kolíkový konektor USB 2.0</li> <li>one 9-pin USB 3.0 compliant connector with PowerShare</li> </ul>
Čtečka paměťových karet	Jedna čtečka karet SD
Rozšiřující karta	<ul style="list-style-type: none"> <li>one ExpressCard reader</li> <li>optional PCMCIA reader (replaces ExpressCard reader)</li> </ul>
Sériové	one DB9 serial connector (second optional)
Dokovací port	jeden
Karta modulu pro určení identity předplatitele (SIM)	jeden slot micro-SIM s bezpečnostní funkcí

**Tabulka 8. Displej**

Funkce	Specifikace
Typ	Displej WLED
Velikost	14,0 inches
Rozměry:	
Výška	190,00 mm
Šířka	323,5 mm (12,00 palců)
Úhlopříčka	375,2 mm (14,17 palce)

## Tabulka 8. Displej

Funkce	Specifikace
Aktivní oblast (X/Y)	309,4 mm x 173,95 mm
Maximální rozlišení	1 366 × 768 pixelů
Provozní úhel	0 (zavřený) až 180°
Míra obnovy	60 Hz
Minimální pozorovací úhly:	
Horizontální	• +/- 70° for HD
Vertikální	• +/- 70° for HD
Rozteč pixelů	1875 mm

## Tabulka 9. Klávesnice

Funkce	Specifikace
Počet kláves	84 kláves: anglická (USA), thajská, francouzská (Kanada), korejská, ruská, hebrejská, anglická (mezinárodní)
Rozvržení	QWERTY/AZERTY/Kanji

## Tabulka 10. Dotyková podložka

Funkce	Specifikace
Aktivní oblast:	
Osa X	99,5 mm
Osa Y	53 mm

## Tabulka 11. Baterie

Funkce	Specifikace
Typ	Šestičlánková lithium-iontová baterie typu „smart“
Rozměry:	
Výška	21 mm (0,60 palce)
Šířka	166,9 mm (6,99 palce)
Hloubka	80 mm (3,14 palce)
Hmotnost	6–cell : 365.5 g (0.80 lbs) ; 9–cell : 520 g (1.14 lbs)
Napětí	14,8 V ss.
Životnost	300 cyklů vybití/nabití
Teplotní rozsah:	
Provozní	• Nabíjení: 0 °C až 60 °C (32 °F až 140 °F) • Vybíjení: 0 °C až 70 °C (32 °F až 158 °F)
Neprovozní	-51 °C až 71 °C (-60 °F až 160 °F) <b>i</b> <b>POZNÁMKA:</b> Baterie je schopná odolat výše uvedeným skladovacím teplotám a zachovat si přitom 100% nabití. <b>i</b> <b>POZNÁMKA:</b> Baterie je také schopná odolat skladovacím teplotám v rozmezí -20 až +60 °C, aniž by byl omezen výkon.
Knoflíková baterie	3V CR2032 lithiová knoflíková baterie

## Tabulka 12. Napájecí adaptér

Typ	65 W/90 W
-----	-----------

## Tabulka 12. Napájecí adaptér

Vstupní napětí	100 až 240 V stř.
Vstupní proud (max.)	1,5A / 1,7A
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Výstupní proud	65 W/90 W
Výstupní proud	3.34 A/4.62 A(continuous)
Jmenovité výstupní napětí	19,5 +/- 1,0 VDC
Teplotní rozsah:	
Provozní	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Neprovozní	-40 °C až 70 °C (-40 °F až 158 °F)

## Tabulka 13. Auto-air Adapter

Typ	90 W
Vstupní napětí	11 VDC to 16 VDC
Vstupní proud (max.)	9,0 A
Výstupní proud	90 W
Výstupní proud	4,86 A (nepřetržitý)
Jmenovité výstupní napětí	19,5 +/- 1,0 VDC
Teplotní rozsah:	
Provozní	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)

## Tabulka 14. Rozměry a hmotnost

Funkce	Specifikace
Výška	44 mm (1,65 palce)
Šířka	347 mm (0,5 palce)
Hloubka	243 mm (9,57 palce)
Hmotnost	2,95 kg (6,5 libry)

## Tabulka 15. Prostředí

Funkce	Specifikace
Teplota:	
Provozní	-29 °C až 63 °C (-20 °F až 140 °F)
Skladovací	-51 °C až 71 °C (-60 °F až 160 °F)
Relativní vlhkost (max.):	
Provozní	10 % až 90 % (bez kondenzace)
Skladovací	5 % až 95 % (bez kondenzace)
Nadmořská výška (maximální):	
Provozní	-15,24 m to 4572 (-50 ft to 15,000 ft)3048 2000 (-50 ft to 10,000 ft 6560 ft)
Neprovozní	1-15,24 m to 4572 (-50 ft to 15,000 ft)
Stupeň uvolňování znečišťujících látek do vzduchu	G1 nebo nižší dle normy ISA-71.04-1985

## Témata:

- [Information para NOM \(únicamente para México\)](#)

## Information para NOM (únicamente para México)

K zařízení popsanému v tomto dokumentu se vztahují v souladu s požadavky oficiální mexické normy NOM následující informace:

**Tabulka 16. Informace NOM:**

Voltaje de alimentación	100 VAC – 240 VAC
Frecuencia	50 Hz – 60 Hz
Consumo eléctrico	1,5 A/1,7 A
Voltaje de salida	19,50 V de CC
Intensidad de salida	3,34 A/4,62 A

# Kontaktování společnosti Dell

## Požadavky

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

## O této úloze

Společnost Dell nabízí několik možností online a telefonické podpory a služeb. Jejich dostupnost závisí na zemi a produktu a některé služby nemusí být ve vaší oblasti k dispozici. Chcete-li kontaktovat společnost Dell se záležitostmi týkajícími se prodeje, technické podpory nebo zákaznického servisu:

Přejděte na web **Dell.com/contactdell**.