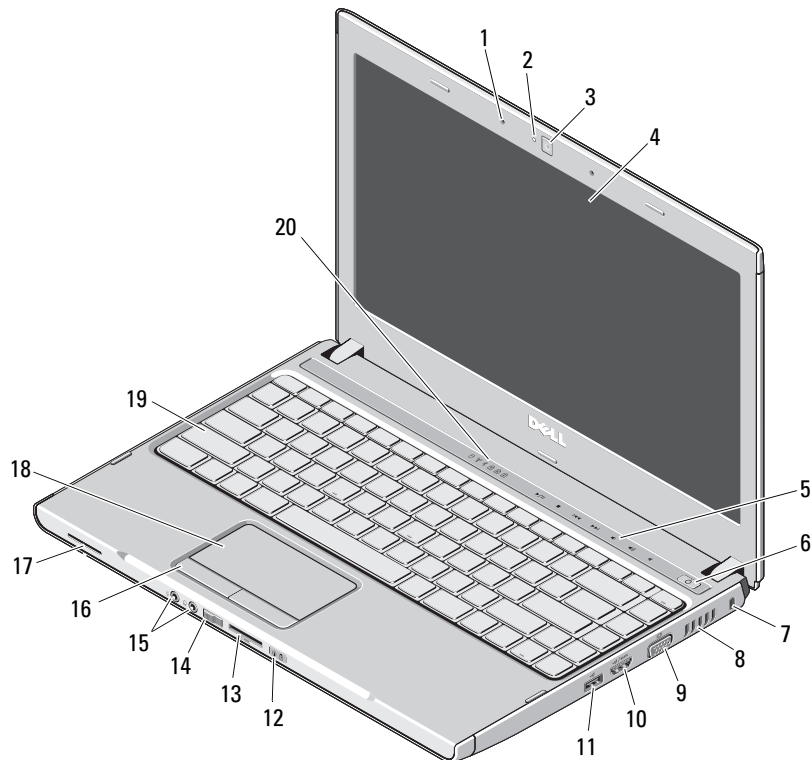


# Dell™ Vostro™ 3300/3400/3500/3700

## Informace o instalaci a funkcích

### Vostro 3300 — pohled zepředu



## O varováních



**VAROVÁNÍ:** VAROVÁNÍ upozorňuje na možné poškození majetku a riziko úrazu nebo smrti.

- 1 mikrofony (2)
- 2 přisvětlení kamery
- 3 kamera
- 4 obrazovka
- 5 tlačítka ovládnání hlasitosti
- 6 tlačítko napájení
- 7 bezpečnostní otvor
- 8 větrací otvor
- 9 konektor videa (VGA)
- 10 konektor e-SATA (sdílený)
- 11 konektor USB 2.0
- 12 kontrolky napájení a stavu baterie
- 13 čtečka paměťových karet Secure Digital (SD) 5 v 1
- 14 přepínač bezdrátové komunikace
- 15 konektory pro zvuk
- 16 tlačítka dotykové podložky (2)
- 17 reproduktor
- 18 dotyková podložka
- 19 klávesnice
- 20 stavové kontrolky klávesnice a zařízení



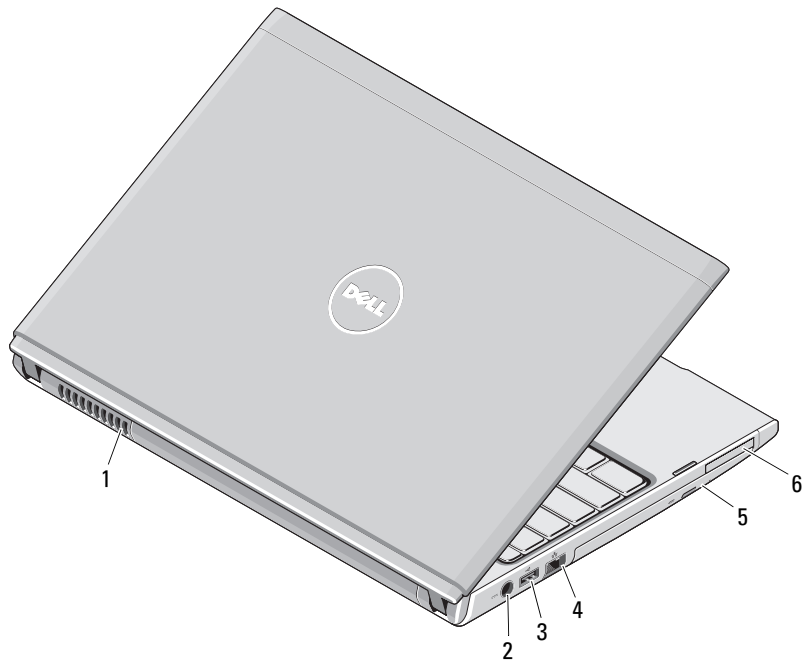
Regulační rámec: P09S, P10G, P09F, P06E  
Regulační druh: P09S001, P10G001, P09F001, P06E001

Leden 2010



099YP8A01

## Vostro 3300 — pohled zezadu

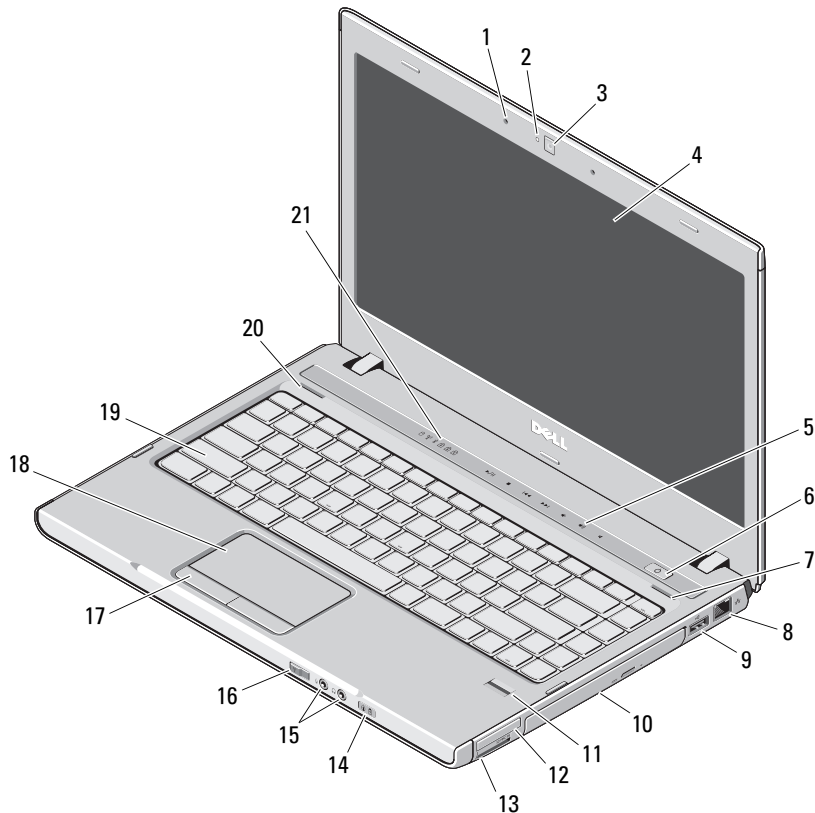


- 1 větrací otvor
- 2 konektor napájení
- 3 konektor USB 2.0
- 4 síťový konektor
- 5 pozice optické jednotky
- 6 konektor ExpressCard



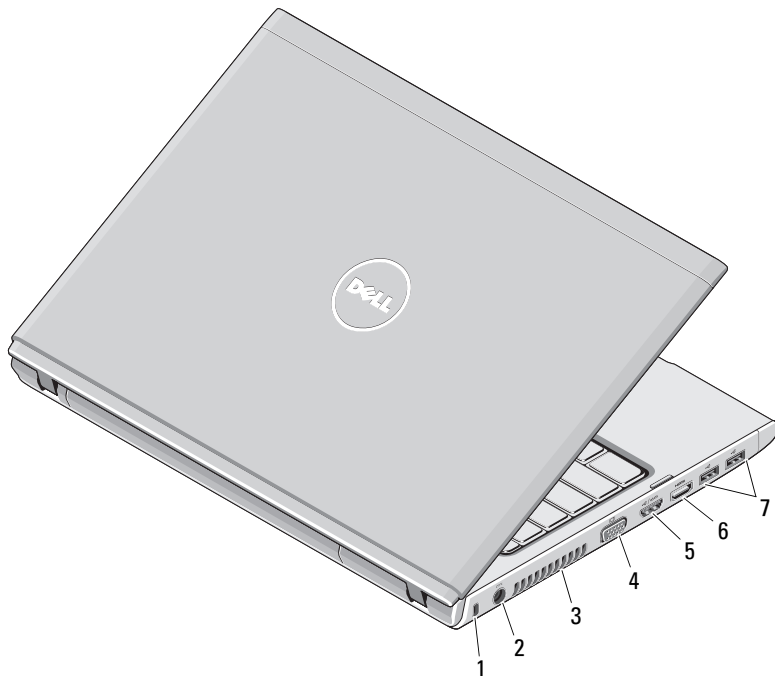
**VAROVÁNÍ:** Nezakrývejte chladicí otvory. Dejte pozor, aby se do nich nedostaly žádné předměty, a zabraňte shromažďování prachu v nich. Spuštěný počítač Dell neopouštějte v prostředí s nedostatečným větráním, například v uzavřeném kufříku. Při nedostatečném proudění vzduchu hrozí poškození počítače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

## Vostro 3400/3500 — pohled zepředu



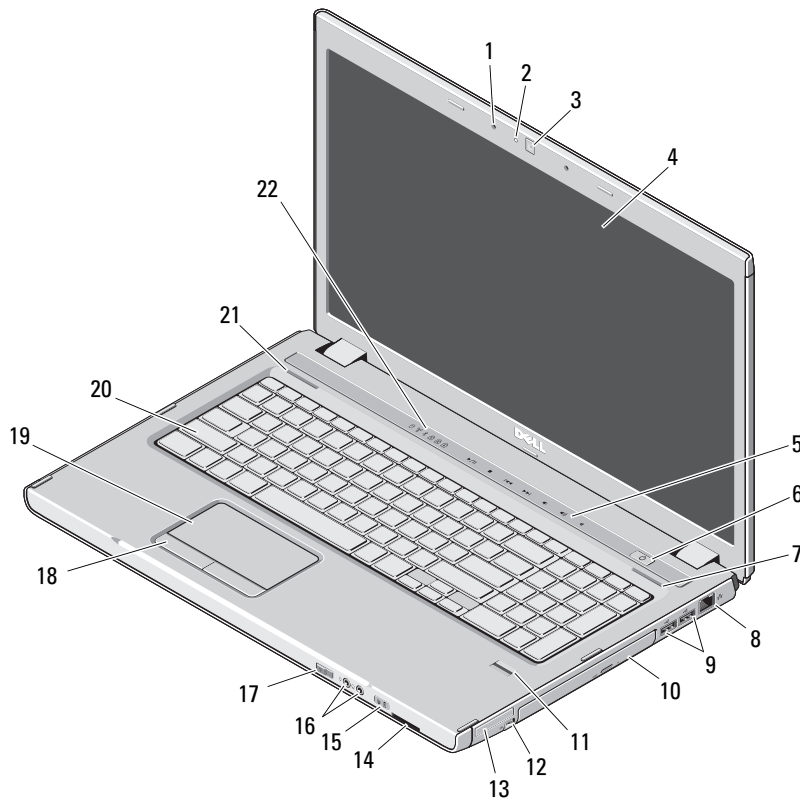
- 1 mikrofony (2)
- 2 přisvětlení kamery
- 3 kamera
- 4 obrazovka
- 5 tlačítka ovládání hlasitosti
- 6 tlačítko napájení
- 7 pravý reproduktor
- 8 síťový konektor
- 9 konektor USB 2.0
- 10 pozice optické jednotky
- 11 čtečka otisků prstů
- 12 konektor ExpressCard
- 13 čtečka paměťových karet Secure Digital (SD) 8 v 1
- 14 kontrolky napájení a stavu baterie
- 15 konektory pro zvuk
- 16 přepínač bezdrátové komunikace
- 17 tlačítka dotykové podložky (2)
- 18 dotyková podložka
- 19 klávesnice
- 20 levý reproduktor
- 21 stavové kontrolky klávesnice a zařízení

## Vostro 3400/3500 — pohled zezadu



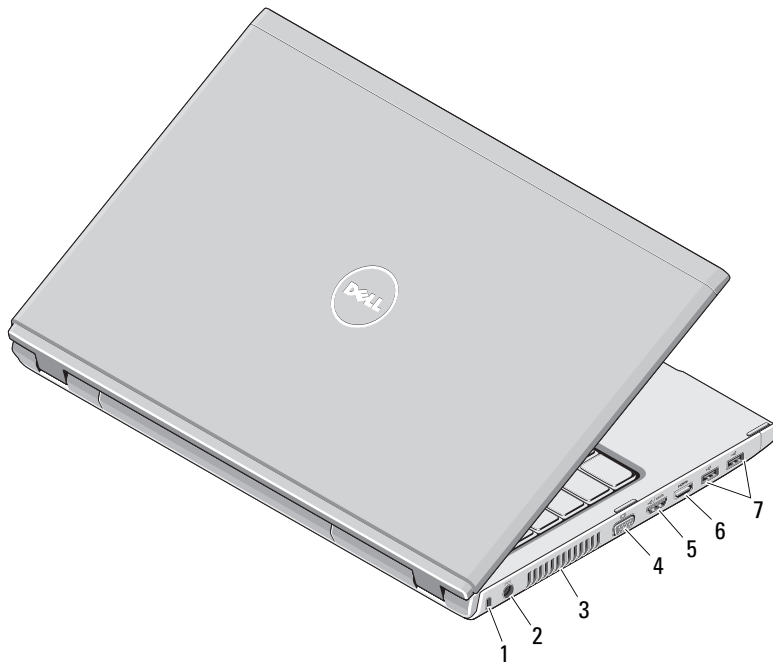
- 1 slot pro bezpečnostní kabel
- 2 konektor napájecího adaptéru
- 3 větrací otvor
- 4 konektor videa (VGA)
- 5 konektor e-SATA (sdílený)
- 6 konektor HDMI
- 7 Konektory USB 2.0 (2)

## Vostro 3700 — pohled zepředu



- 1 mikrofony (2)
- 2 přisvětlení kamery
- 3 kamera
- 4 displej
- 5 kontrolky ovládání hlasitosti
- 6 tlačítko napájení
- 7 pravý reproduktor
- 8 síťový konektor
- 9 konektory USB 2.0 (2)
- 10 pozice optické jednotky
- 11 čtečka otisků prstů
- 12 konektor IEEE 1394
- 13 slot pro kartu ExpressCard
- 14 čtečka paměťových karet Secure Digital (SD) 8 v 1
- 15 kontrolky napájení a stavu baterie
- 16 konektory pro zvuk
- 17 přepínač bezdrátové komunikace
- 18 tlačítka dotykové podložky (2)
- 19 dotyková podložka
- 20 klávesnice
- 21 levý reproduktor
- 22 stavové kontrolky klávesnice a zařízení

## Vostro 3700 — pohled zezadu



- 1 slot pro bezpečnostní kabel
- 2 konektor napájení
- 3 větrací otvor
- 4 konektor videa (VGA)
- 5 konektor e-SATA (sdílený)
- 6 konektor HDMI
- 7 Konektory USB 2.0 (2)

## Rychlá instalace

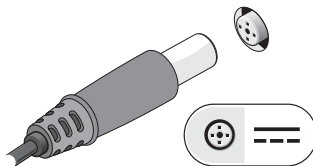
**VAROVÁNÍ:** Předtím, než začnete v této části s jakýmkoliv postupy, přečtěte si bezpečnostní informace, které se dodávají s Vaším počítačem. Další informace o doporučených opatřeních najdete na adrese [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

**VAROVÁNÍ:** Napájecí adaptér lze připojit k elektrickým zásuvkám kdekoli ve světě. V různých zemích se však konektory napájení a napájecí rozdvojkы mohou lišit. Použitím neodpovídajícího kabelu nebo jeho nesprávným připojením do zásuvky můžete způsobit požár nebo poškození zařízení.

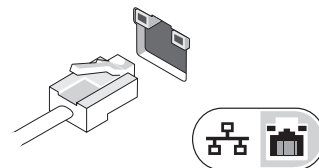
**UPOZORNĚNÍ:** Při odpojování kabelu napájecího adaptéru od počítače uchopte konektor, nikoli samotný kabel, a zatáhněte pevně, ale opatrně, aby nedošlo k poškození kabelu. Při balení kabelu napájecího adaptéru se ujistěte, že je zachován úhel konektoru na adaptéru, aby nedošlo k poškození kabelu.

**POZNÁMKA:** Některá zařízení možná nejsou do dodávky zařazena, pokud jste si je předtím neobjednali.

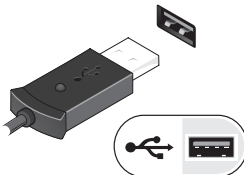
**1** Připojte napájecí adaptér k napájecímu konektoru přenosného počítače a do elektrické zásuvky.



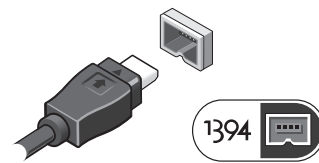
**2** Připojte síťový kabel (volitelné).



**3** Připojte zařízení USB, jako je myš nebo klávesnice (volitelné).



**4** Připojte zařízení IEEE 1394, např. přehrávač DV D (volitelné).




**5** Otevřete displej počítače a stisknutím spínače napájení počítač zapnete.



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

## Specifikace

 **POZNÁMKA:** Nabízené možnosti se mohou lišit podle oblasti. Chcete-li získat více informací o konfiguraci počítače, klikněte na nabídku **Start** → **Nápověda a podpora** a poté vyberte možnost zobrazení informací o počítači.

### Informace o systému

|               |  |
|---------------|--|
| Typ procesoru | Intel® Core™ i3<br>Intel Core i5<br>Intel Core i7<br>(Quad-core je k dispozici pouze u modelu Vostro 3700) |
| Souprava čipů | Intel HM57   |

### Video

|                    |  |
|--------------------|--|
| Typ grafické karty | grafická karta integrovaná na základní desce nebo samostatná                 |
| Grafický adaptér   |  |
| UMA                | Intel Graphics Media Accelerator HD  |
| Samostatná         | NVIDIA™ GeForce™ 310M<br>NVIDIA GeForce GT 330M (pouze u modelu Vostro 3700) |

### Paměť

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Typ                         | DDR3 SDRAM na frekvenci 1066 MHz |
| Konektory paměťových modulů | Dva sloty SODIMM                 |
| Kapacita paměťových modulů  | 1 GB, 2 GB nebo 4 GB             |

### Paměť (pokračování)

|                 |      |
|-----------------|------|
| Minimální paměť | 1 GB |
| Maximální paměť | 8 GB |

**POZNÁMKA:** Paměť větší než 4 GB dokáže využít pouze 64bitové operační systémy.

### Baterie

#### Vostro 3300

|                     |  |
|---------------------|--|
| Typ                 | 4člávková baterie „smart“ Li-Ion (2,8 Ahr)<br>8člávková baterie „smart“ Li-Ion (2,8 Ahr) |
| Hloubka             |  |
| 4člávková           | 43,00 mm (1,69 palců)  |
| 8člávková           | 42,63 mm (1,67 palců)  |
| Výška               |  |
| 4člávková           | 19,60 mm (0,77 palců)  |
| 8člávková           | 42,10 mm (1,65 palců)  |
| Šířka               |  |
| 4člávková           | 205,00 mm (8,07 palců)   |
| 8člávková           | 276,00 mm (10,86 palců)  |
| Hmotnost            |  |
| 4člávková           | 231,00 g (0,51 liber)  |
| 8člávková           | 446,00 g (0,98 liber)  |
| Napětí              |  |
| 4člávková/8člávková | 14,8 V   |



---

**Baterie (pokračování)**

---

**Vostro 3400/3500**

|     |   |
|-----|---|
| Typ | 4článeková baterie „smart“ Li-Ion (2,6 AHR)<br>6článeková baterie „smart“ Li-Ion (2,6 AHR)<br>9článeková baterie „smart“ Li-Ion (2,8 AHR) |
|-----|---|

**Hloubka**

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| 4článeková/6článeková/<br>9článeková | 57,80 mm (2,27 palců) |
|--------------------------------------|-----------------------|

**Výška**

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| 4článeková/6článeková | 20,80 mm (0,81 palců) |
| 9článeková            | 40,15 mm (1,58 palců) |

**Šířka**

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| 4článeková/6článeková/<br>9článeková | 255,60 mm (10,06 palců) |
|--------------------------------------|-------------------------|

**Hmotnost**

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| 4článeková | 250,00 g (0,55 liber) |
| 6článeková | 340,00 g (0,75 liber) |
| 9článeková | 504,50 g (1,11 liber) |

**Napětí**

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| 4článeková            | 14,8 V |
| 6článeková/9článeková | 11,1 V |

**Vostro 3700**

|     |  |
|-----|--|
| Typ | 6článeková baterie „smart“ Li-Ion (2,6 AHR)<br>9článeková baterie „smart“ Li-Ion (2,8 AHR) |
|-----|--|

**Hloubka**

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| 6článeková | 57,80 mm (2,27 palců) |
| 9článeková | 57,80 mm (2,27 palců) |

---

**Baterie (pokračování)**

---

**Výška**

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| 6článeková | 20,80 mm (0,82 palců) |
| 9článeková | 40,15 mm (1,58 palců) |

**Šířka**

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| 6článeková/9článeková | 255,60 mm (10,06 palců) |
|-----------------------|-------------------------|

**Hmotnost**

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| 6článeková | 340,00 g (0,75 liber) |
| 9článeková | 504,50 g (1,11 liber) |

**Napětí**

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| 6článeková/9článeková | 11,1 V |
|-----------------------|--------|

**Teplotní rozsah:**

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| Provozní   | 0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)     |
| Uchovávání | -40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F) |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Článeková knoflíková baterie | Lithiová knoflíková baterie CR2032 - 3 V |
|------------------------------|--|

---

**Napájecí adaptér**

---

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Vstupní napětí            | 100 až 240 V stř.     |
| Vstupní proud (maximální) | 2,5 A                 |
| Vstupní frekvence         | 50 až 60 Hz           |
| Výstupní proud            | 65 W, 90 W nebo 130 W |

**POZNÁMKA:** Napájecí zdroj 130 W AC je dostupný pouze pro model Vostro 3700.

## Napájecí adaptér (pokračování)

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Výstupní proud            |  |
| 65 W                      | 4,34 A (max. při 4sekundovém výkyvu)<br>3,34 A (stálý) |
| 90 W                      | 5,62 A (max. při 4sekundovém výkyvu)<br>4,62 A (stálý) |
| 130 W                     | 6,70 A (stálý)   |
| Hloubka                   |  |
| 65 W                      | 57,80 mm (2,27 palců)                                  |
| 90 W                      | 70,00 mm (2,75 palců)                                  |
| 130 W                     | 76,20 mm (3,00 palců)                                  |
| Výška                     |  |
| 65 W                      | 28,30 mm (1,11 palců)                                  |
| 90 W                      | 22,60 mm (0,88 palců)                                  |
| 130 W                     | 25,40 mm (1,00 palců)                                  |
| Šířka                     |  |
| 65 W                      | 137,20 mm (5,40 palců)                                 |
| 90 W                      | 147,00 mm (5,78 palců)                                 |
| 130 W                     | 154,70 mm (6,09 palců)                                 |
| Jmenovité výstupní napětí | 19,5 +/- 1,0 V ss.                                     |
| Teplotní rozsah           |  |
| Provozní                  | 0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)                         |
| Uchovávání                | -40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)                     |

## Rozměry

### Vostro 3300

|          |   |
|----------|---|
| Hloubka  | 229,00 mm (9,01 palců)  |
| Výška    | 20,10 mm až 28,60 mm (0,79 palců až 1,12 palců)<br>se 4 články          |
| Šířka    | 325,00 mm (12,79 palců)   |
| Hmotnost | 1,80 kg (3,96 liber)<br>se čtyř článkovou baterií a vzduchovou šachtou. |

### Vostro 3400

|          |   |
|----------|---|
| Hloubka  | 242,2 mm (9,53 palců)   |
| Výška    | 21,90 mm až 29,50 mm (0,86 palců až 1,16 palců)<br>s 4článkovou/6článkovou baterií a ukazatelem stavu baterie |
| Šířka    | 339,00 mm (13,34 palců)   |
| Hmotnost | 2,05 kg (4,51 liber)<br>se 4 článkovou baterií a pozicemi pro média.  |

### Vostro 3500

|          |  |
|----------|--|
| Hloubka  | 250,0 mm (9,84 palců)  |
| Výška    | 22,90 mm až 31,90 mm (0,90 palce až 1,25 palce)<br>s 6článkovou baterií a ukazatelem stavu baterie |
| Šířka    | 375,00 mm (14,76 palců)  |
| Hmotnost | 2,30 kg (5,07 liber)<br>se 4 článkovou baterií a pozicemi pro média.                               |

### Vostro 3700

|         |   |
|---------|---|
| Hloubka | 271,0 mm (10,66 palců)                          |
| Výška   | 26,80 mm až 34,40 mm (1,05 palců až 1,35 palců) |

---

### Rozměry (pokračování)

---

|          |  |
|----------|--|
| Šířka    | 410,8 mm (16,17 palců)   |
| Hmotnost | 2,90 kg (6,39 liber)<br>se 6 článkovou baterií a pozicemi pro média. |

**POZNÁMKA:** Optická mechanika zahrnuje optickou jednotku, šachtu a čelní kryt.

---

### Pracovní prostředí

---

#### Teplotní rozsah

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| Provozní   | 0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)     |
| Uchovávání | -40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F) |

#### Relativní vlhkost

|            |                               |
|------------|-------------------------------|
| Provozní   | 10 % až 90 % (nekondenzující) |
| Uchovávání | 5 % až 95 % (nekondenzující)  |

---

## Hledání dalších údajů a informačních zdrojů

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:

- Nejlepší bezpečnostní postupy
- Záruka
- Podmínky
- Regulační certifikace
- Ergonomie
- Licenční smlouva s koncovým uživatelem

---

**Informace v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění.  
© 2009–2010 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena. Vytisknuto v Číně.**

**Vytisknuto na recyklovaném papíře.**

Jakékoli rozšiřování a kopírování těchto materiálů bez písemného povolení společnosti Dell Inc. je přísně zakázáno.

Ochranné známky použité v tomto textu: *Dell*, logo *DELL* a *Vášto* jsou ochranné známky společnosti Dell Inc.; *Bluetooth* je registrovaná ochranná známka společnosti Bluetooth SIG, Inc. a společnost Dell ji používá na základě licence; *Intel* je registrovaná ochranná známka a *Core* je ochranná známka společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích. *NVIDIA* a *GeForce* jsou registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích.

V tomto dokumentu mohou být použity další ochranné známky a obchodní názvy odkazující na právnické osoby a organizace, které si činí na dané ochranné známky a obchodní názvy produktů nárok. Společnost Dell Inc. se zřiká jakéhokoli zájmu na vlastnictví ochranných známek a obchodních názvů jiných než svých vlastních.

