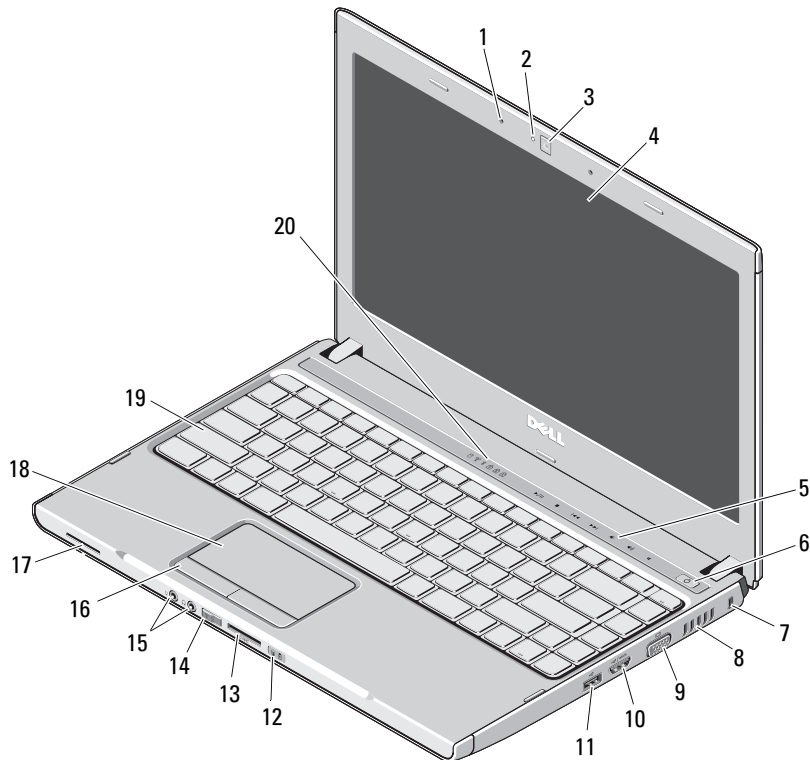


# Dell™ Vostro™ 3300/3400/3500/3700

## Informácie o nastavení a funkciách

### Vostro 3300 — Pohľad spredu



## O upozorneniach



**VÝSTRAHA: VÝSTRAHA** označuje potenciálne riziko vecných škôd, zranení osôb alebo smrti.

- 1 mikrofóny (2)
- 2 svetlo kamery
- 3 kamera
- 4 displej
- 5 tlačidlá ovládania hlasitosti
- 6 tlačidlo napájania
- 7 bezpečnostný otvor
- 8 vetrací prieduch
- 9 videokonektor (VGA)
- 10 konektor e-SATA (zdieľaný)
- 11 konektor USB 2.0
- 12 kontrolky stavu napájania a batérie
- 13 čítačka pamäťovej karty 5 v 1 Secure Digital (SD)
- 14 spínač bezdrôtového rozhrania
- 15 audio konektory
- 16 tlačidlá na dotykovom paneli (2)
- 17 reproduktor
- 18 dotykový panel
- 19 klávesnica
- 20 kontrolky stavu klávesnice a zariadení



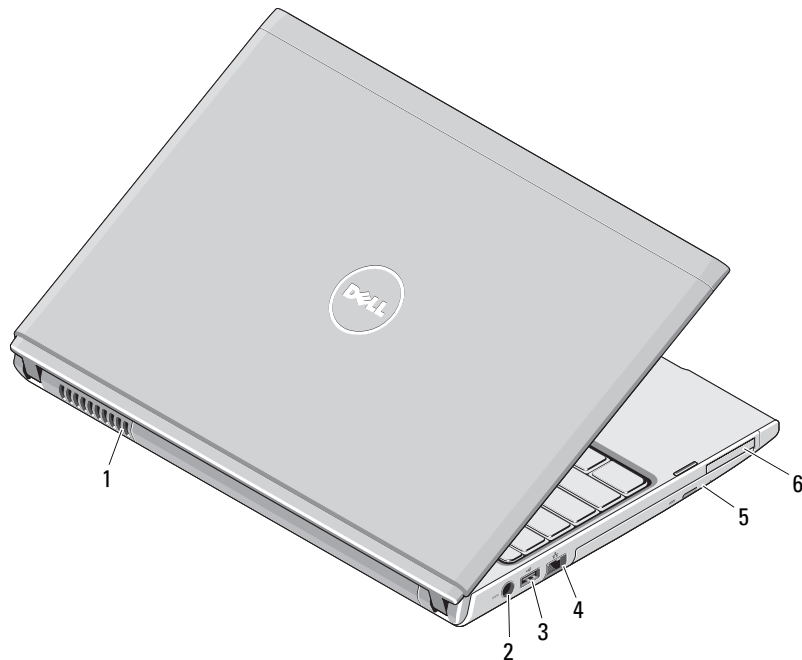
Regulačný model: P09S, P10G, P09F, P06E  
Regulačný typ: P09S001, P10G001, P09F001, P06E001

Január 2010



0G9Y0CA01

## Vostro 3300 — Pohľad zozadu

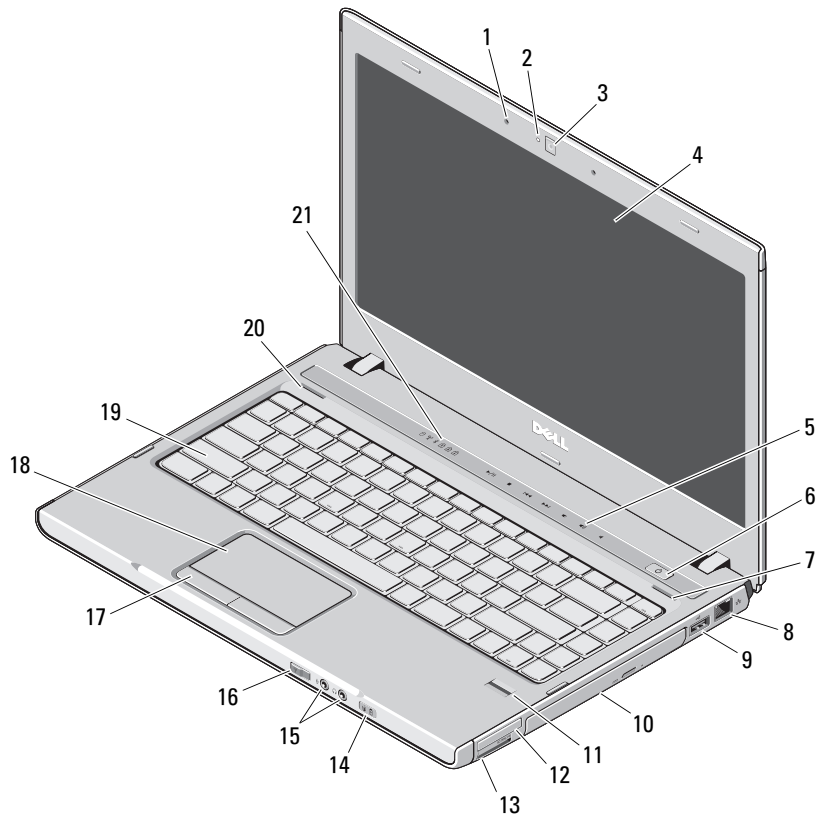


- 1 vetrací prieduch
- 2 konektor napájacieho adaptéra
- 3 konektor USB 2.0
- 4 sieťový konektor
- 5 optická jednotka/šachta
- 6 konektor karty ExpressCard



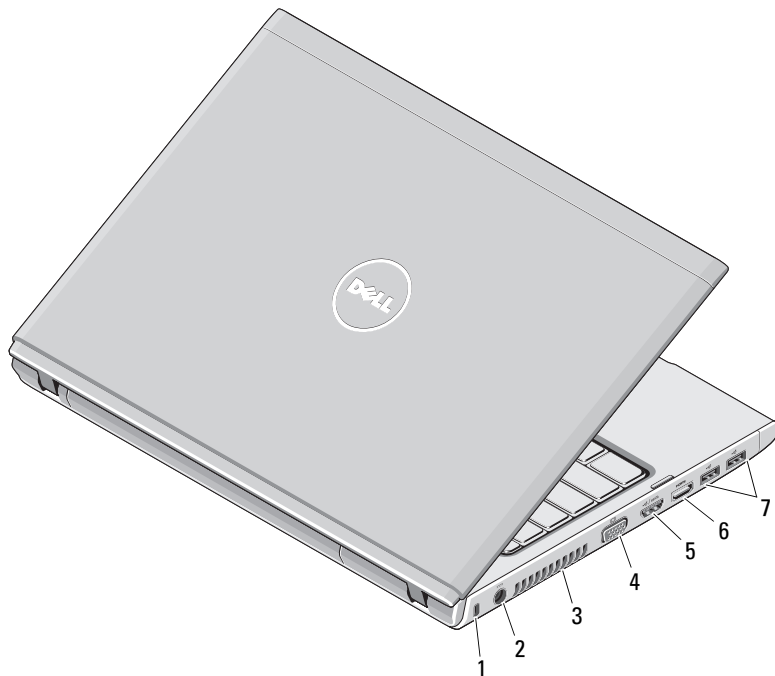
**VÝSTRAHA:** Vetracie prieduchy nezakrývajte, nekladajte do nich žiadne predmety, ani nedovoľte, aby sa v nich zhromažďoval prach. Keď je váš počítač Dell v prevádzke, nekladajte ho do prostredia s nedostatočným prúdením vzduchu, ako napr. do uzavretej aktovky. Obmedzenie prúdenia vzduchu môže poškodiť počítač alebo spôsobiť požiar. Keď sa počítač zohreje, automaticky zapne ventilátor. Hluk ventilátora je normálny stav a neindikuje problém s ventilátorom alebo počítačom.

## Vostro 3400/3500 — Pohľad spredu



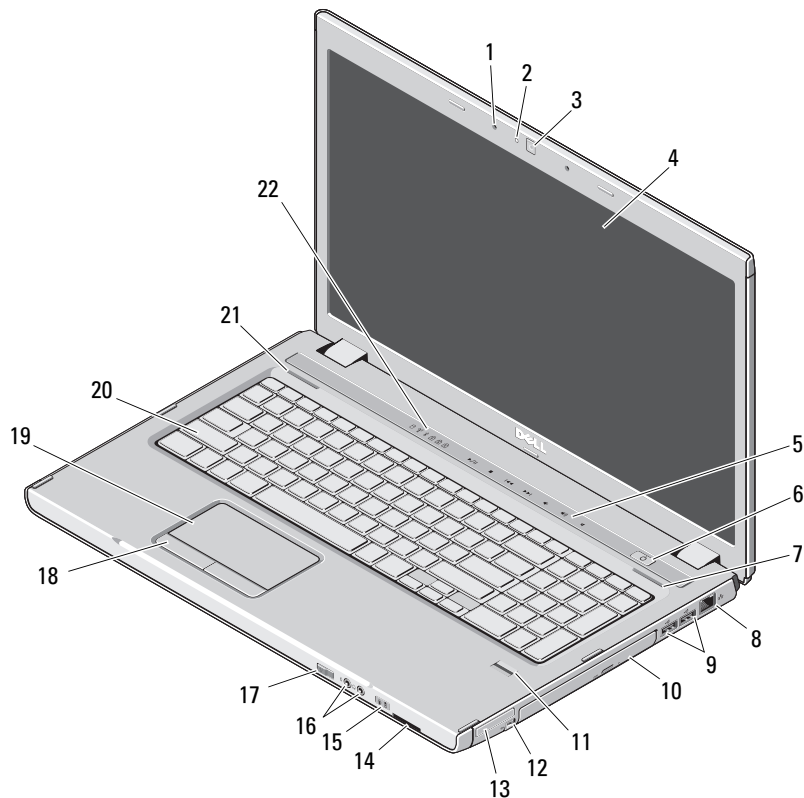
- 1 mikrofóny (2)
- 2 svetlo kamery
- 3 kamera
- 4 displej
- 5 tlačidlá ovládania hlasitosti
- 6 tlačidlo napájania
- 7 pravý reproduktor
- 8 sieťový konektor
- 9 konektor USB 2.0
- 10 optická jednotka/šachta
- 11 snímač odtlačkov prstov
- 12 konektor karty ExpressCard
- 13 čítačka pamäťovej karty 8 v 1 Secure Digital (SD)
- 14 kontrolky stavu napájania a batérie
- 15 audio konektory
- 16 spínač bezdrôtového rozhrania
- 17 tlačidlá na dotykovom paneli (2)
- 18 dotykový panel
- 19 klávesnica
- 20 ľavý reproduktor
- 21 kontrolky stavu klávesnice a zariadení

## Vostro 3400/3500 — Pohľad zozadu



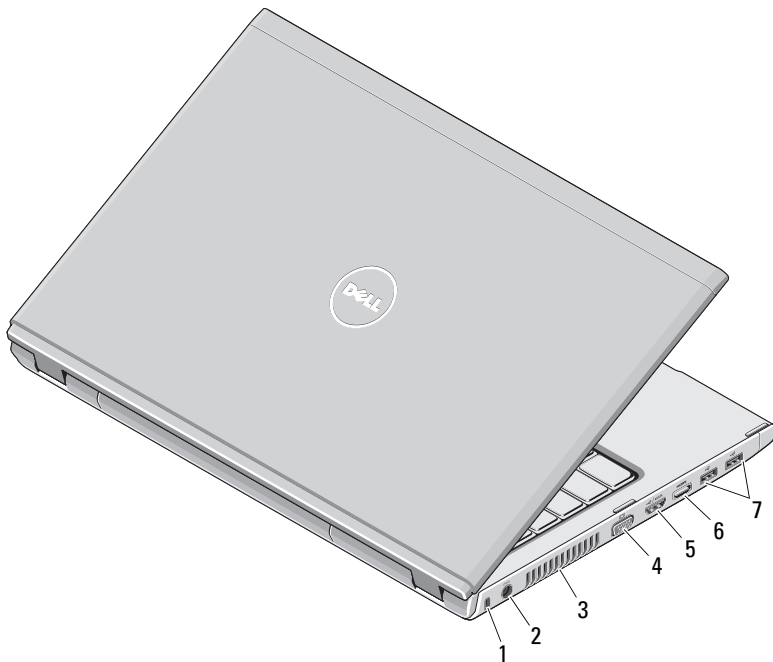
- 1 otvor bezpečnostného kábla
- 2 konektor napájacieho adaptéra
- 3 vetrací prieduch
- 4 videokonektor (VGA)
- 5 konektor e-SATA (zdieľaný)
- 6 konektor HDMI
- 7 konektory USB 2.0 (2)

## Vostro 3700 — Pohľad spredu



- 1 mikrofóny (2)
- 2 svetlo kamery
- 3 kamera
- 4 displej
- 5 kontrolky ovládania hlasitosti
- 6 tlačidlo napájania
- 7 pravý reproduktor
- 8 sieťový konektor
- 9 konektory USB 2.0 (2)
- 10 optická jednotka/šachta
- 11 snímač odlačkov prstov
- 12 konektor IEEE 1394
- 13 otvor pre kartu ExpressCard
- 14 čítačka pamäťovej karty 8 v 1 Secure Digital (SD)
- 15 kontrolky stavu napájania a batérie
- 16 audio konektory
- 17 spínač bezdrôtového rozhrania
- 18 tlačidlá na dotykovom paneli (2)
- 19 dotykový panel
- 20 klávesnica
- 21 ľavý reproduktor
- 22 kontrolky stavu klávesnice a zariadení

## Vostro 3700 — Pohľad zozadu



- 1 otvor bezpečnostného kábla
- 2 konektor napájacieho adaptéra
- 3 vetrací prieduch
- 4 videokonektor (VGA)
- 5 konektor e-SATA (zdieľaný)
- 6 konektor HDMI
- 7 konektory USB 2.0 (2)

## Rýchla inštalácia

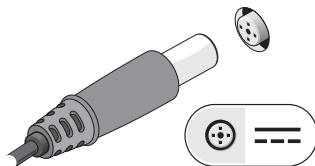
**!** **VÝSTRAHA:** Skôr ako začnete ktorýmkoľvek postupom v tejto časti, osvojte si bezpečnostné pokyny, ktoré boli dodané s vaším počítačom. Ďalšie informácie o overených postupoch nájdete na adrese [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

**!** **VÝSTRAHA:** Napájací adaptér funguje s elektrickými zásuvkami na celom svete. Elektrické zásuvky a rozvodky sa však v rôznych krajinách líšia. Používanie nekompatibilného kábla alebo nevhodné pripojenie kábla na elektrickú rozvodku alebo zásuvku môže spôsobiť požiar alebo poškodenie zariadenia.

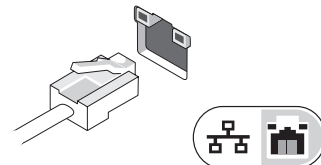
**!** **VAROVANIE:** Pri odpájaní kábla napájacieho adaptéra od počítača uchopte zástrčku, nie samotný kábel, a silno ju potiahnite, no s citom, aby ste predišli poškodeniu kábla. Pri navíjaní kábla napájacieho adaptéra dodržujte uhol zásuvky na napájacom adaptéri, aby ste predišli poškodeniu kábla.

**!** **POZNÁMKA:** Niektoré zariadenia nemusia tvoriť súčasť dodávky, ak ste si ich neobjednali.

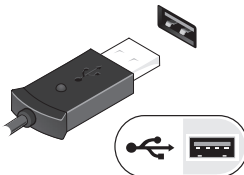
**1** Napájací adaptér zapojte do zásuvky napájacieho adaptéra na prenosnom počítači a do elektrickej zásuvky.



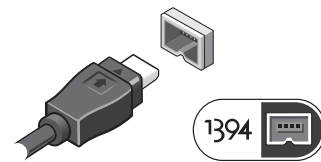
**2** Pripojte sieťový kábel (voliteľné).



**3** Pripojte zariadenia USB, ako napr. myš alebo klávesnica (voliteľné).



**4** Zapojte zariadenia IEEE 1394, napr. prehrávač DVD (voliteľné).




**5** Otvorte obrazovku počítača a zapnite počítač stlačením hlavného spínača.



**!** **POZNÁMKA:** Odporúča sa, aby ste počítač pred inštalovaním kariet alebo jeho pripojením k dokovaciemu zariadeniu alebo inému externému zariadeniu, napr. tlačiarne, aspoň raz zapli a vypli.

## Technické údaje

 **POZNÁMKA:** Ponuka sa môže líšiť podľa oblasti. Ďalšie informácie týkajúce sa konfigurácie počítača získate kliknutím na položku **Štart** → **Pomoc a technická podpora**. Potom vyberte možnosť zobrazenia informácií o počítači.

### Informácie o systéme

Typ procesora	Intel® Core™ i3 Intel Core i5 Intel Core i7 (Quad-core len pre Vostro 3700)
Čipová sada	Intel HM57

### Video

Typ videa	integrované na systémovej doske a diskretná videokarta
Video radič	
UMA	Intel Graphics Media Accelerator HD
Diskretné	NVIDIA™ GeForce™ 310M NVIDIA GeForce GT 330M (len Vostro 3700)

### Pamäť

Typ	DDR3 SDRAM s 1066 MHz
Konektory modulov	dve zásuvky SODIMM
Kapacita modulu	1 GB, 2 GB alebo 4 GB
Minimálna pamäť	1 GB
Maximálna pamäť	8 GB

**POZNÁMKA:** Len 64-bitové operačné systémy rozpoznávajú pamäte s kapacitou väčšou ako 4 GB.

## Batéria

### Vostro 3300

Typ	4-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,8 Ah) 8-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,8 Ah)
Hĺbka	
4-článková	43,00 mm (1,69 palca)
8-článková	42,63 mm (1,67 palca)
Výška	
4-článková	19,60 mm (0,77 palca)
8-článková	42,10 mm (1,65 palca)
Šírka	
4-článková	205,00 mm (8,07 palca)
8-článková	276,00 mm (10,86 palca)
Hmotnosť	
4-článková	231,00 g (0,51 lb)
8-článková	446,00 g (0,98 lb)
Napätie	
4-článková/8-článková	14,8 V

### Vostro 3400/3500

Typ	4-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,6 Ah) 6-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,6 Ah) 9-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,8 Ah)
Hĺbka	
4-článková/6-článková/ 9-článková	57,80 mm (2,27 palca)



**Batéria (pokračovanie)**

## Výška

4-článková/6-článková 20,80 mm (0,81 palca)

9-článková 40,15 mm (1,58 palca)

## Šírka

4-článková/6-článková/ 255,60 mm (10,06 palca)

9-článková

## Hmotnosť

4-článková 250,00 g (0,55 lb)

6-článková 340,00 g (0,75 lb)

9-článková 504,50 g (1,11 lb)

## Napätie

4-článková 14,8 V

6-článková/9-článková 11,1 V

**Vostro 3700**

## Typ

6-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,6 Ah)

9-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,8 Ah)

## Hĺbka

6-článková 57,80 mm (2,27 palca)

9-článková 57,80 mm (2,27 palca)

## Výška

6-článková 20,80 mm (0,82 palca)

9-článková 40,15 mm (1,58 palca)

**Batéria (pokračovanie)**

## Šírka

6-článková/9-článková 255,60 mm (10,06 palca)

## Hmotnosť

6-článková 340,00 g (0,75 lb)

9-článková 504,50 g (1,11 lb)

## Napätie

6-článková/9-článková 11,1 V

## 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

3 V CR2032 lítiová gombíková batéria

**Napájací adaptér**

Vstupné napätie 100–240 V AC

Vstupný prúd (maximálny) 2,5 A

Vstupný kmitočet 50–60 Hz

Výstupný výkon 65 W, 90 W alebo 130 W

**POZNÁMKA:** Napájací adaptér 130 W AC je k dispozícii len pre model Vostro 3700.

## Výstupný prúd

65 W 4,34 A (maximálny pri 4-sekundových impulzoch) 3,34 A (trvalý)

90 W 5,62 A (maximálny pri 4-sekundových impulzoch)

4,62 A (trvalý)

130 W 6,70 A (trvalý)

### Napájací adaptér (pokračovanie)

Hĺbka	
65 W	57,80 mm (2,27 palca)
90 W	70,00 mm (2,75 palca)
130 W	76,20 mm (3,00 palca)
Výška	
65 W	28,30 mm (1,11 palca)
90 W	22,60 mm (0,88 palca)
130 W	25,40 mm (1,00 palca)
Šírka	
65 W	137,20 mm (5,40 palca)
90 W	147,00 mm (5,78 palca)
130 W	154,70 mm (6,09 palca)
Menovité výstupné napätie	19,5 +/- 1,0 V DC
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)

### Fyzické vlastnosti

#### Vostro 3300

Hĺbka	229,00 mm (9,01 palca)
Výška	20,10 mm–28,60 mm (0,79 palca–1,12 palca) so 4 článkami

### Fyzické vlastnosti (pokračovanie)

Šírka	325,00 mm (12,79 palca)
Hmotnosť	1,80 kg (3,96 lb) so 4-článkovou batériou a air-bay.

#### Vostro 3400

Hĺbka	242,2 mm (9,53 palca)
Výška	21,90 mm–29,50 mm (0,86 palca–1,16 palca) obsahuje 4-článkovú/6-článkovú batériu a priestor mimo batérie
Šírka	339,00 mm (13,34 palca)
Hmotnosť	2,05 kg (4,51 lb) so 4-článkovou batériou a jednotkami médií.

#### Vostro 3500

Hĺbka	250,0 mm (9,84 palca)
Výška	22,90 mm–31,90 mm (0,90 palca–1,25 palca) obsahuje 6-článkovú batériu a priestor mimo batérie
Šírka	375,00 mm (14,76 palca)
Hmotnosť	2,30 kg (5,07 lb) so 4-článkovou batériou a jednotkami médií.

#### Vostro 3700

Hĺbka	271,0 mm (10,66 palca)
Výška	26,80 mm–34,40 mm (1,05 palca–1,35 palca)
Šírka	410,8 mm (16,17 palca)
Hmotnosť	2,90 kg (6,39 lb) so 6 článkovou batériou a jednotkami médií.

**POZNÁMKA:** Optická jednotka obsahuje optickú jednotku, konzolu a rám.

---

## Požiadavky na prostredie

---

### 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)

### Relatívna vlhkosť

V prevádzke 10% až 90% (nekondenzujúca)

Skladovanie 5% až 95% (nekondenzujúca)

---

## Hľadanie ďalších informácií a zdrojov

V bezpečnostných a regulačných dokumentoch dodaných s počítačom a na stránke o súlade s predpismi na adrese [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) nájdete ďalšie informácie o:

- Overené bezpečnostné postupy
- Záruka
- Zmluvné podmienky
- Zákonné osvedčenie
- Ergonómia
- Licenčná zmluva s koncovým používateľom

---

**Informácie v tejto príručke sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.**

© 2009–2010 Dell Inc. Všetky práva vyhradené. Vytlačené v Číne.

**Vytlačené na recyklovanom papieri.**

Reprodukcia týchto materiálov akýmkoľvek spôsobom bez písomného súhlasu spoločnosti Dell Inc. je prísne zakázaná.

Ochranné známky použité v tomto texte: *Dell*, logo *DELL* a *Vostro* sú ochranné známky spoločnosti Dell Inc.; *Bluetooth* je registrovaná ochranná známka spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a spoločnosť Dell ju používa na základe licencie; *Intel* je registrovaná ochranná známka a *Core* je ochranná známka spoločnosti Intel Corporation v USA a iných krajinách. *NVIDIA* a *GeForce* je registrovanou obchodnou značkou NVIDIA Corporation v USA a iných krajinách.

Ostatné ochranné známky a obchodné názvy sa v tejto príručke môžu používať ako odkazy na spoločnosti, ktoré si uplatňujú nárok na tieto známky a názvy ich výrobkov. Spoločnosť Dell Inc. sa zrieka akéhokoľvek nároku na vlastníctvo iných, než vlastných ochranných známk a obchodných názvov.

