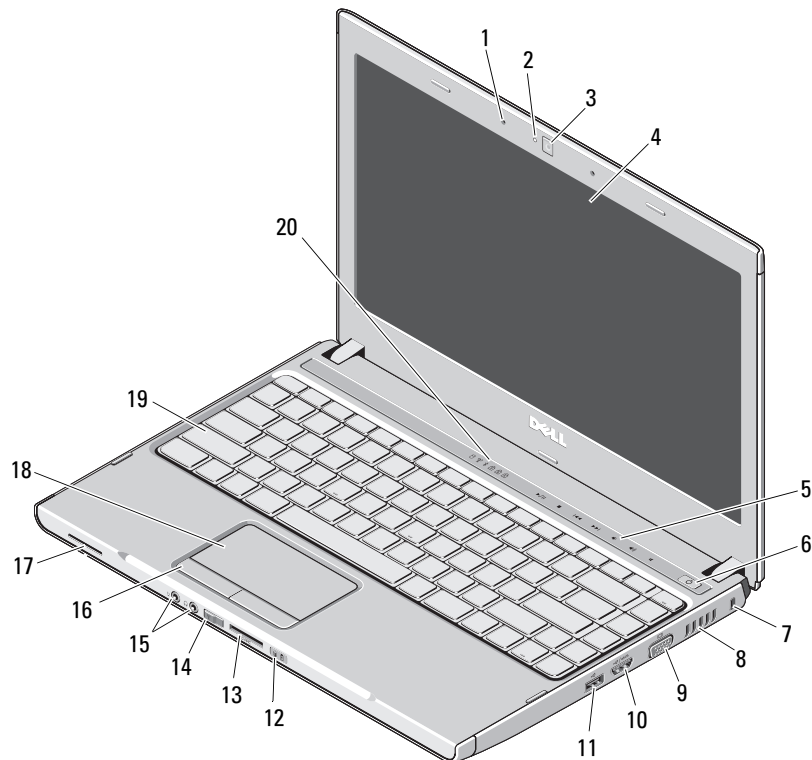


# Dell™ Vostro™ 3300/3400/3500/3700

## Informatie over installatie en functies

### Vooraanzicht Vostro 3300



## Info over gevaar-kennisgevingen



**GEVAAR:** Een GEVAAR duidt een risico van schade aan eigendommen, lichamelijk letsel of overlijden aan.

- 1 microfoons (2)
- 2 camerlampje
- 3 camera
- 4 beeldscherm
- 5 volumeknoppen
- 6 aan/uit-knop
- 7 beveiligingssleuf
- 8 ventilatieopening
- 9 videoconnector (VGA)
- 10 e-SATA-connector (gedeeld)
- 11 USB 2.0-connector
- 12 statuslampjes stroom en batterij
- 13 5-in-1 SD-geheugenkaartlezer (Secure Digital)
- 14 schakelaar voor draadloos netwerkverkeer
- 15 audiocconnectoren
- 16 touchpad-knoppen (2)
- 17 luidspreker
- 18 touchpad
- 19 toetsenbord
- 20 statuslampjes toetsenbord en apparaat



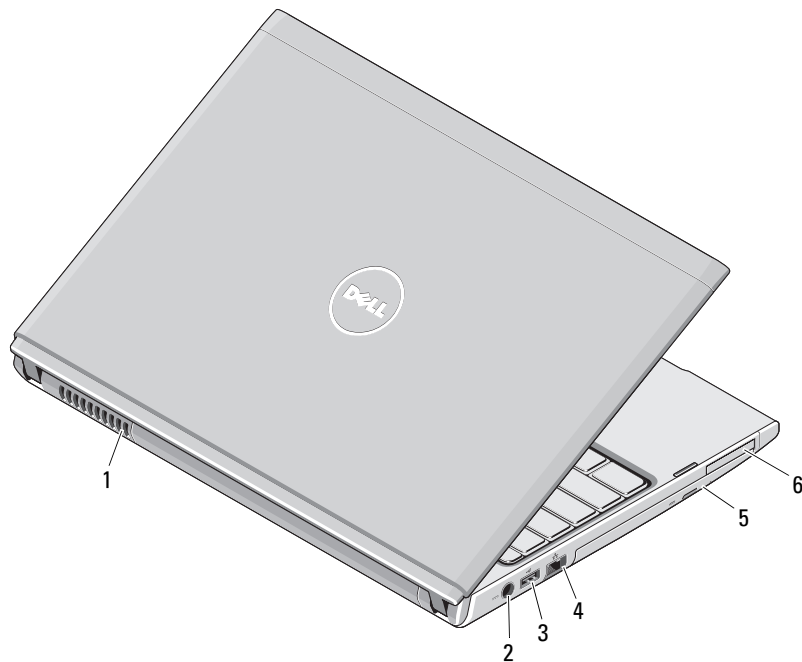
Standaard model: P09S, P10G, P09F, P06E  
Standaard type: P09S001, P10G001, P09F001, P06E001

Januari 2010



OV58GFA01

## Achteraanzicht Vostro 3300

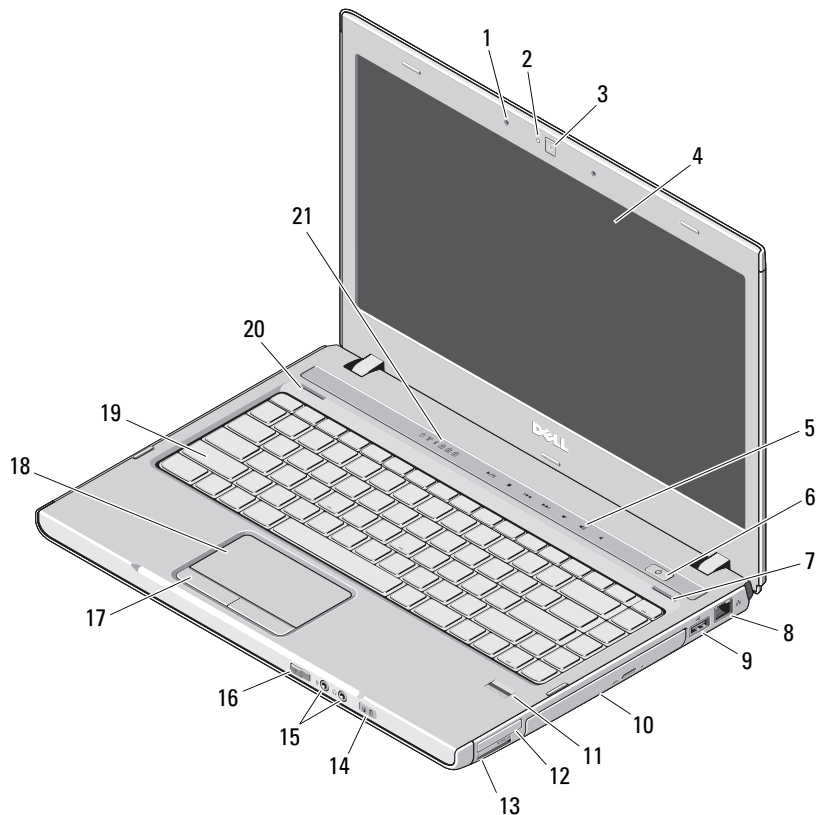


- 1 ventilatieopening
- 2 connector van de netadapter
- 3 USB 2.0-connector
- 4 netwerkconnector
- 5 optische schijf/sleuf
- 6 ExpressCard-connector



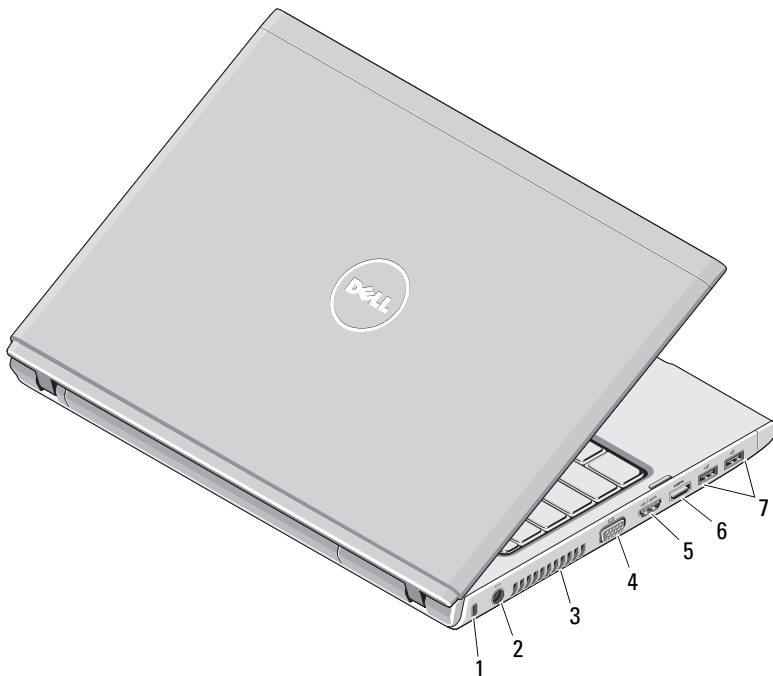
**GEVAAR:** Blokkeer de luchtopeningen niet, duw er geen voorwerpen in en zorg ervoor dat er geen stof in komt. Zet uw Dell-computer terwijl deze aan staat niet in een omgeving waar weinig ventilatie is, zoals een gesloten koffer. Als u dat toch doet, loopt u een brand- of beschadigingsrisico van de computer. Wanneer de computer heet wordt, wordt er automatisch een ventilator aangezet. Ventilatorgeruis is normaal en duidt niet op een probleem met de ventilator of de computer.

## Voorbeeld Vostro 3400/3500



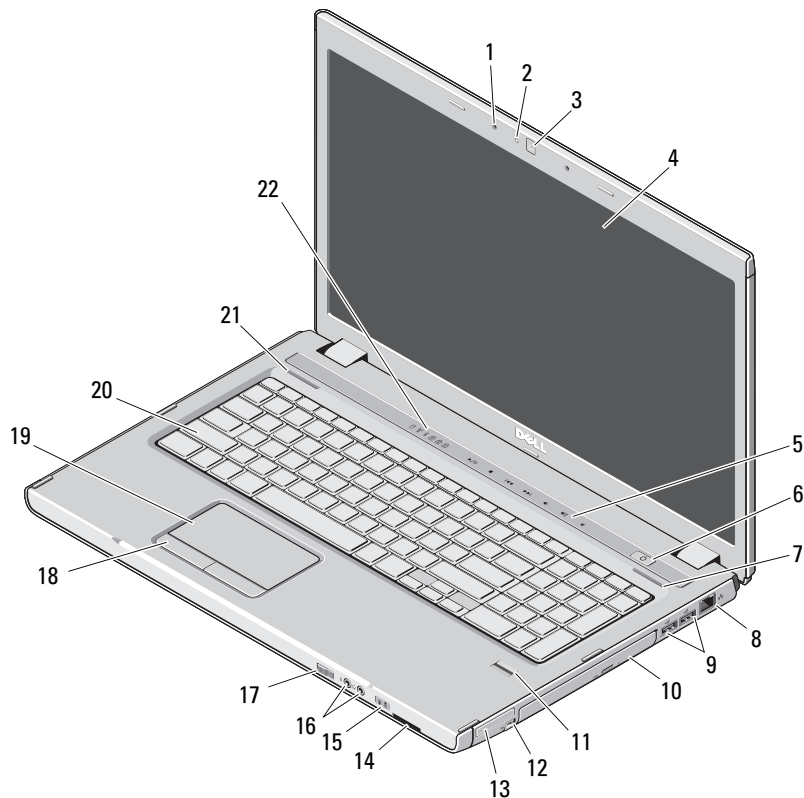
- 1 microfoons (2)
- 2 cameralampje
- 3 camera
- 4 beeldscherm
- 5 volumeknoppen
- 6 aan/uit-knop
- 7 rechterluidspreker
- 8 netwerkconnector
- 9 USB 2.0-connector
- 10 optische schijf/sleuf
- 11 vingerafdruklezer
- 12 ExpressCard-connector
- 13 8-in-1 SD-geheugenkaartlezer (Secure Digital)
- 14 statuslampjes stroom en batterij
- 15 audioconnectoren
- 16 schakelaar voor draadloos netwerkverkeer
- 17 touchpad-knoppen (2)
- 18 touchpad
- 19 toetsenbord
- 20 linkerluidspreker
- 21 statuslampjes toetsenbord en apparaat

## Achteraanzicht Vostro 3400/3500



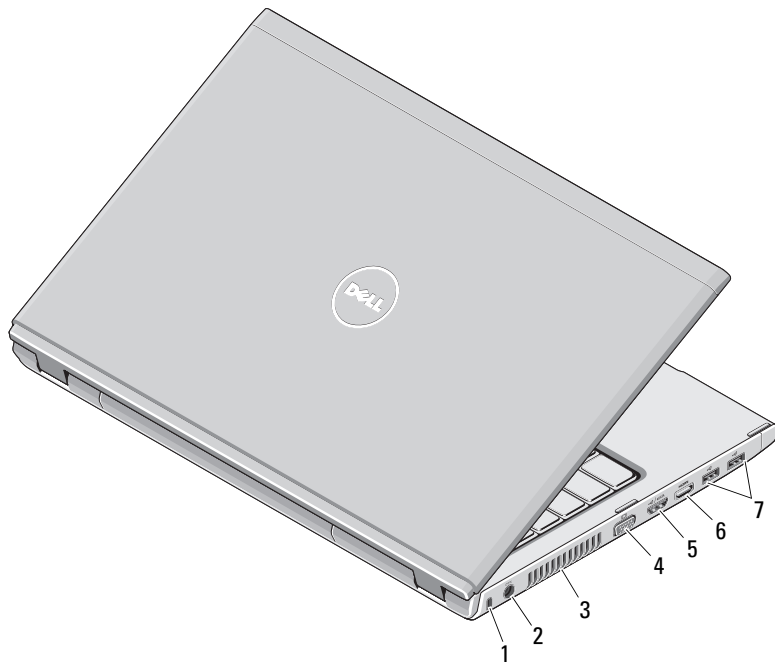
- 1 sleuf voor een veiligheidskabel
- 2 connector van de netadapter
- 3 ventilatieopening
- 4 videoconnector (VGA)
- 5 e-SATA-connector (gedeeld)
- 6 HDMI-connector
- 7 USB 2.0-connectoren (2)

## Vooranzicht Vostro 3700



- 1 microfoons (2)
- 2 cameralampje
- 3 camera
- 4 beeldscherm
- 5 lampjes volumeknoppen
- 6 aan/uit-knop
- 7 rechterluidspreker
- 8 netwerkconnector
- 9 USB 2.0-connectoren (2)
- 10 optische schijf/sleuf
- 11 vingerafdruklezer
- 12 IEEE 1394-connector
- 13 ExpressCard-sleuf
- 14 8-in-1 SD-geheugenkaartlezer (Secure Digital)
- 15 statuslampjes stroom en batterij
- 16 audioconnectoren
- 17 schakelaar voor draadloos netwerkverkeer
- 18 touchpad-knoppen (2)
- 19 touchpad
- 20 toetsenbord
- 21 linkerluidspreker
- 22 statuslampjes toetsenbord en apparaat

## Achteraanzicht Vostro 3700



- 1 sleuf voor een veiligheidskabel
- 2 connector van de netadapter
- 3 ventilatieopening
- 4 videoconnector (VGA)
- 5 e-SATA-connector (gedeeld)
- 6 HDMI-connector
- 7 USB 2.0-connectoren (2)

## Snelle installatie



**GEVAAR:** Voordat u aan een van de procedures in dit gedeelte begint, dient u de veiligheidsinstructies te lezen die met de computer zijn meegeleverd. Raadpleeg voor meer informatie over beste praktijken [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).



**GEVAAR:** De netadapter werkt op elektriciteitsnetten wereldwijd. Stroomconnectoren en stekkerdozen verschillen echter sterk per land. Wanneer u een incompatibele kabel gebruikt of de kabel onjuist op de contactdoos of het stopcontact aansluit, kan er brand of schade aan de apparatuur ontstaan.

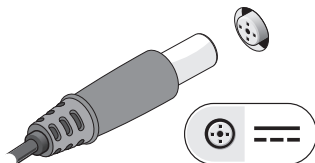


**WAARSCHUWINGEN:** Wanneer u de netadapter van de computer loskoppelt, moet u stevig maar voorzichtig aan de connector trekken en niet aan de kabel zelf, om schade aan de kabel te voorkomen. Wanneer u de kabel van de netadapter oprolt, moet u ervoor zorgen dat u de hoek van de stekker op de netadapter volgt om schade aan de kabel te voorkomen.

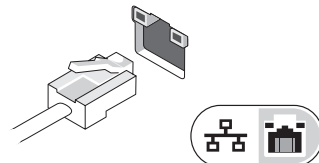


**OPMERKING:** Sommige apparaten zijn mogelijk niet inbegrepen als u deze niet hebt besteld.

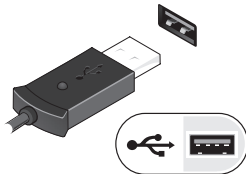
- 1 Sluit de netadapter aan op de connector van de draagbare computer en de netspanning.



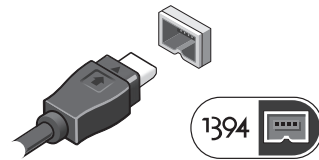
- 2 Sluit de netwerkkabel aan (optioneel).



- 3 Sluit de USB-apparaten aan, zoals een muis of toetsenbord (optioneel).



- 4 Sluit IEEE 1394-apparaten aan, zoals een DVD-speler (optioneel).




- 5 Klap het beeldscherm van de computer open en druk op de aan/uit-knop om de computer aan te zetten.



**OPMERKING:** Het wordt aanbevolen om uw computer tenminste een keer aan en uit te zetten voordat u een kaart gaat installeren of de computer op een dockingstation aansluit of een ander extern apparaat zoals een printer.

## Specificaties

 **OPMERKING:** Aanbiedingen kunnen per regio verschillen. Klik voor meer informatie over de configuratie van uw computer op **Start** → **Help en ondersteuning** en selecteer de optie om informatie over uw computer weer te geven.

### Systeeminformatie

|               |  |
|---------------|--|
| Processortype | Intel® Core™ i3<br>Intel Core i5<br>Intel Core i7<br>(Quad-core alleen voor Vostro 3700) |
| Chipset       | Intel HM57   |

### Video

|                      |  |
|----------------------|--|
| Type grafische kaart | geïntegreerd op systeemkaart en aparte videokaart                    |
| Videocontroller      |  |
| UMA                  | Intel Graphics Media Accelerator HD                                  |
| Apart                | NVIDIA™ GeForce™ 310M<br>NVIDIA GeForce GT 330M (alleen Vostro 3700) |

### Geheugen

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Type               | DDR3 SDRAM met 1066 MHz |
| Module-connectoren | twee SODIMM-sleuven     |
| Modulecapaciteit   | 1 GB, 2 GB of 4 GB      |
| Minimumgeheugen    | 1 GB                    |
| Maximumgeheugen    | 8 GB                    |

**OPMERKING:** Alleen 64-bits besturingssystemen kunnen geheugens aan die groter zijn dan 4 GB.

### Batterij

#### Vostro 3300

|               |  |
|---------------|--|
| Type          | 4-cels "smart" lithium-ion (2,8 Whr)<br>8-cels "smart" lithium-ion (2,8 Whr) |
| Diepte        |  |
| 4-cels        | 43,00 mm (1,69 inch)   |
| 8-cels        | 42,63 mm (1,67 inch)   |
| Hoogte        |  |
| 4-cels        | 19,60 mm (0,77 inch)   |
| 8-cels        | 42,10 mm (1,65 inch)   |
| Breedte       |  |
| 4-cels        | 205,00 mm (8,07 inch)  |
| 8-cels        | 276,00 mm (10,86 inch)   |
| Gewicht       |  |
| 4-cels        | 231,00 g (0,51 lb)   |
| 8-cels        | 446,00 g (0,98 lb)   |
| Voltage       |  |
| 4-cels/8-cels | 14,8V  |

#### Vostro 3400/3500

|                      |  |
|----------------------|--|
| Type                 | 4-cels "smart" lithium-ion (2,6 Whr)<br>6-cels "smart" lithium-ion (2,6 Whr)<br>9-cels "smart" lithium-ion (2,8 Whr) |
| Diepte               |  |
| 4-cels/6-cels/9-cels | 57,80 mm (2,27 inch)   |



**Batterij (vervolg)**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Hoogte               |  |
| 4-cels/6-cels        | 20,80 mm (0,81 inch)   |
| 9-cels               | 40,15 mm (1,58 inch)   |
| Breedte              |  |
| 4-cels/6-cels/9-cels | 255,60 mm (10,06 inch)   |
| Gewicht              |  |
| 4-cels               | 250,00 g (0,55 lb)   |
| 6-cels               | 340,00 g (0,75 lb)   |
| 9-cels               | 504,50 g (1,11 lb)   |
| Voltage              |  |
| 4-cels               | 14,8 V   |
| 6-cels/9-cels        | 11,1 V   |
| <b>Vostro 3700</b>   |  |
| Type                 | 6-cels "smart" lithium-ion (2,6 Whr)<br>9-cels "smart" lithium-ion (2,8 Whr) |
| Diepte               |  |
| 6-cels               | 57,80 mm (2,27 inch)   |
| 9-cels               | 57,80 mm (2,27 inch)   |
| Hoogte               |  |
| 6-cels               | 20,80 mm (0,82 inch)   |
| 9-cels               | 40,15 mm (1,58 inch)   |

**Batterij (vervolg)**

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Breedte             |                                      |
| 6-cels/9-cels       | 255,60 mm (10,06 inch)               |
| Gewicht             |                                      |
| 6-cels              | 340,00 g (0,75 lb)                   |
| 9-cels              | 504,50 g (1,11 lb)                   |
| Voltage             |                                      |
| 6-cels/9-cels       | 11,1 V                               |
| Temperatuurbereik   |                                      |
| Bedrijfstemperatuur | 0 °C tot 35 °C (32 °F tot 95 °F)     |
| Opslag              | -40 °C tot 65 °C (-40 °F tot 149 °F) |
| Knoopcelbatterij    | CR2032-lithiumknoopcel van 3 V       |

**Netadapter**

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Ingangsspanning         | 100–240 VAC         |
| Ingangsstroom (maximum) | 2,5 A               |
| Ingangsfrequentie       | 50–60 Hz            |
| Uitgangsstroom          | 65 W, 90 W of 130 W |

**OPMERKING:** Alleen voor Vostro 3700 is er een 130 W netstroomadapter beschikbaar.

|               |  |
|---------------|--|
| Uitvoerstroom |  |
| 65 W          | 4,34 A (maximum bij puls van 4 seconden);<br>3,34 A (doorlopend) |
| 90 W          | 5,62 A (maximum bij puls van 4 seconden);<br>4,62 A (doorlopend) |
| 130 W         | 6,70 A (doorlopend)  |

---

**Netadapter (vervolg)**

---

## Diepte

|       |                      |
|-------|----------------------|
| 65 W  | 57,80 mm (2,27 inch) |
| 90 W  | 70,00 mm (2,75 inch) |
| 130 W | 76,20 mm (3,00 inch) |

## Hoogte

|       |                      |
|-------|----------------------|
| 65 W  | 28,30 mm (1,11 inch) |
| 90 W  | 22,60 mm (0,88 inch) |
| 130 W | 25,40 mm (1,00 inch) |

## Breedte

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| 65 W  | 137,20 mm (5,40 inch) |
| 90 W  | 147,00 mm (5,78 inch) |
| 130 W | 154,70 mm (6,09 inch) |

Nominale uitgangsspanning 19,5 +/- 1,0 V DC

## Temperatuurbereik

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | 0 °C tot 35 °C (32 °F tot 95 °F)     |
| Opslag              | -40 °C tot 65 °C (-40 °F tot 149 °F) |

---

**Fysiek**

---

**Vostro 3300**

|        |   |
|--------|---|
| Diepte | 229,00 mm (9,01 inch)                                 |
| Hoogte | 20,10 mm–28,60 mm (0,79 inch–1,12 inch)<br>met 4-cels |

---

**Fysiek (vervolg)**

---

|         |   |
|---------|---|
| Breedte | 325,00 mm (12,79 inch)                                |
| Gewicht | 1,80 kg (3,96 lb)<br>met 4-cels en luchtcompartiment. |

**Vostro 3400**

|         |  |
|---------|--|
| Diepte  | 242,2 mm (9,53 inch)   |
| Hoogte  | 21,90 mm–29,50 mm (0,86 inch–1,16 inch)<br>met 4-cels/6-cels batterij en een leeg batterijgedeelte |
| Breedte | 339,00 mm (13,34 inch)   |
| Gewicht | 2,05 kg (4,51 lb)<br>met 4-cels en mediastations.  |

**Vostro 3500**

|         |   |
|---------|---|
| Diepte  | 250,0 mm (9,84 inch)  |
| Hoogte  | 22,90 mm–31,90 mm (0,90 inch–1,25 inch)<br>met 6-cels batterij en een leeg batterijgedeelte |
| Breedte | 375,00 mm (14,76 inch)  |
| Gewicht | 2,30 kg (5,07 lb)<br>met 4-cels en mediastations.   |

**Vostro 3700**

|         |   |
|---------|---|
| Diepte  | 271,0 mm (10,66 inch)                             |
| Hoogte  | 26,80 mm–34,40 mm (1,05 inch–1,35 inch)           |
| Breedte | 410,8 mm (16,17 inch)                             |
| Gewicht | 2,90 kg (6,39 lb)<br>met 6-cels en mediastations. |

**OPMERKING:** De optische schijf bevat de optische schijf, een beugel en montagekader.

---

## Omgeving

---

### Temperatuurbereik

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | 0 °C tot 35 °C (32 °F tot 95 °F)     |
| Opslag              | -40 °C tot 65 °C (-40 °F tot 149 °F) |

### Relatieve vochtigheid

|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | 10% tot 90% (niet-condenserend) |
| Opslag              | 5% tot 95% (niet-condenserend)  |

---

## Meer informatie en bronnen

Raadpleeg de veiligheids- en regelgevingsdocumenten die met de computer zijn meegeleverd en de website voor regelgeving via [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) voor meer informatie over:

- Beste praktijken op het gebied van veiligheid
- Garantie
- Algemene Voorwaarden
- Voorgescreven certificering
- Ergonomie
- Gebruiksrechtovereenkomst

---

**De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.**

**© 2009–2010 Dell Inc. Alle rechten voorbehouden. Gedrukt in China. Gedrukt op gerecycled papier.**

Vereenvoudiging op welke wijze dan ook zonder de schriftelijke toestemming van Dell Inc. is strikt verboden.

In deze tekst worden de volgende handelsmerken gebruikt: *Dell*, het *DELL*-logo en *Vostro* zijn handelsmerken van Dell Inc.; *Bluetooth* is een gedeponerd handelsmerk Bluetooth SIG, Inc. en wordt in licentie gebruikt door Dell; *Intel* is een gedeponerd handelsmerk en *Core* is een handelsmerk van Intel Corporation in de VS en andere landen. *NVIDIA* en *GeForce* zijn handelsmerken van NVIDIA Corporation in de VS en andere landen.

Overige handelsmerken en handelsnamen kunnen in dit document worden gebruikt om naar entiteiten te verwijzen die het eigendomsrecht op de merken dan wel de namen van hun producten claimen. Dell Inc. claimt op geen enkele wijze enig eigendomsrecht ten aanzien van andere merken of handelsnamen dan haar eigen merken en handelsnamen.

