


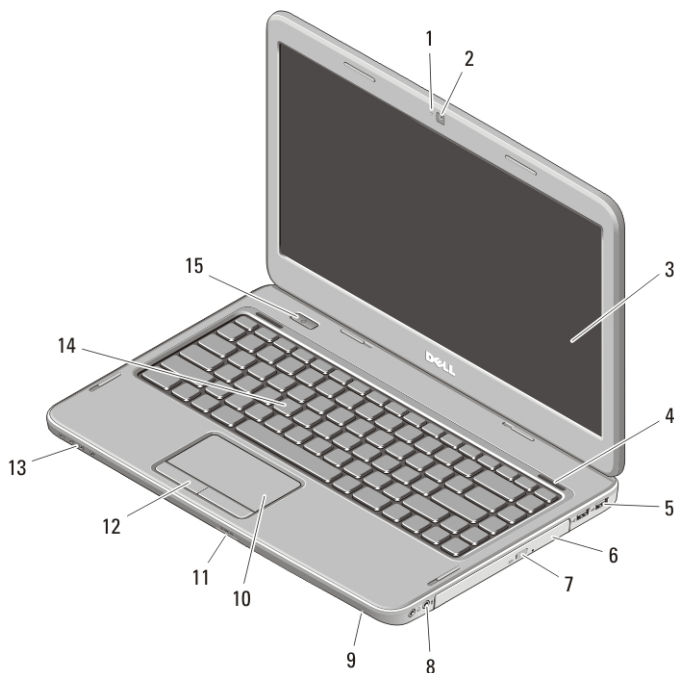
# Dell Vostro 1440/1540/1450/1550

## Informatie over installatie en functies

### Waarschuwingen

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

### Voor- en achterzijde — Vostro 1440/1450



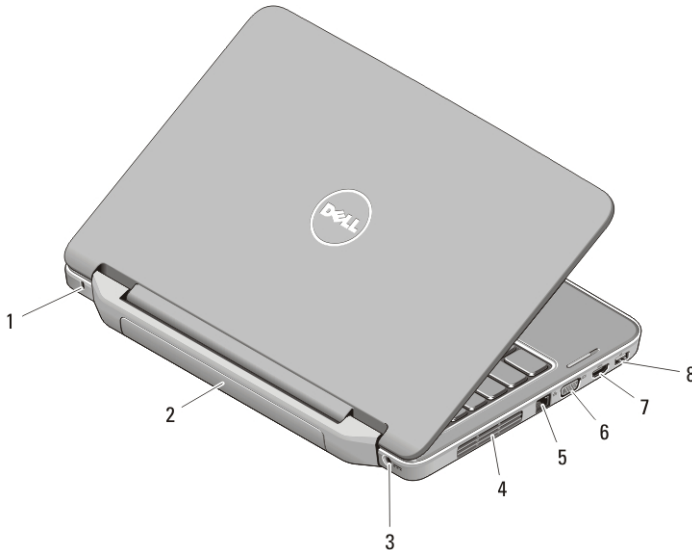
**Afbeelding 1. Vooraanzicht**

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1. statuslampje voor camera | 4. luidsprekers (2)          |
| 2. camera                   | 5. USB 2.0-aansluitingen (2) |
| 3. beeldscherm              | 6. optisch station           |



Regelgevingsmodel P22G,P18F  
Regelgevingstype  
P22G001,P22G003,P18F001,P18F002  
2011 - 05

- |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 7. uitwerpknop optisch station | 12. touchpadknoppen (2)        |
| 8. audio-aansluitingen         | 13. statuslampjes van apparaat |
| 9. microfoon                   | 14. toetsenbord                |
| 10. touchpad                   | 15. aan-uitknop                |
| 11. geheugenkaartlezer         |                                |



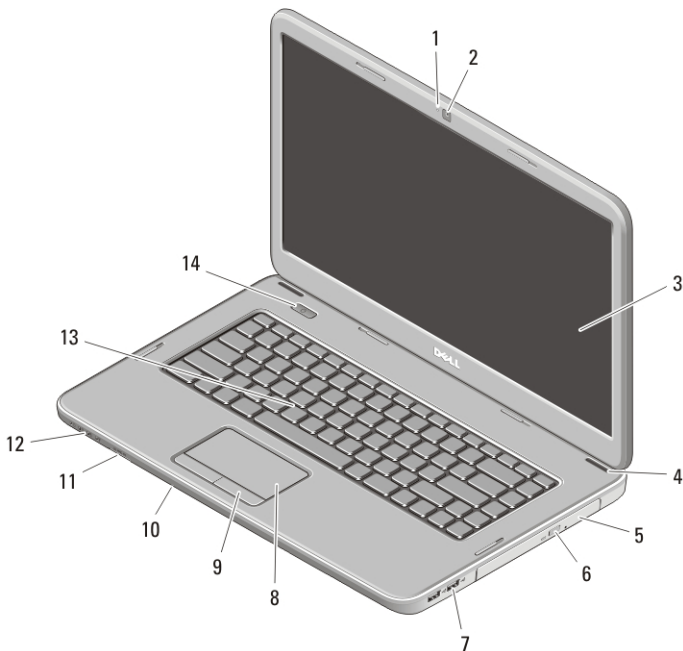
**Afbeelding 2. Achteraanzicht**

- |                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| 1. sleuf voor beveiligingskabel | 5. netwerkaansluiting |
| 2. batterij                     | 6. VGA-connector      |
| 3. stroomaansluiting            | 7. HDMI-connector     |
| 4. ventilatieopeningen          | 8. USB 2.0-connector  |



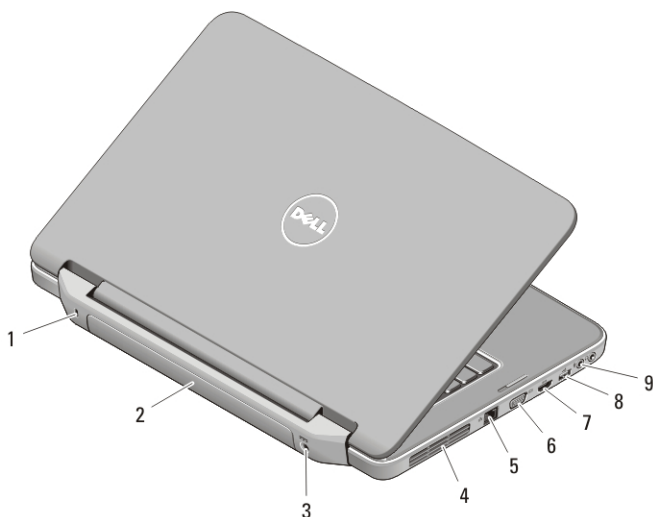
**GEVAAR: Blokkeer de luchtopeningen niet, duw er geen voorwerpen in en zorg ervoor dat er geen stof in komt. Zet uw Dell-computer niet in een omgeving waar weinig ventilatie beschikbaar is terwijl deze aan staat, zoals een gesloten koffer. Als u dat toch doet, loopt u een brand- of beschadigingsrisico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

## Voor- en achteraanzicht – Vostro 1540/1550



**Afbeelding 3. Vooraanzicht**

- |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1. statuslampje voor camera    | 8. touchpad                    |
| 2. camera                      | 9. touchpadknoppen (2)         |
| 3. beeldscherm                 | 10. microfoon                  |
| 4. luidsprekers (2)            | 11. geheugenkaartlezer         |
| 5. optisch station             | 12. statuslampjes van apparaat |
| 6. uitwerpknop optisch station | 13. toetsenbord                |
| 7. USB 2.0-aansluitingen (2)   | 14. aan-uitknop                |




**Afbeelding 4. Achteraanzicht**


- |                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| 1. sleuf voor beveiligingskabel | 6. VGA-connector       |
| 2. batterij                     | 7. HDMI-connector      |
| 3. stroomaansluiting            | 8. USB 2.0-connector   |
| 4. ventilatieopeningen          | 9. audio-aansluitingen |
| 5. netwerkaansluiting           |                        |


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

## Snelle installatie

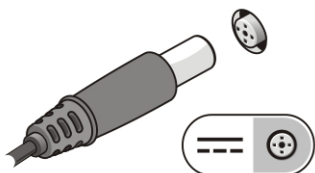
**⚠ GEVAAR: Before you begin any of the procedures in this section, read the safety information that shipped with your computer. For additional best practices information, see [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).**

 **GEVAAR:** The AC adapter works with electrical outlets worldwide. However, power connectors and power strips vary among countries. Using an incompatible cable or improperly connecting the cable to the power strip or electrical outlet may cause fire or equipment damage.

 **WAARSCHUWING:** When you disconnect the AC adapter cable from the computer, grasp the connector, not the cable itself, and pull firmly but gently to avoid damaging the cable. When you wrap the AC adapter cable, ensure that you follow the angle of the connector on the AC adapter to avoid damaging the cable.

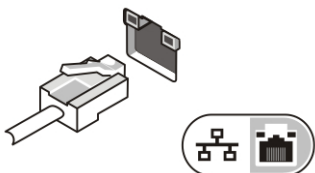
 **OPMERKING:** Some devices may not be included if you did not order them.

1. Sluit de netadapter aan op de connector van de computer en de steek de stekker in het stopcontact.



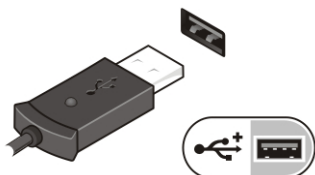
**Afbeelding 5. Netadapter**

2. Sluit de netwerkkabel aan (optioneel).



**Afbeelding 6. Netwerkaansluiting**

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




**Afbeelding 7. USB-connector**


4. Klap het beeldscherm van de computer open en druk op de aan-uitknop om de computer aan te zetten.



Afbeelding 8. Aan-uitknop

 **OPMERKING:** It is recommended that you turn on and shut down your computer at least once before you install any cards or connect the computer to a docking device or other external device, such as a printer.

## Specificaties

 **OPMERKING:** Offerings may vary by region. The following specifications are only those required by law to ship with your computer. For more information regarding the configuration of your computer, click **Start** → **Help and Support** and select the option to view information about your computer.

---

### Systeeminformatie

---

Chipset:

Vostro 1450/Vostro 1550

Intel HM67

Vostro 1440/Vostro 1540

Intel HM57 Express Chipset

Processor:

- Intel Celeron
- Intel Core i3 serie
- Intel Core i5 serie

---

### Video

---

Type videokaart

geïntegreerd op systeemkaart

Gegevensbus

geïntegreerde video

Videocontroller en geheugen:

Geïntegreerd:

Vostro 1450/Vostro 1550

- Intel HD Graphics 2000
- Intel HD Graphics 3000

Vostro 1440/Vostro 1540

Intel HD Graphics

---

**Video**

---

Discreet:

Vostro 1440	AMD Radeon HD6450M
Vostro 1450	AMD Radeon HD6470M

---

**Geheugen**

---

Geheugenconnector	twee SODIMM-sleuven
Geheugencapaciteit	1 GB/2 GB/4 GB
Type geheugen	DDR3, 1333 MHz
Minimumgeheugen	1 GB
Maximumgeheugen	8 GB

---

**Accu**

---

Type	6-cels lithium-ion (2,20 wattuur)
Afmetingen:	
Diepte	53,39 mm
Hoogte	20,44 mm
Breedte	206,44 mm
Gewicht	0,34 kg
Spanning	11,1 V
Temperatuurbereik:	
In bedrijf	10 °C tot 35 °C
Niet in bedrijf	-40 °C tot 65 °C
Knoopcelbatterij	CR2032-lithium-ionbatterij van 3 V

---

**Netadapter**

---

Type	
Vostro 1440/Vostro 1450/Vostro 1540/Vostro 1550 met ingebouwde videokaart	65 W
Vostro 1440 met discrete videokaart	65 W

---

## Netadapter

---

Vostro 1450 met discrete videokaart	90 W
Ingangsspanning	100 V wisselstroom tot 240 V wisselstroom
Ingangsstroomsterkte (maximaal)	1,50 A
Ingangsfrequentie	50 Hz tot 60 Hz
Uitgangsstroom:	
65 W	3,34 A (continu)
90 W	4,62 A
Nominale uitgangsspanning	19,50 V gelijkstroom (+/- 1,0 V gelijkstroom)
Afmetingen:	
Hoogte	28,20 mm
Breedte	57,90 mm
Diepte	137,16 mm
Temperatuurbereik:	
In bedrijf	0 °C tot 40 °C
Niet in bedrijf	-40 °C tot 65 °C

---

## Fysiek

---

Vostro 1440/Vostro 1450:

Hoogte (met een WLED-paneel)	31,50 mm tot 34,70 mm
Breedte	342 mm
Diepte	244 mm
Gewicht (minimum)	2,2 kg

Vostro 1540/Vostro 1550:

Hoogte (met een WLED-paneel)	31,50 mm tot 34,50 mm
Breedte	376 mm
Diepte	260 mm
Gewicht (minimum)	2,37 kg



---

## Omgevings-

---

temperatuur:

In bedrijf 10 °C tot 35 °C

Opslag -40 °C tot 65 °C

Relatieve vochtigheid (maximum):

In bedrijf 10% tot 90% (niet-condenserend)

Opslag 5% tot 95% (niet-condenserend)

Contaminatieniveau in de lucht G1 zoals gedefinieerd door ISA-71.04-1985

## Meer informatie en bronnen

Raadpleeg de documentatie over veiligheid en regelgeving die bij uw computer is meegeleverd en de website over wet- en regelgeving op [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) voor meer informatie over:

- Beste werkwijzen op het gebied van veiligheid
- Voorgescreven certificering
- Ergonomie

Zie [www.dell.com](http://www.dell.com) voor aanvullende informatie over:

- Garantie
- Algemene voorwaarden (alleen VS)
- Gebruiksrechtovereenkomst

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

© 2011 Dell Inc. Alle rechten voorbehouden.

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

Merken in deze tekst: Dell™, het Dell-logo, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ en Wi-Fi Catcher™ zijn merken van Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® en Celeron® zijn merken of gedeponeerde merken van Intel Corporation in de Verenigde Staten en andere landen. AMD® is een gedeponeerd merk en AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ en ATI FirePro™ zijn merken van Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, het logo van de startknop van Windows Vista en Office Outlook® zijn merken of gedeponeerde merken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen. Blu-ray Disc™ is een merk dat het eigendom vormt van

de Blu-ray Disc Association (BDA) en in licentie is gegeven voor gebruik op schijven en spelers. Bluetooth® is een gedeponeerd merk van Bluetooth® SIG, Inc., en elk gebruik van dit merk door Dell Inc. geschiedt op basis van een licentie. Wi-Fi® is een gedeponeerd merk van de Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Overige merken en handelsnamen die mogelijk in dit document worden gebruikt kunnen verwijzen naar de rechtspersonen die aanspraak maken op het eigendom van de merken en namen van hun producten. Dell Inc. maakt geen aanspraak op het eigendom van merken en handelsnamen van derden.