



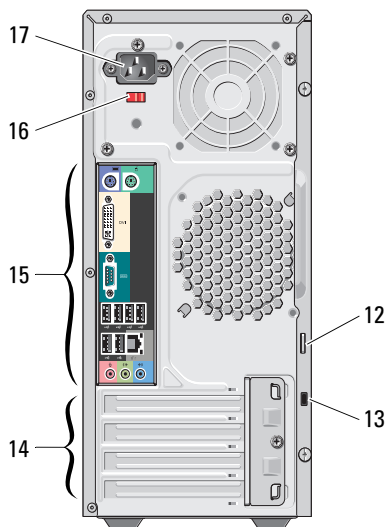
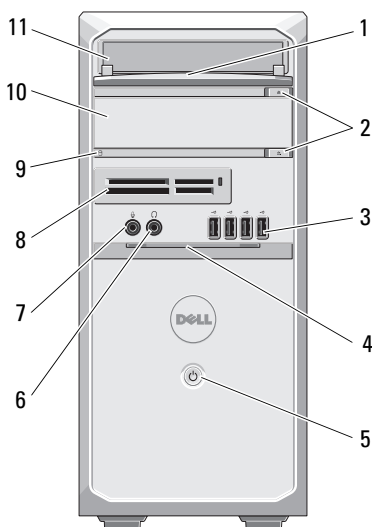
Waarschuwingen

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

Dell™ Vostro™ 430

Technische informatie over installatie en functies

Aanzicht voor- en achterzijde



- | | | | |
|----|--|----|---|
| 1 | voorpaneel stationscompartiment (open) | 2 | uitwerpknoppen voor optisch station (2) |
| 3 | USB 2.0 ingangen (4) | 4 | deurtje in voorpaneel (open) |
| 5 | aan/uit-knop | 6 | (connector koptelefoon) |
| 7 | (connector microfoon) | 8 | geheugenkaartlezer (optioneel) |
| 9 | stationslampje | 10 | optisch station (optioneel) |
| 11 | optisch station | 12 | hangslotbeugel |

Juni 2010



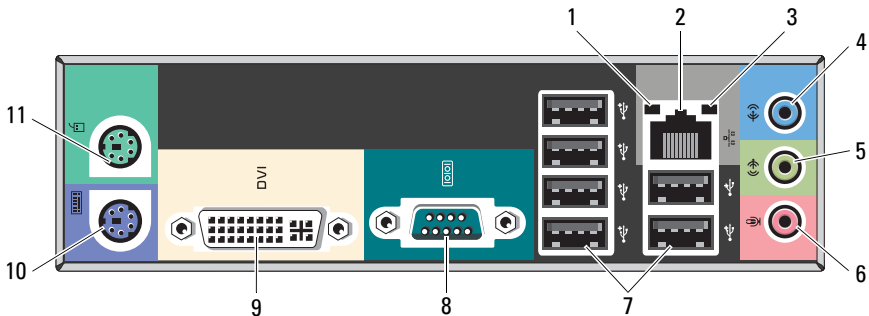
OU708PA02

Voorgeschreven model: D02M-serie
Voorgeschreven type: D02M001

- | | |
|---------------------------------|---|
| 13 sleuf voor beveiligingskabel | 14 sleuven voor uitbreidingskaarten (4) |
| 15 connectoren op achterpaneel | 16 voltagekeuzeschakelaar |
| 17 stroomconnector | |

OPMERKING: de tweede uitwerpknop werkt alleen als de computer een optioneel tweede optisch station bevat.

Achterpaneel



- | | |
|--|---|
| 1 lampje verbindingintegriteit | 2 ingang netwerkadapter |
| 3 netwerkactiviteitslampje | 4 line-inconnector/connector L/R achter |
| 5 line-outconnector/connector L/R voor | 6 microfoonconnector/connector voor middelste luidspreker/subwoofer |
| 7 USB 2.0-ingangen (6) | 8 seriële poort |
| 9 DVI-I-connector | 10 PS/2-connector - toetsenbord |
| 11 PS/2-connector - muis | |

OPMERKING: de DVI-I-connector is alleen beschikbaar met de Intel® H57 Express-chipset.

Snelle installatie



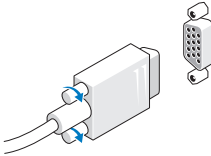
GEVAAR: Voordat u aan een van de procedures in dit gedeelte begint, dient u de veiligheidsinstructies te lezen die met de computer zijn meegeleverd. Zie voor meer informatie over beste praktijken www.dell.com/regulatory_compliance.



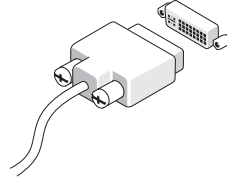
OPMERKING: Sommige apparaten zijn mogelijk niet inbegrepen als u deze niet hebt besteld.

1 Sluit de monitor alleen aan met een van de volgende kabels:

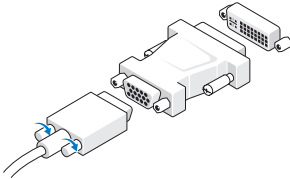
a De blauwe VGA-kabel



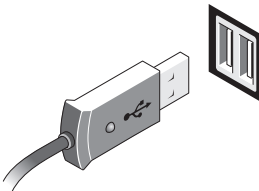
b De witte DVI-kabel



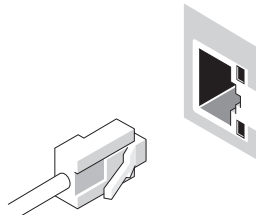
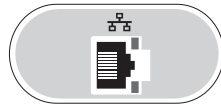
c De VGA-kabel naar een DVI-adapter



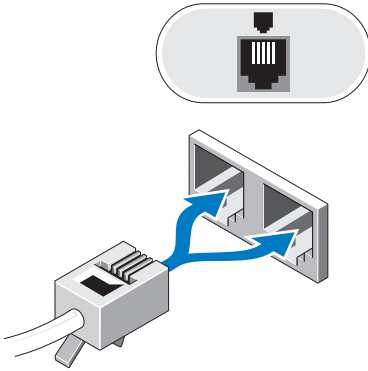
2 Sluit het USB-toetsenbord of de muis aan (optioneel).



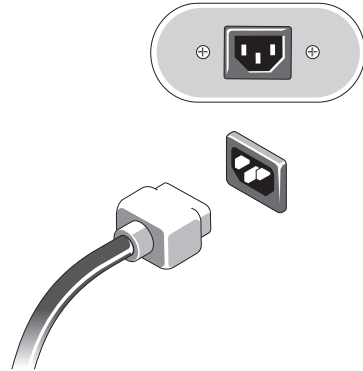
3 Sluit de netwerkkabel aan (optioneel).



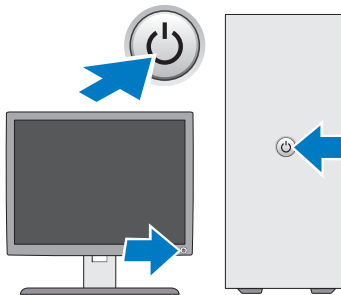
4 Sluit de modem aan (optioneel).



5 Sluit de stroomkabel(s) aan.



6 Druk op de aan/uit-knop op de monitor en op de computer.



Specificaties



OPMERKING: De volgende specificaties zijn alleen de specificaties die volgens de wet bij uw computer moeten worden geleverd. Ga naar support.dell.com voor de volledige en actuele specificaties van uw computer.

Systeeminformatie

Chipset Intel P55 Express-chipset/Intel H57 Express-chipset

Processor

Processortype

- Intel Core™ i3-serie processor met Intel Graphics Media Accelerator HD
- Intel Core i5-serie processor met Intel Graphics Media Accelerator HD
- Intel Core i7-serie processor

Video

Type grafische kaart:

Geïntegreerd

Geïntegreerd op Intel Core i3/i5-serie processoren (alleen Intel H57 Express-chipset)

OPMERKING: De processortypes i7-975, i7-965, i7-950, i7-940, i7-920, i7-880, i7-870, i7-860, i7-860S, i5-750 en i5-750S bieden geen ondersteuning voor geïntegreerde video.

Los

PCI-E x16-grafische kaart

- ATI HD4350 — 512 MB DDR2 (alleen voor computers met Intel P55 Express-chipset)
- NVIDIA GT310 — 512 MB DDR2
- NVIDIA GT220 — 1024 MB DDR3
- NVIDIA GTS240 — 1024 MB DDR3

Videogeheugen

512 MB, 1024 MB

Geheugen

Connector voor geheugenmodule 4 DIMM-sleuven

Capaciteit geheugenmodules 1 GB, 2 GB of 4 GB

Type 1066 MHz, 1333 MHz DDR3

Minimumgeheugen 1 GB

Maximumgeheugen 16 GB

Vaste schijven

Extern toegankelijk:

3,5-inch stationscompartimenten	Eén
5,25-inch stationscompartimenten	Twee

Intern toegankelijk:

3,5-inch SATA-stationscompartimenten	Twee
--------------------------------------	------

Beschikbare apparaten:

3,5-inch SATA vaste schijven	Twee
5,25-inch SATA dvd-rom-, dvd+/-rw- of Blu-ray Disc™ station	Twee

Knoplampjes en diagnostische lampjes

Aan/uit-lampje	uit: het systeem is uitgeschakeld of krijgt geen stroom. blauw: het systeem is volledig functioneel en ingeschakeld. Blauw knipperen geeft de slaapstand van de computer aan. oranje: een brandend oranje lampje wanneer de computer niet opstart geeft aan dat er een probleem is met het moederbord of de voedingseenheid. Een knipperend oranje lampje geeft aan dat er een probleem is met een van de apparaten in het systeem.
Stationslampje	geeft activiteit weer van de SATA-vaste schijf of cd/dvd. blauw lampje: een knipperend blauw lampje geeft aan dat de computer gegevens leest van of schrijft naar het station.
Verbindingsintegriteitslampje	uit: het systeem is uitgeschakeld of detecteert geen fysieke verbinding met het netwerk. groen: er is een 10 Mbps- of 100 Mbps-verbinding tussen het netwerk en de computer. oranje: er is een 1000 Mbps-verbinding tussen het netwerk en de computer.

Voeding

Wattage 350 W

Maximale hitteverspreiding 1837 BTU per uur (voeding van 350 W)

OPMERKING: de warmteafgifte wordt berekend aan de hand van het wattage van de voeding.

Voltage 100 V – 127 V/200 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, 10/5 A

(raadpleeg de veiligheidsinformatie die bij uw computer is meegeleverd voor belangrijke informatie over de instelling van het voltage)

Knoopcelbatterij 3 V CR2032-lithiumknoopcel

Fysieke specificaties

Hoogte 370,40 mm

Breedte 170,00 mm

Diepte 442,75 mm

Gewicht 8,10 kg – 10,65 kg

Omgeving

Temperatuur:

Bedrijfstemperatuur 0 °C tot 35 °C

Opslag –40 °C tot 65 °C

Relatieve vochtigheid 20% tot 80% (niet-condenserend)

Hoogte:

Bedrijfstemperatuur –15,2 m tot 3048 m (–50 ft tot 10.000 ft)

Opslag –15,2 m tot 10.668 m (–50 ft tot 35.000 ft)

Contaminatieniveau in de lucht G2 of lager, zoals gedefinieerd in ISA-S71.04-1985

Meer informatie en bronnen

Als u het volgende wilt:

Informatie over de beste praktijken op het gebied van veiligheid voor uw computer, garantiegegevens, voorwaarden (alleen VS), veiligheidsinstructies, informatie over regelgeving en ergonomie en gebruiksrechtovereenkomst.

Zie:

De veiligheids- en regelgevingsdocumenten die met de computer zijn meegeleverd en de homepage voor regelgeving op www.dell.com/regulatory_compliance.

**De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
© 2009–2010 Dell Inc. Alle rechten voorbehouden. Gedrukt in Polen.**

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

Handelsmerken in deze tekst: *Dell*, het *DELL*-logo en *Vostro* zijn handelsmerken van Dell Inc.; *Blu-ray Disc* is een handelsmerk van de Blu-ray Disc Association; *Intel* is een gedeponeerd handelsmerk en *Core* is een handelsmerk van Intel Corporation in de VS en andere landen.

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