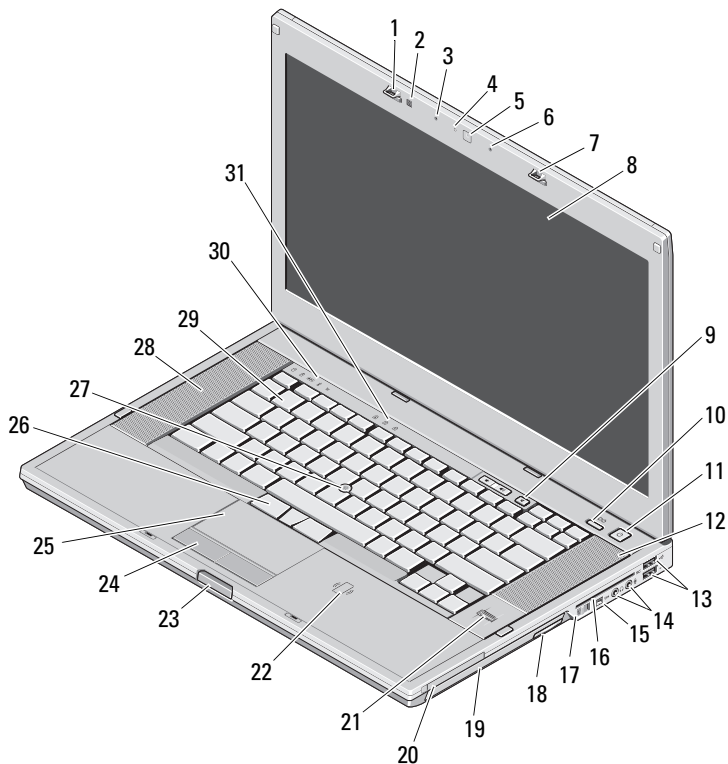


Dell™ Latitude™ E6510

Informatie over installatie en functies

Vooraanzicht



Waarschuwingen



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

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1 displayvergrendeling | 2 ambient licht sensor |
| 3 microfoon | 4 camera-led (optioneel) |
| 5 camera (optioneel) | 6 microfoon |
| 7 displayvergrendeling | 8 display |
| 9 volumeknoppen | 10 Latitude ON™-knop |
| 11 aan/uit-knop | 12 rechterluidspreker |
| 13 USB 2.0-ingangen (2) | 14 audio connectoren |
| 15 IEEE 1394-connector | 16 sleuf voor een smart card |
| 17 wireless switch | 18 uitwerpknop optisch station |
| 19 optisch station | 20 sleuf voor PC-kaart |
| 21 vingerafdruk lezer (optioneel) | 22 contactloze smartcardlezer (optioneel) |
| 23 knop voor beeldschermontgrendeling | 24 touchpadknoppen |
| 25 touchpad | 26 track stick-knoppen |
| 27 track stick | 28 linkerluidspreker |
| 29 toetsenbord | 30 statuslampjes apparaat |
| 31 statuslampjes toetsenbord | |



Regelgevingsmodel: PP30LA

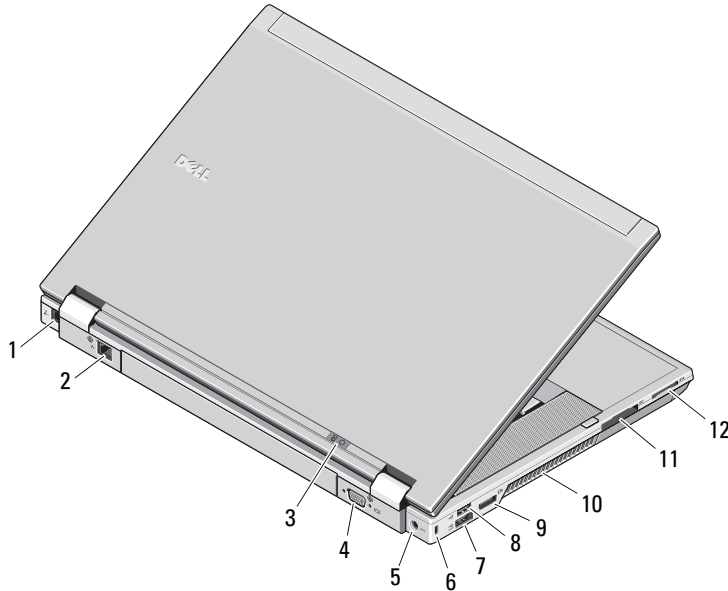
Regelgevingstype: PP30LA001

September 2010



0T5M95A01

Achteraanzicht (systeemweergaven: achteraanzicht)



- 1 modemconnector (optioneel)
- 2 netwerkaansluiting
- 3 statuslampjes stroom en batterij
- 4 videoaansluiting (VGA)
- 5 connector voor netadapter
- 6 sleuf voor beveiligingskabel
- 7 eSATA/USB 2.0-aansluiting
- 8 USB 2.0-aansluiting
- 9 multimode DisplayPort-connector
- 10 ventilatieopening
- 11 ExpressCard (Express Card-gleuf)
- 12 sleuf voor Secure Digital (SD) en MMC-kaart



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.

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 werkwijzen www.dell.com/regulatory_compliance.



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

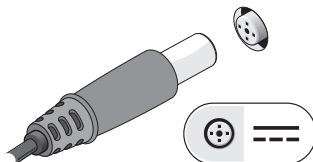


WAARSCHUWINGEN: Wanneer u de netadapter van de computer loskoppelt, moet u stevig maar voorzichtig aan de connector trekken en niet aan de kabel zelf, om schade aan de kabel te voorkomen. Wanneer u de kabel van de netadapter oprolt, moet u ervoor zorgen dat u de hoek van de connector op de netadapter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

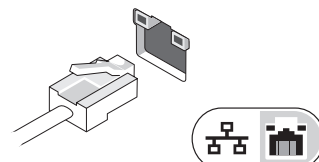


OPMERKING: Sommige apparaten zijn mogelijk niet inbegrepen als u deze niet hebt besteld.

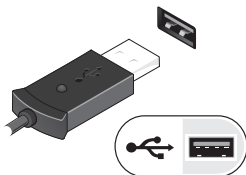
1 Sluit de netadapter aan op de connector voor de netadapter van de draagbare computer en op de netspanning.



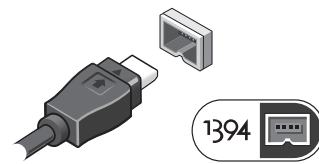
2 Sluit de netwerkkabel aan (optioneel).



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/uitknop 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:** Het aanbod kan 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™ i5 Intel Core i7
Chipset	Mobile Intel 5-serie (QM57)

Video

Type grafische kaart	UMA (geïntegreerd op het moederbord) Los
----------------------	---

Gegevensbus

UMA	geïntegreerde video
Los	PCI-E x16 Gen1 PCI-E x16 Gen2

Videocontroller:

UMA	Intel grafische kaart
Los	NVIDIA Quadro NVS 3100M

Geheugen

Type	DDR3 van 1333 MHz
Connector voor geheugenmodule	twee SODIMM-sleuven
Capaciteit van geheugenmodule	1 GB, 2 GB of 4 GB
Minimumgeheugen	1 GB
Maximumgeheugen	8 GB

Contactloze smartcard

Ondersteunde smartcards en technologieën	ISO14443 A: 106 kbps, 212 kbps, 424 kbps en 848 kbps ISO14443 B: 106 kbps, 212 kbps, 424 kbps en 848 kbps ISO15693 HID iClass FIPS201 NXP Desfire
--	--

Batterij

Type	4-cels "slimme" lithium-ionbatterij (37 Whr) 6-cels "slimme" lithium-ionbatterij (60 Whr) 9-cels "slimme" lithium-ionbatterij met levensduur van 3 jaar (81 WHr) 9-cels "slimme" lithium-ionbatterij (90 Whr) 12-cels "slimme" lithium-ionbatterij (88 Whr)
------	---

Batterij (vervolg)

Afmetingen:

4-cels/6-cels

Diepte 206,00 mm

Hoogte 19,81 mm

Breedte 47,00 mm

9-cels

Diepte 208,00 mm

Hoogte 22,30 mm

Breedte 69,00 mm

12-cels

Diepte 14,48 mm

Hoogte 217,17 mm

Breedte 322,07 mm

Gewicht

4-cels 237,00 g

6-cels 329,00 g

9-cels 485,00 g

12-cels 848,22 g

Voltage 11,10 V

Batterij (vervolg)

Temperatuurbereik

Bedrijfstemperatuur 0 °C tot 35 °C

Opslag -40 °C tot 60 °C

Knoopcelbatterij 3 V CR2032-lithiumknoopcel

Netadapter

Ingangsspanning 100 V-240 V

Ingangsstroomsterkte (maximaal) 1,50 A/2,50 A

Ingangsfrequentie 50 Hz-60 Hz

Uitgangsvermogen 90 W

Uitvoerstroom

90 W 4,34 A (maximum bij puls van 4 seconden);
3,34 A (doorlopend)

Nominale uitgangsspanning 19,50 VDC

Afmetingen

Diepte 16,00 mm

Hoogte 70,10 mm

Breedte 147,00 mm

Temperatuurbereik

Bedrijfstemperatuur 0 °C tot 35 °C

Opslag -40 °C tot 65 °C

Fysiek	
Hoogte	28,60 mm tot 33,30 mm
Breedte	374,30 mm
Diepte	253,30 mm
Gewicht (minimum)	minimum 2,51 kg
Dockingconnector	
E-Family-dock	144-pins dockingconnector
Omgeving	
Temperatuurbereik:	
Bedrijfstemperatuur	0 °C tot 35 °C
Opslag	-40 °C tot 65 °C
Relatieve vochtigheid (maximum):	
Bedrijfstemperatuur	10% tot 90% (niet-condenserend)
Opslag	5% tot 95% (niet-condenserend)
Hoogte (maximum):	
Bedrijfstemperatuur	-15,20 m tot 3048 m
Opslag	-15,20 m tot 10,668 m

Meer informatie en bronnen

Raadpleeg de veiligheids- en regelgevingsdocumenten die met de computer zijn meegeleverd en de website voor regelgeving op www.dell.com/regulatory_compliance voor meer informatie over:

- Beste werkwijzen op het gebied van veiligheid
- Garantie
- Algemene voorwaarden
- Voorgescreven certificering
- Ergonomie
- Gebruiksrechtovereenkomst

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

© 2010 Dell Inc. Alle rechten voorbehouden. Gedrukt in Polen.

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

Handelsmerken gebruikt in deze tekst: *Dell*, het *DELL*-logo, *Latitude* en *Latitude ON* zijn handelsmerken van Dell Inc. *Intel* is een gedeponerd 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.