

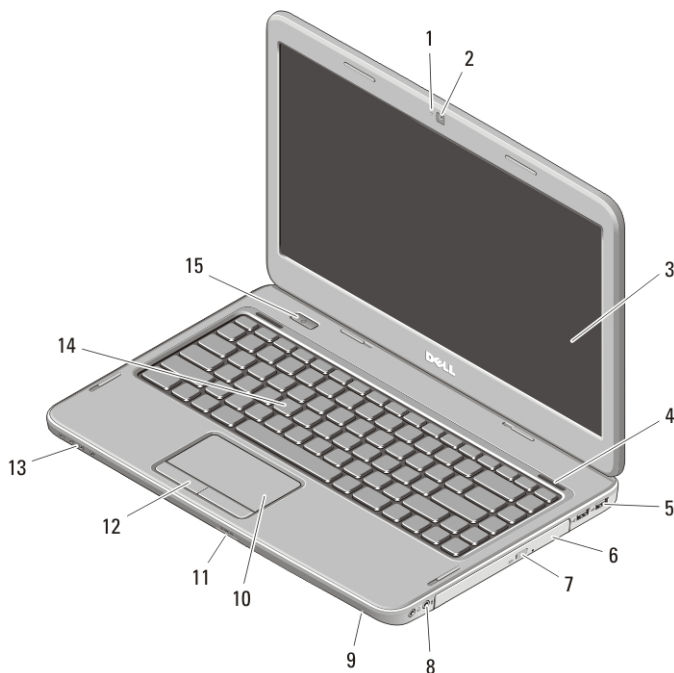
Dell Vostro 1440/1540/1450/1550

Information om installation och funktioner

Om varningar

 **WARNING:** Detta meddelande indikerar risk för skada på egendom eller person, eller livsfara.

Fram- och baksida — Vostro 1440/1450



Figur 1. Framsida

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1. statuslampa för kamera | 4. högtalare (2) |
| 2. kamera | 5. USB 2.0-kontakter (2) |
| 3. bildskärm | 6. optisk enhet |



OP46KYA01

Regleringsmodell P22G,P18F
Regleringstyp
P22G001,P22G003,P18F001,P18F002
2011 - 05

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| 7. utmatningsknapp för optisk enhet | 12. pekskivans knappar (2) |
| 8. ljudkontakter | 13. lampor för enhetsstatus |
| 9. mikrofon | 14. tangentbord |
| 10. pekskiva | 15. strömbrytare |
| 11. minneskortläsare | |



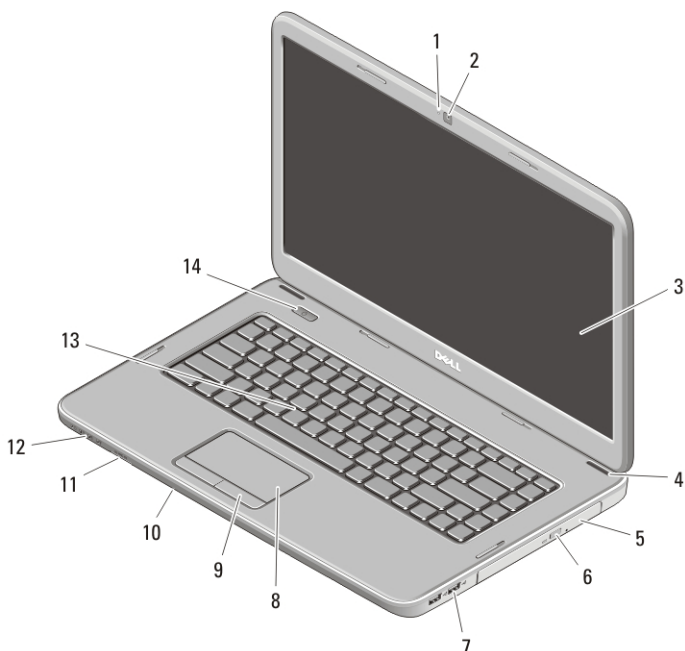
Figur 2. Baksida

- | | |
|------------------------|--------------------|
| 1. säkerhetskabeluttag | 5. nätverkskontakt |
| 2. batteri | 6. VGA-kontakt |
| 3. nätkontakt | 7. HDMI-kontakt |
| 4. luftintag | 8. USB 2.0-kontakt |



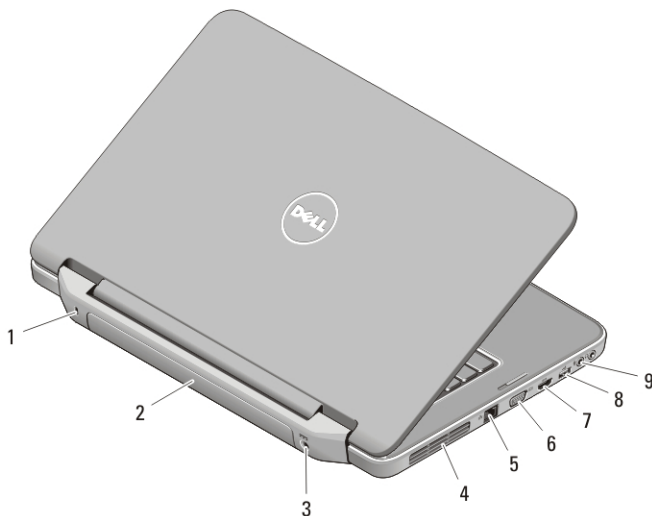
WARNING: Du får inte blockera luftintagen eller stoppa in främmande föremål i dem. Du bör också undvika att damm samlas i uttagen. Förvara inte Dell-datorn i miljöer med begränsad luftcirkulation, t ex i en stängd portfölj, medan den är igång. Om luftcirkulationen hindras kan datorn skadas eller fatta eld. Fläkten går igång när datorn blir för varm. Fläktljudet är helt normalt och innebär inte att det är fel på fläkten eller datorn.

Fram- och baksida – Vostro 1540/1550



Figur 3. Framsida

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| 1. statuslampa för kamera | 8. pekskiva |
| 2. kamera | 9. pekskivans knappar (2) |
| 3. bildskärm | 10. mikrofon |
| 4. högtalare (2) | 11. minneskortläsare |
| 5. optisk enhet | 12. lampor för enhetsstatus |
| 6. utmatningsknapp för optisk enhet | 13. tangentbord |
| 7. USB 2.0-kontakter (2) | 14. strömbrytare |



Figur 4. Baksida

- | | |
|------------------------|--------------------|
| 1. säkerhetskabeluttag | 6. VGA-kontakt |
| 2. batteri | 7. HDMI-kontakt |
| 3. nätkontakt | 8. USB 2.0-kontakt |
| 4. luftintag | 9. ljudkontakter |
| 5. nätverkskontakt | |

! **WARNING:** Du får inte blockera luftintagen eller stoppa in främmande föremål i dem. Du bör också undvika att damm samlas i uttagen. Förvara inte Dell-datorn i miljöer med begränsad luftcirkulation, t ex i en stängd portfölj, medan den är igång. Om luftcirkulationen hindras kan datorn skadas eller fatta eld. Fläkten går igång när datorn blir för varm. Fläktljudet är helt normalt och innebär inte att det är fel på fläkten eller datorn.

Snabbinstallation

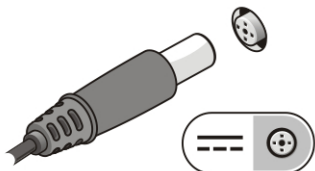
! **WARNING:** Before you begin any of the procedures in this section, read the safety information that shipped with your computer. For additional best practices information, see www.dell.com/regulatory_compliance.

! **WARNING:** 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.

△ CAUTION: 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.

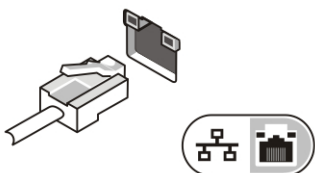
📌 OBS: Some devices may not be included if you did not order them.

1. Anslut nätadaptern till datorns nätadapterkontakt och till eluttaget.



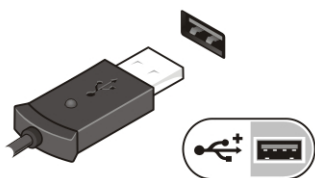
Figur 5. Nätadapter

2. Anslut nätverkskabeln (valfritt).



Figur 6. Nätverkskontakt

3. Anslut USB-enheter, till exempel mus eller tangentbord (tillval).




Figur 7. USB-kontakt


4. Öppna datorskärmen och tryck på strömbrytaren så att datorn sätts igång.



Figur 8. Strömbrytare

 **OBS:** 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.

Specifikationer

 **OBS:** 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.

Systeminformation

Kretsupsättning

Vostro 1450/Vostro 1550

Intel HM67

Vostro 1440/Vostro 1540

Intel HM57-expresskretsupsättning

Processor:

- Intel Celeron
- Intel Core i3-serien
- Intel Core i5-serien

Bild

Grafiktyp

inbyggd på moderkortet

Databuss

inbyggt grafikkort

Bildskärmsstyrenhet och minne:

Inbyggt:

Vostro 1450/Vostro 1550

- Intel HD-grafik 2000
- Intel HD-grafik 3000

Vostro 1440/Vostro 1540

Intel HD-grafik

Bild

Separat:

Vostro 1440	AMD Radeon HD6450M
Vostro 1450	AMD Radeon HD6470M

Minne

Minneskontakt	två SODIMM-socklar
Minneskapacitet	1 GB/2 GB/4 GB
Minnestyp	DDR3, 1333 MHz
Minsta minne	1 GB
Största minne	8 GB

Batteri

Typ	6-cells litiumjonbatteri (2,20 Whr)
Mått:	
Djup	53,39 mm (2,10 tum)
Höjd	20,44 mm (0,80 tum)
Bredd	206,44 mm (8,12 tum)
Vikt	0,34 kg (0,75 lb)
Spänning	11,1 V
Temperaturintervall:	
Vid drift	10 °C till 35 °C (50 °F till 95 °F)
Ej i drift	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Knappcells batteri	3 V CR2032-litiumcellbatteri

Nätadapter

Typ:	
Vostro 1440/Vostro 1450/Vostro 1540/Vostro 1550 med inbyggt grafikkort	65 W
Vostro 1440 med separat grafikkort	65 W

Nätadapter

Vostro 1450 med separat grafikkort	90 W
Inspänning	100 VAC - 240 VAC
Inström (maximal)	1,50 A
Infrekvens	50 Hz - 60 Hz
Utström:	
65 W	3,34 A (kontinuerlig)
90 W	4,62 A
Uppskattad utspänning	19,50 VDC (+/- 1,0 VDC)
Mått:	
Höjd	28,20 mm (1,11 tum)
Bredd	57,90 mm (2,28 tum)
Djup	137,16 mm (5,40 tum)
Temperaturintervall:	
Vid drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
Ej i drift	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)

Fysiska mått

Vostro 1440/Vostro 1450:

Höjd (med WLED-panel)	31,50 mm till 34,70 mm (1,24 tum till 1,36 tum)
Bredd	342,00 mm (13,46 tum)
Djup	244 mm (9,60 tum)
Vikt (minimum)	2,2 kg (4,85 lb)

Vostro 1540 / Vostro 1550:

Höjd (med WLED-panel)	31,50 mm till 34,50 mm (1,24 tum till 1,35 tum)
Bredd	376,00 mm (14,80 tum)
Djup	260 mm (10,23 tum)
Vikt (minimum)	2,37 kg (5,22 lb)

Miljöpåverkan

Temperatur:

Vid drift	10 °C till 35 °C (50 °F till 95 °F)
Förvaring	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)

Relativ luftfuktighet (maximal):

Vid drift	10 - 90 % (utan kondens)
Förvaring	5 - 95 % (utan kondens)

Luftburen föroreningsnivå

G1 enligt ISA-71.04-1985

Mer information och resurser

Se säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn samt hemsidan för regel efterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance för mer information om:

- Säkert handhavande
- Föreskrifter
- Ergonomi

Se www.dell.com för mer information om:

- Garanti
- Villkor (endast USA)
- Licensavtal för slutanvändare

Informationen i det här dokumentet kan komma att ändras utan föregående meddelande.

© 2011 Dell Inc. Med ensamrätt.

Återgivning av dessa material i någon form utan skriftligt tillstånd från Dell Inc. är strängt förbjuden.

Varumärken som återfinns i denna text: Dell™, DELL-logotypen, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ och Wi-Fi Catcher™ är varumärken som tillhör Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® och Celeron® är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Intel Corporation i USA och andra länder. AMD® är ett registrerat varumärke och AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ och ATI FirePro™ är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, Windows Vista-startknappen och Office Outlook® är antingen varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Microsoft i USA och/eller andra länder. Blu-ray Disc™ är ett varumärke som tillhör Blu-ray Disc Association (BDA) och är licensierad för användning på skivor och i spelare. Bluetooth®-ordmärket är ett registrerat varumärke som tillhör

Bluetooth® SIG, Inc. och används av Dell Inc. under licens. Wi-Fi® är ett registrerat varumärke som tillhör Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Övriga varumärken kan användas i dokumentet som hänvisning till antingen de enheter som gör anspråk på varumärkena eller deras produkter. Dell Inc. fransäger sig allt ägarintresse av andra varumärken än sina egna.