



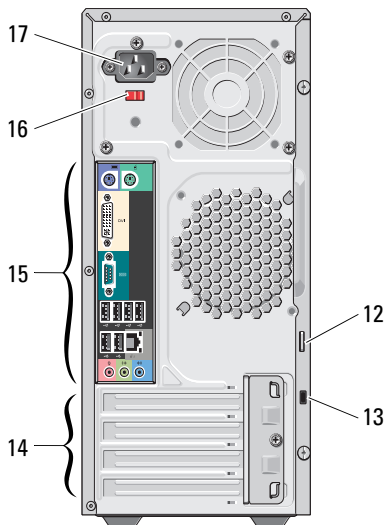
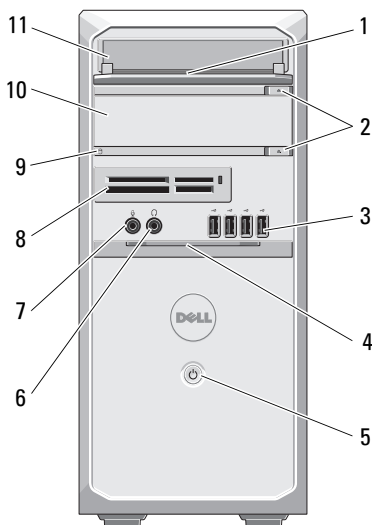
Om varningar

 **WARNING! VARNING** indikerar risk för skada på egendom eller person, eller livsfara.

Dell™ Vostro™ 430

Teknisk information om installation och funktioner

Framsida och baksida



1 frontpanel för enhetsfack (öppen)

3 USB 2.0-kontakter (4)

5 strömbrytare

7 mikrofonkontakt

9 indikator för enhetsåtkomst

11 optisk enhet

2 utmatningsknappar för optisk enhet (2)

4 frontpanellucka (öppen)

6 hörlurskontakt

8 mediekortläsare (tillval)

10 optisk enhet (tillval)

12 hänglåsring

Juni 2010



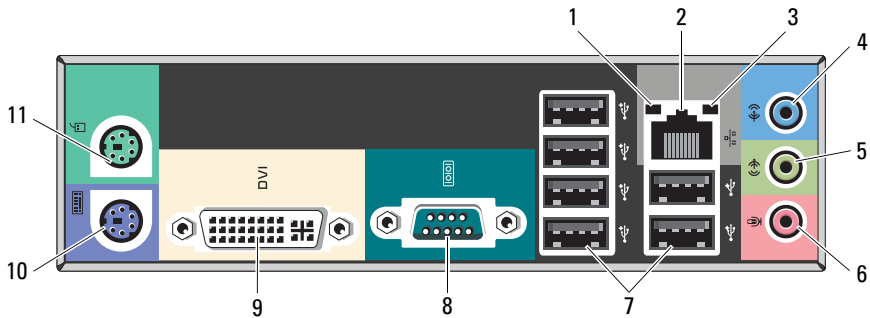
085GFNA02

Regelmodell: D02M-serie
Regeltyp: D02M001

- | | | | |
|----|-------------------------|----|------------------------------------|
| 13 | säkerhetskabeluttag | 14 | kortplatser för expansionskort (4) |
| 15 | kontakter på bakpanelen | 16 | spänningsväljare |
| 17 | nätkontakt | | |

OBS! Den andra utmatningsknappen fungerar bara om det finns en andra optisk enhet installerad i systemet.

Baksida



- | | | | |
|----|---------------------------------|----|---|
| 1 | indikator för länkestabilitet | 2 | nätverksadapterkontakt |
| 3 | indikator för nätverksaktivitet | 4 | linjeingång/bakre L/R-kontakt |
| 5 | linjeutgång/främre L/R-kontakt | 6 | mikrofonkontakt/mitt-/subwoofer-kontakt |
| 7 | USB 2.0-portar (6) | 8 | serieport |
| 9 | DVI-I-kontakt | 10 | PS/2-kontakt – tangentbord |
| 11 | PS/2-kontakt – mus | | |

OBS! DVI-I-kontakten är bara tillgänglig med Intel® H57 Express-kretsutrustning.

Snabbinstallation



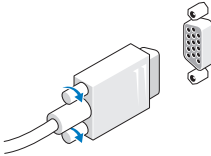
WARNING! Innan du utför någon av åtgärderna i det här avsnittet ska du läsa igenom och följa säkerhetsinstruktionerna som medföljde datorn. Mer information om säker hantering finns på www.dell.com/regulatory_compliance.



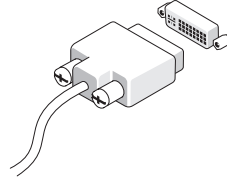
OBS! En del enheter kanske inte finns med om du inte beställde dem.

1 Anslut bildskärmen med en av följande kablar:

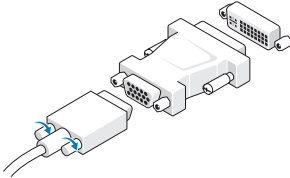
a Blå VGA-kabel



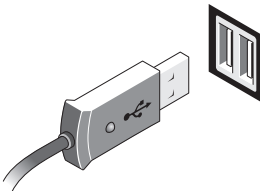
b Vit DVI-kabel



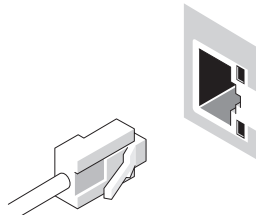
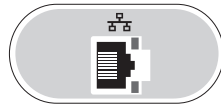
c VGA-kabel till en DVI-adapter



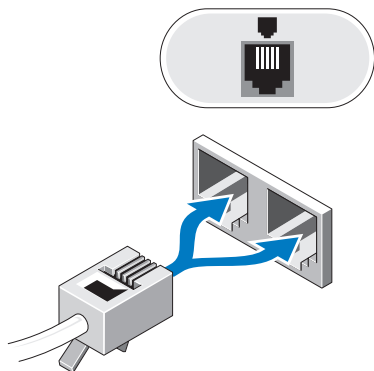
2 Anslut USB-tangentbordet eller musen (valfritt).



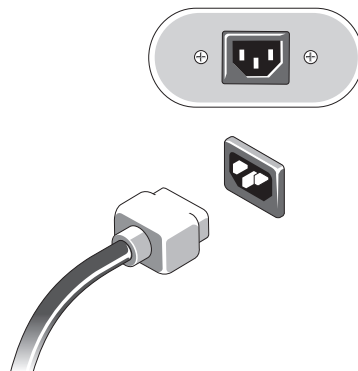
3 Anslut nätverkskabeln (tillval).



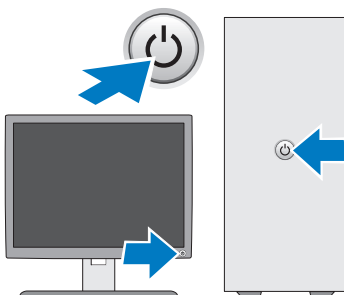
4 Anslut modemmet (tillval).



5 Anslut en eller flera nätkablar.



6 Tryck på strömknappen på datorn och på skärmen.



Specifikationer



OBS! Följande specifikationer gäller endast sådant som enligt lag måste levereras med datorn. Fullständiga och aktuella specifikationer för datorn finns på support.dell.com.

Systeminformation

Kretsuppsättning Intel P55 Express-kretsuppsättning / Intel H57 Express-kretsuppsättning

Processor

Processortyp

- Intel Core™ i3 series-processor med Intel Graphics Media Accelerator HD
- Intel Core i5 series-processor med Intel Graphics Media Accelerator HD
- Intel Core i7 series-processor

Bild

Grafiktyp:

Inbyggt

Inbyggt i Intel Core i3/i5 series-processorer (Endast Intel H57 Express-kretsuppsättning)

OBS! Processortyperna i7-975, i7-965, i7-950, i7-940, i7-920, i7-880, i7-870, i7-860, i7-860S, i5-750 och i5-750S har inte stöd för inbyggt grafikkort.

Separat

PCI-E x16-grafikkort

- ATI HD4350 — 512 MB DDR2 (endast för datorer med Intel P55 Express-kretsuppsättning)
- NVIDIA GT310 — 512 MB DDR2
- NVIDIA GT220 — 1024 MB DDR3
- NVIDIA GTS240 — 1024 MB DDR3

Grafikminne

512 MB, 1024 MB

Minne

Minnesmodulens kontakt 4 DIMM-kortplatser

Minnesmodulkapacitet 1, 2 eller 4 GB

Typ 1 066 MHz, 1 333 MHz DDR3

Minimalt minne 1 GB

Maximalt minne 16 GB

Enheter

Externt åtkomliga:

3,5-tums enhetsfack	Ett
5,25-tums enhetsfack	Två

Internt åtkomliga:

3,5-tums SATA-enhetsfack	Två
--------------------------	-----

Tillgängliga enheter:

3,5-tums SATA-hårddiskar	Två
--------------------------	-----

5,25-tums SATA DVD-ROM, DVD+/-RW eller Blu-ray Disc™ - enhet	Två
--	-----

Kontrollampor och diagnostikindikatorer

Strömindikator

släckt – systemet är antingen avstängt eller så får det ingen ström.

blått – systemet fungerar utan problem och är i påslaget läge.
Blinkande blått sken visar att datorn är i viloläge.

gult – fast gult sken när datorn inte startar anger att det har uppstått ett problem med moderkortet eller strömförsörjningen.
Blinkande gult sken anger att det har uppstått ett problem med någon av enheterna i systemet.

Indikator för enhetsåtkomst

visar aktivitet för SATA-hårddisken eller CD-/DVD-enheten.

blått ljus – blinkade blått ljus visar att datorn läser eller skriver data till hårddisken.

Indikator för länkindegritet

släckt – systemet är avstängt eller så finns ingen fysisk anslutning till nätverket.

grön – anger att det finns en anslutning med hastigheten 10 eller 100 Mbit/s mellan nätverket och datorn.

orange – anger att det finns en anslutning med hastigheten 1 000 Mbit/s mellan nätverket och datorn.

Strömförsörjning

Effekt 350 W

Maximal värmeförlust 1 837 BTU/tim. (350 W strömförsörjning)

OBS! Värmeförlust beräknas baserat på strömförsörjningsenhetens wattmärkning.

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

(viktig information om spänningsinställning finns i säkerhetsinformationen som medföljde datom)

Knappcells batteri 3 V CR2032-litiumcellbatteri

Fysiska mått

Höjd 370,40 mm

Bredd 170,00 mm

Djup 442,75 mm

Vikt 8,10 kg – 10,65 kg

Miljöpåverkan

Temperatur:

Vid drift 10 °C till 35 °C

Förvaring -40 °C till 65 °C

Relativ luftfuktighet 20 % till 80 % (icke-kondenserande)

Höjd:

Vid drift -15,2 till 3 048 m

Förvaring -15,2 till 10 668 m

Luftburen föroreningsnivå G2 eller lägre enligt ISA-S71.04-1985

Mer information och resurser

Om du behöver:	Går du till:
Hitta information om bästa praxis för datorsäkerhet, läsa garantiinformation, villkor (endast USA), säkerhetsinstruktioner, myndighetsinformation, ergonomiinformation och slutanvändaravtal.	Säkerhetsinformationen som medföljde datorn samt hemsidan för regelefterlevnad på www.dell.com/regulatory_compliance .

Informationen i det här dokumentet kan komma att ändras.

© 2009–2010 Dell Inc. Med ensamrätt. Tryckt i Polen.

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

Varumärken som används i den här texten: *Dell*, *DELL*-logotypen, och *Vostro* är varumärken som tillhör Dell Inc.; *Blu-ray Disc* är ett varumärke som tillhör Blu-ray Disc Association; Intel är ett registrerat varumärke och Core är ett varumärke som tillhör Intel Corporation i USA och andra länder.

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.