

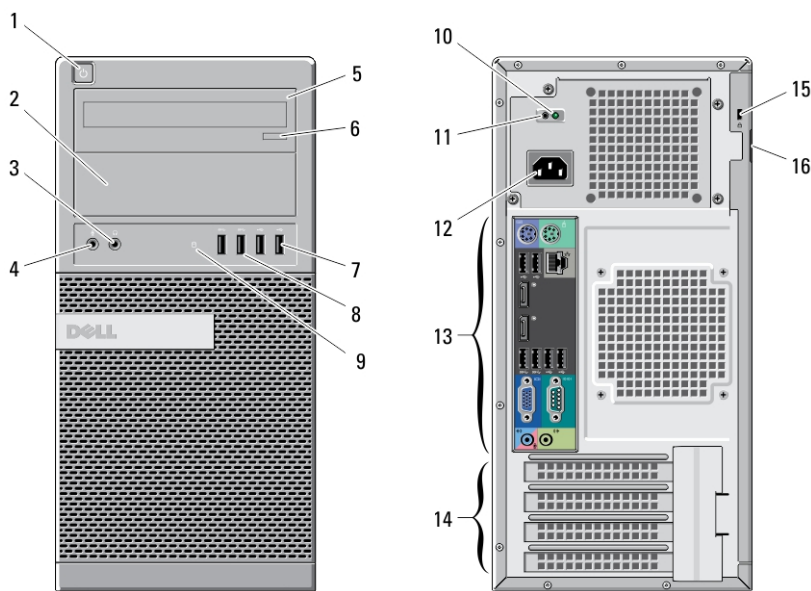
Dell OptiPlex 9020

Information om installation och funktioner

Om varningar

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

Minitorndator – fram- och baksida



Figur 1. Vy från fram- och baksidan av minitorndator

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. strömbrytarlampa, strömindikator | 6. utmatningsknapp för optisk enhet |
| 2. fack för optisk enhet | 7. USB 2.0-kontakter (2) |
| 3. hörlurskontakt | 8. USB 3.0-kontakter (2) |
| 4. mikrofonkontakt | 9. indikator för enhetsaktivitet |
| 5. optisk enhet (tillval) | |

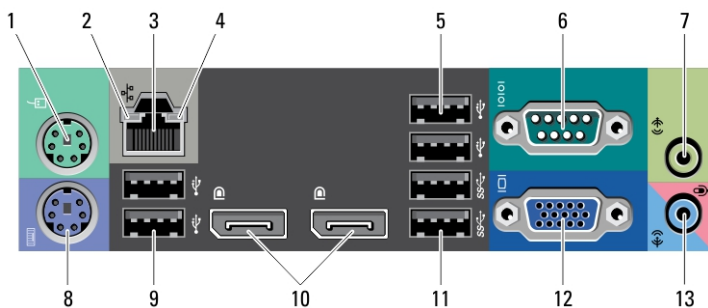


0W3H2PA00

Regleringsmodell: D13M, D07S, D06U
Regleringstyp: D13M001, D07S001, D06U001
2013 - 02

- 10. diagnostiklampa för strömförsörjning
- 11. diagnostikknapp för strömförsörjning
- 12. strömbrytaren
- 13. kontakter på bakpanelen
- 14. kortplatser för expansionskort (4)
- 15. säkerhetskabeluttag
- 16. hänglåsring

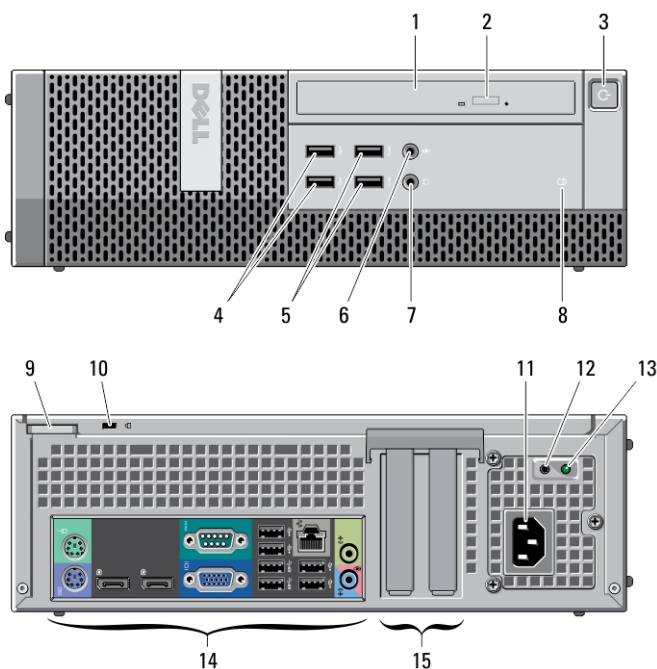
Minitorndator — baksida



Figur 2. Vy från baksidan av minitorndator

- 1. muskontakt
- 2. indikator för nätverkslänkintegritet
- 3. nätverkskontakt
- 4. indikator för nätverksaktivitet
- 5. USB 2.0-kontakter (2)
- 6. serieport
- 7. linjeutgång
- 8. tangentbordskontakt
- 9. USB 2.0-kontakter (2)
- 10. DisplayPort-kontakter (2)
- 11. USB 3.0-kontakter (2)
- 12. VGA-kontakt
- 13. linjeingång/mikrofonkontakt

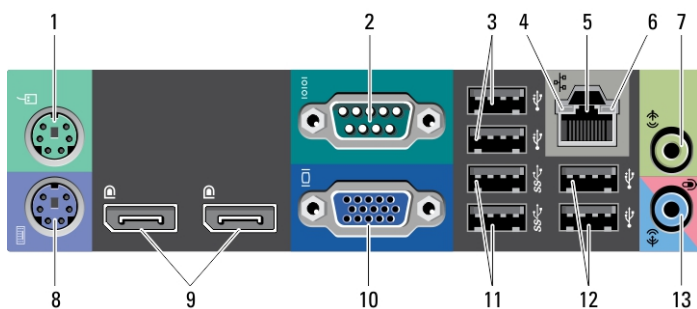
Dator med liten formfaktor — fram- och baksida



Figur 3. Vy från baksidan av dator med liten formfaktor

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. den optiska enheten | 10. säkerhetskabeluttag |
| 2. utmatningsknapp för optisk enhet | 11. strömbrytaren |
| 3. strömbrytarlampa, strömindikator | 12. diagnostikknapp för strömförsörjning |
| 4. USB 2.0-kontakter (2) | 13. diagnostiklampa för strömförsörjning |
| 5. USB 3.0-kontakter (2) | 14. kontakter på bakpanelen |
| 6. mikrofonkontakt | 15. kortplatser för expansionskort (2) |
| 7. hörlurskontakt | |
| 8. indikator för enhetsaktivitet | |
| 9. hänglåsring | |

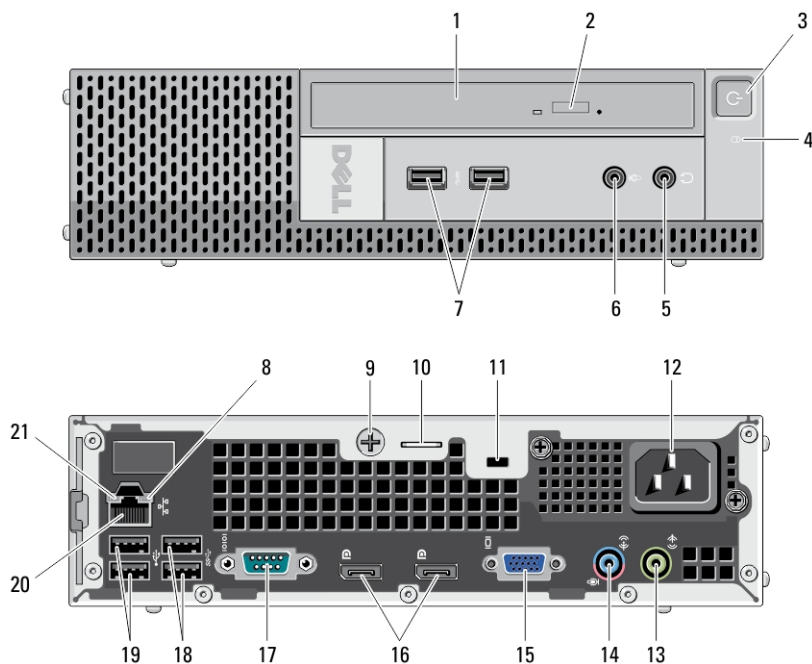
Dator med liten formfaktor — baksida



Figur 4. Vy från baksidan av dator med liten formfaktor

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. muskontakt | 8. tangentbordskontakt |
| 2. serieport | 9. DisplayPort-kontakter (2) |
| 3. USB 2.0-kontakter (2) | 10. VGA-kontakt |
| 4. indikator för nätverkslänkintegritet | 11. USB 3.0-kontakter (2) |
| 5. nätverkskontakt | 12. USB 2.0-kontakter (2) |
| 6. indikator för nätverksaktivitet | 13. linjeingång/mikrofonkontakt |
| 7. linjeutgång | |

Dator med ultraliten formfaktor — fram- och baksida




Figur 5. Fram- och baksidan av dator med ultraliten formfaktor

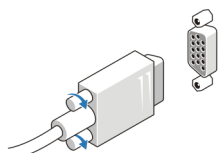
- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1. den optiska enheten | 12. strömbrytaren |
| 2. utmatningsknapp för optisk enhet | 13. linjeutgång |
| 3. strömbrytarlampa, strömindikator | 14. linjeingång/mikrofonkontakt |
| 4. indikator för enhetsaktivitet | 15. VGA-kontakt |
| 5. hörlurskontakt | 16. DisplayPort-kontakter (2) |
| 6. mikrofonkontakt | 17. serieport |
| 7. USB 3.0-kontakter (2) | 18. USB 3.0-kontakter (2) |
| 8. indikator för nätverksaktivitet | 19. USB 2.0-kontakter (2) |
| 9. fästningskruv | 20. nätverkskontakt |
| 10. hänglåsring | 21. indikator för nätverkslänkestabilitet |
| 11. säkerhetskabeluttag | |

Snabbinstallation

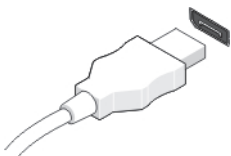
 **VARNING:** Innan du utför någon av åtgärderna i det här avsnittet ska du läsa igenom och följa säkerhetsinstruktionerna som medföljde datorn. Mer information om säker hantering finns på www.dell.com/regulatory_compliance

 **OBS:** En del enheter kanske inte finns med eftersom du inte beställde dem.

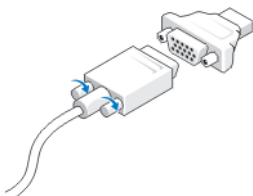
1. Anslut bildskärmen med en av följande kablar:



Figur 6. VGA-adaptör

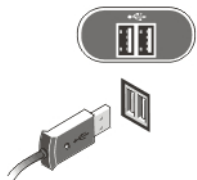


Figur 7. DisplayPort-kabel.



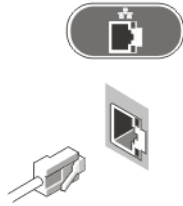
Figur 8. VGA-till-DisplayPort-adaptör

2. Anslut tangentbordet eller musen (valfritt).



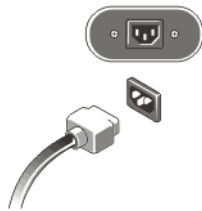
Figur 9. USB-anslutning

3. Anslut nätverkskabeln (valfritt).



Figur 10. Nätverksanslutning

4. Anslut en eller flera nätkablar.




Figur 11. Ansluta ström

5. Tryck på strömbrytaren på datorn och på skärmen.



Figur 12. Slå på strömmen

Specifikationer

-  **OBS:** Erbjudanden kan variera mellan olika regioner. Följande specifikationer är endast vad som enligt lag måste levereras med datorn. Mer information om datorns konfiguration får du om du klickar på **Start** → **Hjälp och support** och väljer alternativet att visa datorinformation.

Strömförsörjning:


Spänning	100 VAC - 240 VAC
Knappcells batteri	3 V CR2032-litiumcellbatteri

Effekt:

Minitorndator	290 W
Dator med liten formfaktor	255 W
Dator med ultraliten formfaktor	200 W

Maximal värmeförlust:

Minitorndator	989,00 BTU/tim
Dator med liten formfaktor	870,00 BTU/tim
Dator med ultraliten formfaktor	682,40 BTU/tim

 **OBS:** Värmeförlusten är beräknad med strömförsörjningens wattmärkning.

Fysiska mått	Minitorndator	Dator med liten formfaktor	Dator med ultraliten formfaktor
Höjd	360 mm (14,17 tum)	290 mm (11,42 tum)	290 mm (9,33 tum)
Bredd	175 mm (6,89 tum)	290 mm (3,66 tum)	290 mm (2,56 tum)
Djup	290 mm (16,42 tum)	290 mm (12,28 tum)	240 mm (9,45 tum)
Vikt (minimum)	9,40 kg (20,72 pund)	6,00 kg (13,22 pund)	3,30 kg (7,28 pund)

Miljöpåverkan

Drifttemperatur: 5 °C till 35 °C (41 °F till 95 °F)

Information para NOM (únicamente para México)

Informationen som följer tillhandahålls för den i detta dokument beskrivna enheten i enlighet med de officiella mexikanska standarderna (NOM).

Voltaje de alimentación	100 VCA – 240 VCA
Frecuencia	50 Hz – 60 Hz
Consumo eléctrico	5,00 A / 4,40 A / 2,90 A

Hitta mer information och resurser

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

- Säkert handhavande
- Föreskrifter
- Ergonomi

Se www.dell.com för ytterligare information om:

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

Ytterligare information om din produkt finns på www.dell.com/support/manuals.

© 2013 Dell Inc.

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.