

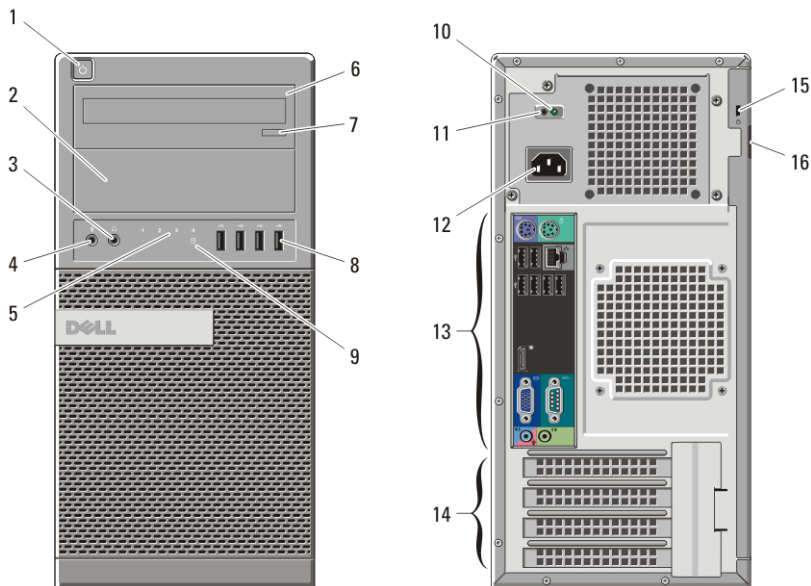
Dell OptiPlex 790

Informasjon om konfigurasjon og funksjoner

Om advarsler

 **ADVARSEL:** En ADVARSEL angir potensiell fare for skade på eiendom, personskade eller død.

Minitårn — Sett forfra og bak



Figur 1: Sett forfra og bakfra — minitårn

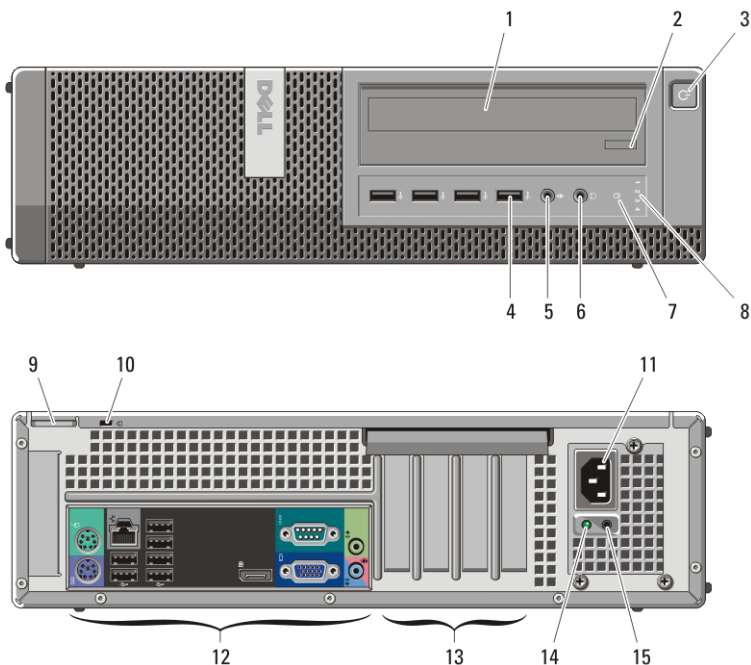
- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. strømknapp, strømlys | 9. Aktivitetslampe for stasjonen |
| 2. optisk stasjonsluke (tilleggsutstyr) | 10. diagnoselampe for strømforsyning |
| 3. kontakt til hodetelefon | 11. diagnoseknapp for strømforsyning |
| 4. kontakt til mikrofon | 12. strømkontakt |
| 5. diagnoselamper (4) | 13. kontakter på baksiden |
| 6. optisk stasjon (ekstrautstyr) | 14. spor for utvidelseskort (4) |
| 7. utløserknapp for optisk stasjon | 15. åpning for sikkerhetskabel |
| 8. USB 2.0 kontakter (4) | 16. hengelåsring |



00XCHXAO

Regulatory Model: D09M, D05D, D03S, D01U
Regulatory Type: D09M001, D05D001,
D03S001, D01U002
2011 - 02

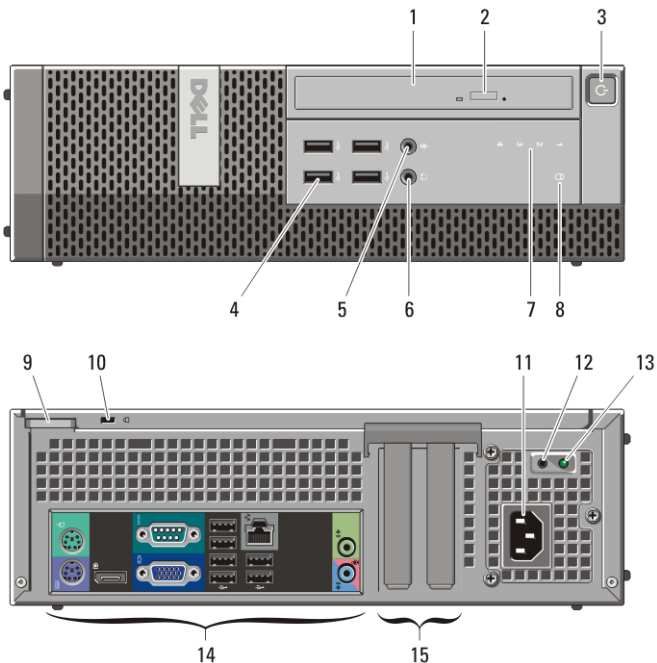
Skrivebordsmodell — Foran og bak



Figur 2: Skrivebordsmodellen sett forfra og bak

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. optisk stasjon | 9. hengelåsring |
| 2. utløserknapp for optisk stasjon | 10. åpning for sikkerhetskabel |
| 3. strømknapp, strømllys | 11. strømkontakt |
| 4. USB 2.0-kontakter (4) | 12. kontakter på baksiden av maskinen |
| 5. mikrofonkontakt | 13. spor for utvidelseskort (4) |
| 6. hodetelefonkontakt | 14. diagnoselampe for strømforsyning |
| 7. aktivitetslampe for stasjon | 15. diagnoseknapp for strømforsyning |
| 8. diagnoselamper (4) | |

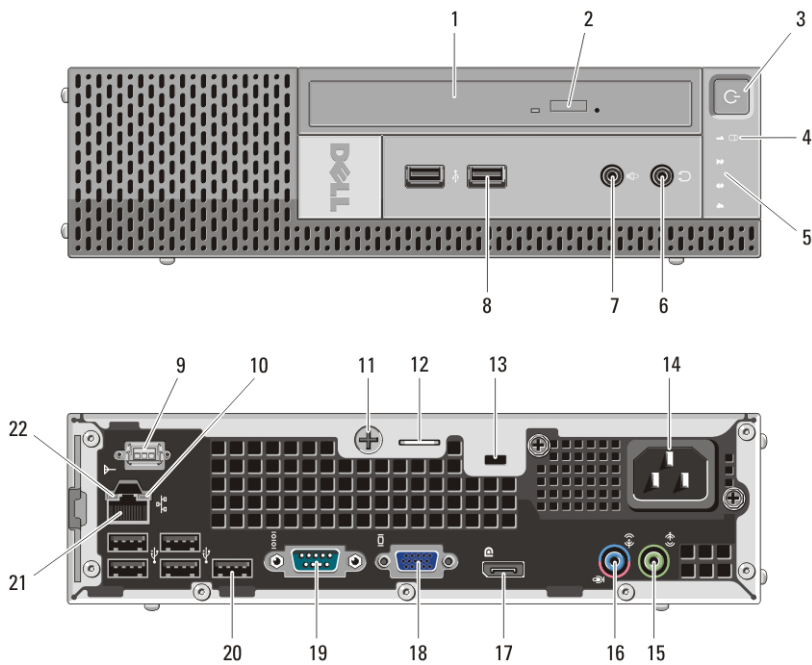
Liten formfaktor— Foran og bak



Figur 3: Liten formfaktor sett forfra og bakfra

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. optisk stasjon | 9. hengselåsring |
| 2. utløserknapp for optisk stasjon | 10. åpning for sikkerhetskabel |
| 3. strømknapp, strømlys | 11. strømkontakt |
| 4. USB 2.0-kontakter (4) | 12. diagnoseknapp for strømforsyning |
| 5. mikrofonkontakt | 13. diagnoselampe for strømforsyning |
| 6. hodetelefonkontakt | 14. kontakter på baksiden av maskinen |
| 7. diagnoselamper (4) | 15. spor for utvidelseskort (2) |
| 8. aktivitetslampe for stasjon | |

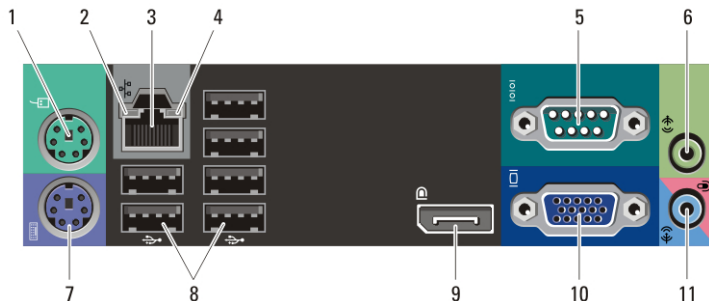
Ultraliten formfaktor — Foran og bak



Figur 4: Ultraliten formfaktor sett forfra og bakfra

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. optisk stasjon | 12. hengselåsring |
| 2. utløserknapp for optisk stasjon | 13. åpning for sikkerhetskabel |
| 3. strømknapp, strømlens | 14. strømkontakt |
| 4. aktivitetslampe for stasjon | 15. linje ut-kontakt |
| 5. diagnoselamper (4) | 16. kontakt for linje inn / mikrofon |
| 6. hodetelefonkontakt | 17. DisplayPort-kontakt |
| 7. mikrofonkontakt | 18. VGA-kontakt |
| 8. USB 2.0-kontakter (2) | 19. serie-kontakt |
| 9. Wi-Fi-antenne (tilleggsutstyr) | 20. USB 2.0-kontakter (5) |
| 10. lampe for nettverksaktivitet | 21. nettverkskontakt |
| 11. tommelskrue | 22. lampe for koblingsintegritet |

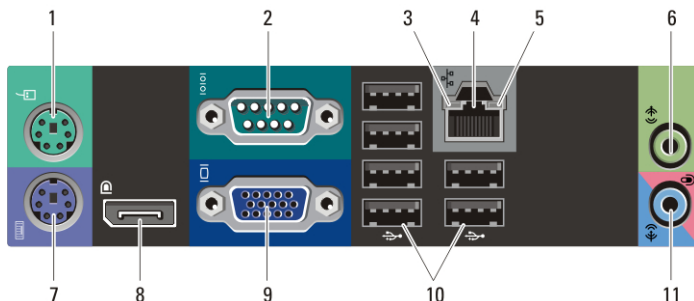
Minitårn og skrivebord — kontakter på baksiden



Figur 5: Bakpanelet på minitårn og skrivebord

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. musekontakt | 7. tastaturkontakt |
| 2. lampe for koblingsintegritet | 8. USB 2.0-kontakter (6) |
| 3. nettverkskontakt | 9. DisplayPort-kontakt |
| 4. lampe for nettverksaktivitet | 10. VGA-kontakt |
| 5. seriell kontakt | 11. kontakt for linje inn / mikrofon |
| 6. linje ut-kontakt | |

Liten formfaktor — Bakpanel



Figur 6: Bakpanelet til liten formfaktor

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. musekontakt | 7. tastaturkontakt |
| 2. serie-kontakt | 8. DisplayPort-kontakt |
| 3. lampe for koblingsintegritet | 9. VGA-kontakt |
| 4. nettverkskontakt | 10. USB 2.0-kontakter (6) |
| 5. lampe for nettverksaktivitet | 11. kontakt for linje inn / mikrofon |
| 6. linje ut-kontakt | |

Hurtigoppsett

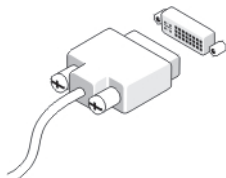


ADVARSEL: Før du starter noen av prosedyrene i denne delen, må du lese sikkerhetsanvisningene som fulgte med datamaskinen. Du finner mer informasjon om gode rutiner på www.dell.com/regulatory_compliance.

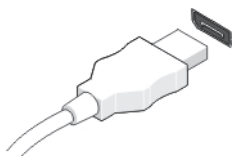


MERK: Noen enheter følger kanskje ikke med hvis du ikke bestilte dem.

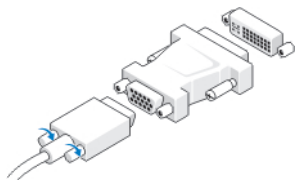
1. Koble til skjermen med én av følgende kabler:



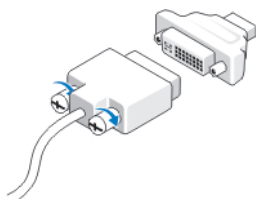
Figur 7: DVI-kabel



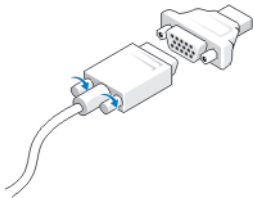
Figur 8: DisplayPort-kabel.



Figur 9: VGA-til-DVI-adapter

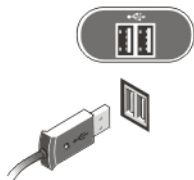


Figur 10: DVI-til-DisplayPort-adapter



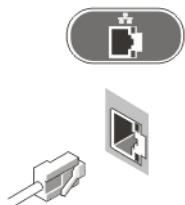
Figur 11: VGA-til-DisplayPort-adapter

2. Koble til USB-tastaturet eller -musen (tilleggsutstyr).



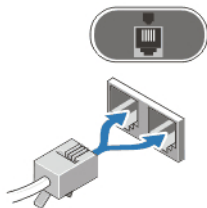
Figur 12: USB-tilkobling

3. Koble til nettverkskabelen (tilleggsutstyr).



Figur 13: Nettverkstilkobling

4. Koble til modemmet (tilleggsutstyr).



Figur 14: Modemtilkobling

5. Koble til strømkabelen (kablene).




Figur 15: Koble til strømmen

6. Trykk på på/av-knappen på skjermen og datamaskinen.



Figur 16: Slå på strømmen

Spesifikasjoner

 **MERK:** Følgende spesifikasjoner er bare dem som loven krever at skal følge med datamaskinen. Hvis du vil ha en komplett og oppdatert liste over spesifikasjonene for datamaskinen, kan du gå til support.dell.com.

Systeminformasjon

Brikkesett	Intel 6 Series Express-brikkesett
------------	-----------------------------------

Prosesor

Prosesor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i5, i7 Quad Core• Intel Core i3 Dual Core• Intel Pentium Dual Core• Intel Celeron Dual Core
----------	---

Skjermkort

Type:

Integrert	<ul style="list-style-type: none">• Intel HD Graphics• Intel HD Graphics 2000
Dedikert	PCI Express x16-grafikkort
Integrert videominne	opp til 1,7 GB delt videominne (Microsoft Windows Vista og Windows 7)

Minne

Minnekontakter

Skrivebord, minitårn og liten formfaktor fire DIMM-spor

Ultraliten formfaktor to DIMM-spor

Minnekapasitet 1 GB, 2 GB og 4 GB

Type DDR3 1333 MHz

Minimumsminne 1 GB

Maksimumsminne

Skrivebord, minitårn og liten formfaktor 16 GB

Ultraliten formfaktor 8 GB

Stasjoner

Eksternt tilgjengelig:

5,25-tommers stasjonsbrønner

Minitårn to

Skrivebord én

Liten formfaktor Én optisk stasjonsluke for slank enhet

Ultraliten formfaktor Én optisk stasjonsluke for slank enhet

Internt tilgjengelig:

3,5-tommers SATA-stasjonsbrønner

Minitårn to

Skrivebord én

Liten formfaktor én

Ultraliten formfaktor ingen

2,5-tommers SATA-stasjonsbrønner

Stasjoner

Minitårn	to
Skrivebord	én
Liten formfaktor	én
Ultraliten formfaktor	én

Kontrolllamper og diagnoselamper

Strømlampe	<p>Blått lys – et konstant blått lys indikerer at datamaskinen er slått på, mens blinkende blått lys indikerer at datamaskinen er i ventemodus.</p> <p>gult lys – gult lys indikerer at det er et problem med hovedkortet eller strømforsyningen, gult blinkende lys indikerer at det er et problem med hovedkortet.</p>
Aktivitetsslampe for stasjonen	Blått lys: Blinkende blått lys angir at datamaskinen leser data fra eller skriver data til harddisken
Diagnoselamper	Fire lamper som er plassert på datamaskinens frontpanel. For mer informasjon om diagnoselampene kan du se i <i>Servicehåndboken</i> på support.dell.com/manuals .

Strøm

Klokkebatteri	3-V CR2032-litiumbatteri
Spenning	
Minitårn	100 V AC til 240 V AC, 50 Hz til 60 Hz, 5,00 A
Skrivebord	100 VAC til 240 VAC, 50 Hz til 60 Hz, 4,40 A
Liten formfaktor	100 V AC til 240 V AC, 50 Hz til 60 Hz, 3,60 A
Ultraliten formfaktor	100 V AC til 240 V AC, 50 Hz til 60 Hz, 4,00 A
Ultraliten formfaktor	100 V AC til 240 V AC, 50 Hz til 60 Hz, 2,90 A
Wattforbruk	
Minitårn	265 W

Strøm

Skrivebord 250 W

Liten formfaktor 240 W

Ultraliten formfaktor 200 W

Maksimal varmeutstråling

Minitårn 1390 BTU/t

Skrivebord 1312 BTU/t

Liten formfaktor 1259 BTU/t

Ultraliten formfaktor 758 BTU/t



MERK: Varmetap er beregnet ved å bruke wattklassifiseringen for strømforsyningen.



MERK: Se sikkerhetsinformasjonen som fulgte med datamaskinen for viktig informasjon om spenningsinnstilling.

Fysiske mål

Høyde

Minitårn 36,00 cm

Skrivebord 36,00 cm

Liten formfaktor 29,00 cm

Ultraliten formfaktor 23,70 cm

Bredde

Minitårn 17,50 cm

Skrivebord 10,20 cm

Liten formfaktor 9,26 cm

Ultraliten formfaktor 6,50 cm

Dybde

Minitårn 41,70 cm

Skrivebord 41,00 cm

Fysiske mål

Liten formfaktor	31,20 cm
Ultraliten formfaktor	24,00 cm
Vekt (minimum)	
Minitårn	8,87 kg
Skrivebord	7,56 kg
Liten formfaktor	5,70 kg
Ultraliten formfaktor	3,27 kg

Omgivelser

Temperatur:

Ved bruk 10 °C til 35 °C

Ved lagring -40 °C til 65 °C

Relativ fuktighet 20 % til 80 % (ikke-kondenserende)

Høyde over havet:

Ved bruk -15,20 til 3048 m

Ved lagring -15,20 til 10 668 m

Luftforurensningsnivå G1 eller lavere, som definert i henhold til ISA-S71.04-1985

Finne mer informasjon og ressurser

Se sikkerhets- og forskriftsdokumentene som fulgte med datamaskinen, samt hjemmesiden for overholdelse av forskrifter på www.dell.com/regulatory_compliance, hvis du vil ha mer informasjon om:

- Gode sikkerhetsrutiner
- Forskriftssertifisering
- Ergonomi

Se www.dell.com for mer informasjon på:

- Garanti
- Villkår og betingelser (kun i USA)
- Lisensavtale for sluttbruker

Information in this publication is subject to change without notice.

© 2011 Dell Inc. All rights reserved.

Reproduction of these materials in any manner whatsoever without the written permission of Dell Inc. is strictly forbidden.

Trademarks used in this text: Dell™, the DELL logo, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™, and Wi-Fi Catcher™ are trademarks of Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino®, and Celeron® are registered trademarks or trademarks of Intel Corporation in the U.S. and other countries. AMD® is a registered trademark and AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™, and ATI FirePro™ are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, the Windows Vista start button, and Office Outlook® are either trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. Blu-ray Disc™ is a trademark owned by the Blu-ray Disc Association (BDA) and licensed for use on discs and players. The Bluetooth® word mark is a registered trademark and owned by the Bluetooth® SIG, Inc. and any use of such mark by Dell Inc. is under license. Wi-Fi® is a registered trademark of Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Other trademarks and trade names may be used in this publication to refer to either the entities claiming the marks and names or their products, Dell Inc. disclaims any proprietary interest in trademarks and trade names other than its own.