

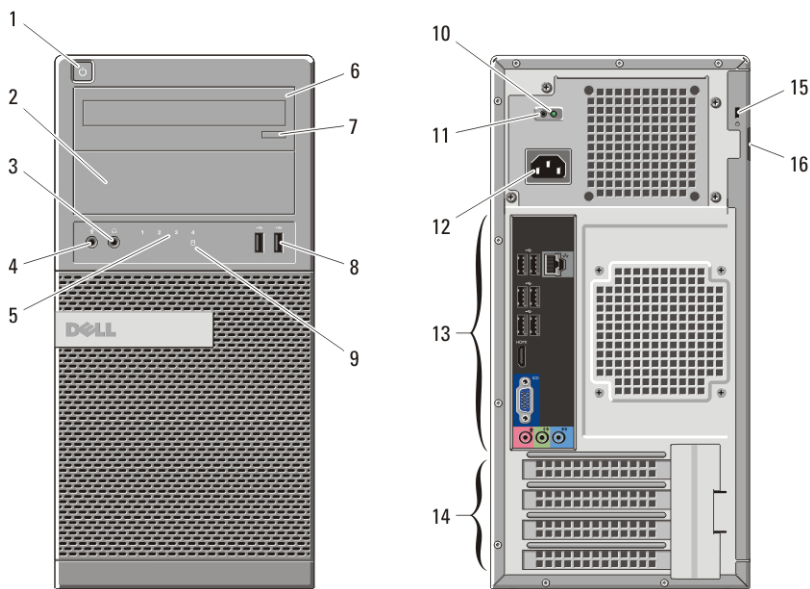
Dell Optiplex 390

Oplysninger om installation og funktioner

Angående advarsler

 **ADVARSEL: ADVARSEL!** angiver risiko for tingskade, personskade eller død.

Minittower – Set forfra og bagfra



Figur 1. Minittower set forfra og bagfra

- | | |
|----------------------------------|---|
| 1. tænd/sluk-knap | 7. knap til udskubning af optisk drev |
| 2. optisk drevrum | 8. USB 2.0-stik (2) |
| 3. hovedtelefonstik | 9. indikator for harddiskaktivitet |
| 4. mikrofonstik | 10. indikator for diagnosticering af strømforsyning |
| 5. diagnosticeringsindikator (4) | 11. diagnosticeringsknap til strømforsyning |
| 6. optisk drev | |

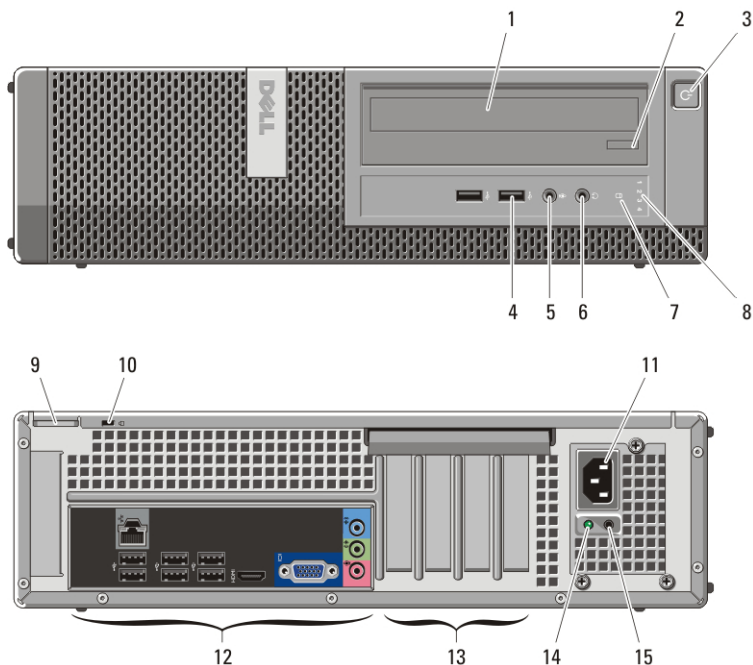


Forordningsmodel :D12M, D07D, D04S
Forordningstype :D12M001, D07D001,
D04S001
2011 – 05

- 12. strøm kabelstik
- 13. stik på bagpanel
- 14. udvidelseskortstik (4)

- 15. sikkerhedskabelrille
- 16. ring til hængelås

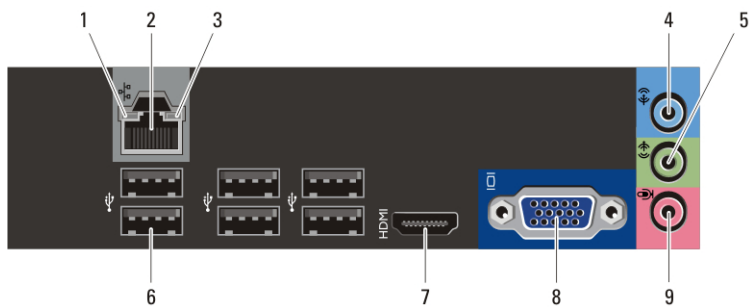
Desktop – Set forfra og bagfra



Figur 2. Desktop set forfra og bagfra

- 1. optisk drev
- 2. knap til udskubning af optisk drev
- 3. tænd/sluk-knap
- 4. USB 2.0-stik (2)
- 5. mikrofonstik
- 6. hovedtelefonstik
- 7. indikator for harddiskaktivitet
- 8. diagnosticeringsindikator (4)
- 9. ring til hængelås
- 10. sikkerhedskabelrille
- 11. strøm kabelstik
- 12. stik på bagpanel
- 13. udvidelseskortstik (4)
- 14. indikator for diagnosticering af strømforsyning
- 15. diagnosticeringsknap til strømforsyning

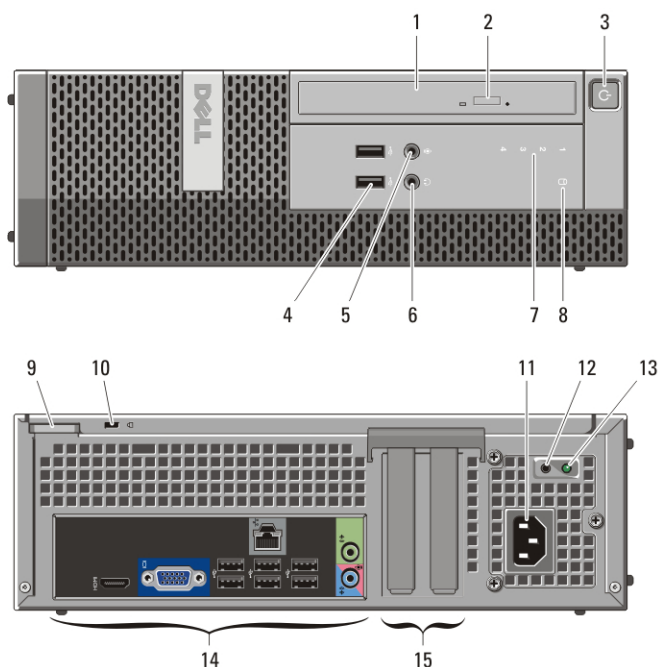
Minitower og desktop – Bagpanel



Figur 3. Minitower og desktop set fra bagpanel

- | | |
|------------------------------------|---------------------|
| 1. indikator for linkintegritet | 6. USB 2.0-stik (6) |
| 2. netværksstik | 7. HDMI-stik |
| 3. indikator for netværksaktivitet | 8. VGA-stik |
| 4. stik til indgående linje | 9. mikrofonstik |
| 5. stik til udgående linje | |

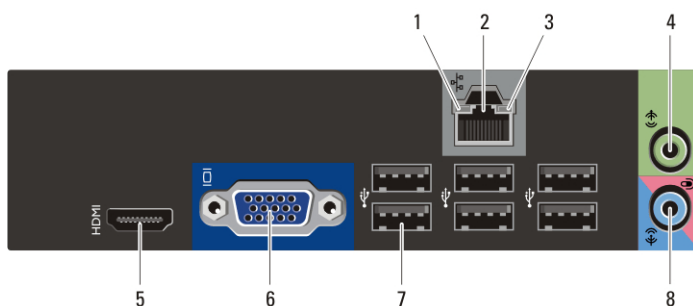
Small Form Factor – Set forfra og bagfra



Figur 4. Small Form Factor set forfra og bagfra

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1. optisk drev | 10. sikkerhedskabelrille |
| 2. knap til udskubning af optisk drev | 11. strømkabelstik |
| 3. tænd/sluk-knap | 12. diagnosticeringsknap til strømforstyrning |
| 4. USB 2.0-stik (2) | 13. indikator for diagnosticering af strømforstyrning |
| 5. mikrofonstik | 14. stik på bagpanel |
| 6. hovedtelefonstik | 15. udvidelseskortstik (2) |
| 7. diagnosticeringsindikator (4) | |
| 8. indikator for harddiskaktivitet | |
| 9. ring til hængelås | |


Small Form Factor – Bagpanel




Figur 5. Small Form Factor set fra bagpanel

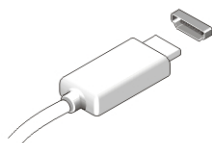
- | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. indikator for linkintegritet | 5. HDMI-stik |
| 2. netværksstik | 6. VGA-stik |
| 3. indikator for netværksaktivitet | 7. USB 2.0-stik (6) |
| 4. stik til udgående linje | 8. stik til indgående linje/mikrofon |

Hurtig installation

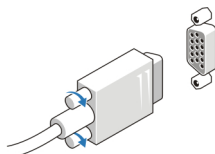
 **ADVARSEL:** Inden du går i gang med de procedurer, som beskrives i dette afsnit, skal du læse de sikkerhedsanvisninger, der fulgte med computeren. Du kan finde flere oplysninger om best practices på www.dell.com/regulatory_compliance.

 **BEMÆRK:** Visse enheder er måske ikke inkluderet, hvis du ikke bestilte dem.

1. Tilslut skærmen med kun et af følgende kabler:



Figur 6. HDMI-stik



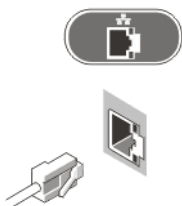
Figur 7. VGA-stik

2. Tilslut USB-tastatur eller mus (ekstraudstyr).



Figur 8. USB-forbindelse

3. Tilslut netværkskabel (valgfrit tilbehør).



Figur 9. Netværksforbindelse

4. Tilslut strømkablerne.




Figur 10. Sådan tilsluttes strøm

5. Tryk på skærmens og computerens tænd/sluk-knap.



Figur 11. Tænd/sluk-knap

Specifikationer

 **BEMÆRK:** Følgende specifikationer er udelukkende dem, som ifølge loven skal følge med computeren. Du kan finde en komplet og opdateret liste med computerens specifikationer på support.dell.com.

Systemoplysninger

Chipsæt	Intel H61 Express-chipsæt
Processor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3-serien• Intel Core i5-serien

Video

Videotype:

Integreret Intel HD Graphics 2000

Diskret

- AMD Radeon HD 6350
- AMD Radeon HD 6450

Skærmhukommelse:

Integreret op til 1,7 GB delt skærmhukommelse
(Microsoft Windows Vista og Windows 7)

Diskret op til 1 GB

Hukommelse

Stik til hukommelsesmodul to DIMM-stik

Hukommelsesmodulkapacitet 1 GB, 2 GB og 4 GB

Hukommelse

Hukommelsestype DDR3 med 1333 MHz

Hukommelse (minimum) 1 GB

Hukommelse (maksimum) 8 GB

Drev	Minitower	Stationær computer	Small Form Factor
Eksternt tilgængelige:			
5,25" drevrum	to	et	et (slimline)
Internt tilgængelig:			
3,5" drevrum	to	et	et

Kontrol- og diagnosticeringsindikatorer

Computerens forside:

Indikator for tænd/sluk-knap Blåt lys – Konstant blåt lys viser strømtilstand, blinkende blåt viser, at computeren er i slumretilstand.

Mørkegult lys Amber light – Konstant mørkegult lys, når computeren ikke starter, viser, at der er et problem med bundkortet eller strømforsyningen. Blinkende mørkegult lys viser, at der er et problem med bundkortet.

Indikator for drevaktivitet Blåt lys – Blinkende blåt lys indikerer, at computeren læser data fra eller skriver data til harddisken.

Indikatorer for diagnosticering Fire indikatorer på computerens frontpanel. Du kan finde flere oplysninger om indikatorer for diagnosticering i *Servicehåndbogen* på support.dell.com/manuals.

Computerens bagside:

Strømforsyningsindikator or Grønt lys – Strømforsyningen er tændt og virker. Strømkablet skal tilsluttes til strømstikket (bag på computeren) og til stikkontakten.



BEMÆRK: Du kan teste strømsystemets helbredstilstand ved at trykke på diagnosticeringsknap til strømforsyning. Når systemets strømforsyningsspænding er indenfor specifikationerne, lyser diagnosticeringsindikator til strømforsyning. Hvis indikatoren ikke lyser, kan strømforsyningen være defekt. Der skal være tilsluttet vekselstrøm under testen.

Strøm

Knapcellebatteri 3 V CR2032 litium-knapcellebatteri

Spænding

Minitower 100 VAC til 240 VAC, 50 Hz til 60 Hz, 5,0 A

Stationær computer 100 VAC til 240 VAC, 50 Hz til 60 Hz, 4,4 A

Small Form Factor 100 VAC til 240 VAC, 50 Hz til 60 Hz, 3,6 A/4,0 A

Effekt

Minitower 265 W

Stationær computer 250 W

Small Form Factor 240 W

Maksimal varmeafgivelse

Minitower 1390 BTU/t

Stationær computer 1312 BTU/t

Small Form Factor 1259 BTU/t



BEMÆRK: Varmeafgivelsen er beregnet ud fra strømforsyningsens effektoutput.



BEMÆRK: Spændingsvalgskontakten findes kun på strømforsyninger, som ikke er af typen EPA.



BEMÆRK: Se sikkerhedsoplysningerne, som fulgte med computeren, for vigtige oplysninger om spændingsindstilling.

Fysisk	Minitower	Stationær computer	Small Form Factor
Højde	360,00 mm (14,17 tommer)	360,00 mm (14,17 tommer)	290,00 mm (11,42 tommer)
Bredde	175,00 mm (6,89 tommer)	102,00 mm (4,01 tommer)	92,60 mm (3,64 tommer)
Dybde	417,00 mm (16,42 tommer)	410,00 mm (16,14 tommer)	312,00 mm (12,28 tommer)
Vægt (minimum)	8,87 kg	7,56 kg	5,70 kg

Fysisk	Minitower	Stationær computer	Small Form Factor
	(19,55 lb)	(16,67 lb)	(12,57 lb)

Miljø

Temperatur:

Drift 10 °C til 35 °C

Opbevaring -40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)

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

Højde over havet:

Drift -15,20 m til 3048 m

Opbevaring -15,20 m til 10.668 m

Luftbåret forureningsniveau G1 eller lavere som defineret af ISA-S71.04-1985

Sådan finder du flere oplysninger og ressourcer

Du kan finde flere oplysninger i de dokumenter om sikkerhed og overholdelse af lovgivningen, der blev leveret med computeren og på webstedet om overholdelse af lovgivningen på www.dell.com/regulatory_compliance:

- Best practices for sikkerhed
- Lovpligtig certificering
- Ergonomi

Se www.dell.com for flere oplysninger om:

- Garanti
- Vilkår og betingelser (USA kun)
- Slutbrugerlicensaftale

Oplysningerne i denne udgivelse kan ændres uden varsel.

© 2011 Dell Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

Enhver form for gengivelse af disse materialer uden skriftlig tilladelse fra Dell Inc. er strengt forbudt.

Varemærker, som bliver anvendt i dette dokument: Dell™, DELL-Logoet, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ og Wi-Fi Catcher™ er varemærker, som tilhører Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® og Celeron® er registrerede varemærker eller varemærker, som tilhører Intel Corporation i USA og andre lande. AMD® er et registreret varemærke og AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ og ATI FirePro™ er varemærker, som tilhører Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, Windows Vista start.knappen og Office Outlook® er enten varemærker eller registrerede varemærker, som tilhører Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande. Blu-ray Disc™ er et varemærke, som ejes af Blu-ray Disc Association (BDA) og er udstedt i licens til brug på diske og afspiller. Mærket med ordene Bluetooth® er et registreret varemærke og ejes af Bluetooth® SIG, Inc. og al brug af nærværende mærke af Dell Inc. er iht. licens. Wi-Fi® er et registreret varemærke, som ejes af Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Andre varemærker og firmanavne kan være brugt i dette dokument til at henvise til enten de fysiske eller juridiske personer, som gør krav på mærkerne og navnene, eller til deres produkter. Dell Inc. frasiger sig enhver form for ejendomsret til andre varemærker og -navne, som ikke tilhører Dem.