


# Dell™ Inspiron™ 300/400 – omfattende spesifikasjoner

Dette avsnittet gir grunnleggende informasjon du kan trenge når du setter opp, oppdaterer driver for og konfigurerer datamaskinen.



**MERK:** Tilbudene kan variere fra region til region. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan datamaskinen er konfigurert, klikker du **Start**  **Hjelp og Støtte** og velger alternativet for å vise informasjon om datamaskinen.

[Prosessorer](#)

[Drivere og enheter](#)

[Minne](#)

[Maskininformasjon](#)

[Ekspansjonsbuss](#)

[Video](#)

[Lyd](#)

[Minnekortleser](#)

[Hovedkortkontakter](#)

[Eksterne kontakter](#)

[Batteri](#)

[Strømadapter](#)

[Fysiske mål](#)

[Arbeidsmiljøet til datamaskinen](#)

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel.

© 2009 Dell Inc. Med enerett.

Reproduksjon av disse materialene i enhver form er strengt forbudt uten skriftlig tillatelse fra Dell Inc.

Varemerker i denne teksten: *Dell* og *Inspiron* er varemerker tilhørende Dell Inc.; *Intel* er et registrert varemerke, og *Atom* er et varemerke for Intel Corporation i USA og andre land; *AMD*, *ATI Mobility Radeon* og *AMD Athlon* er varemerker eller registrerte varemerker for Advanced Micro Devices, Inc.; *Blu-ray Disc* er et varemerke fra Blu-ray Disc Association.

Andre varemerker og varenavn kan være brukt i dette dokumentet som en henvisning til institusjonene som innehar rettighetene til merkene og navnene, eller til produktene. Dell Inc. fraskriver seg enhver eierinteresse for varemerker og varenavn som ikke er deres egne.

Forskriftsmessig modell D02U-serien

Forskriftstype D02U001/D02U002

September 2009

Rev. A00

## Prosessorer

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
Type	Intel® Atom™	AMD Athlon™ AMD Athlon X2
L2-buffer	512 kB	512 kB 1 MB
DRAM-bussbredde	–	64-bit
Ekstern busshastighet	133 MHz	200 MHz

[Tilbake til toppen](#)

## Drivere og enheter

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
Ekstert tilgjengelig:	én 12,7-mm brettsskuff for SATA DVD-ROM eller DVD+/-RW super multi-stasjon	én 12,7-mm brettsskuff for SATA DVD+/-RW Super multi-stasjon eller Blu-ray Disc™-kombinasjon
Kommunikasjon (ekstrautstyr)	–	Mini PCIe WLAN-kort (802.11 b/g eller 802.11 a/b/g/n)
Internt tilgjengelig	én 3,5-tommers	én 3,5-tommers

brønn for SATA- harddisk	brønn for SATA- harddisk
-----------------------------	-----------------------------

[Tilbake til toppen](#)

## Minne

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
Kontakter	én	to
Minimum	1 GB	1 GB
Maksimum	1 GB	8 GB
Minnetype	533 MHz DDR2 UDIMM; bare ikke-ECC- minne	800 MHz DDR2 SODIMM; bare ikke-ECC- minne
Minnekapasitet	1 GB	1 GB, 2 GB og 4 GB
Mulige minnekonfigurasjoner	1 GB	1 GB, 2 GB, 3 GB, 4 GB, 6 GB og 8 GB

[Tilbake til toppen](#)

## Maskininformasjon

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
Systembrikkesett	Intel 945GC	AMD® 780G
Databussbredde	64-bit	64-bit
DRAM-bussbredde	64-bit	–
Proseszoradresse Bussbredde	32-bit	–
Flash-EEPROM	8 MB	8 MB
Minnehastighet	667 MHz	800 MHz

[Tilbake til toppen](#)

## Ekspansjonsbuss

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
SATA 2.0	1,5 Gbps og 3,0 Gbps	1,5 Gbps og 3,0 Gbps
USB 2.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Høy hastighet – 480 Mbps</li> <li>• Full hastighet – 12 Mbps</li> <li>• Lav hastighet – 1,2 Mbps</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Høy hastighet – 480 Mbps</li> <li>• Full hastighet – 12 Mbps</li> <li>• Lav hastighet – 1,2 Mbps</li> </ul>

[Tilbake til toppen](#)

## Video

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
Video	Intel UMA	<i>UMA:</i> ATI Mobility Radeon™ HD 3200 <i>Diskret:</i> ATI Mobility Radeon HD 4330 (ekstrautstyr)
Videominne	opptil 128 MB	opptil 256 MB (UMA) 512 MB DDR3 (diskret)

[Tilbake til toppen](#)

## Lyd

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
Lydtype	innebygd 2.1-kanal, høydefinisjonslyd	innebygd 2.1-kanal, høydefinisjonslyd
Volumkontroller	programvarekontrollert	programvarekontrollert

[Tilbake til toppen](#)

## Minnekortleser

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
Kort som støttes	<ul style="list-style-type: none"><li>• SD-minnekort (Secure Digital)</li><li>• Mini-SD-minnekort (Mini Secure Digital)</li><li>• Mikro-SD-minnekort (Micro Secure Digital)</li><li>• Secure Digital High Capacity-kort (SDHC)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• SD-minnekort (Secure Digital)</li><li>• Mini-SD-minnekort (Mini Secure Digital)</li><li>• Mikro-SD-minnekort (Micro Secure Digital)</li><li>• Secure Digital High Capacity-kort (SDHC)</li></ul>

[Tilbake til toppen](#)

## Hovedkortkontakter

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
Minne	én 240-pinners kontakt	to 200-pinners kontakter
Kabinettvifte	én 4-pinners kontakt	én 4-pinners kontakt
Grafisk vifte	–	én 4-pinners kontakt
SATA	to 7-pinners kontakter	to 7-pinners kontakter

[Tilbake til toppen](#)

## Eksterne kontakter

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
<b>Kontakter på forsiden</b>		
USB	to USB 2.0-samsvarende kontakter	to USB 2.0-samsvarende kontakter
Lyd	én hodetelefonkontakt	én hodetelefonkontakt
Minnekortleser	én 4-i-1 minnekortleser	én 4-i-1 minnekortleser
<b>Kontakter på baksiden av maskinen</b>		
Nettverkskort	én RJ45-kontakt (10/100)	én RJ45-kontakt (10/100)
USB	to USB 2.0-samsvarende kontakter	to USB 2.0-samsvarende kontakter
Lyd	én mikrofonkontakt én linje ut-kontakt	én mikrofonkontakt én linje ut-kontakt
Video	én VGA-kontakt	én VGA-kontakt én HDMI-kontakt
Strøm	én kontakt for strømadapter	én kontakt for strømadapter
eSATA	–	to kontakter

[Tilbake til toppen](#)

## Batteri

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
Klokkebatteri	3-V CR2032-litiumbatteri	3-V CR2032-litiumbatteri

[Tilbake til toppen](#)

## Fysiske mål

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
Høyde	197,6 mm (7,77 tommer)	197,6 mm (7,77 tommer)
Bredde	197,6 mm (7,77 tommer)	197,6 mm (7,77 tommer)
Dybde	89 mm (3,50 tommer)	89 mm (3,50 tommer)
Vekt (uten strømadapter)	1,6 kg (3,53 pund)	2,0 kg (4,41 pund)

[Tilbake til toppen](#)

## Strømadapter

Datamaskinmodell	Inspiron 300	Inspiron 400
<b>Strømadapter (65 W)</b>		
Inngangsspenning	100–240 VAC	100–240 VAC
Inngangsstrøm	1,7 A	1,7 A
Inngangsfrekvens	50–60 Hz	50–60 Hz
Utgangsstrøm	65 W	65 W
Utgangsstrøm	3,42 A	3,42 A
Normert utgangsspenning	19 +/- 0,95 VDC	19 +/- 0,95 VDC
<b>Mål:</b>		
Høyde	31,5 mm (1,24 tommer)	31,5 mm (1,24 tommer)
Bredde	45,5 mm (1,79 tommer)	45,5 mm (1,79 tommer)
Dybde	108 mm (4,25 tommer)	108 mm (4,25 tommer)
Vekt (uten strømadapter)	0,25 kg (0,55 pund)	0,25 kg (0,55 pund)
Vekt (autoluftkort uten AC/DC-ledning)	0,26 kg (0,57 pund)	0,26 kg (0,57 pund)
<b>Strømadapter (75 W)</b>		
<b>MERK: 75 W-strømadapteren leveres med et diskret grafikkort.</b>		
Inngangsspenning	–	100–240 VAC
Inngangsstrøm	–	1,5 A
Inngangsfrekvens	–	50–60 Hz
Utgangsstrøm	–	75 W
Utgangsstrøm	–	3,95 A
Normert utgangsspenning	–	19 +/- 0,95 VDC
<b>Mål:</b>		
Høyde	–	30,3 mm (1,19 tommer)
Bredde	–	57,0 mm (2,24 tommer)

Dybde	–	132,5 mm (5,21 tommer)
Vekt (uten strømadapter)	–	0,45 kg (0,99 pund)
Vekt (autoluftkort uten AC/DC-ledning)	–	0,46 kg (1,01 pund)

[Tilbake til toppen](#)

## Arbeidsmiljøet til datamaskinen

<b>Temperaturområde:</b>	
Ved bruk	10° C til 35° C (50° F til 95° F)
Ved oppbevaring	-40° C til 65° C (-40° F til 149° F)
Relativ fuktighet (maks.):	20 % til 80 % RH (uten kondens)
<b>Maksimal vibrasjon (ved bruk av et tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljøet):</b>	
Ved bruk	5 til 350 Hz ved 0,0002 G <sup>2</sup> /Hz
Ved oppbevaring	5 til 500 Hz ved 0,001 til 0,01 G <sup>2</sup> /Hz
<b>Maksimalt støt (målt med harddisken med hodet parkert og 2 ms halvsinuspuls):</b>	
Ved bruk	40 G +/- 5 % med pulsvarighet på 2 msek +/- 10 % (tilsvarende 20 in/sek [51 cm/sek])
Ved oppbevaring	105 G +/- 5 % med pulsvarighet på 2 msek +/- 10 % (tilsvarende 50 in/sek [127 cm/sek])
<b>Høyde over havet (maks.):</b>	
Ved bruk	-15,2 til 3048 m (-50 til 10 000 fot)
Ved oppbevaring	-15,2 til 10 668 m (-50 til 35 000 fot)
Luftforurensningsnivå	G2 eller lavere, som definert i henhold til ISA-S71.04-1985

[Tilbake til toppen](#)