



# INSPIRON 3847



[Oversikt](#)

[Spesifikasjoner](#)

© 2014 Dell Inc.

Varemerker i denne teksten: Dell™, DELL-logoen og Inspiron™ er varemerker som tilhører Dell Inc. Intel® er registrerte varemerker, mens Celeron™ er et varemerke som tilhører Intel Corporation i USA og andre land. Bluetooth® er et registrert varemerke som eies av Bluetooth SIG, Inc. og brukes av Dell under lisens.

2014 - 06 Rev. A01

Regulerende modell: D16M | Type: D16M001

Dataskinmodell: Inspiron 3847

**MERK:** Bildene i dette dokumentet kan avvike fra dataskinen din, og dette avhenger av konfigurasjonen du har bestilt.



## Sett forfra



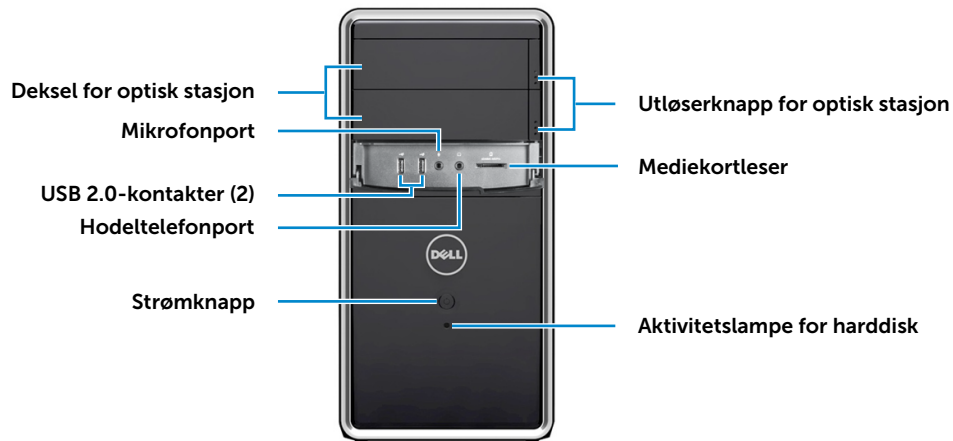
Sett forfra



Tilbake



Bakpanel



### Deksel for optisk stasjon

Dekker de optiske stasjonene.

### Mikrofonport

For tilkobling av en ekstern mikrofon.

### USB 2.0-kontakter (2)

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir en overføringshastighet på opp til 480 Mbps.

### Hodeltelefonport

Tilkobling for hodeltelefon, hodesett (kombinert mikrofon og hodeltelefoner), eller høyttalere.

### Strømknapp

Trykk for å slå på datamaskinen hvis den er slått av eller i ventemodus.

Trykk for å sette datamaskinen i ventemodus hvis den er slått på.

Trykk inn i 10 sekunder hvis du vil tvinge fram at datamaskinen slås av.

**MERK:** Du kan tilpasse hvordan strøm-knappen oppfører seg i strømalternativene. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se *Meg og min Dell* på [dell.com/support](http://dell.com/support).

### Utløserknapp for optisk stasjon

Trykk for å åpne eller lukke den optiske leseren.

### Mediekortleser

Leser og skriver til minnekort.

### Aktivitetslampe for harddisk

Slår seg på når datamaskinen leser eller skriver data til harddisken.



## Tilbake



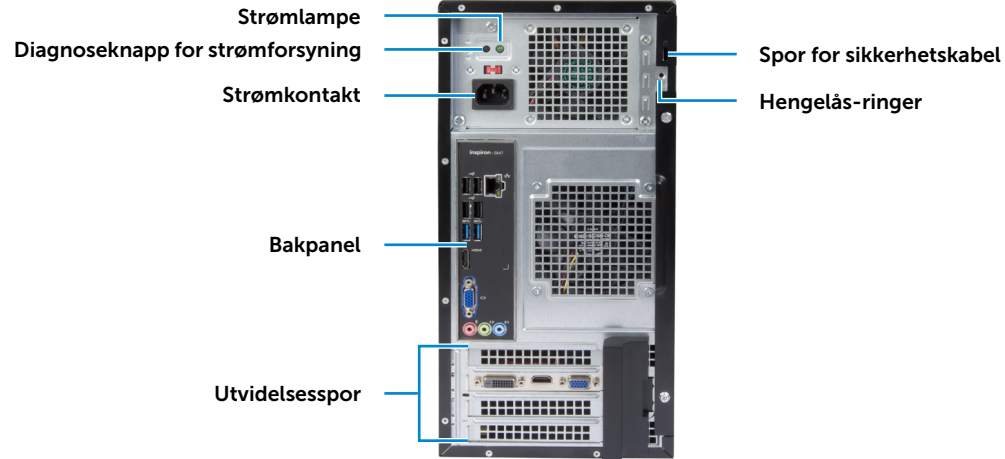
Sett forfra



Tilbake



Bakpanel



### Strømlampe

Viser at det er strøm på strømforsyningen.

### Diagnoseknapp for strømforsyning

Trykk for å slå på strømforsyningslampen.

### Strømkontakt

Her må du koble til et strømstøpsel for å gi datamaskinen strøm.

### Bakpanel

For tilkobling av USB-, lyd-, video og andre enheter.

### Utvidelsesspor

Gir tilgang til kontakter på alle installerte PCI-Express-kort.

### Spor for sikkerhetskabel

Kobel til en sikkerhetskabel slik at du kan forhindre uautorisert forflytning av datamaskinen.

### Hengelås-ringer

Fest en standard hengelås slik at du forhindrer uautorisert tilgang til datamaskinens indre.



## Bakpanel



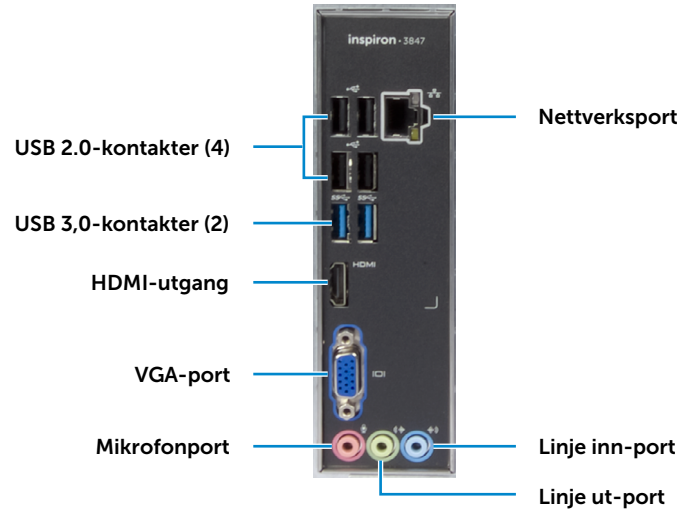
Sett forfra



Tilbake



Bakpanel



### USB 2.0-kontakter (4)

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir en overføringshastighet på opp til 480 Mbps.

### USB 3.0-kontakter (2)

For tilkobling av ekstrautstyr som lagringsenheter, skrivere og lignende. Gir en overføringshastighet på opp til 5 Gbps.

### HDMI-utgang

For tilkobling av enheter med et HDMI-ut-signal. Tilbyr både lyd og bilde.

### VGA-port

For tilkobling av en ekstern skjerm eller en prosjektør.

### Mikrofonport

For tilkobling av en ekstern mikrofon.

### Nettverksport

Koble til en Ethernet-kabel (RJ45) fra en ruter eller et bredbåndsmodem for tilkobling til nettverk eller internett.

De to lampene ved siden av kontakten viser status og aktivitet for en kablet nettverksforbindelse.

### Linje inn-port

For tilkobling til opptaks- eller avspillingsenheter, for eksempel en mikrofon eller CD-spiller

### Linje ut-port

For tilkobling av høyttalere.



# Spesifikasjoner

## Dimensjoner og vekt

Høyde 368,3 mm (14,50 tommer)

Bredde 177,8 mm (7 tommer)

Dybde 431,8 mm (17 tommer)

Vekt (maks) 7,9 kg (17,41 pund)

**MERK:** Vekten til datamaskinen din kan variere ut fra bestilt konfigurasjon og produksjonsvarians.



Dimensjoner  
og vekt



System-  
informasjon



Minne



Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Effekt



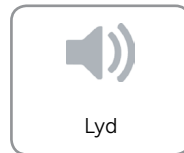
Omgivelser



# Spesifikasjoner

## Systeminformasjon

Datamaskinmodell	Inspiron 3847
Prossessor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Celeron</li><li>• Intel Pentium Dual Core</li><li>• Intel Dual Core i3 (4. generasjon)</li><li>• Intel Quad Core i5 (4. generasjon)</li><li>• Intel Quad Core i7 (4. generasjon)</li></ul>
L3-buffer	Inntil 8 MB
Brikkesett	Intel H81

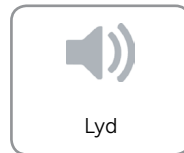




# Spesifikasjoner

## Minne

Kontakt	To internt tilgjengelige DDR3 DIMM-kontakter
Type	DDR3
Hastighet	1600 MHz
Konfigurasjoner som støttes	2 GB, 4 GB, 8 GB, 12 GB og 16 GB





## Porter og tilkoblinger

### Porter på bakpanelet:

Nettverk	Én RJ45-port
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fire USB 2.0-porter</li><li>• To USB 3.0-porter</li></ul>
Lyd	<ul style="list-style-type: none"><li>• Én mikrofonport</li><li>• Én linjeutgang</li><li>• Én linjeinngang</li></ul>
Skjermkort	<ul style="list-style-type: none"><li>• Én HDMI-ut-port</li><li>• Én VGA-port</li></ul>

### Porter på frontpanelet:

Mediekortleser	Ett 8-i-1-kortspor
USB	To USB 2.0-porter
Lyd	<ul style="list-style-type: none"><li>• Én mikrofonport</li><li>• Én kontakt for hodetelefoner</li></ul>



Dimensjoner  
og vekt



System-  
informasjon



Minne



Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Effekt



Omgivelser





# Spesifikasjoner

## Kommunikasjon

Ethernet

10/100/1000 Mbps Ethernet på integrert hovedkortet

Trådløst

Dell Wireless-N 1705 og Bluetooth 4.0



Dimensjoner  
og vekt



System-  
informasjon



Minne



Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Effekt



Omgivelser



# Spesifikasjoner

## Skjermkort

### Kontroller:

Integrert

- Intel HD-skjermkort
- Intel HD Graphics 4400/4600

Dedikert

- NVIDIA GeForce GT 625
- NVIDIA GeForce GT 635
- NVIDIA GeForce GT 705

### Minne:

Integrert

Delt systemminne

Dedikert

1024 MB



Dimensjoner  
og vekt



System-  
informasjon



Minne



Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Effekt



Omgivelser



# Spesifikasjoner

## Lyd

Kontroller

Realtek Audio Codec ALC662VD

Type

Intel 5.1-kanals HD Audio (integreert)



Dimensjoner  
og vekt



System-  
informasjon



Minne



Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Effekt



Omgivelser



# Spesifikasjoner

## Oppbevaring

Eksternt tilgjengelig

To 5,25-tommers stasjonsluker for kombinert Blu-ray-enhet (leser/brenner) (ekstrautstyr), Blu-ray-brenner (ekstrautstyr) eller DVD+/-RW

Internt tilgjengelig

To 3,5-tommers stasjonsluker for SATA-harddisker (inkludert hybrider)



Dimensjoner  
og vekt



System-  
informasjon



Minne



Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Effekt



Omgivelser



# Spesifikasjoner

## Mediekortleser

Type

Ett 8-i-1-spor

Kort som støttes

- Secure Digital (SD-kort)
- SDXC (SD Extended Capacity)
- SDHC (SD High Capacity)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick PRO (MS-PRO)
- MultiMedia Card (MMC)
- MultiMedia Card plus (MMC+)
- xD-Picture-kort (XD)



Dimensjoner  
og vekt



System-  
informasjon



Minne



Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Effekt



Omgivelser



# Spesifikasjoner

## Effekt

Inngangsspenning	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100 VAC-127 VAC</li><li>• 200 VAC-240 VAC</li></ul>
Inngangsfrekvens	50 Hz-60 Hz
Inngangsstrøm (maksimum)	9,0 A/4,5 A



Dimensjoner og vekt



System-informasjon



Minne




Porter og tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Effekt



Omgivelser



# Spesifikasjoner

## Omgivelser

Luftforurensningsnivå	G2 eller lavere, som definert av ISA-S71.04-1985	
Relativ fuktighet (maksimum)	20% til 80% (uten kondens)	
	Ved bruk	Oppbevaring
Temperaturområde	10 °C til 35 °C (50 °F til 95 °F)	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Vibrasjon (maks)*	0,25 GRMS	2,20 GRMS
Støt (maks)†	40G i 2 ms med en hastighetsendring på 51 cm/s (20 tommer/s)	50 G i 26 ms med en hastighetsendring på 813 cm/s (320 tommer/s)
Høyde over havet (maksimal)	-15,2 m til 3048 m (-50 ft til 10.000 ft)	-15,2 m til 10.668 m (-50 ft til 35.000 ft)

\* Målt ved bruk av et tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljø

† Målt med harddisken i driftsstatus og en 2 ms halvsinuspuls for drift. Også målt med harddiskhodet i-parkert posisjon og en 2 ms halv-sinuspuls for oppbevaring)



Dimensjoner  
og vekt



System-  
informasjon



Minne



Porter og  
tilkoblinger



Kommunikasjoner



Skjermkort



Lyd



Oppbevaring



Mediekortleser



Effekt



Omgivelser