

Inspiron 17 7000

2-i-1

Oppsett og spesifikasjoner



Merknader, forholdsregler og advarsler

 **MERK:** En merknad inneholder viktig informasjon som hjelper deg med å bruke ditt produkt mer effektivt.

 **FORSIKTIG:** Angir enten potensiell fare for maskinvaren eller tap av data, og forteller hvordan du kan unngå problemet.

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

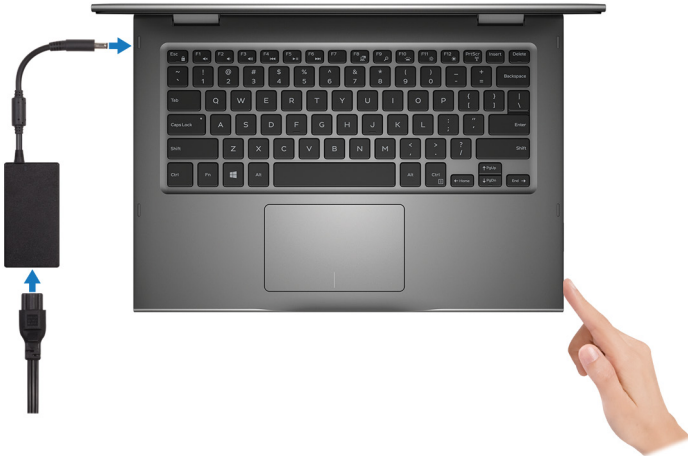
© 2018 – 2019 Dell Inc. eller deres datterselskaper. Med enerett. Dell og EMC og andre varemerker er varemerker for Dell Inc. eller dets datterselskaper. Andre varemerker kan være varemerker for deres respektive eiere.

Innholdsfortegnelse

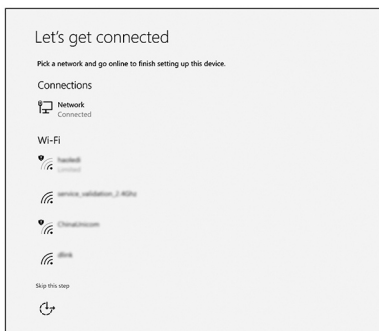
1 Sette opp datamaskinen.....	4
2 Opprette en USB-gjenopprettingsstasjon for Windows.....	6
Installere Windows på nytt ved hjelp av en USB-gjenopprettingsstasjon.....	6
3 Visninger.....	8
Front.....	8
Venstre.....	8
Høyre.....	9
Sokkel.....	10
Skjerm.....	10
Bunn.....	11
Moduser.....	11
4 Spesifikasjoner.....	13
Datamaskinmodell.....	13
Dimensjoner og vekt.....	13
System Information.....	13
Operativsystem.....	14
Minne.....	14
Intel Optane minne (tilleggsutstyr).....	14
Porter og kontakter.....	14
Kommunikasjon.....	15
Trådløsmodul.....	15
Skjermkort.....	15
Audio.....	15
Oppbevaring.....	15
Mediekortleser.....	16
Tastatur.....	16
Kamera.....	16
Styreplate.....	17
Strømadapter.....	17
Batteri.....	17
Skjerm.....	18
Datamaskinens omgivelser.....	18
5 Tastatursnarveier.....	19
6 Få hjelp og kontakte Dell.....	21

Sette opp datamaskinen

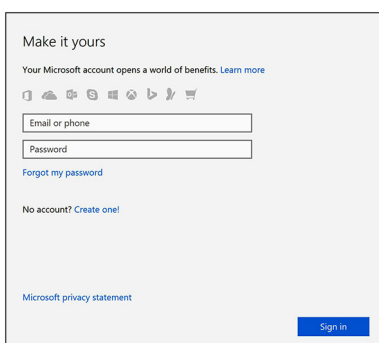
1. Koble strømadapteren, og trykk på strømknappen.



2. Fullfør oppsett av operativsystemet
 - a) Koble til et nettverk.



- b) Logg på Microsoft-kontoen din, eller opprett en ny konto.



3. Finn Dell-apper i Windows.

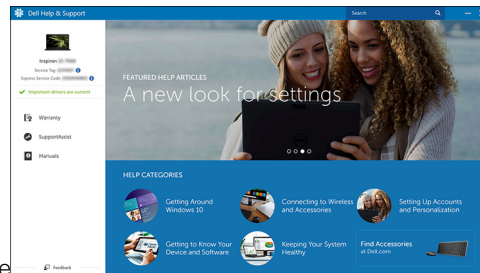
Tabell 1. Finn Dell-apper



Registrere datamaskinen



Dell-hjelp og støtte



SupportAssist — Kontrollere og oppdatere datamaskinen

4. Opprett gjenopprettingsstasjon for Windows. Det anbefales å opprette en gjenopprettingsstasjon for å feilsøke og løse problemer som kan oppstå med Windows.
For mer informasjon kan du se [Opprette en USB-gjenopprettingsstasjon for Windows](#).

Opprette en USB-gjenopprettingsstasjon for Windows

Opprett en gjenopprettingsstasjon for å feilsøke og løse problemer som kan oppstå med Windows. En tom USB-flash-stasjon med en minimumskapasitet på 16 GB er nødvendig for å opprette gjenopprettingsstasjonen.

MERK: Denne prosessen kan ta opptil én time å fullføre.

MERK: De følgende trinnene kan variere avhengig av hvilken versjon av Windows som er installert. Se [Microsofts kundestøttenettsted](#) for de nyeste instruksjonene.

1. Koble USB-flash-stasjonen til datamaskinen
2. Skriv inn *Recovery* (gjenoppretting) i Windows-søk.
3. I søkeresultatene klikker du på **Create a recovery drive** (opprett en gjenopprettingsstasjon). Vinduet **User Account Control (Brukerkontroll)** vises.
4. Klikk på **Yes (Ja)** for å fortsette. Vinduet **Recovery Drive (gjenopprettingsstasjon)** vises.
5. Velg **Back up system files to the recovery drive (sikkerhetskopier systemfiler til gjenopprettingsstasjonen)**, og klikk på **Next (Neste)**.
6. Velg **USB flash drive (USB-flash-stasjon)**, og klikk på **Next (Neste)**. En melding vises om at alle data i USB-flash-stasjon vil bli slettet.
7. Klikk på **Opprett**.
8. Klikk på **Avslutt**.

Emner:

- [Installere Windows på nytt ved hjelp av en USB-gjenopprettingsstasjon](#)

Installere Windows på nytt ved hjelp av en USB-gjenopprettingsstasjon

FORSIKTIG: Denne prosessen formaterer harddisken for godt og sletter alle data fra datamaskinen. Sørg for å sikkerhetskopiere dataene på datamaskinen før du begynner på denne oppgaven.

MERK: Før du installerer Windows, må du forsikre deg om at datamaskinen har mer enn 2 GB minne og mer enn 32 GB lagringsplass.

MERK: Det kan ta opptil én time å fullføre denne prosessen, og datamaskinen vil starte på nytt under gjenopprettingsprosessen.

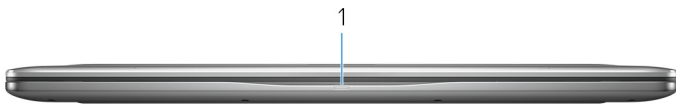
1. Koble USB-gjenopprettingsstasjonen til datamaskinen.
2. Start datamaskinen på nytt.
3. Trykk på F12 når Dell-logoen vises på skjermen for å få tilgang til oppstartsmenyen. Du får en melding om at maskinen **forbereder en engangsoppstartsmeny**.
4. Etter at oppstartsmenyen er lastet inn, velger du USB-gjenopprettingsenheten under **UEFI BOOT**. Systemet starter på nytt og et skjermbilde hvor du kan **velge tastaturoppsett** vises.
5. Velg tastaturoppsett.
6. I skjermbildet **Velg et alternativ** klikker du på **Feilsøking**.
7. Klikk på **Gjenoppretting fra disken**.
8. Velg ett av de følgende alternativene:

- **Bare fjern filene mine** for å utføre en rask formatering.
 - **Rens stasjonen fullstendig** for å utføre en fullstendig formatering.
9. Klikk på **Gjenopprett** for å starte gjenopprettingen.

Emner:

- Front
- Venstre
- Høyre
- Sokkel
- Skjerm
- Bunn
- Moduser

Front

**1. Statuslys for strøm og batteri / Lys for harddiskaktivitet**

Viser statusen på batterilading eller harddiskaktivitet.

i **MERK:** Trykk på Fn+H for å veksle dette lyset mellom strøm og lys for batteristatus og harddiskaktivitet.

Aktivitetslampe for harddisk

Slår på når datamaskinen leser fra eller skriver til harddisken.

Strøm- og batteristatuslampe

Indikerer strøm- og batteriladestatus

Lyser hvit - Strømadapteren er koblet til, og batteriet er mer enn 5 % ladet.

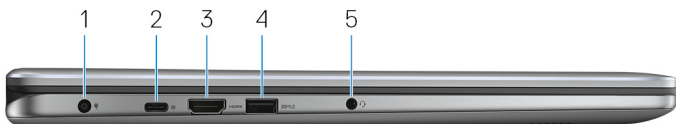
Gult - Datamaskinen kjører på batteri, og batteriet er mindre enn 5 % ladet.

Av

- Strømadapteren er koblet til og batteriet er fulladet.
- Datamaskinen kjører på batteri, og batteriet er mer enn 5 % ladet.
- Datamaskinen er i hvilemodus, dvalemodus eller slått av

i **MERK:** Harddiskens aktivitetsslampes støttes bare på datamaskiner som leveres med harddisk.

Venstre

**1. Strømadapterport**

Koble en strømadapter for å gi strøm til datamaskinen og lade batteriet.

2. USB 3.1 Gen 1 (type-C)-port

Koble til eksterne enheter, f.eks. eksterne lagringsenheter, skrivere, eksterne skjermer osv. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

Støtter strømtilførsel som muliggjør toveis strømforsyning mellom enheter. Gir opptil 15 W utgangseffekt som muliggjør raskere lading.

i **MERK:** Det kreves adaptere (selges separat) for å koble til standard USB og DisplayPort-enheter.

3. HDMI-post

Koble til et TV-apparat eller en annen HDMI-kompatibel enhet. Gir video- og lydutgang.

4. USB 3.1 Gen 1-port med PowerShare

Koble eksterne enheter som lagringsenheter, skrivere, og så videre. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

PowerShare brukes til å lade USB-enheter selv når datamaskinen er slått av.

i **MERK:** Hvis datamaskinen er slått av eller er i dvalemodus, må du koble den til strømforsyningen for at du skal kunne lade enheter ved hjelp av PowerShare-porten. Du må aktivere denne funksjonen i BIOS-installasjonsprogrammet.

i **MERK:** Visse USB-enheter lades kanskje ikke når datamaskinen er slått av eller er i sovemodus. I slike tilfeller må du slå på datamaskinen for å lade enheten.

5. Hodesettport

Koble til en hodetelefon eller et hodesett (kombinert hodetelefon og mikrofon).

Høyre



1. Av/på-knapp

Trykk for å slå på datamaskinen hvis den er slått av, i hvilemodus eller i dvalemodus.

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

Trykk og hold inne i 4 sekunder for å tvinge datamaskinen til å slå av.

i **MERK:** Du kan tilpasse hvordan strømknappen oppfører seg i strømalternativene. For mer informasjon se *Me and My Dell* på www.dell.com/support/manuals.

2. Volum-knapp

Trykk for å øke eller redusere volumet.

3. Mediekortleser

Leser fra og skriver til mediekort.

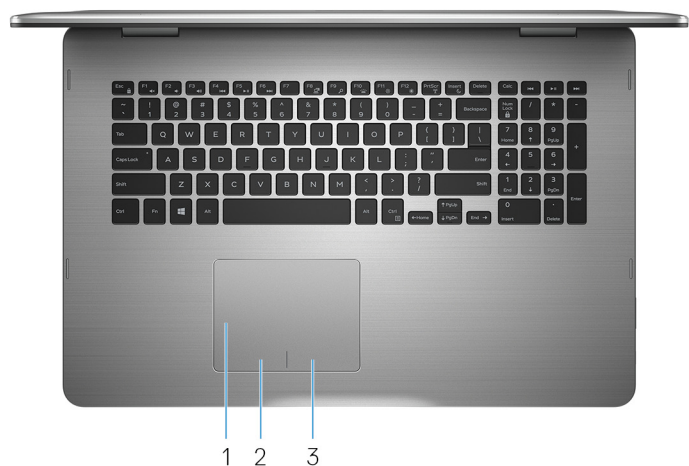
4. USB 2.0-port

Koble til eksterne enheter som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 480 Mbps.

5. Spor for sikkerhetskabel (for Noble-låser)

Koble til en sikkerhetskabelen for å forhindre uautorisert bevegelse av datamaskinen.

Sokkel



1. Styreplate

Flytt fingeren på styreplaten for å bevege musepekeren. Ta hurtig for å venstreklikke, og ta hurtig med to fingre for å høyreklikke.

2. Venstre-klikk omeråde

Trykk for å venstreklikke.

3. Høyreklikk område

Trykk for å høyreklikke.

Skjerm



1. venstre mikrofon

Gir digital lydinnngang for lydopptak, taleanrop, osv.

2. Infrarød sender

Sender infrarødt lys som gjør at det infrarøde kameraet registrerer dybde og sporer bevegelse.

3. Infrarødt kamera

Gir deg muligheten til å ha videochatter, ta bilder og ta opp video. Dybdegjenkjenningssfunksjonen til kameraet øker sikkerheten når den er pareet med Windows Hello.

4. Kamera

Gir deg muligheten til å ha videochatter, ta bilder og ta opp video.

5. Statuslampe for kamera

Slås på når kameraet er i bruk.

6. høyre mikrofon

Gir digital lydinnngang for lydopptak, taleanrop, osv.

Bunn



1. Venstre høyttaler

Til lydutgang.

2. Etikett med servicemerke

Servicemerket er en unik alfanumerisk identifikator som gjør at Dell-teknikere kan finne maskinvarekomponentene i datamaskinen og finne garantiinformasjon.

3. Høyre høyttaler

Til lydutgang.

Moduser

Bærbar PC



Nettbrett



Fot



Telt



Spesifikasjoner

Emner:

- Datamaskinmodell
- Dimensjoner og vekt
- System Information
- Operativsystem
- Minne
- Intel Optane minne (tilleggsutstyr)
- Porter og kontakter
- Kommunikasjon
- Skjermkort
- Audio
- Oppbevaring
- Mediekortleser
- Tastatur
- Kamera
- Styreplate
- Strømadapter
- Batteri
- Skjerm
- Datamaskinens omgivelser

Datamaskinmodell

Tabell 2. Datamaskinmodell

Datamaskinmodell	Inspiron 17-7773
------------------	------------------

Dimensjoner og vekt

Tabell 3. Dimensjoner og vekt

Høyde	22,10 mm (0,87 tommer)
Bredde	412,50 mm (16,24 tommer)
Dybde	277,50 mm (10,92 tommer)
Vekt	2,94 kg (6,49 lb)

MERK: Datamaskinens vekt kan variere ut fra den bestilte konfigurasjonen og produksjonsvariansen.

System Information

Tabell 4. Systeminformasjon

Proseszor	Åttende generasjons Intel Core i5/i7
Brikkesett	Integrert i prosessoren

Operativsystem

Tabell 5. Operativsystem

Operativsystemer som støttes	<ul style="list-style-type: none">• Ubuntu• Windows 10 Pro Standard• Windows 10 Home Standard• Windows 10 Home Plus
------------------------------	--

Minne

Tabell 6. Minnespesifikasjoner

Spor	To SODIMM-spor
Type	DDR4 med dobbel kanal
Hastighet	2400 MHz
Konfigurasjoner som støttes	
Per minnemodulspor	4 GB, 8 GB og 16 GB
Totalt minne	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB og 32 GB

Intel Optane minne (tilleggsutstyr)

Intel Optane minne fungerer bare som en storage accelerator. Det verken erstatter heller legger til minne (RAM) som er installert på datamaskinen.

MERK: Intel Optane minne støttes på datamaskiner som oppfyller følgende krav:

- 7. generasjons Intel Core i3/i5/i7
- Windows 10 64-biters versjon eller høyere (Anniversary Update)
- Intel Rapid Storage-teknologien driver versjon 15.9 eller høyere

Tabell 7. Intel Optane minnespesifikasjoner

Type	Lagring accelerator
Grensesnitt	PCIe 3x4
Kontakt	M.2-kortspor (2280)
Konfigurasjoner som støttes	16 GB

MERK: For Inspiron 17-7773 tilbys Intel Optane minnet (kjøpes separat) bare med konfigurasjoner som fulgte med harddisken.

Porter og kontakter

Tabell 8. Porter og kontakter

Ekstern

USB	<ul style="list-style-type: none">• USB 3.1 Gen 1 (type-C)-port• Én 3.1 Gen 1 USB-port med PowerShare• Én USB 2.0-port
Lyd/video	<ul style="list-style-type: none">• Én HDMI 1.4b-port• Én hodetelefonport (hodetelefon og mikrofon kombinert)

Tabell 9. Porter og kontakter**Intern**

M.2-kort	<ul style="list-style-type: none"> • Ett M.2-spor for SSD-kortet • Ett M.2-spor for WiFi/Bluetooth
----------	--

Kommunikasjon

Tabell 10. Støttet kommunikasjon

Trådløs	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11ac • Bluetooth 4.0 • Miracast
---------	---

Trådløsmodul

Tabell 11. Spesifikasjoner for trådløsmodul

Type	Intel 3165	QCA61x4A (DW1820)
Overføringshastighet	Opptil 433 Mbps	Opptil 867 Mbps
Frekvensbånd som støttes	Dual Band 2,4 GHz / 5 GHz	Dual Band 2,4 GHz / 5 GHz
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> • 64 biters og 128 biters WEP • CKIP • TKIP • AES-CCMP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64 biters og 128 biters WEP • CKIP • TKIP • AES-CCMP

Skjermkort

Tabell 12. Videospesifikasjoner

Kontroller	NVIDIA GeForce MX150
Minne	Opptil 4 GB GDDR5

Audio

Tabell 13. Lydspesifikasjoner

Kontroller	Realtek ALC3253-VA3 med Waves MaxxAudio Pro
Høytalere	To
Utdata	<ul style="list-style-type: none"> • Gj.snitt: 2 W • Topp: 2,5 W
Mikrofon	Digitalt mikrofonsett i kameraenheten
Volumkontroller	Snarveistaster for mediekontroll og volumkontrollknapper

Oppbevaring

Tabell 14. Lagringsspesifikasjoner

Grensesnitt	SATA 6 Gbps
-------------	-------------

Harddisk	Én 2,5-tommers stasjon
SSD (Solid-State Drive)	<ul style="list-style-type: none"> · Én M.2-stasjon · Én 2,5-tommers stasjon
Kapasitet	
Harddisk	Inntil 2 TB
SSD	Opptil 1 TB

Mediekortleser

Tabell 15. Mediekortleserspesifikasjoner

Type	Ett SD-kortspor
Kort som støttes	SD-kort

Tastatur

Tabell 16. Tastaturspesifikasjoner

Type	Tastaturbaklys
Snarveistaster	<p>Noen taster på tastaturet har to symboler på dem. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundære funksjoner. Trykk på Skift og ønsket tast for å skrive inn det andre tegnet. Trykk på FN og ønsket tast for å utføre sekundære funksjoner.</p> <p>ⓘ MERK: Trykk på Fn+Esc for å bytte den primære atferden av funksjonstastene (F1-F12) mellom to modi – multimedietast-modus og funksjonstast-modus.</p> <p>ⓘ MERK: Du kan endre primærhandlingen til funksjonstastene (F1–F12) ved å endre Function Key Behavior (Funksjonstast-handling) i BIOS-installasjonsprogrammet.</p>

[Tastatursnarveier](#)

Kamera

Tabell 17. Kameranpesifikasjoner

Oppløsning	<p>Kamera</p> <ul style="list-style-type: none"> · Stillbilde: 0,92 megapiksel · Video: 1280 x 720 (HD) ved 30 fps (maks.) <p>Infrarødt kamera</p> <p>640 x 480 (VGA)</p> <p>Kamera</p> <p>74 grader</p> <p>Infrarødt kamera</p> <p>60 grader</p>
Diagonal visningsvinkel	

Styreplate

Tabell 18. Styreplate

Oppløsning	<ul style="list-style-type: none">• Horisontalt: 1260• Vertikalt: 960
Dimensjoner	<ul style="list-style-type: none">• Høyde: 80 mm (3,15 tommer)• Bredder: 105 mm (4,13 tommer)

Strømadapter

Tabell 19. Strømadapterspesifikasjoner

Type	65 W
Diameter (kontakt)	4,5 mm x 2,9 mm
Inngangsspenning	100–240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz–60 Hz
Inngangsstrøm (maks.)	1,60 A / 1,70 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	3,34 A
Nominell utgangsspenning	19,50 V DC
Temperaturområde: Drift	0 til 40 °C (32 til 104 °F)
Temperaturområde: Lagring	–40 til 70 °C (–40 til 158 °F)

Batteri

Tabell 20. Batterispesifikasjoner

Type	4-cellers "smart" litiumion (56 watt-timer)
Dimensjoner	
Høyde	5,90 mm (0,23 tommer)
Bredde	98,20 mm (3,87 tommer)
Dybde	233,37 mm (9,19 tommer)
Vekt (maksimum)	0,25 kg (0,55 lb)
Spenning	15,20 VDC
Ladetid (omtrentlig)	4 timer (når datamaskinen er slått av)
Driftstid	Batteriets driftstid avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.
Levetid (omtrentlig)	300 utladinger/oppladinger
Temperaturområde	<ul style="list-style-type: none">• Drift: 0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)• Lagring: –40 °C til 65 °C (–40 °F til 149 °F)
Klokkebatteri	CR-2032

Skjerm

Tabell 21. Skjermespesifikasjoner

Type	17,3-tommers FHD-berøringsskjerm med IPS (In plane switching)-teknologi
Oppløsning (maks.)	1920 x 1080
Visningsvinkel (venstre/høyre/opp/ned)	80/80/80/80
Pikselbredde	0,1989 mm
Oppdateringsfrekvens	60 Hz
Visningsvinkel	0 grader (lukket) til 360 grader
Kontroller	Lysstyrken kan reguleres ved hjelp av snarveistaster
Høyde	252,50 mm (9,94 tommer)
Bredde	400 mm (15,75")
Diagonalt	439,42 mm (17,30 tommer)

Datamaskinens omgivelser

Luftforurensningsnivå: G1 som definert i henhold til ISA-S71.04-1985

Tabell 22. Datamaskinens omgivelser

	Ved bruk	Oppbevaring
Temperaturområde	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Relativ fuktighet (maks.)	10 % til 90 % (ikke-kondenserende)	0 % til 95 % (ikke-kondenserende)
Vibrasjon (maksimal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maks.)	110 G [†]	160 G [‡]
Høyde over havet (maks.):	-15,20 m til 3048 m (-50 fot til 10 000 fot)	-15,20 m til 10 668 m (-50 fot til 35 000 fot)

* Måles med tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljøet.




















[†] Måles med et 2 ms halvsinuspuls når harddisken er i bruk.

[‡] Måles med et 2 ms halvsinuspuls når harddiskens hode er parkert i posisjon.

Tastatursnarveier

MERK: Tastaturtegnene kan variere avhengig av hvilket språk tastaturet er konfigurert for. Snarveistastene er de samme for alle språkkonfigurasjoner.

Tabell 23. Liste med hurtigtaster.

Taster	Beskrivelse
	Demp lyden
	Reduser lydstyrken
	Øk lydstyrken
	Spill av forrige spor/kapittel
	Spill av / pause
	Spill av neste spor/kapittel
	Bytt til ekstern skjerm
	Søk
	Veksle til bakgrunnslyset på tastaturet
	Reduser lysstyrken
	Øk lysstyrken
	Slå av/på trådløst nettverk
	Veksle rullelås
	Veksle Fn-tastelås
	Pause/avbrudd
	Dvale
	Systemforespørsel
	Åpne programmeny
	Veksle mellom strøm og batteristatuslys/harddiskens aktivitetslampe

MERK: Lys for harddiskaktivitet støttes bare på datamaskiner som leveres med harddisk.

Taster

Beskrivelse

	Hjem
	Slutt
	Side opp
	Side ned

Få hjelp og kontakte Dell

Selvhjelpsressurer

Du kan finne informasjon og få hjelp om Dells produkter og tjenester ved bruk av disse elektroniske selvhjelpsressursene:

Tabell 24. Selvhjelpsressurer

Informasjon om Dells produkter og tjenester

www.dell.com

Dell Help & Support (hjelp og støtte)-app



Tips



Kontakt kundestøtte

I Windows-søk skriver du inn `Contact Support` og trykker på Enter.

Online-hjelp for operativsystemet

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

Feilsøkinginformasjon, bruksanvisninger, oppsettsinstruksjoner, produktspesifikasjoner, tekniske hjelpeblokker, drivere, programvareoppdateringer osv.

www.dell.com/support

Artikler i Dells kunnskapsbase for en rekke problemstillinger.

1. Gå til www.dell.com/support.
2. Skriv inn emne eller nøkkelord i **Search (søkefeltet)**.
3. Klikk på **Search (Søk)** for å finne relaterte artikler.

Lær om og gjør deg kjent med følgende informasjon om produktet ditt:

Se *Me and My Dell (Meg og min Dell)* på www.dell.com/support/manuals.

- Produktspesifikasjoner
- Operativsystem
- Sette opp og bruke produktet
- Sikkerhetskopiering av data
- Feilsøking og diagnostikk
- Fabrik- og systemgjenoppretting
- BIOS-informasjon

For å finne *Me and My Dell (Meg og min Dell)* som er relevante for produktet, finn produktet ved å gjøre ett av følgende:

- Velg **Detect Product (Oppdag produkt)**.
- Finn produktet i rullegardinmenyen under **View Products (Vis produkter)**.
- Skriv inn **Service Tag number (servicemerkenummer)** eller **Product ID (produkt-ID)** i søkelinjen.

Kontakte Dell

Se www.dell.com/contactdell for å kontakte Dell om salg, teknisk støtte eller problemer i forbindelse med kundetjenester.

ⓘ MERK: Tilgjengelighet varierer etter land og produkt, og noen tjenester er kanskje ikke tilgjengelige i ditt land.

ⓘ MERK: Hvis du ikke har en aktiv Internett-tilkobling, kan du finne kontaktinformasjon på fakturaen, følgeseddelen, regningen eller i Dells produktkatalog.