

Inspiron 7590

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.

© 2019 Dell Inc. eller dets 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 Konfigurere Inspiron 7590	4
2 Visninger av Inspiron 7590	6
Høyre	6
Venstre	6
Sokkel	7
Skjerm	7
Bunn	8
3 Spesifikasjoner for Inspiron 7590	9
Dimensjoner og vekt	9
Prosessorer	9
Brikkesett	9
Operativsystem	10
Minne	10
Porter og kontakter	10
Kommunikasjon	11
Lyd	11
Oppbevaring	12
Intel Optane-minne (ekstrautstyr)	12
Mediekortleser	13
Tastatur	13
Kamera	14
Pekeflate	14
Bevegelser på styreplaten	14
Strømadapter	15
Batteri	15
Skjerm	16
Fingeravtrykksleser (tilleggsutstyr)	17
Video	17
Datamaskinens omgivelser	17
4 Tastatursnarveier	18
5 Få hjelp og kontakte Dell	20

Konfigurere Inspiron 7590

MERK Bildene i dette dokumentet kan avvike fra datamaskinen avhengig av konfigurasjonen som er bestilt.

1. Koble til strømadapteren, og trykk på strømknappen.



MERK For å konservere batteristøm, kan batteriet angi strømsparingsmodus. Koble til strømadapteren, og trykk på strømknappen for å slå på datamaskinen.

MERK Etter at datamaskinen er slått på for første gang og konfigurasjonen av operativsystemet er fullført, kan den deretter slås på ved å åpne skjermen fra lukket stilling.

2. Fullfør konfigurasjon av operativsystemet

For Ubuntu:

Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigurasjonen. Hvis du vil ha mer informasjon om installasjon og konfigurering av Ubuntu, kan du se kunnskapsbaserte artikler [SLN151664](#) og [SLN151748](#) på www.dell.com/support.


For Windows:

Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre konfigurasjonen. Under konfigurasjonen anbefaler Dell at du:

- Kobler deg til et nettverk for Windows-oppdateringer.
- **MERK** Hvis du kobler til et sikkert trådløst nettverk, må du oppgi passordet til det trådløse nettverket når du blir bedt om det.
- Hvis du er koblet til Internett, logger du deg på med eller oppretter en Microsoft-konto. Hvis du ikke er koblet til Internett, oppretter du en frakoblet konto.
- I skjermbildet for **støtte og beskyttelse** angir du kontaktdetaljene dine.

3. Finne og bruke Dell-apper fra startmenyen i Windows – anbefalt

Tabell 1. Finn Dell-apper

Resurser	Beskrivelse
	<p>My Dell</p> <p>Sentralisert plassering for viktige Dell-applikasjoner, hjelpeartikler og annen viktig informasjon om datamaskinen. Du varsles også om garantistatus, anbefalt tilleggsutstyr og programvareoppdateringer, hvis tilgjengelig.</p>

Resurser

Beskrivelse



SupportAssist

Kontrollerer proaktivt tilstanden til datamaskinens maskinvare og programvare. SupportAssist OS-gjenopprettingsverktøy feilsøker problemer med operativsystemet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se SupportAssist-dokumentasjon på www.dell.com/support.

 **MERK** Klikk på på utløpsdato for garanti i SupportAssist for å fornye eller oppgradere garantien.



Dell Update

Oppdaterer datamaskinen med viktige feilrettinger og de nyeste enhetsdriverne etter hvert som de blir tilgjengelige. Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av Dell Update, kan du se kunnskapsbasert artikkel [SLN305843](https://www.dell.com/support/SLN305843) på www.dell.com/support.



Dell Digital Delivery

Last ned programvareapplikasjoner som er kjøpt, men som ikke er forhåndsinstallert på datamaskinen. Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av Dell Digital Delivery, kan du se kunnskapsbasert artikkel [153764](https://www.dell.com/support/153764) på www.dell.com/support.

Visninger av Inspiron 7590

Høyre



1. Spor til microSD-kort

Leser fra og skriver til micro SD-kortet.

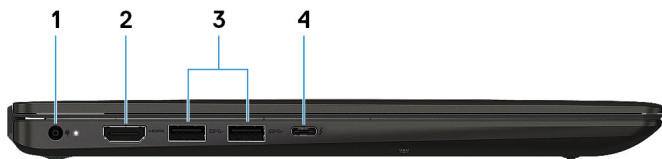
2. USB 3.1 Gen 1-port

Koble til eksterne enheter som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

3. Port til hodetelefoner

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

Venstre



1. Strømadapterport

Koble en strømadapter for å gi strøm til din datamaskin.

2. HDMI-port

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

3. USB 3.1 Gen 1-porter (2)

Koble til eksterne enheter som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

4. Thunderbolt 3 (USB type-C)-port

Støtter USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3 og gir deg også mulighet til å koble til en ekstern skjerm ved hjelp av en skjermadapter.

Gir dataoverføringshastigheter på opptil 10 Gbps for USB 3.1 Gen 2 og opptil 40 Gbps for Thunderbolt 3.

Sokkel



1. Venstreklikk

Trykk for å venstreklikke.

2. Pekeflate

Flytt fingeren din på berøringsplaten for å flytte musen. Ta hurtig for å venstreklikke, og ta hurtig med to fingre for å høyreklikke.

3. Høyreklikk

Trykk for å høyreklikke.

4. Av/på-knapp med fingeravtryksleser (tilleggsutstyr)

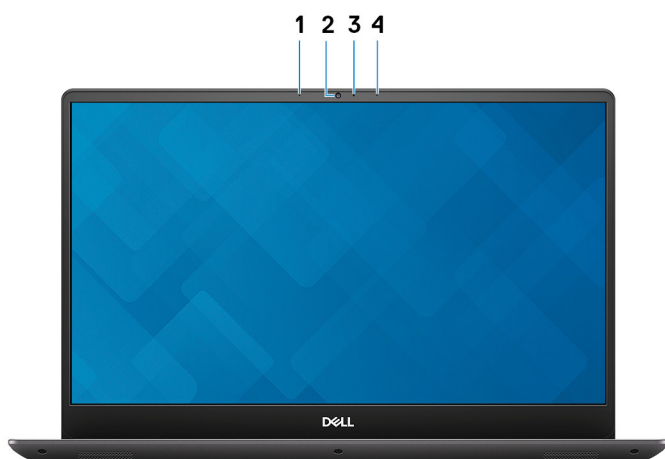
Trykk for å slå på datamaskinen hvis den er slått av, i hvilemodus eller i dvalemodus.

Når datamaskinen er slått på, trykker du på knappen for å sette datamaskinen i hvilemodus. Trykk på og hold nede strømknappen i fire sekunder for å fremtvinge at datamaskinen slås av.

Hvis strømknappen har fingeravtryksleser, setter du fingeren på strømknappen for å logge på.

i **MERK** Du kan tilpasse strømknappatferden i Windows. For mer informasjon se *Me and My Dell (Meg og min Dell)* på www.dell.com/support/manuals.

Skjerm



1. Venstre mikrofon

Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

2. Kamera

Her kan du videochatte, ta bilder og spille inn videoer.

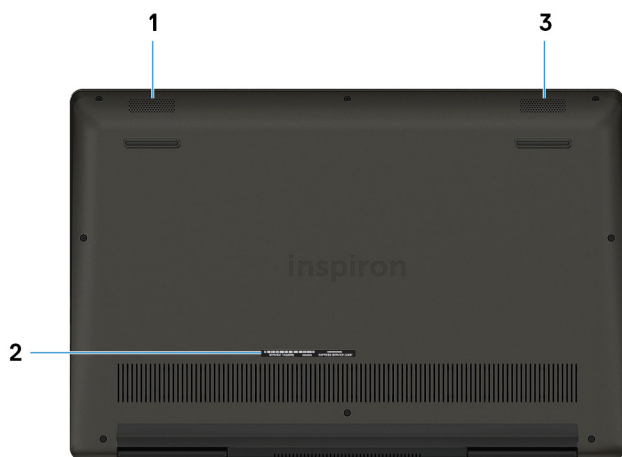
3. Kamerastatuslys

Slås på når kameraet er i bruk.

4. Høyre mikrofon

Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

Bunn



1. Venstre høyttaler

Til lydutgang.

2. Etikett med service-ID

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

3. Høyre høyttaler

Til lydutgang.

Spesifikasjoner for Inspiron 7590

Dimensjoner og vekt

Tabell 2. Dimensjoner og vekt

Beskrivelse	Verdier
Høyde:	
Front	17,95 mm (0,71 tommer)
Rear (Bak)	19,9 mm (0,78 tommer)
Bredde	357,6 mm (14,08 tommer)
Dybde	238,8 mm (9,4 tommer)
Vekt (maksimum)	1,81 kg (3,99 lb)
<p>① MERK Vekten av datamaskinen avhenger av konfigurasjonen som er bestilt og produksjonsvariabilitet.</p>	

Prossessorer

Tabell 3. Prossessorer

Beskrivelse	Verdier		
Prossessorer	9. generasjons Intel Core i5-9300H	9. generasjons Intel Core i7-9750H	9. generasjons Intel Core i9-9880H
Wattstyrke	45 W	45 W	45 W
Antall kjerner	4	6	8
Antall tråder	8	12	16
Hastighet	Opptil 4,1 GHz	Opptil 4,5 GHz	Opptil 4,8 GHz
Hurtigbuffer	8 MB	12 MB	16 MB
Integrert grafikk	Intel UHD 630 Graphics	Intel UHD 630 Graphics	Intel UHD 630 Graphics

Brikkesett

Tabell 4. Brikkesett

Beskrivelse	Verdier
Brikkesett	Intel HM370
Prossessor	9. generasjons Intel Core i5/i7/i9

Beskrivelse	Verdier
DRAM-bussbredde	64-biters
Flash EPROM	16 MB
PCIe bus	Opptil Gen 3.0

Operativsystem

- Windows 10 Home (64-biters)
- Windows 10 Professional (64-biters)
- Ubuntu

Minne

Tabell 5. Minnespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Spor	To SODIMM-spor
Type	DDR4 med dobbel kanal
Hastighet	2666 MHz
Maksimumsminne	32 GB
Minimumsminne	8 GB
Minne per spor	8 GB, 12 GB, 16 GB og 32 GB
Konfigurasjoner som støttes	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB DDR4 ved 2666 MHz (1 x 8 GB) • 16 GB DDR4 ved 2666 MHz (2 x 8 GB) • 16 GB DDR4 ved 2666 MHz (1 x 16 GB) • 32 GB DDR4 ved 2666 MHz (2 x 16 GB)

Porter og kontakter

Tabell 6. External ports and connectors (Eksterne porter og kontakter)

Ekstern:	
USB	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.1 Gen 1-porter • Én Thunderbolt 3 (USB type-C)-port
Audio	Én hodetelefonport (hodetelefon og mikrofon kombinert)
Video	Én HDMI 2.0-port
Mediekortleser	Ett microSD-kortspor
Forankringsport	Ikke støttet
Strømadapterport	Én 4,5 mm x 2,9 mm DC-inngang
Sikkerhet	Ikke støttet

Tabell 7. Internal ports and connectors (Interne porter og kontakter)**Intern:**

M.2	<ul style="list-style-type: none"> • Ett M.2 2230-spor for WLAN • Ett M.2 2280-/2230-/2242-spor for SSD-disk/Intel Optane • Ett M.2 2280-spor for PCIe SSD
-----	---

MERK Hvis du vil vite mer om funksjonene til forskjellige typer M.2-kort, kan du se kunnskapsbasert artikkel [SLN301626](#).

Kommunikasjon

Trådløsmodul**Tabell 8. Wireless module specifications (Spesifikasjoner for trådløsmodul)**

Beskrivelse	Verdier	
Modellnummer	Qualcomm QCA61x4A	Intel 9560
Overføringshastighet	Opp til 867 Mbps	Opptil 1730 Mbps
Frekvensbånd som støttes	2,4 GHz / 5 GHz	2,4 GHz / 5 GHz
Trådløsstandarder	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11 a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) 	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11 a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> • 64-biters/128-biters WEP • AES-CCMP • TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 64-biters/128-biters WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5

Lyd

Tabell 9. Lydspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Kontroller	Realtek ALC3254
Stereokonvertering	Støttet
Internt grensesnitt	Intel HDA
Eksternt grensesnitt	Kombinasjonskontakt for hodetelefon
Høytalere	To
Intern høyttalerforsterker	Støttet (lydkodek innebygd i forsterker)
Eksterne volumkontroller	Hurtigtaster på tastaturet
Utgangseffekt for høyttaler:	
Gjennomsnittlig	2 W

Beskrivelse	Verdier
Topp	2,5 W
Subwoofer-utgang	Ikke støttet
Mikrofon	To mikrofoner

Oppbevaring

Datamaskinen støtter én av følgende konfigurasjoner:

- Én 2,5-tommers harddisk
- Én M.2 2230/2280 SSD-disk
- Én 2,5-tommers harddisk og én M.2 2230/2280 SSD-disk
- Én 2,5-tommers harddisk og én M.2 2230/2280 Intel Optane-lagring

Primærstasjonen for datamaskinen varierer avhengig av lagringskonfigurasjon. M.2 er primærstasjonen for datamaskiner med M.2.-stasjon

Tabell 10. Lagringsspesifikasjoner

Formfaktor	Grensesnitttype	Kapasitet
Én 2,5-tommers harddisk	SATA AHCI, opp til 6 Gbps	Opp til 2 TB
Én M.2 2230/2280 SSD-disk	PCIe 3.0 x 4 generasjons NVMe og SATA3 AHCI opptil 32 Gbps	Opptil 512 GB
Én M.2 2230/2280 Intel Optane-lagring	PCIe Gen 3.0 x 4 NVMe, opptil 32 Gbps	Opptil 512 GB

Intel Optane-minne (ekstrautstyr)

Intel Optane-teknologi bruker 3D XPoint-minneteknologi, og fungerer som en permanent lagringsplass/akselerator og/eller lagringsenhet avhengig av Intel Optane-minnet som er installert på datamaskinen.

Datamaskinen støtter følgende Intel Optane-minne:

- Intel Optane-minne M15
- Intel Optane Minne H10 med SSD-lagring

Intel Optane-minne M15

Intel Optane-minne M15 fungerer bare som permanent lagringsplass/akselerator, og gir forbedret lese-/skrivehastigheter for harddisklagring. Det erstatter heller ikke eller legger til minnet (RAM) som er installert på datamaskinen.

Tabell 11. Spesifikasjoner for Intel Optane-minne M15

Beskrivelse	Verdier
Grensesnitt	PCIe 3.0 x 2
Kontakt	M.2
Formfaktor	2280
Kapasitet	32 GB eller 64 GB

MERK Intel Optane-minne M15 støttes på datamaskiner som oppfyller følgende krav:

- **7. generasjons eller nyere Intel Core i3/i5/i7-prosessorer**
- **Windows 10, 64-bitersversjon eller høyere (årlig oppdatering)**
- **Driverversjon for Intel Rapid-lagringsteknologi 15.9.1.1018 eller nyere**

Intel Optane Minne H10 med SSD-lagring

Intel Optane-minne H10 med SSD-lagringsfunksjoner som begge er permanent lagringsplass/akselerator (gir forbedret lese-/skrivehastigheter for harddisklagring) og SSD-lagringsløsning. Det erstatter heller ikke eller legger til minnet (RAM) som er installert på datamaskinen.

Tabell 12. Intel Optane Minne H10 med SSD-lagringsspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Grensesnitt	PCIe 3.0 x 4 <ul style="list-style-type: none">· Én PCIe 3.0 x 2 for Optane-minne· Én PCIe 3.0 x 2 for SSD-lagring
Kontakt	M.2
Formfaktor	2280
Kapasitet (Optane-minne)	Opptil 32 GB
Kapasitet (SSD-lagring)	Opptil 512 GB

! **MERK Intel Optane-minne H10 med SSD-lagring støttes på datamaskiner som oppfyller følgende krav:**

- **9. generasjons eller nyere Intel Core i3/i5/i7-prosessorer**
- **Windows 10, 64-bitersversjon eller høyere (årlig oppdatering)**
- **Driverversjon for Intel Rapid-lagringsteknologi 15.9.1.1018 eller nyere**

Mediekortleser

Tabell 13. Mediekortleserspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Type	Ett SD-kortspor
Kort som støttes	Micro Secure Digital (mSD)

Tastatur

Tabell 14. Tastaturspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Type	Tastatur med bakgrunnsbelysning
Oppsett	QWERTY
Antall taster	<ul style="list-style-type: none">· USA og Canada: 101 taster· Storbritannia: 102 taster· Japan: 105 taster
Størrelse	X = 18,70 mm tastestørrelse Y = 18,05 mm tastestørrelse

Beskrivelse	Verdier
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 Du kan endre primærhandlingen til funksjonstastene (F1–F12) ved å endre Function Key Behavior (Funksjonstasthandling) i BIOS-konfigurasjonsprogrammet.</p> <p>Tastatursnarveier</p>

Kamera

Tabell 15. Kameraspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Antall kameraer	Ett
Type	RGB HD-kamera
Plassering	Kamera foran
Sensortype	CMOS-sensor teknologi
Oppløsning:	
Stillbilder	0.92 megapiksler
Video	1280 x 720 (HD) ved 30 rammer per sekund
Diagonal visningsvinkel	74,9 grader

Pekeflate

Tabell 16. Styreplatespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Oppløsning:	
Horisontalt	3211
Vertikalt	2431
Dimensjoner:	
Horisontalt	105 mm (4 tommer)
Vertikalt	80 mm (3 tommer)

Bevegelser på styreplaten

For mer informasjon om bevegelser på styreplaten for Windows 10, kan du se Microsoft Knowledge Base-artikkel [4027871](https://support.microsoft.com/4027871) på support.microsoft.com.

Strømadapter

Tabell 17. Strømadapterspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier	
Type	E90 W	E130 W
Diameter (kontakt)	4,5 mm x 2,9 mm	4,5 mm x 2,9 mm
Inngangsspenning	100 VAC x 240 VAC	100 VAC x 240 VAC
Inngangsfrekvens	50 Hz x 60 Hz	50 Hz x 60 Hz
Inngangsstrøm (maks.)	1,5 A	2,5 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	4,62 A	6,7 A
Nominell utgangsspenning	19,5 VDC	19,5 VDC
Temperaturområde:		
Ved bruk	0 til 40 °C (32 til 104 °F)	0 til 40 °C (32 til 104 °F)
Oppbevaring	40 °C til -40 °C (104 °F til -40 °F)	40 °C til -40 °C (104 °F til -40 °F)

Batteri

Tabell 18. Batterispesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier	
Type	3-cellers litium-ion-batteri (56 wattimer)	6-cellers litium-ion-batteri (97 wattimer)
Spenning	11,4 VDC	11,4 VDC
Vekt (maksimum)	0,25 kg (0,55 pund)	0,37 kg (0,82 pund)
Dimensjoner:		
Høyde	223,4 mm (8,8 tommer)	330,7 mm (13,02 tommer)
Bredde	72 mm (2,83 tommer)	72 mm (2,83 tommer)
Dybde	7,2 mm (0,28 tommer)	7,2 mm (0,28 tommer)
Temperaturområde:		
Ved bruk	0 til 35 °C (32 til 95 °F)	0 til 35 °C (32 til 95 °F)
Oppbevaring	35 °C til -40 °C (95 °F til -40 °F)	35 °C til -40 °C (95 °F til -40 °F)
Driftstid	Batteriets driftstid avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.	Batteriets driftstid avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.

Beskrivelse	Verdier	
Ladetid (omtrentlig)	4 timer (når datamaskinen er slått av) i MERK Kontroller ladetid, varighet, start og sluttidspunkt og så videre ved hjelp av Dell Power Manager-programmet. Hvis du vil ha mer informasjon om Dells Manger, kan du se Jeg og min Dell på https://www.dell.com/	4 timer (når datamaskinen er slått av) i MERK Kontroller ladetid, varighet, start og sluttidspunkt og så videre ved hjelp av Dell Power Manager-programmet. Hvis du vil ha mer informasjon om Dells Manger, kan du se Jeg og min Dell på https://www.dell.com/
Levetid (omtrentlig)	300 utladinger/oppladinger	300 utladinger/oppladinger
Klokkebatteri	CR2032	CR2032
Driftstid	Batteriets driftstid avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.	Batteriets driftstid avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.

Skjerm

Tabell 19. Skjermespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier	
Type	Full høydefinisjon (FHD)	Ultra High Definition (UHD)
Panelteknologi	WVA (bred visningsvinkel)	WVA (bred visningsvinkel)
Lysstyrke (vanlig)	300 nit	500 nit
Mål (aktivt område):		
Høyde	350,7 mm (13,81 tommer)	350,7 mm (13,81 tommer)
Bredde	205,7 mm (8,1 tommer)	205,7 mm (8,1 tommer)
Diagonalt	394 mm (15,51 tommer)	394 mm (15,51 tommer)
Opprinnelig oppløsning	1920 x 1080 (FHD-skjerm uten berøringsfunksjon)	3840 x 2160 (UHD, uten berøringsfunksjon)
Megapiksler	2	8
Fargeområde	72 % (NTSC)	100 % (Adobe)
Piksler per tomme (PPI)	141	282
Kontrastforhold (minimum)	600:1	800:1
Responstid (maks.)	35 ms	35 ms
Oppdateringsfrekvens	60 Hz	60 Hz
Horisontal visningsvinkel	80/80 +/- grader	80/80 +/- grader
Vertikal visningsvinkel	80/80 +/- grader	80/80 +/- grader
Pikselbredde	0,18 mm	0,09 mm
Strømforbruk (maks)	6,2 W	10 W

Beskrivelse	Verdier	
Antirefleks kontra glanset overflate	HD-antirefleks	HD-antirefleks
Berøringsalternativer	Ikke støttet	Ikke støttet

Fingeravtrykksleser (tilleggsutstyr)

Tabell 20. Fingerprint reader specifications (Spesifikasjoner for fingeravtrykksleser)

Beskrivelse	Verdier
Sensorteknologi	Kapasitiv pikselsensorteknologi
Sensoropløsning	500 dpi
Sensorområde	10,52 mm x 7,42 mm
Sensorens pikselstørrelse	N/A

Video

Tabell 21. Videospesifikasjoner

Atskilt grafikk

Kontroller	Støtte for ekstern skjerm	Minnestørrelse	Minnetype
NVIDIA GTX N18P-G0	Ikke støttet	4 GB	GDDR5
NVIDIA GTX 1050 N17P-G0-K1	Ikke støttet	3 GB	GDDR5

Tabell 22. Videospesifikasjoner

Integrert grafikk

Kontroller	Støtte for ekstern skjerm	Minnestørrelse	Prosesor
Intel UHD 630 Graphics	Én HDMI 2.0-port	Delt systemminne	9. generasjons Intel Core i5/i7/i9

Datamaskinens omgivelser

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

Tabell 23. Datamaskinens omgivelser

	Ved bruk	Oppbevaring
Temperaturområde	0 til 40 °C (32 til 104 °F)	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Relativ fuktighet (maks.)	10 til 90 % (uten kondens)	0 til 95 % (uten kondens)
Vibrasjon (maksimal)*	0,66 GRMS	1,3 GRMS
Støt (maks.)	140 G†	160 G‡
Høyde over havet (maks.):	N/A	N/A

* 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.

Tastaturnarveier

MERK Tegnene på tastaturet kan variere avhengig av språkkonfigurasjonen for tastaturet. Nøklene som brukes for snarveier forblir de samme på tvers av alle språkkonfigurasjoner.

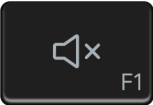
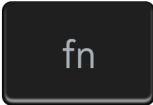
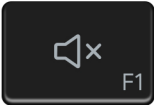
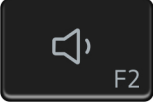
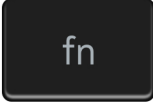
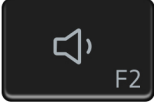
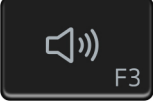

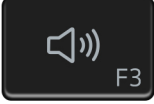
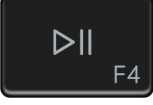

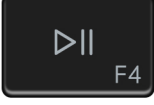



Noen taster på tastaturet har to symboler på dem. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundære funksjoner. Symbolet som vises på nedre del av tasten, viser til tegn som skrives ut når tasten trykkes ned. Hvis du trykker på skift og tasten, vil symbolet som vises på øvre del av tasten skrives ut. Hvis du for eksempel trykker på **2**, skrives 2 ut. Hvis du trykker på **Shift + 2**, skrives @ ut.

Tastene F1–F12 på øverste rad av tastaturet er funksjonstaster for multimediekontroll, som angitt av ikonet nederst på tasten. Trykk på funksjonstasten for å påkalle oppgaven som angis av ikonet. Hvis du for eksempel trykker på F1 dempes lyden (se tabellen nedenfor).

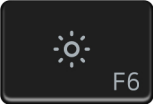
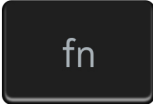
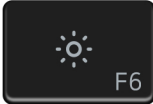

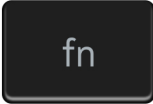


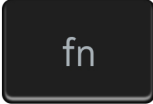

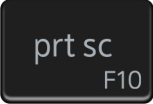
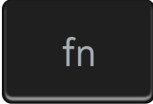
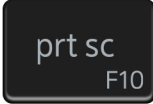
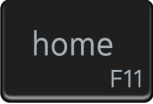
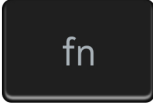
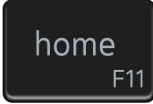
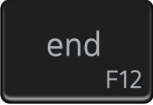
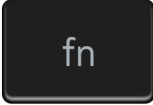
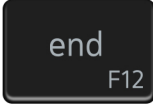
Hvis funksjonstastene F1–F12 er nødvendig for bestemte programvareapplikasjoner, kan multimediefunksjonaliteten deaktiveres ved å trykke på **Fn + Esc**. Deretter kan multimediekontroll påkalles ved å trykke på **Fn** og den respektive funksjonstasten. For eksempel, dempe lyden ved å trykke på **Fn + F1**.

MERK Du kan endre primærhandlingen til funksjonstastene (F1–F12) ved å endre **Function Key Behavior** (Funksjonstasthandling) i BIOS-konfigurasjonsprogrammet.

Tabell 24. Liste med hurtigtaster

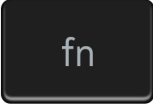
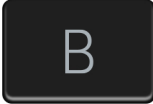
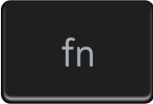

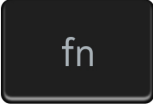

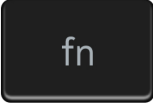
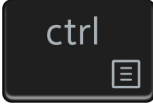
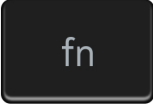
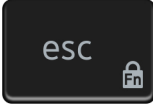
Funksjonstast	Omdefinert tast (for multimediekontroll)	atferden
	 + 	Demp lyden
	 + 	Reduser volumet
	 + 	Øk volumet
	 + 	Spill av / pause
	 + 	Veksle mellom bakgrunnsbelyst tastur eller ikke (tilleggsfunksjon)

MERK Tastaturer uten bakgrunnsbelysning har F5-funksjonstasten uten bakgrunnsbelysningsikon, og støtter ikke funksjonen veksle mellom tastaturbakgrunnsbelysning.

Funksjonstast	Omdefinert tast (for multimediekontroll)	atferden
	 + 	Reduser lysstyrken
	 + 	Øk lysstyrken
	 + 	Bytt til ekstern skjerm
	 + 	Ta skjermdump
	 + 	Hjem
	 + 	Slutt

Fn-tasten brukes også sammen med valgte taster på tastaturet for å påkalle andre sekundære funksjoner.

Tabell 25. Liste med hurtigtaster



Funksjonstast	atferden
 + 	Pause
 + 	Veksle med Scroll Lock
 + 	Systemforespørsel
 + 	Åpne programmeny
 + 	Slå av/på Fn-tastelås

Få hjelp og kontakte Dell

Ressurser for selvhjelp

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

Tabell 26. Ressurser for selvhjelp

Ressurser for selvhjelp	Ressurssted
Informasjon om Dells produkter og tjenester	www.dell.com
My Dell	
Tips	
Kontakt kundestøtte	Skriv Contact Support i Windows-søket, og trykk på Enter.
Hjelp på Internett for operativsystem	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Feilsøkinginformasjon, bruksanvisninger, oppsettsinstruksjoner, produktspesifikasjoner, tekniske hjelpeblogger, drivere, programvareoppdateringer osv.	www.dell.com/support
Artikler i Dells kunnskapsbase for en rekke problemstillinger.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gå til www.dell.com/support. 2. Skriv emnet eller nøkkelord i Search-feltet (Søk-feltet). 3. Klikk på Search (Søk) for å søke fram relaterte artikler.
Lær om og gjør deg kjent med følgende informasjon om produktet ditt: <ul style="list-style-type: none"> • Produktspesifikasjoner • Operativsystem • Sette opp og bruke produktet • Sikkerhetskopiering av data • Feilsøking og diagnostikk • Fabrik- og systemgjenoppretting • BIOS-informasjon 	<p>Se <i>Me and My Dell (Meg og min Dell)</i> på www.dell.com/support/manuals.</p> <p>For å finne <i>Me and My Dell (Meg og min Dell)</i> som er relevante for produktet, finn produktet ved å gjøre ett av følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Velg Detect Product (Oppdag produkt). • Finn produktet i rullegardinmenyen under View Products (Vis produkter). • Skriv inn servicemerkenummeret eller produkt-ID-en 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/region og produkt, og noen tjenester er kanskje ikke tilgjengelige i ditt land/region.

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