

Inspiron 16 7610

Oppsett og spesifikasjoner



Merknader, forholdsregler og advarsler

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

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

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

Innholdsfortegnelse

Kapittel 1: Oppsett av Inspiron 16 7610.....	4
Kapittel 2: Visninger av Inspiron 16 7610.....	6
Høyre.....	6
Venstre.....	6
Topp.....	7
Foran.....	8
Bunn.....	9
Kapittel 3: Spesifikasjoner for Inspiron 16 7610.....	10
Dimensjoner og vekt.....	10
Proseszor.....	10
Brikkesett.....	10
Operativsystem.....	11
Minne.....	11
Eksterne porter.....	11
Interne spor.....	12
Trådløsmodule.....	12
Lyd.....	13
Oppbevaring.....	13
Mediekortleser.....	14
Identifying the media-card reader (Identifisere mediekortleseren).....	14
Bla gjennom et mediekort.....	14
Tastatur.....	14
Kamera.....	15
Styreplate.....	15
Strømadapter.....	16
Batteri.....	16
Skjerm.....	17
Fingeravtrykksleser (ekstrautstyr).....	18
GPU – integrert.....	18
GPU – separat.....	18
Drifts- og lagringsmiljø.....	19
Kapittel 4: ComfortView Plus.....	20
Kapittel 5: Hurtigtaster.....	21
Kapittel 6: Få hjelp og kontakte Dell.....	22

Oppsett av Inspiron 16 7610

MERK: Bildene i dette dokumentet kan avvike fra datamaskinen din avhengig av konfigurasjonen du har bestilt.

1. Koble til strømadapteren, og trykk på strømknappen.



MERK: Batteriet kan gå til strømsparingsmodus under forsendelsen for å bevare ladingen av batteriet. Kontroller at strømadapteren er koblet til datamaskinen når den slås på for første gang.

2. Fullfør installasjonen av Windows.

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





- Kobler til et nettverk for Windows-oppdateringer.
 - MERK:** Hvis du kobler til et sikkert, trådløst nettverk, må du skrive inn passordet til det trådløse nettverket når du blir bedt om det.
- Hvis du er koblet til Internett, logger du på med eller oppretter en Microsoft-konto. Hvis datamaskinen ikke er koblet til Internett, oppretter du en frakoblet konto.
- Skriv inn kontaktinformasjonen din på skjermen **Kundestøtte og beskyttelse**.

3. Finn, og bruk Dell-applikasjoner fra startmenyen i Windows – anbefalt

Tabell 1. Finn Dell-applikasjoner

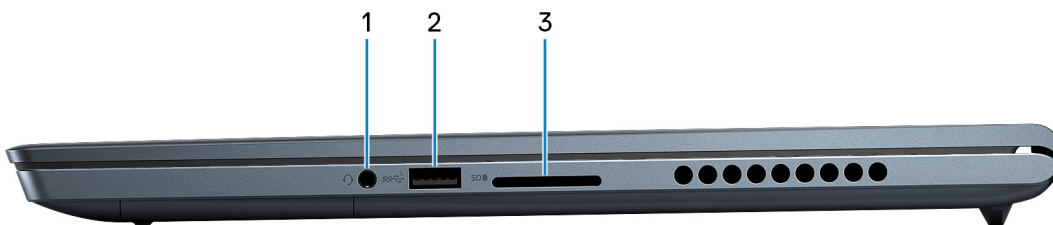
Ressurser	Beskrivelse
	Min Dell Sentralisert plassering for viktige Dell-applikasjoner, hjelpeartikler og annen viktig informasjon om datamaskinen. Du varsles også om servicestatus, anbefalt tilleggsutstyr og programvareoppdateringer, hvis det er tilgjengelig.

Tabell 1. Finn Dell-applikasjoner (forts.)

Ressurser	Beskrivelse
	<p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist identifiserer proaktivt og prediktivt problemer med maskinvaren og programvaren på datamaskinen, og automatiserer deltakelsesprosessen med teknisk støtte fra Dell. Den håndterer ytelse- og stabiliseringsproblemer, hindrer sikkerhetstrusler, overvåker og oppdager maskinvarefeil. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se <i>Bruerveiledning for SupportAssist for hjemme-PC-er</i> på www.dell.com/serviceabilitytools. Klikk på SupportAssist, og klikk deretter på SupportAssist for hjemme-PC-er.</p> <p> MERK: Klikk på utløpsdato for service i SupportAssist for å fornye eller oppgradere servicen.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>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 artikkel 000149088 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>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 artikkel 000129837 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.</p>

Visninger av Inspiron 16 7610

Høyre



1. Universell lydplugg

Koble til hodetelefoner (en kombinasjon av hodetelefoner og mikrofon).

2. 1. generasjons USB 3.2-port

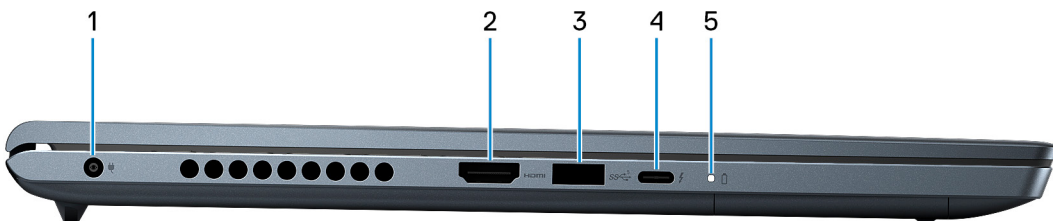
Koble til enheter slik som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps.

3. SD-kortspor

Leser fra og skriver til SD-kortet. Datamaskinen støtter følgende korttyper:

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital med høykapasitet (SDHC)
- Secure Digital med utvidet kapasitet (SDXC)

Venstre



1. Strømadapterport

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

2. HDMI 2.0-port

Koble til en TV, en ekstern skjerm eller en annen aktivert enhet med HDMI-inn. Gir utdata for video og lyd.

3. 1. generasjons USB 3.2-port

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

4. Thunderbolt 4-port med strømforsyning

Støtter USB4, DisplayPort 1.4 og Thunderbolt 4 slik at du også kan koble til en ekstern skjerm ved hjelp av et skjermkort. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 40 Gbps for USB4 og Thunderbolt 4.

MERK: Du kan koble en Dell dokkingstasjon til Thunderbolt 4-portene. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se artikkel SLN286158 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.

MERK: Det kreves USB Type-C til DisplayPort-adapter (selges separat) for å koble til en DisplayPort-enhet.

MERK: USB4 er bakoverkompatibel med USB 3.2, USB 2.0 og Thunderbolt 3.

MERK: Thunderbolt 4 støtter to 4K-skjermer.

5. Lampe for strøm- og batteristatus

Angir strømtilstand og batteritilstand for datamaskinen.

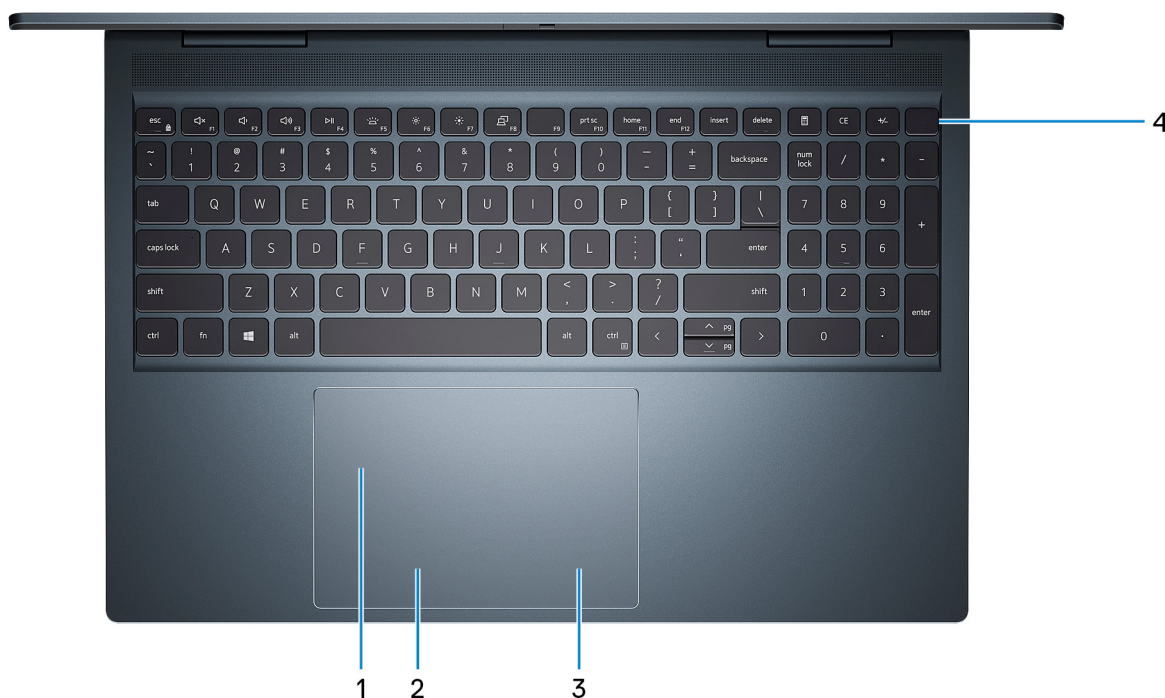
Lyser hvitt – strømadapteren er koblet til, og batteriet lader.

Lyser gult – lav eller kritisk batterilading.

Av – batteriet er fulladet.

MERK: På noen datamaskinmodeller brukes lampen for strøm- og batteristatus også til diagnostikk. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se delen *Feilsøking* i *Servicehåndbok* for datamaskinen.

Topp



1. Precision-styreplate

Beveg fingeren på styreplaten for å flytte musepekeren. Trykk hurtig for å venstreklikke, og trykk hurtig med to fingre for å høyreklikke.

2. Venstreklikkområde

Trykk for å venstreklikke.

3. Høyreklikkområde

Trykk for å høyreklikke.

4. Strømknapp med fingeravtrykksleser (ekstrautstyr)

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

Når datamaskinen er slått på, trykker du på strømknappen for å angi datamaskinen til hvilemodus. Deretter trykker du på og holder nede strømknappen i fire sekunder for å tvinge at datamaskinen slår seg av.

Plasser fingeren på strømknappen for å logge på hvis strømknappen har fingeravtrykksleser.

MERK: Du kan tilpasse atferden for strømknappen i Windows. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se *Me and My Dell* på www.dell.com/support/manuals.

Foran



1. Venstre mikrofon

Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

2. Personvernlukker

Skyv personvernlukkeren slik at den dekker kameralinsen for å beskytte personvernet når kameraet ikke er i bruk.

3. Kamera

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

4. Lampe for kamerastatus

Slås på når kameraet er i bruk.

5. Høyre mikrofon

Gir digital lyd til lydopptak og taleanrop.

Bunn



1. Venstre høyttaler

Gir lydutdata.

2. Høyre høyttaler

Gir lydutdata.

3. Etikett med service-ID


Service-ID-en er en unik alfanumerisk identifikator som gjør at Dell-teknikere kan finne maskinvarekomponentene i datamaskinen, og få tilgang til serviceinformasjonen.

Spesifikasjoner for Inspiron 16 7610

Dimensjoner og vekt

Følgende tabell inneholder høyde, bredde, dybde og vekt for Inspiron 16 7610.

Tabell 2. Dimensjoner og vekt

Beskrivelse	Verdier
Høyde:	
Fremre høyde	16,80 mm (0,66 tommer)
Høyde bak	18,99 mm (0,75 tommer)
Bredde	355,28 mm (13,99 tommer)
Dybde	247,50 mm (9,74 tommer)
Vekt (maksimum)	2,15 kg (4,75 lb)  MERK: Vekten av datamaskinen avhenger av konfigurasjonen som er bestilt og variasjoner i produksjonen.

Proseszor

Følgende tabell inneholder detaljer om prosessorer som støttes av Inspiron 16 7610.

Tabell 3. Prosessor

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Prosesortype	11. generasjons Intel Core i5-11400H	11. generasjons Intel Core i7-11800H
Prosessoreffekt	45 W	45 W
Antall kjerner for prosessoren	6	8
Antall tråder for prosessoren	12	16
Prosesorhastighet	Opptil 4,5 GHz	Opptil 4,6 GHz
Hurtigminne processor	12 MB	24 MB
Integrert grafikk	Intel UHD-grafikk	Intel UHD-grafikk

Brikkesett

Følgende tabell inneholder detaljer om brikkesett som støttes av Inspiron 16 7610.

Tabell 4. Brikkesett

Beskrivelse	Verdier
Brikkesett	Integrert i prosessoren
Prosesor	11. generasjons Intel Core i5/i7
Bussbredde for DRAM	64-biters
Flash EPROM	32 MB
PCIe-buss	Opptil 4. generasjons

Operativsystem

Inspiron 16 7610 støtter følgende operativsystemer:

- Windows 11 Pro, 64-biters
- Windows 11 Home, 64-biters
- Windows 11 Home i S-modus, 64-biters
- Windows 11 Pro National Academic, 64-biters
- Windows 10 Pro, 64-biters
- Windows 10 Home, 64-biters

Minne

Følgende tabell inneholder minnespesifikasjoner for Inspiron 16 7610.

Tabell 5. Minnespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Minnespor	To SODIMM-spor
Minnetype,	DDR4
Minnehastighet	3200 MHz
Største minnekonfigurasjon	32 GB
Minste minnekonfigurasjon	8 GB
Minnestørrelse per spor	4 GB, 8 GB eller 16 GB
Minnekonfigurasjoner som støttes,	<ul style="list-style-type: none"> • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, tokenals • 12 GB, 1 x 4 GB og 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, tokenals • 24 GB, 1 x 16 GB og 1 x 8 GB, DDR, 3200 MHz • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, tokenals

Eksterne porter

Følgende tabell inneholder eksterne porter for Inspiron 16 7610.

Tabell 6. Eksterne porter

Beskrivelse	Verdier
USB-porter,	<ul style="list-style-type: none"> • 2 1. generasjons USB 3.2-porter • 1 Thunderbolt 4-port med DisplayPort og strømforsyning <p>MERK: Du kan koble en Dell dokkingstasjon til denne porten. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se artikkel 000124295 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.</p>
Lydport,	1 universell lydplugg
Videoport/-porter	<ul style="list-style-type: none"> • 1 HDMI 2.0-port • 1 Thunderbolt 4-port med DisplayPort og strømforsyning <p>MERK: Det kreves USB Type-C til DisplayPort-adapter (selges separat) for å koble til en DisplayPort-enhet.</p>
Mediekortleser	1 SD-kortspor
Strømadapterport	1 4,50 x 2,90 mm for strøm inn
Sikkerhetskabelspor	Ikke støttet

Interne spor

Følgende tabell inneholder interne spor for Inspiron 16 7610.

Tabell 7. Interne spor

Beskrivelse	Verdier
M.2	<ul style="list-style-type: none"> • 1 M.2 2230-spor for kombinasjonskort for Wi-Fi og Bluetooth • 1 M.2 2230/2280-spor for SSD-disk • 1 M.2 2230-spor for SSD-disk <p>MERK: Hvis du vil finne ut mer om funksjonene for ulike typer M.2-kort, kan du se artikkel 000144170 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.</p>

Trådløsmodule

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for Wireless Local Area Network-modulen (WLAN) som støttes for Inspiron 16 7610.

Tabell 8. Spesifikasjoner for trådløsmodule

Beskrivelse	Verdier
Modellnummer	Intel AX201
Overføringshastighet	Opptil 2400 Mbps
Frekvensbånd som støttes	2,4 GHz/5 GHz
Trådløstandarder	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)

Tabell 8. Spesifikasjoner for trådløsmodul (forts.)

Beskrivelse	Verdier
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> • 64-biters/128-biters WEP • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.2

Lyd

Følgende tabell inneholder lydspesifikasjoner for Inspiron 16 7610.

Tabell 9. Lydspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier	
Lydkontroller,	Realtek ALC3204	
Stereokonvertering	Støttet	
Internt lydgrensesnitt,	Høydefinisjonslyd	
Eksternt lydgrensesnitt,	1 universell lydplugg	
Antall høyttalere,	2	
Intern høyttalerforsterker	Støttet (integreert lydkodek)	
Eksterne volumkontroller,	Hurtigtastkontrollere	
Høyttalerutgang:		
	Gjennomsnittlig høyttalerutgang	2 W
	Topp høyttalerutgang	2,5 W
Subwoofer-utgang	Ikke støttet	
Mikrofon,	To array-mikrofoner	

Oppbevaring

Denne delen inneholder lagringsalternativer Inspiron 16 7610.

Inspiron 16 7610 støtter én av følgende lagringskonfigurasjoner:

- 1 M.2 2230/2280 SSD-disk
- 1 M.2 2230 SSD-disk + 1 M.2 2230/2280 SSD-disk

i **MERK:** Det kan hende at må bestille et varmevern i kobber fra Dell-kundestøtte for å få bedre varmeytelse når du oppgraderer en 4. generasjons M.2 2280 NVMe SSD-disk med fire baner.

Primærdisken for Inspiron 16 7610 er disken der operativsystemet er installert.

Tabell 10. Lagringsspesifikasjoner

Lagringstype	Grensesnitttype	Kapasitet,
M.2 2230 SSD-disk	3. generasjons PCIe NVMe med fire baner, opptil 32 Gbps	Opptil 1 TB


Tabell 10. Lagringsspesifikasjoner (forts.)

Lagringstype	Grensesnitttype	Kapasitet,
M.2 2280 SSD-disk	4. generasjons PCIe NVMe med fire baner, opptil 32 Gbps	Opptil 2 TB

Mediekortleser

Følgende tabell inneholder mediekort som støttes av Inspiron 16 7610.

Tabell 11. Spesifikasjoner for mediekortleser

Beskrivelse	Verdier
Mediekorttype,	1 SD-kortspor
Mediekort som støttes,	<ul style="list-style-type: none">Secure Digital (SD)Secure Digital med høykapasitet (SDHC)Secure Digital med utvidet kapasitet (SDXC)
 MERK: Maksimal kapasitet som støttes av mediekortleseren varierer avhengig av standarden av mediekortet som er installert på datamaskinen.	

Identifying the media-card reader (Identifisere mediekortleseren)

- Klikk på søkefeltet på oppgavelinjen, og skriv inn `Device Manager`.
- Klikk på **Enhetsbehandling**.
Vinduet til **Enhetsbehandling** vises.
- Utvid **Universal Serial Bus controllers (USB-kontroller)**.

Bla gjennom et mediekort

- Sett inn mediekortet mot metallkontaktene vendt ned.
Kortet spiller automatisk, og en melding vises på skjermen.
- Følg instruksjonene på skjermen.

Tastatur

Følgende tabell inneholder tastaturspesifikasjoner for Inspiron 16 7610.

Tabell 12. Tastaturspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Tastaturtype,	Tastatur med bakgrunnsbelysning
Tastaturopssett	QWERTY
Antall taster	<ul style="list-style-type: none">USA og Canada: 99 tasterStorbritannia: 100 tasterJapan: 103 taster
Tastaturstørrelse	X = 18,7 mm tastestørrelse Y = 18,05 mm tastestørrelse

Tabell 12. Tastaturspesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Verdier
Hurtigtaster	<p>Noen taster på tastaturet har to symboler. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundærfunksjoner. Trykk på Shift og ønsket tast for å skrive alternative tegn. Trykk på Fn og ønsket tast for å utføre sekundærfunksjoner.</p> <p>i MERK: Du kan definere primæratferden for funksjonstastene (F1–F12) ved å endre Atferd for funksjonstast i oppsettsapplikasjonen for BIOS.</p> <p>Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Hurtigtaster.</p>

Kamera

Følgende tabell inneholder kameraspesifikasjoner for Inspiron 16 7610.

Tabell 13. Kameraspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Antall kameraer,	Ett
Kameratype,	HD RGB-kamera
Kameraplassering,	Frontkamera
Kamerasensortype,	CMOS-sensorteknologi
Kameraoppløsning:	
Stillbilder	0,92 megapiksler
Video	1280 x 720 (HD) ved 30 bilder per sekund
Diagonal visningsvinkel:	74,9°

Styreplate

Følgende tabell inneholder styreplatespesifikasjoner for Inspiron 16 7610.


Tabell 14. Styreplatespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Oppløsning for styreplaten:	
Horisontal	4085
Vertikal	2742
Mål for styreplaten:	
Horisontal	133 mm (5,24 tommer)
Vertikal	90 mm (3,54 tommer)
Bevegelser på styreplaten	Hvis du vil ha mer informasjon om tilgjengelige bevegelser på styreplaten for Windows, kan du se artikkel 4027871 i Microsoft-kunnskapsbasen på support.microsoft.com .

Strømadapter

Følgende tabell inneholder strømadapterspesifikasjoner for Inspiron 16 7610.

Tabell 15. Strømadapterspesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Type	90 W strømadapter	130 W strømadapter
Mål på kontakt:		
Ekstern diameter	4,50 mm	4,50 mm
Intern diameter	2,90 mm	2,90 mm
Inngangsspenning	100–240 VAC	100–240 VAC
Inngangsfrekvens	50–60 Hz	50–60 Hz
Inngangsstrøm (maksimum)	1,50 A	2,50 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	4,62 A	6,70 A
Nominell utgangsspenning	19,50 VDC	19,50 VDC
Temperaturområde:		
Drift	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
Lagring	32 °C til 104 °C (89,6 °F til 219,2 °F)	32 °C til 104 °C (89,6 °F til 219,2 °F)
 FORSIKTIG: Temperaturområder for drift og lagring kan variere mellom komponenter, slik at drift eller lagring av enheten utenfor disse områdene kan påvirke ytelsen til bestemte komponenter.		


Batteri

Følgende tabell inneholder batterispesifikasjoner for Inspiron 16 7610.

Tabell 16. Batterispesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Batteritype,	3-cellers polymerbatteri, 56 wattimer	6-cellers polymerbatteri, 86 wattimer
Batteri spenning	13,20 VDC	<ul style="list-style-type: none"> • 13,20 VDC • 13,35 VDC
Vekt av batteri (maksimum)	0,26 kg (0,57 lb)	0,34 kg (0,75 lb)
Mål på batteri:		
Høyde	77,70 mm (3,06 tommer)	77,70 mm (3,06 tommer)
Bredde	295,20 mm (11,62 tommer)	295,20 mm (11,62 tommer)
Dybde	7,56 mm (0,30 tommer)	7,56 mm (0,30 tommer)
Temperaturområde:		
Drift	0 °C til 45 °C (32 °F til 113 °F)	0 °C til 45 °C (32 °F til 113 °F)

Tabell 16. Batterispesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse		Alternativ 1	Alternativ 2
	Lagring	0 °C til 70 °C (32 °F til 158 °F)	0 °C til 70 °C (32 °F til 158 °F)
Driftstid for batteri		Driftstid for batteriet avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.	Driftstid for batteriet avhenger av driftsforholdene, og kan reduseres betraktelig under visse strømkrevende tilstander.
Batteriladetid (cirka) i MERK: Kontroller ladetid, varighet, start- og sluttidspunkt og så videre ved hjelp av Dell Power Manager-applikasjonen. Hvis du vil ha mer informasjon om Dell Power Manager, kan du se <i>Jeg og min Dell</i> på www.dell.com/		Tre timer (når datamaskinen er slått av)	Tre timer (når datamaskinen er slått av)
Knappcellebatteri		Ikke støttet	Ikke støttet
 FORSIKTIG: Temperaturområder for drift og lagring kan variere mellom komponenter, slik at drift eller lagring av enheten utenfor disse områdene kan påvirke ytelsen til bestemte komponenter.			

Skjerm

Følgende tabell inneholder skjermespesifikasjoner for Inspiron 16 7610.

Tabell 17. Skjermespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Skjermtype,	3K
Skjermpanelteknologi,	Bred visningsvinkel (WVA), ComfortView Plus
Skjermpanelmål (aktivt område):	
Høyde	344,68 mm (13,57 tommer)
Bredde	215,42 mm (8,48 tommer)
Diagonal	406,46 mm (16,00 tommer)
Opprinnelig oppløsning for skjermpanel	3072 x 1920
Lysstyrke (vanlig)	300 nit
Megapiksler	5,89
Fargeområde	100 % sRGB
Piksler per tomme (PPI)	226
Kontrastforhold (minimum)	1000:1
Svartid (maksimum)	35 ms
Oppdateringsfrekvens	60 Hz

Tabell 17. Skjermspesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Verdier
Horisontal visningsvinkel	+/-85°
Vertikal visningsvinkel	+/-85°
Pikseltetthet	0,11 mm
Strømforbruk (maks)	3,80 W
Antirefleks kontra glanset overflate	Antirefleks
Berøringsalternativer	Nei

Fingeravtrykksleser (ekstrautstyr)

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for fingeravtrykksleseren (ekstrautstyr) for Inspiron 16 7610.

Tabell 18. Spesifikasjoner for fingeravtrykksleser

Beskrivelse	Verdier
Sensorteknologi for fingeravtrykksleser,	Kapasitiv
Oppløsning for fingeravtrykkslesersensor	500 dpi
Pikselstørrelse for fingeravtrykkslesersensor	108 x 88

GPU – integrert

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for integrert grafikkbehandlingsenhet (GPU) som støttes av Inspiron 16 7610.

Tabell 19. GPU – integrert

Kontroller	Minnestørrelse	Prosesor
Intel UHD-grafikk	Delt systemminne	11. generasjons Intel Core i5/i7

GPU – separat

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for separat grafikkbehandlingsenhet (GPU) som støttes av Inspiron 16 7610.

Tabell 20. GPU – separat

Kontroller	Minnestørrelse	Minnetype
NVIDIA GeForce GTX 1650	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3050	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3050 Ti	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3060	6 GB	GDDR6

Drifts- og lagringsmiljø

Denne tabellen inneholder spesifikasjoner for drift og lagring for Inspiron 16 7610.

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

Tabell 21. Datamaskinens omgivelser

Beskrivelse	Drift	Lagring
Temperaturområde	0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)	-40 °C til 65 °C (-40 °F til 149 °F)
Relativ fuktighet (maksimum)	10 % til 90 % (ikke-kondenserende)	0 % til 95 % (ikke-kondenserende)
Vibrasjon (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Støt (maksimum)	110 G†	160 G‡
Høydeområde	-15,2 m til 3048 m (-49,87 fot til 10 000 fot)	-15,2 til 10 668 m (-49,87 til 35 000 fot)
⚠ FORSIKTIG: Temperaturområder for drift og lagring kan variere mellom komponenter, slik at drift eller lagring av enheten utenfor disse områdene kan påvirke ytelsen til bestemte komponenter.		

* Måles med tilfeldig vibrasjonsspektrum som simulerer brukermiljøet.

† Måles med 2 ms halvsinusimpuls når harddisken er i bruk.

ComfortView Plus

 **ADVARSEL:** Forlenget eksponering av blålys fra skjermen kan føre til langsiktige effekter som for eksempel påkjenning på øynene, utmattelse av øynene og skade på øynene.

Blålys er en farge i lysspekteret med kort bølgelengde og høy energi. Vedvarende eksponering av blålys fra digitale kilder kan føre til langsiktige effekter som for eksempel påkjenning på øynene, utmattelse av øynene og skade på øynene.

Skjermen på denne datamaskinen er designet for å begrense blålys, og er i samsvar med TÜV Rheinland-kravene for skjermer med lavt blålys.

Lavt blålysmodus er aktivert på fabrikken. Det er derfor ikke nødvendig med ytterligere konfigurasjon.

For å redusere risikoen for påkjenning på øynene, anbefales det også at du:

- Setter skjermen på behagelig visningsavstand, mellom 50 og 70 cm (20 og 28 tommer) fra øynene.
- Blinker ofte for å fukte øynene, fukter øynene med vann, eller bruker egnede øyendråper.
- Ser bort fra skjermen, og stirrer på et objekt som er 609,60 cm (20 fot) borte i minst 20 sekunder under hver pause.
- Tar en pause hvert 20 minutt hver andre time.

Hurtigtaster

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. Disse tastene kan brukes til å skrive alternative tegn eller til å utføre sekundærfunksjoner. Symbolet som vises på nedre del av tasten, viser til tegn som skrives ut når tasten trykkes ned. Hvis du trykker på Shift og tasten, skrives symbolet som vises på øvre del av tasten 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 imidlertid funksjonstastene F1–F12 er nødvendig for bestemte programvareapplikasjoner, kan multimediefunksjonen deaktiveres ved å trykke på **Fn + Esc**. Deretter kan multimediekontroll påkalles ved å trykke på **Fn** og den respektive funksjonstasten. Du kan for eksempel dempe lyden ved å trykke på **Fn** og+ **F1**.

MERK: Du kan også definere primæratferden for funksjonstastene (F1–F12) ved å endre **Atferd for funksjonstast** i oppsettapplikasjonen for BIOS.

Tabell 22. Liste med hurtigtaster

Funksjonstast	Omdefinert tast (for multimediekontroll)	Atferd
F1	Fn + F1	Demper lyden
F2	Fn + F2	Reduser volumet
F3	Fn + F3	Øker volumet
F4	Fn + F4	Spill av / pause
F5	Fn + F5	Veksle mellom tastaturbakgrunnsbelysning (ekstrautstyr)
F6	Fn + F6	Reduser lysstyrken
F7	Fn + F7	Øk lysstyrken
F8	Fn + F8	Bytt til ekstern skjerm
F10	Fn + F10	Ta skjermdump
F11	Fn + F11	Hjem
F12	Fn + F12	Avslutt

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

Tabell 23. Liste med hurtigtaster



Funksjonstast	Atferd
Fn + B	Pause
Fn + H	Veksle mellom indikatorlampen og batteristatuslampen
Fn + S	Veksle ved hjelp av Scroll Lock
Fn + R	Systemforespørsel
Fn + Ctrl	Åpne applikasjonsmenyen
Fn + ESC	Veksle mellom Fn-tastelås
Fn + PgUp	Side opp
Fn + PgDn	Side ned

Få hjelp og kontakte Dell

Ressurser for selvhjelp


Du kan få informasjon og hjelp med Dell-produkter og tjenester ved hjelp av disse selvhjelpsressursene:


Tabell 24. Ressurser for selvhjelp

Ressurser for selvhjelp	Plassering av ressurs
Informasjon om Dell-produkter og tjenester	www.dell.com
Min Dell-app	
Tips	
Kontakt kundestøtte	Skriv inn <code>Contact Support</code> i Windows-søket, og trykk på Enter.
Hjelp på nett for operativsystem	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
Få tilgang til de beste løsningene, diagnostikk, drivere og nedlastinger, og finn ut mer om datamaskinen ved hjelp av videoer, håndbøker og dokumenter.	Dell-datamaskinen har en unik identifikasjon på grunn av service-ID-en eller ekspresservicekoden. Skriv inn service-ID-en eller ekspresservicekoden på www.dell.com/support for å se relevante støtteressurser for Dell-datamaskinen. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du finner service-ID-en for datamaskinen, kan du se Finn service-ID-en på datamaskinen .
Artikler i Dells kunnskapsbase for en rekke bekymringer med datamaskinen	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gå til www.dell.com/support. 2. På menylinjen øverst på kundestøttesiden, velger du Støtte > Kunnskapsbase. 3. Skriv inn nøkkelord, emne eller modellnummer i søkefeltet på kunnskapsbasesiden, og klikk eller trykk på søkeikonet for å se relaterte artikler.

Kontakte Dell

Hvis du vil ha hjelp med salg, teknisk støtte eller problemer i forbindelse med kundeservice, kan du se www.dell.com/contactdell

 **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 om fakturaen, følgeseddelen, regningen eller Dells produktkatalog.