

Inspiron 15 3510

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: Konfigurere Inspiron 15 3510.....	4
Kapittel 2: Visninger av Inspiron 15 3510.....	6
Høyre.....	6
Venstre	6
Topp.....	7
Foran.....	8
Bunn.....	9
Batterilading og statuslampe.....	9
Kapittel 3: Spesifikasjoner for Inspiron 15 3510.....	10
Mål og vekt.....	10
Proseszor.....	10
Brikkesett.....	10
Operativsystem.....	11
Minne.....	11
Eksterne porter.....	11
Interne spor.....	12
Trådløsmodul.....	12
Lyd.....	13
Lagring.....	13
Mediekortleser.....	14
Tastatur.....	14
Kamera.....	14
Styreplate.....	15
Strømadapter.....	15
Batteri.....	16
Skjerm.....	17
Fingeravtrykksleser.....	17
GPU – integrert.....	18
Drifts- og lagringsmiljø.....	18
Kapittel 4: ComfortView.....	19
Kapittel 5: Hurtigtaster.....	20
Kapittel 6: Få hjelp og kontakte Dell.....	21

Konfigurere Inspiron 15 3510

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 angi strømsparingsmodus for å bevare batteristrøm. Koble til strømadapteren, og trykk på strømknappen for å slå på datamaskinen.

2. Fullfør oppsett av operativsystemet

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

- Kobler til et nettverk for oppdateringer av Windows.

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
	Dell Product Registration Registrer datamaskinen hos Dell.
	Dell Help & Support Få tilgang til hjelp og kundestøtte for datamaskinen.

Tabell 1. Finn Dell-applikasjoner (forts.)

Ressurser	Beskrivelse
	SupportAssist SupportAssist er smartteknologien som får datamaskinen til å fungere på sitt beste ved å optimalisere innstillinger, oppdage problemer, fjerne virus og varsle deg når du må foreta systemoppdateringer. SupportAssist kontrollerer proaktivt tilstanden for maskinvaren og programvaren for systemet. Når et problem blir oppdaget, sendes nødvendig informasjon om systemtilstanden til Dell for å starte feilsøking. SupportAssist er forhåndsinstallert på de fleste Dell-enhetene som kjører Windows-operativsystemet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se brukerveiledningen for SupportAssist for hjemme-PC-er på www.dell.com/serviceabilitytools.  MERK: Klikk på utløpsdato for service i SupportAssist for å fornye eller oppgradere servicen.
	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 artikkel 000149088 i kunnskapsbasen 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 artikkel 000129837 i kunnskapsbasen på www.dell.com/support.

Visninger av Inspiron 15 3510

Høyre



1. SD-kortleserspor (ekstrautstyr)

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)

2. USB 2.0-port

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

3. Hodetelefonplugg

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

Venstre



1. Strømadapterport

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

2. LED-lampe for diagnostikk

Gir informasjon om diagnostikk og brukes til feilsøking.

3. HDMI 1.4-port

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

Skjermutdata støtter opptil 1920 x 1080 ved 60 Hz. Ingen støtte for 4K/2K-utdata.

4. 1. generasjons USB 3.2-port

Koble til enheter slik som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps. Antall porter kan variere avhengig av systemer som er konfigurert med integrert og separat grafikk.

5. 1. generasjons USB 3.2-port

Koble til enheter slik som eksterne lagringsenheter og skrivere. Gir dataoverføringshastigheter på opptil 5 Gbps. Antall porter kan variere avhengig av systemer som er konfigurert med integrert og separat grafikk.

Topp



1. Strømknapp med fingeravtrykksleser (ekstraustyr)

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 ti sekunder for å tvinge at datamaskinen slår seg av.

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

2. Styreplate

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

MERK:

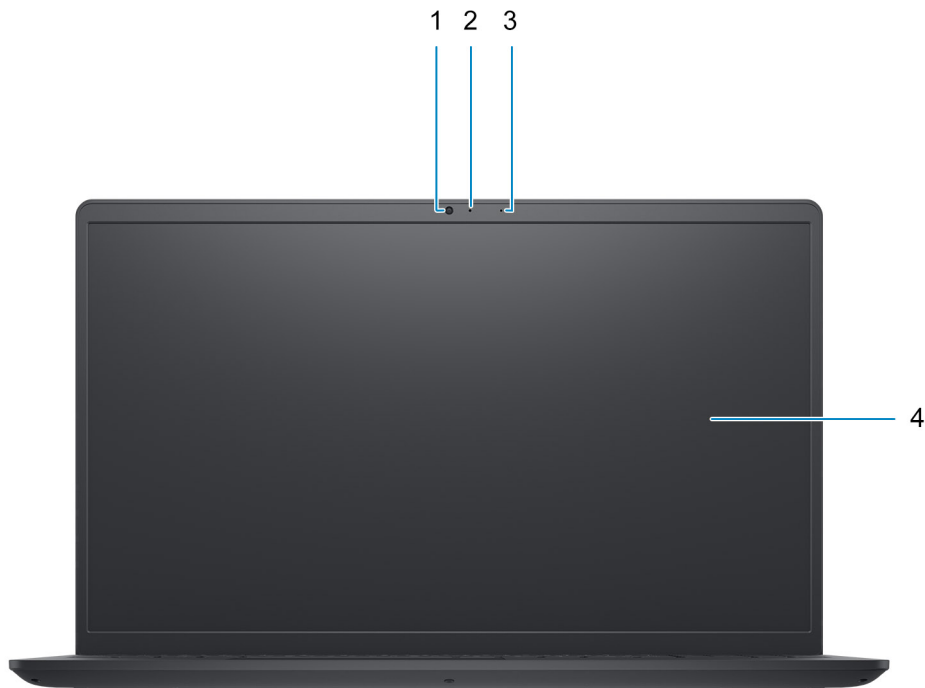
Du kan tilpasse atferden for strømknappen i Windows. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se *Jeg og min Dell* på www.dell.com/support/manuals.

MERK:

Lampen for strømstatus på strømknappen er bare tilgjengelig på datamaskiner uten fingeravtrykksleser. Datamaskiner som leveres med fingeravtrykksleser integrert i strømknappen, har ikke statuslampe på strømknappen.

 **MERK:** Trykk på og hold nede strømknappen i 25 sekunder for å tilbakestille batteriet.

Foran



1. Kamera

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

2. Lampe for kamerastatus

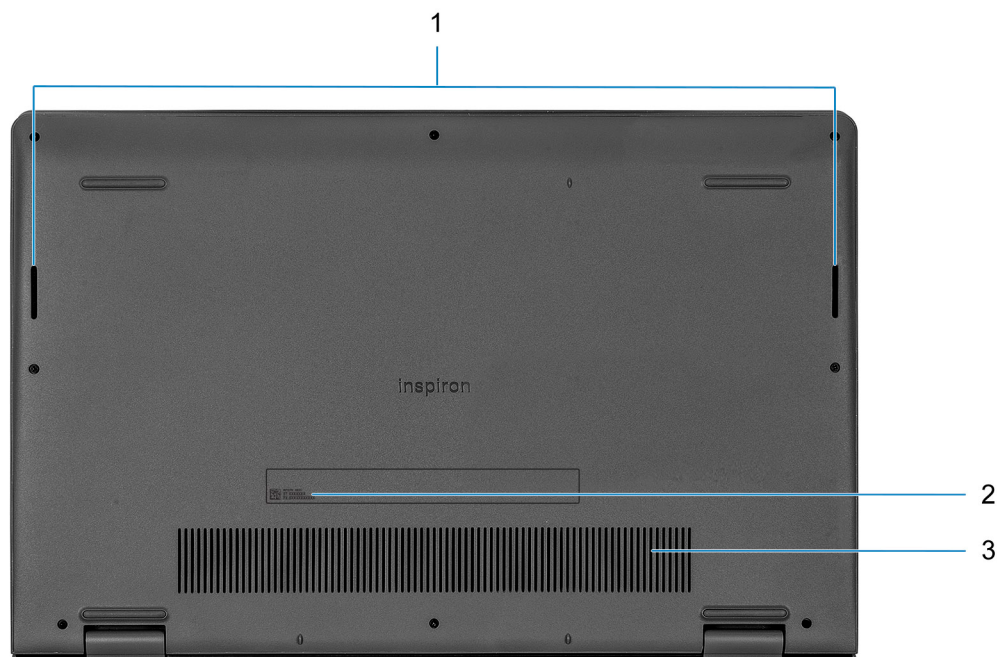
Slås på når kameraet er i bruk.

3. Mikrofon

Gir inndata for digital lyd for lydopptak, taleanrop og så videre.

4. LCD-panel

Bunn



1. Høytalere

Gir lydutdata.

2. 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.

3. Ventilasjonsåpninger

Batterilading og statuslampe

Tabell 2. LED-indikator for batterilading og status

Strømkilde	LED-atferd	Systemstrømtilstand	Batteriladenivå
Strømadapter	Av	S0–S5	Fulladet
Strømadapter	Lyser hvitt	S0–S5	< fulladet
Batteri	Av	S0–S5	11–100 %
Batteri	Lyser gult (590 +/-3 nm)	S0	< 10 %

- S0 (PÅ) – systemet er slått på.
- S4 (dvale) – systemet bruker minst strøm sammenlignet med alle andre hvilemoduser. Systemet er nesten i AV-tilstand, unntatt for vedlikeholdsstrøm. Kontekstdata er skrevet til harddisken.
- S5 (AV) – systemet er i avslutningstilstand.

Spesifikasjoner for Inspiron 15 3510

Mål og vekt

Følgende tabell inneholder høyde, bredde, dybde og vekt for Inspiron 15 3510.

Tabell 3. Mål og vekt

Beskrivelse	Verdier
Høyde:	
Høyde foran	17,50 mm (0,68 tommer)
Høyde bak	18,90 mm (0,74 tommer)
Bredde	358,50 mm (14,11 tommer)
Dybde	235,56 mm (9,27 tommer)
Startvekt:  MERK: Vekten av datamaskinen avhenger av konfigurasjonen som er bestilt og variasjoner i produksjonen.	1,65 kg (3,64 lb)

Proseszor

Følgende tabell inneholder detaljer om prosessorer som støttes av Inspiron 15 3510.

Tabell 4. Prosessor

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Prosessortype	Intel Pentium N5030	Intel Celeron N4020
Prosessoreffekt	6 W	6 W
Antall kjerner for prosessoren	4	2
Antall tråder for prosessoren	4	4
Proseszorhastighet	1,10 til 3,10 GHz	1,10 til 2,80 GHz
Hurtigminne processor	4 MB	4 MB
Integrert grafikk	Intel UHD-grafikk 600	Intel UHD-grafikk 600

Brikkesett

Følgende tabell inneholder detaljer om brikkesett som støttes av Inspiron 15 3510.

Tabell 5. Brikkesett

Beskrivelse	Verdier
Brikkesett	Intel Gemini Lake (integrert i prosessoren)
Prosesor	• Intel Pentium • Intel Celeron
Bussbredde for DRAM	64-biters
Flash EPROM	16 MB
PCIe-buss	Opptil 2. generasjon

Operativsystem

Inspiron 15 3510 støtter følgende operativsystemer:

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

Minne

Følgende tabell inneholder minnespesifikasjoner for Inspiron 15 3510.

Tabell 6. Minnespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Minnespor	1 SODIMM-spor
Minnetype,	DDR4
Minnehastighet	• 2400 MHz
Største minnekonfigurasjon	8 GB
Minste minnekonfigurasjon	4 GB
Minnestørrelse per spor	4 GB, 8 GB
Minnekonfigurasjoner som støttes,	• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 2400 MHz • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2400 MHz

Eksterne porter

Følgende tabell inneholder eksterne porter for Inspiron 15 3510.

Tabell 7. Eksterne porter

Beskrivelse	Verdier
Nettverksport	Ikke støttet
USB-porter,	2 1. generasjons USB 3.2-porter 1 USB 2.0-port
Lydport,	1 hodetelefonplugg
Videopoter,	1 HDMI 1.4-port  MERK: HDMI-utdata støtter opptil 1920 x 1080 ved 60 Hz. Ingen støtte for 4K/2K-utdata.
Mediekortleser	1 SD-kortspor
Strømadapterport	4,5 mm rund kontakt
Sikkerhetskabelspor	1 kileformet låsespor

Interne spor

Følgende tabell inneholder interne spor for Inspiron 15 3510.

Tabell 8. Interne spor

Beskrivelse	Verdier
M.2	1 M.2 2230-spor for kombinasjonskort for Wi-Fi og Bluetooth 1 M.2 2230/2280-spor for SSD-disk  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 .

Trådløsmodule

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for Wireless Local Area Network-modul (WLAN) for Inspiron 15 3510.

Tabell 9. Spesifikasjoner for trådløsmodule

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2	Alternativ 3
Modellnummer	Intel 9462	Qualcomm QCNFA435 (DW1810)	Realtek RTL8821CE
Overføringshastighet	Opptil 433 Mbps	Opptil 433 Mbps	Opptil 433 Mbps
Frekvensbånd som støttes	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz
Trådløstandarder	- Wi-Fi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) - Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	- Wi-Fi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) - Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	- Wi-Fi 802.11b/g - Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) - Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)
Kryptering	64-biters/128-biters WEP - AES-CCMP - TKIP	64-biters/128-biters WEP - AES-CCMP - TKIP	64-biters/128-biters WEP - AES-CCMP - TKIP

Tabell 9. Spesifikasjoner for trådløsmodul (forts.)

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2	Alternativ 3
Bluetooth	Bluetooth 5.0	Bluetooth 4.1	Bluetooth 5.0

Lyd

Følgende tabell inneholder lydspesifikasjoner for Inspiron 15 3510.

Tabell 10. Lydspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Lydkontroller,	Realtek ALC3204
Stereokonvertering	Støttet
Internt lydgrensesnitt,	Høydefinisjonslyd
Eksternt lydgrensesnitt,	1 hodetelefonplugg
Antall høyttalere,	2
Intern høyttalerforsterker	Støttet (integrert lydkodek)
Eksterne volumkontroller,	Hurtigtastkontrollere
Høyttalerutgang:	
Gjennomsnittlig høyttalerutgang	2 W
Topp høyttalerutgang	2,5 W
Subwoofer-utgang	Ikke støttet
Mikrofon,	1 digital mikrofon

Lagring

Denne delen inneholder lagringsalternativer Inspiron 15 3510.

Datamaskinen støtter én av følgende konfigurasjoner:

- 1 2,5-tommers SATA-harddisk
- 1 M.2 2230/2280 for SSD-disk
- 1 2,5-tommers harddisk og 1 M.2 2230/2280 SSD-disk

Primærstasjonen for datamaskinen varierer avhengig av lagringskonfigurasjon. For datamaskiner:

- med 2,5-tommers harddisk er 2,5-tommers harddisk primærdisk
- med M.2 2230/2280-disk er M.2 2230/2280-disken primærdisk
- med 2,5-tommers harddisk og 1 M.2 2230/2280 SSD-disk er M.2 2230/2280 SSD-disken primærdisk

Tabell 11. Lagringsspesifikasjoner

Lagringstype	Grensesnitttype	Kapasitet,
2,5-tommers harddisk med 5400 o/min	SATA	opp til 2 TB
M.2 2230 SSD-disk	2 x 4 PCIe NVMe	opp til 1 TB
M.2 2280 SSD-disk	2 x 4 PCIe NVMe	opp til 2 TB

Mediekortleser

Følgende tabell inneholder mediekort som støttes av Inspiron 15 3510.

Tabell 12. Spesifikasjoner for mediekortleser

Beskrivelse	Verdier
Mediekorttype,	1 SD 3.0-kort
Mediekort som støttes,	• 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.	

Tastatur

Følgende tabell inneholder tastaturspesifikasjoner for Inspiron 15 3510.

Tabell 13. Tastaturspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Tastaturtype,	• Standardtastatur • Tastatur med hvit bakgrunnsbelysning
Tastaturopsett	QWERTY
Antall taster	• USA og Canada: 99 taster • Storbritannia: 100 taster • Japan: 103 taster
Tastaturstørrelse	X = 18,70 mm tastestørrelse Y = 18,05 mm tastestørrelse
Hurtigtaster	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.  MERK: Du kan definere primæratferden for funksjonstastene (F1–F12) ved å endre Atferd for funksjonstast i BIOS-oppsettsapplikasjonen.

Kamera

Følgende tabell inneholder kameraspesifikasjoner for Inspiron 15 3510.

Tabell 14. Kameraspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Antall kameraer,	Ett
Kameratype,	RGB HD-kamera

Tabell 14. Kamerateknologier (forts.)

Beskrivelse	Verdier
Kameraplassering,	Foran
Kamerasensortype,	CMOS-sensorteknologi
Kameraoppløsning:	
Stillbilder	0,92 megapiksler
Video	1280 x 720 (HD ved 30 bilder per sekund)
Diagonal visningsvinkel:	78,6°

Styreplate

Følgende tabell inneholder styreplatespesifikasjoner for Inspiron 15 3510.

Tabell 15. Styreplatespesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Oppløsning for styreplaten:	
Horisontal	> 300 PPT
Vertikal	> 300 PPT
Mål for styreplaten:	
Horisontal	115 mm (4,52 tommer)
Vertikal	80 mm (3,14 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 15 3510.

Tabell 16. Strømadapterspesifikasjoner

Beskrivelse	Verdier
Type	65 W
Mål på kontakt:	- Ekstern diameter: 4,50 mm - Intern diameter: 2,90 mm
Inngangsspenning	100 x 240 VAC
Inngangsfrekvens	50 x 60 Hz
Inngangsstrøm (maksimum)	1,70 A
Utgangsstrøm (kontinuerlig)	3,34 A

Tabell 16. Strømadapterspesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse		Verdier
Nominell utgangsspenning		19,50 VDC
Temperaturområde:		
	Drift	0 til 40 °C (32 til 104 °F)
	Lagring	-40 til 70 °C (-40 til 158 °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 15 3510.

Tabell 17. Batterispesifikasjoner

Beskrivelse		Alternativ 1	Alternativ 2
Batteritype,		3-cellers 41 wattimer litium-polymer-batteri	4-cellers 54 wattimer litium-polymer-batteri
Batterispenning		11,25 VDC	15,0 VDC
Vekt av batteri (maksimum)		0,19 kg (0,41 lb)	0,24 kg (0,55 lb)
Mål på batteri:			
	Høyde	206,4 mm (8,12 tommer)	271,90 mm (10,70 tommer)
	Bredde	82 mm (3,22 tommer)	82 mm (3,22 tommer)
	Dybde	5,75 mm (0,22 tommer)	5,75 mm (0,22 tommer)
Temperaturområde:			
	Drift	0 til 35 °C (32 til 95 °F)	0 til 35 °C (32 til 95 °F)
	Lagring	-20 til 65 °C (-4 til 149 °F)	-20 til 65 °C (-4 til 149 °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)  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>Me and My Dell</i> på www.dell.com/		Fire timer (når datamaskinen er slått av)	Fire timer (når datamaskinen er slått av)
Knappcellebatteri		Ikke aktuelt	Ikke aktuelt
 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.			

Tabell 17. Batterispesifikasjoner (forts.)

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
 MERK: Dell anbefaler at du lader batteriet regelmessig for optimalt strømforbruk. Hvis batteriet er fullstendig utladet, må du koble til strømadapteren, slå på datamaskinen og deretter starte datamaskinen på nytt for å redusere strømforbruket.		

Skjerm

Følgende tabell inneholder skjerm spesifikasjoner for Inspiron 15 3510.

Tabell 18. Skjerm spesifikasjoner

Beskrivelse	Alternativ 1	Alternativ 2
Skjermtype,	Høydefinisjon (HD)	Full høydefinisjon (FHD)
Skjermpanelteknologi,	TN (tvunnet nematisk)	WVA (bred visningsvinkel)
Mål på skjermpanel (aktivt område):		
Høyde	193,54 mm (7,62 tommer)	193,54 mm (7,62 tommer)
Bredde	344,23 mm (13,55 tommer)	344,23 mm (13,55 tommer)
Diagonal	394,90 mm (15,54 tommer)	394,90 mm (15,54 tommer)
Opprinnelig oppløsning for skjermpanel	1366 x 768	1920 x 1080
Lysstyrke (vanlig)	220 nit	220 nit
Megapiksler	1,05	2,07
Fargeområde	45 % NTSC, vanlig	45 % NTSC, vanlig
Piksler per tomme (PPI)	100	141
Kontrastforhold (minimum)	400:1	400:1
Svartid (maksimum)	25 ms	35 ms
Oppdateringsfrekvens	60 Hz	60 Hz
Horisontal visningsvinkel (minimum)	+/-40°	+/-80°
Vertikal visningsvinkel (minimum)	10° (topp) / 30° (bunn)	+/-80°
Pikseltetthet	0,252 mm	0,179 mm
Strømforbruk (maksimum)	4,2 W	4,2 W
Anti-refleks kontra glanset overflate	Anti-refleks	Anti-refleks
Berøringsalternativer	Nei	Nei

Fingeravtrykksleser

Følgende tabell inneholder spesifikasjoner for fingeravtrykksleseren for Inspiron 15 3510.

 **MERK:** Fingeravtrykksleseren er plassert på strømknappen.

 **MERK:** Fingeravtrykksleseren er et valgfritt tilbud.

Tabell 19. Spesifikasjoner for fingeravtrykksleser

Beskrivelse	Verdier
Sensortechnologi for fingeravtrykksleser,	Kapazitiv
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 15 3510.

Tabell 20. GPU – integrert

Kontroller	Støtte for ekstern skjerm	Minnestørrelse	Proseszor
Intel UHD-grafikk	1 HDMI 1.4	Delt systemminne	- Intel Celeron-prosessorer - Intel Pentium-prosessorer

Drifts- og lagringsmiljø

Denne tabellen inneholder spesifikasjoner for drift og lagring for Inspiron 15 3510.

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

Tabell 21. Datamaskinens omgivelser

Beskrivelse	Drift	Lagring
Temperaturområde	0 til 40 °C (32 til 104 °F)	-40 til 65 °C (-40 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)	140 G†	160 G‡
Høydeområde	0 til 3 048 m (0 til 10 000 fot)	0 til 10 668 m (0 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

 **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.

ComfortView-modus kan aktiveres og konfigureres ved hjelp av Dell CinemaColor-applikasjonen.

ComfortView-modus er i samsvar med kravene for TÜV-Rheinland for skjermer med lavt blålys.

Lavt blålys: Dell ComfortView-programvareteknologien reduserer skadelige blålysstråler, slik at det blir mer komfortabelt for øynene når du sitter foran skjermen i lengre perioder.

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 på 20 minutter annenhver time.

Hurtigtaster

 **MERK:** Tegnene på tastaturet kan variere avhengig av språkkonfigurasjonen for tastaturet. Tastene som brukes til hurtigtaster forblir de samme på tvers av alle språkkonfigurasjoner.

Tabell 22. Liste med hurtigtaster

Taster	Primærvirkemåte	Sekundæratferd (Fn + tast)
Fn + Esc	Esc-tast	Veksle mellom Fn-tastelås
Fn + F1	Demper lyden	F1-atferd
Fn + F2	Reduserer volumet	F2-atferd
Fn + F3	Øker volumet	F3-atferd
Fn + F4	Spill av / pause	F4-atferd
Fn + F5	Bakgrunnsbelysning for tastatur  MERK: Gjelder ikke for tastatur uten bakgrunnsbelysning	F5-atferd
Fn + F6	Reduserer lysstyrken på skjermen	F6-atferd
Fn + F7	Øker lysstyrken på skjermen	F7-atferd
Fn + F8	Bytt til ekstern skjerm	F8-atferd
Fn + F10	Skjermutskrift	F10-atferd
Fn + F11	Hjem	F11-atferd
Fn + F12	Avslutt	F12-atferd
Fn + Ctrl	Åpne applikasjonsmenyen	Kontroll
Fn + PgUp	Rull opp	Side opp
Fn + PgDn	Rull ned	Side ned

Få hjelp og kontakte Dell

Ressurser for selvhjelp

Du kan få informasjon og hjelp om Dell-produkter og servicer ved hjelp av disse selvhjelpsressursene:

Tabell 23. Ressurser for selvhjelp

Ressurser for selvhjelp	Plassering av ressurs
Informasjon om Dell-produkter og servicer	www.dell.com
Min Dell-app	
Tips	
Kontakt kundestøtte	Skriv inn Contact Support i Windows-søket, og trykk på Enter.
Hjelp på Internett for operativsystem	www.dell.com/support/windows
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 på datamaskinen .
Artikler i Dells kunnskapsbase for en rekke bekymringer med datamaskinen	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.