

# Inspiron 15 3515

## Konfiguration och specifikationer



## Anmärkningar, försiktighetsbeaktanden och varningar

 **OBS:** OBS innehåller viktig information som hjälper dig att få ut det mesta av produkten.

 **CAUTION: VIKTIGT anger antingen risk för skada på maskinvara eller förlust av data och förklarar hur du kan undvika problemet.**

 **WARNING: En WARNING visar på en potentiell risk för egendoms-, personskador eller dödsfall.**

<b>Kapitel 1: Konfigurera Inspiron 15 3515.....</b>	<b>4</b>
<b>Kapitel 2: Vyer av Inspiron 15 3515.....</b>	<b>6</b>
Framsida.....	6
Vänster.....	7
Höger.....	7
Ovansida.....	8
Underdel.....	8
Plats för service tag.....	9
Batteriets laddning och status-LED.....	10
<b>Kapitel 3: Specifikationer för Inspiron 15 3515.....</b>	<b>11</b>
Mått och vikt.....	11
Processor.....	11
Kretsuppsättning.....	12
Operativsystem.....	12
Minne.....	12
Externa portar.....	13
Interna kortplatser.....	13
Trådlös modul.....	14
Audio (ljud).....	14
Lagring.....	15
Mediakortläsare.....	15
Tangentbord.....	15
Kamera.....	16
Styrplatta.....	16
Nätaggregat.....	17
Batteri.....	17
Bildskärm.....	18
Fingeravtrycksläsare.....	19
GPU—integrerad.....	19
Givar- och kontrollspekifikationer.....	20
Drift- och lagermiljö.....	20
<b>Kapitel 4: ComfortView.....</b>	<b>21</b>
<b>Kapitel 5: Kortkommandon.....</b>	<b>22</b>
<b>Kapitel 6: Få hjälp och kontakta Dell.....</b>	<b>24</b>

# Konfigurera Inspiron 15 3515

**i** **OBS:** Bilderna i det här dokumentet kan skilja från din dator beroende på konfigurationen du beställde.

1. Anslut nätaggregatet och tryck på strömbrytaren.



**i** **OBS:** För att spara på batteriet, kan batteriet gå över i energisparläge. Anslut nätaggregatet och tryck på strömbrytaren så att datorn sätts igång.

2. Avsluta installationen av operativsystemet.

#### För Ubuntu:

Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen. Mer information om att installera och konfigurera Ubuntu finns i kunskapsdatabasartiklarna [SLN151664](#) och [SLN151748](#) på [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).


#### För Windows:

Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra konfigurationen. Vid konfigurationen rekommenderar Dell att du:





- Ansluter till ett nätverk för Windows-uppdateringar.
  - i** **OBS:** Om du ansluter till ett säkert trådlöst nätverk ska du ange lösenordet för åtkomst till det trådlösa nätverket när du uppmanas göra det.
- Logga in med eller skapa ett Microsoft-konto om du är ansluten till internet. Skapa ett offlinekonto om du inte är ansluten till internet.
- Ange dina kontaktuppgifter på skärmen **Support och skydd**.

3. Hitta och använd Dell-appar från Windows Start-menyn – rekommenderas.

#### Tabell 1. Hitta Dell-appar

Resurser	Beskrivning
	<b>Dell Product Registration</b> Registrera din dator hos Dell.

**Tabell 1. Hitta Dell-appar (fortsättning)**

Resurser	Beskrivning
	<b>Dell Help &amp; Support</b> Få åtkomst till hjälp och support för din dator.
	<b>SupportAssist</b> SupportAssist är den smarta teknik som håller datorn igång på bästa sätt genom att optimera inställningar, upptäcka problem och ta bort virus samt meddela dig när du behöver göra systemuppdateringar. SupportAssist kontrollerar proaktivt statusen på systemets maskinvara och programvara. När ett problem upptäcks skickas nödvändig information om systemets tillstånd till Dell för att inleda felsökning. SupportAssist är förinstallerat på de flesta Dell-enheter som kör Windows operativsystem. För mer information, se SupportAssist för bruksanvisningen för hemdatorer på <a href="http://www.dell.com/serviceabilitytools">www.dell.com/serviceabilitytools</a> .   <b>OBS:</b> I SupportAssist klickar du på utgångsdatumet för garantin för att förnya eller uppgradera din garanti.
	<b>Dell Update</b> Uppdaterar datorn med viktiga korrigeringar och de senaste enhetsdrivrutinerna när de blir tillgängliga. Det finns mer information om användning av Dell Update i kunskapsdatabasartikeln <a href="http://www.dell.com/support">SLN305843</a> på <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .
	<b>Dell Digital Delivery</b> Hämta program som köpts men inte förinstallerats på datorn. Det finns mer information om användning av Dell Digital Delivery i kunskapsdatabasartikeln <a href="http://www.dell.com/support">153764</a> på <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .

# Vyer av Inspiron 15 3515

## Ämnen:

- [Framsida](#)
- [Vänster](#)
- [Höger](#)
- [Ovansida](#)
- [Underdel](#)
- [Plats för service tag](#)
- [Batteriets laddning och status-LED](#)

## Framsida

 **CAUTION:** Den maximala driftvinkeln för bildskärmspanelens gångjärn är 135 grader.



### 1. Kamera

Gör det möjligt att videochatta, ta bilder och spela in video.

### 2. Kamerastatus LED

Tänds när kameran används.

### 3. Mikrofon

Ger digitalt ljud in för ljudinspelning, röstsamtal och så vidare.

### 4. LCD-panel

## Vänster



### 1. DC-inport

Anslut ett nätaggregat för att försörja datorn med ström och ladda batteriet.

### 2. Diagnostik LED

Ger diagnostikinformation och används för felsökning.

### 3. HDMI 1.4-port

Anslut till en TV, extern bildskärm eller annan HDMI-aktiverad enhet. Ger bild- och ljudutgång.

**i** **OBS:** Den maximala upplösningen som stöds av HDMI-porten är 1920 x 1080 vid 60 Hz. (4K/2K-utmatning stöds ej).

### 4. En USB 3.2 Gen 1-port

Anslut enheter såsom externa lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s. Antalet portar kan variera på system som är konfigurerade med integrerad och diskret grafik.

### 5. En USB 3.2 Gen 1-port

Anslut enheter såsom externa lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s. Antalet portar kan variera på system som är konfigurerade med integrerad och diskret grafik.

## Höger



### 1. SD-kortläsarplats

Läser från och skriver till SD-kortet. Datorn stöder följande korttyper:

- SD-kort (Secure Digital)
- SDHC-kort (Secure Digital High Capacity)
- SDXC-kort (Secure Digital Extended Capacity)

### 2. En USB 2.0-port

Anslut enheter såsom externa lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 480 Mbit/s.

### 3. Headset-uttag

Anslut ett par hörlurar eller ett headset (kombination med hörlurar och mikrofon).

# Ovansida



## 1. Strömbrytare med fingeravtrycksläsare som tillval

Tryck på den här knappen om du vill starta datorn när den är avstängd, i strömsparläge eller i viloläge.

När datorn är påslagen trycker du på strömbrytaren för att försätta datorn i viloläge. Tryck och håll ned strömbrytaren i 10 sekunder för att tvinga datorn att stängas av.

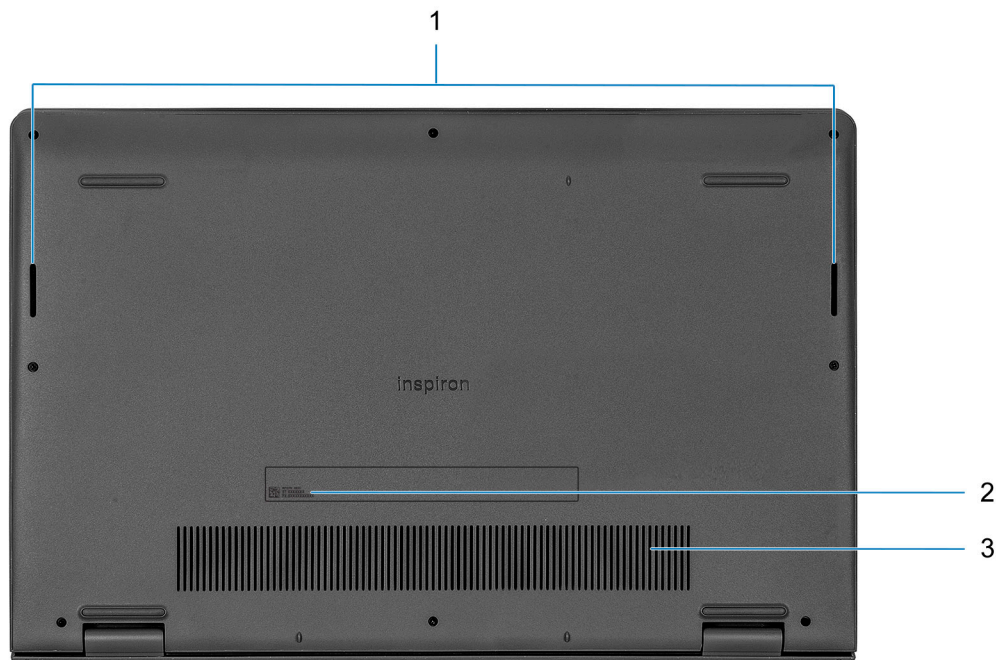
Om strömknappen har en fingeravtrycksläsare placerar du fingret på strömbrytaren för att logga in.

## 2. Tangentbord

## 3. Styrplatta

Flytta fingret på styrplattan för att flytta muspekaren. Tryck för vänsterklick och tryck med två fingrar för högerklick.

# Underdel



**1. Högtalare**

Ger ut ljud.

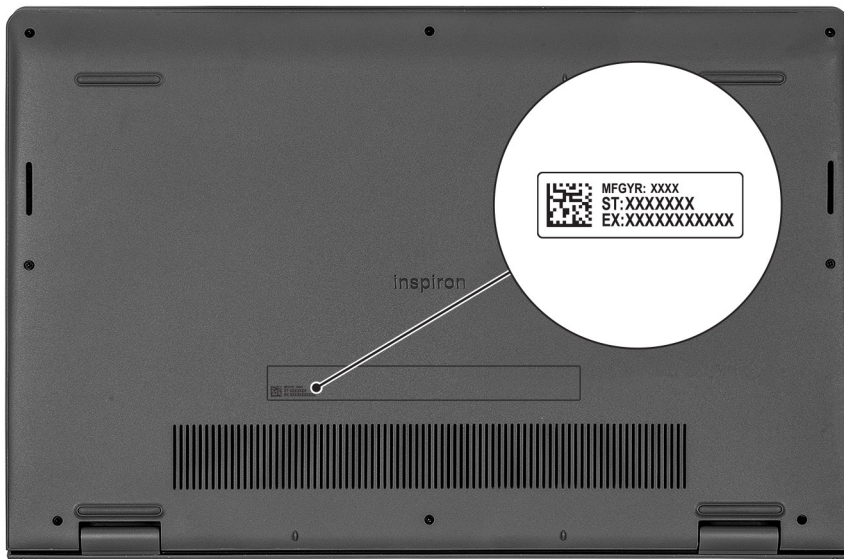
**2. Service Tag (service tag)**

Service tag är en unik alfanumerisk identifierare som gör det möjligt för en Dell-servicetekniker att identifiera maskinvarukomponenterna i datorn och komma åt garantiinformation.

**3. Luftintag**

## Plats för service tag

Service tag är en unik alfanumerisk identifiering som gör det möjligt för en Dell-servicetekniker att identifiera maskinvarukomponenterna i datorn och komma åt garantiinformation.



## Batteriets laddning och status-LED

Tabell 2. Batteriladdning och status-LED-indikator

Strömkälla	Lysdiodbeteende	Systemets strömtillstånd	Batteriladdningsnivå
Nätadapter	Off (av)	S0–S5	Fulladdad
Nätadapter	Solid White	S0–S5	< Fulladdat
Batteri	Off (av)	S0–S5	11–100 %
Batteri	Fast orange sken (590 +/- 3 nm)	S0	< 10 %

- S0 (PÅ) – Systemet är påslaget.
- S4 (viloläge) – Systemet förbrukar minst ström jämfört med alla andra strömsparlägen. Systemet är nästan avstängt, bortsett från en liten mängd ström. Kontextdata skrivs till hårddisken.
- S5 (AV) – Systemet är i avstängt läge.

# Specifikationer för Inspiron 15 3515


## Ämnen:

- Mått och vikt
- Processor
- Kretsuppsättning
- Operativsystem
- Minne
- Externa portar
- Interna kortplatser
- Trådlös modul
- Audio (ljud)
- Lagring
- Mediakortläsare
- Tangentbord
- Kamera
- Styrplatta
- Nätaggregat
- Batteri
- Bildskärm
- Fingeravtrycksläsare
- GPU—integrerad
- Givar- och kontrollspekifikationer
- Drift- och lagermiljö

## Mått och vikt

I följande tabell visas höjd, bredd, djup och vikt för din Inspiron 15 3515.

**Tabell 3. Mått och vikt**

Beskrivning	Värden
Höjd:	
Främre höjd	17,50 mm (0,66 tum)
Bakre höjd	17,50 mm (0,66 tum)
Bredd	358,50 mm (14,11 tum)
Djup	235,56 mm (9,27 tum)
Ursprunglig vikt  <b>OBS:</b> Vikten på din dator beror på den beställda konfigurationen och variationer i tillverkningen.	1,71 kg (3,77 lb)

## Processor

I följande tabell finns information om de processorer som stöds av din Inspiron 15 3515.

**Tabell 4. Processor**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre	Alternativ fyra	Alternativ fem
Processortyp	AMD Athlon Silver 3050U	AMD Ryzen 3 3250U	AMD Ryzen 5 3450U	AMD Ryzen 5 3500U	AMD Ryzen 7 3700U
Processorns wattal	15 W	15 W	15 W	15 W	15 W
Antal processorkärnor	2	2	4	4	4
Antal processortrådar	2	4	8	8	8
Processorhastighet	2,3 GHz till 3,2 GHz	2,6 GHz till 3,5 GHz	2,1 GHz to 3,5 GHz	2,1 GHz till 3,7 GHz	2,3 GHz till 4,0 GHz
Processorcacheminne	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB	4 MB
Integrerad grafik	AMD Radeon-grafik	AMD Radeon-grafik	AMD Radeon-grafik	AMD Radeon-grafik	AMD Radeon-grafik

## Kretsuppsättning

I följande tabell finns information om den styrkrets som stöds av din Inspiron 15 3515.

**Tabell 5. Kretsuppsättning**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Processorer	AMD Athlon-serien	AMD Ryzen-serien
Kretsuppsättning	Inbyggt	Inbyggt
DRAM-bussbredd	Två kanaler, 64-bitars	Två kanaler, 64-bitars
Flash EPROM	16 MB	16 MB
PCIe-buss	Upp till Gen 3	Upp till Gen 3

## Operativsystem

Din Inspiron 15 3515 stöder följande operativsystem:

- Windows 11 Home, 64-bitars
- Windows 11 Home i S-läge, 64-bitars
- Windows 11 Pro, 64-bitars
- Windows 11 Pro National Academic, 64-bitars
- Windows 10 Home, 64-bitars
- Windows 10 Pro, 64-bitars
- Windows 10 Home i S-läge, 64-bitars
- Windows 10 Pro National Academic, 64-bitars
- Ubuntu 20.04 LTS, 64-bitars

## Minne

I följande tabell visas minnesspecifikationerna för din Inspiron 15 3515.

**Tabell 6. Minnesspecifikationer**

Beskrivning	Värden
Minnesplatser	Två SODIMM
Minnestyp	DDR4
Minnes hastighet	2400 MHz
Maximum minneskonfiguration	16 GB
Minimum minneskonfiguration	4 GB
Minnesstorlek per kortplats	4 GB, 8 GB, 16 GB
Minneskonfigurationer som stöds	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 2400 MHz</li> <li>• 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 2400 MHz</li> <li>• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2400 MHz</li> <li>• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 2400 MHz</li> <li>• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 2400 MHz</li> </ul>

## Externa portar

I följande tabell visas de externa portarna för din Inspiron 15 3515.


**Tabell 7. Externa portar**

Beskrivning	Värden
Nätverksport	e.t.
USB-portar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Två USB 3.2 Gen1 Type A-portar</li> <li>• En USB 2.0-port Type-A</li> </ul>
Ljudport	En headsetkontakt
Videoport	En HDMI 1.4-port
Mediakortläsare	En SD-kortplats
Nättaggregatsport	4,5 mm cylindertyp
Säkerhetskabeluttag	e.t.

## Interna kortplatser

I följande tabell visas de interna kortplatserna för Inspiron 15 3515.

**Tabell 8. Interna kortplatser**

Beskrivning	Värden
M.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En M.2 2230-kortplats för Wi-Fi</li> <li>• En M.2-kortplats för 2230/2280-SSD-disk</li> </ul> <p> <b>OBS:</b> Mer info om funktionerna hos olika typer av M.2-kort hittar du i kunskapsbasartikeln <a href="https://www.dell.com/support">000144170</a> på <a href="https://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</p>

# Trådlös modul

I följande tabell visas modulerna för trådlöst nätverk (WLAN) som stöds av din Inspiron 15 3515.

**Tabell 9. Specifikationer för den trådlösa modulen**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Modellnummer	Qualcomm QCNFA435	Realtek RTL8821CE
Överföringshastighet	Upp till 433 Mbps	Upp till 433 Mbps
Frekvensband som stöds	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Trådlösa standarder	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac Wave 2)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WiFi 802.11a/b/g</li> <li>• Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)</li> <li>• Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)</li> </ul>
Kryptering	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bitars/128-bitars WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 64-bitars/128-bitars WEP</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 4.1	Bluetooth 5.0

# Audio (ljud)

**Tabell 10. Ljudspecifikationer**

Beskrivning	Värden	
Styrenhet	Realtek ALC3204	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cirrus CS8409</li> <li>• Cirrus (CS42L42 + TI SN005825)</li> </ul>
Stereokonvertering	Stöds	Stöds
Internt gränssnitt	HDA (High Definition Audio)	HDA bridge + CS42L42 ljudkodek
Externt gränssnitt	Headsetkontakt	Headsetkontakt <i><b>i</b> OBS: Funktionen hos 3,5 mm global headsetkontakt varierar beroende på modellkonfiguration. Använd Dells rekommenderade ljudtillbehör för bästa resultat</i>
Högtalare	Två	Två
Intern högtalarförstärkare	Stöds	Stöds
Externa volymkontroller	Kortkommando-kontroll	Kortkommando-kontroll
Medelvärde för högtalarutgång	2 W	2 W
Toppvärde för högtalarutgång	2,5 W	2,5 W
Uteffekt för bashögtalare	Stöds inte	Stöds inte

**Tabell 10. Ljudspecifikationer (fortsättning)**

Beskrivning	Värden	
Mikrofon	En digital mikrofon	En digital mikrofon

## Lagring

I det här avsnittet visas lagringsalternativen på din Inspiron 15 3515.

Datorn har stöd för en av följande konfigurationer:

- 2,5-tums 5400 RPM, SATA-hårddisk
- M.2 2230/2280 för SSD-disk

Den primära enheten på din dator varierar med lagringskonfigurationen. För datorer:

- 2,5-tums 5400 RPM, SATA-hårddisk
- M.2 2230/2280 för SSD-disk


**Tabell 11. Lagringspecifikationer**

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
2,5-tums 5 400 rpm, hårddisk	SATA	2 TB
M.2 2230 SSD-disk	PCIe NVMe 3x4	upp till 1 TB
M.2 2280 SSD-disk	PCIe NVMe 3x4	Upp till 2 TB

## Mediakortläsare

I följande tabell visas de mediakort som stöds av din Inspiron 15 3515.

**Tabell 12. Specifikationer för mediekortläsaren**

Beskrivning	Värden
Typ av mediakort	Ett SD-kort
Mediakortläsare som stöds	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SD-kort (Secure Digital)</li> <li>• SDHC-kort (Secure Digital High Capacity)</li> <li>• Secure Digital Extended Capacity(SDXC)</li> </ul>
 <b>OBS:</b> Den maximala kapacitet som stöds av mediekortläsaren varierar beroende på standarden på mediekortet som är installerat på din dator.	

## Tangentbord

I följande tabell visas specifikationerna för ditt tangentbord Inspiron 15 3515.

**Tabell 13. Specifikationer för tangentbordet**

Beskrivning	Värden
Tangentbordstyp	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standardtangentbord</li> <li>• Tangentbord med vit bakgrundsbelysning</li> </ul>
Tangentbordslayout	QWERTY

**Tabell 13. Specifikationer för tangentbordet (fortsättning)**

Beskrivning	Värden
Antal tangenter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USA och Kanada: 101 tangenter</li> <li>• Storbritannien: 102 tangenter</li> <li>• Japan: 105 tangenter</li> </ul>
Tangentbordsstorlek	X = 18,7 mm tangentavstånd Y = 18,05 mm tangentavstånd
Kortkommandon	Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. För att skriva in det alternativa tecknet trycker du på Skift och önskad tangent. För att utföra sekundära funktioner trycker du på Fn och den önskade tangenten. <b>i</b> <b>OBS:</b> Du kan definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1–F12) genom att ändra <b>funktionstangenters beteende</b> i BIOS-inställningsprogrammet.

## Kamera

I följande tabell visas kameraspecifikationerna för din Inspiron 15 3515.

**Tabell 14. Kameraspecifikationer**

Beskrivning	Värden
Antalet kameror	En
Kameratyp	HD RGB-kamera
Kameraplats	Främre kamera
Typ av kamerasensor	CMOS-sensortekniken
Kameraupplösning:	
Stillbild	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) vid 30 fps
Diagonal betraktning-vinkel:	78,6 grader

## Styrplatta

I följande tabell visas specifikationerna för styrplattan på din Inspiron 15 3515.

**Tabell 15. Specifikationer för styrplatta**

Beskrivning	Värden
Styrplattans upplösning:	
Vågrät	305
Lodrät	305
Styrplattans mått:	


**Tabell 15. Specifikationer för styrplatta (fortsättning)**

Beskrivning		Värden
	Vågrät	115 mm (4,52 tum)
	Lodrät	80 mm (3,15 tum)
Fingerrörelser på styrplattan		Mer information om styrplattans gester för Windows finns i Microsoft Knowledge Base-artikeln <a href="https://support.microsoft.com">4027871</a> på <a href="https://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> .

## Nättaggregat

I följande tabell visas specifikationerna för nättaggregatet till din Inspiron 15 3515.

**Tabell 16. Specifikationer för nättaggregatet**

Beskrivning		Värden
Typ		65 W
Kontaktdimensioner:		
	Extern diameter	• 2,9 mm x 4,5 mm
	Invändig diameter	• 2,9 mm x 4,5 mm
Inspänning		100 VAC x 240 VAC
Infrekvens		50 Hz x 60 Hz
Inström (maximal)		1,70 A
Utström (kontinuerlig)		3,34 A
Nominell utspänning		19,50 V DC
Temperaturintervall:		
	Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
	Lagring	-40 °C till 70 °C (-40 °F till 158 °F)
 <b>CAUTION: Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.</b>		



## Batteri

I följande tabell visas batterispecifikationerna för din Inspiron 15 3515.

**Tabell 17. Batterispecifikationer**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Batterityp	3-Cells, 41 wattimmar, litiumpolymerbatteri	4-cells, 54 wattimmar, litiumpolymerbatteri
Batterispänning	11,25 VDC	15,0 VDC
Batterivikt (maximal)	0,19 kg (0,41 lb)	0,24 kg (0,54 lb)

**Tabell 17. Batterispecifikationer (fortsättning)**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två
Batterimått:		
Höjd	206,40 mm (8,12 tum)	271,90 mm (10,70 tum)
Bredd	82,00 mm (3,22 tum)	82,00 mm (3,22 tum)
Djup	5,75 mm (0,22 tum)	5,75 mm (0,22 tum)
Temperaturintervall:		
Drift	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)
Lagring	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Batteriets drifttid	varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.	varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.
Batteriets laddningstid (ungefärlig)  <b>OBS:</b> Styr laddningstiden, varaktighet, start- och sluttid och så vidare med hjälp av programmet Dell Power Manager. Mer information om Dell Power Manager finns i <i>Me and My Dell</i> på <a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a> .	4 timmar (när datorn är avstängd)	4 timmar (när datorn är avstängd)
Knappcells batteri	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt
 <b>CAUTION:</b> Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.		

## Bildskärm

I följande tabell visas bildskärmspecifikationerna för din Inspiron 15 3515.

**Tabell 18. Bildskärmspecifikationer**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Bildskärms typ	Högupplösning (HD)	Full HD-upplösning (FHD)	Full HD-upplösning (FHD)
Bildskärmsteknik	Twisted Nematic (TN)	Bred betraktningvinkel (WVA)	Bred betraktningvinkel (WVA)
Bildskärmens mått (aktivt område):			
Höjd	193,54 mm (7,62 tum)	193,54 mm (7,62 tum)	193,54 mm (7,62 tum)
Bredd	344,23 mm (13,60 tum)	344,23 mm (13,60 tum)	344,23 mm (13,60 tum)
Diagonalt	394,90 mm (15,50 tum)	394,90 mm (15,50 tum)	394,90 mm (15,50 tum)
Bildskärmens inbyggda upplösning	1 366 x 768	1 920 x 1 080	1 920 x 1 080
Luminans (typisk)	220 cd/m <sup>2</sup>	220 cd/m <sup>2</sup>	220 cd/m <sup>2</sup>
Megapixel	1,05 M	2,07 M	2,07 m

**Tabell 18. Bildskärmsspecifikationer (fortsättning)**

Beskrivning	Alternativ ett	Alternativ två	Alternativ tre
Färgskala	NTSC 45 % typ.	NTSC 45 % typ.	NTSC 45 % typ.
Bildpunkter per tum (PPI)	100	141	141
Kontrastförhållande (min.)	400:1	400:1	600:1
Svarstid (max.)	25 ms	35 ms	35 ms
Uppdateringsfrekvens	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Horisontell betraktningsvinkel (min)	40 grader (vänster/höger)	80 grader (vänster/höger)	80 grader (vänster/höger)
Vertikal betraktningsvinkel (min)	10 grader (upp)/30 grader (ned)	80 grader (upp/ned)	80 grader (upp/ned)
Bildpunktstäthet	0,252 x 0,252 mm	0,17925 x 0,17925 mm	0,17925 x 0,17925 mm
Strömförbrukning (max.)	4,2 W	4,2 W	4,6 W
Med reflexskydd kontra blank yta.	Med reflexskydd	Med reflexskydd	Med reflexskydd
Pekalternativ	Nej	Nej	Ja

## Fingeravtrycksläsare

I följande tabell visas batterispecifikationerna för din Inspiron 15 3515.

**Tabell 19. Fingeravtrycksläsarens specifikationer**

Beskrivning	Värden
Fingeravtrycksläsarens sensorteknik	Kapacitiv
Fingeravtrycksläsarens sensorupplösning	500 dpi
Fingeravtrycksläsarens bildpunktsstorlek i sensorn	80 x 64

## GPU—integrerad

I följande tabell visas specifikationerna för den integrerade grafikprocessorenheten (GPU) som stöds av din Inspiron 15 3515.

**Tabell 20. GPU—integrerad**

Styrenhet	Externt bildskärmsstöd	Minnesstorlek	Processor
AMD Radeon-grafik	<ul style="list-style-type: none"> <li>En HDMI-port</li> </ul>	Delat systemminne	<ul style="list-style-type: none"> <li>AMD Athlon Silver</li> <li>AMD Ryzen 3</li> <li>AMD Ryzen 5</li> <li>AMD Ryzen 7</li> </ul>

# Givar- och kontrollspekifikationer

Tabell 21. Givar- och kontrollspekifikationer


Spekifikationer
1. Halleffektgivare (detekterar när locket är stängt)

## Drift- och lagermiljö

I den här tabellen visas spekifikationerna för drift och lagring av din Inspiron 15 3515.

**Luftburen föroreningsnivå:** G1 enligt ISA-S71.04-1985

Tabell 22. Datormiljö

Beskrivning	Drift	Lagring
Temperaturintervall	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Relativ luftfuktighet (maximalt)	10 % till 90 % (icke-kondenserande)	0 % till 95 % (icke-kondenserande)
Vibration (maximal)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Stöt (max):	110 G†	160 G†
Höjdområde	-15,2 m till 3048 m (4,64 ft till 10 000 ft)	-15,2 m till 10 668 m (4,64 ft till 35 000 ft)
 <b>CAUTION: Drift- och lagringstemperaturintervallen kan variera mellan olika komponenter, så att använda eller förvara enheten utanför dessa intervall kan påverka prestandan hos enskilda komponenter.</b>		

\* Mätt med ett slumpmässigt vibrationsspektrum som simulerar användarmiljön.

† Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken används.

## ComfortView

 **WARNING: Förlängd exponering mot blått ljus från bildskärmen kan ha långsiktiga effekter som ögonansträngning, ögontrötthet eller skador på ögonen.**

Blått ljus är en färg i det ljusspektrum som har en kort våglängd och en hög energi. Kronisk exponering mot blått ljus, framför allt från digitala källor, kan störa sömnvanorna och orsaka långsiktiga effekter som ögonansträngning, ögontrötthet eller skador på ögonen.

ComfortView-läge kan aktiveras och konfigureras med hjälp av programmet Dell CinemaColor.

ComfortView-läge TÜV Rheinlands krav för låga nivåer av svagt blått ljus.

Svagt blått ljus\_ Dell ComfortView-programvara minskar mängden skadligt blåljusutsläpp för att minska ansträngningen på ögonen.

För att minska risken för ansträngda ögon bör du även:

- Ställ bildskärmen på ett bekvämt avstånd mellan 50 och 70 cm (20 och 28 tum) från ögonen.
- Blika ofta för att fukta ögonen, fukta bort ögonen med vatten eller använda lämpliga ögondroppar.
- Vänd bort blicken från bildskärmen och tittar på ett objekt på ca 6 meters (20 feet) avstånd i minst 20 sekunder under varje paus.
- Tar en längre paus på 20 minuter varannan timme.

## Kortkommandon

**i** **OBS:** Tangentbordets tecken kan variera beroende på vilken språkkonfiguration som används. Knappar som används för genvägar förblir desamma i alla språkkonfigurationer.

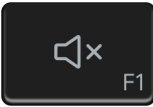

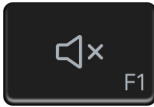
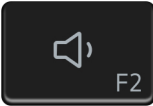
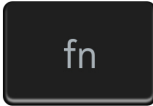
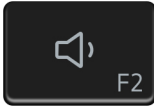
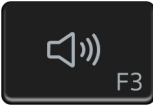

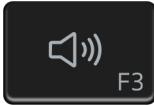
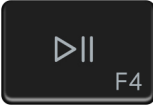
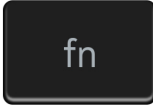
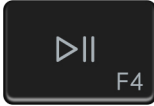
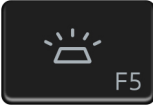
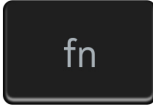
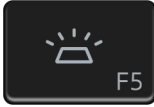
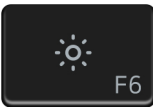
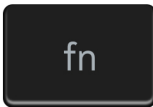
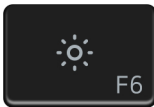
Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att ange alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktionerna. Symbolen som visas på den nedre delen av tangenter hänvisar till tecknet som skrivs när knappen trycks ned. Om du trycker på shift och tangenten skrivs symbolen som visas på den övre delen av tangenter. Till exempel, om du trycker på **2** så skrivs **2** och om du trycker på **Shift + 2** så skrivs **@**.

Tangenterna F1-F12 på den översta raden på tangentbordet är funktionstangenter för multimediestyrning. Detta indikeras med en ikon längst ned på tangenter. Tryck på funktionstangenten för att utföra uppgiften som representeras av ikonen. Om du t.ex. trycker på F1 stängs ljudet av (se tabellen nedan).



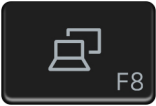
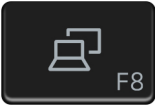




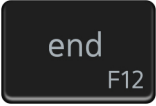
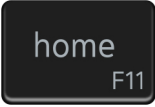
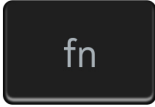
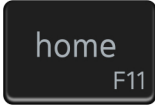
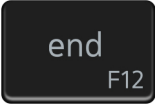
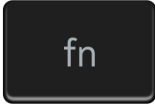
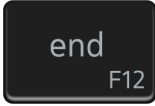
Men om funktionstangenterna F1-F12 behövs för specifika program kan multimediefunktionen inaktiveras genom att du trycker på **Fn + Esc**. Följaktligen kan styrningen av multimedia aktiveras genom att du trycker på **Fn** och respektive funktionstangent. Till exempel kan du stänga av ljudet genom att trycka på **Fn + F1**.

**i** **OBS:** Du kan även definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1–F12) genom att ändra **funktionstangenter beteende** i BIOS-inställningsprogrammet.

**Tabell 23. Lista över tangentbordsgenvägar**

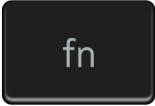



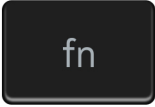

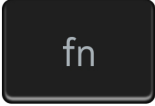
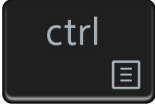
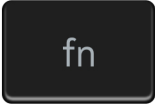
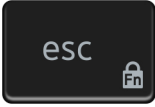
Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimedia kontroll)	Beteende
 F1	 + 	Stäng av ljud
 F2	 + 	Sänk volymen
 F3	 + 	Höj volymen
 F4	 + 	Spela upp/pausa
 F5	 + 	Växla tangentbordets bakgrundsbelysning (tillval) <b>i</b> <b>OBS:</b> Tangentbord utan bakgrundsbelysning har funktionsknappen F5 utan bakgrundsbelysningsikonen och stöder inte funktionen för att skifta tangentbordets bakgrundsbelysning.
 F6	 + 	Minska ljusstyrkan

**Tabell 23. Lista över tangentbordsgenvägar (fortsättning)**

Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimedia kontroll)	Beteende
	 + 	Öka ljusstyrkan
	 + 	Växla till extern bildskärm
	 + 	Skärmbild
	 + 	Home
	 + 	End

Fn-tangenten används också tillsammans med vissa tangenter på tangentbordet för att utföra andra sekundära funktioner.

**Tabell 24. Lista över tangentbordsgenvägar**



Funktionstangent	Beteende
 + 	Pausa/avbrott
 + 	Växla Scroll Lock
 + 	Systembegäran
 + 	Öppna programmenyn
 + 	Växla Fn-tangentenslås

# Få hjälp och kontakta Dell

## Resurser för självhjälp

Du kan få information och hjälp för Dell-produkter och tjänster med följande resurser för självhjälp:


**Tabell 25. Resurser för självhjälp**

Resurser för självhjälp	Resursplats
Information om Dell-produkter och tjänster	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
My Dell-appen	
Tips	
Kontakta support	I Windows skriver du <b>Contact Support</b> och trycker på retur.
Onlinehjälp för operativsystemet	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a>
Få tillgång till de bästa lösningarna, diagnostik, drivrutiner och hämtningsbara filer samt lär dig mer om datorn genom videoklipp, handböcker och dokument.	Din Dell-dator identifieras unikt av en service tag eller en expresstjänstkod. Om du vill se relevanta supportresurser för din Dell-dator anger du service tag eller expresstjänstkoden på <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> .  Mer information om hur du hittar service tag för din dator finns i <a href="#">Hitta servicetaggen på din dator</a> .
Artiklarna i Dells kunskapsdatabas innehåller information om en rad olika datorproblem	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gå till <a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>.</li> <li>2. Välj <b>Support &gt; Kunskapsdatabas</b> i menypanelen längst upp på sidan Support.</li> <li>3. I sökfältet på sidan Kunskapsdatabas skriver du in nyckelord, ämne eller modellnummer och klickar eller trycker sedan på sökikonen för att visa relaterade artiklar.</li> </ol>

## Kontakta Dell

Om du vill kontakta Dell med frågor om försäljning, teknisk support eller kundtjänst, se [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).

 **OBS:** Tillgängligheten varierar mellan land/region och produkt och vissa tjänster kanske inte finns tillgängliga i ditt land/din region.

 **OBS:** Om du inte har en aktiv internetanslutning kan du hitta kontaktinformationen på ditt inköpskvitto, packsedeln, fakturan eller i Dells produktkatalog.