

# Inspiron 3582

Konfigurering och specifikationer



## Anmärkningar, försiktighetsbeaktanden och varningar

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

 **VIKTIGT!: VIKTIGT!** Indikerar risk för skada på maskinvaran eller förlust av data, samt ger information om hur du undviker problemet.

 **WARNING:** En varning signalerar risk för egendomsskada, personskada eller dödsfall.

© 2018 Dell Inc. eller dess dotterbolag. Med ensamrätt. Dell, EMC och andra varumärken är varumärken som tillhör Dell Inc. eller dess dotterbolag. Andra varumärken kan vara varumärken som tillhör respektive ägare.

<b>1 Ställa in din Inspiron 3582.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Skapa en USB-återställningsenhet för Windows.....</b>	<b>6</b>
<b>3 Vyer av Inspiron 3582.....</b>	<b>7</b>
Höger.....	7
För datorer med optisk enhet.....	7
För datorer utan optisk enhet.....	7
Vänster.....	8
Bas.....	8
Bildskärm.....	9
Underdel.....	10
<b>4 Specifikationer för Inspiron 3582.....</b>	<b>11</b>
Mått och vikt.....	11
Processorer.....	11
Kretsuppsättning.....	12
Operativsystem.....	12
Minne.....	12
Portar och kontakter.....	12
Kommunikation.....	13
Trådlös modul.....	13
Ljud.....	14
Förvaring.....	14
Mediakortläsare.....	15
Tangentbord.....	15
Kamera.....	15
Pekskiva.....	16
Fingerrörelser på styrplattan.....	16
Nätadapter.....	16
Batteri.....	17
Bildskärm.....	17
Fingeravtrycksläsare (tillval).....	19
Video.....	19
Datormiljö.....	19
<b>5 Kortkommandon.....</b>	<b>21</b>
<b>6 Få hjälp och kontakta Dell.....</b>	<b>23</b>
Resurser för självhjälp.....	23
Kontakta Dell.....	23

# Ställa in din Inspiron 3582

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

- 1 Anslut nätadaptern och tryck på strömbrytaren.



**i** | **OBS:** För att spara på batteriet kan det gå in i energisparläge. Anslut nätadaptern 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 kunskapsbanksartiklarna [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 på Windows Start-menyn – rekommenderas

## Tabell 1. Hitta Dell-appar

Resurser	Beskrivning
	My Dell

Centraliserad plats för Dell-program, hjälpartiklar och annan viktig information om din dator. Den meddelar dig även om garantistatus, rekommenderade tillbehör och programuppdateringar om sådana finns.

### SupportAssist



Kontrollerar proaktivt statusen på datorns maskinvara och programvara. SupportAssist OS-återställningsverktyget felsöker problem med operativsystemet. Mer information finns i dokumentationen SupportAssist på [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

**ⓘ OBS: I SupportAssist klickar du på utgångsdatumet för garantin för att förnya eller uppgradera din garanti.**

### Dell Uppdateringar



Uppdaterar datorn med viktiga korrigeringar och de senaste enhetsdrivrutinerna när de blir tillgängliga. Det finns mer information om användning av Dell Update i kunskapsbas-artikeln [SLN305843](https://www.dell.com/support/SLN305843) på [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

### Dell Digital leverans



Hämta program som köpts men inte förinstallerats på datorn. Det finns mer information om användning av Dell Digital Delivery i kunskapsbasartikeln [SLN151664](https://www.dell.com/support/SLN151664) på [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

- 4 Skapa en återställningsenhet för Windows.

**ⓘ OBS: Vi rekommenderar att du skapar en återställningsenhet för att felsöka och lösa problem som kan uppstå i Windows.**

Mer information finns i [Skapa en USB-återställningsenhet för Windows](#).

# Skapa en USB-återställningsenhet för Windows

Skapa en återställningsskiva för att felsöka och åtgärda problem som kan uppstå med Windows. En tom USB-flashenhet med en kapacitet på minst 16 GB krävs för att skapa återställningsenheten.

**i** **OBS:** Den här processen kan ta upp till en timme att slutföra.

**i** **OBS:** Följande steg kan variera beroende på vilken version av Windows som är installerad. På [Microsofts supportwebbplats](#) hittar du de senaste instruktionerna.

- 1 Anslut USB-flashenheten till datorn.
- 2 Skriv `Recovery` (återställning) i Windows Search.
- 3 I sökresultaten klickar du på **Create a recovery drive (skapa en återställningsenhet)**.  
Fönstret **User Account Control (kontroll av användarkonto)** visas.
- 4 Klicka på **Yes (ja)** för att fortsätta.  
Fönstret **Recovery Drive (återställningsenhet)** visas.
- 5 Välj **Back up system files to the recovery drive (säkerhetskopiera systemfiler till återställningsenheten)** och klicka på **Nästa**.
- 6 Välj **USB-flashenheten** och klicka på **Nästa**.  
Du ser ett meddelande där det står att alla data på USB-flashenheten kommer att tas bort.
- 7 Klicka på **Skapa**.
- 8 Klicka på **Avsluta**.

Mer information om att installera om Windows med hjälp av USB -återställningsenheten hittar du i avsnittet *Felsökning* i produktens *Servicehandbok* på [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

## Vyer av Inspiron 3582

### Höger

#### För datorer med optisk enhet



1 **SD-kortplats**

Läser från och skriver till SD-kortet.

2 **USB 2.0-port**

Anslut kringutrustning, såsom lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 480 Mbit/s.

3 **Optisk enhet**

Läser från och skriver till cd-, dvd- och Blu-ray-skivor.

 **OBS:** Blu-ray-stöd är endast tillgängligt i vissa regioner.

4 **Säkerhetskabelplats (kilformad)**

Här kan en säkerhetskabel anslutas för att förhindra att obehöriga flyttar datorn.

#### För datorer utan optisk enhet



1 **SD-kortplats**

Läser från och skriver till SD-kortet.

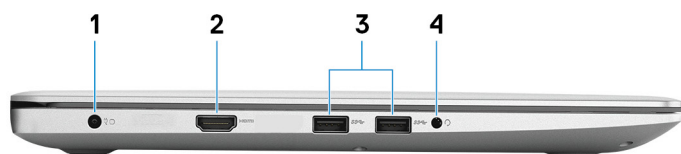
2 **USB 2.0-port**

Anslut kringutrustning, såsom lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 480 Mbit/s.

3 **Säkerhetskabelplats (kilformad)**

Här kan en säkerhetskabel anslutas för att förhindra att obehöriga flyttar datorn.

## Vänster



### 1 Nätadapterport

Anslut en nätadapter för att förse datorn med ström.

### 2 HDMI-port

Ansluter till en TV eller annan HDMI-in-aktiverad enhet. Ger bild- och ljudutgång.

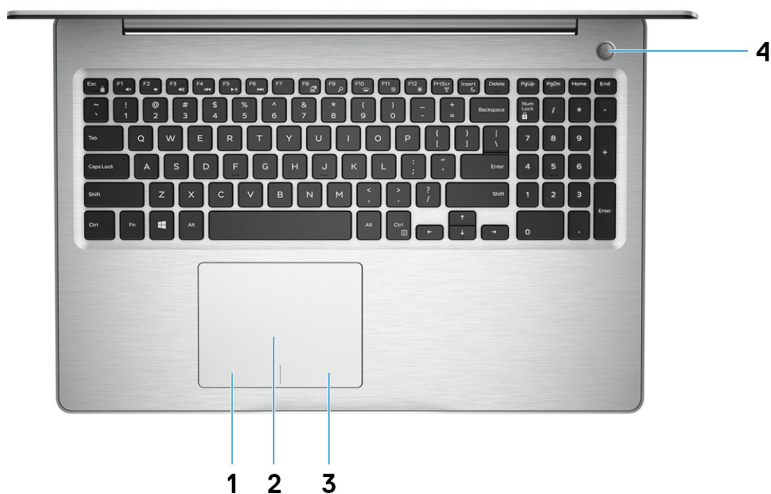
### 3 USB 3.1-portar Gen 1 (2)

Anslut kringutrustning, såsom lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s.

### 4 Headsetport

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

## Bas



### 1 Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

### 2 Pekskiva

Flytta fingret på pekskivan för att flytta muspekaren. Peka för att vänsterklicka och peka med två fingrar för att högerklicka.

### 3 Område för högerklick

Tryck för att högerklicka.



#### 4 **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. Sedan trycker du på och håller nere strömknappen i 4 sekunder för att tvinga datorn att stänga av sig.

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

**i** **OBS:** Du kan anpassa strömbrytarens beteende i Windows. Mer information finns i *Me and My Dell* (Jag och min Dell) på [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).

## Bildskärm



#### 1 **Kamera**

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

#### 2 **Statuslampa för kamera**

Tänds när kameran används.

#### 3 **Mikrofon**

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

# Underdel



1 **Vänster högtalare**

Ger ut ljud.

2 **Serviceetikett**

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

3 **Höger högtalare**

Ger ut ljud.

# Specifikationer för Inspiron 3582

## Mått och vikt

Tabell 2. Mått och vikt

Beskrivning	Värden
Höjd:	
Framsida	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 19,89 mm (0,78 tum - utan optisk enhet)</li> <li>• 20,66 mm (0,81 tum - med optisk enhet)</li> </ul>
Bakre	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 mm (0,79 tum - utan optisk enhet)</li> <li>• 22,70 mm (0,89 tum - med optisk enhet)</li> </ul>
Bredd	380 mm (14,96 tum)
Djup	258 mm (10,16 tum)
Vikt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 kg (4,41 lb - utan optisk enhet)</li> <li>• 2,28 kg (5,03 lb - med optisk enhet)</li> </ul>
	<p><b>i</b> <b>OBS: Vikten på din dator beror på konfigurationen som beställts och variationer i tillverkningen.</b></p>

## Processorer

Tabell 3. Processorer

Beskrivning	Värden	
Processorer	Intel Celeron-processor N4000	Intel Pentium Silver N5000
Effekt	6 W	6 W
Antal kärnor	2	4
Antal trådar	2	4
Hastighet	Upp till 1,1 GHz, 2,6 GHz Boost	Upp till 1,1 GHz, 2,7 GHz Boost
L2-cacheminne	Stöds inte	Stöds inte
L3-cacheminne	4 MB	4 MB
Integrated Graphics	Stöds	Stöds

# Kretsupsättning

Tabell 4. Kretsupsättning

Beskrivning	Värden	
Processor	Intel Celeron-processor N4000	Intel Pentium Silver N5000
Kretsupsättning	Inbyggd i processorn	Inbyggd i processorn
DRAM-bussbredd	x64	x64
Flash EPROM	16 MB	16 MB
PCIe-buss	Upp till Gen2	Upp till Gen2
Extern bussfrekvens	Stöds inte	Stöds inte

## Operativsystem

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

## Minne

Tabell 5. Minnesspecifikationer

Beskrivning	Värden
Kortplatser	Ett SODIMM-fack
Typ	Enkelkanalig DDR4
Hastighet	Upp till 2 400 MHz
Maximalt minne	8 GB
Minsta minne	4 GB
Minnesstorlek per kortplats	4 GB och 8 GB
Konfigurationer som stöds	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 GB DDR4 2 400 MHz (1 x 4 GB)</li><li>• 8 GB DDR4 (1 x 8 GB)</li></ul>

## Portar och kontakter

Tabell 6. Externa portar och kontakter

Externt:	
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• Två USB 3.1-portar Gen 1</li></ul>

**Externt:**

	· En USB 2.0-port
Ljud	En headsetport (hörlur och mikrofon)
Video	En HDMI 1.4-port
Mediakortläsare	En SD-kortplats
Dockningsport	Stöds inte
Nätadapterport	4,5 mm
Security (säkerhet)	Plats för kilformat lås

**Tabell 7. Interna portar och kontakter****Internt:**

M.2	En M.2 2280-kortplats för halvledarenhet
-----	--

 **OBS: Om du vill lära dig mer om funktionerna i olika typer av M.2-kort, se kunskapsbasartikeln [SLN301626](#).**

# Kommunikation

## Trådlös modul

**Tabell 8. Specifikationer för den trådlösa modulen**

Beskrivning	Värden				
Modellnummer	Qualcomm QCA9565 (DW1707)	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)	Intel 9462	Intel 9560
Överföringshastighet	Upp till 150 Mbps	Upp till 433 Mbps	Upp till 867 Mbps	Upp till 433 Mbps	Upp till 867 Mbps
Frekvensband som stöds	Dual band 2,4 GHz	Dual band 2,4 GHz/5 GHz	Dual band 2,4 GHz/5 GHz	Dual band 2,4 GHz/5 GHz	Dual band 2,4 GHz/5 GHz
Trådlösa standarder	WiFi 802.11b/g/n	WiFi 802,11a/b/g/n/ac	WiFi 802,11a/b/g/n/ac	WiFi 802,11a/b/g/n/ac	WiFi 802,11a/b/g/n/ac
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>	<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>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 64-bitars/128-bitars WEP</li> <li>· AES-CCMP</li> <li>· TKIP</li> </ul>
Bluetooth	Bluetooth 4.0	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5.0

# Ljud

Tabell 9. Ljudspecifikationer

Beskrivning	Värden
Styrenhet	Realtek ALC3204
Stereokonvertering	Stöds
Internt gränssnitt	Högdefinitions ljud
Extern gränssnitt	Kombinationsuttag för headset (stereouttag för hörlurar/mikrofon)
Högtalare	Två
Intern högtalar-förstärkare	Stöds (ljudkodek integrerat)
Externa volymkontroller	Stöds
Högtalarut effekt:	
Genomsnitt	2 W
Topp	2,5 W
Uteffekt för bashögtalare	Stöds inte
Mikrofon	Stöds

# Förvaring

Tabell 10. Förvaringsspecifikationer

Lagringstyp	Gränssnittstyp	Kapacitet
Hårddisk	En 2,5-tums hårddisk, SATA 3	<ul style="list-style-type: none"><li>• 500 GB (5 400 varv/min/7 200 varv/min)</li><li>• 1 TB (5 400 varv/min/7 200 varv/min)</li><li>• 2 TB (5 400 varv/min)</li></ul>
Halvledarenhet	En M.2 2280-halvledarenhet, klass 40	Upp till 256 GB
Optisk enhet (tillval)	9,5 mm DVD-RW	

# Mediakortläsare

Tabell 11. Specifikationer för mediekortläsaren

Beskrivning	Värden
Typ	En SD-kortplats
Kort som stöds	SD-kort (Secure Digital)

# Tangentbord

Tabell 12. Specifikationer för tangentbordet

Beskrivning	Värden
Typ	<ul style="list-style-type: none"><li>· Ej bakgrundsbelyst tangentbord av standardformat</li><li>· Bakgrundsbelyst tangentbord</li></ul>
Layout	QWERTY
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>
Storlek	X = 19,05 mm tangentavstånd Y = 18,05 mm tangentavstånd
Kortkommandon	<p>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 det alternativa tecknet ska du trycka på Skift och den önskad tangenten. För att utföra sekundära funktioner ska du trycka på Fn och den önskade tangenten.</p> <p><b>i</b> <b>OBS: Du kan definiera det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1-F12) genom att ändra funktionstangenters beteende i BIOS-inställningsprogrammet.</b></p> <p><a href="#">Kortkommandon</a></p>

# Kamera

Tabell 13. Kameraspecifikationer

Beskrivning	Värden
Antal kameror	Ett
Typ	HD RGB-kamera
Plats	Främre (ovanför LCD-skärmen)

Beskrivning	Värden
Givartyp	CMOS-sensortekniken
Upplösning:	
Stillbild	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) vid 30 fps
Diagonal visningsvinkel	78,6 grader

## Pekskiva

Tabell 14. Specifikationer för pekplatta

Beskrivning	Värden
Upplösning:	
Vågrät	3215
Lodrat	2429
Mått:	
Vågrät	105 mm (4,13 tum)
Lodrat	80 mm (3,15 tum)

## Fingerrörelser på styrplattan

Mer information om fingerrörelser på styrplattan för Windows 10 finns i artikel [4027871](https://support.microsoft.com/4027871) i Microsofts kunskapsbank på [support.microsoft.com](https://support.microsoft.com).

## Nätadapter

Tabell 15. Specifikationer för nätadaptern

Beskrivning	Värden
Typ	45 W
Diameter (kontakt)	4,5 mm
Inspänning	100 VAC–240 VAC
Infrekvens	50–60 Hz
Inström (maximal)	1,30 A
Utström (kontinuerlig)	2,31 A
Nominell utspänning	19,50 VDC
Temperaturintervall:	



Beskrivning	Värden
Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
Förvaring	- 40 °C till 70 °C (- 40 °F till 158 °F)

## Batteri

Tabell 16. Batterispecifikationer

Beskrivning	Värden
Typ	"Smart" litiumjonbatteri med 3 celler (42 Wh)
Spänning	11,40 VDC
Vikt (max)	0,2 kg (0,44 pund)
Mått:	
Höjd	5,90 mm (0,24 tum)
Bredd	175,37 mm (6,9 tum)
Djup	90,73 mm (3,57 tum)
Temperaturintervall:	
Drift	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)
Förvaring	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Driftstid	varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.
Laddningstid (ungefärlig)	4 timmar (när datorn är avstängd)
	<b>i</b> <b>OBS: Kontrollera laddningstiden, varaktighet, start- och sluttid och så vidare med hjälp av programmet Dell Power Manager. För mer information om Dell Power Manager finns i <i>Me and My Dell</i> på <a href="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a></b>
Batteriets livslängd (ungefärlig)	300 urladdnings-/laddningscykler
Knappcells batteri	CR-2032
Driftstid	varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.

## Bildskärm

Tabell 17. Bildskärmsspecifikationer

Beskrivning	Värden
Typ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 15,6-tums HD</li> <li>• 15,6-tums FHD (tillval)</li> <li>• 15,6-tum HD-pekskärm (tillval)</li> </ul>

Beskrivning	Värden
	<ul style="list-style-type: none"> <li>15,6-tums FHD-pekskärm (tillval)</li> </ul>
Skärmteknik	Twisted nematic (TN)
Luminans (typisk)	220 nits
Mått (aktivt område):	
Höjd	344 mm (13,54 tum)
Bredd	194 mm (7,64 tum)
Diagonalt	395 mm (15,55 tum)
Äkta upplösning	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 366 x 768 HD</li> <li>1 920 x 1 080 (FHD, tillval)</li> <li>1 366 x 768 (HD-pekskärm, tillval)</li> <li>1 920 x 1 080 (FHD-pekskärm, tillval)</li> </ul>
Megapixel	1,0
Bildpunkter per tum (PPI)	100
Kontrastförhållande (min)	400:1
Svarstid (max)	25 ms
Uppdateringshastighet	60 Hz
Horisontell visningsvinkel	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vänster: 40 grader</li> <li>Höger: 40 grader</li> </ul>
Vertikal visningsvinkel	<ul style="list-style-type: none"> <li>Övre: 10 grader</li> <li>Nedre: 30 grader</li> </ul>
Bildpunktstäthet	0,252 mm
Effektförbrukning (maximal)	3,7 W
Antireflex vs blank yta	<ul style="list-style-type: none"> <li>Glättat</li> <li>Antireflex (tillval)</li> </ul>
Tryckalternativ	Stöds

# Fingeravtrycksläsare (tillval)

Tabell 18. Fingeravtrycksläsarens specifikationer

Beskrivning	Värden
Sensorteknik	Kapacitiv
Sensorupplösning	500 PPI
Sensorområdet	5,50 mm x 4,50 mm (0,22 tum x 0,17 tum)
Sensor pixelstorlek	108 x 88 pixlar

## Video

Tabell 19. Videospecifikationer

Diskret grafik			
Styrenhet	Externt bildskärmsstöd	Minnesstorlek	Minnestyp
Stöds inte	Stöds inte	Stöds inte	Stöds inte

Tabell 20. Videospecifikationer

Integrerad grafik			
Styrenhet	Externt bildskärmsstöd	Minnesstorlek	Processor
Intel UHD 605/600-grafik	En HDMI-port	Delat systemminne	<ul style="list-style-type: none"><li>Intel Pentium Silver N5000</li><li>Intel Celeron-processor N4000</li></ul>

## Datormiljö

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

Tabell 21. Datormiljö

	Drift	Förvaring
Temperaturintervall	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °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 g RMS	1,30 g RMS
Stöt (max):	140 G†	160 G‡
Höjd över havet (maximal):	0 m till 3 048 m (0 fot till 10 000 fot)	0 m till 10 668 m (0 fot to 35 000 ft)

\* Mätt med ett slumpmässigt vibrationspektrum som simulerar användarmiljön.

† Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken används.

‡ Mätt med en 2 ms halvsinuspuls när hårddisken är i parkerat läge.

## 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. De symboler som visas på den nedre delen av tangenten hänvisar till tecken som skrivs ut när knappen trycks ned. Om du trycker på skift och tangenten skrivs symbolen som visas på den övre delen av tangenten. Till exempel, om du trycker på **2**, skrivs 2 och om du trycker på **Skift + 2**, skrivs @.

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

Men om funktionstangenterna F1-F12 behövs till specifika program kan multimediafunktionen inaktiveras genom att trycka på **Fn + Esc**. Följaktligen kan multimediastyrningen aktiveras genom att trycka på **Fn** och respektive funktion. 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 22. Lista över tangentbordsgenvägar**

Funktionstangent	Omdefinierad tangent (för multimediastyrning)	Funktionstangent
		Stäng av ljud
		Sänk volymen
		Höj volymen
		Spela upp föregående spår/kapitel
		Spela upp/pausa
		Spela upp nästa spår/kapitel
		Växla till extern bildskärm
		Sök
		Växla tangentbordets bakgrundsbelysning (tillval)
		Minska ljusstyrkan
		Öka ljusstyrkan

**Fn**-tangenter används också tillsammans med valda tangenter på tangentbordet om du vill anropa övriga sekundära funktioner.

**Tabell 23. Lista över tangentbordsgenvägar**



<b>Funktionstangent</b>	<b>Funktionstangent</b>
	Stäng av/slå på trådlös
	Pausa/avbrott
	Viloläge
	Växla Scroll Lock
	Växla mellan ström-/batteristatuslampa/hårddiskaktivitetslampa
	Systembegäran
	Öppna programmenyn
	Växla Fn-tangentenslås
	Page up
	Page down
	Home
	End

# Få hjälp och kontakta Dell

## Resurser för självhjälp

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

**Tabell 24. Resurser för självhjälp**

Resurser för självhjälp	Resursplats
Information om Dells produkter och tjänster	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
My Dell	
Tips	
Kontakta supporten	I Windows-sökningen skriver du <code>Contact Support</code> och trycker på retur.
Onlinehjälp för operativsystemet	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
Felsökningsinformation, användarhandböcker, installationsanvisningar, produktspecifikationer, tekniska hjälpbloggar, programuppdateringar osv.	<a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>
Artiklarna i Dells kunskapsbank 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 Ange ämnet eller nyckelordet i rutan <b>Search (Sök)</b>.</li> <li>3 Klicka på <b>Search (Sök)</b> för att hämta relaterade artiklar.</li> </ol>
Ta reda på följande information om din produkt:	<p>Se <i>Me and My Dell (Jag och min Dell)</i> på <a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a>.</p> <p>Hitta de dokument i <i>Me and My Dell (Jag och min Dell)</i> som är relevanta för din produkt genom att identifiera din produkt med ett av följande alternativ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Välj <b>Detect Product</b> (identifiera produkt).</li> <li>• Hitta din produkt via listrutan under <b>View Products (Visa produkter)</b>.</li> <li>• Ange <b>Service Tag Number (servicenummer)</b> eller <b>Product ID (produkt-ID)</b> i sökfältet.</li> </ul>

## 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 och produkt och vissa tjänster kanske inte finns tillgängliga i ditt land.**

 **OBS:** Om du inte har en aktiv internetanslutning så hittar du information på inköpsfakturan, följesedeln, räkningen eller Dells produktkatalog.