

Inspiron 13 7000

Konfigurering och specifikationer

Datormodell: Inspiron 13-7370
Regleringsmodell: P83G001
Regleringstyp: P83G



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.



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

Copyright © 2017 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.

2017-07

Rev. A00

Innehåll

Konfigurera datorn.....	5
Skapa en USB-återställningsenhet för Windows.....	8
Installera om Windows med hjälp av en USB-enhet för återställning.....	8
Vyer.....	10
Framsida.....	10
Vänster.....	10
Höger.....	11
Bas.....	12
Bildskärm (pekskärm).....	13
Bildskärm (utan pekfunktion)	14
Underdel.....	15
Specifikationer.....	16
Systeminformation.....	16
Datormodell.....	16
Mått och vikt.....	16
Operativsystem.....	16
Minne.....	17
Portar och kontakter.....	17
Kommunikation.....	18

Wireless (trådlöst).....	18
Ljud.....	18
Förvaring.....	19
Mediakortläsare.....	19
Tangentbord.....	19
Kamera.....	20
Pekskiva.....	20
Nätadapter.....	21
Batteriet.....	21
Bildskärm.....	22
Video.....	23
Datormiljö.....	23

Kortkommandon..... 24

Få hjälp och kontakta Dell..... 26

Resurser för självhjälp.....	26
Kontakta Dell.....	27

Konfigurera datorn

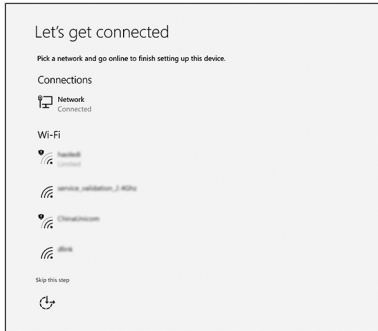
- 1 Anslut nätadaptern och tryck på strömbrytaren.



2 Avsluta installationen av operativsystemet.

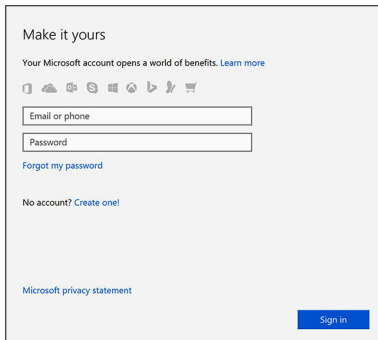
För Windows:

a) Anslut till ett nätverk.



OBS: Om du ansluter till ett säkert trådlöst nätverk, ange lösenordet för trådlös nätverksåtkomst när du ombeds göra det.

b) Logga in till ditt Microsoft-konto eller skapa ett nytt konto.



För Ubuntu:

Slutför inställningen genom att följa anvisningarna på skärmen.

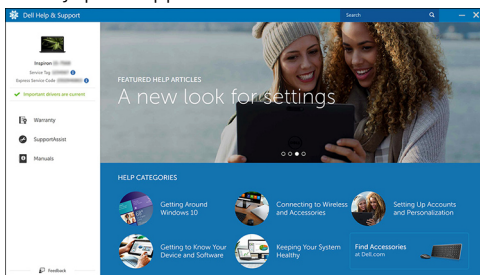
3 Hitta Dell-appar i Windows.

Tabell 1. Hitta Dell-appar



Registrera datorn

Dell Hjälp & Support



SupportAssist – Kontrollera och uppdatera datorn

4 Skapa en återställningsenhet för Windows. Vi rekommenderar att du skapar en återställningsenhet för att felsöka och åtgärda problem som kan uppstå i Windows.

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

Skapa en USB-återställningsenhet för Windows

Dell rekommenderar att du skapar en återställningsenhet för att felsöka och åtgärda problem som kan uppstå i Windows. En tom USB-flashenhet med en kapacitet på minst 16 GB krävs för att skapa återställningsenheten.

 **OBS: Följande steg kan variera beroende på vilken version av Windows som är installerad. På [Microsofts supportwebbplats](#) finns de allra senaste anvisningarna.**

- 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**.
 **OBS: Den här processen kan ta flera minuter att slutföra.**
- 8 Klicka på **Avsluta**.

Installera om Windows med hjälp av en USB-enhet för återställning

 **VIKTIGT!:** I den här processen formateras hårddisken och alla data tas bort från datorn. Se till att du säkerhetskopierar alla data på datorn innan du påbörjar den här åtgärden.

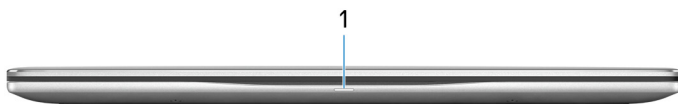


OBS: Innan du installerar om Windows ska du se till att datorn har mer än 2 GB minne och mer än 32 GB lagringsutrymme.

- 1 Anslut USB-återställningsenheten till datorn.
- 2 Starta om datorn.
- 3 Tryck på F12 när Dell-logotypen visas på skärmen för att öppna startmenyn. Meddelandet **Preparing one-time boot menu (engångsstartmenyn förbereds)** visas.
- 4 När startmenyn lästs in väljer du USB-enheten för återställning under **UEFI BOOT (UEFI-start)**. Systemet startas om och skärmen **Choose the keyboard layout (välj tangentbordslayout)** visas.
- 5 Välj önskad tangentbordslayout.
- 6 Klicka på **Troubleshoot (felsök)** på skärmen **Choose an option (välj ett alternativ)**.
- 7 Klicka på **Recover from a drive (återställ från en enhet)**.
- 8 Välj ett av följande alternativ:
 - **Just remove my files (ta bara bort mina filer)** om du vill utföra en snabbformatering.
 - **Fully clean the drive (rensa enheten fullständigt)** om du vill utföra en fullständig formatering.
- 9 Klicka på **Recover (återställ)** om du vill starta återställningsprocessen. Detta tar flera minuter att slutföra och datorn startas om under tiden.

Vyer

Framsida



1 Ström-/batteristatuslampa/hårddiskaktivitetslampa

Indikerar status för batteriladdning eller hårddiskaktivitet.

 **OBS: Tryck på Fn+H för att växla lampan mellan lampa för ström och batteristatus och lampa för hårddiskaktivitet.**

Indikator för hårddiskaktivitet

Lysar när datorn läser från eller skriver till hårddisken.

Kort för ström/batteristatuslampa

Indikerar status för ström och batteriladdning.

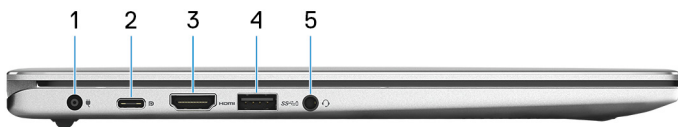
Vitt ljus — Nätagadaptern är ansluten och batteriet har mer än 5 % laddning.

Gult sken — Datorn drivs med batteriet och batteriet har mindre än 5 % laddning.

Släckt

- Nätagadaptern är ansluten och batteriet är fulladdat.
- Datorn drivs med batteriet och batteriet har mer än 5% laddning.
- Datorn är i strömsparläge, viloläge, eller avstängd.

Vänster



1 Nätagadapterport

Anslut en nätagadapter för att förse datorn med ström och ladda batteriet.

2 USB 3.1-port Gen 1(Type-C)/DisplayPort

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

 **OBS: En adapter (säljs separat) krävs för att ansluta till en DisplayPort-enhet.**


3 HDMI-port

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

4 USB 3.1-port Gen 1 med PowerShare

Anslut kringutrustning såsom lagringsenheter och skrivare.

Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s. Med PowerShare kan du ladda USB-enheter även när datorn är avstängd.

 **OBS: Om datorn är avstängd eller i viloläge måste du ansluta nätadaptern för att ladda dina enheter med PowerShare-porten. Du måste aktivera den här funktionen i BIOS installationsprogram.**

 **OBS: Vissa USB-enheter kanske inte laddar när datorn är avstängd eller i viloläge. I sådana fall slår du på datorn för att ladda enheten.**

5 Headsetport

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

Höger



1 SD-kortplats

Läser från och skriver till SD-kortet.

2 USB 3.1-port Gen 1

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

3 Säkerhetskabeluttag (för Noble-lås)

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

Bas



1 Peksiva

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

2 Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

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.

Tryck för att sätta datorn i strömsparläge om den är påslagen.

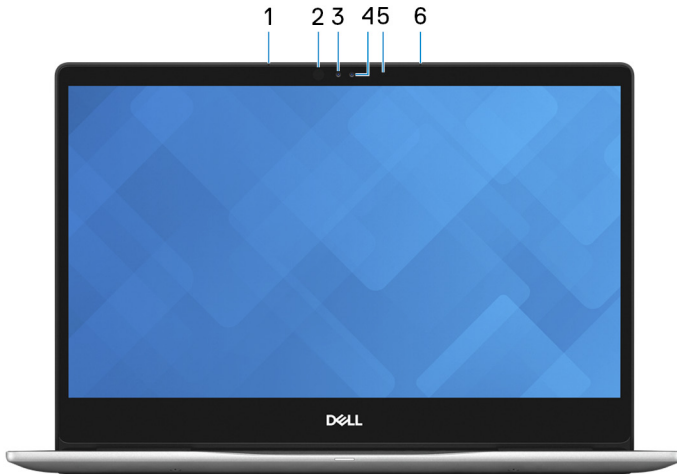
Håll intryckt i 4 sekunder för att tvinga en avstängning av datorn.

Tryck fingret mot fingeravtrycksläsaren för att logga in på datorn.

Fingeravtrycksläsaren gör det möjligt för datorn att identifiera fingeravtryck som lösenord.

-  **OBS:** Du måste konfigurera fingeravtrycksläsaren så att ditt fingeravtryck avläses och du får åtkomst.
-  **OBS:** Du kan anpassa strömbrytarens funktion i Energialternativ. Mer information finns i *Jag och min Dell* på www.dell.com/support/manuals.

Bildskärm (pekskärm)

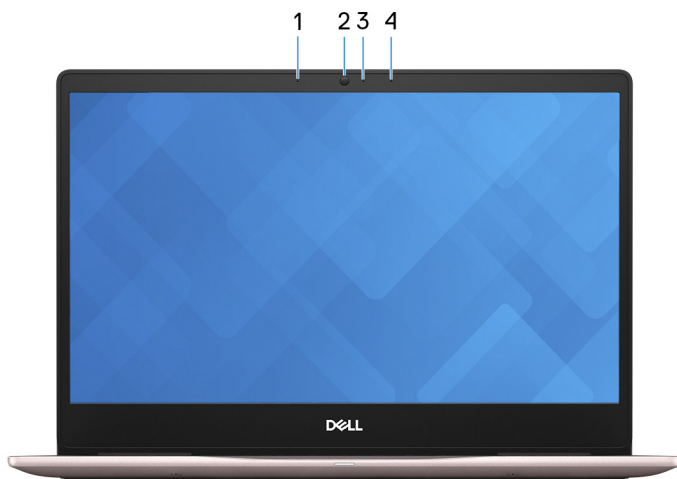


- 1 **Vänster mikrofon**
Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.
- 2 **Infraröd sändare**
Sänder infrarött ljus, vilket gör att den infraröda kameran känner av djup och spårar rörelser.
- 3 **Infraröd kamera**
Kamerans djupavkänningsfunktion ökar säkerheten när den är ihopparad med ansiktsidentifiering i Windows Hello.
- 4 **Kamera**
Gör det möjligt att videochatta, ta bilder och spela in video.
- 5 **Statuslampa för kamera**
Tänds när kameran används.

6 Höger mikrofon

Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.

Bildskärm (utan pekfunktion)



1 Vänster mikrofon

Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.

2 Kamera

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

3 Statuslampa för kamera

Tänds när kameran används.

4 Höger mikrofon

Tillhandahåller digital ljudingång för ljudinspelning och röstsamtal.

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

Systeminformation

Tabell 2. Systeminformation

Processor	8:e generationens Intel Core i5-i7
Kretsuppsättning	Inbyggd i processorn

Datormodell

Tabell 3. Datormodell

Datormodell	Inspiron 13-7370
-------------	------------------

Mått och vikt

Tabell 4. Mått och vikt

	Touchscreen	Skärm utan pekfunktion
Höjd	15,51 mm (0,61 tum)	15,19 mm (0,60 tum)
Bredd	309,66 mm (12,19 tum)	
Djup	215,70 mm (8,49 tum)	
Vikt (max)	1,63 kg (3,59 lb)	1,50 kg (3,31 pund)



OBS: Vikten på din dator varierar beroende på konfigurationen som beställts och variationer i tillverkningen.

Operativsystem

Tabell 5. Operativsystem

Operativsystem som stöds	<ul style="list-style-type: none">• Ubuntu• Windows 10 Home (64-bitars)
--------------------------	--

- Windows 10 Professional 64-bitars

Minne

Tabell 6. Minnesspecifikationer

Kortplatser	Inbyggt minne
Typ	DDR4 med dubbla kanaler
Hastighet	2 133 MHz och 2 400 MHz
Konfigurationer som stöds	4 GB, 8 GB och 16 GB

Portar och kontakter

Tabell 7. Portar och kontakter

Externt:

USB	<ul style="list-style-type: none"> • En USB 3.1-port (Gen 1) • En USB 3.1-port (Gen 1) med PowerShare • En USB 3.1-port/DisplayPort (Gen 1, Type-C)
Ljud/video	<ul style="list-style-type: none"> • En HDMI-port • En headsetport (hörlur och mikrofon)

Tabell 8. Portar och kontakter

Internt:

M.2-kort	<ul style="list-style-type: none"> • En M.2-kortplats för SSD • En M.2-kortplats för WiFi/Bluetooth
----------	---

Kommunikation

Tabell 9. Kommunikationer som stöds

Wireless (trådlöst)

- WiFi 802.11a/b/g/n/ac
- Bluetooth 4.2



OBS: Windows 10 har för närvarande stöd för upp till Bluetooth 4.1.

Wireless (trådlöst)

Tabell 10. Wireless (trådlöst)

Överföringshastighet

Upp till 867 Mbit/s

Frekvensband

2,4 GHz/5 GHz

Kryptering

- 64-bitars/128-bitars WEP
- AES-CCMP
- TKIP

Ljud

Tabell 11. Ljudspecifikationer

Styrenhet

Realtek ALC3254-CG med Waves MaxxAudio Pro

Högtalare

Två

Uteffekt för högtalare

- Medelvärde: 2 W
- Topp: 2,5 W

Mikrofon

Digitala matrismikrofoner

Volymkontroller

Kortkommandon för mediekontroll

Förvaring

Tabell 12. Förvaringsspecifikationer

Gränssnitt	<ul style="list-style-type: none">• SATA 6 Gbit/s• PCIe Gen 3 x 4 upp till 32 Gbit/s
Halvledarenhet (SSD)	En M.2-enhet
Kapacitet som stöds	Upp till 512 GB

Mediakortläsare

Tabell 13. Specifikationer för mediekortläsaren

Typ	En SD-kortplats
Kort som stöds	SD-kort

Tangentbord

Tabell 14. Specifikationer för tangentbordet

Typ	Bakgrundsbelyst tangentbord
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 det alternativa tecknet ska du trycka på Shift och den önskad tangenten. För att utföra sekundära funktioner ska du trycka på Fn och den önskade tangenten.



OBS: Tryck på Fn + Esc för att växla det primära beteendet hos funktionstangenterna (F1–F12) mellan två lägen – multimedieläget och funktionsläget.

[Kortkommandon](#)

Kamera

Tabell 15. Kameraspecifikationer

Upplösning

Kamera

- Stillbild: 0,92 megapixel
- Video: 1280 x 720 (HD) vid 30 fps

Infraröd kamera (tillval)

640 x 480 (VGA)

Diagonal visningsvinkel

Kamera

88 grader

Infraröd kamera (tillval)

82,9 grader

Pekskiva

Tabell 16. Pekskiva

Upplösning

- Horisontellt: 1228
- Vertikalt: 748

Mått

- Bredd: 105 mm (4,14 tum)
- Höjd: 65 mm (2,56 tum)

Nätadapter

Tabell 17. Specifikationer för nätadaptern

Typ	45 W
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 (drift)	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
Temperaturintervall (förvaring)	- 40 °C till 70 °C (- 40 °F till 158 °F)

Batteriet

Tabell 18. Batterispecifikationer

Typ	3-cells (38 wattimmar) smart litiumjonbatteri
Mått:	
Bredd	256,40 mm (10,09 tum)
Djup	5,20 mm (0,20 tum)
Höjd	66,05 mm (2,60 tum)
Vikt (max)	0,18 kg (0,40 lb)
Spänning	11,40 VDC
Laddningstid när datorn är avstängd (ungefärlig)	4 timmar
Driftstid	varierar beroende på driftsförhållanden och kan märkbart minska under särskilt strömförbrukande förhållanden.
Batteriets livslängd (ungefärlig)	300 urladdnings-/laddningscykler

Temperaturintervall: drift	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)
Temperaturintervall: förvaring	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)
Knappcells batteri	Vi rekommenderar att du använder ett knappcells batteri från Dell för datorn. Dell tillhandahåller inte en garanti för problem som orsakats av användning av tillbehör, delar eller komponenter som inte tillhandahållits av Dell.

Bildskärm

Tabell 19. Bildskärmsspecifikationer

Typ	<ul style="list-style-type: none"> 13,3-tums FHD-pekskärm 13,3-tums FHD-bildskärm utan pekfunktion
Upplösning (max)	1920 x 1080
Visningsvinkel (Vänster/Höger/Ned/Upp)	80/80/80/80 grader
Bildpunktstäthet	0,153 mm
Uppdateringshastighet	60 Hz
Driftvinkel	0 grader (stängd) till 180 grader
Kontroller	Ljusstyrkan kan kontrolleras med kortkommandon.
Mått:	
Höjd (inklusive infattning)	165,24 mm (6,51 tum)
Bredd (inklusive infattning)	293,76 mm (11,57 tum)
Diagonalt (exklusive infattning)	337,82 mm (13,30 tum)

Video

Tabell 20. Videospecifikationer

Typ	Inbyggt
Styrenhet	Intel UHD Graphics 620
Minne	Delat systemminne

Datormiljö

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

Tabell 21. Datormiljö


	Drift	Förvaring
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 g RMS	1,30 g RMS
Stöt (max):	110 G [†]	160 G [‡]
Höjd över havet (maximal):	-15,2 m till 3048 m (-50 fot till 10 000 fot)	-15,2 m till 10 668 m (-50 fot till 35 000 fot)

* Mätt med ett slumpmässigt vibrationsspektrum 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

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

Tabell 22. Lista över tangentbordsgenvägar

Tangenter	Beskrivning
	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
	Minska ljusstyrkan
	Öka ljusstyrkan
	Stäng av/slå på trådlös

Tangenter	Beskrivning
	Pausa/avbryt
	Strömsparläge
	Växla scroll lock
	Växla mellan ström-/batteristatuslampa/ hårddiskaktivitetslampa
	 OBS: Hårddiskens aktivitetslampa stöds endast på datorer som levereras med en M.2 SATA SSD-hårddisk.
	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 23. Resurser för självhjälp

Information om Dells produkter och tjänster

www.dell.com

Dell Hjälp & Support-appen



Kom igång-appen



Komma åt hjälp

I Windows anger du **Help** and **Support** och trycker på retur.

Onlinehjälp för operativsystemet

www.dell.com/support/windows
www.dell.com/support/linux

Felsökningsinformation, användarhandböcker, installationsanvisningar, produktspecifikationer, tekniska hjälpbloggar, programuppdateringar osv.

1. Gå till www.dell.com/support.
1. Ange **Knowledge Base** (kunskapsbank) i sökrutan längst upp till höger.

Ange ett nyckelord för ämnet för att hämta de relaterade artiklarna.

Ta reda på följande information om din produkt:

Se *Me and My Dell* (Jag och min Dell) på www.dell.com/support/manuals.

- Produktspecifikationer
- Operativsystem
- Ställa in och använda produkten
- Säkerhetskopiering av data
- Felsökning och diagnostik

I *Me and My Dell* (jag och min Dell) finns de dokument som är relevanta för din produkt. Du hittar din produkt på något av följande sätt:

- Operativsystem
- Fabriks- och systemåterställning
- BIOS-information
- Välj *Detect Product* (identifiera produkt).
- Hitta din produkt via listrutan under *View Products* (visa produkter).
- Ange **Service Tag number** (servicenummer) eller **Product ID** (produkt-ID) i sökfältet.

Kontakta Dell

Om du vill kontakta Dell med frågor om försäljning, teknisk support eller kundtjänst, se 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.