

Inspiron 24 5000

Konfigurering och specifikationer

Datormodell: Inspiron 24-5475
Regleringsmodell: W15C
Regleringstyp: W15C001



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.

2017-05

Rev. A00

Innehåll

Konfigurera datorn.....	5
Vyer.....	10
Framsida.....	10
Ovansida.....	11
Underdel.....	11
Vänster.....	12
Baksida.....	13
Förvandla.....	14
Lutning.....	15
Specifikationer.....	17
Mått och vikt.....	17
Systeminformation.....	17
Minne.....	17
Portar och kontakter.....	18
Kommunikation.....	19
Ljud.....	19
Förvaring.....	19
Mediakortläsare.....	20
Nätadapter.....	20
Kamera.....	20
Stativ.....	21
Video.....	21
Bildskärm.....	21
Datormiljö.....	22



Få hjälp och kontakta Dell..... 23
Resurser för självhjälp.....23
Kontakta Dell..... 23



Konfigurera datorn

- 1 Fäll ut stativet.

Piedestalstativ



Vridbart stativ

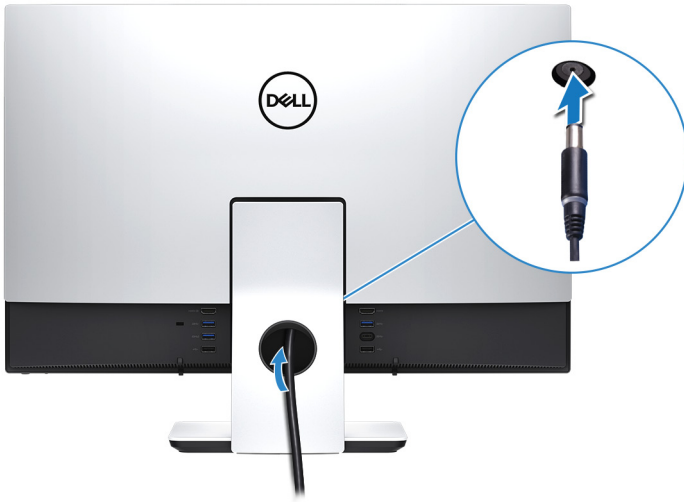
 **OBS: Om du har köpt ett vridbart stativ till datorn är det förinstallerat från fabriken.**

- 2 Ställa in tangentbordet och musen.

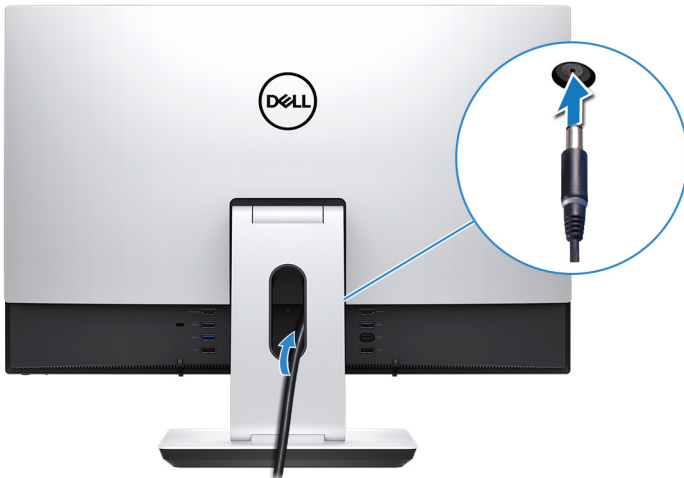
 **OBS: Läs dokumentationen som levererades med tangentbordet och musen.**

- 3 Dra kabeln genom stativet och anslut sedan strömkabeln.

Piedestalstativ



Vridbart stativ

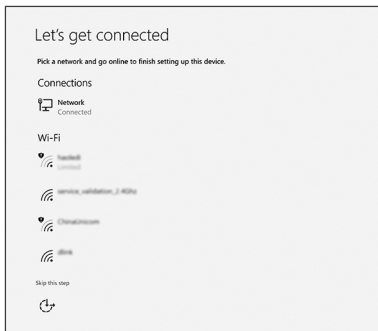


- 4 Tryck på strömbrytaren.

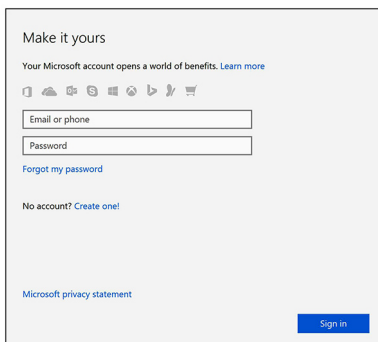


5 Slutför installationen av Windows.

a) Anslut till nätverket.



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



6 Utforska Dells resurser på skrivbordet.

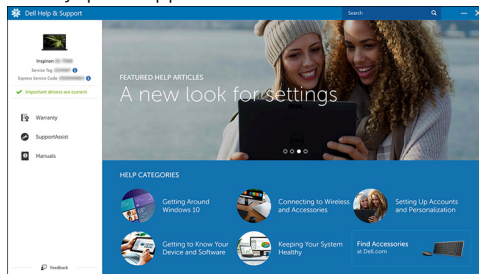
Tabell 1. Dell-resurser



Registrera datorn



Dell Hjälp & Support

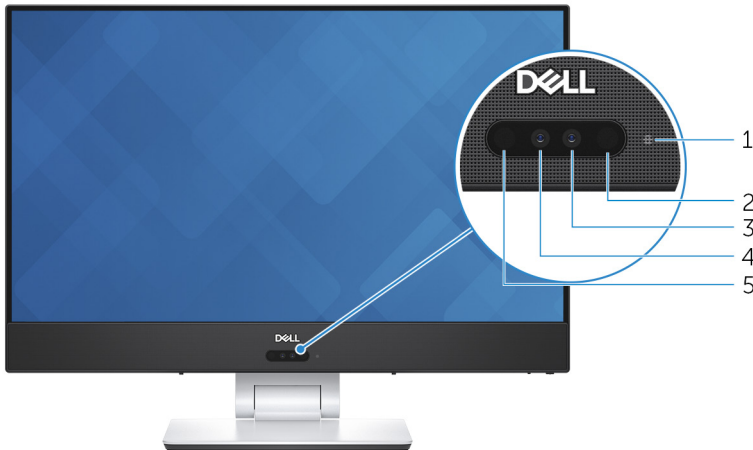


SupportAssist – Kontrollera och uppdatera datorn



Vyer

Framsida



1 Statuslampa för kamera

Tänds när kameran används.

2 Infraröd sändare

Sänder infrarött ljus, vilket gör att den infraröda kameran känner av djup och spårar rörelser.

3 Kamera

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

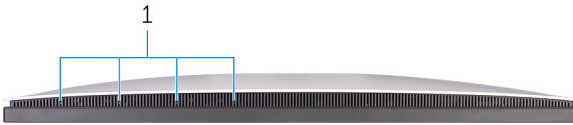
4 Infraröd kamera

Kamerans djupavkänningsfunktion ökar säkerheten när den är ihopparad med ansiktsidentifiering i Windows Hello.

5 Infraröd sändare

Sänder infrarött ljus, vilket gör att den infraröda kameran känner av djup och spårar rörelser.

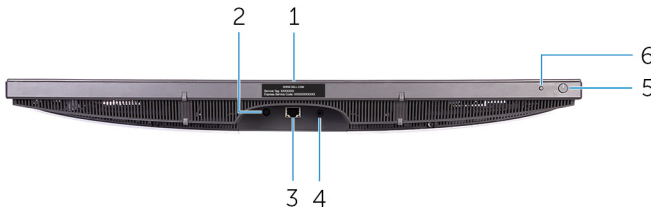
Ovansida



1 Mikrofoner (4)

Ger digital ljudingång för ljudinspelning, röstsamtal och så vidare.

Underdel



1 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.

2 Nätaggerport

Anslut en nätagger för att förse datorn med ström.

3 Nätverksport

Anslut till en Ethernet-kabel (RJ45) från en router eller ett bredbandsmodem för åtkomst till nätverk och Internet.

4 Ljudutgångsport

Ansluta ljudutgångsenheter såsom högtalare, förstärkare och så vidare.

5 Strömbrytare

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 10 sekunder för att tvinga en avstängning av datorn.

 **OBS: Du kan anpassa strömbrytarens funktion i Energialternativ. Mer information finns i *Jag och min Dell* på www.dell.com/support/manuals.**

6 Knappen för att välja ingångskälla

Tryck på för att välja ingångskälla för video.

Vänster




1 SD-kortplats


Läser från och skriver till SD-kortet.

2 USB 3.1 generation 1-port 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.

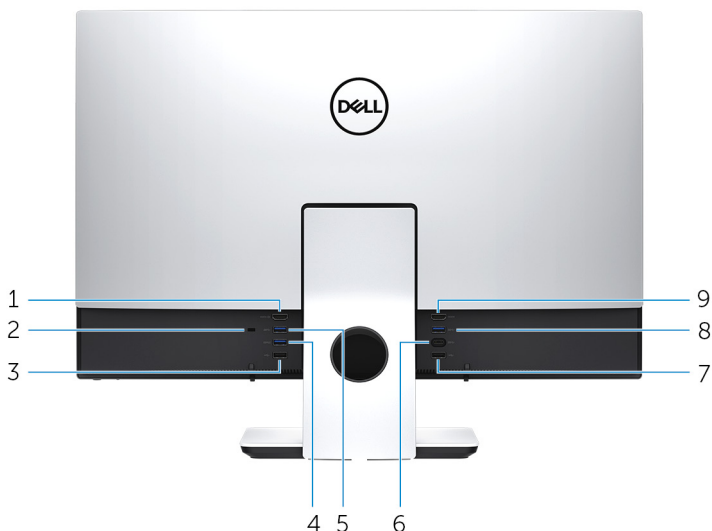
 **OBS: Om datorn är avstängd eller i viloläge måste du ansluta nätadaptern för att ladda dina enheter med PowerShare-porten. Du måste aktivera den här funktionen i BIOS installationsprogram.**

 **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.**

3 **Headsetport**

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

Baksida



1 **HDMI-in-port**

Anslut en spelkonsol, Blu-ray-spelare eller andra HDMI-ut-aktiverade enheter.

2 **Säkerhetskabeluttag (för Kensington-lås)**

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

3 **USB 2.0-port**

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

4 **USB 3.1 generation 1-port 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 **USB 3.1 generation 1-port**

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

6 **USB 3.1 generation 1 (Type-C)-port**

Anslut till externa lagringsenheter. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s.



OBS: Den här porten har inte stöd för strömning av video/ljud.

7 **USB 2.0-port**

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

8 **USB 3.1 generation 1-port**

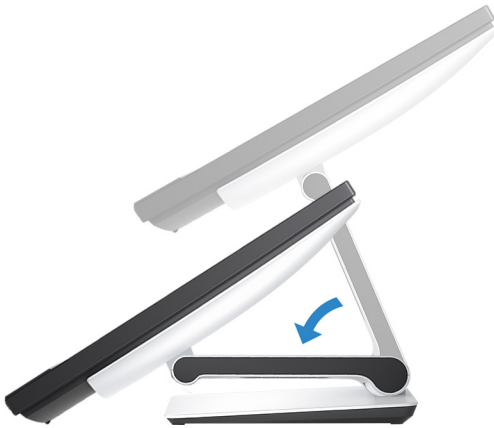
Anslut kringutrustning såsom lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s.

9 **HDMI-ut-port**

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

Förvandla

Vridbart stativ



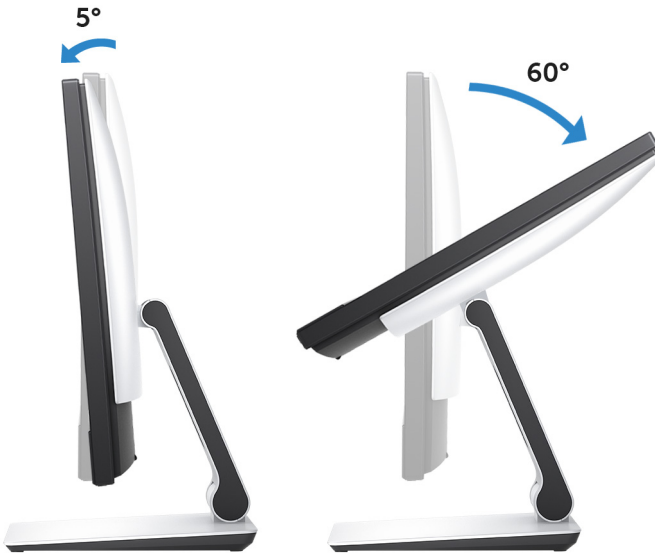
Lutning

Pedestalstativ





Vridbart stativ



Specifikationer

Mått och vikt

Tabell 2. Mått och vikt

	Pekfunktion (vridbart)	Pekfunktion (pedestal)	Ej pekfunktion (pedestal)
Höjd		351,80 mm (13,85 tum)	
Bredd		539,80 mm (21,25 tum)	
Djup		53,00 mm (2,09 tum)	
Vikt (max)	9,52 kg (20,99 lb)	7,87 kg (17,35 lb)	7,60 kg (16,76 lb)



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

Systeminformation

Tabell 3. Systeminformation

Datormodell	Inspiron 24-5475
Processor	<ul style="list-style-type: none">7:e generationens AMD A12-9700E7:e generationens AMD A12-9800E
Systemkretsutrustning	AMD Promontory2 B350

Minne


Tabell 4. Minne

Kortplatser	Två SODIMM-socklar
Typ	DDR4
Hastighet	2 400 MHz



Portar och kontakter

Tabell 5. Specifikationer för portar och kontakter

Extern	
Nätverk	En RJ45-port
USB	<ul style="list-style-type: none"> • Två USB 3.1 generation 1-portar med PowerShare • Två USB 3.1 generation 1-portar • Två USB 2.0-portar • En USB 3.1 generation 1 (Type-C)-port
Ljud/video	<ul style="list-style-type: none"> • En HDMI-in-port • En HDMI-ut-port • En headsetport • En ljudutgångsport (konfigurerbar) <p> OBS: Ljudutgångsport som kan konfigureras för att stödja linjeingång för ljud, mikrofon och hörlurar</p>

Tabell 6. Specifikationer för portar och kontakter

Inbyggd	
M.2-kort	<ul style="list-style-type: none"> • En M.2-kortplats för SSD • En M.2-kortplats för en Wi-Fi- och Bluetooth-kombination

Kommunikation

Tabell 7. Kommunikation

Ethernet	Ethernet 10/100/1000 Mbps Ethernet-styrenhet inbyggd på moderkortet
Wireless (trådlöst)	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802,11a/b/g/n/ac• Bluetooth 4.1

Ljud

Tabell 8. Ljud

Styrenhet	Realtek ALC3266CG med Waves MaxxAudio Pro
Högtalare	Två
Uteffekt för högtalare	10 W
Mikrofon	Mikrofon
Volymkontroller	Programmenyer

Förvaring

Tabell 9. Förvaringsspecifikationer

Gränssnitt	<ul style="list-style-type: none">• SATA 6 Gbit/s för hårddisken• PCIe upp till 16 Gbit/s
Hårddisk	En 2,5-tums enhet
Kapacitet som stöds	Upp till 1 TB på 7 200 v/min
Halvledarenhet	En M.2-enhet
Kapacitet som stöds	<ul style="list-style-type: none">• 128 GB SATA-enhet• En PCIe×4-enhet på 256 GB



Mediakortläsare

Tabell 10. Mediakortläsare

Typ	En 3-i-1-kortplats
Kort som stöds	<ul style="list-style-type: none">• SD-kort• SDXC-kort (SD Extended Capacity)• SDHC-kort (SD High Capacity)

Nätadapter

Tabell 11. Nätadapter

Typ	130 W	180 W
Inspänning	100 VAC - 240 VAC	
Infrekvens	50 Hz - 60 Hz	
Inström (maximal)	2,50 A	2,50 A
Utström (kontinuerlig)	6,70 A	9,23 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)	

Kamera

Tabell 12. Kamera

Upplösning	<ul style="list-style-type: none">• Stillbild: 1 280 × 720 (HD), 0,92 megapixlar• Video: 1280 x 720 (HD) vid 30 fps (maximalt)
Diagonal visningsvinkel	74,6 grader

Stativ

Tabell 13. Stativ

	Vridbart	Piedestal
Höjd (max)	257,6 mm (10,14 tum)	247,8 mm (9,75 tum)
Bredd	234,2 mm (9,22 tum)	219,1 mm (8,63 tum)
Djup	233,9 mm (9,21 tum)	169,0 mm (6,65 tum)

Video

Tabell 14. Video

	Inbyggt	Separat
Styrenhet	AMD HD-grafik	AMD Radeon RX560
Minne	Delat systemminne	4 GB GDDR5

Bildskärm

Tabell 15. Bildskärm

Typ	23,8 tum FHD-pekskärm	23,8 tum FHD-skärm utan pekfunktion
Höjd	535 mm (21,06 tum)	
Bredd	313 mm (12,32 tum)	
Diagonalt	604,52 mm (23,80 tum)	
Visningsvinkel	178 grader	
Uppdateringshastighet	60 Hz	
Upplösning (max)	1 920 x 1 080	
Bildpunktstäthet	0,2745 mm x 0,2745 mm	
Kontroller	Ljusstyrkan kan ställas in med inställningarna på kontrollpanelen	



Datormiljö

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

Tabell 16. Datormiljö

	Drift	Förvaring
Temperaturintervall	10°C till 35°C (50°F till 95°F)	-40°C till 65°C (-40°F till 149°F)
Relativ luftfuktighet (maximalt)	20–80 % (icke kondenserande)	5–95 % (icke-kondenserande)
Vibration (maximal)*	0,24 GRMS	1,30 g RMS
Stöt (max):	40 G [†]	105 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.

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 17. 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.

www.dell.com/support

Lär dig mer om ditt operativsystem, inställning och användning av din dator, säkerhetskopiering av data, diagnostik osv.

Se *Jag och min Dell* på www.dell.com/support/manuals.

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.