



Inspiron 24

7000-serien



Vyer

Specifikationer

Copyright © 2016 Dell Inc. Med ensamrätt. Denna produkt är föremål för amerikansk och internationell copyrightlag och andra lagar gällande immateriell egendom. Dell™ och Dell-logotypen är varumärken som tillhör Dell Inc. i USA och/eller andra jurisdiktioner. Alla andra märken och namn som nämns här kan vara varumärken som tillhör sina respektive företag.

2016 - 04 Rev. A01

Regleringsmodell: W07C | Typ: W07C003

Datormodell: Inspiron 24-7459

ANMÄRKNING! Bilderna i detta dokument kan skilja sig från din dator beroende på konfigurationen du beställde.



Framsida



Vänster



Höger

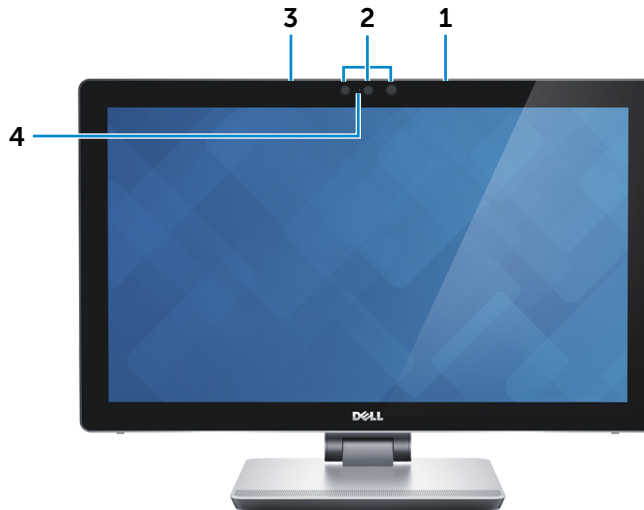


Baksida



Lutning

Framsida



1 Höger mikrofon

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

2 Intel RealSense 3D-kamera (tillval)

Gör det möjligt att fånga och strömma tredimensionella bilder. Aktiverar förbättrad interaktivitet under videokonferenser, onlinespel och så vidare.

Kamera

Gör det möjligt att videochatta, ta foton och spela in videofilmer.

3 Vänster mikrofon

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

4 Kamerastatuslampa

Tänds när kameran används.



Framsida



Vänster



Höger



Baksida



Lutning

Vänster



1 USB 3.0-port (stöder snabbbladdning)

Ansluter till kringutrustning som till exempel lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbps.

2 USB 3.0-port

Ansluter till kringutrustning som till exempel lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbps.



Framsida



Vänster



Höger

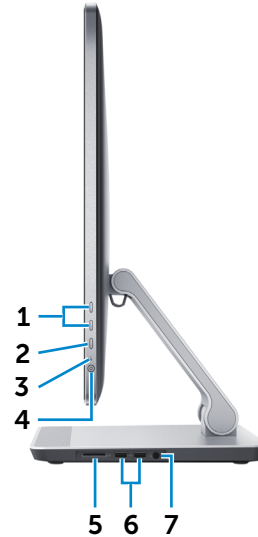


Baksida



Lutning

Höger



1 Kontrollknappar för ljusstyrka (2)

Tryck för att öka eller minska bildskärmens ljusstyrka.

2 Knapp för val av ingångskälla/skärm av

Tryck och släpp knappen för att växla mellan ingångskällorna. Håll knappen intryckt för att stänga av bildskärmen.

3 Lampa för hårddiskaktivitet

Lyser när datorn läser från eller skriver till hårddisken.

4 Strömbrytare

Tryck för att slå på datorn om 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.

ANMÄRKNING! Du kan anpassa strömbrytarens funktion i Energialternativ. För mer information, se *Jag och min Dell* på dell.com/support.

5 Mediakortläsare

Läser från och skriver till mediakort.

6 USB 3.0-portar (2)

Ansluter till kringutrustning som till exempel lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbps.

7 Hörlursport

Här kan du ansluta hörlurar, en mikrofon eller ett headset (en kombination med hörlurar och mikrofon).



Framsida



Vänster



Höger

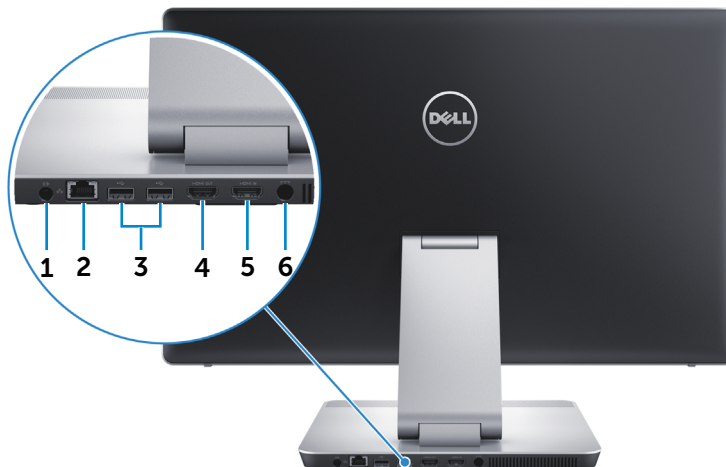


Baksida



Lutning

Baksida



1 Port för utgående ljud

Här kan du ansluta enheter för ljudutgång som till exempel högtalare och förstärkare.

2 Nätverksport

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

De två lamporna vid anslutningen indikerar anslutningsstatus och nätverksaktivitet.

3 USB 2.0-portar (2)

Ansluter till kringutrustning som till exempel lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 480 Mbps.

4 HDMI-utgång

Här kan du ansluta en tv-apparat eller annan enhet med en HDMI-ingång. Ger ut video och ljud.

5 HDMI-ingång

Här kan du ansluta en spelkonsol, en Blu-ray-spelare eller andra enheter med en HDMI-utgång.

6 Nätadapterport

Här ansluts en nätadapter för att strömförsörja datorn.



Framsida



Vänster



Höger



Baksida



Lutning

Lutning



Förvandla





Mått och vikt

Höjd 430,83 mm (16,96 tum)

Bredd 582,98 mm (22,95 tum)

Djup 240,96 mm (9,49 tum)

Vikt (maximal):

Utan stativ 8,05 kg (17,75 pund)

Med stativ 9,48 kg (20,90 pund)

ANMÄRKNING! Vikten på din dator varierar beroende konfigurationen som beställts och variationer i tillverkningen



Mått och vikt



Systeminformation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



Systeminformation

Datormodell	Inspiron 24-7459
Processor	<ul style="list-style-type: none">• 6:e generationen Intel Core i3• 6:e generationen Intel Core i5• 6:e generationen Intel Core i7
Systemkretsupsättning	Intel HM170



Mått och vikt



Systeminformation



Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



Minne

Kortplatser	Två SODIMM-kortplatser
Typ	DDR4 med dubbla kanaler
Hastighet	Upp till 2133 MHz
Konfigurationer som stöds	4 GB, 8 GB, 12 GB och 16 GB



Mått och vikt



Systeminformation



Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



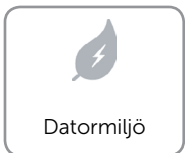
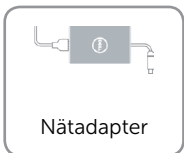
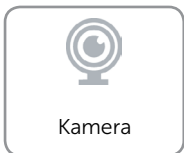
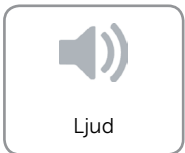
Portar och kontakter

Externt:

Nätverk	En RJ45-port
USB	<ul style="list-style-type: none">• Två USB 2.0-portar• Fyra USB 3.0-portar
Ljud/video	<ul style="list-style-type: none">• En headsetport• En ljudutgång• En HDMI-utgång• En HDMI-ingång

Inbyggt:

M.2	<ul style="list-style-type: none">• En M.2-kortplats för ett kombinationskort med WLAN och Bluetooth• En M.2-kortplats för SSD
-----	---





Kommunikation

Ethernet

10/100/1000 Mbps Ethernet kontrollenhet integrerad på moderkortet

Trådlös kommunikation

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi (tillval)



Mått och vikt



Systeminformation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



Video

Styrenhet:

Inbyggt Intel HD-grafik 530

Separat NVIDIA Ge Force 940M

Minne:

Inbyggt Delat systemminne

Separat 4 GB DDR3



Mått och vikt



Systeminformation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



Ljud

Styrenhet	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio Pro
Högtalare	Två
Högtalaruteffekt:	
Genomsnitt	4 W
Topp	4,5 W
Mikrofon	Digitala mikrofoner
Volymreglage	Programmenyer



Mått och vikt



Systeminformation



Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



Förvaring

Gränssnitt	SATA 6 Gbps
Hårddisk	En 2,5-tums enhet (stöder Intel Smart Response-teknik)
SSD	En 32 GB M.2 SSD (tillval)



Mått och vikt



Systeminformation



Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



Mediakortläsare

Typ	En 4-i-1-kortplats
Kort som stöds	<ul style="list-style-type: none">• SD-kort• Multimediekort (MMC)• SD-kort med utökad kapacitet (SDXC)• SD-kort med hög kapacitet (SDHC)



Mått och vikt



Systeminformation



Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



Bildskärm

Typ	23,8 tum full HD-pekskärm
Upplösning (maximum)	1920 x 1080
Mått:	
Höjd	347,62 mm (13,69 tum)
Bredd	569,38 mm (22,42 tum)
Uppdateringshastighet	60 Hz
Bildpunktstäthet	0,2652 mm
Inställningar	Ljusstyrkan kan styras med kontrollknapparna för ljusstyrka



Mått och vikt



Systeminformation



Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



Specifikationer

Kamera

	Foto/video	Infraröd	Foto/video
Upplösning (maximum)	1920 x 1080 (FHD)	640 x 480 (VGA)	1920 x 1080 (FHD)
Bredd-höjd-förhållande	16:9	4:3	16:9
Diagonal betraktningvinkel	77 grader	90 grader	74,9 grader
Bildfrekvens (varierar med upplösningen)	30/60/120 fps	30/60/120 fps	30 fps
Synfält	77 x 43 x 70 grader	90 x 59 x 73 grader	74,9 x 40 x 67 grader
Djupdatatyper	e.t.	Djup, texturmapping, infraröd och ordmapping	e.t.
Stillbild	2 megapixel		2 megapixel
Effektivt område	0,20 m–1,20 m		e.t.
Effektivt område för gester	<ul style="list-style-type: none">• 20 cm–55 cm (FHD)• 20 cm–60 cm (VGA)		e.t.
Effektivt område för ansiktsspårning	<ul style="list-style-type: none">• 2D-ansiktsspårning: 35 cm–120 cm• 3D-ansiktsspårning: 35 cm–70 cm		e.t.



Mått och vikt



Systeminformation



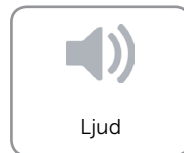
Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



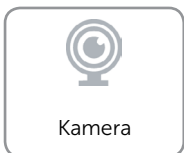
Förvaring



Mediakortläsare



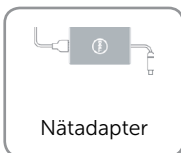
Bildskärm



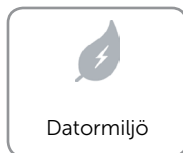
Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



Stativ

Bredd 267,30 mm (10,52 tum)

Djup 240,96 mm (9,49 tum)

Lutning

- 5° framåt
- 90° bakåt



Mått och vikt



Systeminformation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



Nätadapter

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 90 W• 130 W
Inspänning	100 VAC–240 VAC
Infrekvens	50 Hz–60 Hz
Inström	2,50 A
Utström	4,62 A/6,7 A
Uppskattad utspänning	19,50 VDC
Temperaturintervall:	
Drift	0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)
Förvaring	–40 °C till 70 °C (–40 °F till 158 °F)



Mått och vikt



Systeminformation



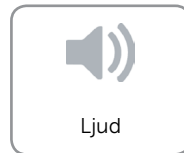
Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



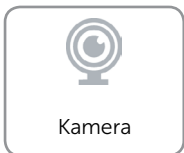
Förvaring



Mediakortläsare



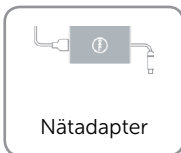
Bildskärm



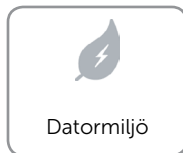
Kamera



Stativ



Nätadapter



Datormiljö



Datormiljö

Luftburen föroreningsnivå	G1 eller lägre enligt ISA-S71.04-1985	
	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 (maximal)	10 % till 90 % (icke-kondenserande)	0 % till 95 % (icke-kondenserande)
Vibration (maximal)*	0,66 Grms	1,30 Grms
Stöt (maximal)	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.

