



Inspiron 17

5000-serien



Vyer

Specifikationer

Copyright © 2014 Dell Inc. Med ensamrätt. Den här produkten är skyddad av amerikanska och internationella upphovsrättslagar och immaterialrättsliga lagar. 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 respektive företag.

2014 - 09 Rev. A01

Regleringsmodell: P26E | Typ: P26E001

Datormodell: Inspiron 17-5748

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



Framsida



Vänster



Höger



Bas



Bildskärm

Framsida



1 Statuslampa för ström och batteri

Visar ström- och batteristatusen för datorn.

- | | |
|--------|---|
| Vit | Batteriet laddas. |
| Gult | Batteriladdningen är låg eller kritisk. |
| Släckt | <ul style="list-style-type: none">• Datorn är ansluten och batteriet är fulladdat.• Datorn drivs med batteriet och batteriet har mer än 10 % laddning. |



Framsida



Vänster



Höger

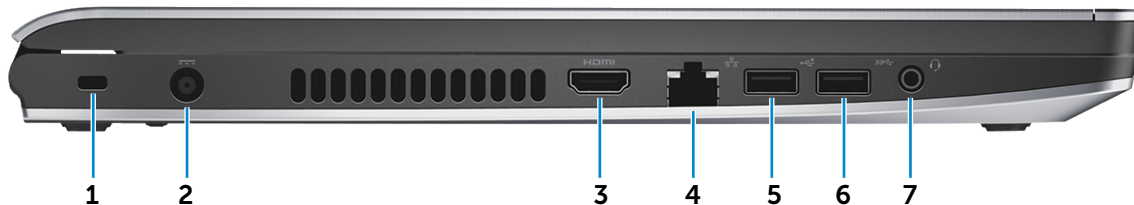


Bas



Bildskärm

Vänster



1 Plats för kabellås

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

2 Nätadapterport

Ansluts till en nätadapter för att ge ström till datorn och ladda batteriet.

3 HDMI-port

Ansluter till en tv-apparat eller annan enhet med en HDMI-ingång. Ger ut video och ljud.

4 Nätverksport

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

5 USB 2.0-port

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

6 USB 3.0-port

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

7 Hörlursport

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



Framsida



Vänster



Höger



Bas



Bildskärm

Höger



1 Mediakortläsare

Läser från och skriver till mediakort.

2 USB 2.0-port

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

3 Optisk enhet

Läser från och skriver till cd- och dvd-skivor.



Bas

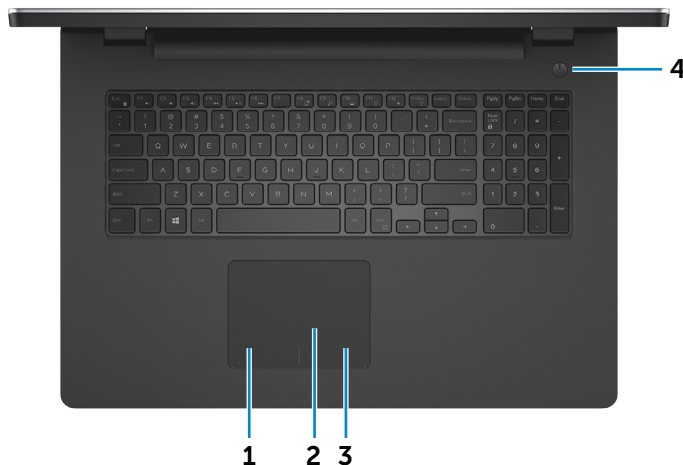
Framsida

Vänster

Höger

Bas

Bildskärm



1 Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

2 Pekskiva

Flytta fingret på pekskivan för att flytta muspekaren.
Knacka för att vänsterklicka.

3 Område för högerklick

Tryck för att högerklicka.

4 Strömbrytare

Tryck för att slå på datorn om den är avstängd eller i strömsparläge.

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

Håll intryckt i 10 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.



Framsida



Vänster



Höger

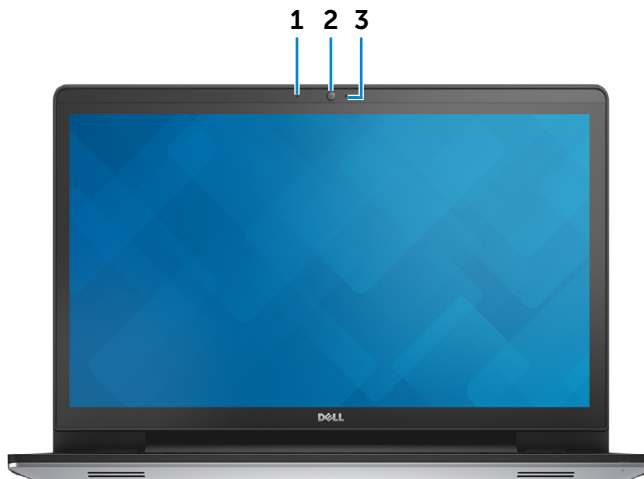


Bas



Bildskärm

Bildskärm



1 Mikrofon

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

2 Kamera

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

3 Kamerastatuslampa

Tänds när kameran används.



Specifikationer

Mått och vikt

Höjd:

Pekskärm 29,60 mm (1,16 tum)

Utan pekskärm 28,40 mm (1,12 tum)

Bredd 414,30 mm (16,31 tum)

Djup 285,70 mm (11,25 tum)

Vikt (maximal):

Pekskärm 3,30 kg (7,28 pund)

Utan pekskärm 3 kg (6,61 pund)

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



Mått och vikt



Systemin-
formation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Systeminformation

Datormodell

Inspiron 17-5748

Processor

- 4:e generationen Intel Core i3
- 4:e generationen Intel Core i5
- 4:e generationen Intel Core i7
- Intel Mobile Celeron
- Intel Pentium Dual Core



Mått och vikt



Systemin-
formation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



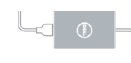
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Minne

Kortplats	En SODIMM-kortplats
Typ	DDR3L
Hastighet	1600 MHz
Konfigurationer som stöds	4 GB och 8 GB



Mått och vikt

Systemin-
formation

Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Portar och kontakter

Externt:

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

Inbyggt:

Mini card	En kortplats i halvstorlek för en mini card-kombination med Wi-Fi, Bluetooth och trådlös bildskärm (tillval).
-----------	---



Mått och vikt

Systemin-
formation

Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Kommunikation

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet kontrollenhet integrerad på moderkortet

Trådlös kommunikation

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Trådlös bildskärm (tillval)



Mått och vikt



Systemin-
formation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Video

Styrenhet:

Inbyggt	Intel HD-grafik
Separat	nVidia GeForce 820M nVidia GeForce 840M

Minne:

Inbyggt	Delat systemminne
Separat	2 GB



Mått och vikt



Systemin-
formation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Ljud

Styrenhet	Realtek ALC3234 with Waves MaxxAudio
Högtalare	Två
Högtalaruteffekt:	
Genomsnitt	2 watt
Topp	2,5 watt
Mikrofon	digital mikrofon
Volymreglage	Kortkommandon för mediakontroll



Mått och vikt

Systemin-
formation

Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Förvaring

Gränssnitt	SATA 6 Gbps
Hårddisk	En 2,5-tums enhet
Optisk enhet	En 9,5 mm DVD+/-RW-enhet



Mått och vikt

Systemin-
formation

Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Mediakortläsare

Typ	En kortplats
Kort som stöds	SD-kort



Mått och vikt



Systemin-
formation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter

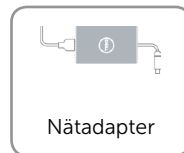
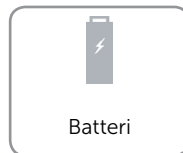
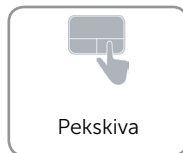
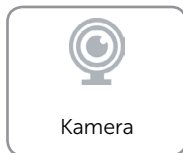
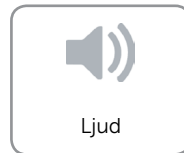


Miljö



Bildskärm

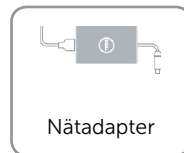
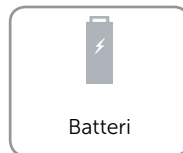
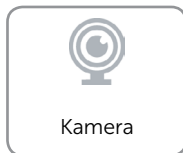
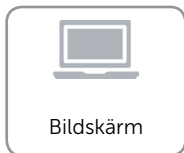
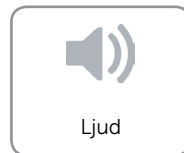
Typ	<ul style="list-style-type: none">• 17,3-tums full HD WLED• 17,3-tums HD+
Upplösning (maximal):	
Pekskärm	1920 x 1080
Utan pekskärm	1600 x 900
Mått:	
Höjd	214,81 mm (8,46 tum)
Bredd	381,89 mm (15,04 tum)
Diagonalt	439,42 mm (17,30 tum)
Uppdaterings-hastighet	60 Hz
Betraktning-vinkel	0 grader (stängd) till 135 grader
Bildpunktstäthet	0,1875 mm
Inställningar	Ljusstyrkan kan kontrolleras med kortkommandon.





Tangentbord

Typ	Bakgrundsbelyst tangentbord
Kortkommandon	<p>Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att skriva in alternativa tecken eller utföra sekundära funktioner. För att skriva in det alternativa tecknet, tryck på Skift och önskad tangent. För att utföra sekundära funktioner, tryck på Fn och önskad tangent.</p> <p>ANMÄRKNING: Du kan definiera den primära funktionen för ett kortkommando genom att ändra Function Key Behavior (funktionstangenters beteende) i systeminstallationsprogrammet.</p>





Kamera

Upplösning:

Stillbild	0,92 megapixlar
Video	1280 x 720 (HD) vid 30 bildrutor per sekund (maximalt)
Diagonal betraktning-vinkel	74 grader



Mått och vikt

Systemin-
formation

Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Pekskiva

Upplösning:

Vågrät	1260 dpi
Lodrät	1207 dpi

Mått:

Bredd	105 mm (4,13 tum)
Höjd	80 mm (3,15 tum)



Mått och vikt

Systemin-
formation

Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Specifikationer

Batteri

- Typ
- 4-cells "smart" litiumjonbatteri (40 WHr)
 - 6-cells "smart" litiumjonbatteri (65 WHr)

	4-cells	6-cells
Mått:		
Bredd		272,40 mm (10,72 tum)
Djup		46,30 mm (1,82 tum)
Höjd	20 mm (0,79 tum)	35,40 mm (1,39 tum)
Vikt (maximum)	0,26 kg (0,57 pund)	0,36 kg (0,79 pund)
Spänning	14,80 VDC	11,10 VDC
Drifttid	Varierar utifrån driftförhållandena och kan minska avsevärt under vissa beräkningsintensiva förhållanden.	
Laddningstid när datorn är avstängd (ungefärlig)	4 timmar	
Batteriets livslängd (ungefärlig)	300 laddningscykler	
Temperaturintervall:		
Drift	0 °C till 35 °C (32 °F till 95 °F)	
Förvaring	-40 °C till 65 °C (-40 °F till 149 °F)	
Knappcellsbatteri	CR-2032	



Mått och vikt

Systemin-
formation

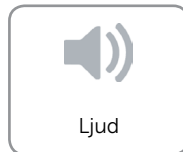
Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



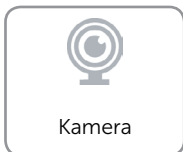
Mediakortläsare



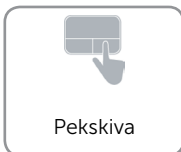
Bildskärm



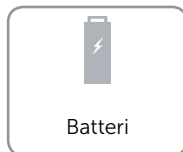
Tangentbord



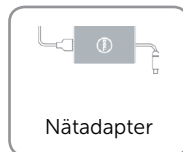
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Nätadapter

Typ	65 W
Inspänning	100 VAC–240 VAC
Infrekvens	50 Hz–60 Hz
Ingångsström	1,60 A/1,70 A (maximum)
Utström	3,34 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

Systemin-
formation

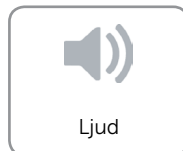
Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



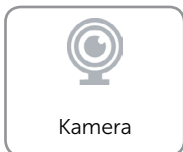
Mediakortläsare



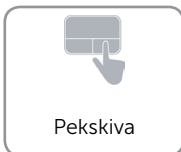
Bildskärm



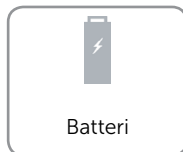
Tangentbord



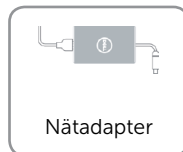
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Miljö



Miljö

Luftburen föroreningsnivå	G1 eller lägre enligt ISA-S71.04-1985	
	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 (maximal)	10% till 90% (icke-kondenserande)	0% till 95% (icke-kondenserande)
Vibration (maximal)*	0,66 g RMS	1,30 g RMS
Stöt (maximal)	110 G [†]	160 G [‡]
* 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.		

