



Inspiron 15

3000-serien



Vyer

Specifikationer

Copyright © 2015 Dell Inc. Med ensamrätt. Denna produkt är föremål för amerikansk 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 sina respektive företag.

2015 - 07 Rev. A00

Regleringsmodell: P47F | Typ: P47F003

Datormodell: Inspiron 15-3552

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



Framsida



Vänster



Höger



Bas



Bildskärm

Framsida



1 Ström-/batteristatuslampa/ hårddiskaktivitetslampa

Indikerar status för batteriladdning eller hårddiskaktivitet.

ANMÄRKNING! Tryck på Fn+H för att växla lampan mellan batteristatus och hårddiskaktivitet.

Lampa för hårddiskaktivitet

Tänds när datorn läser från eller skriver till hårddisken.

Batteristatuslampa

Indikerar batteristatusen.

- | | |
|----------------|---|
| Fast vitt sken | Nätadaptern är ansluten och batteriet har mer än 5 % laddning. |
| Fast gult sken | Datorn drivs med batteriet och batteriet har mindre än 5 % laddning. |
| Släckt | <ul style="list-style-type: none">Nätadaptern är ansluten och batteriet är fulladdat.Datorn drivs med batteriet och batteriet har mer än 5 % laddning.Datorn är i strömsparläge, viloläge eller avstängd. |



Framsida



Vänster



Höger



Bas



Bildskärm

Vänster



1 Nätadapterport

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

2 HDMI-port

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

3 USB 3.0-port

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

4 Mediakortläsare

Läser från och skriver till mediakort.



Framsida



Vänster



Höger



Bas



Bildskärm

Höger



1 Hörlursport

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

2 USB 2.0-portar (2)

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

3 Plats för kabellås

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



Framsida



Vänster



Höger

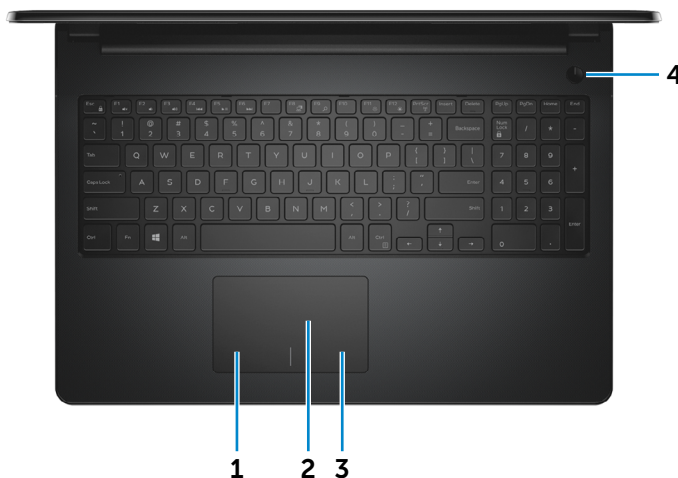


Bas



Bildskärm

Bas



1 Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

2 Pekskiva

Flytta fingret på pekskivan för att flytta muspekaren.
Tryck 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 www.dell.com/support.



Bildskärm

Framsida

Vänster

Höger

Bas



Bildskärm



1 Kamera

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

2 Kamerastatuslampa

Tänds när kameran används.

3 Mikrofon

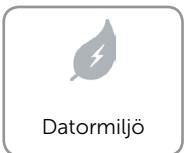
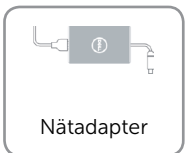
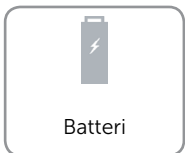
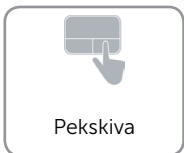
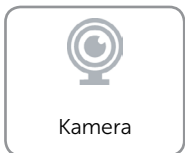
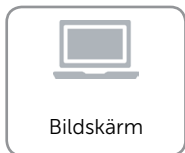
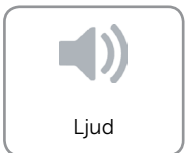
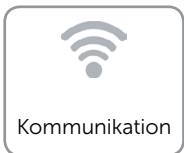
Ger högkvalitativt digitalt ljud in för ljudinspelning, röstsamtal och så vidare.



Mått och vikt

Höjd	21,70 mm (0,85 tum)
Bredd	380 mm (14,96 tum)
Djup	260,30 mm (10,25 tum)
Vikt (maximum)	2,20 kg (4,85 pund)

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





Systeminformation

Datormodell	Inspiron 15-3552
Processor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Celeron• Intel Pentium
Kretsupsättning	Inbyggd i processorn



Mått och vikt



Systeminformation



Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



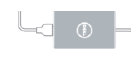
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Datormiljö



Minne

Kortplats	Ett SODIMM-fack
Typ	DDR3L
Hastighet	1600 MHz
Konfigurationer som stöds	2 GB och 4 GB



Mått och vikt



Systeminformation



Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Datormiljö



Portar och kontakter

Externt:

USB

- Två USB 2.0-portar
- En USB 3.0-port

Ljud/video

- En HDMI-port
- En headsetport

Inbyggt:

M.2

En M.2-kortplats för en Wi-Fi- och Bluetooth-kombination



Mått och vikt



Systeminformation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



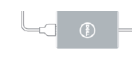
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Datormiljö



Kommunikation

Trådlös kommunikation

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



Mått och vikt



Systeminformation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



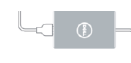
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Datormiljö



Specifikationer

Video

Styrenhet

Intel HD-grafik

Minne

Delat systemminne



Mått och vikt



Systeminformation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



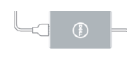
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätdapter



Datormiljö



Ljud

Styrenhet	Realtek ALC3234 med Waves MaxxAudio
Högtalare	Två
Högtalarut effekt:	
Genomsnitt	2 W
Topp	2,5 W
Mikrofon	En digital mikrofon i kameraenheten
Volymreglage	Kortkommandon för mediakontroll



Mått och vikt



Systeminformation



Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



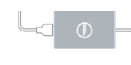
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätdapter



Datormiljö



Specifikationer

Förvaring

Gränssnitt	SATA 6 Gbps
Hårddisk	En 2,5-tums enhet



Mått och vikt



Systeminformation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



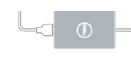
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätagadapter



Datormiljö



Mediakortläsare

Typ

En SD-kortplats



Mått och vikt



Systeminformation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



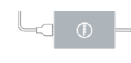
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätdapter



Datormiljö



Bildskärm

Typ	15,6 tum med Truelife
Upplösning (maximum)	1366 x 768
Mått:	
Höjd	225,06 mm (8,86 tum)
Bredd	366,63 mm (14,43 tum)
Diagonalt	396,24 mm (15,60 tum)
Bildpunktstäthet	0,2520 mm
Uppdateringshastighet	60 Hz
Betraktningvinkel	0 grader (stängd) till 360 grader
Visningsvinkel	160 grader
Inställningar	Ljusstyrkan kan kontrolleras med kortkommandon.



Mått och vikt



Systeminformation



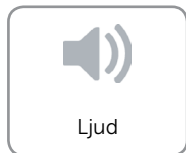
Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



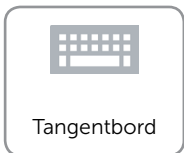
Förvaring



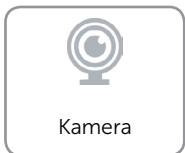
Mediakortläsare



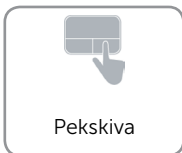
Bildskärm



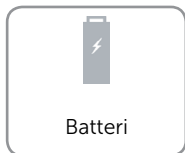
Tangentbord



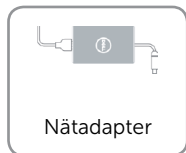
Kamera



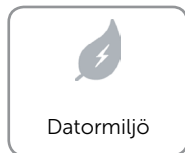
Pekskiva



Batteri



Nätdapter



Datormiljö



Tangentbord

Typ	Chiclet-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 ändra funktionen för ett kortkommando genom att trycka på Fn+Esc eller genom att ändra funktionstangenters beteende i systeminstallationsprogrammet.</p>

[Lista över kortkommandon.](#)



Mått och vikt



Systeminformation



Minne



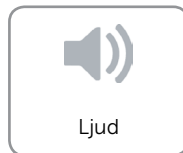
Portar och
kontakter



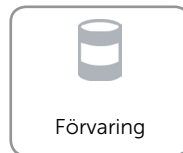
Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



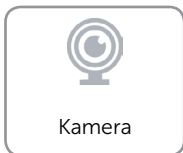
Mediakortläsare



Bildskärm



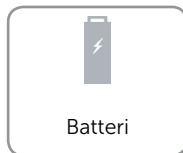
Tangentbord



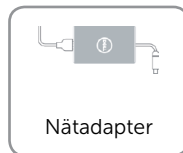
Kamera



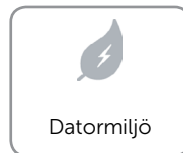
Pekskiva



Batteri



Nätadapter



Datormiljö



Kortkommandon

	Stäng av ljud
	Minska volymen
	Öka volymen
	Spela upp föregående spår/kapitel
	Spela upp/pausa
	Spela upp nästa spår/kapitel
	Växla till extern bildskärm
	Sök
	Minska ljusstyrkan
	Öka ljusstyrkan

	Växla Fn-tangentlås
	Slå av/på trådlösa nätverk
	Öppna programmenyn
	Strömsparkläge
	Pausa/avbryt
	Byt mellan batterstatuslampa/ aktivitetslampa för hårddisk
	Systembegäran
	Växla scroll lock



Kamera

Upplösning:

Stillbild	0,92 megapixel
Video	1280 x 720 (HD) vid 30 bildrutor per sekund (maximalt)
Diagonal betraktningvinkel	74 grader



Mått och vikt



Systeminformation



Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



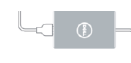
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätdapter



Datormiljö



Pekskiva

Upplösning:

Vågrät 2040

Lodrät 1240

Mått:

Bredd 105 mm (4,13 tum)

Höjd 65 mm (2,56 tum)



Mått och vikt



Systeminformation



Minne



Portar och
kontakter



Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



Mediakortläsare



Bildskärm



Tangentbord



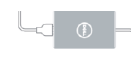
Kamera



Pekskiva



Batteri



Nätdapter

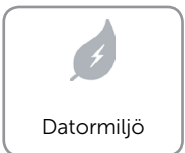
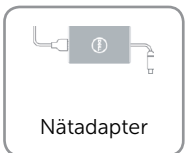
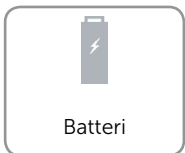
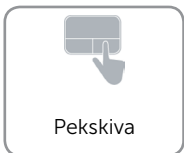
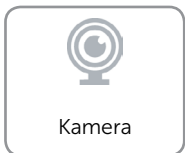
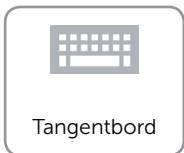
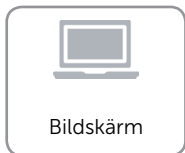
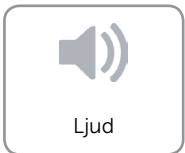
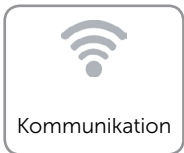


Datormiljö



Batteri

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 4-cells 40 WHr smart litium• 4-cells 47 WHr smart litium
Mått:	
Höjd	20 mm (0,79 tum)
Bredd	270 mm (10,63 tum)
Djup	37,50 mm (1,48 tum)
Vikt (maximum)	0,25 kg (0,55 pund)
Spänning	14,80 VDC
Drifttid	Varierar utifrån driftsförhållandena 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)
Knappcells batteri	CR-2032





Nätadapter

Typ	45 W
Inspänning	100 VAC–240 VAC
Infrekvens	50 Hz–60 Hz
Inström	1,30 A
Utström	2,31 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



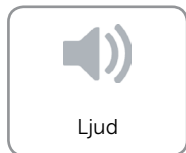
Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



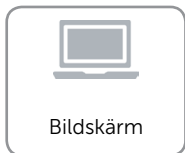
Ljud



Förvaring



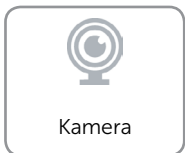
Mediakortläsare



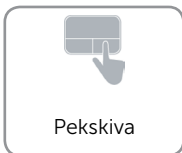
Bildskärm



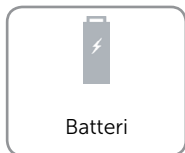
Tangentbord



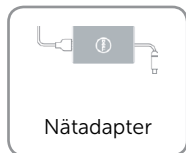
Kamera



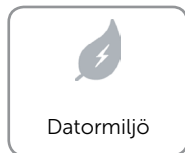
Pekskena



Batteri



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.



Mått och vikt



Systeminformation



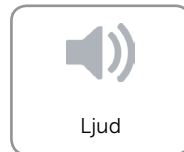
Minne

Portar och
kontakter

Kommunikation



Video



Ljud



Förvaring



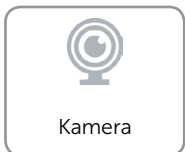
Mediakortläsare



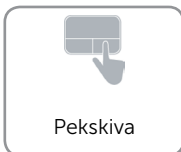
Bildskärm



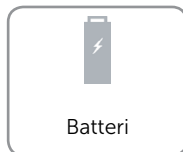
Tangentbord



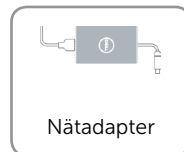
Kamera



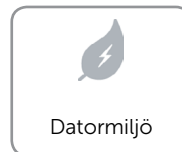
Pekskena



Batteri



Nätdapter



Datormiljö