

Inspiron 11 3000

Konfigurering och specifikationer

Datormodell: Inspiron 11-3162
Regleringsmodell: P24T
Regleringstyp: P24T001



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.

2017-09

Rev. A01

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
------------------	-----------

Vänster.....	10
--------------	----

Höger.....	10
------------	----

Bas.....	11
----------	----

Bildskärm.....	12
----------------	----

Specifikationer.....	13
-----------------------------	-----------

Mått och vikt.....	13
--------------------	----

Systeminformation.....	13
------------------------	----

Minne.....	13
------------	----

Portar och kontakter.....	14
---------------------------	----

Kommunikation.....	14
--------------------	----

Video.....	14
------------	----

Audio.....	14
------------	----

Förvaring.....	15
----------------	----

Mediakortläsare.....	15
----------------------	----

Tangentbord.....	15
------------------	----

Kamera.....	16
-------------	----

Pekplatta.....	16
----------------	----

Nätadapter.....	16
-----------------	----

Batteri.....	17
--------------	----

Bildskärm.....	17
----------------	----

Datormiljö.....	18
-----------------	----



Kortkommandon..... 19

Få hjälp och kontakta Dell..... 21

Resurser för självhjälp..... 21

Kontakta Dell..... 21



Konfigurera datorn

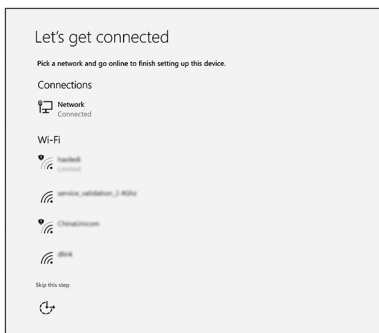
- 1 Anslut nätadaptern och tryck på strömbrytaren.



- 2 Avsluta installationen av operativsystemet.

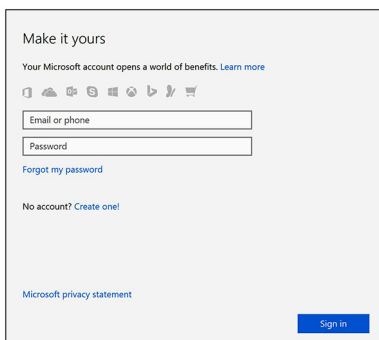
För Windows:

- 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.

 **OBS: Microsoft Windows 10 S stöds endast på datorer som levereras med Intel Celeron processor och 32 GB lagringsutrymme.**

Om datorn kör operativsystemet Microsoft Windows 10 S och inte har några Dell-program kan du hämta dem från [Microsoft Store](#).

 **OBS: Dell-program blir snart tillgängliga på Microsoft Store.**

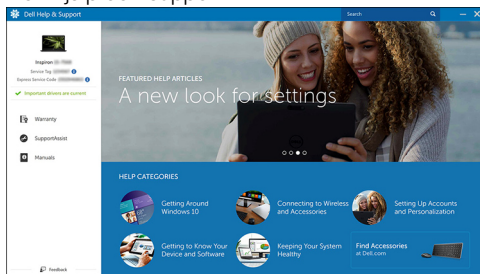
Tabell 1. Hitta Dell-appar



Registrera datorn



Dell Hjälp och support



SupportAssist – Kontrollera och uppdatera datorn

4 Skapa en återställningsenhet för Windows.

 **OBS: 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.



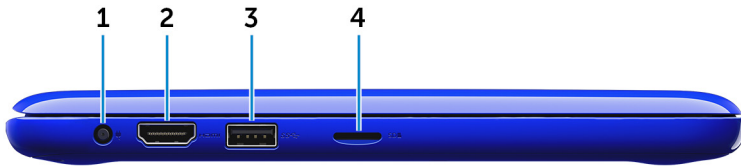
OBS: Innan du installerar om Windows ska du se till att datorn har mer än 2 GB minne och mer än 32 GB lagringsutrymme.

- 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

Vänster



1 **Nätadapterport**

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

2 **HDMI-port**

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

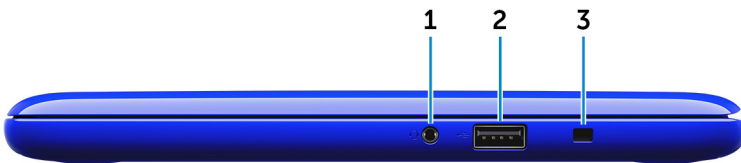
3 **USB 3.0-port**

Anslut kringutrustning, t.ex. lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbit/s.

4 **MicroSD-kortplats**

Läser från och skriver till microSD-kort.

Höger



1 **Headsetport**

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

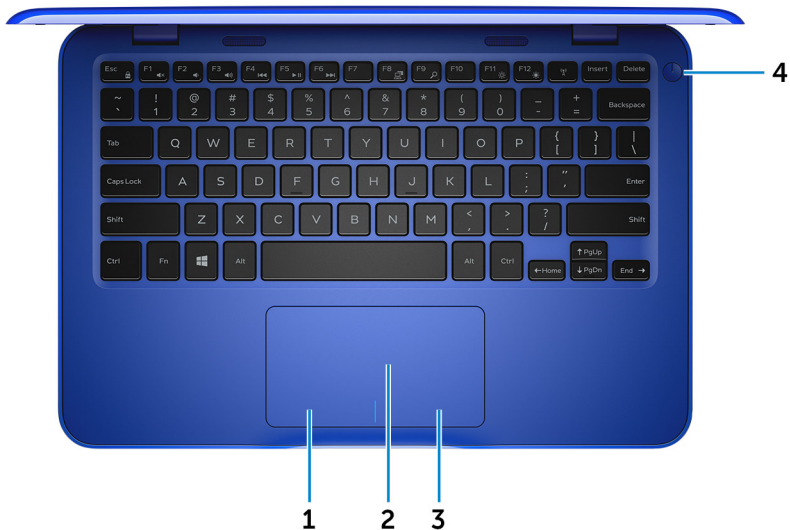
2 USB 2.0-port

Anslut kringutrustning, t.ex. lagringsenheter och skrivare. Ger dataöverföringshastigheter på upp till 480 Mbps.

3 Säkerhetskabeluttag

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

Bas



1 Område för vänsterklick

Tryck för att vänsterklicka.

2 Pekskena

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

3 Område för högerklick

Tryck för att högerklicka.

4 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.

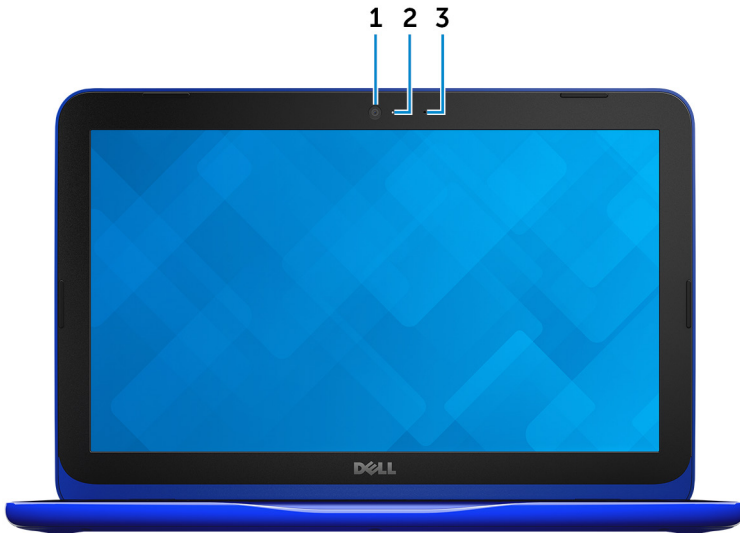


Håll intryckt i 4 sekunder för att tvinga en avstängning av datorn.



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

Bildskärm



1 Kamera

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

2 Statuslampa för kamera

Tänds när kameran används.

3 Mikrofon

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

Specifikationer

Mått och vikt

	med eMMC	med hårddisk
Bredd		292 mm (11,50 tum)
Djup		196 mm (7,72 tum)
Höjd	18,45 mm (0,73 tum) till 19,88 mm (0,78 tum)	20,80 mm (0,82 tum) till 22,23 mm (0,88 tum)
Vikt	1,18 kg (2,60 pund)	1,22 kg (2,69 pund)



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

Systeminformation

Inspiron 11–3162	
Processor	• Intel Celeron med dubbla kärnor • Intel Pentium med fyra kärnor
Kretsuppsättning	Integrerad i processorn

Minne

Kortplats Ett SODIMM-fack



OBS: Minnesmodulplatsen är endast tillgänglig på datorer som levereras med en hårddisk eller SSD-enhet på 2,5 tum.

Typ DDR3L
Hastighet 1600 MHz



Portar och kontakter

Extern:

USB

- En USB 2.0-port
- En USB 3.0-port

Ljud/video

- En HDMI-port
- En headsetport (hörlur och mikrofon)

Intern:

M.2

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

Kommunikation

Wireless (trådlöst)

- 802.11b/g/n med Bluetooth 4.0
- 802.11ac med Bluetooth 4.0

Video

Styrenhet

Intel HD Graphics (Intel HD-grafik)

Minne

Delat systemminne

Audio

Styrenhet

Realtek ALC3234 med Waves MaxxAudio Pro

Högtalare

Två

Utgång

- Medelvärde 2 W

Mikrofon

Volymkontroller

- Topp 2,5 W

Enkel mikrofon

Kortkommandon för mediekontroll

Förvaring

Gränssnitt

Hårddisk

SATA 6 Gbit/s

- En 2,5-tums hårddisk
- En 2,5-tums halvledarenhet (SSD)
- En integrerad eMMC (inbyggt MultiMediaCard)



OBS: Beroende på vilken konfiguration du har beställt har datorn stöd för antingen hårddisk, halvledarenhet eller eMMC.

Mediakortläsare

Typ

Kort som stöds

En microSD-kortplats

- SD-kort (Secure Digital)
- SDHC-kort (Secure Digital High Capacity)
- SDXC-kort (SD Extended Capacity)

Tangentbord

Typ

Kortkommandon

Chiclet tangentbord

Vissa tangenter på tangentbordet har två symboler. Dessa tangenter kan användas för att skriva alternativa tecken eller för att utföra sekundära funktioner. Om du vill skriva alternativtecknet trycker du på Shift och önskad tangent. Om du vill



utföra sekundära funktioner trycker du på Fn och önskad tangent.



OBS: Du kan definiera det primära beteendet hos kortkommandon genom att trycka på Fn+Esc eller genom att ändra funktionstangenters beteende i systeminstallationen.

[Kortkommandon](#)

Kamera

Upplösning

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

Diagonal visningsvinkel

74 grader

Pekplatta

Upplösning

- Horisontellt: 1940
- Vertikalt: 1040

Mått

- Bredd: 100 mm (3,93 tum)
- Höjd: 55 mm (2,16 tum)

Nätadapter

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) • Förvaring: -40°C till 70°C (-40°F till 158°F)

Batteri

Typ	2-cells prismatiskt (32 WHr)
Vikt (max)	0,186 kg (0,41 pund)
Spänning	7,6 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	CR-2032
Mått:	
Bredd	272,30 mm (10,72 tum)
Djup	62,40 mm (2,46 tum)
Höjd	6,92 mm (0,27 tum)

Bildskärm

Typ	11,6 tums HD WLED
Upplösning (max)	1366 x 768
Bildpunktstäthet	0,2265 mm
Uppdateringshastighet	60 Hz



Driftvinkel	0 grader (stängd) till 135 grader
Kontroller	Ljusstyrkan kan kontrolleras med kortkommandon.
Mått:	
Höjd	168,50 mm (6,60 tum)
Bredd	268,50 mm (10,57 tum)
Diagonalt	294,64 mm (11,60 tum)

Datormiljö

Luftburen föroreningsnivå: G1 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 (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 3 048 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

Ikoner	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
	Minska ljusstyrkan
	Öka ljusstyrkan
	Pausa/avbrott
	Växla Fn-tangentenslås
	Strömsparläge
	Stäng av/slå på trådlös
	Växla Scroll Lock

Ikoner	Beskrivning
	Systembegäran
	Öppna programmenyn
	End
	Home
	Page Up
	Page Down

Få hjälp och kontakta Dell

Resurser för självhjälp

Du kan få information och hjälp för Dells produkter och tjänster med följande resurser för självhjälp:

Information om Dells produkter och tjänster

www.dell.com

Dell Hjälp & Support-appen



Kom igång-appen



Använda hjälpen i Windows 10

Utgå från sökfunktionen i Windows, skriv in **Hjälp och support** och tryck 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.