

# Dell Latitude 14 Rugged Extreme-serien (7404)

Komma igång



## Upplysningar och varningar

 **OBS** Obs! ger viktig information som kan hjälpa dig att få ut mer av datorn.

 **CAUTION VIKTIGT!** Indikerar risk för skada på maskinvaran eller förlust av data, samt ger information om hur du undviker problemet.

 **OBS** En varning signalerar risk för egendomsskada, personskada eller dödsfall.

**Copyright © 2015 Dell Inc. Med ensamrätt.** Denna produkt skyddas av amerikanska och internationella immaterialrättsliga lagar. Dell™ och Dell-logotypen är varumärken som tillhör Dell Inc. i USA och/eller andra jurisdiktioner. Alla övriga märken och namn som nämns här kan vara varumärken som tillhör respektive företag.

|  |           |
|--|-----------|
| <b>1 Hitta mer information och resurser</b> .....                                      | <b>4</b>  |
| <b>2 Systemöversikt</b> .....  | <b>5</b>  |
| <b>3 Snabbinstallation</b> .....   | <b>7</b>  |
| <b>4 Ta bort och installera komponenter</b> .....                                      | <b>9</b>  |
| Öppna tryck-spärr-luckorna.....  | 9         |
| Stänga tryck-spärr-luckorna.....   | 9         |
| Ta bort batteriet.....   | 9         |
| Installera batteriet.....  | 10        |
| Ta bort hårddisken.....  | 10        |
| Installera hårddisken.....   | 10        |
| <b>5 Arbeta med datorn</b> .....   | <b>11</b> |
| Använda det bakgrundsbelysta tangentbordet.....  | 11        |
| Slå tangentbordets bakgrundsbelysning på/av och justera ljusstyrkan.....               | 11        |
| Byta färg på tangentbordets bakgrundsbelysning.....                                    | 11        |
| Anpassa det bakgrundsbelysta tangentbordet i systeminstallationsprogrammet (BIOS)..... | 12        |
| Funktionen tangentlås för <Fn>-tangente.....   | 12        |
| Slå dolt läge på/av.....   | 13        |
| Inaktivera dolt läge i systeminstallationsprogrammet (BIOS).....                       | 13        |
| Aktivera och inaktivera den trådlösa funktionen (WiFi).....                            | 13        |
| <b>6 Snabbbortkopplingskontakt (QD-kontakt)</b> .....                                  | <b>14</b> |
| Installera en QD-kontakt (Quick Disconnect - snabb bortkoppling).....                  | 14        |
| Ta bort en QD-kontakt.....   | 14        |
| <b>7 Specifikationer</b> .....   | <b>15</b> |
| Information para NOM (únicamente para México).....                                     | 18        |
| <b>8 Kontakta Dell</b> .....   | <b>19</b> |

# Hitta mer information och resurser

Se säkerhetsanvisningarna som medföljde datorn samt hemsidan för regelefterlevnad på [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) för mer information om:

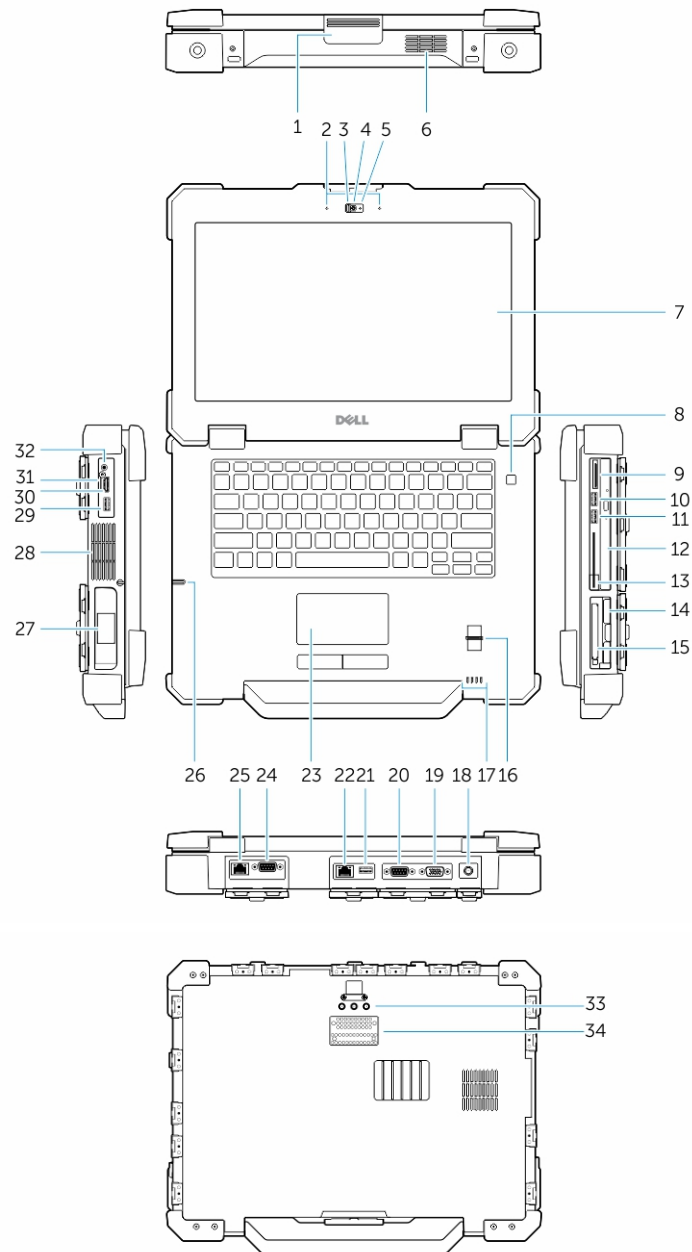
- Säkert handhavande
- Föreskrifter
- Ergonomi

Se [www.dell.com](http://www.dell.com) för ytterligare information om:

- Garanti
- Villkor (endast USA)
- Licensavtal för slutanvändare


Ytterligare information om din produkt finns på [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals)


## Systemöversikt



- |  |                           |
|--|---------------------------|
| 1. bildskärmslås                         | 2. mikrofon               |
| 3. sekretesslutare                       | 4. kamera (tillval)       |
| 5. statuslampa för kamera                | 6. högtalare              |
| 7. bildskärm/pekskärm för utomhusläsning | 8. strömbrytare           |
| 9. minneskortläsare                      | 10. USB 2.0-kontakt       |
| 11. USB 3.0-kontakt                      | 12. den optiska enheten   |
| 13. smartkortläsare                      | 14. hårddisken            |
| 15. ExpressCard-läsare eller PCMCIA      | 16. fingeravtrycks läsare |

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| 17. statuslampor                          | 18. strömbrytaren              |
| 19. VGA-kontakt                           | 20. serieport                  |
| 21. USB 2.0-kontakt                       | 22. nätverkskontakt            |
| 23. pekskiva                              | 24. serieport                  |
| 25. nätverkskontakt                       | 26. pekdatorpenna              |
| 27. batteriet                             | 28. sluten termisk kammare     |
| 29. USB 3.0-kontakt med PowerShare        | 30. HDMI-kontakt               |
| 31. SIM-kortläsare                        | 32. ljudanslutning             |
| 33. genomgångskontakter för radiofrekvens | 34. kontakt för dockningsenhet |

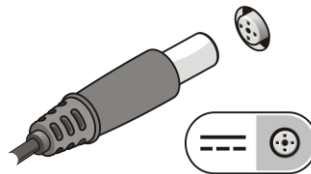
 **WARNING** Du får inte blockera luftintagen eller stoppa in främmande föremål i dem. Du bör också undvika att damm samlas i uttagen. Förvara inte Dell-datorn i miljöer med begränsad luftcirkulation, t ex i en stängd portfölj, medan den är igång. Om luftcirkulationen hindras kan datorn skadas. Fläkten går igång när datorn blir för varm. Fläktljudet är helt normalt och innebär inte att det är fel på fläkten eller datorn.

 **Fara** EXPLOSIONSRISK - Externa kontakter (strömuttag, HDMI-port, USB-portar, RJ45-port, RS232-port, ljudport, smartkortläsare, SD-kortläsare, ExpressCard-läsare, PC-kortläsare, SIM-kortläsare) får inte användas i brandfarliga miljöer.

# Snabbinstallation

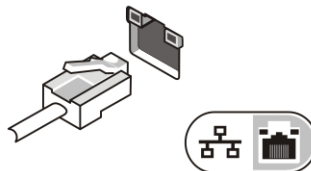
- ⓘ **OBS** Innan du utför någon av åtgärderna i det här avsnittet ska du läsa igenom och följa säkerhetsinstruktionerna som medföljde datorn. Mer information om säker hantering finns på [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)
- ⓘ **OBS** Nätadaptern är kompatibel med eluttag i hela världen. Strömkontakter och kontaktdosor är emellertid olika i olika länder. Om du använder felaktiga sladdar eller kopplar sladdar eller kontaktdosor på fel sätt, kan brand eller bestående skada på utrustningen uppstå.
- ⚠ **CAUTION** När du kopplar bort nätadapterkabeln från datorn bör du hålla i kontakten, inte i sladden, och dra ut den försiktigt men bestämt så att sladden inte skadas. När du lindar ihop nätadapterkabeln ska du följa vinkeln på nätadapterkontakten för att undvika skador på sladden.
- ⓘ **OBS** En del enheter kanske inte finns med eftersom du inte beställde dem.

1. Anslut nätadaptern till datorns nätadapterkontakt och till eluttaget.



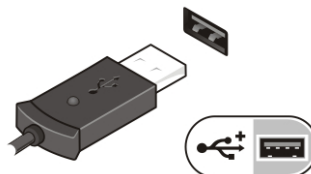
**Figur 1. Nätadapter**

2. Anslut nätverkskabeln (valfritt).



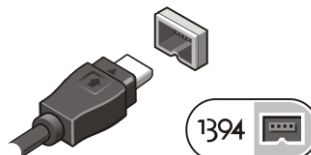
**Figur 2. Nätverkskontakt**

3. Anslut USB-enheter, till exempel mus eller tangentbord (valfritt).



**Figur 3. USB-kontakt**

4. Anslut IEEE 1394-enheter t.ex. en 1394-hårddisk (valfritt).



**Figur 4. 1394-kontakt**

5. Öppna datorskärmen och tryck på strömbrytaren så att datorn sätts igång.



Figur 5. Strömbrytare

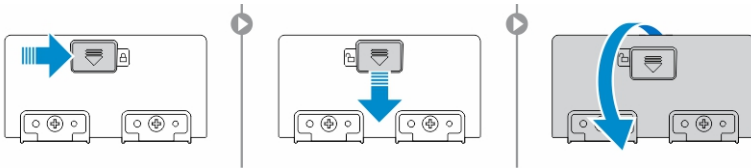
**i** **OBS** Du bör sätta igång och stänga av datorn minst en gång innan du installerar några kort eller ansluter datorn till en dockningsstation eller annan extern enhet som t.ex. en skrivare.

## Ta bort och installera komponenter

### Öppna tryck-spärr-luckorna

Det finns åtta tryck-spärr-luckor. Fyra på baksidan, två på den högra sidan och två på den vänstra sidan av datorn.

1. Tryck-spärr-luckor på den vänstra och högra sidan: Skjut spärren mot baksidan av datorn för att låsa den och mot framsidan för att låsa upp den.
2. Tryck-spärr-lucka på baksidan: Skjut spärren åt höger för att låsa den och åt vänster för att låsa upp den.
3. Du kan nu öppna luckan genom att trycka nedåt på spärren och dra dörren i riktning bort från datorn.



### Stänga tryck-spärr-luckorna

1. Roterar tillbaka luckan till rätt läge i riktning mot datorn.
2. Aktivera låset genom att skjuta det tills låssymbolen är synlig.

### Ta bort batteriet

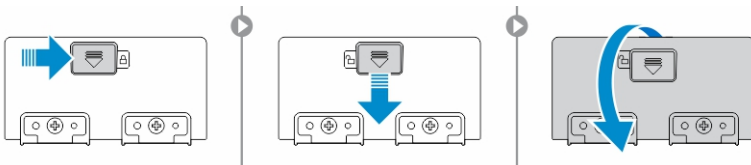
**⚠ WARNING** Om du använder ett inkompatibelt batteri kan risken för brand eller explosion öka. Byt endast ut batteriet till ett kompatibelt batteri från Dell. Batteriet är utformat för att fungera med Dell-datorn. Använd inte batterier från andra datorer med datorn.

**⚠ WARNING** Innan du tar bort eller sätter tillbaka batteriet ska du stänga av datorn, koppla bort nätadaptern från eluttaget och datorn, koppla bort modemmet från vägguttaget och datorn och avlägsna alla andra externa kablar från datorn.

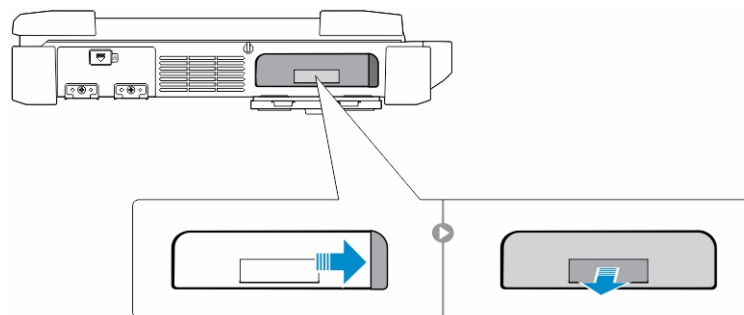
**⚠ WARNING** Får inte användas i farliga miljöer. Se installationsanvisningarna.

**⚠ WARNING** För att förhindra antändning i en farlig miljö får batterier endast bytas ut eller laddas i ett område som påvisats vara ofarligt.

1. Tryck batteriets skjutspärr åt höger för att låsa upp den.
2. Luckan kan nu öppnas genom att haken skjuts nedåt och luckan roteras i riktning nedåt.



3. Så här tar du bort batteriet:
  - a) Lås upp batteriet genom att trycka frigöringshaken åt höger.
  - b) Skjut ut batteriet ur datorn genom att dra i fliken som sitter fast på batteriet.

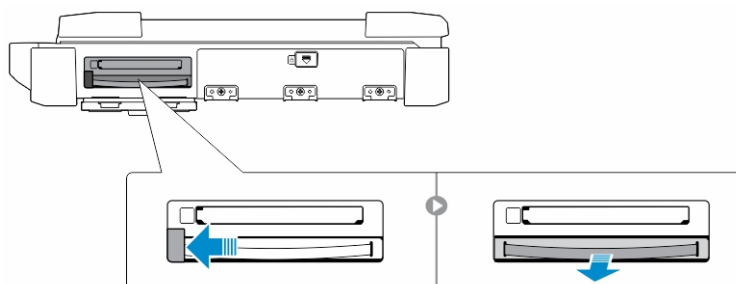


## Installera batteriet


1. Skjut in batteriet i facket tills det klickar på plats.
2. Roter tillbaka batteriluckan till stängt läge och tryck tills du hör att den klickar på plats.
3. Lås luckan genom att trycka på haken till vänster tills låssymbolen är synlig.

## Ta bort hårddisken

1. Skjut frigöringshaken för hårddisken åt vänster för att låsa upp den.
2. Använd dragslingan och dra hårddisken utåt och ta bort den från datorn.



## Installera hårddisken

1. Sätt fast hårddisken genom att trycka in den i facket.
  2. Roter tillbaka luckan mot datorn och tryck tills den är i stängt läge.
-  OBS Kontrollera att dragfliken för hårddisken inte täcker vattentätningen.**
3. Aktivera låset genom att skjuta det tills låssymbolen är synlig.

## Arbeta med datorn

### Använda det bakgrundsbelysta tangentbordet

Latitude Rugged-serien levereras med ett anpassningsbart bakgrundsbelyst tangentbord. Systemet levereras med följande färger aktiverade:

1. Vit
2. Röd
3. Grön
4. Blå

Alternativt kan systemet konfigureras med ytterligare två anpassade färger i systeminställningaprogrammet (BIOS)

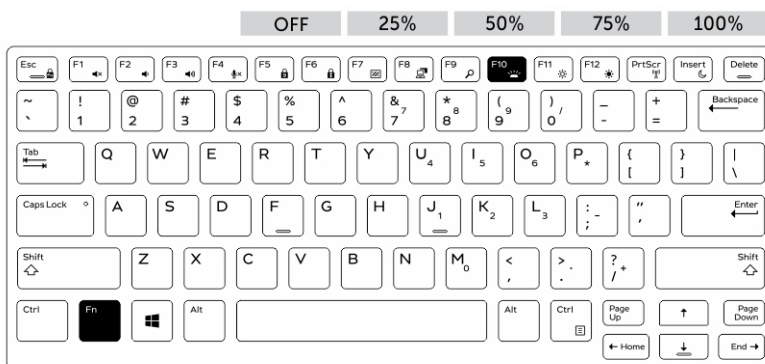
### Slå tangentbordets bakgrundsbelysning på/av och justera ljusstyrkan

1. Tryck på **<Fn> + <F10>** för att initiera ändringen av tangentbordets bakgrundsbelysning.

**i** | **OBS <Fn>tangenten behövs inte om Fn-tangentlåset är aktiverat.**

**i** | **OBS När du använder tangentkombinationen ovan för första gången slås bakgrundsbelysningen på med den lägsta inställningen. När du trycker igen på tangentkombinationen ändras inställningen för ljusstyrkan i ordningen 25 %, 50 %, 75 % och 100 % .**

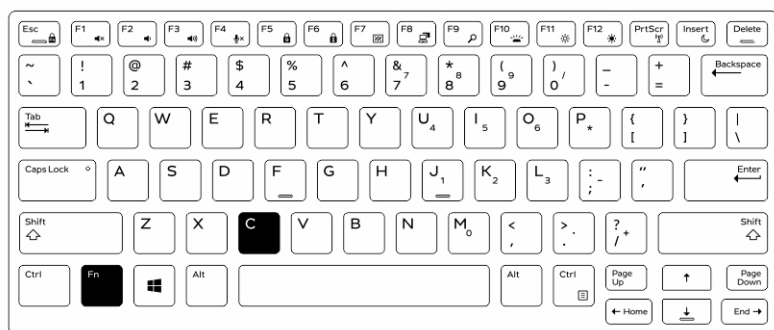
2. Gå igenom tangentkombinationen för att antingen justera ljusstyrkan eller helt stänga av tangentbordets bakgrundsbelysning.



### Byta färg på tangentbordets bakgrundsbelysning

Så här byter du färg på tangentbordets bakgrundsbelysning:

1. Tryck på tangenterna **<FN> + <C>** för att gå igenom de tillgängliga bakgrundsfärgerna.
2. Vit, röd, grön och blå är aktiva som standard. Upp till två anpassade färger kan läggas till i systeminstallationsprogrammet (BIOS).

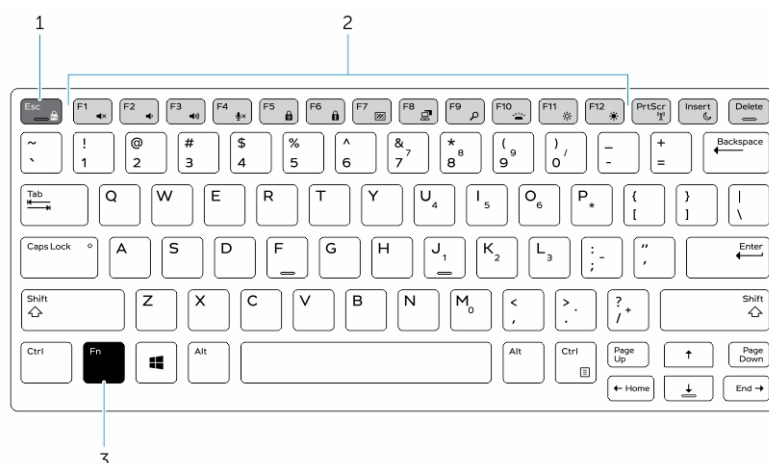


## Anpassa det bakgrundsbelysta tangentbordet i systeminstallationsprogrammet (BIOS)

1. Stäng av datorn.
2. Slå på datorn och tryck upprepade gånger på <F2>-tangenten när Dell-logotypen visas för att öppna menyn för systeminstallationsprogrammet.
3. Expandera och öppna menyn **System Configuration** (systemkonfiguration).
4. Välj **RGB Keyboard Backlight** (RGB-bakgrundsbelysning för tangentbord)  
Du kan aktivera/inaktivera standardfärgerna (vit, röd, grön och blå).
5. Om du vill ställa in ett anpassat RGB-värde använder du rutorna till höger på skärmen.
6. Klicka på **Apply** changes (använd ändringar) och klicka på **Exit** (avsluta) för att stänga systeminstallationsprogrammet.

## Funktionen tangentlås för <Fn>-tangenten

**OBS** Det går att låsa <Fn>-tangenten på tangentbordet. När funktionen är aktiverad blir de sekundära funktionerna på den översta tangentraden standard och du behöver inte använda <Fn>-tangenten.



Figur 6. Benämning på <Fn>-tangent

1. <Fn>-låstangent
2. <Fn>-tangenter som påverkas
3. <Fn>-tangent

**OBS** <Fn>-låset påverkar endast ovanstående tangenter. När funktionen är aktiverad behöver du inte trycka på <Fn>-tangenten för de sekundära funktionerna.

## Aktivera Fn-låset (funktionstangent)

1. Tryck på tangenterna <Fn> + <Esc>

**i** | **OBS** Övriga sekundära funktioner under den översta raden påverkas inte och du måste använda <Fn>-tangenter.

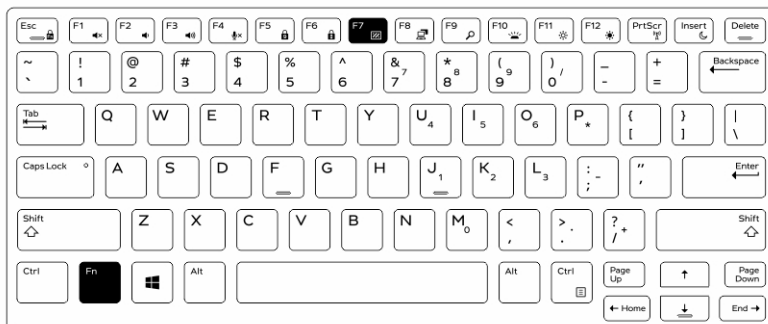
- Tryck en gång till på tangenterna <Fn> + <Esc> för att avaktivera låset för funktionstangenterna. Funktionstangenterna återgår till standardfunktionerna.

## Slå dolt läge på/av

- Tryck på tangentkombinationen <Fn> + <F7> (<Fn>-tangenten behövs inte om Fn-tangentlåset är aktiverat) för att slå på dolt läge

**i** | **OBS** Dolt läge är en sekundär funktion för <F7>-tangenten. Tangenten kan användas för att utföra andra funktioner på datorn när den inte används tillsammans med <Fn>-tangenten för att aktivera dolt läge.

- All belysning och allt ljud stängs av.
- Tryck en gång till på tangentkombinationen <Fn> + <F7> för att stänga av dolt läge.



## Inaktivera dolt läge i systeminstallationsprogrammet (BIOS)

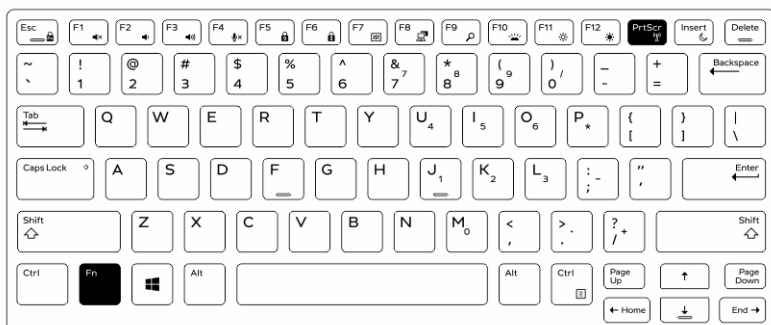
- Stäng av datorn.
- Slå på datorn och tryck upprepade gånger på <F2>-tangenten när Dell-logotypen visas för att öppna menyn för **systeminstallationsprogrammet**.
- Expandera och öppna menyn **System Configuration** (systemkonfiguration).
- Välj **Stealth Mode Control** (kontroll av dolt läge).

**i** | **OBS** Dolt läge är aktiverat som standard.

- Välj **Disable** (inaktivera) för att inaktivera dolt läge.
- När du är klar, klicka på **Apply** changes (använd ändringar) och **Exit** (avsluta) för att stänga systeminstallationsprogrammet.

## Aktivera och inaktivera den trådlösa funktionen (WiFi)

- Tryck på tangenterna <Fn> + <PrtScr> för att aktivera trådlösa nätverk.
- Tryck en gång till på tangenterna <Fn> + <PrtScr> för att inaktivera trådlösa nätverk.



# Snabbortkopplingskontakt (QD-kontakt)

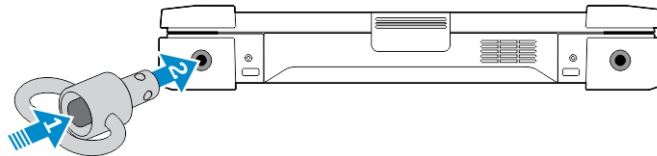
De robusta Latitude-produkterna är utrustade med uttag för QD-kontakter i hörnen. Med dessa uttag kan tillbehör såsom axelremmar anslutas.

## Ämnen:

- Installera en QD-kontakt (Quick Disconnect - snabb bortkoppling)
- Ta bort en QD-kontakt

## Installera en QD-kontakt (Quick Disconnect - snabb bortkoppling)

1. Utför följande steg för att installera en QD-kontakt:



- a) Rikta in QD-kontakten mot uttaget i hörnet av datorn.
  - b) Håll knappen på toppen av QD-kontakten intryckt.
2. För in kontakten i uttaget samtidigt som du håller knappen intryckt.
  3. Säkra kontakten i uttaget genom att släppa knappen när kontakten sitter på plats.

## Ta bort en QD-kontakt

1. Håll knappen på toppen av QD-kontakten intryckt.
2. Håll knappen intryckt och dra ut kontakten ur uttaget.

# Specifikationer

 **OBS** Utbudet kan variera mellan olika regioner.

**Tabell 1. System Information**

| Funktion       | Specifikation |
|----------------|---------------|
| DRAM-bussbredd | 64 bitar      |
| Flash EPROM    | SPI 32 Mbit   |
| PCIe 2.0-buss  | 100 MHz       |

**Tabell 2. Processor**


| Funktion            | Specifikation              |
|---------------------|----------------------------|
| Typ                 | Intel Core i3/i5/i7-serien |
| L3-cacheminne       | upp till 4 MB              |
| Extern bussfrekvens | 1600 MHz                   |

**Tabell 3. Minne**

| Funktion        | Specifikation         |
|-----------------|-----------------------|
| Minneskontakt   | två SODIMM-socklar    |
| Minneskapacitet | 2 GB, 4 GB eller 8 GB |
| Minnestyp       | DDR3L SDRAM 1600 MHz  |
| Minsta minne    | 4 GB                  |
| Största minne   | 16 GB                 |

**Tabell 4. Ljud**

| Funktion                   | Specifikation   |
|----------------------------|---|
| Typ                        | fyrkanaligt högkvalitativt ljud                             |
| Styrenhet                  | Realtek ALC3226   |
| Stereokonvertering         | 24-bitars (analog-till-digital och digital-till-analog)     |
| Gränssnitt:                |   |
| Internt                    | HD-ljud   |
| Extern                     | kontakt för mikrofoningång/stereohörlurar/externa högtalare |
| Högtalare                  | en monohögtalare  |
| Intern högtalarförstärkare | 2 W (RMS)   |
| Volymkontroller            | knappar för volym upp/volym ned                             |

 **CAUTION** En ändring av volymkontrollen, såväl som tonkontrollen i operativsystemet och/eller programvara för tonkontroll, till en annan inställning än mittläget kan höja volymen i öronsnäckorna och/eller hörlurarna och orsaka hörselskador eller hörselnedsättning.

**Tabell 5. Video**

| <b>Funktion</b>   | <b>Specifikation</b>   |
|-------------------|--|
| Typ               | inbyggt på moderkortet   |
| Styrenhet         |  |
| UMA               |  |
|                   | Intel Core i3/i5-serien  |
|                   | Intel Core i7  |
| Separat (tillval) | Nvidia GeForce (N14M-GE) Discrete Graphics Card, 2 GB Graphics |

**Tabell 6. Kommunikation**

| <b>Funktion</b> | <b>Specifikation</b>   |
|-----------------|--|
| Nätverksadapter | 10/100/1000 Mb/s Ethernet (RJ-45)  |
| Trådlöst        | <ul style="list-style-type: none"> <li>· WLAN med aktiverat Bluetooth</li> <li>· WWAN</li> </ul> |

**Tabell 7. Portar och kontakter**

| <b>Funktion</b>  | <b>Specifikation</b>  |
|------------------|---|
| Ljud             | en kontakt för mikrofon/stereohörlurar/högtalare  |
| Video            | <ul style="list-style-type: none"> <li>· en 15-stifts VGA-kontakt</li> <li>· en 19-stifts HDMI-kontakt</li> </ul> |
| Nätverksadapter  | två RJ-45-kontakter   |
| USB 2.0          | två 4-stifts USB 2.0-kompatibla kontakter   |
| USB 3.0          | en 9-stifts USB 3.0-kompatibel kontakt med PowerShare<br>en 9-stifts USB 3.0-kompatibel kontakt                   |
| Minneskortläsare | en valfri ExpressCard- eller PCMCIA-läsare (ersätter ExpressCard-läsaren)   |
| Seriellt         | två DB9-stifts seriella kontakter   |
| Dockningsport    | en  |
| SIM-kortplats    | en micro-SIM-kortplats med säkerhetsfunktion  |

**Tabell 8. Bildskärm**

| <b>Funktion</b>         | <b>Specifikation</b>   |
|-------------------------|------------------------|
| Typ                     | WLED-bildskärm         |
| Storlek                 | 14,0 tum               |
| Mått:                   |                        |
| Höjd                    | 190,00 mm (7,48 tum)   |
| Bredd                   | 323,5 mm (12,59 tum)   |
| Diagonalt               | 375,2 mm (14,77 tum)   |
| Aktivt område (X/Y)     | 309,4 mm x 173,95 mm   |
| Maximal upplösning      | 1366 x 768 bildpunkter |
| Driftvinkel             | 0° (stängd) till 180°  |
| Uppdateringshastighet   | 60 Hz                  |
| Minsta visningsvinklar: |                        |

| Funktion         | Specifikation          |
|------------------|------------------------|
| Horisontal       | +/- 70° minimum för HD |
| Vertikal         | +/- 70° minimum för HD |
| Bildpunktstäthet | 0,1875 mm              |

**Tabell 9. Tangentbord**

| Funktion        | Specifikation  |
|-----------------|--|
| Antal tangenter | 83 tangenter: engelska USA, thailändska, kanadensisk franska, koreanska, ryska, hebreiska, internationell engelska<br>84 tangenter: brittisk engelska, kanadensisk franska Quebec, tyska, franska, spanska (Latinamerika), nordiska, arabiska, Kanada tvåspråkig<br>85 tangenter: brasiliansk portugisiska<br>87 tangenter: japanska |
| Layout          | QWERTY/AZERTY/Kanji  |

**Tabell 10. Pekskiva**

| Funktion       | Specifikation    |
|----------------|------------------|
| Aktivt område: |                  |
| X-axel         | 91 mm (3,58 tum) |
| Y-axel         | 51 mm (2,00 tum) |

**Tabell 11. Batteri**

| Funktion             | Specifikation  |
|----------------------|--|
| Typ                  | 6-cells eller 9-cells "smart" litiumjonbatteri   |
| Mått:                |  |
| Höjd                 | 21 mm (0,82 tum)   |
| Bredd                | 166,9 mm (6,57 tum)  |
| Djup                 | 80 mm (3,14 tum)   |
| Vikt                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6-cells: 365,5 g (0,80 pund)</li> <li>• 9-cells: 520 g (1,14 pund)</li> </ul>                                       |
| Spänning             | 11,1 VDC   |
| Temperaturintervall: |  |
| Drift                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Laddning: 0 °C till 60 °C (32 °F till 140 °F)</li> <li>• Urladdning: 0 °C till 70 °C (32 °F till 158 °F)</li> </ul> |
| Ej i drift           | -51 °C till 71 °C (-60 °F till 160 °F)   |

 **OBS Batteriet klarar säkert av ovanstående förvaringstemperaturer med 100 % laddning.**

 **OBS Batteriet klarar även av förvaringstemperaturer från -20 °C till +60 °C utan prestandaförsämring.**

Knappcells batteri 3 V CR2032-litiumcellbatteri

**Tabell 12. Nätadapter**

| Funktion          | Specifikation     |
|-------------------|-------------------|
| Typ               | 65 W/90 W         |
| Inspänning        | 100 VAC - 240 VAC |
| Inström (maximal) | 1,5 A/1,7 A       |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Infrekvens           | 50 Hz - 60 Hz                          |
| Uteffekt             | 65 W / 90 W                            |
| Utström              | 3,34 A/4,62 A (kontinuerlig)           |
| Nominell utspänning  | 19,5 +/- 1,0 VDC                       |
| Temperaturintervall: |  |
| Drift                | 0 °C till 40 °C (32 °F till 104 °F)    |
| Ej i drift           | -40 °C till 70 °C (-40 °F till 158 °F) |

**Tabell 13. Fysiska mått**

| <b>Funktion</b> | <b>Specifikation</b> |
|-----------------|----------------------|
| Höjd            | 51,5 mm (2,02 tum)   |
| Bredd           | 356,1 mm (14,01 tum) |
| Djup            | 247,5 mm (9,74 tum)  |
| Vikt            | 7,79 pund (3,53 kg)  |

**Tabell 14. Miljöpåverkan**

| <b>Funktion</b>                  | <b>Specifikation</b>                                       |
|----------------------------------|--|
| Temperatur:                      |  |
| Drift                            | -29 °C till 63 °C (-20 °F till 145 °F)                     |
| Förvaring                        | -51 °C till 71 °C (-60 °F till 160 °F)                     |
| Relativ luftfuktighet (maximal): |  |
| Drift                            | 10 % till 90 % (icke kondenserande)                        |
| Förvaring                        | 0 % till 95 % (icke kondenserande)                         |
| Höjd över havet (maximal):       |  |
| Drift                            | -15,24 m till 4572 2000 (-50 fot till 15 000 fot 6560 fot) |
| Ej i drift                       | -15,24 m till 9144 m (-50 fot till 30 000 fot)             |
| Luftburen föroreningsnivå        | G1 enligt ISA-71.04-1985                                   |

### Ämnen:

- [Information para NOM \(únicamente para México\)](#)

## Information para NOM (únicamente para México)

Informationen som följer tillhandahålls för den i detta dokument beskrivna enheten i enlighet med de officiella mexikanska standarderna (NOM).

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Voltaje de alimentación | 100 VAC – 240 VAC |
| Frecuencia              | 50 Hz – 60 Hz     |
| Consumo eléctrico       | 1,5 A/1,7 A       |
| Voltaje de salida       | 19,50 V de CC     |
| Intensidad de salida    | 3,34 A/4,62 A     |

# Kontakta Dell

 **OBS** Om du inte har en aktiv Internet-anslutning kan du hitta kontaktinformationen på ditt inköpskvitto, förpackning, faktura eller i Dells produktkatalog.

Dell erbjuder flera alternativ för support och service online och på telefon. Tillgängligheten varierar beroende på land och produkt och vissa tjänster kanske inte finns i ditt område. Gör så här för att kontakta Dell för försäljningsärenden, teknisk support eller kundtjänst:

1. Gå till **dell.com/support**.
2. Välj supportkategori.
3. Välj land eller region i listrutan **Choose A Country/Region** ( välj land/region) längst ner på sidan.
4. Välj lämplig tjänst eller supportlänk utifrån dina behov.