

Dell™ KM714 Trådlöst Tangentbord och Trådlös Mus

# Ägarhandbok



Innehållet häri kan komma att ändras utan föregående meddelande.  
© 2013 Dell Inc. Med ensamrätt.

Återgivning av dessa material på något sätt utan skriftligt tillstånd av Dell Inc. är strängt förbjudet. Varumärken som används i denna text: Dell och DELL loggan är varumärken som tillhör Dell Inc. Microsoft® och Windows Start-knapplogotyp är antingen varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.

Övriga varumärken/-namn i handboken kan användas för att hänvisa till dem som gör anspråk på varumärkena/-namnen eller deras produkter. Dell Inc. fransäger sig allt ägarintresse av andra varumärken/-namn än sina egna.

**2013 - 03 Rev. A00**

### Begränsningar och Förbehåll

Informationen detta dokument innehåller, inklusive alla instruktioner, varningar, reglerade godkännanden och certifieringar tillhandahålls av leverantören och har inte vare sig verifierats oberoende, eller testats av Dell. Dell kan således inte hållas ansvarigt för skada orsakad av att antingen följa, eller att inte följa dessa instruktioner.

Alla uttalanden eller påståenden gällande egenskaper, kapacitet, hastigheter eller kvalifikationer gällande den angivna delen i detta dokument har gjorts av leverantören och inte av Dell. Dell friskriver sig särskilt från kunskap gällande riktighet, fullständighet eller belegg för alla sådana påståenden. Alla frågor eller kommentarer, som relaterar till sådana påståenden eller anspråk, skall riktas till leverantören.

### Exportbestämmelser

Kunden samtycker till att dessa produkter, som kan omfatta teknologi och programvara, lyder under tull och exportkontrollagar och bestämmelser i USA och kan även komma att styras av tull och exportlagar och bestämmelser i det land där produkterna tillverkas och/eller levereras. Kunden förbinder sig till att följa dessa lagar och bestämmelser. Dessutom får produkterna enligt amerikansk lag inte säljas, leasas eller på annat sätt överföras till eller användas av en slutanvändare som är involverad i verksamhet i anslutning till massförstörelsevapen, inklusive, men inte begränsat till verksamhet med koppling till design, utveckling, produktion eller användning av kärnvapen, material, eller anläggningar, missiler eller stöd av missilprojekt, och kemiska eller biologiska vapen.

# Innehåll

## Installation

## Tangentbord

Funktioner

Felsökning

Specifikationer

## Mus

Funktioner

Felsökning

Specifikationer

## Lagstadgad Information

Garanti

Föreskrifter

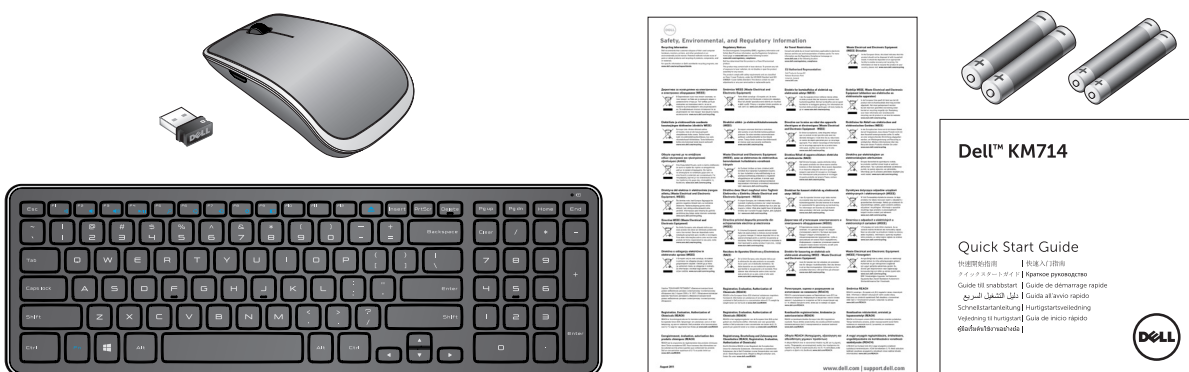
Certifikationer

## Installation

## Systemkrav

- En USB-port (eller USB-mottagaren)
- Microsoft Windows 8/7/RT

## Innehåll i lådan

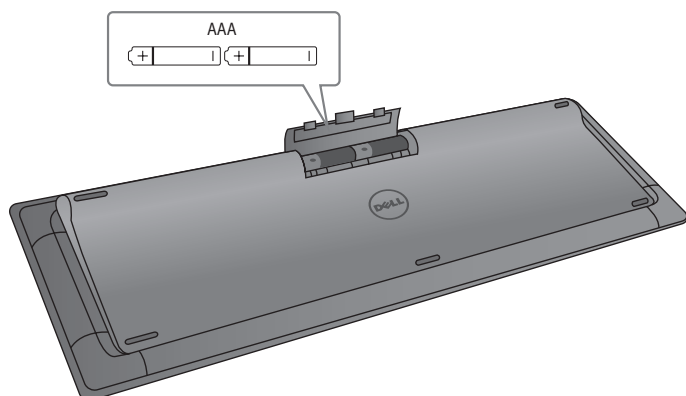


- Ett trådlöst tangentbord
- En trådlös mus
- En USB-mottagare
- Två AA-batterier för musen
- Två AAA-batterier för tangentbordet
- Produktdokumentation

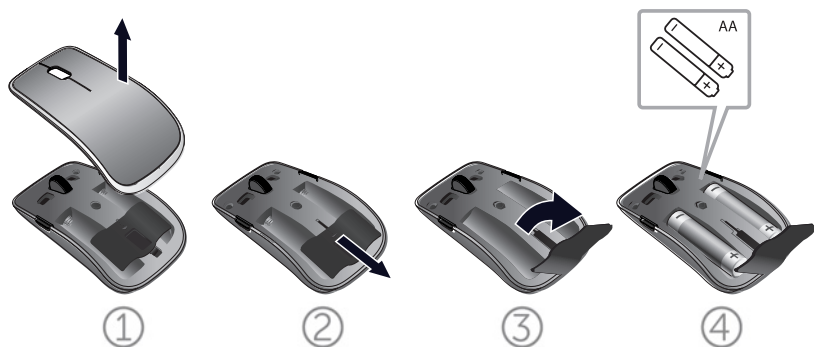
- ☒ **OBS!** USB-mottagaren kan vara förinstallerad på datorn.
- ☒ **OBS!** De dokument som medföljde tangentbordet och musen kan variera beroende på din region.
- ☒ **OBS!** Om indikatorn Caps Lock (Lås stora bokstäver) inte syns på skärmen eller snabbtangenter Eject (Mata ut) inte fungerar kan du hämta programvaran från [www.dell.com/support/KM714](http://www.dell.com/support/KM714)

## Installera Dell KM714 trådlöst tangentbord och trådlös mus

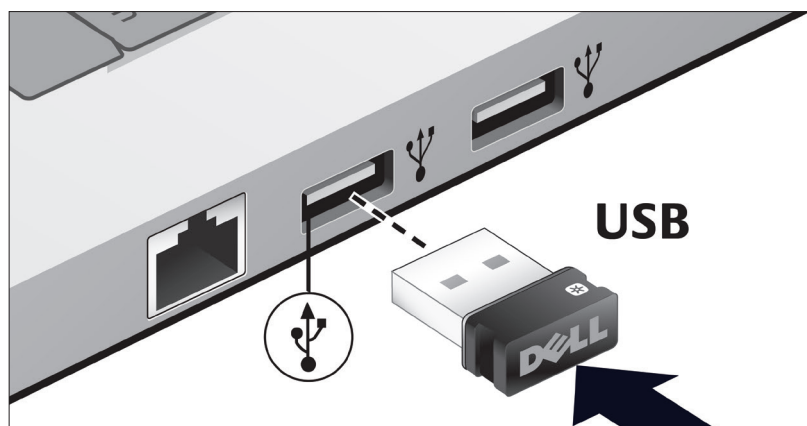
1. Installera de två AAA-batterierna i tangentbordet.



2. Installera de två AA-batterierna i musen.

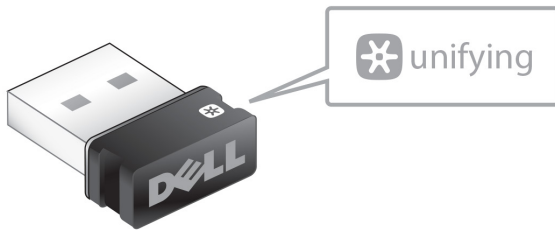


3. Anslut USB-mottagaren till datorn.



Om tangentbordet eller musen inte fungerar, se avsnittet [Felsökning](#).

## Unifying-mottagarens anslutningsegenskaper



USB-enhetens Unifying-mottagare är en trådlös mottagare som kan sitta kvar ansluten till datorns USB-port och som tillåter dig att enkelt ansluta din trådlösa mus till datorn samt upp till fyra ytterligare Unifying-kompatibla trådlösa enheter på samma gång.

För att börja använda mottagaren måste du först säkerställa att programvaran är installerad på din dator. Programvaran för Unifying kan vara förinstallerad på din dator. Programvaran kan även hämtas från **[www.dell.com/support/Unifying](http://www.dell.com/support/Unifying)**

## Funktioner

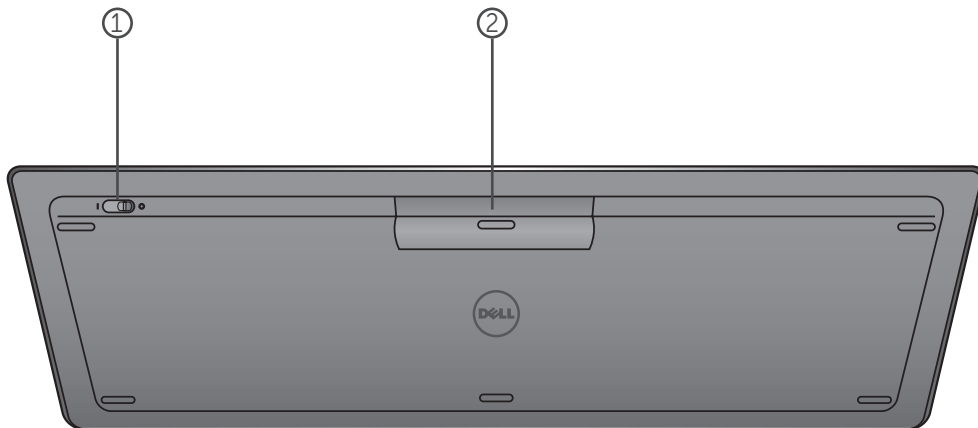
### Vy ovanifrån



1. Multimediatangenter
2. Windows 8-snabbtangenter
3. Utmatningstangent för optisk enhet
4. Batteristatuslampa – Anger status för batterierna i tangentbordet  
**fast vitt ljus** – Visas i ca 15 sekunder efter att batterierna installeras och släcks sedan  
**blinkande guloranget ljus** – Batteriets laddning är låg. Byt batterierna.

## Funktioner





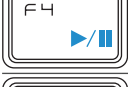
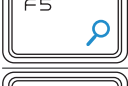




### Vy underifrån













1. Strömknapp
2. Batterifack



## Funktionstangenter

 +		Stäng av ljudet
		Minska ljudnivån
		Öka ljudnivån
		Spela eller pausa media
		Sök (Windows 8)
		Dela (Windows 8)
		Enheter (Windows 8)
		Inställningar (Windows 8)
		Senast använda appar (Windows 8)

## Programtangenter

Tangentkombinationer	Funktion
 Windowstangenten	Win7 : Öppna startmenyn Win8 : Startskärm
 + E	Öppna Windows Explorer
 + F	Sök ett dokument
 + M	Minimera alla öppna fönster
 + R	Visa dialogrutan Run (Kör)
 + F1	Visa hjälpmenyn
 + tabb	Aktivera nästa knapp i aktivitetsfältet
 + Ctrl + F	Öppna fönstret Find Computers (Sök datorer)
 + Skift + M	Ångra minimering av alla fönster
 + Pausa/Bryt	Öppna fönstret System Properties (Systemegenskaper)

## Felsökning

Om du har problem med tangentbordet:

- Kontrollera att batterierna är isatta i rätt riktning.
- Kontrollera att tangentbordets strömknapp är satt på "On" ("På").
- Ta ur batterierna och sätt i nya. Energistatuslampan tänds (med fast vitt ljus) i ca 15 sekunder och släcks sedan.
- Ta ur USB-mottagaren ur datorn och anslut den sedan igen.
- Anslut USB-mottagaren till en annan USB-port på datorn.
- Starta om datorn.

## Specifikationer

### Allmänna

Modellnummer	KM713
Anslutningstyp	2.4 GHz trådlös teknologi
Operativsystem som stöds	Microsoft Windows 8 Microsoft Windows 7 Microsoft Windows RT
Simultana tangenttryckningar	Kapacitet för simultana tangenttryckningar (Pseudo N-key rollover)
Tangentmekanism	Sax

---

### Elektriska

Driftspänning	2.05V till 3.2V
Batterilivslängd	Cirka 12 månader
Batteri som krävs	2 st alkaliska AAA-batterier

---

### Fysiska

Höjd	21.2mm ( $\pm$ 0.4mm)
Längd	380.03mm ( $\pm$ 0.7mm)
Bredd	122.21mm ( $\pm$ 0.4mm)
Vikt	540g ( $\pm$ 10g), utan batterier

---

### Miljömässiga

Drifttemperatur	0°C till 40°C
Lagringstemperatur	-40°C till 65°C
Driftfuktighet	Maximalt 90% relativ fuktighet, icke-kondenserande
Lagringsfuktighet	Maximalt 95% relativ fuktighet, icke-kondenserande

---

### 2.4 GHz Trådlös

Radioöverföring	Dubbelriktad kommunikation (sändtagare)
Räckvidd	Upp till 10 meter

## Funktioner

### Vy uppifrån



1. Vänster musknapp
2. Tilthjul
3. Sidoknappar \*
4. Batteristatuslampa  
Blinkande guloranjert ljus – Batteriets laddning är låg. Byt batterierna.
5. Sidoknapp \*
6. Höger musknapp

\*Båda sidoknapparna utför samma funktion.

## Funktioner

### Vy underifrån



1. Lasersensor
2. Strömknapp

## Snabbgester

---

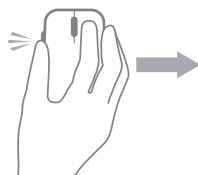


### Windows-snabbknappar

Tryck på och håll in sidoknappen och dra musen åt vänster.

(Endast Windows 8)

---

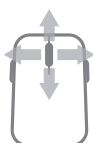


### Appväxling

Tryck på och håll in sidoknappen och dra musen åt höger.

(Endast Windows 8)

---



### Rulla och panorera

Fyrvägsrullning

(Windows 7 och 8)

---



### Zooma in/ut

Tryck på och håll in sidoknappen och rulla hjulet uppåt eller nedåt.

(Windows 7 och 8)

---

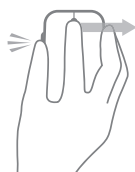


### Bakåt

Tryck på och håll in sidoknappen och luta hjulet åt vänster.

(Windows 7 och 8)

---



### Framåt

Tryck på och håll in sidoknappen och luta hjulet åt höger.

(Windows 7 och 8)

---

## Öka batteriernas livslängd i Musen

Musen har tre inbyggda driftlägen för att spara på batteriströmmen:

**1. Viloläge:** När musen har varit inaktiv i fem sekunder.  
**För att väcka musen: Flytta, klicka eller rulla hjulet.**

**2. Djupt viloläge:** När musen har varit inaktiv i fem minuter.  
**För att väcka musen: Flytta eller klicka.**

**3. Brytläge:** När musen har burits runt eller lämnats uppåtvänd i fem minuter eller när musen varit inaktiv i fyra timmar.  
**För att väcka musen: Tryck på strömknappen.**



## Felsökning

Om du har problem med musen:

- Kontrollera att batterierna är isatta i rätt riktning.
- Kontrollera att musens strömknappslampa är påslagen.
- Ta ur batterierna och sätt i nya. Kontrollera om strömknappslampan tänds (fast vittljus).
- Ta ur USB-mottagaren ur datorn och anslut den sedan igen.
- Anslut USB-mottagaren till en annan USB-port på datorn.
- Starta om datorn.

## Specifikationer

### Allmänna

Modellnummer	WM514
Anslutningstyp	2.4 GHz trådlös teknologi
Operativsystem som stöds	Microsoft Windows 8 Microsoft Windows 7 Microsoft Windows RT

---

### Elektriska

Driftspänning	0.95 V till 1.8 V
Batterilivslängd	Cirka 12 månader
Batteri som krävs	2 st alkaliska AA-batterier

---

### Fysiska

Höjd	33.6 ± 0.3 mm
Längd	58.4 ± 0.3 mm
Bredd	109.9 ± 0.5 mm
Vikt	67g, utan batterier

---

### Miljömässiga

Drifttemperatur	0°C till 40°C
Lagringstemperatur	-40°C till 65°C
Driftfuktighet	Maximalt 90% relativ fuktighet, icke-kondenserande
Lagringsfuktighet	Maximalt 95% relativ fuktighet, icke-kondenserande

---

### 2.4 GHz Trådlös

Radioöverföring	Dubbelriktad kommunikation
Räckvidd	Upp till 10 meter

## Garanti

### Begränsade garantier och policy för retur

Dell-märkta produkter har en 1-års begränsad maskinvarugaranti.

Om köpt tillsammans med Dell system, kommer systemgarantin att följa med.

#### **För kunder i USA:**

Detta köp och din användning av den här produkten är föremål för Dells slutanvändaravtal som du kan återfinna på [\*\*www.dell.com/terms\*\*](http://www.dell.com/terms). Detta dokument innehåller en bindande skiljedomsklausul.

#### **För kunder från Europa, Mellanöstern och Afrika:**

Dell-märkta produkter som säljs och används är i enlighet med tillämpliga nationella konsumentorganisationers juridiska rättigheter, villkoren för alla köpeavtalet från återförsäljare som du har ingått (som kommer att gälla mellan dig och återförsäljaren) och Dells avtalsvillkor för slutanvändare. Dell kan också ge en extra hårdvarugaranti - fullständiga uppgifter om Dells slutanvändaravtal och garantivillkor kan hittas genom att gå till [\*\*www.Dell.com\*\*](http://www.Dell.com), välj ditt land från listan längst ner på "hem" sidan och klicka sedan på "villkor", länk för slutanvändartermer eller "stöd"-länken för garantivillkoren.

#### **För kunder utanför USA:**

Dell-märkta produkter som säljs och används är i enlighet med tillämpliga nationella konsumentorganisationers juridiska rättigheter, villkoren för alla köpeavtalet från återförsäljare som du har ingått (som kommer att gälla mellan dig och återförsäljaren) och Dells avtalsvillkor för slutanvändare. Dell kan också ge en extra hårdvarugaranti - fullständiga uppgifter om Dells garantivillkor kan hittas genom att gå till [\*\*www.Dell.com\*\*](http://www.Dell.com), välj ditt land från listan längst ner på "hem" sidan och klicka sedan på "villkor", länk för slutanvändartermer eller "stöd"-länken för garantivillkoren.

## Rättsligt föreskrivande

Tangentbord rättslig modell : KM713

Mus rättslig modell : WM514

Hårdvarunyckel rättslig modell : C-U0007

### Rättslig information

Dessa enheter följer Del 15 i FCC-reglerna. Användningen av enheterna är föremål för de två följande villkoren: (1) Enheten får inte orsaka skadliga störningar och (2) denna enhet måste acceptera alla störningar som kan orsaka oönskad drift.

Denna utrustning har testats och befunnits överensstämma med gränserna för en Klass B digital enhet, enligt del 15 av FCC-reglerna. Dessa gränser har utformats för att tillhandahålla förnuftigt skydd mot skadlig intervention i en bostadsinstallation. Denna utrustning genererar, använder, och kan stråla radiofrekvens energi. Om utrustningen inte installeras och används i överensstämmelse med instruktionerna, kanske utrustningen orsakar skadlig störning för radiokommunikation. Emellertid, kan ej garanteras att störningar inte uppkommer för en viss installation. Om denna utrustning inverkar skadligt på radio eller TV mottagning, något som kan fastställas genom att slå på och av utrustningen, uppmantras användaren att försöka korrigera störningen genom att vidta en eller flera av åtgärderna som beskrivs nedan:

- Omlokalisera denna enhet.
- Öka avståndet mellan enheten och mottagaren.
- Anslut enheten till ett uttag på en krets som avviker från annan elektronisk utrustning.
- Konsultera återförsäljaren eller en erfaren radio tekniker för hjälp.

### Godkännande

C-Tick, FCC, CE, CB, UL, Canada IC, China SRRC, India WPC, Japan MIC, Thailand NTC, Singapore iDA, Malaysia SIRIM, Indonesia SDPPI, Russia GOST, Philippine NTC, Saudi Arabia (CITC & SASO), UAE TRA, Kuwait MOC, South Africa ICASA.

## Certifieringar

### Microsoft WHQL logotyp

Dell KM714 trådlöst tangentbord för desktop och mus har gått igenom WHQL logotyp testning av Microsoft Windows Kvalitetslaborationer för hårdvara.

WHQL logotyp är en certifieringsplan som drivs genom Microsoft Windows Kvalitetslaborationer för hårdvara. I detta fall säkerställs att hårdvaran är kompatibel med Microsofts operativsystem. Tangentbordet och musen är kvalificerade genom användning av WHQL testutrustning och in ingår i [Microsoft Hardware Compatibility List](#).