

# Dell Pro trådløst tastatur og mus

## KM5221W

### Brugervejledning

Tastaturmodel: KB3121W

Musemodel: MS3121W




Reguleringsmodel: KB3121Wt/MS3121Wt/SD-8160

Reguleringsmodel: KB3121Wp/MS3121Wp/DGRFEO



# Bemærkninger, forsigtigheder og advarsler

---

-  **BEMÆRK:** En BEMÆRKNING angiver vigtige oplysninger, der hjælper dig med at bruge din computer bedre.
-  **FORSIGTIG:** FORSIGTIG angiver at, der kan opstå mulig skade på hardware eller tab af data, hvis instruktionerne ikke følges.
-  **ADVARSEL:** En ADVARSEL angiver et potentiale for materielle skader, personskader og dødsfald.

© 2021 Dell Inc. og dets datterselskaber. Alle rettigheder forbeholdes. Dell, EMC og andre varemærker er varemærker tilhørende Dell Inc. eller dets datterselskaber. Andre varemærker kan være varemærker tilhørende deres respektive ejere.

2021-01

Rev. A00

# Indhold

Følgende dele følger med i pakken . . . . .	5
Funktioner . . . . .	6
Tastatur. . . . .	6
Mus. . . . .	7
Dell Peripheral Manager. . . . .	8
Opsætning af dit trådløse tastatur. . . . .	9
Opsætning af din trådløse mus . . . . .	11
Parring af dit trådløse tastatur og mus . . . . .	14
Parring med en USB-modtager . . . . .	14
Tastaturspecifikationer . . . . .	16
Generelt . . . . .	16
Elektrisk . . . . .	16
Fysiske egenskaber . . . . .	16
Miljø . . . . .	17
Trådløs . . . . .	17
Musens specifikationer . . . . .	18
Generelt . . . . .	18
Elektrisk . . . . .	18
Fysiske egenskaber . . . . .	18
Miljø . . . . .	19
Trådløs . . . . .	19

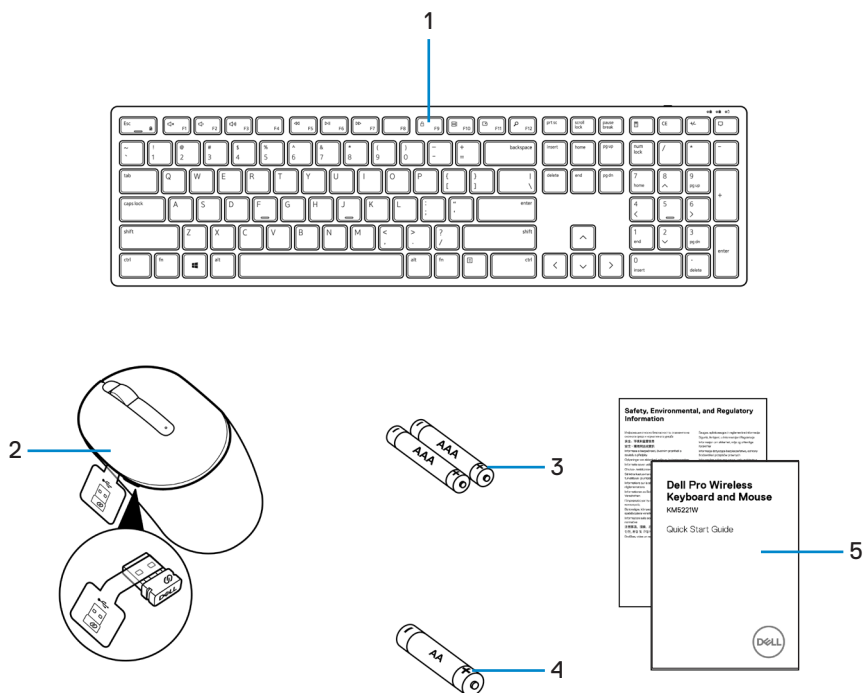


Fejlfinding . . . . .	20
Lovmæssige oplysninger . . . . .	23
Garanti . . . . .	23
Begrænset garanti og returpolitik. . . . .	23
Kunder i USA: . . . . .	23
Kunder i Europa, Mellemøsten og Afrika: . . . . .	23
Kunder uden for USA: . . . . .	23



# Følgende dele følger med i pakken

---



1. Tastatur

3. AAA-batterier (til tastatur)

5. Dokumenter

2. Mus med USB-modtager

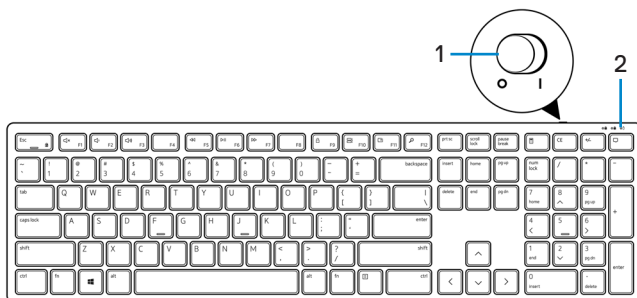
4. AA-batteri (til mus)



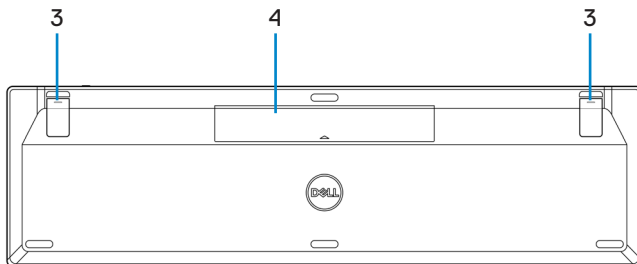
# Funktioner

## Tastatur

Set ovenfra



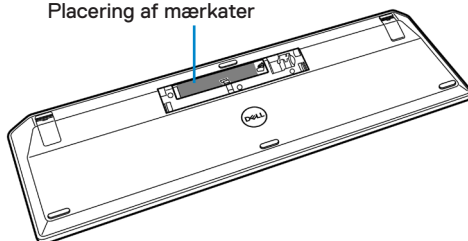
Set fra bunden



- 1. Tænd/sluk-knap
- 2. Batteristatusindikator
- 3. Tastaturfødder
- 4. Dæksel til batterirum

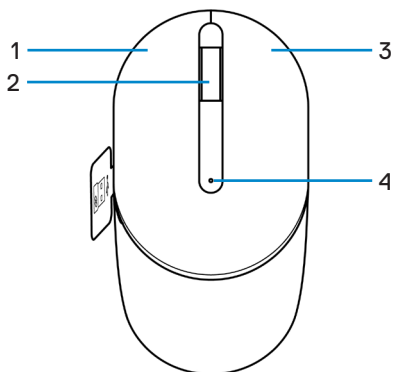
**BEMÆRK:** Åbn dækslet til batterirummet for, at se mærkatet med PPID/lovæssige oplysninger.

Placering af mærkater

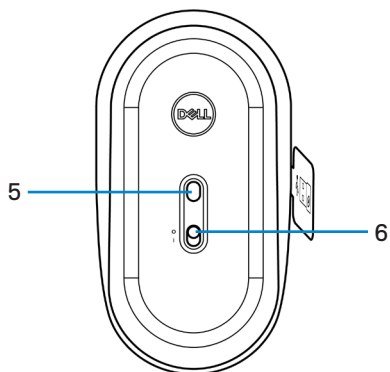


# Mus

Set ovenfra



Set fra bunden



1. Venstre knap


3. Højre knap

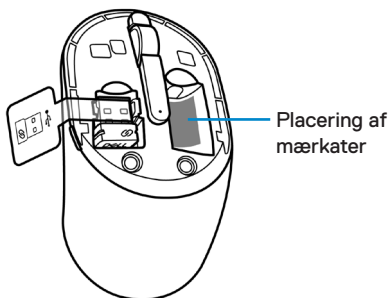
5. Optisk sensor

2. Rullehjul

4. Batteristatusindikator

6. Tænd/sluk-knap

 **BEMÆRK:** Åbn dækslet på musen for, at se mærket med PPID/lovmæssige oplysninger.



# Dell Peripheral Manager

---

Med softwaren Dell Peripheral Manager kan du gøre følgende:

- Se enhedsoplysninger, såsom firmwareversion og batteristatus under fanen Info.
- Opgrader de seneste firmwareopdateringer på dine enheder.

Du kan finde yderligere oplysninger i *Dell Peripheral Manager brugervejledningen* på produktsiden på [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

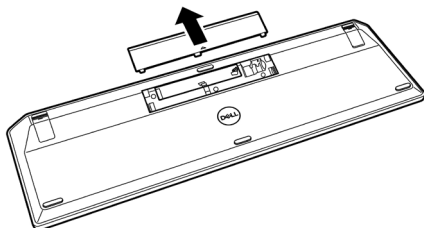




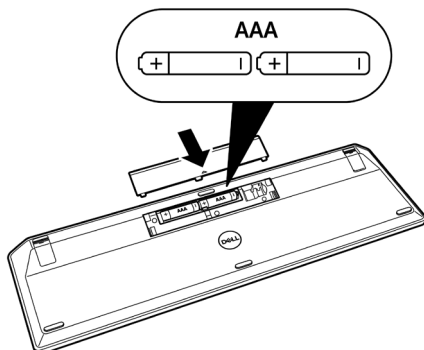
# Opsætning af dit trådløse tastatur

---

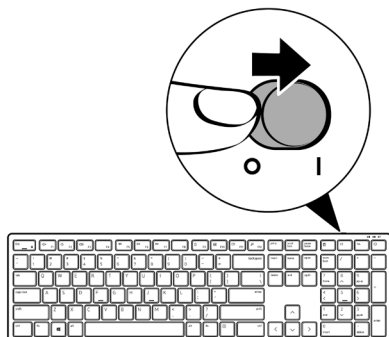
1. Åbn dækslet til batterirummet med fingerspidsen.



2. Sæt AAA-batterierne i batterirummet. Sæt derefter batteridækslet på igen.

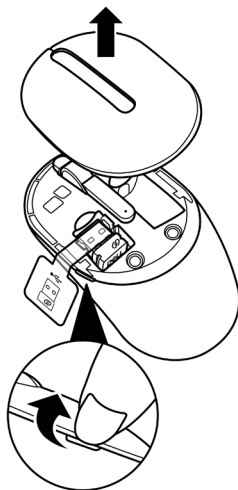


3. Stil tænd/sluk-knappen til højre, for at slå tænde tastaturet.

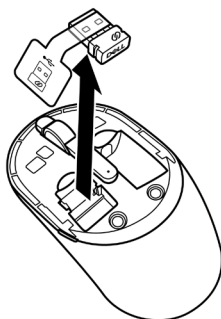


# Opsætning af din trådløse mus

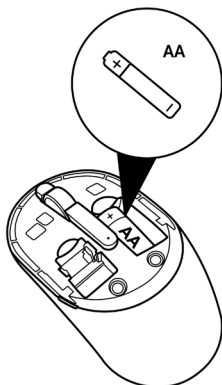
1. Find rillen på siden af musedækslet. Åbn dækslet med fingerspidsen.



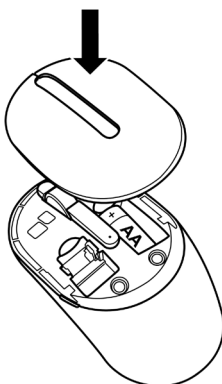
2. Tag USB-modtageren ud af dets rum.



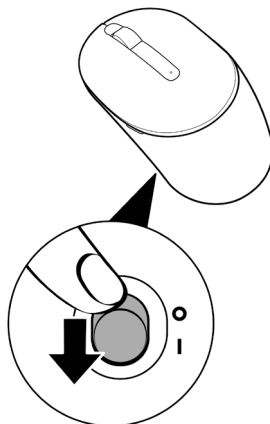
3. Sæt AA-batteriet i batterirummet.



4. Sæt dækset på musen igen.



5. Tryk tænd/sluk-knappen ned på din mus for, at tænde den.



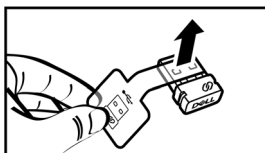
# Parring af dit trådløse tastatur og mus

Dit trådløse Dell-tastatur og din mus kan parres med enheder, der kan bruges med USB-modtageren. Du kan parre og skifte mellem en bærbar computer, en stationær computer og en kompatibel mobilenhed.

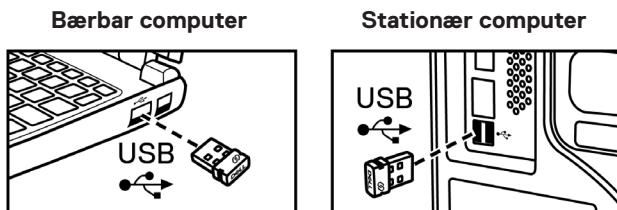
## Parring med en USB-modtager

**BEMÆRK:** Du kan tilslutte en enhed til dit trådløse tastatur og mus med Dell Universal-parring.

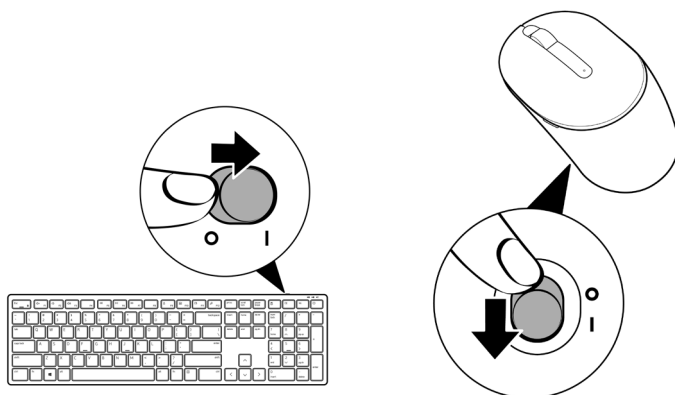
1. Tag modtagermærket af USB-modtageren.



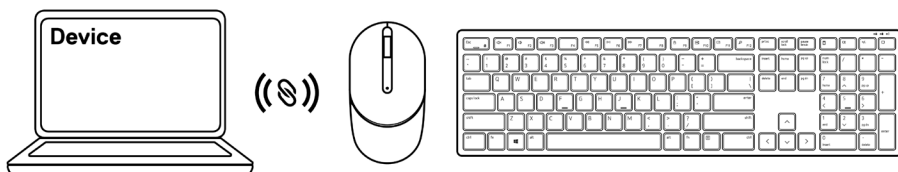
2. Sæt Dell universal USB-modtageren i USB-porten på din computer.



3. Stil tænd/sluk-knappen til højre, for at slå tænde tastaturet. Tryk derefter tænd/sluk-knappen ned på din mus for, at tænde den.



Tastaturet og musen er nu parret med din USB-enhed.



# Tastaturspecifikationer

---

## Generelt

Modelnummer	KB3121W
Forbindelsestype	Trådløs (2,4 GHz med nano-modtager)
Systemkrav	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows Server 2012; 2012 R2, 2016 (kun RF-modtager)</li><li>• Windows 8, 32/64-bit</li><li>• Windows 10, 32/64-bit</li><li>• Android</li><li>• Chrome</li><li>• MAC OS</li><li>• Linux 6.x, Ubuntu 18 og Redhat 8 Enterprise</li><li>• Free-DOS (kun RF-modtager)</li></ul>

## Elektrisk

Driftsspænding	2 V - 3,2 V
Batteritype	To AAA-batterier

## Fysiske egenskaber

Vægt (med batterier)	440 g (0,97 pund)
Mål:	
Længde	432,71 mm (17,04")
Bredde	122,11 mm (4,81")
Højde	26,11 mm (1,03")





# Miljø

## Temperatur:

Brug

-10°C til 50°C (14°F til 122°F)

Lagering

-40°C til 65°C (-40°F til 149°F)

Fugtighed på opbevaringsstedet

95 % maksimal relativ luftfugtighed  
ikke kondensering

# Trådløs

RF-opløsning

2,4 GHz RF

Funktionskanal

5 kanaler til GFSK-modulering med 1 Mbps

Funktionsafstand

> 10 m (udendørs uden forstyrrelser)



# Musens specifikationer

---

## Generelt

Modelnummer	MS3121W
Forbindelsestype	Trådløs (2,4 GHz med nano-modtager)
Systemkrav	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows Server 2012; 2012 R2, 2016 (kun RF-modtager)</li><li>• Windows 8, 32/64-bit</li><li>• Windows 10, 32/64-bit</li><li>• Android</li><li>• Chrome</li><li>• Linux 6.x, Ubuntu</li><li>• Free-DOS (kun RF-modtager)</li></ul>

## Elektrisk

Driftsspænding	1 V - 1,5 V
Batteritype	Et AA-batteri

## Fysiske egenskaber

Vægt (uden batteri)	68,51 g (0,15 pund)
Mål:	
Længde	115,51 mm (4,55")
Bredde	61,96 mm (2,44")
Højde	38,14 mm (1,50")



# Miljø

## Temperatur:

Brug

-10°C til 50°C (14°F til 122°F)

Lagering

-40°C til 65°C (-40°F til 149°F)

Fugtighed på opbevaringsstedet

95 % maksimal relativ luftfugtighed  
ikke kondensering

# Trådløs

RF-opløsning

2,4 GHz RF

Funktionskanal

5 kanaler til GFSK-modulering med 1 Mbps

Funktionsafstand

> 10 m (udendørs uden forstyrrelser)



# Fejlfinding

---

Problemer	Mulige løsninger
Tastaturet/musen virker ikke	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Se, om batterierne vender rigtigt. Enderne “+” og “-” på batterierne skal passe med indikatorerne i batterirummet.</li><li>2. Kontroller batteriniveauet.<ul style="list-style-type: none"><li>• Hvis enheden bruger et genopladeligt batteri, skal du sørge for, at batteriet er ladet helt op.</li><li>• Hvis batterierne er brugt op, skal du skifte dem med nye batterier.</li></ul></li><li>3. Sluk og tænd enheden. Se, om batteristatusindikatoren blinker gult 10 gange, hvilket indikerer, at batteristrømmen er lav. Hvis batterierne er brugt helt op, lyser batteristatusindikatoren ikke.</li><li>4. Genstart computeren.</li><li>5. Sørg for, at din USB-modtageren er direkte forbundet til din computer.<ul style="list-style-type: none"><li>• Undgå at bruge port-replikatorer, USB-hubs osv.</li><li>• Skift USB-port.</li></ul></li></ol>

---



## Problemer

## Mulige løsninger

Musen/tastaturet kan ikke parres med computeren

1. Kontroller batteriniveauet.
  - Hvis enheden bruger et genopladeligt batteri, skal du sørge for, at batteriet er ladet helt op.
  - Hvis batterierne er brugt op, skal du skifte dem med nye batterier.
2. Sluk og tænd enheden. Se, om batteristatusindikatoren blinker gult 10 gange, hvilket indikerer, at batteristrømmen er lav. Hvis batterierne er brugt helt op, lyser batteristatusindikatoren ikke.
3. Genstart computeren.
4. Sørg for, at din USB-modtageren er direkte forbundet til din computer. Undgå at bruge port-replikatorer, USB-hubs osv.
5. Skift USB-port eller sæt USB-modtageren i en anden USB-port på din computer.
6. Sørg for, at afstanden mellem din computer og tastaturet/musen er inden for 10 meter.

Musemarkøren bevæger sig ikke

Musens venstre/højre-knap virker ikke

Tastaturtasterne virker ikke

Den trådløse forbindelse afbrydes

1. Kontroller batteriniveauet.
  - Hvis enheden bruger et genopladeligt batteri, skal du sørge for, at batteriet er ladet helt op.
  - Hvis batterierne er brugt op, skal du skifte dem med nye batterier.
2. Sluk og tænd enheden. Se, om batteristatusindikatoren blinker gult 10 gange, hvilket indikerer, at batteristrømmen er lav. Hvis batterierne er brugt helt op, lyser batteristatusindikatoren ikke.
3. Genstart computeren.
4. Sørg for, at afstanden mellem din computer og tastaturet/musen er inden for 10 meter.



## Problemer

## Mulige løsninger

---

Fejlfinding af en langsom markør

1. Sørg for, at sensoren ikke er blokeret eller snavset.
2. Musens sensor virker ikke på glas og meget glatte blanke overflader. Musen virker bedre på en mørkfarvet musemåtte.
3. Skift musens indstillinger, for at justere markørens hastighed.

Klik på fanen, der passer til operativsystemet (OS), der er installeret på din bærbare/stationære pc, og følg vejledningerne i dette afsnit for at ændre indstillingerne.

- I feltet **Søg**, skal du indtaste `main.cpl`. Herefter åbner dialogboksen **Musegenskaber**.
  - Klik eller tryk på `main.cpl` på listen over programmer.
  - Tryk på fanen **Markørindstillinger**. I afsnittet **Bevægelse**, skal du flytte indstillingsknappen, for at justere markørens hastighed til det ønskede niveau.
  - Klik eller tryk på **OK**.
- 



# Lovmæssige oplysninger

---

## Garanti

### Begrænset garanti og returpolitik

Produkter fra Dell-mærket har tre års begrænset garanti på hardware. Hvis det købes sammen med Dell-systemet, følger det systemgarantien.

### Kunder i USA:

Dette køb og din brug af dette produkt er underlagt Dells slutbrugerftale, som kan findes på [Dell.com/terms](https://www.dell.com/terms). Dette dokument indeholder en bindende voldgiftsbestemmelse.

### Kunder i Europa, Mellemøsten og Afrika:

Produkter, der er mærket med Dell, der sælges og bruges, er underlagt gældende forbrugerrettigheder i landet, betingelserne i alle detailhandelsaftaler, som du har indgået (som gælder mellem dig og forhandleren) og Dell's kontraktbetingelser for slutbrugeren.

Dell giver muligvis også en ekstra hardwaregaranti - alle oplysningerne om Dell's slutbrugerkontrakt og garantibetingelser kan findes på [Dell.com/terms](https://www.dell.com/terms). Vælg dit land på listen nederst på "startsiden". Klik derefter på linket "vilkår og betingelser" for slutbrugerbetingelserne eller linket "support" for til garantibetingelserne.

### Kunder uden for USA:

Produkter, der er mærket med Dell, der sælges og bruges, er underlagt gældende forbrugerrettigheder i landet, betingelserne i alle detailhandelsaftaler, som du har indgået (som gælder mellem dig og forhandleren) og Dell's garantibetingelser. Dell giver muligvis også en ekstra hardwaregaranti - alle oplysningerne om Dell's garantibetingelser kan findes på [Dell.com](https://www.dell.com). Vælg dit land på listen nederst på "startsiden". Klik derefter på linket "vilkår og betingelser" eller linket "support" for til garantibetingelserne.

