



# FreeStyle

## Precision Neo

Monitoringsystem til blodsukker og keton

## Brugerens indstillingsvejledning

### Brugervejledning



## 4 Tilsigtet anvendelse

FreeStyle Precision Neo- monitoringsystemet til blodsukker og keton er kun til brug udvendigt på kroppen (in vitro-diagnostisk anvendelse) til selvtestning eller faglig anvendelse som en hjælp til behandling af diabetes. Det bruges til at måle glukose i friske fuldblodsprøver taget fra fingrene, underarmen, overarmen eller roden af tommelfingeren. Det bruges til at måle keton (β-hydroxybutyrat) i friske fuldblodsprøver udelukkende fra fingrene. Systemet kan også støtte diabetesbehandlingen ved at give brugeren foreslåede anbefalinger om insulindosis eller -doser på grundlag af de data, sundhedspersonalet har indtastet.

### VIGTIGT:

- Der må kun benyttes FreeStyle Precision-teststrimler til blodsukker og FreeStyle Precision-teststrimler til beta-keton i blod. Andre teststrimler kan give unøjagtige resultater.
- Se brugervejledningen til teststrimen ang. yderligere oplysninger om prøvetyper.
- Læs anvisningerne i denne indstillingsvejledning til brugeren. Hvis anvisningerne ikke følges, kan det give forkerte resultater. De måleprocedurerne, inden måleren anvendes.
- Følg sundhedspersonalets råd med hensyn til måling af blodsukker niveauer og blodketon niveauer.
- Udvis forsigtighed ved brug i nærheden af børn. Små dele kan udgøre en kvælningfare.

## 5 Lær din måler at kende

### Sådan tænder og slukker du måleren

Sådan tændes måleren:

- Tryk på eller eller
- Sæt en strimmel i

Sådan slukkes måleren:

- Tryk på og hold den nede i 3 sekunder, eller
- Gør ingenting i 2 minutter

### Kontroller målerens skærm billede, hver gang du tænder for måleren

#### Skærbillede for slukket måler



Målerens skærm skal være fuldstændig sort, når måleren er slukket. Hver gang du tænder for måleren, vises der et hurtigt test-opstartsskærbillede i 1 sekund.

Hvis du ser *hvide* segmenter på det sorte, slukkede skærbillede eller *sorte* segmenter på det hvide testskærbillede, kan der være et problem med måleren. Kontakt kundeservice.

**Bemærk:** Hvis målerens batteri er lavt, vises både på skærbilledet for slukket måler og test-opstartsskærbilledet.

## 7 Måling af blodsukker eller blodketon

### VIGTIGT:

- Brug kun en teststrimmel én gang.
- Læs brugervejledningen til teststrimlene, før du foretager den første blodsukker- eller ketonmåling. Den indeholder vigtige oplysninger og vil fortælle dig, hvordan du skal opbevare og håndtere teststrimlene.
- Måleren og dens tilbehør er til brug for en enkelt person.
- Der henvises til indlægsedlen til fingerprøkkeren vedrørende vejledning i, hvordan fingerprøkkeren bruges.
- Der må ikke påføres urin på teststrimlen.

### Mål dit keton:

- Når du har en sygdom
- Når blodsukkeret er over 13,3 mmol/L
- Når du og sundhedspersonalet mener, det er nødvendigt

### Gør klar til at måle

#### 1. Vælg et teststed.

Fingrene, underarmen, overarmen eller roden af tommelfingeren kan vælges som teststed til blodsukkermåling. Til blodketonmåling må der kun bruges blodprøver fra fingerspidsene.

**Bemærk:** Undgå modermarker, blodåre, knogler og sener. Der kan opstå blå mærker på teststedet. Hvis der forekommer blå mærker, skal du overveje at vælge et andet sted.

- Du må **ikke** bruge blodprøver fra alternative steder, når:
- Du tror, dit blodsukker er lavt eller skifter hurtigt
  - Du er blevet diagnosticeret med hypoglykæmi uden symptomer
  - Resultater fra alternative steder ikke svarer til, hvordan du har det
  - Der er højst to timer, til du skal spise et måltid, tage insulin eller motionere

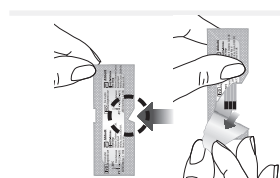
#### 2. Vask hænderne og teststedet med sæbe og varmt vand.

- Skyll og tør grundigt.
- Du må **ikke** bruge lotion eller creme på teststedet.

#### 3. Kontroller teststrimlens udløbsdato.

Udløbne teststrimler må **ikke** anvendes. De kan give unøjagtige resultater.

### Sådan udfører du en blodsukker- eller blodketontest



1. Åbn foliepakken med teststrimler i hakket og riv nedad for at tage teststrimlen ud.



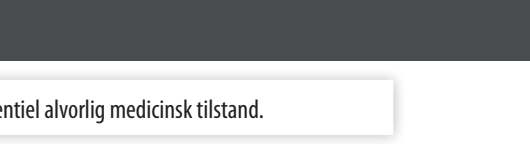
2. Før teststrimlen ind i måleren, indtil den stopper. Derved tændes måleren.

**Bemærkninger:**

- Husk at se efter, at målerens skærm fungerer rigtigt, hver gang du tænder måleren. Hvis du ser *hvide* segmenter på det sorte slukkede skærbillede eller *sorte* segmenter på det hvide testskærbillede, kan der være et problem med måleren. (Se afsnit 5, Lær din måler at kende, for at få flere oplysninger.)
- Måleren slukker efter 3 minutters inaktivitet. Tag den ubrugte teststrimmel ud og sæt den i igen for at starte måleren igen.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



3. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

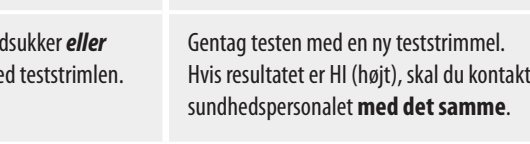
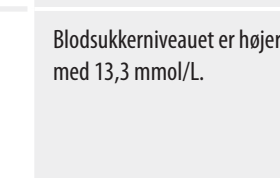
4. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



5. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

6. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



7. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

8. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



9. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

10. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



11. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

12. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



13. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

14. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



15. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

16. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



17. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

18. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



19. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

20. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



21. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

22. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



23. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

24. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



25. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

26. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststrimlen.

**Bemærk:** KET vises på skærbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstrimmel.



27. Udtag en blodprøve. Brug fingerprøkkeren til at udtage en blodprøve. (Se brugervejledningen til fingerprøkkeren for at få flere oplysninger.)

28. Påfør blod på teststrimlen. Før bloddråben til det hvide område for enden af teststrimlen. Blod trækkes ind i teststrimlen. Hold blod mod teststrimlen, indtil du ser 3 korte linjer på målerens skærbillede. Dette betyder, at du har påført nok blod.

**Bemærkninger:**

- Hvis du måler blodsukker, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler blodketoner, ser du en 10-sekunders nedtælling.
- Teststrimlen må **ikke** fjernes fra måleren under nedtællingen.
- Hvis nedtællingen ikke begynder, har du muligvis ikke påført nok blod på teststrimlen. Se brugervejledningen til teststrimlen vedrørende vejledning i genpåføring. Hvis nedtællingen stadig ikke begynder, fjernes den brugte strimmel, og den bortskaffes på passende måde. Begynd en ny måling med en ny teststrimmel.

blinker, hvilket angiver, at

## 11 Glukose- og ketonkontrolopløsninger



Der skal udføres en test med kontrolopløsning, når du ikke er sikker på dine resultater og vil bekræfte, at måleren og teststriklene fungerer korrekt.

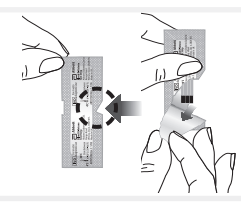
### VIGTIGT:

- Kun MediSense glukose- og ketonkontrolopløsninger må anvendes med måleren.
- Kontrolopløsningsresultater bør falde inden for det kontrolopløsningsområde, der er trykt på brugervejledningen til teststriklene.
- Kontroller, at det lotnummer, der er trykt på teststriklapakken og brugervejledningen, passer sammen.
- Kontrolopløsning må ikke benyttes efter udløbsdatoen. Kontrolopløsning skal kasseres 3 måneder efter åbning eller på udløbsdatoen på flasken alt efter, hvad der kommer først. (Eksempel: åbnes 15. april, kasseres 15. juli, skriv kasseringdatoen på siden af flasken.)
- Kontrolopløsningsområdet er kun et målområde for kontrolopløsning, ikke for blodsukkermåling.
- Sæt hæften fast på flasken igen umiddelbart efter brug.

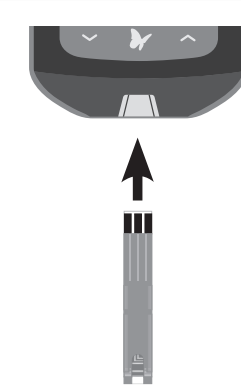
### VIGTIGT: (fortsat)

- Der må ikke tilsættes vand eller anden væske til kontrolopløsningen.
- Kontrolopløsningsresultater afspejler ikke dit blodsukker.
- Kontakt kundeservice for at få oplysninger om, hvordan du kan få kontrolopløsninger.

### Udførelse af test med kontrolopløsning



- Åbn foliepakken med teststriklir i hakket og riv nedad for at tage teststriklir ud.



- Indfør teststriklir, indtil måleren tænder.
  - Bemærkning:** Husk at se efter, at målerens skærm fungerer rigtigt, hver gang du tænder måleren. Hvis du ser hvide segmenter på det sorte slukkede skærm billede eller sorte segmenter på det hvide testskærm billede, kan der være et problem med måleren. (Se afsnit 5, *Lad din måler at kende, for at få flere oplysninger.*)
  - Måleren slukker efter 3 minutters inaktivitet. Tag den ubrugte teststriklir ud og sæt den i igen for at starte måleren igen.



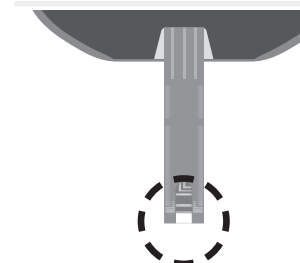
blinker, hvilket angiver, at måleren er klar til, at du påfører en prøve på teststriklir.

**Bemærk:** KET vises på skærmbilledet, hvis du har indsat en lille blodketonstriklir.



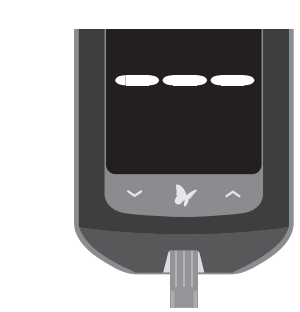
- Tryk og hold ned-pilen nede i 3 sekunder for at markere, at det drejer sig om en test med kontrolopløsning.  vises. Måleren er nu klar til, at du kan påføre kontrolopløsning på en teststriklir.

**VIGTIGT:** Testresultatet lagres i hukommelsen som et blodresultat, hvis det ikke markeres som en test med kontrolopløsning. Dette kan påvirke blodsukker gennemsnittene.



### 4. Påfør kontrolopløsning på teststriklir.

Flyt flasken med kontrolopløsning for at blande opløsningen. Påfør en dråbe kontrolopløsning på det hvide område for enden af teststriklir i det viste område. Kontrolopløsningen trækkes ind i teststriklir.



- Hold kontrolopløsningen mod teststriklir, indtil:
  - Du ser 3 korte linjer på målerens skærm billede. Dette betyder, at du har påført nok kontrolopløsning, og at måleren aflæser kontrolopløsningen.

- Bemærkning:**
  - Hvis du måler med en blodsukkerstriklir, ser du en 5-sekunders nedtælling. Hvis du måler med en blodketonstriklir, ser du en 10-sekunders nedtælling.
  - Teststriklir må ikke fjernes fra måleren under nedtællingen.
  - Hvis nedtællingen ikke begynder, skal teststriklir fjernes og kasseres, måleren slukkes og der prøves igen med en ny striklir.

Eksempler:



### 6. Resultatvisning.

Målingen er færdig (de viste eksempler), når resultatet vises på målerens skærm billede. Resultatet lagres i hukommelsen som et kontrolopløsningsresultat. Sammenlign kontrolopløsningsresultat med det område, der er trykt på brugervejledningen til teststriklirne for blodsukker eller blodketon. Resultatet bør falde inden for området.

**Bemærk:** KET vises med resultatet, hvis der udføres en test med ketonkontrolopløsning.

**Kontrolopløsningsresultater, der er uden for område:**

- Gentag testen, hvis kontrolopløsningsresultaterne er uden for det område, der er trykt på brugervejledningen til teststriklirne.
- Stands brugen af måleren, hvis kontrolopløsningsresultaterne konstant er uden for det område, der er trykt på brugervejledningen til teststriklirne. Kontakt kundeservice.

## 12 Overførsel af målerdata til en computer

Overførsel af målerdata til en computer kræver et kompatibelt datatransmissionsystem. Du skal også have et micro-USB kabel til at slutte målerens USB-port til computeren.

Du kan kontakte kundeservice for at få yderligere oplysninger.

**ADVARSEL:** For at undgå muligheden for elektrisk stød må du aldrig foretage en blodsukker test, mens måleren er tilsluttet computeren.

## 13 Fejlmeldelser

Meddelelse	Hvad det betyder	Hvad du skal gøre
E-1	Temperaturen er for varm eller for kold til, at måleren kan fungere korrekt	1. Flyt måleren og teststriklirne til et sted, hvor temperaturen er inden for teststriklirns driftsområde. (Se brugervejledningen til teststriklirne vedrørende det passende område.) 2. Vent til måleren og teststriklirne har tilpasset sig den nye temperatur. 3. Gentag testen med en ny teststriklir. 4. Kontakt kundeservice, hvis fejlen vises igen.
E-2	Målerfej	1. Sluk måleren. 2. Gentag testen med en ny teststriklir. 3. Kontakt kundeservice, hvis fejlen vises igen.
E-3	Blodråben er for lille eller Forkert testprocedure eller Der kan være et problem med teststriklir	1. Gennemlæs testvejledningen. 2. Gentag testen med en ny teststriklir. 3. Kontakt kundeservice, hvis fejlen vises igen.
E-4	Blodsukkeriveauet kan være for højt til, at systemet kan læse det eller Der kan være et problem med teststriklir	1. Gentag testen med en ny teststriklir. 2. Kontakt kundeservice, hvis fejlen vises igen.
E-5	Der blev påført blod på teststriklir for tidligt	1. Gennemlæs testvejledningen. 2. Gentag testen med en ny teststriklir. 3. Kontakt kundeservice, hvis fejlen vises igen.

Meddelelse	Hvad det betyder	Hvad du skal gøre
E-6	Målerfej	1. Kontroller at du bruger den korrekte striklir til denne måler. (Se brugervejledningen til teststriklir for at kontrollere, at striklir er kompatibel med denne måler.) 2. Gentag testen med en teststriklir, der kan bruges med måleren. 3. Kontakt kundeservice, hvis fejlen vises igen.
E-7	Kodning ikke påkrævet eller Teststriklir kan være beskadiget, eller måleren kan ikke genkende den	1. Kontroller, at du bruger den korrekte teststriklir til denne måler. (Se brugervejledningen til teststriklir for at kontrollere, at striklir er kompatibel med denne måler.) 2. Gentag testen med en teststriklir, der kan bruges med måleren. 3. Kontakt kundeservice, hvis fejlen vises igen.
E-8	Målerfej	1. Sluk måleren. 2. Gentag testen med en ny teststriklir. 3. Kontakt kundeservice, hvis fejlen vises igen.

## 14 Pasning af måleren

### Udskiftning af batterier

Du ser dette skærm billede, når batterierne er lave.

**Bemærk:** Målerens indstillinger og dagbogsoplysninger bliver gemt, når du udskifter batterierne.

**VIGTIGT:** Efter at du ser denne advarsel første gang, kan du udføre ca. 28 test, før du skal udskifte batterierne.

**ADVARSEL:** Batterierne skal opbevares uden for små børns rækkevidde. Hvis de synkes, skal du straks kontakte sundhedspersonalet.

Trin	Handling
1.	Vend måleren om, og skyd batteridekset på siden udad for at åbne det, som vist.

Trin	Handling
2.	Fjern de gamle batterier.
3.	Installer nye batterier med (+) vendt opad. <b>Bemærk:</b> Måleren bruger 2 udskiftelige CR 2032 mantcellebatterier.
4.	Lad dekket glide på plads med et klik. <b>Bemærk:</b> Hæste gang du tænder måleren, giver den dig et, besked om at genindstille klokkeslet og dato. (Se afsnit 6, <i>Indstilling af måleren.</i> )

**Bemærk:** Når du ikke længere har brug for måleren, skal batterierne tages ud, og batterier og måler bortskaftes i henhold til lokale myndighedsregulativer.

EU-direktivet om batterier kræver, at brugte batterier indsamles separat med det formål at lette genbrug og beskytte miljøet. Batterierne i dette produkt skal fjernes og bortskaftes i henhold til lokale bestemmelser for separat indsamling af brugte batterier.

### Rengøring af måleren

Trin	Handling
1	Rengør måleren udvendigt med en fugtig klud og: <ul style="list-style-type: none"> <li>Mildt rengøringsmiddel/mild sæbe og vand eller</li> <li>70 % isopropylalkohol eller</li> <li>En blanding af 1 del husholdningsblegemiddel, 9 dele vand</li> </ul>
2	Lad måleren tørre.

**VIGTIGT:** Nedsænk ikke måleren i vand eller andre væsker. Undgå at få støv, snavs, blod, kontrolopløsning, vand eller andre stoffer i målerens teststriklirport og USB-port.

## 15 Fejlfinding

	Hvad det betyder	Hvad du skal gøre
1. Teststriklir er sat i strimmelporten, men der sker ingenting.	Teststriklir er ikke isat korrekt eller helt ind i måleren	1. Med kontakthjælperne (3 sorte streger) vendt opad føres teststriklir ind i måleren, indtil den standser. Derefter tændes måleren. 2. Hvis måleren stadig ikke tænder, skal du kontakte kundeservice.
	Batterierne er ikke installeret. Batterierne er installeret forkert	Se afsnit 14, <i>Pasning af måleren</i> , vedrørende korrekt installation af batterier.
	Døde batterier	Udskift batterierne. Indstil om nødvendigt dato og klokkeslet igen.
	Måleren kan være forbundet med en computer (PC vises på målerens skærm billede)	Kobl måleren fra computeren.
2. Testen begynder ikke, efter at blodprøven er påført.	Problem med teststriklir	Prøv en ny teststriklir.
	Problem med måleren	Kontakt kundeservice.
	Blodprøven er for lille	1. Se brugervejledningen til teststriklir vedrørende vejledning i genpåføring. 2. Gentag testen med en ny teststriklir. 3. Kontakt kundeservice, hvis testen stadig ikke begynder.
	Prøve påføres, efter at måleren slukker	1. Gennemlæs testvejledningen. 2. Gentag testen med en ny teststriklir. 3. Kontakt kundeservice, hvis testen stadig ikke begynder.
Problem med måler eller teststriklir		1. Gentag testen med en ny teststriklir. 2. Kontakt kundeservice, hvis testen stadig ikke begynder.

## 16 Registrering af insulindosis

**Indledning**  
Denne funktion giver dig mulighed for at registrere insulindosis, så der registreres i dagbogen. Du kan aktivere denne funktion når som helst.

### Indstilling af Registrering af insulindosis

	1. På startskærmbilledet skal du trykke og holde <input checked="" type="checkbox"/> nede i 3 sekunder, indtil <input checked="" type="checkbox"/> vises. Registrering af insulindosis er nu aktiveret. <b>Bemærk:</b> Funktionen slås fra ved at gentage dette trin.
--	---

### Sådan bruges Registrering af insulindosis

For langtidsvirkende insulin og/eller insulin til morgenmad, frokost eller middag.

	1. Tryk på <input checked="" type="checkbox"/> på startskærmbilledet.
--	---

	2. Vælg typen af insulindosis. Brug skemaet herunder, og tryk på knappen for den dosis, du vil registrere.
	morgen Langtidsvirkende insulin
	aften Langtidsvirkende insulin
	morgenmad Måltidsinsulin
	frokost Måltidsinsulin
	middag Måltidsinsulin
	3. Tryk på <input checked="" type="checkbox"/> eller <input checked="" type="checkbox"/> for at angive den faktiske dosismængde.

	4. Tryk på <input checked="" type="checkbox"/> for at registrere dosis. <input checked="" type="checkbox"/> betyder, at du har taget dosis
--	--

**Sådan registreres yderligere hurtigtvirkende insulindosis (f.eks. snacks, justering ved sengetid osv.)**

	1. På startskærmbilledet skal du trykke og holde <input checked="" type="checkbox"/> nede i 3 sekunder, indtil vises.
--	---

	2. Tryk på <input checked="" type="checkbox"/> eller <input checked="" type="checkbox"/> for at angive den faktiske dosismængde.
	3. Tryk på <input checked="" type="checkbox"/> for at registrere dosis. <input checked="" type="checkbox"/> betyder, at du har taget dosis

## 17 Målerspecifikationer

<b>Analysemetode</b>	Amperometri	<b>Strømkilde</b>	To CR 2032 lithium- (mantcelle-) batterier
<b>Automatisk slukning</b>	Mindst to minutter uden aktivitet	<b>Størrelse</b>	5,97 cm (b) x 8,68 cm (l) x 0,87 cm (d) 2,35 tommer (b) x 3,42 tommer (l) x 0,34 tommer (d)
<b>Batteriets levetid</b>	Op til 3000 test	<b>Opbevaringstemperatur</b>	-20 °C til 60 °C (-4 °F til 140 °F)
<b>Målingsområde</b>	For blodsukkermåling 1,1 - 27,8 mmol/L For blodketonmåling 0,0 - 8,0 mmol/L	<b>Systemets driftshøjde</b>	Se brugervejledningen til teststriklirne
<b>Hukommelse</b>	Op til 1000 hændelser, inklusive blodsukker-, blodketon- og kontrolopløsningsresultater, insulindosis samt andre måleroplysninger	<b>Vægt</b>	33 g til 37 g (1,2 ounce til 1,3 ounce) inklusive batterier
<b>Min. computerkrav</b>	Systemet må kun anvendes med computere, der er godkendt i henhold til EN60950-1. Anvend et USB-certificeret kabel	<b>Bemærk:</b> Specifikationer for teststriklir findes i brugervejledningen for teststriklirne.	
<b>Relativ driftsfugtighed</b>	10 % til 90 % (ikke-kondenserende)	Elektronmagnetisk kompatibilitet (EMC): FreeStyle Precision Neo-måleren er blevet afprøvet både for elektrostatisk udladning og radiofrekvens-interferens. Emissionerne er lave og bare ikke forårsage interferens med andet elektronisk udstyr i nærheden. For at begrænse radiofrekvens-interferens hos FreeStyle Precision Neo-måleren ikke anvendes i nærheden af mobil- eller trådløse telefoner, radiomodere eller andet elektronisk eller elektronisk udstyr, der er kilder til elektromagnetisk radiostråling, da disse kan forstyrre målerens korrekte funktion. Undgå at anvende instrumentet i meget tørre miljøer, da elektrostatiske udladninger fra syntetiske materialer (f.eks. tæpper) kan forårsage beskadigelse.	
<b>Driftstemperatur</b>	Måler: 10 °C til 50 °C (50 °F til 122 °F) System: Se brugervejledningen til teststriklirne		

## 18 Andre symboler

Symbol	Hvad det betyder	Symbol	Hvad det betyder
	Se brugervejledningen		Forsigtig
	Temperaturbegrænsning		Anv. inden
	Producent		Medicinsk udstyr til in vitro-diagnostisk brug
	CE-mærke		Katalognummer
	Batchkode		Genanvendes
	Må ikke genbruges		Serienummer
	Produktionsdato		Steriliseret ved bestrålning (kun fingerprikker)
	Må ikke drikkes		
	EU-direktivet om batterier kræver, at brugte batterier indsamles separat med det formål at lette genbrug og beskytte miljøet. Batterierne i dette produkt skal fjernes og bortskaftes i henhold til lokale bestemmelser for separat indsamling af brugte batterier.		

## 19 Henvisninger

- Schäfer DS, Eaton RP. Metabolic and clinical significance of ketosis. Special Topics in Endocrinology and Metabolism 1982; 4:1-27.
- Wiggam MI, O'Kane MJ, Harper R, Atkinson AB, Hadden DR, Trimble ER, Bell PM. Treatment of diabetic ketoacidosis using normalization of blood 3-hydroxybutyrate concentration as the endpoint of emergency management. Diabetes Care 1997; 20:1347-1352.
- Harano Y, Kosugi K, Hyosu T, Suzuki M, Hidaka H, Kashiwagi A, Uno S, Shigeta Y. Ketone bodies as markers for Type 1 (insulin-dependent) diabetes and their value in the monitoring of diabetes control. Diabetologia 1984; 26:343-348.
- Ukabata E. Diurnal variation of blood ketone bodies in insulin-dependent diabetes mellitus and non-insulin-dependent diabetes mellitus patients: The relationship to serum C-peptide immunoreactivity and free insulin. Ann Nutr Metab 1990; 34:333-342.
- Luci L, Barrett EJ, Group LC, Ferrannini E, DeFronzo RA. Metabolic effects of low-dose insulin therapy on glucose metabolism in diabetic ketoacidosis. Diabetes 1980; 37:1470-1477.
- Hale PJ, Case J, Nuttall H. Metabolic effects of bicarbonate in the treatment of diabetic ketoacidosis. Br Med J 1984; 289: 1035-1038.

Forhandles af:  
Abbott A/S  
Abbott Diabetes Care  
Eindrupvej 28 C  
2100 København Ø  
Danmark  
+ 45 39 77 01 90

Abbott Oy  
Abbott Diabetes Care  
Pharmå 1 B  
02240 Espoo  
Suomi  
0 800 555 500

Abbott Norge AS  
Abbott Diabetes Care  
Fis 1  
1330 Fornebu  
Norge  
800 87 100

Abbott Scandinavia AB  
Abbott Diabetes Care  
Hemvågsgatan 9  
171 54 Solna  
Sverige  
020-190 11 11

FreeStyle og relaterede handelsbetegnelser er varemærker, der tilhører Abbott Diabetes Care Inc. i forskellige jurisdiktioner.

Dette produkt og/eller fremstillingen og/eller brugen heraf er beskyttet af et eller flere af følgende patenter: US5.599.410; US5.628.890; US5.727.548; US6.129.823; US6.736.957; US6.764.581; US6.839.450; US6.377.894; US6.600.997; US6.773.671; US5.682.884; US6.591.125; US7.058.437; US7.504.019; US7.740.581; US7.905.999; US7.922.883; US7.998.337; US8.118.993; US8.182.671; US8.211.280; US8.221.612; US8.241.485; US8.241.486; US8.372.261; EP1.009.850B1; EP1.119.637B8; EP1.023.455B1; EP1135679B1; EP1801229B1; CA2302448C; CA2346415C; CA2351796C; CA2353670C; CA2305800C. Der kan være yderligere udstedte og/eller anmeldte patenter.

