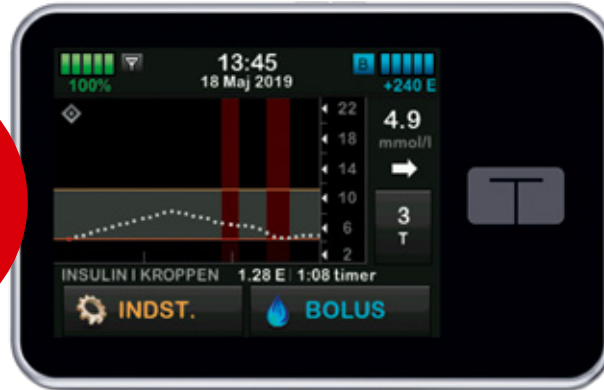


**Basal-IQ™
med Dexcom G6**

- ✓ Forudsiger
- ✓ Pauserer
- ✓ Genoptager



HURTIG GUIDE

Lær din Tandem t:slim X2™ med Basal-IQ-teknologi at kende

Indhold

KOM GODT I GANG

Opladning af t:slim X2 pumpen	3
Tænd t:slim X2 pumpens skærm	3
Valg af sprog	3
Lås t:slim X2 pumpens skærm op	4
Redigering af tid	4
Redigering af dato	5
Slukke pumpen	5

LÆR DIN t:slim X2 PUMPE AT KENDE

Symboler i skærmlås	6
Symboler i startskærmen	7
Bolusskærm	8
Indstillinger	9
Skærmen Min pumpe	10
Basal-IQ-teknologi	11
Basal-IQ-skærm	11

VED ANVENDELSE AF CGM

Pumpens startskærm ved anvendelse af CGM	12
Min CGM-skærm	13
Sensor og sender	14
CGM-indstillinger	15

SYMBOLER

Systemikonernes betydning	16
Menu oversigt	19

Forord

Denne hurtig guide giver et hurtigt overblik over nøglefunktionerne i insulinpumpen Tandem t:slim X2 og Dexcom® G6 CGM-sensor og sender. Pumpen kan bruges med eller uden CGM-systemet.

- Se instruktionerne i brugervejledningen for at få den fuldstændige information om, hvordan du anvender din Tandem t:slim X2.
- Sørg for at læse alle kontraindikationer, advarsler, forholdsregler og anden sikkerhedsinformation.
- Du kan anvende og træffe behandlingsbeslutninger ud fra dine sensorværdier. Dexcom G6 er kalibreringsfri, og målingen påvirkes ikke af paracetamol. Hvis du anvender Dexcom G6, kan du tilføje en følgefunktion via Dexcom Follow-appen.
- Hvis du har spørgsmål om dit Tandem t:slim X2-system eller har brug for hjælp, kan du kontakte Rubin Medical.

Opladning af t:slim X2 pumpen

Når du modtager din t:slim X2 pumpe, skal du forbinde den til en strømfor-syning før den kan tages i brug. Oplad pumpen, indtil batteriniveau-indikatoren i den øverste venstre del af startskærmen viser 100 % (den første opladning kan tage op til 2.5 time).

Pumpen drives af et genopladeligt lithium-polymer-batteri og du kan oplade samtidig med du anvender pumpen.

Tænd t:slim X2 pumpens skærm

For at tænde t:slim X2 pumpens skærm skal du trykke én gang på knappen Skærm til/Hurtig bolus, der er placeret øverst på pumpen.

✓ Skærmens låseskærm vises.

BEMÆRK: SLUK PUMPENS SKÆRM

Sluk pumpens skærm ved at trykke på knappen Skærm til/Hurtig bolus, inden pumpen sættes tilbage i et etui eller en lomme/beklædningsgenstand. Vend altid pumpens skærm væk fra huden, når den bæres under tøjet.

Pumpen fortsætter med at fungere som normalt, selvom skærmen er slået fra.


Valg af sprog

Skærmen for sprogvælger vises, når du åbner pumpeskærmen for første gang, eller når du åbner pumpeskærmen, efter pumpen har været helt uden strøm.

Sådan vælger du sprog:

1. Tryk på cirklen ved siden af det sprog, du ønsker. Tryk på pilen ned eller op for at se yderligere sprogvælger.



2. Tryk på  for at gemme valget og fortsætte med pumpeopsætningen.

Lås t:slim X2 pumpens skærm op

Skærmens låseskærm vises hver gang du tænder skærmen:

1. Tryk på knappen Skærm til/
Hurtig bolus.
2. Tryk på 1.
3. Tryk på 2.
4. Tryk på 3.

✓ Pumpens skærm er nu låst op.
Den sidste skærm, der var aktiv, vises.

Tryk 1-2-3 i rækkefølge for at låse pumpen op. Hvis du ikke trykker 1-2-3 i rækkefølge, vil pumpen tvinge dig til at gennemgå oplåsingssekvensen forfra.

Redigering af tid

Når du tænder din t:slim X2 pumpe for første gang, skal du indstille aktuel tid og dato. Gå tilbage til dette afsnit hvis du skal redigere tiden i forbindelse med en rejse i en anden tidszone eller indstille til sommer- eller vintertid.


FORHOLDSREGEL:

Sørg ALTID for, at det rigtige klokkeslæt og dato er indstillet i pumpen. Ukorrekt klokkeslæt og dato kan påvirke sikker insulindosering.




1. Tryk på **INDSTILLINGER** på startside.
2. Tryk på **Pil ned**.
3. Tryk på **Enhedsindstillinger**.
4. Tryk på **Tid og dato**.
5. Tryk på **Rediger tid**.
6. Tryk på **Tid**.

7. Indtast timer og minutter ved hjælp af skærmtastaturet. Bekræft, og tryk på 

8. **Aktivér derefter 24 timers format.**

Redigeringer af tid og dato vil først blive gemt, når du trykker på 

Redigering af dato

1. Tryk på **Rediger dato** fra skærmen Tid og dato.
2. Tryk på **Dag**. Indtast den aktuelle dag ved hjælp af skærmtastaturet. Bekræft, og tryk på 
3. Tryk på **Måned**.
4. Find og tryk på den aktuelle måned, der vises til højre. Brug **Pil op/ned** til at se de måneder, der ikke vises.
5. Tryk på **År**.
6. Indtast det aktuelle år ved hjælp af skærmtastaturet. Bekræft, og tryk på 
7. Bekræft, at den rigtige dato er indstillet, og tryk på 
8. Tryk på **Tandem-logo** for at vende tilbage til startside.

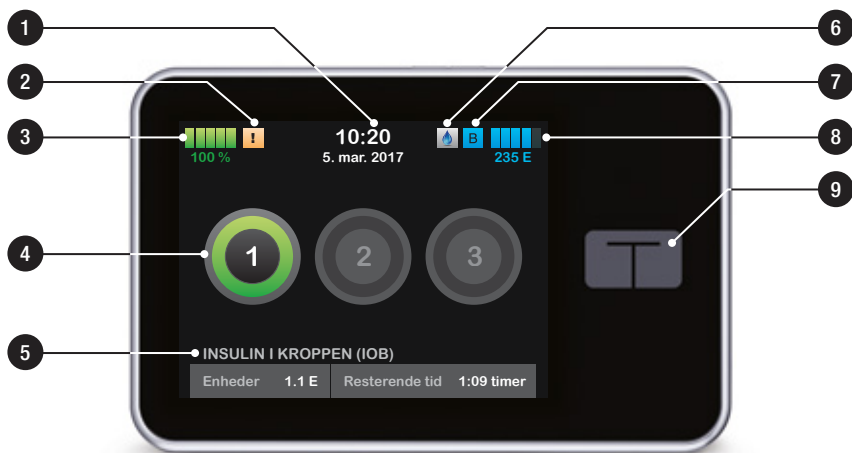
Slukke pumpen

Sådan slukker du pumpen helt med henblik på opbevaring, forsendelse eller nulstilling:

1. Slut pumpen til en strømforsyning.
2. Tryk på og hold knappen **Skærm til/Hurtig bolus nede** i 30 sekunder.

Symboler i skærmlås

- Visning af tid og dato:** Viser aktuelle tid og dato.
- Ikon for advarsel:** Angiver, at en påmindelse, advarsel eller alarm er aktiv bag låseskærmen.
- Batteriniveau:** Viser batteriniveau. Når den oplader, vises ikonet for opladning (et lyn).
- 1-2-3:** Låser pumpens skærm op.
- Insulin i kroppen (IOB):** Mængde og tilbageværende tid for eventuel aktiv insulin i kroppen.
- Ikon for aktiv bolus:** Angiver, at en bolus er aktiv.
- Status:** Viser aktuelle systemindstillinger og insulindoseringsstatus.
- Insulinniveau:** Viser den aktuelle mængde insulin i reservoiret.
- Tandem-logo:** Vender tilbage til startsidens.

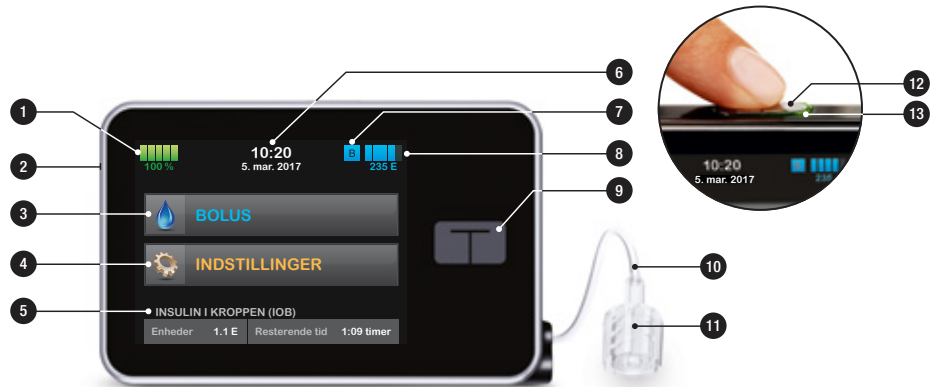


Symboler i startskærm



1. **Batteriniveau:** Viser batteriniveau. Når den oplader, vises ikonet for opladning (et lyn).
2. **USB-port:** Port til opladning af t:slim X2 pumpens batteri. Luk dækslet, når den ikke er i brug.
3. **Bolus:** Programmer og dosér en bolus.
4. **Indstillinger:** Stop/genoptag insulindosering, administrer pumpe- og CGM-indstillinger, programmer en Midl. basal, udskift reservoir og vis historik.
5. **Insulin i kroppen (IOB):** Mængde og tilbageværende tid for eventuel aktiv insulin i kroppen.
6. **Visning af tid og dato:** Viser aktuelle tid og dato.
7. **Status:** Viser aktuelle systemindstillinger og insulindoseringsstatus.

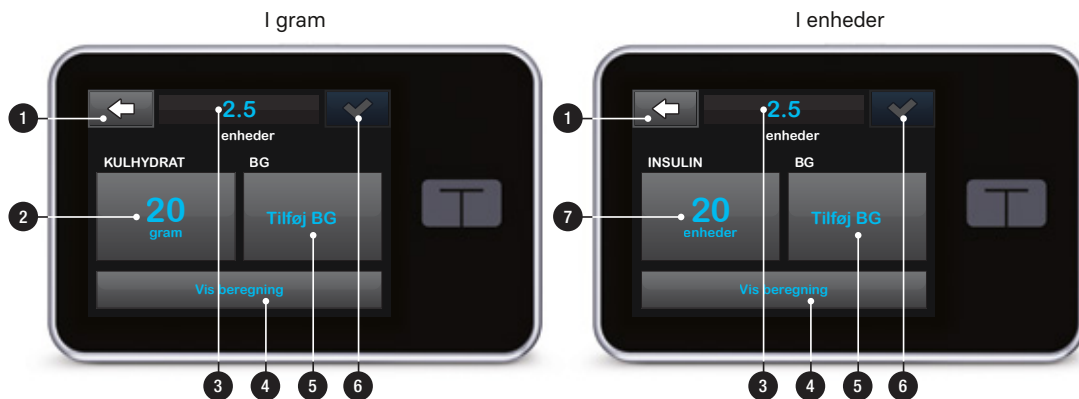
8. **Insulinniveau:** Viser den aktuelle mængde insulin i reservoiret.
9. **Tandem-logo:** Vender tilbage til startskærmen.
10. **Reservoirslangen:** Slangen, der er fastgjort til reservoiret.
11. **Slangetilslutning:** Tilslutter reservoirslangen til infusions-sættets slange.

12. **Knappen Skærm til/Hurtig bolus:** Tænder/slukker t:slim X2 pumpens skærm eller programmerer en Hurtig bolus (hvis aktiveret).
13. **LED-indikator:** Lyser, når pumpen er tilsluttet en strømforsyning, og angiver, at den fungerer, som den skal.




Bolusskærm

1.  Vender tilbage til startside. Det er vigtigt, at du anvender pilen til at forlade bolusmenuen, hvis du ikke skal dosere en bolus.
2. **Kulhydrater:** Indtast kulhydrater i gram.
3. **Enheder:** Viser samlede beregnede enheder. Tryk for at indtaste en bolusanmodning eller ændre (tilsidesætte) en beregnet bolus.
4. **Vis beregning:** Viser, hvordan insulindosen er beregnet på baggrund af aktuelle indstillinger.
5. **Tilføj BG:** Indtast blodsukkerniveau. Hvis du har en aktiv CGM-session, og din CGM-værdi og tendenspil er tilgængelig, vil denne værdi automatisk blive overført.
6.  Går til næste trin.
7. **Insulin:** Indtast insulinenheder. Anvendes når kulhydratfunktionen ikke er aktiveret og dosering indtastes manuelt.



Indstillinger

MENUER I INDSTILLINGER.


1.  Vender tilbage til start-siden.
2. **Stop insulin:** Stopper insulin-dosering. Hvis insulin-doseringen stoppes, vises GENOPTAG INSULIN.
3. **Påfyld:** udskift reservoir, Fyld slangen, Fyld kanylen og skift infusionssæt.
4. **Midl. Basal:** Programmerer en Midl. Basal.
5. **Min pumpe:** Personlige profiler, Basal-IQ, Advarsler/Påmind, Pumpeindstillinger og Pumpeinfo.
6. **Op/Ned pil:** Angiver det der er mere information.
7. **Min CGM:** Start/stop sensor, kalibrer CGM, CGM-advarsler, sender-ID og CGM-info.
8. **Enhedsindstillinger:** Skærmindstillinger, Bluetooth-indstillinger, Tid og Dato, Lydstyrke og Sikkerheds-PIN.
9. **Historik:** viser en historisk log over pumpe- og CGM-hændelser.



YDERLIGERE INFORMATION

For yderligere information om hvordan du **påfylder dit reservoir** se **kapitel 5** i brugervejledningen og for at se, hvordan du programmerer dine **Personlige profiler** (basaldosis m.m.) se **kapitel 6**.

Min pumpekærm

1.  Tilbage til *startskærm*.
2. **Personlige profiler:** En gruppe indstillinger, der bestemmer basal og bolus dosering.
3. **Basal-IQ:** Tænd/sluk Basal-IQ-teknologi og Basal-IQ advarsler.
4. **Advarselsindstillinger:** Tilpas pumpe påmindelser og advarsler.
5. **Pumpeindstillinger:** Tilpas hurtigbolus.
6. **Pumpeinfo:** Viser pumpens serienummer, kontaktoplysninger til kundesupport, hjemmeside og tekniske oplysninger.



Basal-IQ-teknologi

Basal-IQ-teknologi bruger CGM-værdier til at pausere og genoptage insulindoseringen baseret på den aktuelle CGM-værdi og en forudsigtelse om, hvad værdien vil være om 30 minutter sammen med følgende fire regler:

1. Insulindosering pauseres hvis CGM-værdien forventes at falde til under 4,4 mmol/L indenfor 30 minutter.
2. Insulindosering pauseres hvis den aktuelle CGM-værdi er 3,9 mmol/L eller lavere.
3. Insulindoseringen genoptages så snart den aktuelle CGM-værdi indikerer at glukoseniveauet begynder at stige igen.
4. Insulindoseringen genoptages hvis doseringen har været pauseret i 2 timer inden for en 2,5-timers tidsperiode.

Basal-IQ-skærm

1. **Basal-IQ-teknologi til/fra:** Sæt til eller fra Basal-IQ-teknologi.
2. **Stop advarsel til/fra:** Aktiverer eller deaktiverer beskeden som fortæller dig hvornår insulinet er pauseret.
3. **Genoptag advarsel til/fra:** Aktiverer eller deaktiverer beskeden der fortæller dig, hvornår insulinet er genoptaget efter at have været pauseret.



BEMÆRK: Basal-IQ-teknologien er aktiveret som standard

Hvis dette er din første gang du bruger din pumpe med Basal-IQ-teknologi, så skal du have aktiveret en sensorsession før du kan anvende Basal-IQ-teknologi. Basal-IQ er aktiveret som standard og begynder automatisk at arbejde når en sensorsession er aktiv.

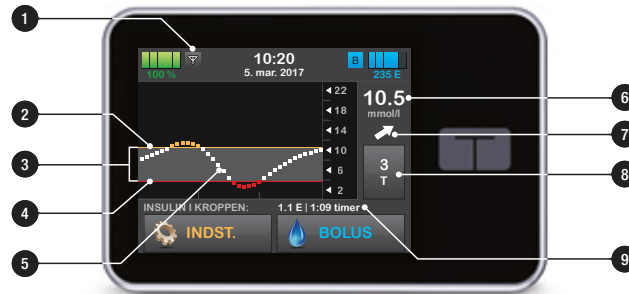
BEMÆRK: Stop/Genoptag beskeder
Beskeder om Stop og Genoptag er slukket som standard.

Pumpens startskærm ved anvendelse af CGM

1. **Antenne:** Angiver kommunikationsstatus imellem pumpe og sender.
2. Indstilling af besked for højt glukoseniveau.
3. Målområde for glukose.
4. Indstilling af besked for lavt glukoseniveau.
5. Diagram over sensorens seneste glukoseaflysninger.
6. Seneste 5-minutters glukoseaflysning.
7. Tendenspil: Angiver ændringens retning og hastighed.
8. Tidsperiode for tendensgraf (timer): 1-, 3-, 6-, 12- og 24-timersvisning er tilgængelig.
9. Insulin i kroppen (IOB): Mængde og tilbageværende tid for eventuel aktiv insulin i kroppen.
10. **Diamantikon:** Viser status for Basal-IQ.

11. **Bjælke i CGM-graf:** Rød bjælke indikerer at basal er eller har været pauseret af Basal-IQ-teknologien.

Uden Basal-IQ-teknologi



Med Basal-IQ-teknologi



Min CGM-skærm

Du finder Min CGM under
INDSTILLINGER

1. **Start sensor:** Starter en CGM-session. Hvis sensoren er aktiv, vises STOP SENSOR.
2. **Kalibrer CGM:** Indtast en blod-sukkerværdi til kalibrering. Kun aktiv, når sensor-session er aktiv.
3. **CGM-besked:** Tilpas CGM-besked.
4. **Sender-ID:** Indtast sender-ID.
5. **CGM-info:** Vis CGM-oplysninger.



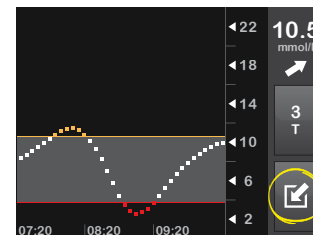
SMART FUNKTION

Se CGM-oplysninger på fuld
skærm:

Tryk hvor som helst på CGM-
tendensgrafen på startskærmen.



Tryk på ikonet "minimer" for at
vende tilbage til startskærmen.



Sensor og sender

Sensoren er et engangsprodukt som placeres under huden for kontinuerligt at måle glukoseværdier i op til 10 dage. Sensoren måler glukose i vævs-væsken under huden – ikke i i blodet. Sensorens aflæsninger er ikke identiske med aflæsninger fra en blodglukosemåler. Hvis du ikke indtaster en sensorkode, når du starter sensor-sessionen, vil systemet bede dig om at kalibrere regelmæssigt for at give præcise oplysninger.

Senderen, der klikkes på plads i sensorkapslen, sender dine glukose-oplysninger trådløst til dine skærmenheder – pumpen og/eller smartenheden. Hvis du har en ny sender, skal du først åbne pakken, når du skal bruge den.



SENDERENS EGENSKABER:

- **Genanvendelig**
 - Bortskaffes ikke efter sensor-session.
 - Kun til eget brug, må ikke deles med andre.
- **Vandtæt**
- **Kan sende data til dine skærmenheder med en afstand på op til 6 meter**
- **Batteriet varer i 90 dage**
 - Pumpen eller smartenheden meddeler dig, når batteriniveauet er lavt.
- **Serienummeret står på undersiden af senderen.**

Senderens batteri varer mindst 90 dage. Hvis du ser beskeden **LAVT SENDERBATTERI**, skal du udskifte senderen snarest muligt. Efter denne besked kan din senders batteri blive opbrugt indenfor 7 dage.

Hvis der er mindre end 6 dage på senderens batteri, kan en session ikke starte.



CGM-indstillinger

Indtastning af dit sender-ID



For at aktivere BLE-kommunikationen skal du indtaste senderens unikke ID-nummer i din pumpe. Når senderens ID er blevet indtastet i din pumpe, kan de to enheder parres, så sensorens glukosemålinger kan vises på din t:slim X2 pumpe.

Hvis du har behov for at udskifte din sender, skal du indtaste den nye senders ID-nummer i pumpen. Hvis du har behov for at udskifte din pumpe, skal du igen indtaste senderens ID-nummer i pumpen.

1. Tag senderen ud af dens emballage.
2. Tryk på **INDSTILLINGER** på startside.
3. Tryk på **Pil ned**.
4. Tryk på **Min CGM**.
5. Tryk på **Sender-ID**.

6. Indtast det unikke sender-ID-nummer ved hjælp af skærmtastaturet. Du finder senderens ID-nummer på bunden (flad overflade) af din sender.

Bogstaverne I, O, V og Z findes ikke i sender-ID'et og skal ikke bruges i indtastningen. Hvis et af disse bogstaver indtastes, vil du blive underrettet om, at et ugyldigt ID-nummer er indtastet, og du vil blive bedt om at indtaste et gyldigt ID-nummer.

7. Tryk på 
8. For at sikre, at det korrekte sender-ID er indtastet, vil du blive bedt om at indtaste det igen.
9. Gentag trin 6 ovenfor, og tryk på 

Hvis dine indtastede sender-ID numre ikke er ens vil du blive bedt om at starte processen igen.

Når accepterede værdier er indtastet, vil du blive sendt tilbage til skærmen Min CGM, og senderens ID-nummer, du indtastede, vil være markeret i gult.










9. Tryk på 










CGM-INFORMATION

For yderligere information om hvordan du programmerer **personlige CGM-indstillinger se kapitel 24** i brugervejledningen. For at se **hvordan man sætter sensor og sender se Dexcoms hjemmeside**.

Systemikonernes betydning

Følgende ikoner kan forekomme på t:slim X2 pumpens skærm:

Symbol	Betydning
	Pumpebatteriets opladningsniveau.
	CGM-sensorsession er aktiv, og senderen kommunikerer med pumpen.
	CGM-sensorsession er aktiv, men senderen kommunikerer ikke med pumpen.
	CGM-kalibrering er påkrævet.
	En systempåmindelse, -advarsel, -fejl eller -alarm er aktiv.
	Basal insulin er programmeret og ved at blive doseret.
	Knappen Acceptér. Tryk for at gå videre til næste skærm eller svare ja til en meddelelse på pumpekærmen.
	Knappen Gem. Tryk for at gemme indstillingerne på skærmen.
	Plus knap. Tryk for at tilføje et nyt element.

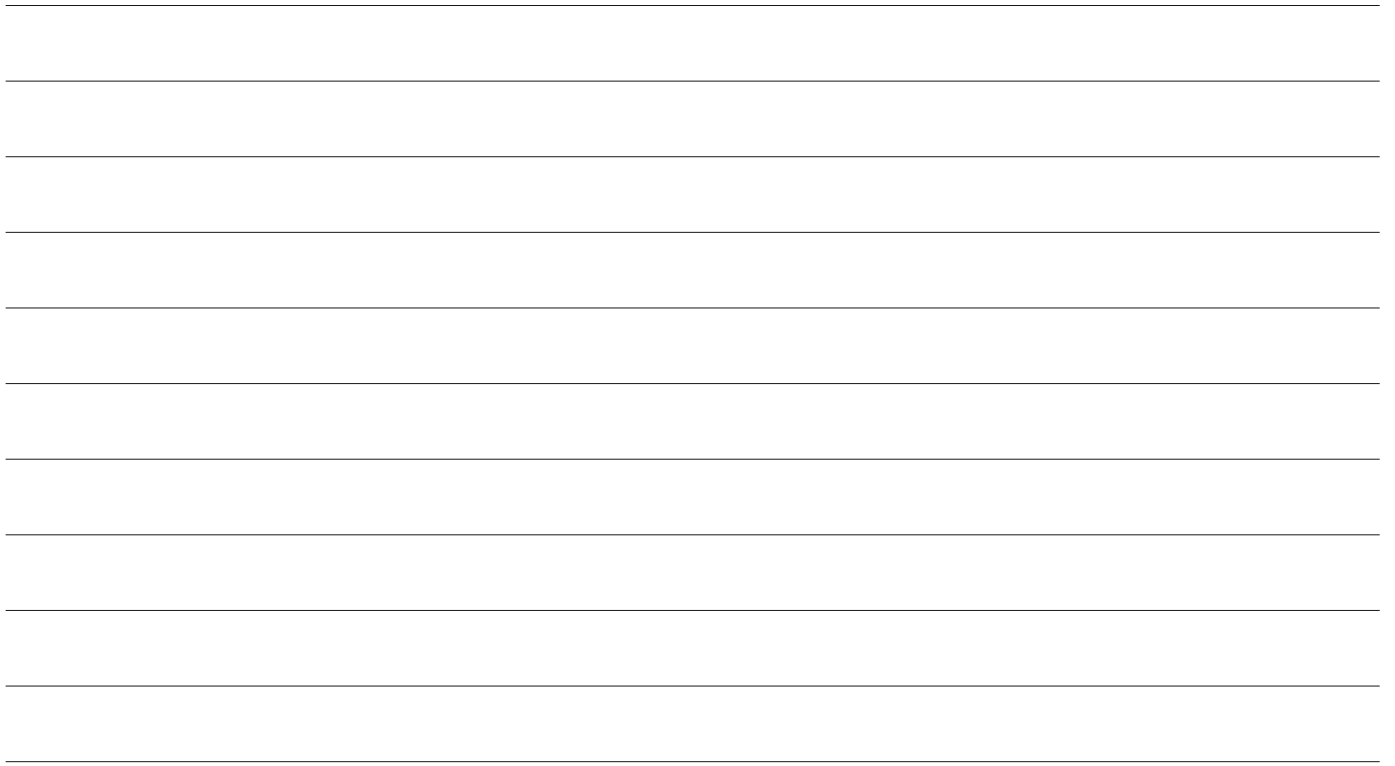
Symbol	Betydning
	Resterende insulin i reservoiret.
	En midlertidig basalrate er aktiv.
	En basalrate på OE/time er aktiv.
	En midlertidig basalrate på OE/time er aktiv.
	En bolus doseres.
	Al insulindosering er stoppet.
	Knappen Annuller. Tryk for at annullere aktuelle handling.
	Knappen Afvis. Tryk for at lukke skærmen ned eller svare nej til en meddelelse på pumpekærmen.
	Knappen Tilbage. Tryk for at vende tilbage til forrige skærm.

Symbol	Betydning
	CGM-sensordata er aktiv, men senderen kommunikerer ikke med pumpen.
	Fejl på CGM-sensoren.
	CGM-sensordata er stoppet.
	Vent 15 minutter – kalibreringsfejl.
	Opstartskalibrering er påkrævet (2 BG-værdier).
	Yderligere opstartskalibrering er påkrævet.
	CGM-kalibrering er påkrævet.
	Ukendt sensoraflysning.
	Senderfejl.
	Basal-IQ-teknologi er slået til, og pumpen doserer den personlige profils aktive basalratio.
	Basal-IQ-teknologi er aktiv nu. Al insulin dosering er afbrudt
	Basal-IQ-teknologi er slået til og aktiv: Al insulin dosering er afbrudt.

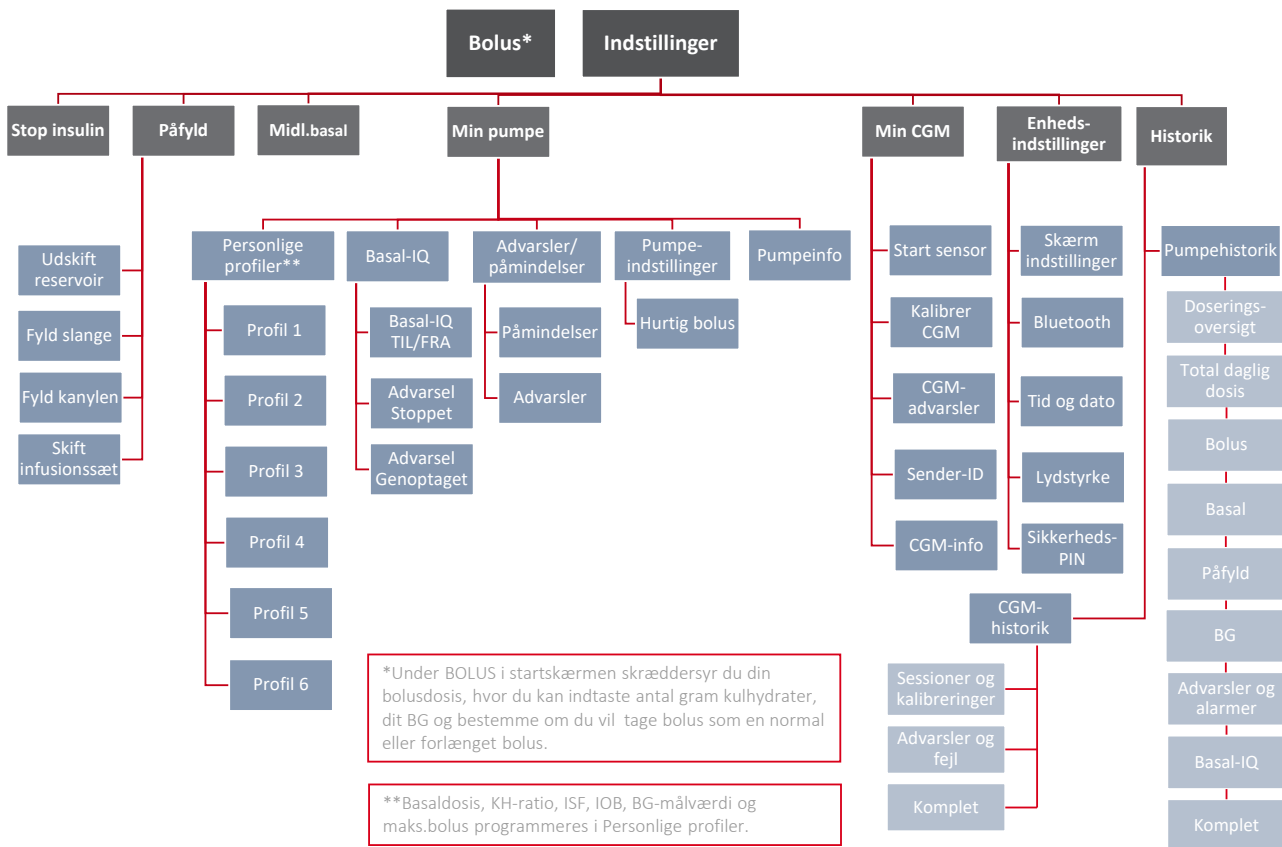
Symbol	Betydning
	Sensoropstart 0-30 minutter.
	Sensoropstart 31-60 minutter.
	Sensoropstart 61-90 minutter.
	Sensoropstart 91-119 minutter.
	Knappen Slet. Tryk for at slette tegn og tal på et tastatur.
	Den tilknyttede indstilling er slået TIL.
	Knappen Total. Tryk for at lægge værdierne sammen.
	Den tilknyttede indstilling er slået FRA.
	Knappen Mellemrum. Tryk på denne for at angive et mellemrum på numerisk tastatur.
	Sikkerheds-PIN er aktiveret.
	Bluetooth®.

MERE INFORMATION

For yderligere information omkring **trendpile** se side 221 i brugervejledningen.



Menu oversigt Tandem t:slim X2 med Basal-IQ-teknologi



Rubin Medical er specialister i diabetes type 1, og det er vores mål at være det tryggeste valg inden for diabetesbehandling. Vi tilbyder førsteklasses diabeteshjælpemidler og tilbehør kombineret med den bedst mulige kundeservice, og vi udvikler løbende vores sortiment for at kunne tilbyde dig den bedst mulige behandling. Se mere om diabetes og alle vores produkter på vores hjemmeside.

Bliv en del af vores community på facebook.com/rubinmedical for at få seneste nyt

Kundeservice hverdage 8–16: **70 27 52 20**
Teknisk pumpesupport ud over dette tidsrum:
70 27 52 20

www.rubinmedical.dk

© 2019 Rubin Medical AB. Med forbehold for alle rettigheder Micro Delivery og Tandem Diabetes Care er registrerede varemærker, og t:slim X2, Basal-IQ, Control-IQ of t:simulator er varemærker tilhørende Tandem Diabetes Care Inc. Dexcom of Dexcom G5 er registrerede varemærker tilhørende Dexcom Inc. Apple, Apple-logo og App Store er varemærker tilhørende Apple Inc. og registreret i USA og andre lande. Google Play er et varemærke tilhørende Google Inc. Alle andre varemærker tilhører de respektive ejere og er dækket af et eller flere amerikanske og internationale patenter eller patentansøgninger.