



SNABBGUIDE

Lär känna din t:slim X2

Innehåll

KOMMA IGÅNG	
Ladda t:slim X2	3
Starta t:slim X2	3
Välj ditt språk	3
Låsa upp pumpskrmen	4
Redigera tid	4
Redigera datum	5
Stänga av pumpen	5
LÄR KÄNNA DIN t:slim X2	
Symboler i skärmlåset	6
Symboler i startfönstret	7
Bolusskärm	8
Inställningar	9
VID CGM-ANVÄNDNING	
Pumpens startfönster vid CGM-användning	10
Min CGM-skärm	11
Sensor och sändare	12
CGM-inställningar	13
SYMBOLER	
Förklaring av systemsymboler	14

Förord

Den här snabbguiden ger en ögonblicklig översikt över nyckelfunktionerna för insulinpumpen Tandem t:slim X2 och Dexcom® G5 Mobile sensor och sändare. Pumpen kan användas med eller utan CGM-systemet.

- Se anvisningarna i användarhandboken för fullständig information om hur du använder din Tandem t:slim X2.
- Var noga med att läsa alla kontraindikationer, varningar, försiktighetsåtgärder och annan säkerhetsinformation.
- Vid användning av CGM måste du kalibrera ditt system var 12 timme, med ett blodsockertest i fingertoppen. Du kan använda och ta behandlingsbeslut på dina sensorvärden. Om du använder Dexcom G5 Mobile App, kan du lägga till en följarfunktion.
- Om du har några frågor om ditt Tandem t:slim X2-system eller behöver hjälp ska du kontakta Rubin Medical.

Ladda t:slim X2

När du först tar emot din pump måste du koppla ihop den med en ström-källa innan den kan användas. Ladda pumpen tills batterinivåindikatorn högst upp till vänster på skärmen visar 100 % (första laddningen kan ta upp till 2,5 timmar). Pumpen drivs av ett uppladdningsbart litiumpolymerbatteri och du kan ladda samtidigt som du använder pumpen.

Starta t:slim X2

För att starta din pump trycker du på Start/Snabbolusknappen uppe på pumpen en gång.

- ✓ Skärmen Skärmlås kommer att visas.

OBS: STÄNGA AV PUMPSKÄRMEN

Stäng av pumpskrmen genom att trycka på Start/Snabbolusknappen innan du lägger tillbaka pumpen i sitt fodral eller i en ficka. Placera alltid pumpskrmen bort från huden när den bärs under kläder.


Pumpen fortsätter att fungera normalt när skärmen inte är påslagen.

Välj ditt språk

Språkvalsskrmen visas när du låser upp pumpskrmen för första gången eller när du låser upp pumpskrmen efter att den varit helt strömlös. För att välja ditt språk:

1. Tryck på cirkeln bredvid språket du vill använda. Tryck på pil upp eller pil ner för att visa ytterligare språkval.



2. Tryck på  för att spara ditt val och fortsätta med programmeringen.

Låsa upp pumpskrärmen

Skärmen **Skärmlås** visas alltid när du slår på pumpen:

1. Tryck på Start/Snabbolusknappen.
2. Tryck på 1.
3. Tryck på 2.
4. Tryck på 3.

✓ Pumpskrärmen är nu upplåst. Den senaste skärmen som visades kommer att visas.

Du måste trycka **1-2-3** i följd för att låsa upp skärmen. Om du inte trycker 1-2-3 i följd kommer pumpen tvinga dig att trycka sifferföljden på nytt.


Redigera tid

Efter att ha startat t:slim X2-pumpen för första gången ska tid och datum ställas in. Gå tillbaka till det här avsnittet om du behöver redigera tiden för resor i andra tidszoner eller bara vill justera sommar- eller vintertid.


FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD

Se ALLTID till att korrekt tid och datum är inställt i ditt system. Att inte ha korrekt tid och datum inställt kan påverka säker insulindosering.




1. Från startsidan trycker du på **INSTÄLLNINGAR**.
2. Tryck på **Min pump**.
3. Tryck på **Pumpinställningar**.
4. Tryck på **Tid och datum**.
5. Tryck på **Redigera tid**.
6. Tryck på **Tid**.

7. På knappsatsen på skärmen anger du timmar och minuter. Bekräfta och tryck på 

8. **Aktivera sedan 24-timmarstid.**

Tids- och datumredigeringar kommer inte att sparas förrän du trycker på 

Redigera datum

1. Från skärmen Tid och datum trycker du på **Redigera datum**.
2. Tryck på **Dag**. Använd knappsatsen på skärmen och ange aktuell dag. Bekräfta och tryck på 
3. Tryck på **Månad**.
4. Hitta och tryck på aktuell månad som visas till höger. Använd **Uppåt/Nedåt-pilarna** för att visa månader som inte visas.
5. Tryck på **År**.
6. Använd knappsatsen på skärmen och ange aktuellt år. Bekräfta och tryck på 
7. Bekräfta att korrekt datum är angivet och tryck på 
8. Tryck på **Tandem-logotypen** för att återgå till startsidan.

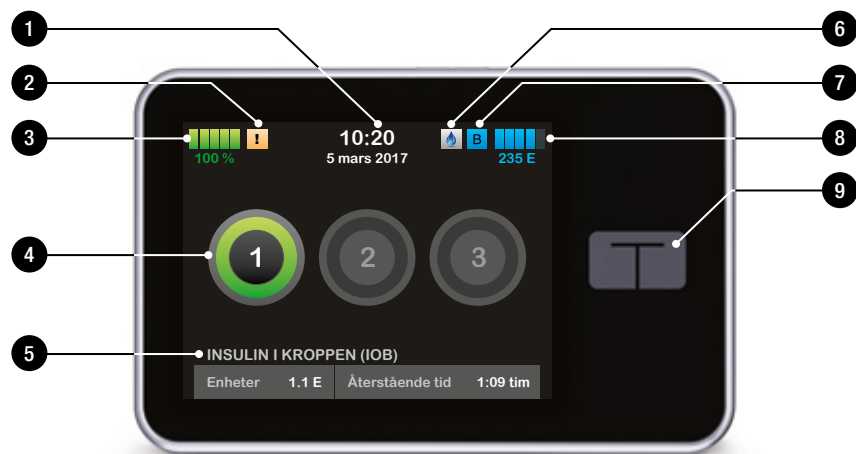
Stänga av pumpen

För att stänga av pumpen helt inför förvaring eller lagring, eller i återställningssyfte:

1. Koppla pumpen till en strömkälla.
2. Tryck och håll inne Start/Snabbolusknappen i 30 sekunder.

Symboler i skärmlåset

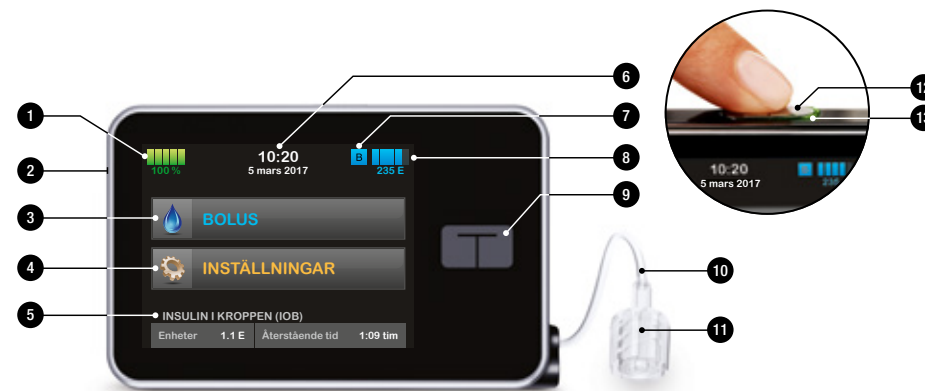
- Tid- och datum:** Visar aktuell tid och aktuellt datum.
- Varningsikon:** Indikerar att en påminnelse, en varning eller ett larm är aktivt bakom låsskärmen.
- Batterinivå:** Visar hur mycket batteritid som återstår. Vid laddning kommer laddningsikonen (blix) att visas.
- 1-2-3:** Låser upp pumpskärmen.
- Insulin i kroppen (IOB):** Mängd och återstående tid av aktivt insulin i kroppen.
- Ikon för aktiv bolus:** Indikerar att en bolus är aktiv.
- Status:** Visar aktuella systeminställningar och insulin doseringsstatus.
- Insulinnivå:** Visar aktuell mängd insulin i reservoaren.
- Tandem-logotypen:** Återgår till startsidan.



Symboler i startfönstret

- Batterinivå:** Visar hur mycket batteritid som återstår. Vid laddning kommer laddningsikonen (blix) att visas.
- USB-port:** Anslut för att ladda ditt t:slim X2-pumpbatteri. Stäng skyddet när den inte är i bruk.
- Bolus:** Programmera och dosera en bolus (måltidsdos).
- Inställningar:** Stoppa/återuppta insulin dosering, hantera pump- och CGM-inställningar, programmera en tempbasal, ladda en reservoar och visa historik.
- Insulin i kroppen (IOB):** Mängd och återstående tid av aktivt insulin i kroppen.
- Tid- och datum:** Visar aktuell tid och aktuellt datum.
- Status:** Visar aktuella systeminställningar och insulin doseringsstatus.

- Insulinnivå:** Visar aktuell mängd insulin i reservoaren.
- Start/Snabbolusknappen:** Slår på eller av pumpskärmen eller programmerar en snabbolus (om aktiverad).
- LED-indikator:** Tänds när den kopplas ihop med strömförsörjning och indikerar att den fungerar som den ska.

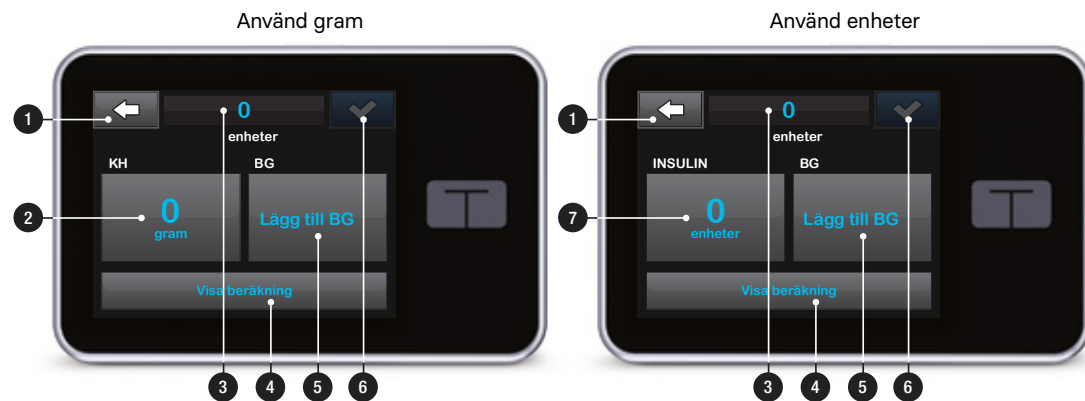


Bolusskärm

1. Återgår till startsidan.
2. **Kolhydrater:** Ange gram kolhydrater för att använda kalkylatorn för beräkning.
3. **Enheter:** Visar totalt beräknade enheter. Tryck för att ange en bolus eller ändra (åsidosätt) ett beräknat bolusförslag.

4. **Visa beräkning:** Visar hur insulin-dosen beräknades med aktuella inställningar.
5. **Lägg till BG:** Ange blodglukosvärde. Om du har en aktiv CGM-session och CGM-värde och trendpil finns tillgängliga fylls detta värde i automatiskt.

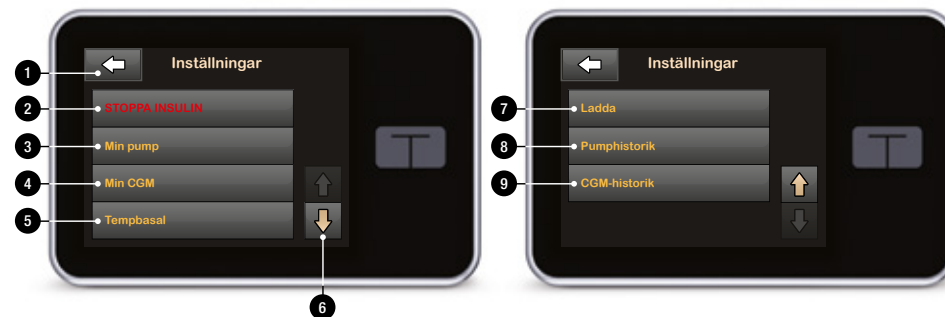
6. Flyttar dig till nästa steg.
7. **Insulin:** Ange insulinenheter. Används när kolhydratsfunktionen ej är aktiverad, och dosering görs manuellt

**Inställningar****Menyer i INSTÄLLNINGAR.**

1. Återgår till startsidan.
2. **Stoppa insulin:** Stoppa insulin-dosering. Om insulin-dosering stoppas kommer ÅTERUPPTA att visas.

3. **Min pump:** Personliga profiler, varningsinställning, pump-inställningar och pumpinformation.
4. **Min CGM:** Starta/stoppa sensor, kalibrera CGM, CGM-varningar, sändar-ID och CGM-info.
5. **Tempbasal:** Programmerar en temporär basaldos.

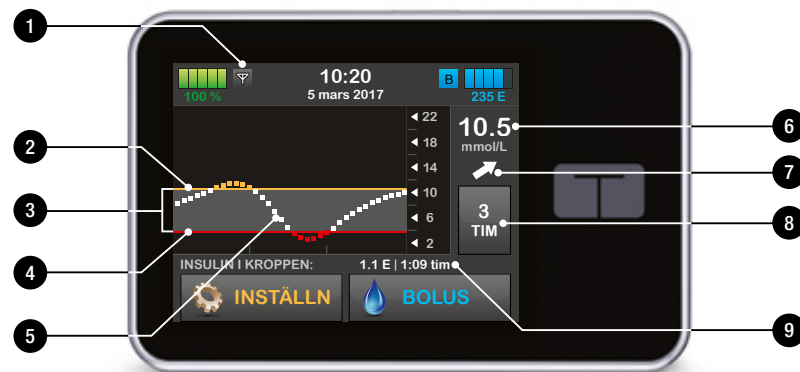
6. **Uppåt/nedåt-pilen:** Indikerar var det finns mer information.
7. **Ladda:** Byt reservoar, Fyll slang, Fyll nål och Bytespåminnelse.
8. **Pumphistorik:** Visar historiska loggar över pumphändelser.
9. **CGM-historik:** Visar historiska loggar över CGM-händelser.

**MER INFORMATION**

För information om hur du **laddar din reservoar** se **kapitel 5** i användarhandboken och för att se hur du programmerar dina **Personliga profiler** (basaldos m.m.) se **kapitel 6**.

Pumpens startfönster vid CGM-användning

- Antenn:** Indikerar kommunikationsstatus mellan pumpen och sändaren.
- Inställning för varning Högt glukos.
- Målintervall för glukos.
- Inställning för varning Lågt glukos.
- Trendgraf över dina sensorvärden.
- Den senaste 5-minutersglukosavläsningen.
- Trendpil:** Indikerar förändringens riktning och hastighet.
- Trendraftid (TIMMAR):** 1-, 3-, 6-, 12- och 24-timmarsvisningar är tillgängliga.
- Insulin i kroppen (IOB):** Mängd och återstående tid av aktivt insulin i kroppen.



Min CGM-skärm

Min CGM hittar du under **INSTÄLLNINGAR**.

- Starta sensor:** Startar en CGM-session. Om sensorn är aktiv visas STOPPA SENSOR.
- Kalibrera CGM:** Ange ett kalibreringsblodglukosvärde. Bara när en sensor-session är aktiv.
- CGM-varningar:** Anpassa CGM-varningar.
- Sändar-ID:** Ange sändar-ID.
- CGM-info:** Visa CGM-informationen.



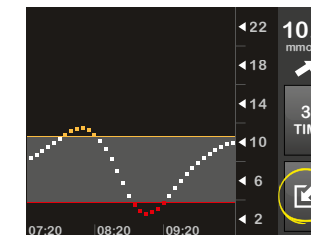
SMART FUNKTION

För att visa CGM-information i helskärn:

Från startsidan trycker du var som helst på CGM-trendgrafen.



Tryck på ikonen "minimera" för att återgå till normal skärmbild.



Sensor och sändare

Sensorn är en engångsprodukt som placeras under huden för att kontinuerligt mäta glukosnivåer i upp till 7 dagar. Sensorn mäter glukos i vätskan under huden – inte i blodet, och sensorns avläsningar är inte identiska med avläsningarna från en blodglukosmätare. Du behöver fortfarande en blodglukosmätare för att regelbundet kalibrera din CGM för att säkerställa att sensorns glukosavläsningar är exakta.

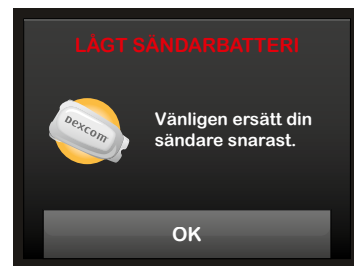
Sändaren som knäpps fast på sensorplattan skickar din glukosinformation trådlöst till dina skärmenheter – pumpen och/eller smart enhet. Om du har en ny sändare ska du bara öppna förpackningen när du är redo för att använda den.



SÄNDARFUNKTIONER:

- **Återanvändbar**
 - Kasserar inte efter sensor-session.
 - Bara för dig. Dela inte sändaren med någon annan.
- **Vattentålig**
- **Räckvidden för att överföra data till din skärmenhet är maximalt 6 meter**
- **Batteriet varar i 90 dagar**
 - Pumpen eller smartenheten meddelar dig när batteritiden börjar ta slut.
- **Serienummer står på baksidan**

Sändarbatteriet varar i minst 90 dagar. När du ser Varning lågt sändarbatteri ska du byta ut sändaren så fort som möjligt. Ditt sändarbatteri kan ta slut så snabbt som 7 dagar efter att varningen inträffar.



CGM-inställningar

Ange ditt sändar-ID



För att aktivera BLE-kommunikation behöver du ange sändarens unika ID-nummer i din pump. När sändarens ID har angetts i din pump kan de två enheterna parkopplas vilket gör att dina sensorglukosavläsningar kan visas på din t:slim X2-pump.

Om du behöver ersätta din sändare måste du ange den nya sändarens ID-nummer i din pump. Om du behöver ersätta din pump måste du återigen ange sändarens ID-nummer i din pump.

1. Ta ur sändaren från förpackningen.
2. Från startsidan trycker du på **INSTÄLLNINGAR**.
3. Tryck på **Min CGM**.
4. Tryck på **Sändar-ID**.
5. Använd knappsatsen på skärmen och ange sändarens unika ID-nummer.

Sändar-ID står på undersidan (plan yta) av din sändare.

Bokstäverna I, O, V och Z används inte i sändarens ID-nummer och ska inte anges. Om en av dessa bokstäver har angetts kommer du meddelas att ett ogiltigt ID-nummer angetts och du kommer att ombes ange ett giltigt ID-nummer.

6. Tryck på 
7. För att se till att korrekt sändar-ID är angett kommer du ombes att ange det en andra gång.
8. Upprepa steg 6 ovan och tryck sedan på 

Om sändarens ID-nummer som du har angett inte matchar kommer du ombes att starta processen igen.

När matchande värden har angetts kommer du att återgå till skärmen **Min CGM** och sändarens ID-nummer som du angav kommer att vara markerat i gult.

9. Tryck på 

CGM-INFORMATION

För information om hur du programmerar **personliga CGM-inställningar** se **kapitel 20** i användarhandboken. För att se **hur man applicerar sensor och sändare** se **kapitel 21**.

Förklaring av systemsymboler

Följande symboler kan visas på din t:slim X2-pumpskärm:

Symbol	Betydelse	Symbol	Betydelse
	Mängden laddning kvar i pumpens batteri.		Mängden insulin kvar i reservoaren.
	CGM-sensorsessionen är aktiv och sändaren kommunicerar med pumpen.		En temporär basaldos är aktiv.
	CGM-sensorsessionen är aktiv men sändaren kommunicerar inte med pumpen.		En basaldosering på 0E/timme är aktiv.
	CGM-kalibrering krävs.		En temporär basaldos på 0E/timme är aktiv.
	En systempåminnelse, varning, ett fel eller ett larm är aktivt.		En bolus doseras.
	Basalinsulin är programmerad och doseras.		All insulindosering har stoppats.
	Acceptera-knappen. Tryck för att fortsätta till nästa skärm eller för att svara ja på ett meddelande på pumpskärmen.		Avbryt-knappen. Tryck för att avbryta aktuell åtgärd.
	Spara-knappen. Tryck för att spara inställningarna på skärmen.		Avvisa-knappen. Tryck för att stänga skärmen eller svara nej på ett meddelande på pumpskärmen.
	Plusknapp. Tryck för att lägga till ett nytt objekt.		Tillbaka-knappen. Tryck för att gå tillbaka till föregående skärm.

Symbol	Betydelse
	Radera-knappen. Tryck för att radera tecken eller siffror på en knappsats.
	Aktuell inställning är aktiverad.
	CGM-sensorsessionen är aktiv men sändaren kommunicerar inte med pumpen.
	CGM-sensorn fungerar inte. Se avsnittet 24.4 i handboken, Ytterligare CGM-statussymboler.
	CGM-sensorsessionen har slutat. Se avsnittet 24.4 i handboken, Ytterligare CGM-statussymboler.
	Vänta i 15 minuter, kalibreringsfel.
	Uppstartkalibrering krävs (2 BG-värden).
	Ytterligare uppstartkalibrering krävs.
	CGM-kalibrering krävs.
	Mellanslag. Tryck på mellanslag på tangentbordet.

Symbol	Betydelse
	Total-knappen. Tryck för att sammanställa värden på en knappsats.
	Aktuell inställning är avstängd.
	Okänd sensoravläsning.
	Sändarfel.
	Sensoruppstart, 0-30 minuter.
	Sensoruppstart, 31-60 minuter.
	Sensoruppstart, 61-90 minuter.
	Sensoruppstart, 91-119 minuter.
	Bluetooth®.

MER INFORMATION

För information kring **trempilar** se sidan 216 i användarhandboken. För ytterligare information kring **CGM-symboler** se sidan 218.

Vi på Rubin Medical är specialister på diabetes typ 1 och vårt mål är att vara det tryggaste valet inom diabetesvård. Vårt erbjudande är förstklassiga diabeteshjälpmiddel och tillbehör i kombination med bästa möjliga kundservice och vi utvecklar kontinuerligt vårt sortiment för att kunna erbjuda dig bästa möjliga vård. Mer om diabetes och om alla våra produkter hittar du på vår webbplats.

För senaste nytt, bli en del av vår community på [facebook.com/rubinmedical](https://www.facebook.com/rubinmedical)

Kundsupport vardagar 8–17: **040-15 54 80**

Teknisk pumpsupport övrig tid: **044-330 220**

www.rubinmedical.se

© 2018 Rubin Medical AB. Alla rättigheter förbehålles. Micro Delivery och Tandem Diabetes Care är registrerade varumärken och t:slim X2, Basal-IQ, Control-IQ och t:simulator är varumärken som tillhör Tandem Diabetes Care Inc. Dexcom och Dexcom G5 är registrerade varumärken som tillhör Dexcom Inc. Apple, Apple-logotypen och App Store är varumärken som tillhör Apple Inc. och som är registrerade i USA och andra länder. Google Play är ett varumärke som tillhör Google Inc. Alla andra varumärken tillhör respektive ägare och täcks av ett eller flera amerikanska och internationella utfärdade patent eller patentansökningar.