

# Programvareoppdatering 7.7

## til din Tandem t:slim X2™ insulinpumpe med Control-IQ™ teknologi

Tandem Diabetes Care utvikler kontinuerlig programvaren i insulinpumpen slik at man kan optimalisere behandlingen, og levere det brukerne ønsker seg.

### Nyhet!

Insulinpumpen kan, etter programvareoppdateringen, integreres med både Dexcom G6 og Dexcom G7.

### Nye funksjoner i programvaren 7.7

#### Sensorbytte snart

Pumpen din informerer deg om hvor mye tid som er igjen av pågående sensorøkt. Du får en påminnelse 24 timer, 2 timer og 30 minutter før sensorøkten avsluttes.

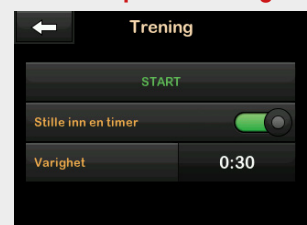
#### Sensorbytte



#### Timer – Aktivitetsprofil Trening

Du kan nå velge å stille inn en timer ved start av aktivitetsprofilen Trening, og velge hvor lenge denne skal være aktiv. Timeren kan settes til minst 30 minutter og opp til 8 timer.

#### Aktivitetsprofil Trening



#### Aktivitetsprofiler – Smidig overgang

Du trenger ikke lenger å stoppe en aktivitetsprofil manuelt for å starte en annen. For eksempel hvis Søvn er aktiv, kan du starte Trening uten først å stoppe Søvn. **Hvis du har forhåndsprogrammert Søvnplan, kommer Søvn automatisk til å bli aktivert når Trening blir inaktivert, enten av deg eller av at timeren går ut.**

#### Aktivitetsprofiler



## Lydprofiler

Pumpen kommer til å beholde sine lydprofiler for alarm, funksjonsfeil og varsler. Påminnelser og beskjeder har en ny lydprofil.

Prioritering	Lyd	Hendelse
Høy prioritet	3 sekvenser av 3 toner	Alarm og funksjonsfeil – Insulinleveringen er stoppet
Middels prioritet	2 sekvenser av 3 toner	Varsler for hendelser som påvirker insulindoseringen
Lav prioritet	1 sekvens av 3 toner	Varsler for hendelser som ikke påvirker insulindoseringen
<b>NY!</b> Påminnelser og beskjeder	2 korte toner	Påminnelser eller beskjeder

For deg som oppdaterer fra programvare 7.4.3 kommer det ytterligere forbedringer som ikke beskrives her. Se [rubinmedical.no/instruksjonsfilmer-manualer/](http://rubinmedical.no/instruksjonsfilmer-manualer/)

## Varsel Auto-Av

Funksjonen Auto-Av kan stoppe insulinleveringen hvis du ikke har interagert med pumpen under en spesifisert tidsperiode. I programvareoppdateringen 7.7 er funksjonen Auto-Av slått av som standard på nye pumper. Oppdaterer du din pumpe, skjer det ingen forandring i nåværende innstilling.

### Varsel Auto-Av



### Ansvarsfull bruk av Control-IQ™ teknologi

Control-IQ™ teknologien forhindrer ikke alle høye og lave glukoseverdier og erstatter ikke måltidsbolus eller aktiv egenbehandling av diabetes. Hvis CGM systemet ikke virker riktig eller ikke kan kommunisere med pumpen kan ikke Control-IQ teknologien forutse sensorverdiene eller justere insulindoseringen. Pasienter og pårørende bør instrueres i å alltid være oppmerksom på symptom og blodsukkernivå og behandle etter det. Se [tandemdiabetes.com/tslimX2-use](http://tandemdiabetes.com/tslimX2-use) for mer informasjon.

**Viktig sikkerhetsinformasjon:** Varsel: I USA begrenser loven (Federal law) salg av eller bestilling av t:slim X2™ insulinpumpe med Control-IQ teknologi til kun leger. t:slim X2 insulinpumpe med Control-IQ teknologi er kun for bruk til enkelt pasient. t:slim X2 insulinpumpe med Control-IQ teknologi er indisert for bruk av Novorapid eller Humalog U-100 insulin. Insulinpumpen t:slim X2 er kompatibel med ulike teknologier Det er en ACE-pumpe (alternate controlled enabeled) og er ment for subkutan tilførsel av insulin, med innstilte og variable basalhastigheter, for håndtering av diabetes mellitus hos personer som trenger insulin. Pumpen kommuniserer pålitelig og sikkert med compatible, digitalt tilkoblede enheter, inklusiv automatisk insulindoseringsprogramvare. Den tar imot og bekrefter kommandoer fra disse enheter. Insulinpumpen t:slim X2 med Control-IQ teknologi: Control-IQ er ment for å brukes med en kompatibel integrert kontinuerlig glukosemonitor (iCGM, solgt separat) og ACE-pumpe for å automatisk øke, redusere og avbryte dosering av basalt insulin basert på iCGM avlesninger og forutsette glukoseverdier så kalte sensorverdier. Systemet kan også levere korreksjonsbolus når sensorverdien forutsettes å overskride en definert verdi. Control-IQ teknologien er ment for håndtering av diabetes mellitus hos personer som er 6 år eller eldre.

**VARSEL:** Control-IQ teknologien skal ikke brukes av personer under 6 år. Den skal heller ikke brukes av pasienter som bruker mindre enn 10 enheter insulin pr døgn eller som veier mindre enn 25 kilo.

Bruk av Control-IQ teknologien er ikke godkjent for gravide, personer som er i dialyse eller kritisk syke. Brukere av insulinpumpen t:slim X2 med Control-IQ teknologien må bruke pumpen med CGM delen og alle systemkomponenter i samsvar med deres respektive bruksanvisning. De må teste blodsukker i samsvar med helsepersonells anbefaling og kunne telle karbohydrater, opprettholde tilstrekkelig egenbehandling for sin diabetes og besøke helsepersonell regelmessig. Brukeren skal ha tilstrekkelig syn og eller hørsel for å kunne oppfatte alle pumpefunksjoner, inklusiv varsler, alarmer og påminnelser. Før MR, CT eller diatermi må t:slim X2 pumpen, sender og sensor tas av. For ytterligere viktig sikkerhetsinformasjon, se [www.tandemdiabetes.com/safetyinfo](http://www.tandemdiabetes.com/safetyinfo).