

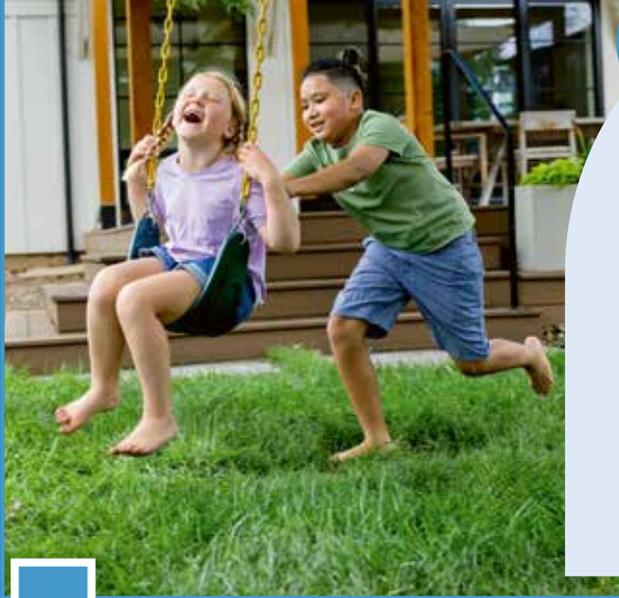
Besser schlafen,
besser leben.

t:slim X2™ Insulinpumpe mit
einzigartiger Schlafaktivität



t:slim X2™
Insulinpumpe

Das **einzig**e automatisierte Insulin-
abgabesystem mit **Schlafaktivität**
zur Unterstützung einer **besseren**
nächtlichen Glukosekontrolle.



56

Seitdem er die **Control-IQ Technologie** verwendet, bin ich auch viel ruhiger. Er schläft die Nacht durch und auch ich habe wieder einen erholsamen Schlaf.

Maria (Mutter von Jarmin)

71%

der Anwender berichteten nach 12 Monaten von einer **verbesserten Schlafqualität.**¹

66

Meine t:slim X2 Insulinpumpe ist meine beste Freundin. Wenn ich mich in der Nacht umdrehe, dreht sie sich mit. **Ich fühle mich dadurch gesund.** Eben nicht mehr als chronisch Kranke.

Marian



Individuelle Symptome, Situationen, Umstände und Ergebnisse können variieren.



Die t:slim X2 Insulinpumpe lässt sich so personalisieren, dass die Schlafaktivität nach einem individuellen Zeitplan **automatisch** eingeschaltet wird.

Präzisere Therapiewerte für eine bessere nächtliche Kontrolle

Die Einstellung **Schlafaktivität** der Control-IQ Technologie wurde entwickelt, um während der Nacht für einen stabilen Glukoseverlauf zu sorgen.

Dabei wird ein Zielbereich von 6,25 bis 6,7 mmol/l bzw. 112,5 bis 120 mg/dl angestrebt. Ziel der Schlafaktivität ist ein morgendlicher Glukosewert von ca. 110 mg/dl.



3 einfache Schritte zum Starten der Schlafaktivität

Erforderliche Eingaben:

- 1 Tage auswählen
- 2 Zeit einstellen
- 3 Einschalten und los geht's



Hinweis: Es wird empfohlen, mind. einen Schlafzeitplan zu programmieren von mind. 5 Stunden.
Schlafenszeit: Bei eingeschalteter Schlafaktivität sind automatische Korrekturboli ausgeschaltet.



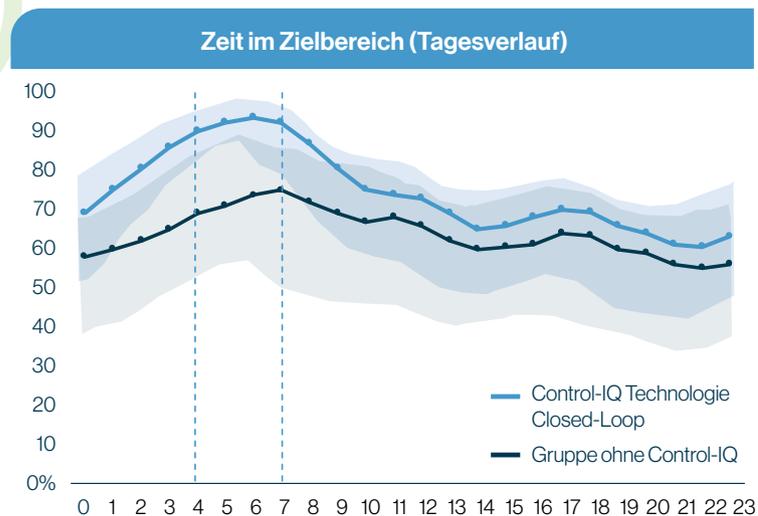
Das **einzigste automatische Insulin-abgabesystem** mit **Schlafaktivität**

zur Unterstützung einer **besseren nächtlichen Glukosekontrolle**.



>90% Zeit im Zielbereich in der Nacht

In einer 1-jährigen Real World Studie mit 9.451 Anwendern im Alter von 6 bis 91 Jahren wurde mit der Control-IQ Technologie ein signifikanter TIR-Anstieg in der Nacht mit einem Median von >90 % zwischen 4-7 Uhr beobachtet.⁴



Einfache Bedienung

97 % der Studienteilnehmer bewerteten die t:slim X2 Insulinpumpe mit Control-IQ Technologie als einfach zu bedienen⁴

Individuelle Symptome, Situationen, Umstände und Ergebnisse können variieren.

News, Videos & Tipps auf:



**Sofortige
Ergebnisse
ab dem
1. Tag³**



90%

**Zeit im Zielbereich
von 4-7 Uhr²**



97%

**Einfache Bedienung
nach Anwenderbewertung⁴**



Bei weiterführenden Fragen stehen wir Ihnen rund um die Uhr zur Verfügung:

VitalAire GmbH • Bornbarch 2 • 22848 Norderstedt • diabetes@vitalaire.de • die-clevere-insulinpumpe.de

0800 / 100 16 44

Gebührenfrei aus dem deutschen Festnetz.
Geschäftszeiten: 8.00–17.00 Uhr (Notdienst: 17.00–8.00 Uhr)

Literatur: 1. Singh H, et al. Diabetes. 2022;71(Supplement_1):281-OR. <https://doi.org/10.2337/db22-281-OR>. 2. Breton MD, et al. N Engl J Med. 2020;383(9):836-845. 3. Beck RW, et al. Diabetes Technol Ther. 2023;25(5):329-342. 4. Kudva YC, et al. Diabetes Technol Ther. 2021;23(10):673-683.

Wichtige Sicherheitsinformationen: Die [t:slim X2 Insulinpumpe](#) ist für die subkutane Abgabe von Insulin in festgelegten und variablen Raten zur Behandlung von Diabetes mellitus vorgesehen.

Bei Verwendung mit einem kompatiblen kontinuierlichen Glukosemonitoring (CGM) kann die [Control-IQ Funktion](#) der t:slim X2 Pumpe die Basalinsulinabgabe auf der Grundlage der CGM-Messwerte und der prognostizierten Glukosewerte automatisch erhöhen, verringern und unterbrechen. Sie kann auch Korrekturbolli liefern, wenn prognostiziert wird, dass der Glukosewert einen vordefinierten Schwellenwert überschreitet. Die Pumpe ist für Personen ab sechs Jahren bestimmt, die eine Tages-Insulindosis von mindestens 10 Einheiten benötigen und mindestens 25 Kilogramm wiegen. Die Pumpe ist für den Gebrauch an einem Patienten vorgesehen. Angaben zu kompatiblen Insulinen sind der Gebrauchsanleitung zu entnehmen.

WARNUNG: Die Control-IQ Technologie sollte nicht von Personen unter sechs Jahren verwendet werden. Sie sollte auch nicht bei Patienten verwendet werden, die weniger als 10 Einheiten Insulin pro Tag benötigen oder weniger als 25 Kilogramm wiegen. Das Control-IQ System ist nicht für die Verwendung bei schwangeren Frauen, Dialysepatienten oder schwerkranken Anwendern indiziert. Verwenden Sie das Control-IQ System nicht, wenn Sie Hydroxyurea verwenden.

Benutzer der Insulinpumpe und des Control-IQ Systems müssen bereit und in der Lage sein, die Insulinpumpe, den CGM und alle anderen Systemkomponenten gemäß der jeweiligen Gebrauchsanweisung zu verwenden; den Blutzuckerspiegel gemäß den Empfehlungen ihres medizinischen Betreuers zu testen; ausreichende Fähigkeiten zum Berechnen von Kohlenhydraten nachzuweisen; ausreichende Fähigkeiten zur Diabetes-Selbstversorgung zu besitzen; regelmäßig den/die medizinischen Betreuer aufsuchen; und über ein ausreichendes Seh- und/oder Hörvermögen verfügen, um alle Funktionen der Insulinpumpe, einschließlich der Alarmer, zu erkennen. Wenn CGM-Werte nicht zu den Symptomen oder Erwartungen passen, verwenden Sie für Entscheidungen zur Diabetesbehandlung ein Blutzuckermessgerät. Die t:slim X2-Pumpe muss vor einer MRT-, CT- oder Diathermie-Behandlung entfernt werden. Besuchen Sie die-clevere-insulinpumpe.de für weitere wichtige Sicherheitsinformationen.

© 2025 Tandem Diabetes Care, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Tandem Diabetes Care, die Tandem-Logos, Control-IQ und t:slim X2 sind entweder eingetragene Marken oder Marken von Tandem Diabetes Care, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken von Drittanbietern sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.