

# Technische Daten von Kaleido

Willst du wissen, was Kaleido alles kann? Hier sind alle Insider-Informationen...

## Kaleido®-System

Größe	Pumpe: 12.5 x 50 x 35 mm Handset: 9 x 107 x 50 mm
Gewicht	Pumpe: 19 g Handset: 60 g
Akku	Wiederaufladbare Lithium-Polymer-Akkus in Pumpen und Handsets
Farben	Zehn zur Auswahl – zwei für deine Pumpe und eine für dein Handset! Rot, Orange, Grün, Türkis, Blau, Lila, Pink, Schwarz, Gold und Silber
Benutzeroberfläche	2,4 Zoll, 76.800 Pixel, Farbbildschirm
Daten	Speicherkapazität für bis zu 90 Tage, 8 Tage werden auf dem Handset angezeigt Daten können via Glooko+diasend® hochgeladen werden
Garantie	4 Jahre
Wasserdicht	Die Pumpen sind IP68 zertifiziert, wasserdicht bis zu 1 m und 1 Std Handsets und Ladestationen müssen stets trocken gehalten werden

## Insulinabgabe

Insulin	Unsere Insulinpatronen für 200 Einheiten sind freigegeben für Humalog® und NovoRapid®
Basal	<ul style="list-style-type: none"><li>• 7 einfach einzurichtende Basalprofile</li><li>• 24 Ein-Stunden-Segmente in jedem Profil</li><li>• Basalraten von 0,05 I.E./Std. bis 5,00 I.E./Std. in Schritten von 0,05 Einheiten</li><li>• Temporäre Basalraten von 0 % bis 200 % der aktuellen Rate, für bis zu 24 Stunden</li></ul>
Bolus	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schneller Bolus: Von 0,05 Einheiten bis 30 Einheiten</li><li>• Verzögerter Bolus: Von 0,05 Einheiten bis 30 Einheiten, von denen mindestens 0,05 Einheiten sofort abgegeben werden. Der Rest wird über einen verzögerten Zeitraum von 0,5 bis 9,5 Stunden in Schritten von 0,5 Stunden abgegeben.</li></ul>
Kaleidoculator	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wirkdauer von 2-8 Stunden in 0,5-Stunden-Schritten</li><li>• 24 einstellbare Kohlenhydratfaktoren</li><li>• 24 einstellbare Korrekturfaktoren</li><li>• Aktives Insulin berechnet anhand eines linearen Abfalls, der alle Boli einschließt</li></ul>

## Sicherheitsfunktionen

Warnungen	Niedriger Pumpen- oder Handset-Akkustand, niedriger Füllstand der Insulinpatrone, Insulinpatrone fast abgelaufen, Verbindungsproblem
Alarmmeldungen	Pumpen- oder Handset-Akku leer, Insulinpatrone leer, Insulinpatrone abgelaufen, Katheterverschluss bei der Insulinabgabe, Gerätefehler
Sperrbildschirm	Lege einen Pincode fest, der korrekt eingegeben werden muss, um dein Handset zu entsperren, wenn es eingeschaltet wird oder aus dem Ruhemodus zurückkehrt
Notfallmeldung	Speichere wichtige Kontaktdaten auf deinem Handset, um sie im Notfall an andere weitergeben zu können