



wellion[®] **SENSOR**

10
TAGE

**SYSTEM ZUR KONTINUIERLICHEN
GLUKOSE-ÜBERWACHUNG (rtCGM)**

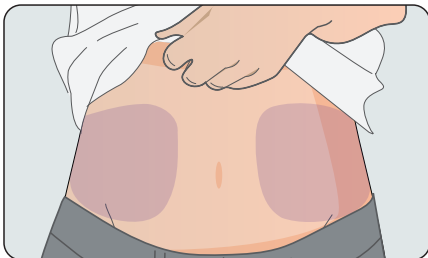


wwellion[®] **SENSOR**

**SYSTEM ZUR KONTINUIERLICHEN
GLUKOSE-ÜBERWACHUNG (rtCGM)**

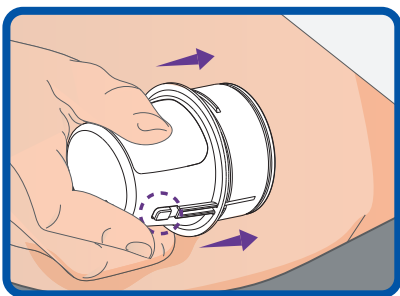
Ich gestalte mein Leben

Sie entscheiden, wo Sie Ihren rtCGM Sensor tragen möchten!



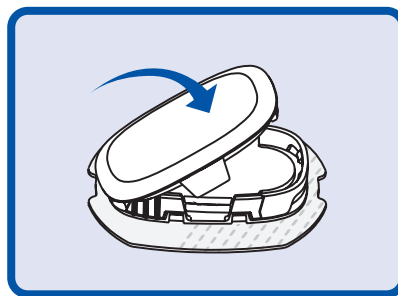
Der **Wellion SENSOR** kann an verschiedenen Körperstellen (z.B. Bauch, hinterer Oberarm), passend zu Ihren Wünschen und Outfits getragen werden.

EINFACH STARTEN



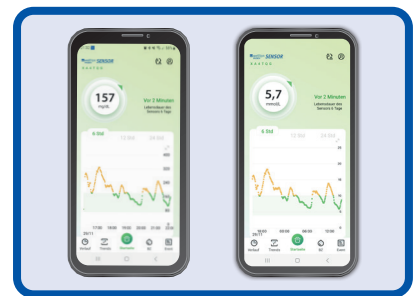
1

Applikator bis zum Anschlag hinunter drücken und den Auslöseknopf betätigen



2

Transmitter in Sensorhalterung einrasten lassen

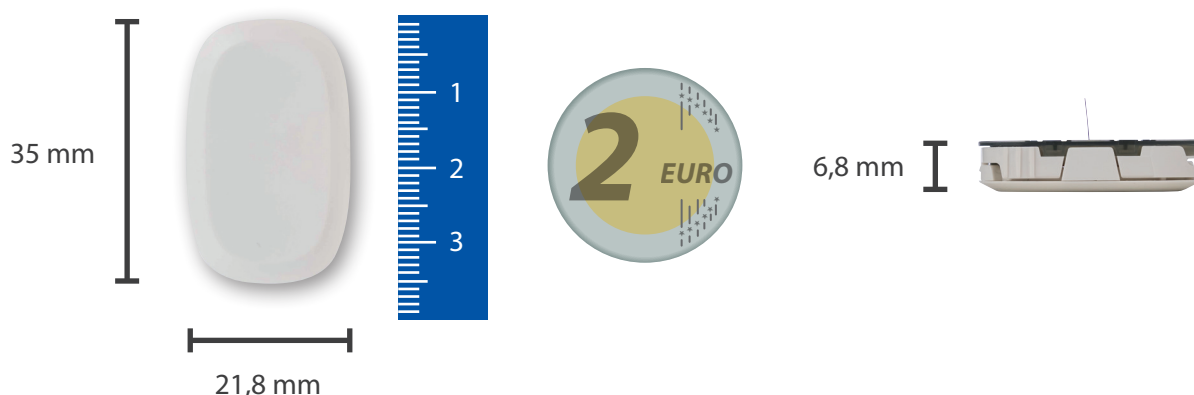


3

Wellion AiDEX SENSOR App in der richtigen Messeinheit (mg/dL ODER mmol/L) downloaden, Transmitter koppeln, Ergebnisse ablesen

GLUKOSESPIEGEL DISKRET BESTIMMEN

Durch das **kleine und flache Design** und die passende Körperstelle kann der rtCGM Sensor auch ganz diskret getragen werden.



Bestimmen Sie Ihren Glukosespiegel bequem und diskret, auch unterwegs. Dank der kabellosen Datenübertragung können Sie Ihre Werte schnell und einfach auslesen.

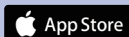
Download **Wellion AiDEX**
SENSOR App
Richtige Messeinheit
(mg/dL ODER mmol/L beachten)



mg/dL



mmol/L



mg/dL



mmol/L



Bluetooth
(2 Meter)



Info: Die Daten werden automatisch nachgetragen, sollte sich der Empfänger außer Reichweite befinden.

wellion[®] ***SENSOR***

**SYSTEM ZUR KONTINUIERLICHEN
GLUKOSE-ÜBERWACHUNG (rtCGM)**

EINFACHER DATENAUSTAUSCH

Sobald der **Wellion SENSOR** am Körper angebracht ist, misst er automatisch und permanent Ihren Glukosespiegel.

Die **Wellion AiDEX SENSOR App** besticht durch ihre **intuitive Menüführung** und ermöglicht ein ausführliches **Datenmanagement**.



RESSOURCEN-SCHONEND UND GENAU

Der **Wellion SENSOR** wird spätestens alle 10 Tage ausgetauscht. Der Transmitter hat eine garantierte Lebensdauer von 4 Jahren und wird immer wieder verwendet.

Ihre ÖSTERREICHISCHE Gesundheitsmarke

ALLES IM BLICK

Mit der **Wellion AiDEX SENSOR App** können Sie Ihr Messergebnis ganz einfach auslesen - erhältlich für Android und iOS. Die App erfasst alle wichtigen Daten, die Ihren Diabetes betreffen.

Legen Sie Ihren **individuellen Glukosezielbereich** fest - übersteigt oder unterschreitet der gemessene Glukosewert Ihren Zielbereich, wird ein **Alarm** ausgelöst.

Ausführlicher CGM-Bericht als PDF für den behandelnden Arzt.

Die **Teilen-Funktion** ermöglicht Ihren vertrauten Personen stets einen Einblick in Ihre Glukosewerte. Dadurch können Sie Ihr Diabetesmanagement verbessern und durch die Alarmfunktionen ein sorgenfreieres Leben genießen.

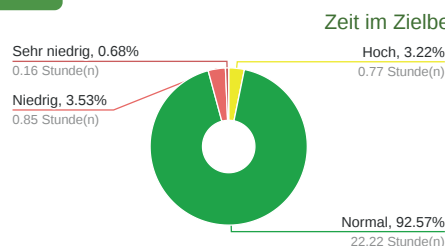


CGM BERICHT

CGM standardisierte Bericht-Messgrößen

mg/dL

Messgröße	Einheit	Ergebnisse	Referenzwert
CGM-Bewertungstage	Tag	7	>14
CGM-Zeitabdeckung	%	95.44	>70
eHbA1c	%	5.85	<7
MBG	mg/dL	116	77-119
Variationskoeffizient	%	25.41	18-36

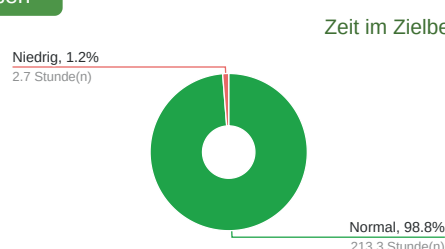


- Sehr hoch: Zeit oberhalb des Zielbereichs (TAR): > 250mg/dL
- Hoch: Zeit oberhalb des Zielbereichs (TAR): 180-250mg/dL
- Normal: Zeit im Zielbereich (TIR): 70-180mg/dL
- Niedrig: Zeit unterhalb des Zielbereichs (TBR): 54-70mg/dL
- Sehr niedrig: Zeit unterhalb des Zielbereichs (TBR): <54mg/dL

CGM standardisierte Bericht-Messgrößen

mmol/L

Messgröße	Einheit	Ergebnisse	Referenzwert
CGM-Bewertungstage	Tag	9	> 14
CGM-Zeitabdeckung	%	97.22	> 70
eHbA1c	%	4.58	< 7
MBG	mmol/L	4.90	4.3 - 6.6
Variationskoeffizient	%	11.71 ↓	18 - 36



- Sehr hoch: Zeit oberhalb des Zielbereichs (TAR): > 13.9mmol/L
- Hoch: Zeit oberhalb des Zielbereichs (TAR): 10.1-13.9mmol/L
- Normal: Zeit im Zielbereich (TIR): 3.9-10.0mmol/L
- Niedrig: Zeit unterhalb des Zielbereichs (TBR): 3.0-3.8mmol/L
- Sehr niedrig: Zeit unterhalb des Zielbereichs (TBR): < 3.0mmol/L

wellion[®] **SENSOR**

**SYSTEM ZUR KONTINUIERLICHEN
GLUKOSE-ÜBERWACHUNG (rtCGM)**

SPEZIFIKATIONEN

	Transmitter	Sensor
Betriebstemperatur	5-40°C	
Betriebsfeuchtigkeit	10-93% (nicht kondensierend)	
Lager- und Transporttemperatur	-20 - 60°C	4 - 30°C
Feuchtigkeit bei Lagerung und Transport	5-95% (nicht kondensierend)	
Schutz vor Wassereintritt	IP48: Schutz gegen ein vorübergehendes Eintauchen in Wasser (bis zu 2 Meter Tiefe für 60 Minuten)	
Lebensdauer	garantierte Lebensdauer: 4 Jahre	10 Tage
Erfassungsbereich	36 mg/dL - 450 mg/dL 2 mmol/L - 25 mmol/L	
Gewicht	< 5,5 g	
Verbindung Sensor ↔ App	Bluetooth	
MARD (Bauch, Oberarm)	9,1 %	



**Wellion AiDEX
SENSOR App**



**Wellion Sensorbasis
+ Transmitter**



VORTEILE AUF EINEN BLICK



Kontinuierliche Glukosemessung alle 5 Minuten



Die Messwerte werden automatisch übertragen, der Transmitter muss nicht abgescannt werden.



Die Aufwärmzeit beträgt nur 1 Stunde - anschließend erhalten Sie Ihren ersten Wert.



Keine Kalibrierung notwendig.



Der Wellion SENSOR ist wasserfest (Schwimmen, Duschen).

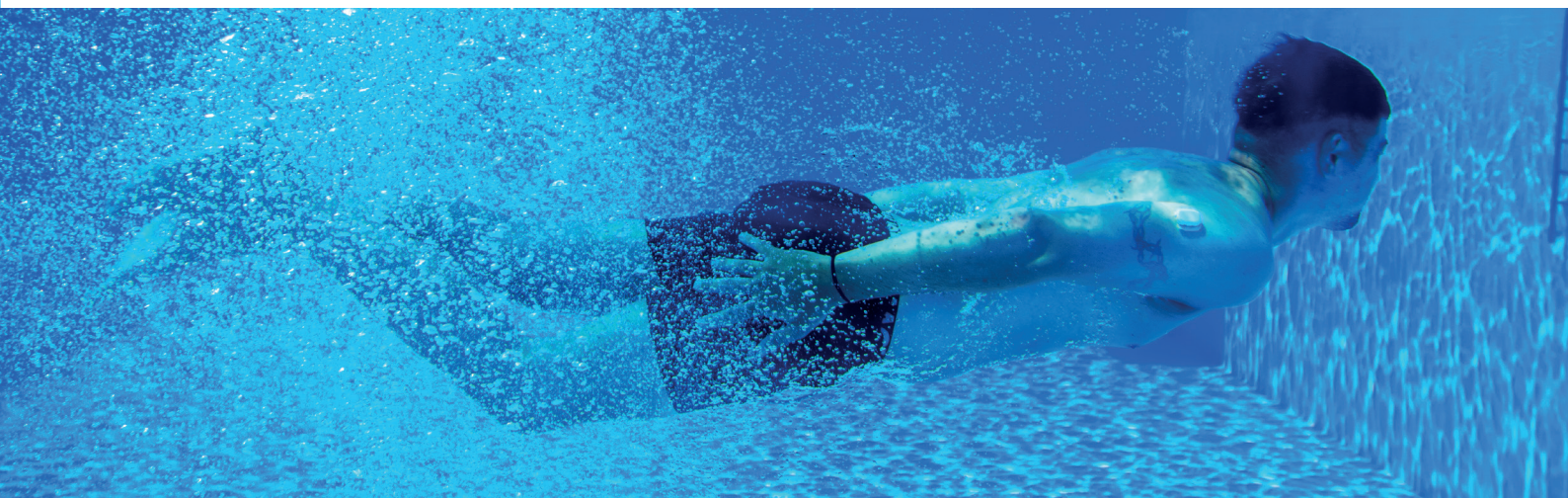


Schmerzfreie Messung.



Teilen Sie Ihre Werte und Alarme mit von Ihnen bestimmten Personen und erhalten Sie diese Werte von nahestehenden Personen.

Sie können Ihr Leben uneingeschränkt gestalten



**SYSTEM ZUR KONTINUIERLICHEN
GLUKOSE-ÜBERWACHUNG (rtCGM)**

IHRE VORTEILE MIT UNSEREM WELLION SENSOR



Wasserdicht bei zeitweiligem
Untertauchen (IP48)



10-Tages-Sensor



Automatische
Datenübertragung



Echtzeitmessung



Uneingeschränkte
Lebensweise



Benutzerfreundliche
Bedienung



Kontinuierliche
Glukosemessung



Keine Kalibrierung



Wellion AiDEX
SENSOR App



Kundenservice Deutschland:

office@medtrust.de oder (+49) 035205 / 469 - 10



Service und Vertrieb:



**Ein österreichisches
Familienunternehmen**

MED TRUST GmbH & Co. KG

Bergener Ring 17-19 • 01458 Ottendorf
- Okrilla • Deutschland
www.medtrust.de • www.wellion.eu