

dexcom G7

# großarti G7



Eine richtige Entscheidung.  
Für Praxis und Patient.!

## Das neue Dexcom G7: Eine richtige Entscheidung. Für Menschen mit Diabetes.<sup>1</sup>

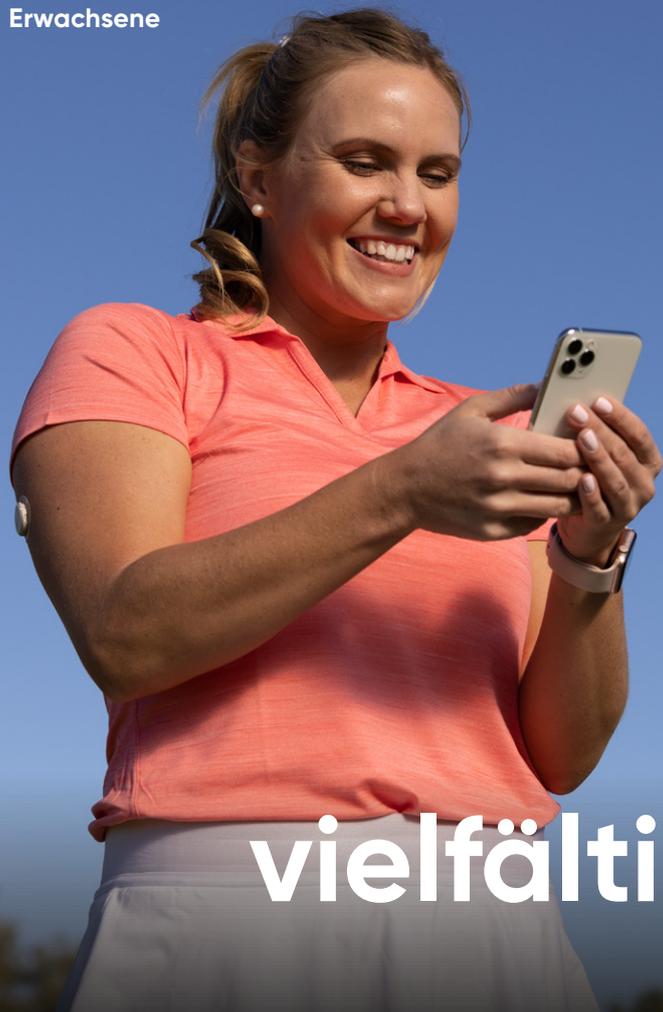
Dexcom rtCGM-Systeme können ein smartes Diabetesmanagement für Ihre Patientinnen und Patienten ermöglichen – bei weniger Aufwand für eine bessere Stoffwechseleinstellung im Vergleich zu herkömmlicher Blutzuckermessung:<sup>2,3,4</sup> Je früher eine optimale Diabeteseinstellung erreicht wird, desto besser können Folgeerkrankungen im Laufe des Lebens vermieden werden.<sup>5</sup>

- ✓ Für eine **individualisierbare Therapie** und **zufriedene Patientinnen und Patienten.**<sup>6</sup>
- ✓ Zugelassen für **Menschen mit Diabetes<sup>1</sup> ab 2 Jahren**, auch in der Schwangerschaft.
- ✓ Nicht der Diabetestyp, sondern die **Therapieform ist entscheidend.**<sup>7</sup>

Kinder und  
Jugendliche ab 2 Jahren



Erwachsene



Ältere Menschen



vielfälti

G7

Der Sensor ist bis zu einer Tiefe von 2,4 Metern wasserdicht. Der Empfänger ist nicht wasserdicht.

# Dexcom rtCGM-Systeme.

## Für ein besseres Diabetesmanagement:

**Sehr hohe Messgenauigkeit mit einer  
MARD von 8,2 % bei Erwachsenen<sup>\*,8</sup>  
bzw. 8,1 % bei Kindern<sup>\*,9</sup> – Kalibrieren  
optional möglich.<sup>◊</sup>**



**Individualisierbare Therapie** dank  
anpassbarer Warnprofile – für  
Warnungen, die warnen, wenn es  
wirklich wichtig ist.

**Diskret und unauffällig** mit  
unserem bisher kleinsten Sensor:  
Der Dexcom G7-Sensor ist **60 %  
kleiner** als der des Dexcom G6.



**Langfristig bessere  
Glukosekontrolle** im Vergleich  
zu anderen Messmethoden  
mit Dexcom rtCGM<sup>2,3,4,6,10</sup>

**Schnellere Aufwärmphase<sup>8</sup>:**  
Das Dexcom G7 rtCGM-System  
beginnt schon nach **weniger als 30  
Minuten** automatisch mit der Messung<sup>8</sup>  
– das ist ca. 4-mal so schnell wie das  
Dexcom G6 rtCGM-System<sup>8</sup>.



**Auswahl an verschiedenen  
Anzeigegeräten** – Ihre Patientinnen  
und Patienten entscheiden,  
was für sie am besten passt.

# leistungsfähig

<sup>\*</sup> Bezogen auf die Sensortragestelle Rückseite des Oberarms

## Wir stellen vor: das neue Dexcom G7 rtCGM-System

Jede Komponente des neuen leistungsstarken Systems wurde im Vergleich zu früheren Dexcom Systemgenerationen vereinfacht, um die Bedienung **noch intuitiver** zu gestalten, so z. B. der neue ergonomische Empfänger mit 4-in-1-Drucktaste.



Das Dexcom G7 ist in den Einheiten mg/dL oder mmol/L verfügbar. Empfänger ist optional – Smartphone<sup>11</sup> und Smartwatch<sup>12</sup> sind nicht im Lieferumfang enthalten.

# G7

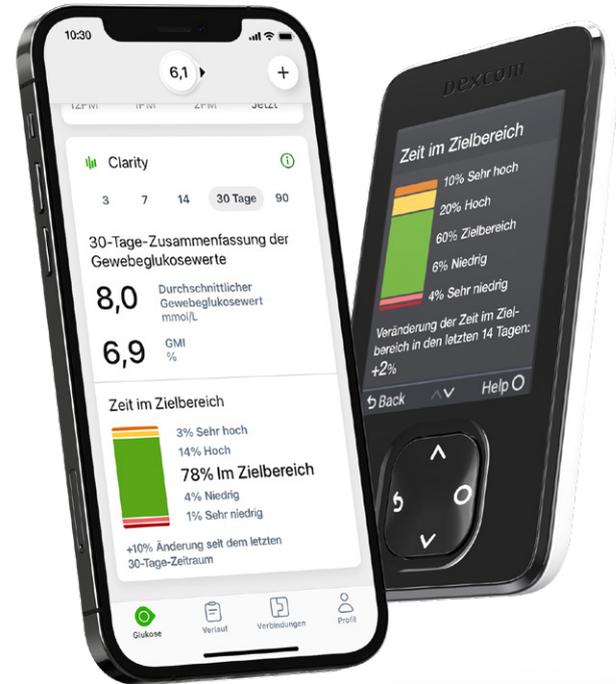
**Kontinuierliche Glukosewerte ohne Fingerstechen<sup>◇</sup> und ohne Scannen**, sondern einfach auf dem Smartphone<sup>11</sup>, dem optionalen Empfänger oder auf der Smartwatch<sup>12</sup> einsehbar.

<sup>◇</sup> Außer in Ausnahmesituationen. Werkseitig kalibriert. Wenn die Warnungen zu den Gewebeglukosewerten und die Messwerte auf dem Dexcom G7 rtCGM-System nicht den Symptomen oder Erwartungen entsprechen, sollten Patientinnen und Patienten ein Blutzuckermessgerät verwenden, um Behandlungsentscheidungen zu ihrem Diabetes zu treffen.

# Aus Daten wird Wissen. Einfach und motivierend.

Die neue intuitive App sowie der neue optionale handliche Empfänger erlauben eine einfache Bedienung und helfen Ihren Patientinnen und Patienten so, den Diabetes leichter zu managen.

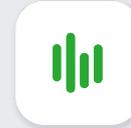
- ✓ **Zusammenfassung der wichtigsten Glukosedaten auf einen Blick:**
  - aktueller Glukosewert
  - Trendpfeil
  - Einzelwerte der letzten 24 Stunden
- ✓ **Darüber hinaus werden die folgenden Parameter über die letzten 3, 7, 14, 30 und 90 Tage angezeigt:**
  - Zeit im Zielbereich (Time in Range, TIR)
  - Glukosemanagementindikator (GMI)<sup>13</sup>
  - durchschnittlicher Glukosewert
- ✓ **Zeitsparend und motivierend:**  
leicht verständliche Darstellung der Glukoseeinstellung dank **Ampel-Farbkodierung**



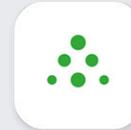
**Kluges Diabetesmanagement,  
das Verständnis schafft<sup>14</sup>  
und Zeit spart – mit dem  
Dexcom G7 rtCGM-System.**



**klu G7**



**Erleichterung für den Praxisalltag:  
Ambulante Glukoseprofile und  
Mustererkennung mit Dexcom  
CLARITY<sup>15</sup> bieten einen schnellen  
Überblick in der Sprechstunde.  
Die automatische Speicherung  
der Glukosedaten für 90 Tage  
erleichtert auch telemedizinische  
Konsultationen.**



**Mehr Gelassenheit<sup>16</sup> für  
Patientinnen und Patienten und  
somit für Sie und Ihr Praxisteam:  
Mit der Dexcom Share-Funktion<sup>11,17</sup>  
können bis zu 10 Follower aus  
der Ferne unterstützen und Sie  
so entlasten.**

# Smartes Diabetesmanagement möglich mit Dexcom rtCGM-Systemen.

## Warum mehr Zeit im Zielbereich entscheidend ist:

- ✓ Eine möglichst frühe Optimierung der Stoffwechseleinstellung – erkennbar u. a. an mehr TIR<sup>18</sup> – ist Voraussetzung dafür, langfristig das **Risiko für Folgeerkrankungen zu senken**.<sup>5</sup>
- ✓ Eine **verbesserte TIR** kann so zur **Kostenreduktion** beitragen, denn Folgeerkrankungen verursachen etwa 2/3 aller Diabeteskosten<sup>19</sup>.
- ✓ In der **Schwangerschaft**: Reduktion von maternalen und fetalen Komplikationen durch verbesserte Glukoseeinstellung<sup>7</sup>.



Der **HbA<sub>1c</sub>-Wert** beschreibt, wie hoch der **durchschnittliche Blutglukosewert** in den letzten 8 bis 12 Wochen war. Die Glukosevariabilität und häufige Hyper- und Hypoglykämien, die entscheidend für die Therapiequalität sind, werden durch den HbA<sub>1c</sub>-Wert nicht abgebildet. Das kann nur die **Time in Range (TIR)** – bzw. Time below Range (TBR) und Time above Range (TAR) – leisten, die nur mit einem CGM-System ermittelt und dargestellt werden kann.



# langfristi



## Wie Warnfunktionen zu mehr TIR beitragen können

20 Minuten, die entscheidend sein können

Dank der **prädiktiven Hypoglykämie-Warnung** können Dauer und Anzahl von Hypoglykämien verringert werden<sup>2,20</sup> – weniger Rebound-Hyperglykämien<sup>2,21</sup>.

Für mehr Grün und weniger Rot

**NEU** beim Dexcom G7 rtCGM-System – die **Warnung „schnell steigend/fallend“** kann jetzt auch informieren, wenn beim Anstieg/Abfall ein bestimmter Glukosegrenzwert (individuell einstellbar) überschritten wird.

**Warnen** – wenn es wirklich wichtig ist

**NEU** – eine **optimierte Warnfunktion** erlaubt es Nutzer/-innen, die **Warnung „hoher Glukosewert“** auf Wunsch erst nach einem individuell festgelegten Zeitraum (z. B. Dauer einer Mahlzeit) zu erhalten.

# Effizienz und Wirtschaftlichkeit. Mit dem Dexcom G7.

Viele Termine in der Sprechstunde, aber wenig Zeit – so sieht es in vielen Arztpraxen aus. Damit Sie und Ihr Team sich voll auf Ihre Aufgabe konzentrieren können, möchten wir Ihnen mit unseren rtCGM-Systemen und Services mehr Zeit verschaffen, Kapazitäten und Ressourcen schonen und helfen, Praxisabläufe effizient zu gestalten.

Dafür schließen wir mit gesetzlichen Krankenkassen **Verträge zur vereinfachten Verordnung** unserer rtCGM-Systeme.



Mehr zur Kostenübernahme einzelner GKV:  
[www.dexcom.com/gkv](http://www.dexcom.com/gkv)

A photograph of a woman with blonde hair, wearing a white lab coat, looking down at a smartphone in her left hand. She is also holding a bright green mug in her right hand. The background is a blurred clinical or office setting.

erstattungsfähig



### Unsere Services für Ihren effizienten Praxisalltag:

- ✓ **Produkteinweisung** auslagern: Gerne unterstützen wir Sie bei der **Produkteinweisung Ihrer Patientinnen und Patienten** – online oder persönlich vor Ort zu Hause.
- ✓ **Musterrezepte** und eine **Gutachtenvorlage** erleichtern die Beantragung, so können Sie ein PDF erstellen, das in vielen Fällen nur noch Ihrer Unterschrift zur Fertigstellung bedarf.



[www.dexcom.com/erstattung](http://www.dexcom.com/erstattung)

- ✓ **Übernahme der gesetzlichen Zuzahlung** durch Dexcom möglich.

# Wir sind da.

# Dexcom

Bitte wenden Sie sich bei Fragen jederzeit gern an Ihr Dexcom-Vertriebsteam.



## Telefonkontakt für medizinische Einrichtungen:

 **+49 6131 4909065**

Montag – Freitag von 9:00 – 17:00 Uhr

Anrufer/-innen aus dem Fest- oder Mobilfunknetz zahlen nur die Telefongebühren des eigenen Anbieters.

 **+43 2236 710671-0**

Montag – Donnerstag von 9:00 – 17:00 Uhr

Freitag 9:00 – 14:00 Uhr



Informieren Sie sich jetzt auf

**[www.dexcom.com/fachpersonal](http://www.dexcom.com/fachpersonal)**



1 Das Dexcom G7 rCGM-System wurde für Personen ab 2 Jahren zugelassen, um Messungen an der Fingerbeere zu ersetzen. Auch in der Schwangerschaft kann das System zur Glukosekontrolle eingesetzt werden. Auf Basis der Glukosewerte können unter bestimmten Voraussetzungen Behandlungsentscheidungen getroffen werden. Die Indikationen und Kontraindikationen zur Verwendung des Systems sind im Dexcom G7-Benutzerhandbuch ausführlich dargestellt ([https://s3.us-west-2.amazonaws.com/dexcompdf/Downloads+and+Guides+Updates/AW00046-44\\_UG\\_G7\\_OUS\\_de\\_MGDL.pdf](https://s3.us-west-2.amazonaws.com/dexcompdf/Downloads+and+Guides+Updates/AW00046-44_UG_G7_OUS_de_MGDL.pdf)). Unter bestimmten Voraussetzungen kann ein rCGM-System zu Lasten der gesetzlichen Krankenkasse verordnet werden, siehe Beschluss des G-BA vom 16. Juni 2016. Zugriff Februar 2023. [https://www-ga.de/downloads/39-261-2623/2016-06-16\\_MVWRL\\_rCGM\\_BAnz.pdf](https://www-ga.de/downloads/39-261-2623/2016-06-16_MVWRL_rCGM_BAnz.pdf). [Österreich: Unter bestimmten Voraussetzungen kann ein rCGM-System gemäß Beschluss des HBH (Competence Center für Heilbehelfe und Hilfsmittel) vom Juni 2022 zu Lasten der gesetzlichen Krankenkasse verordnet werden.] | 2 Diese Ergebnisse wurden mit einer früheren Generation von Dexcom rCGM-Systemen erzielt. Für das Dexcom G7 sind durch die gleiche oder bessere Performance, Produkteigenschaften und Anwendbarkeit ähnliche Ergebnisse zu erwarten. Siehe dazu Benutzerhandbuch Dexcom G6/G7; Welsh JB, et al. J Diabetes Sci Technol 2022; online first. June 13, 2022. | 3 Soupal J, et al. Glycemic Outcomes in Adults With T1D Are Impacted More by Continuous Glucose Monitoring Than by Insulin Delivery Method: 3 Years of Follow-Up From the COMISAIR Study. Diabetes Care. 2020;43:37-43. | 4 Martens T, et al. Effect of Continuous Glucose Monitoring on Glycemic Control in Patients With Type 2 Diabetes Treated With Basal Insulin A Randomized Clinical Trial. JAMA. 2021;325(22):2262-2272. | 5 DDG und diabetesDE (Hrsg.). Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2019; S. 99. | 6 Beck RW, et al. Continuous glucose monitoring vs usual care in type 2 diabetes on multiple daily injections: a randomized trial. Ann Int Med. 2017;167(6):365-374. | 7 Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA): Beschluss des Gemeinsamen Bundesausschusses über die 20. Änderung der DMP Anforderungen-Richtlinie (DMP-A-RL); Änderung der Anlage 7 [DMP Diabetes mellitus Typ 1] und der Anlage 8 (DMP Diabetes mellitus Typ 1 und Typ 2 – Dokumentation). S. 3. Zugriff Februar 2023. [https://www-ga.de/downloads/39-261-4142/2020-01-16\\_DMP-A-RL\\_Aenderung-Anlage-7-8-DMPDiabetes-mellitus.pdf](https://www-ga.de/downloads/39-261-4142/2020-01-16_DMP-A-RL_Aenderung-Anlage-7-8-DMPDiabetes-mellitus.pdf) | 8 Garg SK, et al. Accuracy and Safety of Dexcom G7 Continuous Glucose Monitoring in Adults with Diabetes. Diabetes Technol Ther. 2022;24(6):373-380. | 9 Laffel LM, et al. Accuracy of a Seventh-Generation Continuous Glucose Monitoring System in Children and Adolescents With Type 1 Diabetes. J Diabetes Sci Technol. 2022; <https://doi.org/10.1177/19322968221091816>. | 10 Lind M, et al. Sustained Intensive Treatment and Long-Term Effects on A1C Reduction (SILVER Study) by CGM in Persons with T1D Treated with MDI. Diabetes Care. 2021;44(1):141-149. | 11 Kompatible Geräte sind separat erhältlich. Eine Liste kompatibler Geräte finden Sie unter [www.dexcom.com/compatibility](http://www.dexcom.com/compatibility). | 12 Die Übertragung der Glukosewerte auf eine kompatible Smartwatch erfordert die gleichzeitige Nutzung eines kompatiblen Smartphones. | 13 Dexcom, Inc. Kapitel 2 „Sicherheitsinformationen“. Dexcom G7-Benutzerhandbuch. AW00046-44 Rev 001 MT00046-44. 2022/04:5-27. | 14 Edelmann SV, et al. Utilizing continuous glucose monitoring in primary care practice: What the numbers mean. Prim Care Diabetes. 2021;15(2):199-207. | 15 Internetverbindung erforderlich. Heimanwender/-innen: Dexcom CLARITY ist für Heimanwender/-innen nur als Bestandteil eines Dexcom rCGM-Systems kostenlos. Fachkreisangehörige: Für die Nutzung von Dexcom CLARITY ist eine Lizenz erforderlich, um mit dem deutschen Antikorruptionsgesetz konform zu sein. Fachkreisangehörige oder Einrichtungen verpflichten sich, Dexcom unter 0800 724 6447 zu kontaktieren oder [www.dexcom-community.de/clarity](http://www.dexcom-community.de/clarity) aufzuzurufen, um diese Lizenz zu erwerben. | 16 Polonsky WH, et al. Impact of Real-Time Continuous Glucose Monitoring Data Sharing on Quality of Life and Health Outcomes in Adults with Type 1 Diabetes Diabetes Technol Ther. 2021;23(3):195-202. | 17 Zur Übertragung von Daten ist eine Internetverbindung erforderlich. Zum Folgen ist die Verwendung der Follow-App erforderlich. Follower sollten die Messwerte der Dexcom G7-App oder des Empfängers vor dem Treffen von Behandlungsentscheidungen immer bestätigen. | 18 Visser MM, et al. Comparing real-time and intermittently scanned continuous glucose monitoring in adults with type 1 diabetes (ALERT1): a 6-month, prospective, multicentre, randomised controlled trial. Lancet. 2021;397(10291):2275-2283. | 19 DDG und diabetesDE: Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2019 – Die Bestandsaufnahme, 2018. S. 24. | 20 Pühr S, et al. Real-World Hypoglycemia Avoidance With a Predictive Low Glucose Alert Does Not Depend on Frequent Screen Views. J Diabetes Sci Technol. 2020;14(1):83-86. | 21 Acciaroli G, et al. Mitigation of Rebound Hyperglycemia With Real-Time Continuous Glucose Monitoring Data and Predictive Alerts. J Diabetes Sci Technol. 2022;16(3):677-682. | Dexcom, Dexcom Clarity, Dexcom Follow, Dexcom One, Dexcom Share, Share sind eingetragene Marken von Dexcom, Inc. in den USA und sind möglicherweise in anderen Ländern eingetragene. © 2023 Dexcom, Inc. Alle Rechte vorbehalten. | [www.dexcom.com](http://www.dexcom.com) | +1.858.200.0200 | Dexcom, Inc. 6340 Sequence Drive San Diego, CA 92121 USA | MDSS GmbH, Schiffgraben 41, 30715 Hannover, Germany LBL-1000807 REV002 / 03.2023



**Dexcom Deutschland GmbH**

Haifa-Allee 2 | 55128 Mainz



**Nintamed Handels GmbH – a Dexcom company**

Leopold-Gattringer-Str. 25 | A-2345 Brunn am Gebirge