










# Übersichtstabelle der in der Schweiz erhältlichen Glukosesensoren-Systeme

Stand 07/2023 Seite 1 (von 3)	CGM (= Continuous Glucose Monitoring System)		
			
Produktname	Dexcom® G6	Dexcom® G7	Eversense XL® 1.0
Hersteller / Vertrieb	Dexcom	Dexcom	Senseonics (Vertrieb: Ascensia Diabetes Care Switzerland AG)
Kalibration notwendig	nein, aber bei Bedarf möglich	nein, aber bei Bedarf möglich	ja
Anzeige der Werte auf spez. Empfängergerät oder auf Smartphone	ja, optional  ja (kompatible iOS und Android-Geräte)	ja, optional  ja (iOS & Android), Smartphone /Smartwatch (in Verbindung mit einem Smartphone)	nein  ja (iOS & Android)
Kosten pro Sensor (inkl. MwSt.)	CHF 272.05 (pro Monat)	CHF 144.90 (pro Monat; CHF 4.83/Tag)	CHF 1'561.65 (für 6 Monate)
Tragedauer des Sensors	10 Tage	10 Tage, plus 12 Stunden Toleranzzeit	6 Monate
Kosten pro Transmitter (inkl. MwSt.)	CHF 864.60 pro Jahr	keine (Transmitter ist im Sensor integriert)	CHF 967.25 pro Jahr
Tragedauer des Transmitters	3 Monate	kein separater Transmitter nötig	12 Monate
Trageort	Rückseite des Oberarms, Abdomen und für Kinder im Alter von 2 bis 17 auch oberes Gesäss	Rückseite des Oberarms, Addomen und für Kinder im Alter von 2 bis 6 auch oberes Gesäss	nur Oberarm, aber Transmitter abnehmbar
Sensorwechsel	durch Patienten	durch Patienten	durch Arzt (unter die Haut)
Alarmer – Hyperglykämie – Hypoglykämie	ja ja	ja ja	ja ja
Besonderheiten	Keine Verfälschung der Werte durch Paracetamol/Acetaminophen Transmitter ist wasserdicht bis 2,4 Meter bis zu 24 Stunden Kostenlose Smartphone-App für Angehörige mit einstellbarer Alarmmöglichkeit Auch für Kinder ab 2 Jahren Separates Empfängergerät neben einem Smartphone möglich	30-minütige Aufwärmphase Individualisierbare Alarm-Grenzwerte, vorausschauende Hypo-Warnfunktion, Ruhemodus, Alarmplan Bei Verwendung mit Smartphone-App: Share-Funktion kann Zuckerwerte und Warnungen mit bis zu 10 Personen teilen Sensor wasserdicht bis 2,4 Meter bis zu 24 Stunden Zugelassen für Kinder ab 2 Jahren und Schwangere	Professionell eingesetzter 6-Monate- Sensor. Abnehmbarer und aufladbarer Smart Transmitter mit Vibrationsalarm Vorhersage-Alarmer Zugelassen ab 18 Jahren
Bedingungen zur Kostenübernahme durch Krankenkassen (Kostengutsprache bei CGMS)	1) Verordnung durch Facharzt Diabetologie <b>und</b> 2) Insulintherapie 3) sowie mind. eine der folgenden 3 Bedingungen 1. HbA1c-Wert gleich oder höher 8 % oder 2. schwere Hypoglykämien oder 3. stark schwankende Blutzucker-Werte (Brittle-Diabetes) mit bereits erfolgter Notfallkonsultation oder Hospitalisation  Überprüfung der Kostenübernahme nach 12 Monaten		

# Übersichtstabelle der in der Schweiz erhältlichen Glukosesensoren-Systeme

Stand 07/2023 Seite 2 (von 3)	CGM (= Continuous Glucose Monitoring System)		
			
Produktname	Guardian™ Connect	Guardian™ Link 3	TouchCare® CGM
Hersteller / Vertrieb	Medtronic	Medtronic	Medtrum (Vertrieb: Axon Lab AG)
Kalibration notwendig	ja	ja	ja
Anzeige der Werte auf spez. Empfängergerät	nein	ja, permanente und automatische Übermittlung und Anzeige auf Medtronic MiniMed™ 640G und 780G	nein
oder auf Smartphone	ja (iOS und einige Android Geräte)	ja ab MiniMed™ 780G Übertragung auf kompatible iOS und Android-Geräte	ja (iOS & Android) Smartphone /Smartwatch
Kosten pro Sensor (inkl. MwSt.)	CHF 71.20 (6 oder 7 Tage, siehe «Tragedauer des Sensors»)		CHF 136.– (für 14 Tage)
Tragedauer des Sensors	6 Tage	7 Tage	14 Tage
Kosten pro Transmitter (inkl. MwSt.)	CHF 967.25 pro Jahr		CHF 864.60 pro Jahr
Tragedauer des Transmitters	12 Monate		12 Monate
Trageort	variabel		variabel
Sensorwechsel	durch Patienten		durch Patienten
Alarmer – Hyperglykämie – Hypoglykämie	ja, individuell anpassbar ja, individuell anpassbar		ja ja
Besonderheiten	Möglicher automatischer Versand von wichtigen Informationen an Vertrauenspersonen per SMS	1) <b>MiniMed™ 640G</b> : zwei Abschaltautomatiken zur Vermeidung von Hypos (Unterbrechen der Basalabgabe vor und bei niedrigem Glukosewert) 2) <b>MiniMed™ 780G</b> : automatische adaptive Basalabgabe und automatische Korrekturboli anhand der Sensorglukosewerte; Manueller Modus oder SmartGuard™-Funktion.	Transmitter/Glukosesensor sind wasserfest bis zu einer Tiefe von 2,5 m bei einer maximalen Dauer von 60 Minuten Smartphone-App Easy Follow® für Angehörige mit einstellbarer Alarmmöglichkeit EasyView® Zugelassen für Kinder ab 2 Jahren
Bedingungen zur Kostenübernahme durch Krankenkassen (Kostengutsprache bei CGMS)	1) Verordnung durch Facharzt Diabetologie <b>und</b> 2) Insulintherapie 3) sowie mind. eine der folgenden 3 Bedingungen 1. HbA1c-Wert gleich oder höher 8 % oder 2. schwere Hypoglykämien oder 3. stark schwankende Blutzucker-Werte (Brittle-Diabetes) mit bereits erfolgter Notfallkonsultation oder Hospitalisation  Überprüfung der Kostenübernahme nach 12 Monaten		

# Übersichtstabelle der in der Schweiz erhältlichen Glukosesensoren-Systeme

Stand 07/2023 Seite 3 (von 3)	CGM (= Continuous Glucose Monitoring System)	FGM (= Flash Glucose-Monitoring System)	
			
Produktname	FreeStyle Libre® 3	FreeStyle Libre®	FreeStyle Libre 2®
Hersteller	Abbott Diabetes Care	Abbott Diabetes Care	Abbott Diabetes Care
Kalibration notwendig	nein, werkskalibriert	nein	nein
Anzeige der Werte auf spez. Empfängergerät oder auf Smartphone	nein Ja, FreeStyle Libre 3 App für Android und iOS	durch aktives Scannen ersichtlich auf Empfängergerät oder auf dem Smartphone mit der FreeStyle LibreLink App	
Kosten pro Sensor (inkl. MwSt.)	CHF 65.30 (für 14 Tage)	CHF 65.30 (für 2 Wochen) max. 27 Sensoren pro Jahr	
Tragedauer des Sensors	14 Tage	14 Tage	
Kosten pro Transmitter (inkl. MwSt.)	keine (Transmitter ist im Sensor integriert)	keine (Transmitter ist im Sensor integriert)	
Tragedauer des Transmitters	kein separater Transmitter nötig	kein separater Transmitter nötig	
Trageort	Rückseite des Oberarms	nur auf der Rückseite des Oberarms	
Sensorwechsel	durch Patienten	durch Patienten	
Alarmer – Hyperglykämie – Hypoglykämie	ja, individuell anpassbar ja, individuell anpassbar	nein nein	ja, optional, individuell anpassbar ja, optional, individuell anpassbar
Besonderheiten	Alarmer sind standardgemäss ausgeschaltet und können optional und individuell aktiviert werden. Wasserfest bis zu 30 Minuten in einer Wassertiefe von bis zu 1 m. Einfaches Teilen der Glukosedaten mit Familie und Freunden oder dem Arzt. Optionale Sprachausgabe. Zugelassen für Kinder ab 4 Jahren und Schwangere.	Keine kapillären Blutzucker-Messungen notwendig. Kostenlose Apps für Patienten und Angehörige. Kostenlose Auswertungssoftware. Zugelassen für Erwachsene, Kinder ab 4 Jahren und Schwangere.	
Bedingungen zur Kostenübernahme durch Krankenkassen (Kostengutsprache bei CGMS)	1) Verordnung durch Facharzt Diabetologie <b>und</b> 2) Insulintherapie 3) sowie mind. eine der folgenden 3 Bedingungen 1. HbA1c-Wert gleich oder höher 8 % oder 2. schwere Hypoglykämien oder 3. stark schwankende Blutzucker-Werte (Brittle-Diabetes) mit bereits erfolgter Notfallkonsultation oder Hospitalisation  Überprüfung der Kostenübernahme nach 12 Monaten	1) Verordnung durch Facharzt Diabetologie und 2) intensivierte Insulintherapie (Pumpentherapie oder Basis-Bolus-Therapie)	