

AID-Systeme auf einen Blick

Ihre kostenlose Servicenummer für Beratung und Bestellung: 0800 3423973
www.diaexpert.de · info@diaexpert.de



		MiniMed 780G System	mylife YpsoPump und mylife CamAPS FX ³
Hersteller		Medtronic	Ypsomed/CamDiab
Insulinpumpe/Algorithmus		MiniMed 780G/SmartGuard Algorithmus ¹	mylife YpsoPump/mylife CamAPS FX ³
Sensor	Sensor	Guardian 4 Sensor	Dexcom G6/FreeStyle Libre 3
	Maximale Liegedauer	7 Tage	10 Tage/14 Tage
Transmitter	Sender/Transmitter	Guardian 4 Transmitter	Dexcom G6/FreeStyle Libre 3
	Messungen	kontinuierlich	kontinuierlich
	Maximale Entfernung zum Empfänger	6 m Bluetooth Low Energy	6 m Bluetooth Low Energy
	Laufzeit	12 Monate Garantie (Laufzeit kann länger sein)	3 Monate/ keine Transmitter bei FreeStyle Libre 3
Empfänger	Empfänger	MiniMed 780G Pumpendisplay; MiniMed Mobile App (Anwender); CareLink Connect App (Vertrauenspersonen ²)	Smartphone
Erste Werte nach Anlegen		nach 2 Stunden	nach 2 Stunden/nach 1 Stunde
Alarm		Niedrig-/Hochalarm; Voralarm für niedrig/hoch; Änderungsratenalarm für steigende Glukosewerte; fester Niedrigwert (3,0 mmol/L bzw. 54 mg/dL) und fester Hochwert (13,9 mmol/L bzw. 250 mg/dL oder höher) für über 3 Stunden	bald niedrig (dringend, 20 Minuten vor 55 mg/dL); niedrig (dringend, 55 mg/dL); individuelle Hoch- und Niedriggrenzen
Software		CareLink Personal	Diasend/Glooko
Zugelassen ab		7 Jahren	2 Jahren (Dexcom G6) bzw. 4 Jahren (FreeStyle Libre 3); auch in der Schwangerschaft
Besonderheiten		<ul style="list-style-type: none"> • Advanced-Hybrid-Closed-Loop System mit automatischer und individueller Basalabgabe und Auto-Korrekturboli • SmartGuard Zieloptionen: 5,5 mmol/L bzw. 100 mg/dL (Standard), 6,1 mmol/L bzw. 110 mg/dL, 6,7 mmol/L bzw. 120 mg/dL • SmartGuard Technologie erhöht die Zeit im Zielbereich • temporärer Zielwert 8,3 mmol/L bzw. 150 mg/dL (z.B. bei körperlicher Aktivität) • symbolbasiertes Hauptmenü und Navigationsschnell-tasten für schnelleren Zugang zu häufigen Aktionen (z.B. Bolusabgabe) • nur drei Anpassungseinstellungen: KH-Faktor, zeitaktives Insulin und Zielwert 	<ul style="list-style-type: none"> • kompatibel mit der Insulinpumpe mylife YpsoPump • interoperabel • personalisierte Zielwerte zwischen 4,4 und 11 mmol/L bzw. 80 und 200 mg/dL (standardmäßig 5,8 mmol/L bzw. 104 mg/dL) • einfache Bedienung • Ease-off und Boost Funktion • selbstlernender, adaptiver Algorithmus • Companion-Fernüberwachung: Glukosewerte und Insulinabgaben mit bis zu 10 Companions teilen

¹ Beim ersten Aufruf der SmartGuard Funktion wird ein Blutzuckerwert (BZ-Wert) benötigt. Falls die Glukosewarnungen und CGM-Messwerte nicht mit Ihren Symptomen übereinstimmen, sollten Sie ein Blutzucker-Messgerät einsetzen, um Entscheidungen zur Diabetesbehandlung zu treffen. Lesen Sie die Informationen zur SmartGuard Funktion im Benutzerhandbuch des Systems. Es sind einige Benutzerinteraktionen erforderlich.

² Bis zu 5 Vertrauenspersonen möglich.

³ Im Rahmen des Genehmigungsprozesses der mylife YpsoPump ist mylife CamAPS für den Kunden dann enthalten.