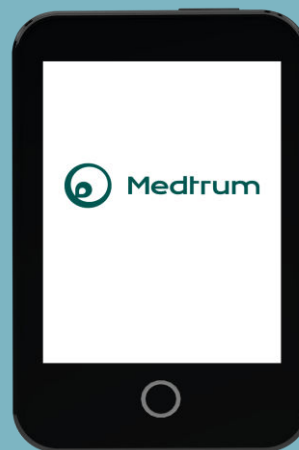


A8 TouchCare®

Zastavení při (predikci) nízké hladiny glykémie

Rychlý průvodce



www.medtrum.com

Simplifying Diabetes

Medtrum

Obsah

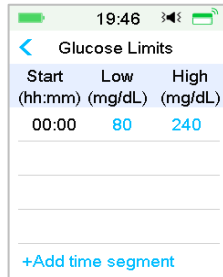
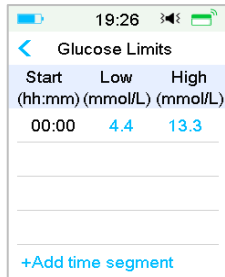
Zastavení při nízké glykémii _____	1
Zastavení při predikci nízké glykémie _____	4
Graf - Zastavení při nízké glykémii _____	5
Graf - Zastavení při predikci nízké glykémie _____	6
Graf - Doba pozastavení _____	7
Graf - Nedostupnost funkce (P)LGS _____	9

Vaše osobní nastavení

	Stav / čas	
Zastavení při nízké	<input type="checkbox"/> ON	<input type="checkbox"/> OFF
Zastavení při predikci nízké	<input type="checkbox"/> ON	<input type="checkbox"/> OFF

1 Nastavení limitů glykémie

Hlavní menu → EasyLoop → Výstrahy glykémie → Limity glykémie

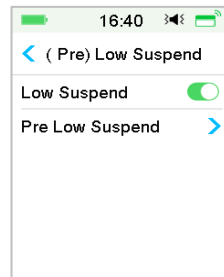
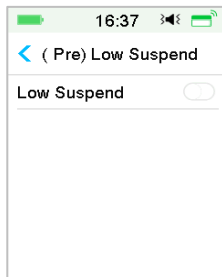


mmol/l mg/dl

- LGS: Zastavení při nízké hladině glykémie
- PLGS: Zastavení při predikci nízké hladiny glykémie
- Nízké limity glykémie se použijí pro výstrahy glykémie a pro LGS a PLGS.
- PDM musí být v komunikačním dosahu s CGM a pumpou.

2 Zapnutí funkce Zastavení při nízké

Hlavní menu → EasyLoop → (P) LGS



Zastavení při nízké hladině glykémie

Spouštěcí podmínky pro zastavení při nízké

Hodnota glykémie na senzoru je na spodní hranici nebo níže.

Graf najdete na straně 5.

Podmínky obnovení po Zastavení při nízké hladině glykémie

- ◆ Po spuštění funkce zastavení při nízké bude zastavení trvat nejméně 30 minut, pokud aplikaci bazálního inzulínu neobnovíte ručně. Maximální doba zastavení je 2 hodiny. Po uplynutí 2 hodin bude aplikace bazálního inzulínu bezpodmínečně obnovena.
- ◆ Spouštěcí podmínky pro automatické obnovení aplikace bazálního inzulínu (od 30 minut do 2 hodin po zastavení)
Aby systém automaticky obnovil aplikaci bazálního inzulínu, musí být splněny obě následující podmínky.
 - Hodnota glykémie na senzoru je nejméně o 0,8 mmol/l vyšší než spodní limit.
 - Předpokládá se, že hodnota glykémie na senzoru bude za půl hodiny nejméně o 1,7 mmol/l vyšší než spodní limit.

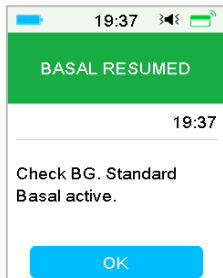
Graf najdete na straně 7.

Nedostupnost systému (P)LGS

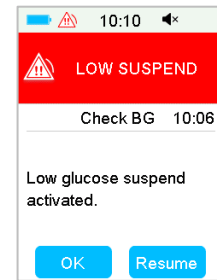
Graf najdete na straně 9

Zastavení při nízké hladině glykémie

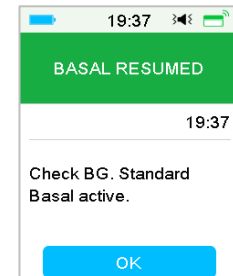
Pokud není alarm Zastavení při nízké zrušen do 10 minut, rozezní se siréna s následujícím upozorněním.



Pokud není alarm Zastavení při nízké zrušen během doby zastavení a aplikace inzulinu se po 2 hodinách automaticky obnoví, siréna bude pokračovat. Zobrazí se následující nouzové hlášení.



Pokud je alarm Zastavení při nízké zrušen během zastavení, zobrazí se toto oznámení.



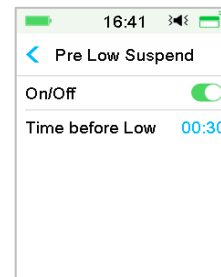
Zastavení při predikci nízké hladiny glykémie

Zapnutí funkce Zastavení při predikci nízké

Hlavní menu → EasyLoop → Zastavení při (predikci) nízké

Čas před dosažením limitu nízké glykémie můžete nastavit v rozmezí od 5 do 40 min, po 5 min. Výchozí nastavení z výroby je 30 min.

Nastavení limitu pro nízkou glykémii naleznete na straně 1.



Spouštěcí podmínky pro Zastavení při predikci nízké

Pro spuštění funkce Zastavení při predikci nízké musí být splněny obě následující podmínky.

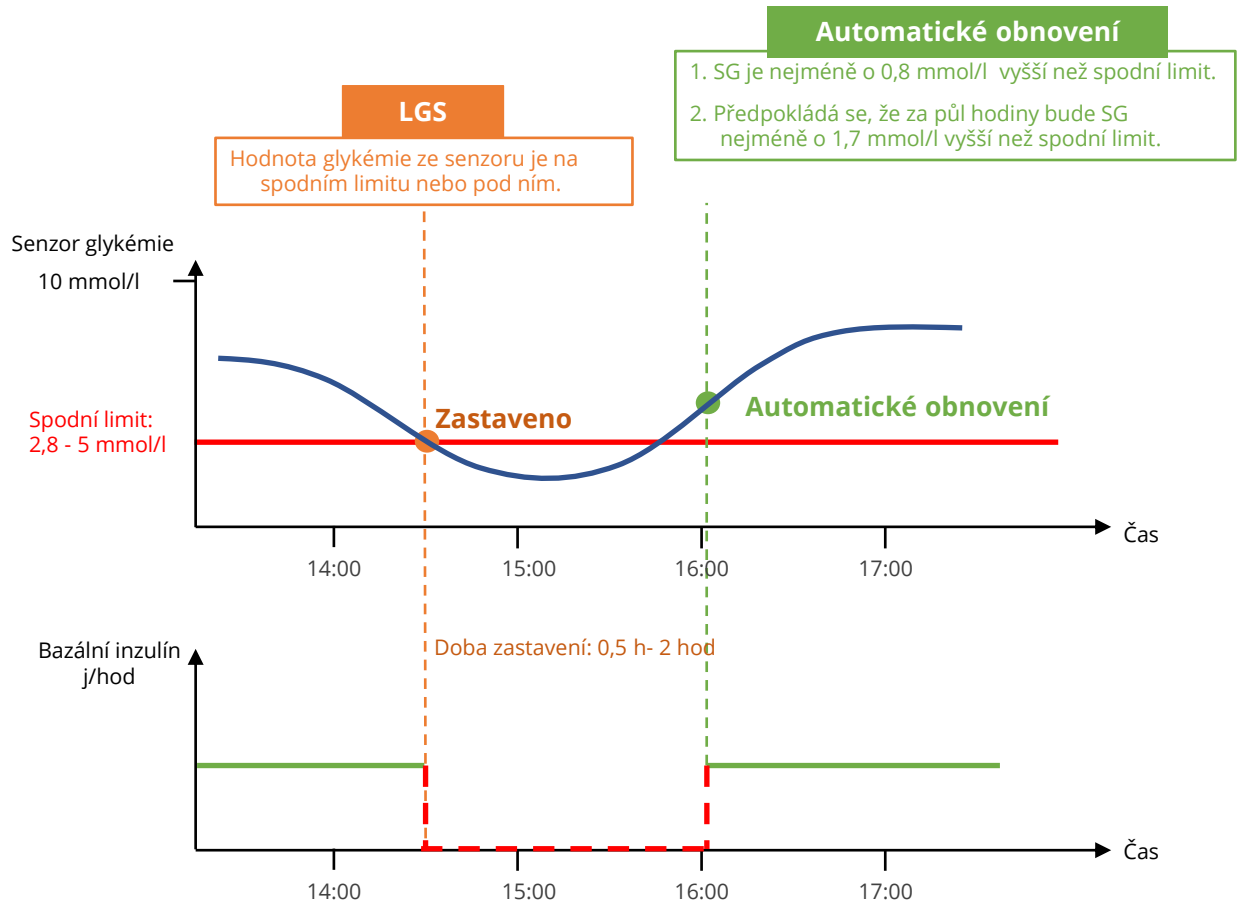
- Hodnota glykémie na senzoru je do 3,9 mmol/l nad spodním limitem včetně.
- Předpokládá se, že hodnota glykémie na senzoru klesne ve stanoveném čase na hodnotu nejvýše 0,8 mmol/l nad spodní limit včetně a rychlost změny glykémie je negativní.

Podmínky obnovení aplikace inzulínu po Zastavení při predikci nízké

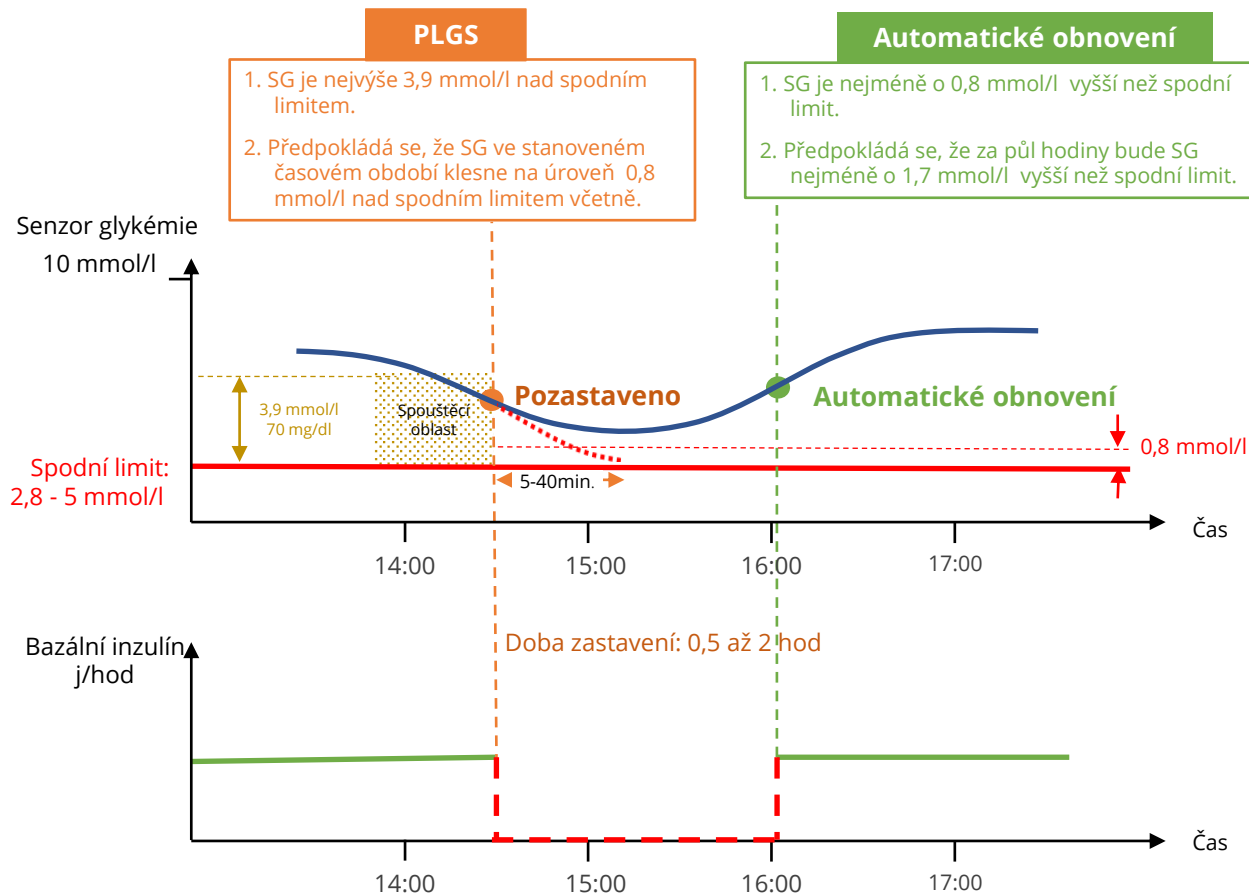
- ◆ Po spuštění zastavení při predikci nízké hladiny glykémie bude zastavení trvat nejméně 30 minut, pokud aplikaci bazálního inzulínu neobnovíte manuálně. Maximální doba zastavení je 2 hodiny. Po uplynutí 2 hodin bude aplikace bazálního inzulínu bezpodmínečně obnovena.
- ◆ Spouštěcí podmínky pro automatické obnovení aplikace bazálního inzulínu (od 30 minut do 2 hodin):
Aby systém automaticky obnovil aplikaci bazálního inzulínu, musí být splněny obě následující podmínky.
- Hodnota glykémie na senzoru je nejméně o 0,8 mmol/l vyšší než spodní limit.
- Předpokládá se, že hodnota glykémie na senzoru bude za půl hodiny nejméně o 1,7 mmol/l vyšší než spodní limit.

Graf najdete na straně 6-9.

Graf - Zastavení při nízké hladině glykémie



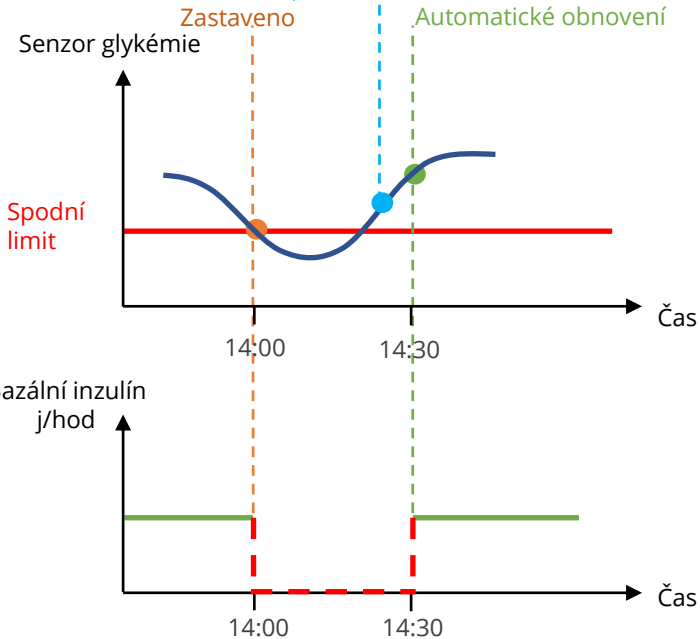
Graf - Zastavení při predikci nízké hladiny glykémie



Doba zastavení: 30 minut

Pokud neobnovíte aplikaci bazálního inzulínu ručně, bude po spuštění funkce Zastavení aplikace inzulínu zastavena nejméně 30 minut.

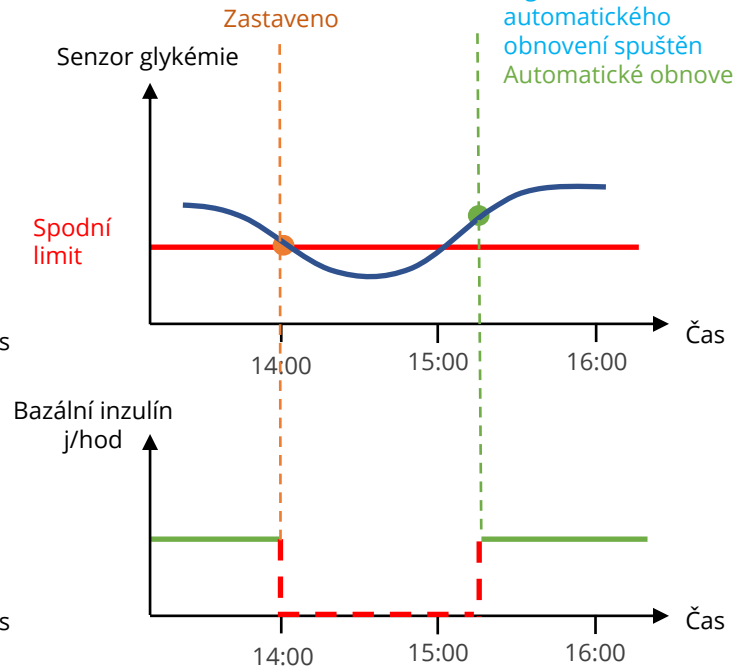
Algoritmus automatického obnovení spuštěn



Doba zastavení: 30 minut - 2 hodiny

Pokud je automatické obnovení spuštěno v období 30 minut - 2 hodiny po zahájení podávání, aplikace bazálu se spustí ihned.

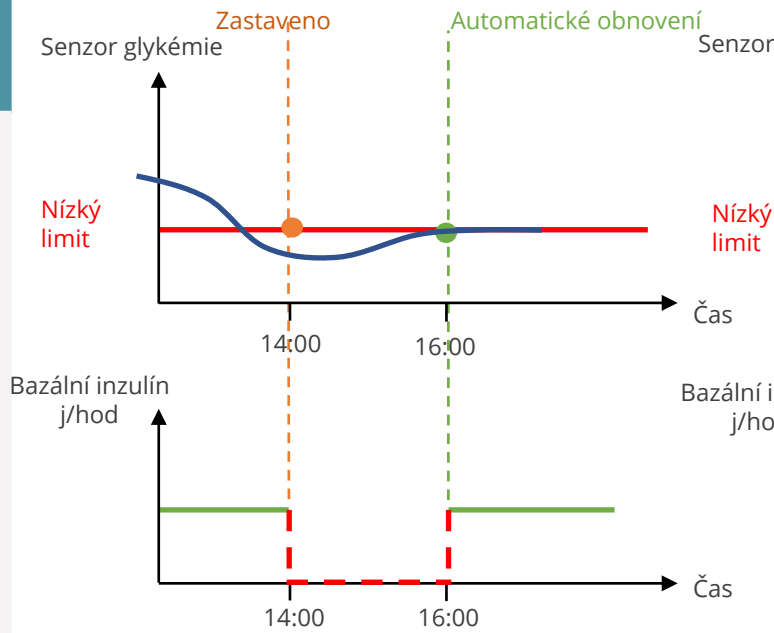
Algoritmus automatického obnovení spuštěn Automatické obnovení



Graf - Doba zastavení

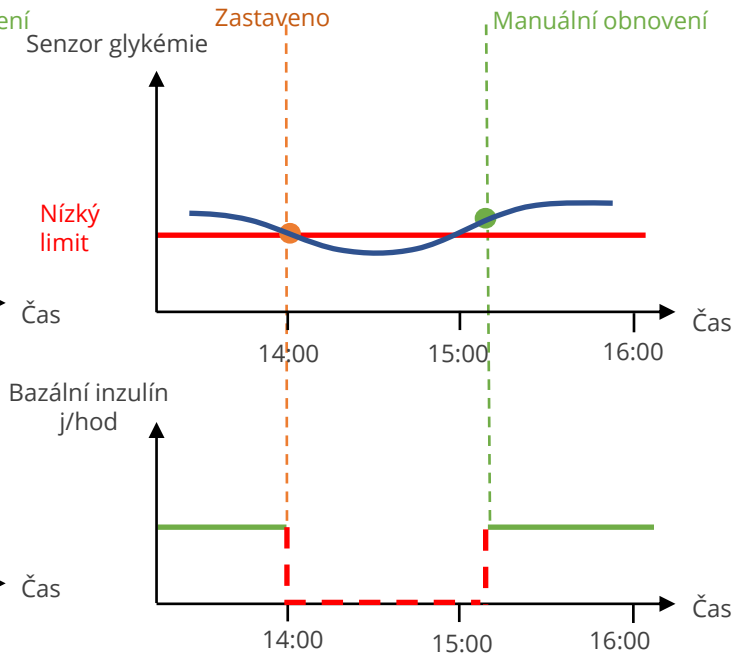
Doba zastavení: 2 hodiny

Po 2 hodinách od přerušení bude aplikace bazálního inzulínu bezpodmínečně obnovena.

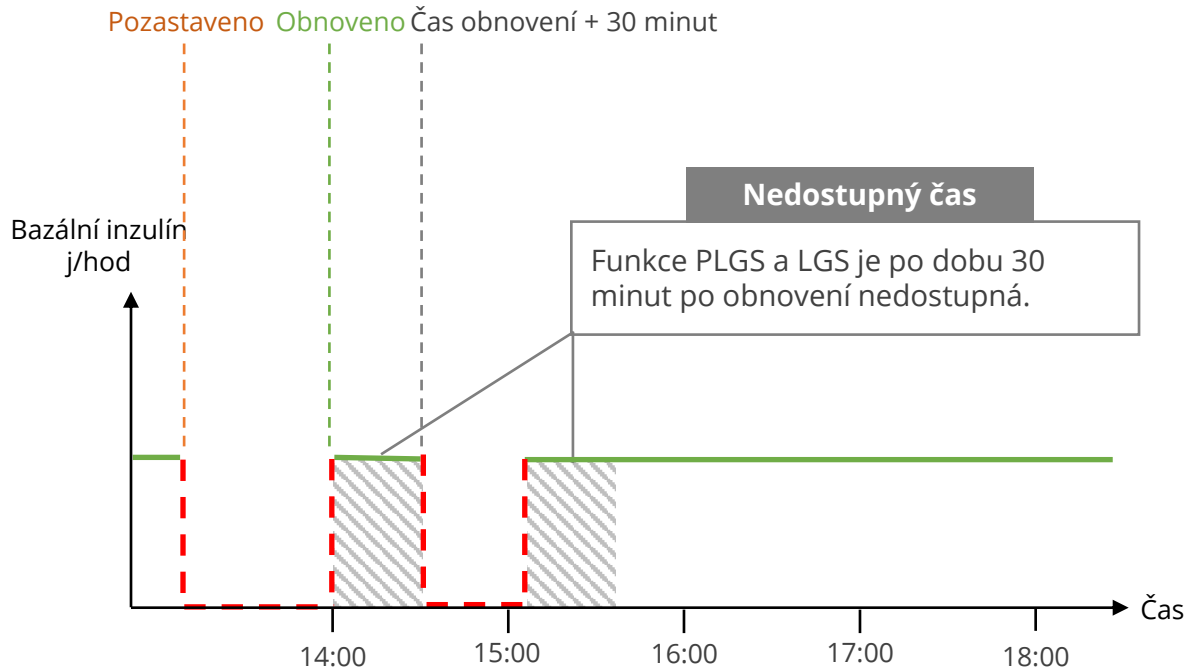


Ruční obnovení kdykoli

Aplikace bazálního inzulínu bude obnovena vždy, když ji po spuštění Zastavení ručně obnovíte.



Graf – Nedostupnost funkce (P)LGS





Medtrum Technologies Inc.
Building 3 and Building 8, No. 200, Niudun Road
Shanghai 201203, China
Tel: +86-21-50274781
Fax: +86-21-50274779



Medtrum B.V.
Nijverheidsweg 17
5683 CJ Best
The Netherlands
Tel: +31 (0) 499745037



Tento výrobek je v souladu se směrnici
93/42/EHS (MDD) a směrnici 2014/53/EU
(RED).

SY-201
IM881160WW-003
348755
Verze: 1.02

Simplifying Diabetes

Medtrum