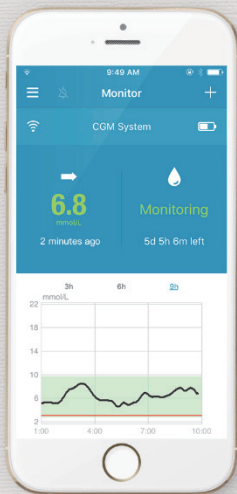


S7 „EasySense CGM (nuolatinio gliukozės kiekio matavimo)“ sistema



**„S7 EasySense CGM
(nuolatinio gliukozės kiekio
matavimo)“ sistemos
naudotojo vadovas**



Medtrum Technologies Inc.

7F, Building 8, No. 200,
Niudun Road

Šanchajus 201203, Kinija

Tel. +86-21-50274781

Faks. +86-21-50274779

www.medtrum.com



Medtrum B.V.

Nijverheidsweg 17

5683 CJ Best

Nyderlandai

Tel. +31 (0) 499745037

CE 0197

Šis produktas atitinka direktyvą 93/42/EEB dėl medicinos prietaisų ir direktyvą 2014/53/ES dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su radijo įrenginių tiekimu rinkai, suderinimo.

REF TY-025

Versija: 1.5

Paskelbta:

2019 m. balandžio 19 d.

UG883019GB

348253

Turinys

Turinys.....	i
1 Įvadas	1
1.1 Prieš naudojimą	1
1.2 Indikacijos	1
1.3 Kontraindikacijos	1
1.4 Saugus naudojimas	2
1.4.1 Įspėjimai ir atsargumo priemonės	2
1.4.2 Eksploatacinės medžiagos.....	4
1.4.3 Radijo dažnių (RF) ryšys.....	4
1.4.4 Vanduo	5
1.4.5 Saugojimas	5
1.5 Garantija	5
2 S7 EasySense sistemos pagrindai.....	8
3 Kaip naudotis „Medtrum EasySense“ mobiliaja programėle.....	10
3.1 Programėlės įdiegimas	10
3.2 Prisijungimas / registracija.....	12
3.3 Pagrindinis meniu	15
3.4 Siųstuvo serijos numerio įtraukimas į paskyrą	17
3.4.1 Serijos numerio įtraukimas	17
3.4.2 Serijos numerio keitimas	21
3.4.3 Serijos numerio ištrynimasis.....	22
3.5 CGM 23	
3.5.1 Jutiklio prijungimas.....	23
3.5.2 Jutiklio atjungimas.....	24
3.5.3 Atsijungusio jutiklio suradimas.....	24
3.6 Jutiklio būsenos stebėjimas	24
3.7 Išsami informacija apie gliukozę	29
3.8 Jutiklio kalibravimas.....	31
3.9 Statistika	33
3.9.1 Jutiklio dienos ataskaita	33

3.9.2	Rodomi jutiklio duomenys.....	34
3.9.3	Tendencijų analizė	35
3.9.4	Įvykių suvestinė	36
3.10	Įvykiai	37
3.10.1	Įvykių meniu	37
3.10.2	„Pridėti įvykį“	38
3.10.3	„Redaguoti įvykį“	42
3.11	Priminimai	42
3.11.1	Priminimų nustatymo meniu	42
3.11.2	Priminimų meniu.....	43
3.12	Nustatymai	44
3.12.1	CGM sistemos nustatymai.....	44
3.12.2	Bendrieji nustatymai	46
3.12.3	Paskyros saugumas.....	47
3.12.4	Atkūrimas.....	50
3.12.5	Valdiklis	50
4	Kaip pakeisti jutiklį	52
4.1	Jutiklio nuėmimas ir siūstuvo atjungimas.....	52
4.2	Naujo jutiklio įdėjimas	53
4.2.1	Jutiklio tvirtinimo vietos parinkimas.....	53
4.2.2	Tvirtinimo vietos paruošimas.....	54
4.2.3	Jutiklio išėmimas iš pakuotės.....	55
4.2.4	Jutiklio apsauginės plėvelės nuėmimas.....	55
4.2.5	Jutiklio laikiklio padėties nustatymas	56
4.2.6	Apsauginio užrakto nuėmimas	56
4.2.7	Jutiklio įterpimas.....	57
4.2.8	Įterpimo įtaiso nuėmimas.....	57
4.2.9	Jutiklio laikiklio patikrinimas.....	58
4.2.10	Saugus jutiklio įterpimo įtaiso šalinimas	59
4.3	Siūstuvo tvirtinimas	59
4.4	Jutiklio laikiklio tvirtinimas pleistru (neprivaloma).....	60
5	Saugos sistema ir įspėjimai	62
6	Gamintojo deklaracija	66

	6.1 Elektromagnetinės emisijos.....	66
	6.2 Elektromagnetinis atsparumas	66
7	I priedas. Simboliai ir piktogramos.....	68
	8.1 Siųstuvo specifikacijos	70
	8.2 Gliukozės jutiklio specifikacijos.....	70
9	Žodynėlis	72

1 ĮVADAS

1.1 Prieš naudojimą

S7 EasySense CGM (nuolatinio gliukozės kiekio matavimo) sistema susideda iš trijų dalių: siųstuvo, jutiklio ir „Medtrum EasySense“ mobiliosios programėlės jūsų išmaniajame įrenginyje. Ne visais įrenginiais ar priedais galima naudotis visose šalyse, kuriose yra patvirtinta CGM sistema. Norėdami užsisakyti prekių, kreipkitės į atstovą Jūsų šalyje.

1.2 Indikacijos

S7 EasySense CGM sistema yra skirta naudoti diabetu sergantiems asmenims (2 metų amžiaus ir vyresniems), nuolatiniam gliukozės koncentracijos tarpląsteliniam skystyje registravimui. Su jutikliu, kuris yra prijungtas prie jūsų išmaniojo įrenginio, galite gauti rodmenis, grafikus ir įspėjimus realiuoju laiku. CGM sistemos rezultatų aiškinimas pagrįstas gliukozės koncentracijos kitimo tendencija ir keletu nuoseklių rodmenų. Sistema skirta vienam pacientui.

1.3 Kontraindikacijos

S7 EasySense CGM sistema nerekomenduojama žmonėms, kurie nenori arba negali:

- Palaikyti ryšio su savo sveikatos priežiūros paslaugų teikėju.
- Bent du kartus per dieną tirti savo gliukozės kiekį kraujyje.
- Atpažinti ir reaguoti į perspėjimus ir pavojaus signalus (reikalinga pakankama gera rega ir (arba) klausa).

1.4 Saugus naudojimas

1.4.1 Įspėjimai ir atsargumo priemonės

Bendra informacija

Prieš naudodami CGM sistemą, perskaitykite ir įsitikinkite, kad suprantate *naudotojo vadovą*. Jei nesilaikysite nurodymų, galite patirti skausmą ar susižeisti, tai gali turėti įtakos ir sistemos veikimui. Jei turite klausimų, kreipkitės į savo sveikatos priežiūros paslaugų teikėją, klientų aptarnavimo tarnybą arba vietinį „Medtrum“ platintoją.

Neleidžiama atlikti jokių šios sistemos pakeitimų.

NENAUDOKITE S7 EasySense CGM sistemos, jeigu Jūsų oda jautri arba esate alergiškas akriliniams klijams.

NENAUDOKITE jokių kitų priedų, išskyrus priedus, nurodytus šiame *vartotojo vadove*, nes tai gali visam laikui sugadinti jūsų sistemą ir panaikinti jai taikomą garantiją.

NELEISKITE mažiems vaikams laikyti siūstuvo ar jutiklio be suaugusiųjų priežiūros. Siūstuve ir jutiklyje yra nedidelių dalių, kurios kelia pavojų užspringti.

NENAUDOKITE S7 EasySense CGM sistemos, jei aplinkoje yra degių anestetikų ar sprogių dujų.

S7 EasySense CGM sistemoje yra aktyvių medicinos prietaisų. Šalinami bet kurį sistemos įrenginį, laikykitės vietinių atliekų šalinimo taisyklių.

NEGALIMA ignoruoti padidėjusio ar sumažėjusio gliukozės kiekio kraujyje simptomų. Jei manote, kad jūsų jutiklio gliukozės rodmenys neatitinka jūsų savijautos, rankiniu būdu išmatuokite gliukozės kiekį kraujyje su gliukozės kiekio kraujyje matuokliu. Jei problema išlieka, pakeiskite seną jutiklį nauju.

Jutiklį reikėtų suderinti su Jūsų sveikatos sutrikimais ar vartojamais vaistais. Prieš naudodami jutiklį, pasitarkite su savo sveikatos priežiūros paslaugų teikėju.

Jei įtariate, kad jūsų jutiklis sugedo naudojimo metu, **NEBANDYKITE** pašalinti jo patys. Norėdami pašalinti jutiklį, kreipkitės į savo sveikatos priežiūros paslaugų teikėją.

Darbinės temperatūros diapazonas

Jūsų „S7 EasySense CGM“ sistema skirta naudoti 5–40 °C (41–104 ° F) temperatūroje. **NENAUDOKITE** sistemos, esant aukštesnei ar žemesnei temperatūrai. Saugokite sistemą nuo ilgalaikio tiesioginių saulės spindulių poveikio.

Valymas

NENAUDOKITE buitinių valymo priemonių, chemikalų, tirpiklių, baliklių, šveitimo kempinėlių ar aštrių instrumentų siūstuvu valymui. Siūstuvo paviršiui valyti gali būti naudojamas mažas alkoholio kiekis. Niekada nedėkite siūstuvo į indaplovę ir neplaukite jo labai karštu vandeniu.

NENAUDOKITE plaukų džiovintuvo, mikrobangų krosnelės ar orkaitės siūstuvo džiovinimui. Naudokite minkštą rankšluostį.

NEVALYKITE jokios sistemos dalies tuo metu, kai sistema yra naudojama.

Rentgeno, magnetinio rezonanso ir kompiuterinės tomografijos tyrimai

Stipri spinduliuotė arba magnetiniai laukai gali sugadinti S7 EasySense CGM sistemą. Jei jums bus atliekamas rentgeno, MRT, KT tyrimas ar ketinate patirti kitokį radiacijos poveikį, nusiimkite jutiklį ir siūstuvą ir palikite juos už poveikio zonos ribų. Pasibaigus tyrimui ar procedūrai, pakeiskite nauju.

S7 EasySense CGM sistema toleruoja įprastus elektromagnetinius ir elektrostatinius laukus, įskaitant oro uostų apsaugos sistemas ir mobiliuosius telefonus.

1.4.2 Eksploatacinės medžiagos

Gliukozės jutiklis. Siųstuvas (TY-025) naudojamas tik su „Medtrum“ gliukozės jutikliu (JY-016). Keiskite savo gliukozės jutiklį kas keturiolika dienų.

Įspėjimas. Siekiant užtikrinti jūsų saugumą, buvo atlikti išsamūs siųstuvo bandymai, patvirtinantys jo tinkamą veikimą, naudojant su „Medtrum“ pagamintais ar platinamais gliukozės jutikliais. Mes rekomenduojame naudoti „Medtrum“ gliukozės jutiklius, nes negalime garantuoti tinkamo veikimo, jei CGM sistema naudojama su jutikliais, kuriuos siūlo trečiosios šalys, todėl mes neatsakome už bet kokią CGM sistemos sukeltą žalą ar netinkamą veikimą dėl tokių jutiklių naudojimo.

1.4.3 Radijo dažnių (RD) ryšys

S7 EasySense CGM sistema gali generuoti, naudoti ir spinduliuoti radijo dažnių energiją ir sukelti žalingus radijo ryšio trikdžius. Nėra jokių garantijų, kad tam tikrame įrenginyje neatsiras trikdžių. Jei S7 EasySense CGM sistema sukelia žalingus trikdžius radijo ar televizijos signalų priėmimui, rekomenduojame pabandyti ištaisyti trikdžius viena iš šių priemonių:

- Perkelkite S7 EasySense CGM sistemą į kitą vietą.
- Padidinkite atstumą tarp S7 EasySense CGM sistemos ir kito prietaiso, kuris skleidžia / gauna trikdžius.

Paprasti vartotojų elektroniniai prietaisai, perduodantys signalus toje pačioje dažnių juostoje, kurią naudoja S7 EasySense CGM sistema, gali užkirsti kelią ryšiui tarp siųstuvo ir išmaniojo įrenginio. Tačiau tokie trikdžiai neįtakoja siunčiamų duomenų tikslumo ir nedaro jokios žalos jūsų įrenginiui.

Radijo ryšys tarp jūsų siūstuvo ir išmaniojo įrenginio veikia iki 10 metrų (33 pėdų) atstumu.

1.4.4 Vanduo

Jutiklis yra atsparus vandeniui maudantis duše, vonioje ar plaukiojant, jei siūstuvą yra visiškai pritvirtintas. Jis iki 60 minučių išlieka atsparus vandeniui iki 2,5 m gylio. Tačiau karštas vanduo gali sumažinti jutiklio veikimo laiką. Baigę vandens procedūras, prietaisą nuplaukite švariame vandenyje ir nusauskite rankšluosčiu.

Jspėjimas. Vandenyje siūstuvą gali nesugebėti siųsti jutiklio informacijos. Nelaikykite jutiklio ir siūstuvo vandenyje didesniame nei 2,5 m gylyje arba ilgiau nei 60 minučių. Dažnai patikrinkite, ar siūstuvą ir jutiklis yra gerai pritvirtinti.

1.4.5 Saugojimas

Jutiklį saugokite 2–30 °C (36–86 °F) temperatūroje ir esant 20%–90% santykiniam oro drėgnumui. Jei oro temperatūra yra aukštesnė nei 30 °C (86 °F), perkeltkite jutiklį į vėsesnę saugojimo vietą, kurioje temperatūra ne žemesnė nei 2 °C (36 °F). Jutiklį galite laikyti šaldytuve. Jutiklio negalima laikyti šaldiklyje. Prieš naudodami jutiklį, leiskite jutikliui sušilti iki kambario temperatūros, kad būtų išvengta kondensacijos. Jei jutiklis netinkamai laikomas, jutiklio gliukozės rodmenys gali būti netikslūs, todėl galite nepastebėti žemo arba aukšto gliukozės kiekio kraujyje.

Siūstuvą saugokite nuo 10–55 °C (14–131 °F) temperatūroje ir esant 20–90% santykiniam oro drėgnumui.

1.5 Garantijos informacija

„Medtrum Technologies Inc.“ (toliau – „Medtrum“) suteikia 3 mėnesių garantiją siūstuvo medžiagoms ir gamybos defektams nuo pirminės siūstuvo išsiuntimo pradiniam pirkėjui – galutiniam naudotojui dienos („Garantinis laikotarpis“). Garantiniu laikotarpiu „Medtrum“ savo nuožiūra ištaisys arba pakeis nauju pakartotinai sertifikuotu siūstuvu,

defektų turintį siūstuvą, atsižvelgiant į čia nurodytas sąlygas ir išimtis. Ši garantija taikoma tik naujiems prietaisams ir, jei siūstuvą yra taisomas ar pakeičiamas, garantinis laikotarpis nepratęsiamas.

Garantija galioja tik tuo atveju, jei siūstuvą naudojamas pagal „Medtrum“ instrukcijas ir nėra taikoma:

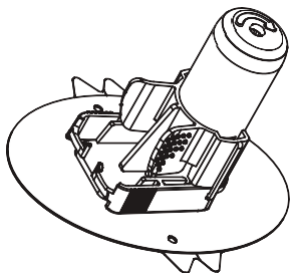
- Jei pažeidimas atsiranda dėl siūstuvo pakeitimų ar modifikacijų, kurias naudotojas ar trečiosios šalys padarė po pagaminimo datos;
- Jei žala atsiranda dėl bet kurios siūstuvo dalies priežiūros ar remonto, kurį atliko bet kuris asmuo ar įmonė, išskyrus „Medtrum“;
- Jei siūstuve naudojamas ne „Medtrum“ gliukozės jutiklis;
- Jei siūstuvą naudojamas kartu su priedais, pagalbiniais produktais ar kita įranga (aparatinė ar programine), netiekiami ar nepatvirtinti „Medtrum“.
- Jei žala atsiranda dėl *force majeure* ar kito įvykio, kuris nepriklauso nuo „Medtrum“; arba
- Jei žala atsirado dėl aplaidumo ar netinkamo naudojimo, įskaitant, bet neapsiribojant, netinkamą laikymą ar fizinį poveikį, pvz., numetus ar kitaip.

Ši garantija suteikiama asmeniškai pradiniam pirkėjui – galutiniam naudotojui. Bet koks siūstuvų, kuriam taikoma ši garantija, pardavimas, išnuomojimas ar kitoks perdavimas kitam naudotojui, nei pradinis pirkėjas – galutinis naudotojas, panaikina šią garantiją. Ši garantija taikoma tik siūstuvui ir netaikoma kitiems gaminiams ar priedams.

ŠIOJE GARANTIJOJE NUMATYTOS TEISIŲ APSAUGOS PRIEMONĖS YRA IŠIMTINĖS PRIEMONĖS, KURIOMIS GALIMA PASINAUDOTI BET KOKIEMS REIKALAVIMAMS DĖL GARANTIJŲ. NEI „MEDTRUM“, NEI JŲ TIEKĖJAI AR PLATINTOJAI NEATSAKO UŽ BET KOKIĄ ATSIDIKTINĘ, NETIESIOGINĘ AR SPECIALIĄ BET KOKIO POBŪDŽIO ŽALĄ, SUKELTĄ AR ATSIDUSIĄ DĖL GAMINIO DEFEKTO. VISOS KITOS AIŠKIAI IŠREIKŠTOS AR NUMANOMOS GARANTIJOS NETAIKOMOS, ĮSKAITANT GARANTIJAS DĖL KOMERCINĖS VERTĖS IR TINKAMUMO TAM TIKRAM TIKSLUI.

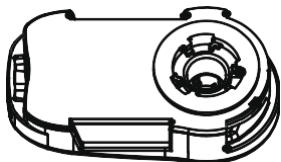
2 S7 EasySense sistemos pagrindai

S7 EasySense CGM sistema susideda iš trijų dalių: bevielio siųstuvo, gliukozės juti klio ir „Medtrum EasySense“ mobiliosios programėlės jūsų išmaniajame įrenginyje. Jutiklis matuoja gliukozės koncentraciją tarpląsteliniam skystyje, o gliukozės rodmuo atnaujinamas kas 2 minutes. Juti klio duomenis po naudojimo laikotarpio galite įkelti į savo išmanųjį įrenginį, arba galite laikyti jutiklį prijungtą prie išmaniojo įrenginio ir matyti rodmenis, grafi kus ir įspėjimus realiu laiku. Gliukozės jutiklis (JY-016) turi lankstų jutiklį, kurį galima įvesti po oda. Kiekvienas įvestas po oda jutiklis teikia nuolatinius gliukozės matavimo rodmenis iki 14 dienų. Jutiklis yra CGM sistemos dalis.



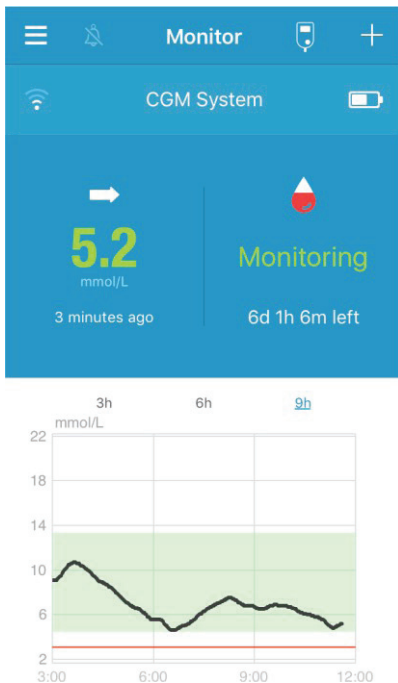
Gliukozės jutiklis (JY-016)

Belaidis siųstuvas (TY-025) yra mažas elektroninis įrenginys, jungiamas prie jutiklio ir kas 2 minutes siunčiantis jutiklio informaciją apie gliukozės kiekį į jūsų išmanųjį įrenginį. Siųstuve yra įmontuota baterija, kurios energijos turėtų pakakti 3 mėnesiams.



Siųstuvas (TY-025)

„Medtrum EasySense“ mobilioji programėlė, įkelta į jūsų išmanųjį įrenginį, veikia kaip imtuvas. Ji rodo visą jūsų jutiklio informaciją, statistiką ir įspėjimus. Taip pat galite kalibruoti jutiklį, redaguoti visus nustatymus ir užfiksuoti įvykius.



„Medtrum EasySense“ mobilioji programėlė

3 Kaip naudotis „Medtrum EasySense“ mobiliąja programėle

3.1 Programėlės įdiegimas

IOS

Jei naudojate išmanųjį įrenginį su IOS, „Medtrum EasySense“ mobiliąją programėlę galite atsisiųsti iš „Apple“ „App Store“.

Android

Jei naudojate išmanųjį įrenginį su „Android“ sistema, „Medtrum EasySense“ mobiliąją programėlę galite atsisiųsti iš „Google Play“.

Išmanusis įrenginys, kuriame įdiegiate programėlę, ir šio išmaniojo įrenginio įkroviklis turi atitikti IEC60950-1.

Jei jūsų išmaniojo įrenginio gamintojo įdiegtos apsaugos buvo pašalintos, nediekite programėlės. Daugiau informacijos apie tai, kaip įdiegti programėlę, žiūrėkite išmaniojo įrenginio vartotojo vadove.

„Medtrum EasySense“ mobilioji programėlė negali pakeisti svarbių įrenginio nustatymų.

Jei įdiegėte programėlę IOS įrenginyje, tam kad gautumėte įspėjimus ir galėtumėte naudoti kitas programėlės funkcijas:

1. Įsitikinkite, kad jūsų išmaniajame įrenginyje yra įjungtas „Bluetooth“ ryšys.
2. Įsitikinkite, kad „Silent“ („Tylus“) ir „Do not Disturb“ („Netrukdyti“) režimai yra išjungti.
3. Įsitikinkite, kad išmaniojo įrenginio garso stiprumas pakankamas, kad galėtumėte išgirsti įspėjimus ir priminimus.
4. Įsitikinkite, kad „Medtrum EasySense“ mobiliosios programėlės pranešimai yra įjungti.

5. Įsitikinkite, kad programėlei leidžiama naudoti WLAN ir mobiliuosius duomenis.
6. Įsitikinkite, kad išmanusis įrenginys yra prijungtas prie interneto.
7. Įsitikinkite, kad leidžiate „Medtrum EasySense“ mobiliajai programėlei pasiekti kamerą, kad galėtumėte naudoti programėlę siųstuvo serijos numerio nuskaitymui.
8. Įsitikinkite, kad leidžiate „Medtrum EasySense“ mobiliajai programėlei pasiekti nuotraukas, kad galėtumėte nustatyti savo profilio nuotrauką programėlėje.
9. Įsitikinkite, kad „Medtrum EasySense“ mobilioji programėlė yra atidaryta ir veikia fone.
10. Iš naujo paleiskite „Medtrum EasySense“ mobiliąją programėlę, kai įjungiate išmanųjį įrenginį.

Jei įdiegėte programėlę „Android“ išmaniajame įrenginyje, tam kad gautumėte įspėjimus ir galėtumėte naudoti kitas programėlės funkcijas:

1. Įsitikinkite, kad jūsų išmanusis įrenginys turi „Bluetooth“ ir jis yra įjungtas.
2. Įsitikinkite, kad leidžiate programėlei nustatyti įrenginio vietą, kad programėlė galėtų naudotis „Bluetooth“ funkcija.
3. Įsitikinkite, kad „Silent“ („Tylus“) ir „Do not Disturb“ („Netrukdyti“) režimai yra išjungti.
4. Įsitikinkite, kad išmaniojo įrenginio garso stiprumas pakankamas, kad galėtumėte išgirsti įspėjimus ir priminimus.
5. Įsitikinkite, kad leidžiate „Medtrum EasySense“ mobiliajai programėlei siųsti pranešimus tuo metu, kai naudojate kitas programėles.
6. Įsitikinkite, kad programėlei leidžiama naudoti WLAN ir mobiliuosius duomenis.
7. Įsitikinkite, kad išmanusis įrenginys yra prijungtas prie interneto.
8. Įsitikinkite, kad leidžiate „Medtrum EasySense“ mobiliajai programėlei fotografuoti ir daryti vaizdo įrašus, kad galėtumėte nuskaityti siųstuvo serijos numerį.
9. Įsitikinkite, kad leidžiate „Medtrum EasySense“ mobiliajai progra-

mėlei pasiekti jūsų įrenginyje esančias nuotraukas, laikmenas ir failus, kad galėtumėte pasirinkti nuotrauką kaip savo profilio nuotrauką programėlėje.

10. Įsitikinkite, kad „Medtrum EasySense“ mobilioji programėlė yra atidaryta ir veikia fone.
11. Iš naujo paleiskite „Medtrum EasySense“ mobiliąją programėlę, kai įjungiate išmanųjį įrenginį.


Daugiau informacijos apie tai, kaip nustatyti savo išmanųjį įrenginį, žiūrėkite išmaniojo įrenginio vadove.


Pastaba. Nekeiskite savo išmaniojo įrenginio laiko nustatymų, nes tai gali įtakoti monitoriaus ekrane rodomo laiko tikslumą, o programėlė gali nustoti rodyti jutiklio būseną.



3.2 Prisijungimas / registracija

Įsitikinkite, kad jūsų išmanusis įrenginys yra prijungtas prie interneto. Atidarykite „Medtrum EasySense“ mobiliąją programėlę ir eikite į prisijungimo („**Login**“) meniu.

Jei jau turite „Medtrum“ paskyrą, viršutiniame dešiniajame kampe pasirinkite nacionalinę vėliavą ir registracijos metu pasirinktą šalį, tada prisijunkite naudodami savo paskyrą ir slaptažodį.

Log in 

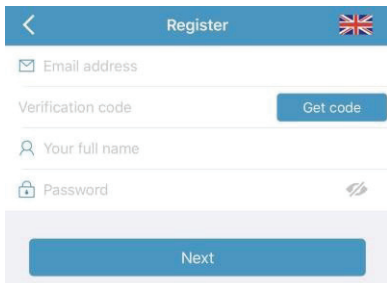
 Email

 Password 

Log in

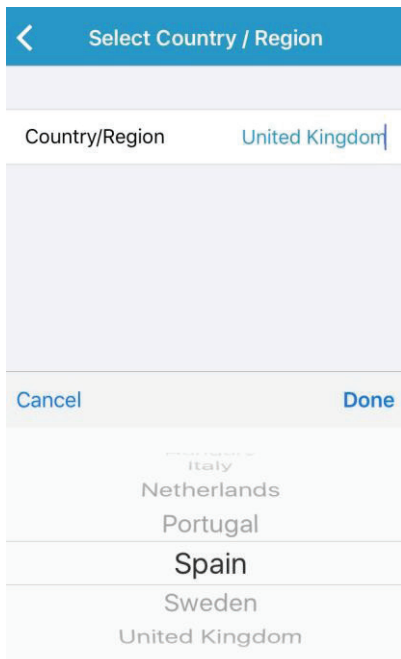
[Register](#) [Forgot password?](#)

Jei dar neturite „Medtrum“ paskyros, apatiniame kairiajame kampe pasirinkite „Register“, kad patektumėte į registracijos meniu. Paspauskite.



The screenshot shows the 'Register' screen with a blue header containing a back arrow, the text 'Register', and a UK flag. Below the header are four input fields: 'Email address' with an envelope icon, 'Verification code' with a 'Get code' button to its right, 'Your full name' with a person icon, and 'Password' with a lock icon and a show/hide toggle. At the bottom is a large blue 'Next' button.

Palieskite vėliavos piktogramą viršutiniame dešiniajame kampe. Dabar galėsite pasirinkti tinkamą šalį (regioną). Norėdami grįžti atgal, pasirinkite atgalinę rodyklę.



The screenshot shows the 'Select Country / Region' screen with a blue header containing a back arrow and the text 'Select Country / Region'. Below the header is a table with two columns: 'Country/Region' and 'United Kingdom'. Below the table is a large empty light blue area. At the bottom are two buttons: 'Cancel' on the left and 'Done' on the right. Below these buttons is a list of countries: Italy, Netherlands, Portugal, Spain, Sweden, and United Kingdom.

Įrašykite savo el. pašto adresą kaip paskyros pavadinimą.

Vieną kartą paspauskite laukelį „**Get Code**“ („Gauti kodą“) ir gausite 6 skaitmenų patvirtinimo kodą, kurį jums el. paštu atsiųs „Medtrum“ komanda. Patikrinkite ir „Šlamšto“ aplanką, jei kartais el. laiškas būtų ten patekęs.

Įveskite 6 skaitmenų patvirtinimo kodą. Atkreipkite dėmesį, kad kodą galite įvesti per 10 minučių, arba turėsite paprašyti naujo patvirtinimo kodo ir įvesti paskutinį jums atsiųstą kodą.

Įveskite savo vardą ir pavardę, kad jūsų sveikatos priežiūros paslaugų teikėjai galėtų jus lengvai atpažinti.

Sukurkite slaptažodį ir įsiminkite jį. Jei norite pamatyti įvestą slaptažodį, bakstelėkite dešinėje pusėje esančią piktogramą.

- Slaptažodis turi būti sudarytas iš simbolių, priklausančių trims iš šių keturių kategorijų:
 - Didžiosios anglų kalbos abėcėlės raidės (nuo A iki Z)
 - Mažosios anglų kalbos abėcėlės raidės (nuo a iki z)
 - Skaitmenys (nuo 0 iki 9)
 - Neabėcėliniai simboliai, įskaitant ~!@#\$%^&*()_ - +=`{|[]\:"';'<>.,
- Slaptažodį turi sudaryti nuo 6 iki 20 simbolių.
- Slaptažodis turi skirtis nuo jūsų naudotojo vardo (el. pašto adreso).
- Slaptažodyje negali būti 3 iš eilės einančių skaitmenų (pvz., 123, 321).
- Slaptažodyje negali būti 3 iš eilės einančių raidžių (pvz., abc, cba).
- Slaptažodyje negali būti tarpų.

Tada pasirinkite „**Next**“ („Toliau“).

Perskaite privatumo politiką bei naudojimo sąlygas, pažymėkite sutikimo langelius ir paspauskite „**Create Account**“ („Sukurti paskyrą“), kad užregistruotumėte savo „Medtrum“ paskyrą.

Tada grįžkite į prisijungimo meniu ir prisijunkite naudodami savo el. paštą ir slaptažodį.



Create Account

We will only process your Healthcare data through Medtrum App/website with your consent.

If you choose to register your Medtrum account and access our App using the account, the healthcare data recorded on the App will be uploaded to our server in Europe and be held for 2 years. You have the right not to upload any device data to the App, in which case the data will not be accessible to others. If you choose not to register in Medtrum App/website, the only record of your Healthcare data is on the device itself.

If you are under 16 years of age, you will need the consent of your parent or legal guardian to register in this App.

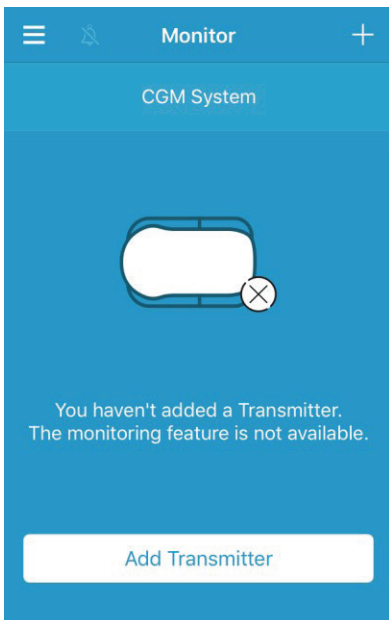
I Agree to the [Terms of Use](#) of Medtrum


I Agree to the [Privacy Policy](#) of Medtrum

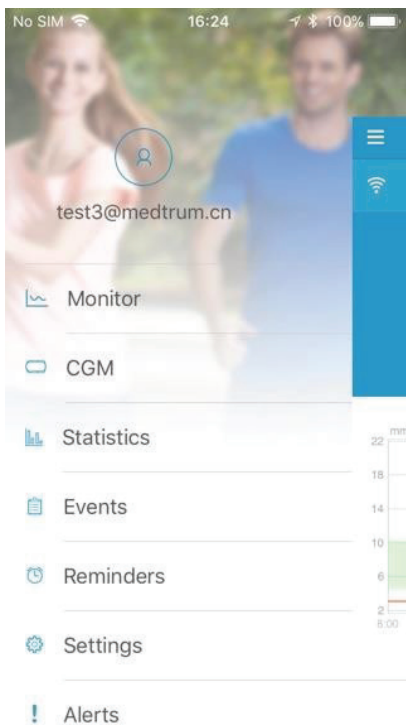
Create Account

3.3 Pagrindinis meniu

Kai prisijungsite, pasirodys „**Monitor**“ („Stebėjimo“) ekranas.



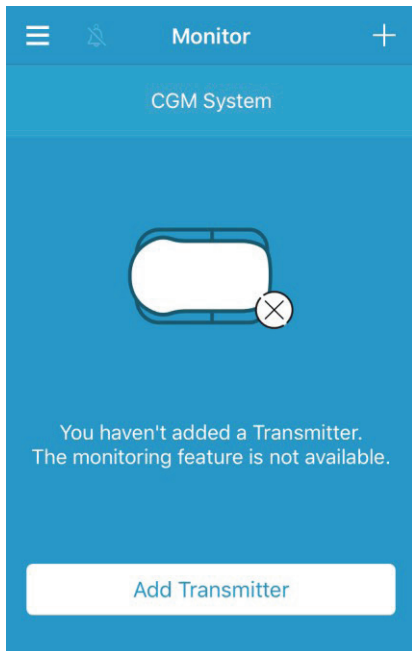
Palieskite  viršutiniame kairiajame kampe, kad atidarytumėte pagrindinį meniu, iš kurio galite pasiekti visas „Medtrum EasySense“ mobiliosios programėlės funkcijas: stebėjimo (**Monitor**), CGM, statistikos (**Statistics**), įvykių (**Events**), priminimų (**Reminders**), nustatymų (**Settings**) ir įspėjimų (**Alerts**).



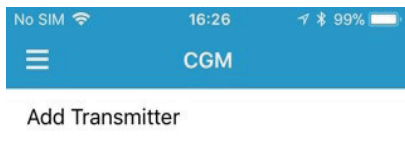
3.4 Siųstuvo serijos numerio įtraukimas į paskyrą

3.4.1 Serijos numerio įtraukimas

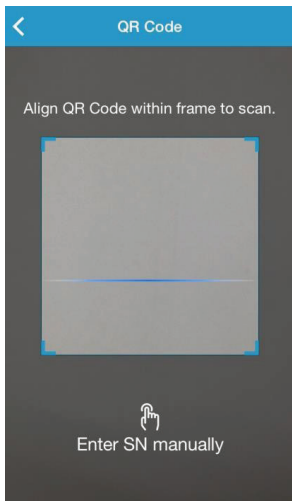
Jei į programą neįtraukėte siųstuvo serijos numerio (SN), „Monitor“ meniu galite pasirinkti „Add Transmitter“ („Pridėti siųstuvą“).



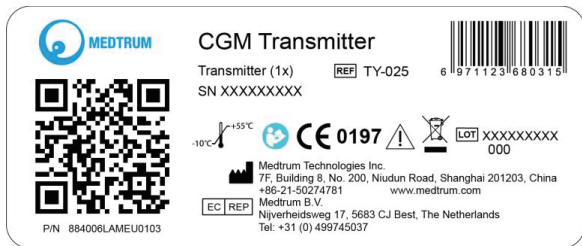
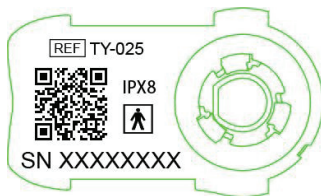
Arba galite pasirinkti „Add Transmitter“ („Pridėti siųstuvą“) CGM meniu.



Tada pasirodys toks vaizdas.



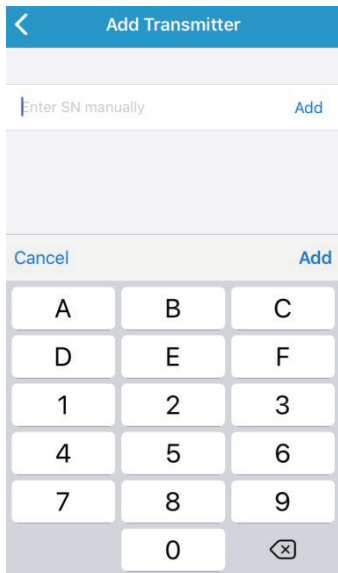
Naudodami kamerą galite nuskaityti QR kodą ant savo siūstuvo nugarės arba ant siūstuvo dėžutės.



Ekrane pasirodys siųstuvo SN. Patikrinkite, ar jis atitinka SN, atspausdintą ant siųstuvo ar dėžutės.

Patvirtinus, jūsų siųstuvas bus automatiškai susietas su programėle.

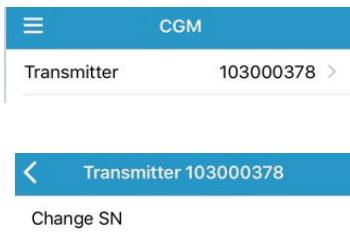
Jei negalite naudoti programos nuskaitymo įrenginio, pasirinkite „**Enter SN manually**“ („Įvesti SN rankiniu būdu“), tam kad galėtumėte rankiniu būdu įvesti siųstuvo SN.



3.4.2 Serijos numerio keitimas

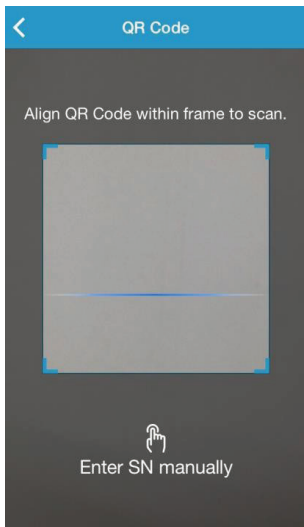
Kiekvieną kartą, keisdami siųstuvą į naują, savo programėlėje turite pakeisti siųstuvo SN.

Norėdami patekti į **CGM** meniu, **pagrindiniame meniu** pasirinkite **CGM**. Pasirinkę siųstuvo SN, pamatysite tokį vaizdą.



Siųstuvo SN galite keisti pasirinkdami „Change“ („Pakeisti SN“).

Tada pamatysite tokį vaizdą. Galite naudodami kamerą nuskaityti QR kodą ant savo siųstuvo nugarėlės arba ant siųstuvo dėžutės.



Arba galite įvesti SN rankiniu būdu, pasirinkdami „Enter SN manually“ („Įvesti SN rankiniu būdu“).

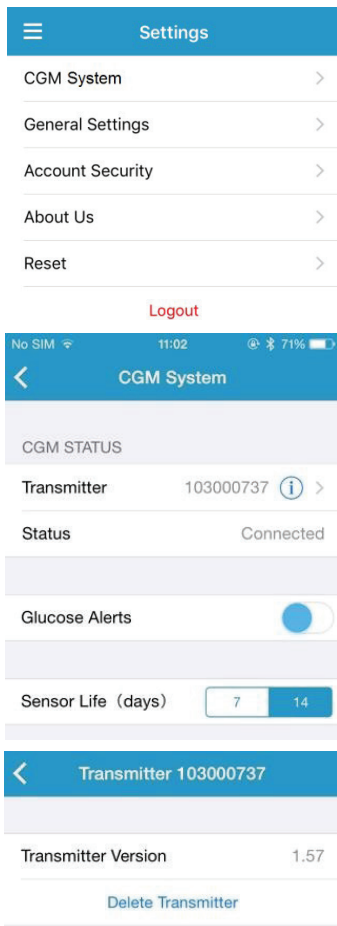
3.4.3 Serijos numerio ištrynimasis

Pagrindiniame meniu pasirinkite „Settings“ („Nustatymai“), kad patektumėte į nustatymus.

Norėdami patekti į CGM sistemos nustatymų meniu, pasirinkite „CGM System“.

Pasirinkę esamo siūstuvo SN, pamatysite tokį vaizdą.

Pasirinkite „Delete Transmitter“ („Ištrinti siūstuvą“) ir patvirtinkite.



3.5 CGM

3.5.1 Jutiklio prijungimas

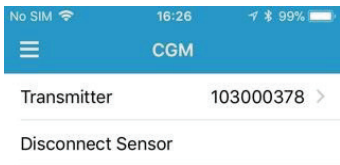
Jei nesate prijungę jutiklio, pasirinkite „Connect Sensor“ („Prijungti jutiklį“) **Stebėjimo** meniu.



3.5.2 Jutiklio atjungimas

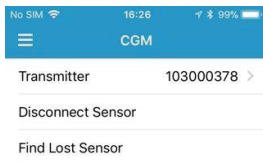
Galite atjungti jutiklį, pasirinkdami „Disconnect sensor“ („Atjungti jutiklį“) CGM meniu.

Įspėjimas. Atjungę jutiklį, negausite jokių jutiklio gliukozės duomenų ar įspėjimų.



3.5.3 Atsijungusio jutiklio suradimas

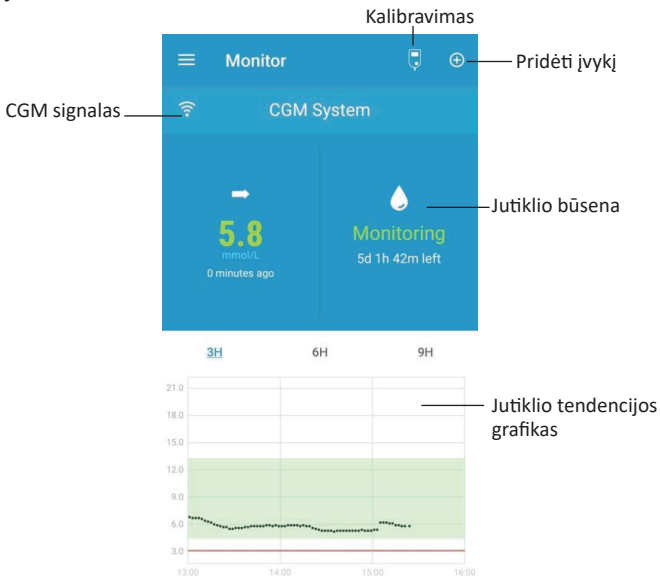
Kai jutiklis atsijungia, CGM meniu galite pasirinkti „Find Lost Sensor“ („Rasti prarastą jutiklį“), kad vėl prijungtumėte jutiklį.



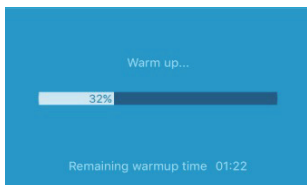
3.6 Jutiklio būsenos stebėjimas

Kai jutiklis ir siųstuvas yra prijungti prie programėlės, galite naudoti programėlę, kad stebėtumėte informaciją apie gliukozės kiekį realiu laiku.

Pagrindiniame meniu paspauskite „**Monitor**“, kad patektumėte į **Stebėjimo** meniu.

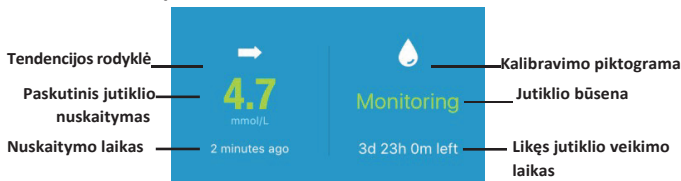


1. **CGM signalo** piktograma rodo „Bluetooth“ signalo tarp siųstuvo ir išmaniojo įrenginio stiprumą.
2. „**Pridėti įvykį**“ piktograma suteikia nuorodą įvykiui pridėti. Skyriuje „**Events**“ („Įvykiai“) pateikiama daugiau svarbios informacijos.
3. **Jutiklio būsenos realiu laiku** sritis rodo esamą jutiklio būseną.
 - **Jutiklio pasiruošimas darbui**



Prijungus siųstuvą prie naujo jutiklio, jutiklis pasiruošia darbui per 2 valandas.

- **Po pradinio kalibravimo**



Pasibaigus jutiklio įšilimui, galite kalibruoti jutiklį ir stebėti jutiklio būseną realiu laiku.

I. Tendencijos rodyklė

Tendencijos rodyklė rodo jūsų jutiklio gliukozės rodmenų kitimo greitį ir kryptį.



Pastovus



Lėtai kylantis



Kylantis



Greitai kylantis



Lėtai krentantis



Krentantis



Greitai krentantis

Nėra rodyklės – nėra informacijos apie kitimą

II. Paskutinis jutiklio nuskaitymas ir nuskaitymo laikas

Po tendencijos rodykle galite rasti naujausią jutiklio nuskaitymą, gautą iš programėlės, ir nuskaitymo laiką.

III. Kalibravimo piktograma

Kalibravimo piktograma auga, artėjant kito kalibravimo laikui



Kitą kalibravimą reikės atlikti po 24 valandų.



Kalibravimas reikalingas dabar.

IV. Jutiklio būseną

Jutiklio būseną rodoma žemiau kalibravimo piktogramos:

Not Calibrated – Nekalibruotas, kai jutiklis nebuvo kalibruojamas po pasiruošimo darbui.

Monitoring – Stebėjimas, kai jutiklis ir siųstuvas veikia tinkamai, ir siųstuvas siunčia jutiklio gliukozės duomenis į programėlę.

Calibration Needed – Reikalingas kalibravimas, kai pasibaigus paskutiniam kalibravimui reikalingas naujas kalibravimas.

Calibration Error – Kalibravimo klaida, kai nepavyksta atlikti paskutinio kalibravimo.

Lost Sensor – Prarastas jutiklis, kai jutiklio signalas nebesiekia programėlės.

Sensor Expired – Pasibaigė jutiklio veikimo laikas, kai jutiklis pasiekia naudojimo laiko pabaigą.

No Readings – Nėra rodmenų, kai jutiklis neveikia tinkamai.

Sensor Failure – Jutiklio gedimas, kai sugenda esamas jutiklis.

Transmitter Error – Siųstuvo klaida, kai siųstuvas neveikia tinkamai.

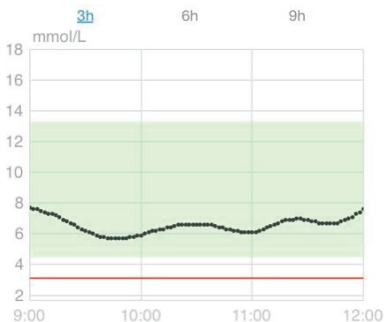
Transmitter Battery Depleted - Siųstuvo baterija išsekusi, kai siųstuvo baterija yra išseikvota.

Connecting Sensor – Jutiklis jungiasi, kai siųstuvas nėra tinkamai prijungtas prie aktyvaus jutiklio.

V. Likęs jutiklio veikimo laikas


Po jutiklio būsenos nurodomas jutiklio veikimo laikas, likęs iš numatytųjų 14 dienų.

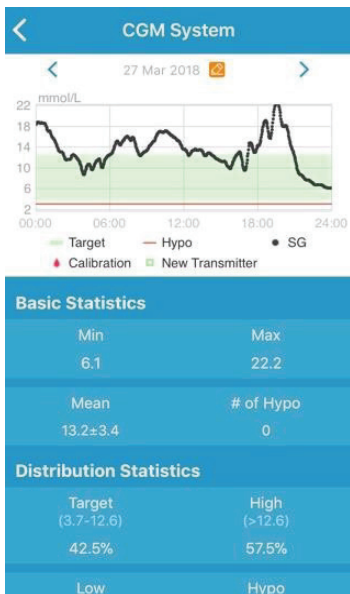
4. **Jutiklio tendencijos grafikas** rodo paskutinių 3 valandų, 6 valandų arba 9 valandų gliukozės kiekio kitimo tendencijas. Paspauskite trukmės grafiką, kad pakeistumėte jo diapazoną.



3.7 Išsami informacija apie gliukozę

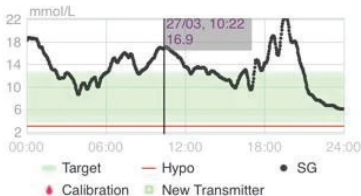
Norėdami peržiūrėti išsamesnę informaciją apie gliukozę, paspauskite **jutiklio tendencijos grafiką**.

Galite peržiūrėti bet kurios dienos gliukozės duomenis, kai jutiklis buvo prijungtas prie jūsų paskyros, paspausdami  ir pasirinkdami dieną arba liesdami </>, jei norite judėti atgal/į priekį.



Grafiko srityje paspauskite ir palaikykite, kol atsiras žymeklis. Slinkite žymeklį išilgai x ašies, kad peržiūrėtumėte jutiklio gliukozės kiekio (JG) rodmenis arba jutiklio būseną įvairiu laiku. Nenaudojamas žymeklis išnyks po 5 sekundžių.

Taip pat galite išskleisdami pirštais padidinti grafiko vaizdą.



Pagrindiniai statistiniai duomenys apima minimalią, didžiausią ir vidutinę jutiklio gliukozės vertę ir hipoglikeminių epizodų skaičių (žemiau 3,1 mmol/l / 56 mg/dl).

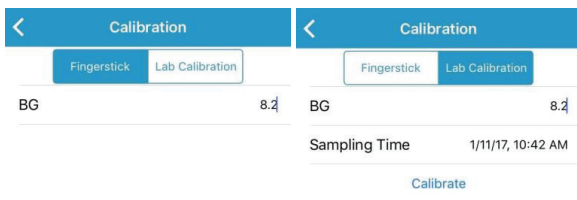
Basic Statistics	
Min	Max
6.1	22.2
Mean	# of Hypo
13.2±3.4	0

Statistikos duomenys apima tikslinės JG procentinę dalį (naudotojo nustatytą tikslinį diapazoną), aukštos JG procentinę dalį (viršijančią aukščiausią JG tikslinio diapazono ribą), žemos JG procentinę dalį (žemesnę už žemiausią JG tikslinio diapazono ribą) ir hipoglikemijos rodiklį procentine išraiška (žemiau 3,1 mmol/l / 56 mg/dl).

Distribution Statistics	
Target (3.7-12.6)	High (>12.6)
42.5%	57.5%
Low (3.1-3.7)	Hypo (<3.1)
0%	0%

3.8 Jutiklio kalibravimas

Kai jutiklis pasiruošia darbui, paspauskite kalibravimo piktogramą **Stebėjimo** ekrane, kad patektumėte į **Kalibravimo** meniu.



Cancel	Done	Cancel	Done
7.6		7.9	
7.7		8.0	
7.8		8.1	
7.9	mmol/L	8.2	mmol/L
8.0		8.3	
8.1		8.4	
8.2		8.5	

Pasirinkite „**Fingerstick**“ ir įveskite dabartinį gliukozės kiekį kraujyje, arba pasirinkite „**Lab Calibration**“ („Kalibravimas laboratorijoje“) ir įveskite gliukozės kiekį veniniame kraujyje. Veninio kraujo mėginys turi būti paimtas ne vėliau nei prieš 8 minutes ir ne anksčiau nei prieš 2 valandas.

Po pradinio kalibravimo jūsų jutiklio duomenys bus rodomi realiu laiku. Kad užtikrintumėte duomenų tikslumą, jutiklį turite kalibruoti bent kartą per 24 valandas. Programėlė jums primins, kai reikės kalibravimo.




Pastaba. Kalibravimo piktograma išnyks jeigu:

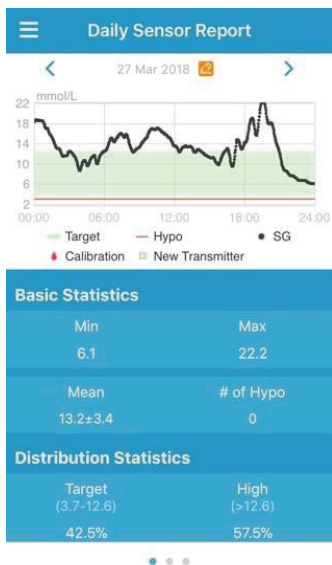
- Išmaniojo įrenginio „Bluetooth“ išjungtas
- Vyksta jutiklio įšilimas
- Nėra rodmenų
- 15 minučių po įspėjimo apie jutiklio kalibravimo klaidą
- Nėra CGM signalo

3.9 Statistika

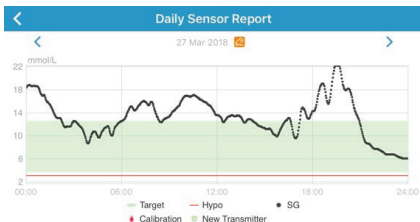
Pagrindiniame meniu pasirinkite „**Statistics**“ („Statistika“), kad patektumėte į meniu „**Daily Sensor Report**“ („Jutiklio dienos ataskaita“). Braukite į kairę, jei norite pamatyti **Trend Analysis**“ („Tendencijų analizę“) ir „**Event Summary**“ („Įvykių suvestinę“). Norėdami grįžti atgal, braukite į dešinę. Jei norite peržiūrėti grafiką gulsčiu formatu, dukart palieskite grafiką arba laikykite savo išmanųjį įrenginį horizontaliai.

3.9.1 Jutiklio dienos ataskaita

Galite peržiūrėti bet kurios dienos gliukozės duomenis, kai jutiklis buvo prijungtas prie jūsų paskyros, paspausdami  ir pasirinkdami dieną  arba paspaudę , jei norite judėti atgal / į priekį.



Jei norite peržiūrėti grafiką gulsčiu formatu, dukart paspauskite grafiką arba laikykite savo išmanųjį įrenginį horizontaliai.



Pagrindinė statistika apima minimalią, didžiausią ir vidutinę jutiklio gliukozės vertę bei hipoglikeminių epizodų skaičių (žemiau 3,1 mmol/l / 56 mg/dl).

Basic Statistics	
Min	Max
6.1	22.2
Mean	# of Hypo
13.2±3.4	0


Pasiskirstymo statistika apima tikslinės JG procentinę dalį (naudotojo nustatytą tikslinį diapazoną), aukštos JG procentinę dalį (viršijančią aukščiausią JG tikslinio diapazono ribą), žemos JG procentinę dalį (žemesnę už žemiausią JG tikslinio diapazono ribą) ir hipoglikemijos procentą (mažesnis nei 3,1 mmol/l / 56 mg/dl).

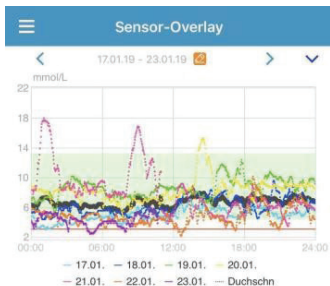
Distribution Statistics	
Target (3.7-12.6)	High (>12.6)
42.5%	57.5%
Low (3.1-3.7)	Hypo (<3.1)
0%	0%

3.9.2 Rodomi jutiklio duomenys

Šiame ekrane rodomi 7 dienų jutiklio duomenys iki pasirinktos datos, taip pat dienos vidutinė JG, didžiausia JG, minimali JG ir hipoglikemijos epizodų skaičius.


Visos dienos JG kreivės rodomos grafike, kad būtų galima lengvai matyti gliukozės koncentraciją per tam tikrą laikotarpį.

Numatytoji pabaigos data yra šiandiena. Paspauskite , jei norite pakeisti datą, arba paspauskite < / >, jei norite judėti atgal / pirmyn.



Datum	Duchschn	Max	Min	Hypo
17.01.	4,9	7,1	3,0	1
18.01.	6,2	9,6	4,4	0
19.01.	8,6	12,4	5,4	0
20.01.	8,4	15,3	4,7	0
21.01.	8,1	18,0	3,5	0
22.01.	4,9	10,2	2,2	6
23.01.	4,2	5,9	2,4	4
Gesamt	6,7	18,0	2,2	11

3.9.3 Tendencijų analizė

is ekranas rodo jutiklio rodmenų pasiskirstymą per tam tikrą dienų skaičių (7, 30 arba 90) iki tam tikros datos, kurią galima keisti paspaudus  ir pasirinkus dieną arba paspaudus </>, kad judėtumėte atgal / į priekį.

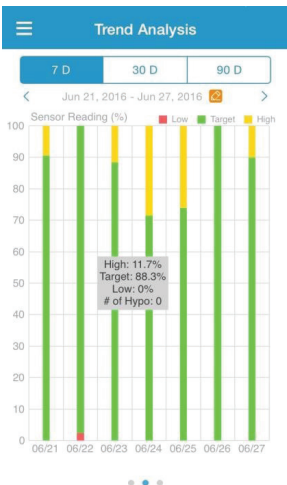
Aukšta: virš viršutinės ribos

Tikslinė: tarp viršutinės ribos ir apatinės ribos

Žema: žemiau apatinės ribos

Viršutinę ribą ir apatinę ribą galima nustatyti nustatymų sistemos meniu. *CGM sistemos nustatymuose* pateikiama daugiau informacijos.

Palieskite stulpelį, tada aukštos, tikslinės ir žemos gliukozės koncentracijos procentai bei hipoglikeminių epizodų skaičius bus rodomi pilkame teksto laukelyje.



3.9.4 Įvykių suvestinė

Šis ekranas rodo įvykių suvestinę per tam tikrą dienų skaičių (7, 30 arba 90) iki tam tikros datos, kurią galima keisti paspaudus ir pasirinkus dieną arba palietus </>, kad judėtumėte atgal / į priekį.

Į įvykių suvestinės lentelę yra įtraukti gliukozės kiekio kraujyje (GKK) testų skaičius ir vidutinė GKK reikšmė, maisto suvartojimo laikas ir angliavandenių kiekis gramais, bendras įšvirkšto insulino kiekis, pratimų laikas ir trukmė.

Event Summary


7 D 30 D 90 D

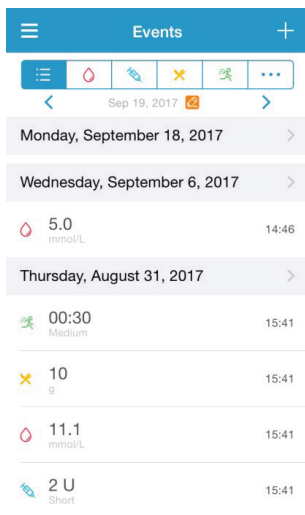
< Jun 11, 2016 - Jun 18, 2016 >

Date	BG Test #/Mean (mmol/L)	Carbs #/Total (g)	Insulin Injection (U)	Exercise #/Duration
06/12	0/0	1/0	0	0/0min
06/13	1/6.5	0/0	10	0/0min
06/14	2/8.4	0/0	0	0/0min
06/15	2/7	0/0	0	0/0min
06/16	6/8.3	0/0	0	0/0min
06/17	1/6	0/0	0	0/0min
06/18	--/--	--/--	--	--/--
Overall	12/7.8	1/0	10	0/0min

3.10 Įvykiai


3.10.1 Įvykių meniu

Norėdami patekti į **Įvykių** meniu, **pagrindiniame meniu** pasirinkite „Events“ („Įvykiai“). Čia rodomi visi įvykiai iki tam tikros datos, kurią galima keisti paspaudus  ir pasirinkus dieną, arba paspaudus </>, jei norite judėti atgal / pirmyn. Pasirinkite įvykį, jei norite peržiūrėti jo duomenis arba jį redaguoti.



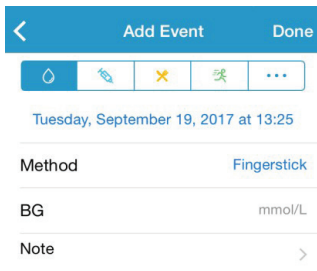
Date	Value	Time
Monday, September 18, 2017	5.0 mmol/L	14:46
Wednesday, September 6, 2017		
Thursday, August 31, 2017	00:30 Medium	15:41
	10 g	15:41
	11.1 mmol/L	15:41
	2 U Short	15:41

3.10.2 „Pridėti įvykį“

Paspauskite , kad patektumėte į „Add Event“ („Pridėti įvykį“) meniu. Pasirinkite kategoriją.

1. Pridėti GKK

Numatytoji data ir laikas yra dabartinė data ir laikas. Jei juos reikia pakeisti, paspauskite datą ir laiką. Norėdami pasirinkti bandymo metodą, paspauskite „Fingerstick“ arba „Lab Calibration“ („Kalibravimas laboratorijoje“). Įveskite GKK lygį. Jei reikia pridėti pastabą, paspauskite „Note“ („Pastaba“). Paspauskite „Done“ („Atlikta“), kad išsaugotumėte pastabą ir grįžtumėte į „Add Event“ („Pridėti įvykį“) meniu.



Date	Time
Tuesday, September 19, 2017	13:25

Method	Fingerstick
BG	mmol/L
Note	>

2. Pridėti insulino injekciją

Numatytoji data ir laikas yra dabartinė data ir laikas. Jei juos reikia pakeisti, paspauskite datą ir laiką. Galite įvesti šios insulino injekcijos įrašo pavadinimą (neprivaloma). Pasirinkite insulino tipą iš „**Not Set**“ („Nenustatytas“), „**Rapid-acting**“ („Greito veikimo“), „**Short-acting**“ („Trumpo veikimo“), „**Intermediate acting**“ („Vidutinio veikimo“), „**Long-acting**“ („Ilgo veikimo“) ir „**Pre-mixed**“ („Mišrus“). Įveskite insulino dozę. Jei reikia pridėti pastabą, paspauskite „**Note**“ („Pastaba“). Paspauskite „**Done**“ („Atlikta“), kad išsaugotumėte pastabą ir grįžtumėte į „**Add Event**“ („Pridėti įvykį“) meniu.

3. Pridėti angliavandenius

Numatytoji data ir laikas yra dabartinė data ir laikas. Jei juos reikia pakeisti, paspauskite datą ir laiką. Galite įvesti šio angliavandenių įrašo pavadinimą (neprivaloma). Įveskite angliavandenių gramus. Jei reikia pridėti pastabą, palieskite „**Note**“ („Pastaba“). Palieskite „**Done**“ („Atlikta“), kad išsaugotumėte pastabą ir grįžtumėte į „**Add Event**“ („Pridėti įvykį“) ekraną.

The screenshot shows the 'Add Event' form for insulin injection. At the top, there is a blue header with a back arrow, the text 'Add Event', and a 'Done' button. Below the header is a toolbar with icons for blood sugar, insulin, a close button (X), a plus sign, and a menu (three dots). The date and time are set to 'Tuesday, September 19, 2017 at 13:25'. The form has several fields: 'Name' with the placeholder 'Enter name.', 'Type' with 'Not Set', and 'Dose' with 'U'. Below these fields is a 'Note' field. At the bottom, there are 'Cancel' and 'Done' buttons. A list of insulin types is shown below the form: 'Not Set', 'Rapid-acting', 'Short-acting', 'Intermediate-acting', and 'Long-acting'.

The screenshot shows the 'Add Event' form for carbohydrates. At the top, there is a blue header with a back arrow, the text 'Add Event', and a 'Done' button. Below the header is a toolbar with icons for blood sugar, a plus sign, a close button (X), a plus sign, and a menu (three dots). The date and time are set to 'Tuesday, September 19, 2017 at 13:26'. The form has several fields: 'Name' with the placeholder 'Enter name.', 'Carbs' with 'g', and 'Note' with a right arrow. At the bottom, there are 'Cancel' and 'Done' buttons.

4. Pridėti pratimus

Numatytoji data ir laikas yra dabartinė data ir laikas. Jei juos reikia pakeisti, paspauskite datą ir laiką. Įveskite pratimų tipą (neprivaloma). Pasirinkite pratimų intensyvumą ir trukmę. Jei reikia pridėti pastabą, paspauskite „**Note**“ („Pastaba“). Paspauskite „**Done**“ („Atlikta“), kad išsaugotumėte pastabą ir grįžtumėte į „**Add Event**“ („Pridėti įvykį“) meniu.

5. Kiti

Numatytoji data ir laikas yra dabartinė data ir laikas. Jei juos reikia pakeisti, paspauskite datą ir laiką. Jei reikia pridėti pastabą apie kitą su sveikata susijusią informaciją, tokią kaip vartojami vaistai ir menstruacijos, paspauskite „**Note**“ („Pastaba“). Paspauskite „**Done**“ („Atlikta“), kad išsaugotumėte pastabą ir grįžtumėte į „**Add Event**“ („Pridėti įvykį“) meniu.

The screenshot shows the 'Add Event' form with the following fields and options:

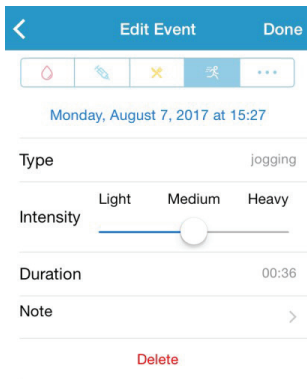
- Header: Back arrow, 'Add Event', Done
- Toolbar: Blood drop, Pencil, X, Alarm, More options
- Date/Time: Tuesday, September 19, 2017 at 13:26
- Type: (Empty field)
- Intensity: Slider with 'Light', 'Medium', 'Heavy' labels. The slider is positioned between 'Light' and 'Medium'.
- Duration: 00:30
- Note: (Empty field with a right arrow)

The screenshot shows the 'Add Event' form with the following fields and options:

- Header: Back arrow, 'Add Event', Done
- Toolbar: Blood drop, Pencil, X, Alarm, More options
- Date/Time: Tuesday, September 19, 2017 at 13:26
- Note: (Empty field with a right arrow)

3.10.3 „Redaguoti įvykį“

Paspauskite įvykį „Events“ („Įvykiai“), kad patektumėte į „Edit Event“ („Redaguoti įvykį“) meniu. Po redagavimo, paspauskite „Done“ („Atlikta“), kad išsaugotumėte pakeitimus. Galite paspausti ir „Delete“ („Ištrinti“), jei norite ištrinti įvykį.



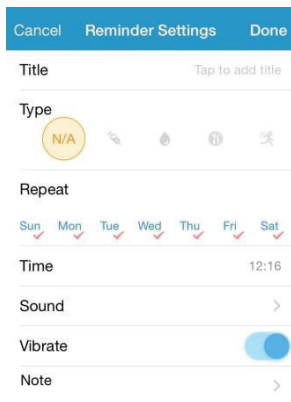
3.11 Priminimai

Pagrindiniame meniu paspauskite „Reminders“ („Priminimai“), kad patektumėte į meniu „Reminders“ („Priminimai“).

3.11.1 Priminimų nustatymo meniu

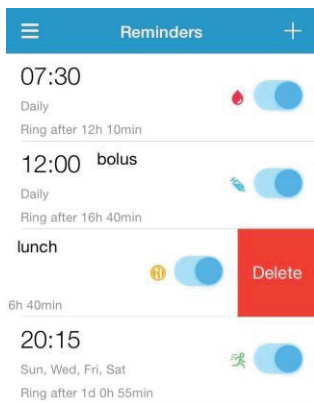
Norėdami pridėti naujų priminimų, paspauskite **+** viršutiniame dešiniajame kampe.

Galite įvesti priminimo pavadinimą, pasirinkti priminimo tipą, kartoti priminimo dienas, pranešimo laiką ir garsą, įjungti / išjungti vibraciją ir prireikus pridėti pastabą. Paspauskite „Done“ („Atlikta“), kad išsaugotumėte pakeitimus.



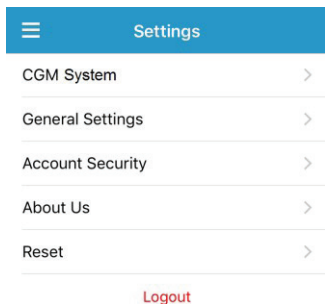
3.11.2 Priminimų meniu

1. „Reminders“ („Priminimai“) rodomas išsaugotų priminimų sąrašas, kiekvienas su ĮJUNGTA / IŠJUNGTA jungikliu. Paspauskite jungiklį, kad įjungtumėte / išjungtumėte priminimą. Jei nėra išsaugotų priminimų, šis ekranas bus tuščias.
2. Jei norite redaguoti priminimą, paspauskite jį, kad patektumėte į „Reminder Settings“ („Priminimų nustatymas“). Jei norite ištrinti priminimą, braukite į kairę ir palieskite „Delete“ („Ištrinti“).



3.12 Nustatymai

Pagrindiniame meniu paspauskite „Settings“ („Nustatymai“), kad patektumėte į „Settings“ („Nustatymai“).



3.12.1 CGM sistemos nustatymai

Norėdami patekti į „CGM System“ („CGM sistema“), nustatymų meniu paspauskite „Settings“ („Nustatymai“).

Įspėjimai dėl gliukozės koncentracijos („Glucose Alerts“). Numatytasis nustatymas išjungtas. Įjungę jį galite peržiūrėti šį įspėjimo parametrų sąrašą.

1. Aukštas / žemas: ir numatytasis aukšto gliukozės koncentracijos, ir žemo gliukozės lygio nustatymas yra išjungtas. Įjungus aukšto gliukozės koncentracijos („High Glucose“) nustatymą, galite nustatyti iki aštuonių aukštos gliukozės koncentracijos ribų per dieną ir gauti įspėjimus, kai gliukozės koncentracija viršija nustatytą viršutinę ribą. Įjungus žemos gliukozės koncentracijos („Low Glucose“) nustatymą, galite nustatyti iki aštuonių apatinių ribų per dieną ir gauti įspėjimus, kai gliukozės koncentracija yra žemesnis už nustatytą apatinę ribą.

Visų matavimų aukščiausia viršutinė riba ir žemiausia apatinė riba yra naudojamos gliukozės didelio, tikslinio ir mažo kiekio nustatymui **Tendencijų analizėje**. *Statistikoje* pateikiama daugiau informacijos.

CGM System

CGM STATUS

+ Add Transmitter

Status

Glucose Alerts

High/Low

High Predicted 00:20

Low Predicted 00:20

Rapid Rise 0.220mmol/L/min

Rapid Fall 0.220mmol/L/min

Sensor Life (days) 7 14

High/Low Alerts

High Glucose

Low Glucose

Start	Low Limit	High Limit (mmol/L)
00:00	4.0	9.0
04:30	4.4	11.8
08:30	4.5	13.3

+ Add Time Segment

2. Numatomas aukštas. Numatytasis nustatymas išjungtas. Įjungę jį ir nustatę laikotarpį, galite gauti įspėjimus, kai numatoma, kad per nustatytą laikotarpį jūsų gliukozės koncentracija pasieks nustatytą aukščiausią ribą. Galite nustatyti laiką nuo 5 iki 30 minučių, didinant po 5 minutes.
3. Numatomas žemas. Numatytasis nustatymas išjungtas. Įjungę jį ir nustatę laikotarpį, galite gauti įspėjimus, kai numatoma, kad per nustatytą laikotarpį jūsų gliukozės koncentracija pasieks nustatytą žemiausią ribą. Galite nustatyti laiką nuo 5 iki 30 minučių, didinant po 5 minutes.
4. Greitas kilimas. Numatytasis nustatymas išjungtas. Įjungę jį ir nustatę didėjimo greičio ribą, galite gauti įspėjimus, kai gliukozės koncentracija auga sparčiau nei nustatyta greičio riba. Jūs galite nustatyti greitį nuo 0,065 mmol/l per minutę iki 0,275 mmol/l per minutę (nuo 1,1 mg/dl/min. iki 5,0 mg/dl/min.), didinant po 0,005 mmol/l/ min. (0,1 mg/dl/min.).
5. Greitas kritimas. Numatytasis nustatymas išjungtas. Įjungę ir nustatę kritimo normą, galite gauti įspėjimus, kai gliukozės koncentracija mažėja greičiau nei nustatyta norma. Jūs galite nustatyti greitį nuo 0,065 mmol/l per minutę iki 0,275 mmol/l per minutę (1,1 mg/dl/min. iki 5,0 mg/dl/min), didinant po 0,005 mmol/l/ min. (0,1 mg/dL/min.) min).

Jutiklio veikimo trukmė. S7 gliukozės jutiklis veikia **14 dienų**. Kai priartės jutiklio veikimo laiko pabaiga, gausite įspėjimus apie jutiklio galiojimo laiko pabaigą.

3.12.2 Bendrieji nustatymai

Norėdami patekti į „General Settings“ („Bendrųjų nustatymų“), „Nustatymų“ meniu pasirinkite „General Settings“ („Bendrieji nustatymai“).

Čia galite įjungti / išjungti **garsą** ir **vibraciją**, nustatyti nuo 10 minučių iki 3 valandų atidėjimo laiką ir pritaikyti įrenginio nustatymus.

Pasirinkite tonų tipus, skirtus programėlės priminimams ir įspėjimams iš „ALERT TONES“ įspėjimo tonų.

Pastaba. Rekomenduojame įjungti **garsą** ir **vibraciją**. Jei juos išjungsitė, galite praleisti įspėjimą/ garsinį signalą.

General Settings

AUDIO OPTIONS

Audio

Vibrate

Snooze 00:30

ALERT TONES

Tones Default >

UNIT SETTINGS

Glucose mg/dL mmol/L

Weight lb kg

Height feet cm

3.12.3 Paskyros saugumas

Norėdami patekti į „Account Security“ („Paskyros saugumas“), „Nustatymų“ meniu pasirinkite „Account Security“ („Paskyros saugumas“).

Slaptažodis

Norėdami pakeisti slaptažodį, pasirinkite „Change Password“ („Keisti slaptažodį“).

Account Security

Username test@medtrum.com

Password >

Passcode Lock >

Remote View Permission >

Change Password

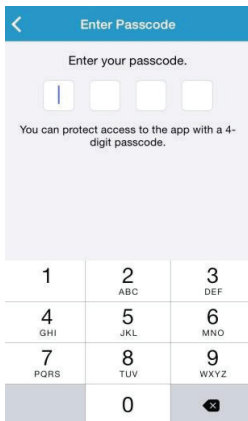
Old Password |

New Password

Confirm Password

OK

Prieigos kodas



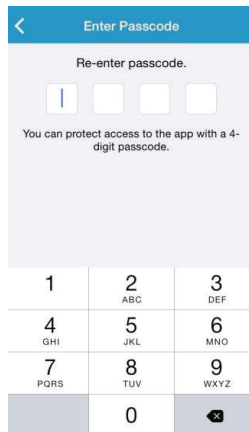
Enter Passcode

Enter your passcode.

You can protect access to the app with a 4-digit passcode.

1	2 ABC	3 DEF
4 GHI	5 JKL	6 MNO
7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ
	0	X

Paspauskite „**Passcode Lock**“ („Prieigos kodas“), kad nustatytumėte 4 skaitmenų kodą prieigos prie programėlės apsaugai.



Enter Passcode

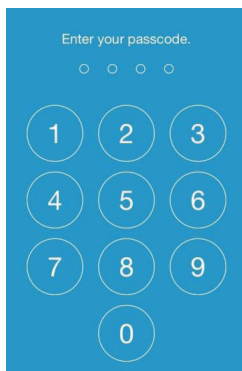
Re-enter passcode.

You can protect access to the app with a 4-digit passcode.

1	2 ABC	3 DEF
4 GHI	5 JKL	6 MNO
7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ
	0	X

Dar kartą įveskite prieigos kodą. Jei įvesite teisingai, prieigos kodas bus įjungtas.

Įjungus prieigos kodą, turėsite įvesti teisingą kodą, kad gautumėte prieigą prie „Medtrum EasySense“ mobiliosios programėlės.



Enter your passcode.

○ ○ ○ ○

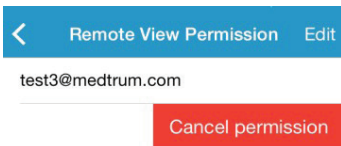
1	2	3
4	5	6
7	8	9
	0	X

Teisingą kodą reikės įvesti ir tuo atveju, jei norėsite išjungti prieigos kodą.

Nuotolinės peržiūros leidimas

Jei jūsų programėlė gauna kito naudotojo prašymą leisti peržiūrėti jūsų paskyrą, galite pasirinkti – leisti arba neleisti prisijungti. Jei norite sustabdyti vartotojo priegą prie jūsų paskyros, pasirinkite „**Settings**“ („Nustatymuose“)

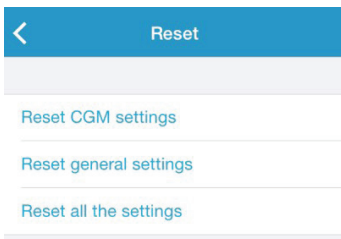
esančią „**Account Security**“ („Paskyros apsauga“) ir paspauskite „**Remote View Permission**“ („Nuotolinės peržiūros leidimas“). Jei norite atšaukti leidimą, braukite kairėn ant pasirinkto vartotojo.



3.12.4 Atkūrimas

Jei norite patekti į „**Reset**“ („Atkūrimo“) meniu, „**Settings**“ („Nustatymų“) meniu paspauskite „**Reset**“ („Atkūrimas“). Galite atkurti gamyklinius programėlės nustatymus.

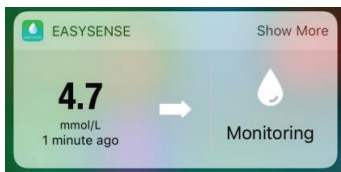
Pastaba. Kai programėlė yra susieta su aktyviu jutikliu, negalite atkurti jokių nustatymų.



3.12.5 Valdymo įrankiai

Jei naudojate „iPhone“, braukite į dešinę per užrakto meniu arba pradinį ekraną, kad peržiūrėtumėte valdymo įrankius.

„EasySense“ valdymo įrankių meniu galite matyti CGM duomenis realiuoju laiku, įskaitant paskutinį jutiklio rodmenį, tendencijos rodyklę, kalibravimo piktogramą ir jutiklio būseną.



Pasirinkę „**Show More**“ („Rodyti daugiau“), galite peržiūrėti paskutinių 6 valandų jutiklio gliukozės kreivę.



Jei naudojate „Android“ telefoną, braukite žemyn ir peržiūrėkite „EasySense“ pranešimą.

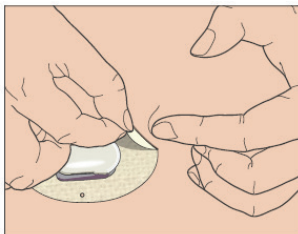


4 Kaip pakeisti jutiklį

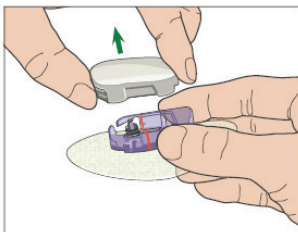
4.1 Jutiklio nuėmimas ir siųstuvo atjungimas

Jūsų jutiklis veikia ir fiksuoja gliukozės rodmenis iki keturiolikos dienų. Pasibaigus jutiklio galiojimo laikui, jūsų jutiklio sesija bus automatiškai išjungta, o jūsų išmaniajame įrenginyje nebus rodomi gliukozės rodmenys. Pasibaigus jutiklio galiojimo laikui, turite išimti jutiklį.

1. Vienu nepertraukiamu judesiu nuplėškite pleistrą nuo odos, kad pašalintumėte jutiklį ir siųtuvą.



2. Suspauskite dvi briaunotas svirtes abiejose jutiklio laikiklio pusėse ir atsargiai ištraukite siųtuvą iš jutiklio laikiklio.



3. Išmeskite jutiklio laikiklį ir pakartotinai naudokite siųtuvą.

Pastaba. NEIŠMESKITE siųstuvo po vieno jutiklio naudojimo. Siųstuvas gali būti naudojamas iki 3 mėnesių.

4.2 Naujo jutiklio įdėjimas

4.2.1 Jutiklio tvirtinimo vietos parinkimas

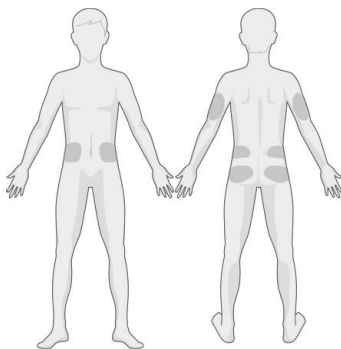
Rinkdamiesi jutiklio pritvirtinimo vietą, atsižvelkite į šiuos dalykus:

- Kad galėtumėte patogiai pasiekti jutiklį.
- Kad jutiklis būtų pritvirtintas ant lygaus odos ploto su pakankamu poodiniu riebalų sluoksniu.
- Kad pritvirtinimo vieta įprastos kasdienės veiklos metu liktų lygi, nesusilenktų ar nesiraukšlėtų.

Rinkdamiesi jutiklio pritvirtinimo vietą venkite šių dalykų:

- Vietų, kurias riboja drabužiai, pvz., diržo linija arba juosmuo.
- Išlenkti arba kieti plotai dėl raumenų ar kaulų.
- Vietų, kurios mankštinantis energingai juda.
- Odos plotų, kuriuose yra randų, tatuiruočių arba sudirgusios odos plotų.
- 5,0 cm (2 colių) atstumu aplink bambą.
- Plotai, kuriuose yra per daug plaukų.
- 7,5 cm (3 colių) atstumu nuo insulino pompos infuzijos vietos arba manualinių injekcijų vietos.

Čia parodyti geriausi kūno plotai (užtamsinti) jutiklio pritvirtinimui.



Priekis

Nugara

Rinkdamiesi naują vietą, naudokite rotacijos grafiką. Pernelyg dažnai tvirtinant jutiklį toje pačioje vietoje, oda gali nespėti išgyti, gali atsirasti randų ar odos sudirginimas.

4.2.2 Tvirtinimo vietos paruošimas

1. Kruopščiai nusiplaukite rankas muilu ir vandeniu ir leiskite joms išdžiūti.
2. Nuvalykite pasirinktą pritvirtinimo vietą alkoholiu ir leiskite jai išdžiūti – taip išvengsite infekcijos. NEPRITVIRTINKITE jutiklio tol, kol nuvalytas plotas nebus sausas. Tai leis jutikliui geriau prisiklijuoti.

Jspėjimas. Jei jutiklis pasistumia iš vietos, nes jutiklio atramos pleistras neprilimpa prie odos, galite gauti nepatikimus rezultatus arba negauti jokių rezultatų. Jutiklis gali blogai prilipti dėl netinkamo vietos parinkimo ar netinkamo paruošimo.

4.2.3 Jutiklio išėmimas iš pakuotės

Išimkite gliukozės jutiklį iš sterilios pakuotės, nulupdami apsauginę plėvelę nuo pakuotės nugarėlės.

Jspėjimas. NENAUDOKITE jutiklio, jei jo sterili pakuotė buvo pažeista arba atidaryta, arba pasibaigė jutiklio galiojimo laikas, arba jutiklis yra koku nors būdu pažeistas.

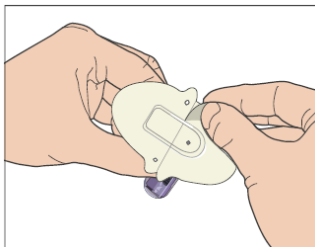
Pastaba. Prieš atidarydami jutiklio pakuotę ir atlikdami su juo bet kokius veiksmus, nusiplaukite rankas muilu ir vandeniu ir leiskite joms išdžiūti. Atidarę pakuotę, venkite paliesti bet kokį jutiklio paviršių, kuris liečiasi su kūnu, t. y., lipnų paviršių. Sukelsite infekcijos riziką, jei įterpsite jutiklį nešvariomis rankomis.

4.2.4 Jutiklio apsauginės plėvelės nuėmimas

Laikiklis

Dvigubą apsauginę plėvelę šiek tiek sulenkite, kad pamatytumėte siūlę tarp dviejų dalių. Laikykite jutiklį už įterpimo dalies ir stenkitės ne-

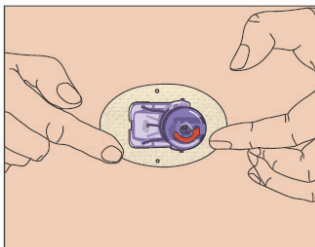
liesti lipnaus paviršiaus. Nuimkite abi apsauginės plėvelės dalis nuo jutiklio laikiklio, naudodami baltus skirtukus.



4.2.5 Jutiklio laikiklio padėties nustatymas

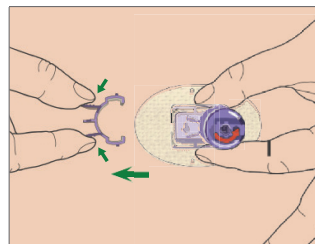
Jei įterpiate jutiklį ant pilvo ar apatinės nugaros dalies, jutiklį dėkite ant odos horizontaliai. Jei įterpiate jutiklį ant žasto, jutiklį dėkite vertikaliai.

Pirštais prispauskite pleistrą prie odos.



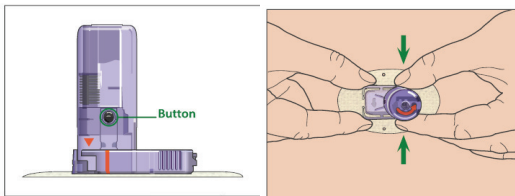
4.2.6 Apsauginio užrakto nuėmimas

Laikykite gliukozės jutiklį viena ranka. Kitos rankos nykščiu ir rodomuoju pirštu tvirtai suspauskite dvi apsauginio užrakto atlaisvinimo auses, nuimdami apsauginį užraktą nuo įterpimo dalies. Išsaugokite apsauginį užraktą, jums prireiks jo vėliau.



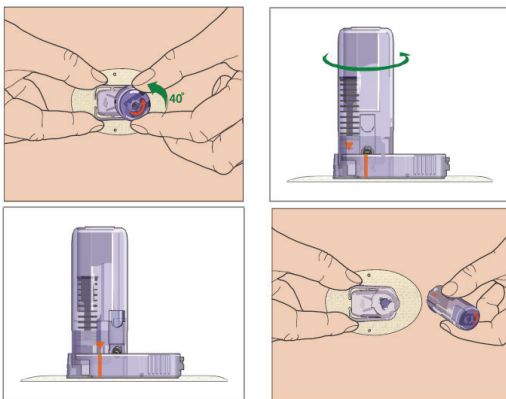
4.2.7 Jutiklio įterpimas

Laikykite įterpimo dalį, kaip parodyta, ir tuo pačiu metu paspauskite du mygtukus. Galite pajusti silpną žnybtelėjimą, nes jutiklis įterpiamas po oda.



4.2.8 Įterpimo įtaiso nuėmimas

Viena ranka suspauskite ir laikykite briaunotas atlaisvinimo juosteles jutiklio laikiklio šonuose, o kita ranka pasukite įterpimo įtaisą maždaug 40° parodyta kryptimi, kol oranžinis trikampis ženklas ant įterpimo įtaiso sutaps su oranžine linija ant jutiklio laikiklio, tada pakelkite įterpimo įtaisą vertikaliai aukštyn nuo laikiklio. Ant kūno liks tik jutiklio laikiklis.



4.2.9 Jutiklio laikiklio patikrinimas

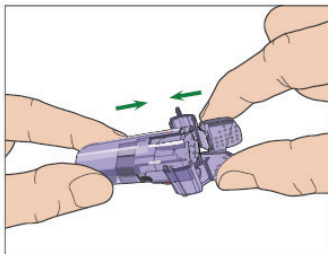
Jsitikinkite, kad jutiklio laikiklis tvirtai prilipęs prie jūsų odos, pirštu patikrindami ar nėra sukibimo spragų pleistro kraštuose.

Jspėjimas. Jei įterpimo vietoje atsiranda kraujavimas, nejunkite siūstuvu prie jutiklio. Ne ilgiau nei 3 minutėms prispauskite prie žaizdos sterilią marlę arba švarų audinį. Jei kraujavimas sustoja, prijunkite siūstuvą prie jutiklio. Jei kraujavimas nesibaigia, išimkite jutiklį, tinkamai apdorokite pažeistą vietą ir įterpkite naują jutiklį kitoje vietoje.

Jspėjimas. Dažnai tikrinkite įterpimo vietą dėl infekcijos ar uždegimo – paraudimo, patinimo ar skausmo. Jei atsiranda viena iš šių būsenų, išimkite jutiklį ir kreipkitės profesionalios medicininės pagalbos.

4.2.10 Saugus jutiklio įterpimo įtaiso šalinimas

Prie įterpimo įtaiso pritvirtinkite apsauginį užraktą, kad uždengtumėte jo angą ir paslėptumėte adatą. Išmesdami įterpimo įtaisą, laikykitės vietinių atliekų šalinimo taisyklių. Rekomenduojame išmesti jutiklį į aštrių atliekų talpyklą arba dūriams atsparų indą su sandariu dangteliu.



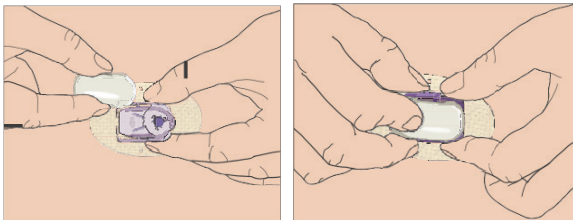
4.3 Siūstuvo tvirtinimas

Kai keičiate siūstavą, prieš prijungdami naują siūstavą prie jutiklio, į programėlę turite įvesti naujojo siūstuvo serijos numerį (SN).

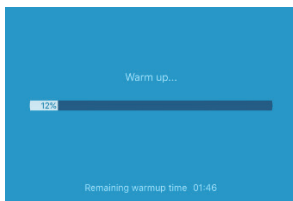
Pastaba. Nurodymus dėl siūstuvo SN pakeitimo programėlėje žiūrėkite 3.4 skyriuje.

Įspauskite siūstavą į jutiklio laikiklį taip, kad dvi lanksčios svirtelės būtų įstatytos į siūstuvo griovelius. Po sėkmingo sujungimo indikatorius šviečia žaliai.

Pastaba. Įsitinkite, kad girdite spragtelėjimą, kai įspaudžiate siūstavą į jo vietą. Jei jis nėra visiškai įspaustas, gali atsirasti prastas elektros kontaktas ir pablogėti atsparumas vandeniui, o tai gali duoti netikslius daviklio gliukozės rodmenis. Jei keičiate jutiklį, prieš prijungdami naują jutiklį įsitinkite, kad jūsų siūstuvus buvo atjungtas nuo senojo jutiklio ne mažiau kaip prieš minutę.



Įstačius siūstavą, žalia lemputė ant siūstuvo sumirksi 3 kartus, tai reiškia, kad siūstuvus tinkamai prijungtas prie jutiklio. Žalia lemputė per vieną minutę sumirksi dar 6 kartus, o tai reiškia, kad sistema baigė savikontrolę. Tada jūsų programėlė rodys šį ekraną.



Pastaba. Užtruks **2 valandas**, kol jutiklis bus pasiruošęs darbui.

4.4 Jutiklio laikiklio tvirtinimas pleistru (neprivaloma)

Jutiklio laikiklis pritvirtinamas prie odos kartu komplektuojamu pleistru. Tačiau jei kasdienėje veikloje pastebėsite, kad jutiklio laikiklis nėra gerai pritvirtintas, galite papildomai pritvirtinti medicininiu pleistru. Medicininį pleistrą papildomam prilaikymui klijuokite iš visų pusių tik ant balto lipnaus pleistro. **NEGALIMA** klijuoti pleistro ant siūstuvo arba jokios plastikinės jutiklio atramos dalies.

5 Saugos sistema ir įspėjimai

Kad sužinotumėte apie įprastą CGM sistemos veikimą arba atkreiptumėte dėmesį į tam tikrą situaciją, jūsų išmanusis įrenginys su „Medtrum EasySense“ mobiliąja programėle vibruoja arba skleidžia įspėjimo signalą ir parodo pranešimą ekrane. Jei programėlė veikia kaip pagrindinė, pasirodo įspėjimo pranešimas su raginimu; jei programėlė veikia fone, įspėjimas rodomas kaip pranešimas. Pirmuoju atveju, kai yra keletas pranešimų, turite patvirtinti pirmąjį, pasirinkdami jį, kol pamatysite kitą. Antruoju atveju pranešimų sąrašė vienu metu rodomi visi pranešimai. Aptarkite su savo sveikatos priežiūros paslaugų teikėju, kokių veiksmų reikia imtis, gavus įspėjimą.

Įspėjimų sąrašas

Būsena	Programėlės pranešimas	Kokių veiksmų imtis
PRARASTAS JUTIKLIS	Prarastas jutiklis. Patikrinkite ryšio atstumą.	Priartinkite išmanųjį įrenginį prie siųstuvo.
SENKA SIŪSTUVO BATERIJA	Netrukus turėsite pakeisti siųstuvą.	Pasiruoškite keisti siųstuvą.
SIŪSTUVO BATERIJA IŠSIEIKVOJUSI	Siųstuvo baterija išsiekvojo.	Pakeiskite siųstuvą.
SIŪSTUVO KLAIDA	Siųstuvo klaida. Skambinkite klientų aptarnavimo tarnybai.	Skambinkite klientų aptarnavimo tarnybai.
NĖRA RODMENŲ	Patikrinkite, ar jutiklis savo vietoje.	Jei jutiklis tinkamai įdėtas, palaukite ir stebėkite. Jei jutiklis yra ne tinkamoje vietoje, pakeiskite jutiklį.

JUTIKLIO KALIBRAVIMO KLAIDA	Jutiklio kalibravimo klaida. Įveskite GKK po 15 minučių.	Įveskite matavimo GKK po 15 minučių.
JUTIKLIO GEDIMAS	Jutiklio gedimas. Pakeiskite jutiklį dabar.	Pakeiskite jutiklį.
IŠMATUOTI NAUJĄ GKK	Kalibruokite jutiklį dabar.	Įveskite naują matavimo GKK kalibravimui.
JUTIKLIO GALIOJIMO LAIKAS BAIGIASI PO 6 VALANDŲ	Jutiklio galiojimo laikas baigiasi po 6 valandų. Netrukus reikės pakeisti jutiklį.	Pakeiskite jutiklį per 6 valandas.
JUTIKLIO GALIOJIMO LAIKAS BAIGIASI PO 2 VALANDŲ	Jutiklio galiojimo laikas baigiasi po 2 valandų. Netrukus reikės pakeisti jutiklį.	Pakeiskite jutiklį per 2 valandas.
JUTIKLIO GALIOJIMO LAIKAS BAIGIASI PO 30 MINUČIŲ	Jutiklio galiojimo laikas baigiasi po 30 minučių. Netrukus reikės pakeisti jutiklį.	Pakeiskite jutiklį per 30 minučių.
JUTIKLIO GALIOJIMO LAIKAS PASIBAIGĖ	Jutiklio galiojimo laikas pasibaigė. Pakeiskite jutiklį dabar.	Pakeiskite jutiklį.
GREITAS KILIMAS	Jutiklio gliukozės koncentracija sparčiai didėja.	Stebėkite tendenciją ir gliukozės koncentraciją. Laikykitės sveikatos priežiūros paslaugų teikėjo nurodymų.
GREITAS KRITIMAS	Jutiklio gliukozės koncentracija sparčiai mažėja.	Stebėkite tendenciją ir gliukozės koncentraciją. Laikykitės sveikatos priežiūros paslaugų teikėjo nurodymų.

PROGNOZUOJAMAS AUKŠTAS	Jutiklio gliukozės koncentracija artėja prie viršutinės ribos.	Patikrinkite gliukozės kiekį kraujyje ir, jei reikia, gydykite. Toliau stebėkite gliukozės kiekį kraujyje.
PROGNOZUOJAMAS ŽEMAS	Jutiklio gliukozės koncentracija artėja prie apatinės ribos.	Patikrinkite gliukozės kiekį kraujyje ir, jei reikia, gydykite. Toliau stebėkite gliukozės kiekį kraujyje.
AUKŠTAS GLIUKOZĖS KONCENTRACIJA	Jutiklio gliukozės koncentracija viršija viršutinę ribą.	Patikrinkite gliukozės kiekį kraujyje ir, jei reikia, gydykite. Toliau stebėkite gliukozės kiekį kraujyje.
ŽEMAS GLIUKOZĖS KONCENTRACIJA	Jutiklio gliukozės koncentracija žemiau apatinės ribos.	Patikrinkite gliukozės kiekį kraujyje ir, jei reikia, gydykite. Toliau stebėkite gliukozės kiekį kraujyje.
ŽEMIAU 3.1 mmol/l (ŽEMIAU 56 mg/dl)	Jutiklio gliukozės koncentracija žemiau 3.1 mmol/l. Jei reikia, prašome gydyti. (Jutiklio gliukozės koncentracija žemiau 56 mg/dl. Jei reikia, prašome taikyti gydymą.	Patikrinkite gliukozės kiekį kraujyje ir, jei reikia, taikykite gydymą. Toliau stebėkite gliukozės kiekį kraujyje.

Pastaba. Kai gliukozės koncentracija nukrenta **ŽEMIAU 3.1 mmol/l (ŽEMIAU 56 mg/dl)**, programėlės įspėjamasis signalas pasigirs net tada, kai išmaniojo įrenginio garsas išjungtas.

6 Gamintojo deklaracija

„S7 EasySense CGM“ sistema (sudaryta iš TY-025 siųstuvo ir JY-016 gliukozės jutiklio) yra skirta naudoti toliau nurodytoje elektromagnetinėje aplinkoje. CGM sistemos klientas arba naudotojas turi užtikrinti, kad ji būtų naudojama tokioje aplinkoje.

6.1 Elektromagnetinės emisijos

Emisijų bandymas	Atitiktis
Radijo dažnių emisijos EN 60601-1-2:2015 ir IEC60601-1-2:2014	1 grupė
Radijo dažnių emisijos EN 60601-1-2:2015 ir IEC60601-1-2:2014	B klasė

6.2 Elektromagnetinis atsparumas

Atsparumo bandymas	IEC 60601 bandymo lygis	Atitikties lygis
Elektrostatinė iškrova (ESD) IEC 61000-4-2	± 2.0 kV, ± 4.0 kV, ± 6.0 kV, ± 8.0 kV kontaktinė iškrova ± 2.0 kV, ± 4.0 kV, ± 8.0 kV, ± 15.0 kV oro iškrova	± 2.0 kV, ± 4.0 kV, ± 6.0 kV, ± 8.0 kV kontaktinė (56% RH) ± 2.0 kV, ± 4.0 kV, ± 8.0 kV, ± 15.0 kV oro (56% RH)
Radijo dažnių elektromagnetinio lauko atsparumo bandymas IEC 61000-4-3	10 V/m	10 V/m





Galios dažnių magnetiniai laukai IEC 61000-4-8	30 A/m	30 A/m
---	--------	--------



Įspėjimas:

1. „Medtrum TY-025 CGM“ sistemą reikėtų vengti naudoti aplinkose, esančiose netoli aukštos įtampos, didelio intensyvumo magnetinio lauko, kur EM TRIKDŽIŲ intensyvumas yra didelis.
2. Nešiojami radijo dažnių įrenginiai turi būti naudojami ne arčiau kaip 30 cm (12 colių) atstumu nuo bet kurios „Medtrum“ gaminio dalies. Priešingu atveju gali pablogėti šios įrangos veikimas.
3. Venkite naudoti šią įrangą šalia kitos ME įrangos, arba sukrovus vieną ant kitos, nes tai gali sukelti netinkamą veikimą. Jei toks naudojimas yra būtinas, ši įranga ir kita ME įranga turi būti stebima, kad patikrintumėte, ar veikia normaliai.

7 I priedas. Simboliai ir piktogramos

Simboliai produkto etiketėje

Simbolis	Reikšmė
	Serijos numeris
	Tiekėjo produkto kodas
	Gamintojas
	Naudoti iki: (MMM-mm-dd)
	Atsargiai. Žr. naudojimo instrukcijas
	Laikymo temperatūra
	NEGALIMA naudoti pakartotinai
	Įgaliotasis atstovas Europos Bendrijoje
	NEGALIMA naudoti, jei pakuotė pažeista

	<p>CE ženklas, suteiktas notifikuotosios įstaigos</p>
	<p>Sterilizuota naudojant spinduliuotę</p>
	<p>Laikykitės naudojimo instrukcijų</p>
	<p>Radio ryšys</p>
<p>IPX8</p>	<p>Atsparus vandeniui iki 2.5 m gylio 1 valandą</p>
<p>SN</p>	<p>Įrenginio serijos numeris</p>
	<p>Elektros ir elektroninės įrangos atliekos</p>
	<p>BF tipo įranga (apsauga nuo elektros smūgio)</p>

8 II priedas. Techninė informacija

8.1 Siųstuvo specifikacijos

Modelis: TY-025

Dydis: 36.1mm x19.4mm x 12mm

Svoris: 4.8g

Darbinis temperatūros diapazonas: +5°C~+40°C

Darbinis santykinės drėgmės diapazonas: 20%~90%RH

Darbinis atmosferos slėgis: 700~1060hPa

Laikymo temperatūros diapazonas: -10°C~+55°C

Laikymo santykinės drėgmės diapazonas: 20%~90%RH

Laikymo atmosferos slėgis: 700~1060 hPa

Baterija: įmontuota 3.0V pirminė ličio baterija

Atsparumas vandeniui: IPX8 (2.5 m, 1 valanda)

Kategorija: BF tipo įranga, nuolatinis veikimas

Duomenų saugojimas: automatiškai išsaugo 14 dienų matavimo duomenis

Belaidžio ryšio atstumas: 10 m

Naudojimo trukmė: 3 mėnesiai

Ribota garantija: 3 mėnesiai

8.2 Gliukozės jutiklio specifikacijos

Modelis: JY-016

Laikymo temperatūros diapazonas: +2°C~+30°C

Laikymo santykinės drėgmės diapazonas: 20%~90%RH

Laikymo atmosferos slėgis: 700~1060 hPa

Gliukozės diapazonas: 2.2~22.2mmol/l (40~400mg/dl)

Sterilizavimo metodas: spinduliuote

Jutiklio naudojimo laikas: ik 14 dienų

9 Žodynėlis

Programėlė	Mobilioji programėlė yra programinė įranga, skirta veikti mobiliuosiuose įrenginiuose, pvz., išmaniuosiuose telefonuose ir planšetiniuose kompiuteriuose. „Medtrum EasySense“ mobilioji programėlė naudojama su „S7 EasySense“ sistema nuolatiniam gliukozės kiekiui stebėti.
GKK	Gliukozės kiekio kraujyje santrumpa. Žr. <i>Gliukozės kiekis kraujyje</i> .
Gliukozės kiekis kraujyje (GKK)	Kraujyje esantis gliukozės kiekis
Kalibravimas	Matuojamo gliukozės kiekio kraujyje rodmenų ar gliukozės kiekio veniniame kraujyje naudojimo procesas, kad būtų galima apskaičiuoti jutiklio gliukozės vertes.
Angliavandeniai	Sudėtinis angliavandenis krakmolos, arba paprastieji angliavandeniai, pvz., cukrus.
Nuolatinis gliukozės kiekio matavimas (CGM)	Jutiklis įterpiamas po oda, kad būtų galima patikrinti gliukozės koncentraciją tarpląsteliniam skystyje. Siųstuvas siunčia jutiklio gliukozės rodmenis išmaniajam įrenginiui.
Viršutinė riba	Jūsų nustatyta vertė, kada sistema įspės jus apie aukštą jutiklio fiksuojamą gliukozės koncentraciją.
Hipoglikemija	Jūsų gliukozės kiekis yra mažesnis nei 3.1 mmol/l (56 mg/dl).
Apatinė riba	Jūsų nustatyta vertė, kada sistema įspės jus apie žemą jutiklio fiksuojamą gliukozės koncentraciją.

Pastaba	Pastaboje pateikiama naudinga informacija.
Jutiklio gliukozė (JG)	Gliukozės kiekis, esantis tarpląsteliniame skystyje ir matuojamas gliukozės jutikliu.
Jutiklio sesija	14 dienų stebėjimo laikotarpis po naujo jutiklio įdėjimo. Per šį laikotarpį jūsų gliukozės koncentracija stebima ir pateikiama kas dvi minutes, o duomenys siunčiami į jūsų išmanųjį įrenginį (-ius).
JG	Jutiklio gliukozės santrumpa. Žr. <i>Jutiklio gliukozė (JG)</i> .
Išmanusis įrenginys	Išmanusis įrenginys yra elektroninis bevielis įrenginys (išskyrus įkrovimą), mobilus (lengvai gabenamas), naudojantis interneto duomenis (per Wi-Fi, 3G, 4G ryšį ir kt.), kuris gali veikti tam tikru mastu savarankiškai. Išmaniųjų įrenginių pavyzdžiai – išmanieji telefonai, planšetiniai kompiuteriai.
Įspėjimas	Įspėjimas įspėja jus apie galimą pavojų.



UG883019GB
348253
Versija: 1.5