

# Szoftver a folyamatos glükózmonitorozó rendszerekhez Felhasználói kézikönyv

**Zhejiang POCTech Co., Ltd.** 

1	. BIZT	ronsági információk4
	1.1	Fontos Biztonsági információk
	- A	KÉSZÜLÉKET ELSŐSORBAN A GLÜKÓZ TRENDEK KIMUTATÁSÁRA HASZNÁLJÁK. AZ ALACSONY VAGY
	MAGAS	vércukorszinthez kapcsolódó tüneteket nem szabad figyelmen kívül hagyni. Ha
	KELLEM	ETLEN ÉRZÉSEKET ÉREZ, ORVOSI INTÉZMÉNYEK IRÁNYÍTÁSA MELLETT VÉGEZZEN ORVOSI
	TEVÉKE	NYSÉGET, VAGY HASZNÁLJA A VÉRCUKORMÉRŐT AZ EREDMÉNYEK ELLENŐRZÉSÉRE
	- C	T-vizsgálat, röntgen vagy MRI: Ha CT-, röntgen- vagy MRI-képalkotó vizsgálatot
	KELL VÉ	GEZNI, VEGYE KI A JELADÓT A FOLYAMATOK IDEJÉRE, ÉS UTÁNA HELYEZZE
	1.2	Сі́мке́к
2	. A TE	ERMÉK BEMUTATÁSA5
	2.1	TERMÉK NEVE
	2.2	KERESKEDELMINÉV POCTECH CARE MOBILE
	2.3	IELZÉSEK 5
	2.4	RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT. 5
	2.5	A FOLYAMATOS GLÜKÓZMONITOROZÓ RENDSZEREK CÉLIA
	2.6	ELLENJAVALLATOK
	2.7	VÉRCUKOR EGYSÉG
	2.8	MIT TUD A POCTECH CARE MOBILE
	2.9	HOGYAN KELL BEÁLLÍTANI A POCTECH CARE MOBILE-T?
z	FŐK	ÉPERNYŐ 7
	3.1	INTERFÉSZ DEFINÍCIÓJA
	3.2	FÖMENÜ
	3.3	ALMENU
	3.3.2	FELHASZNALOI BEVITELI MENU       10         Ap - move (mmove protocol (avan opport))       14
	3.3.3	ADATOK ATTEKINTESE/EXPORTALASA MENU 11
	5.4	
4	. ÚJ T	ESZT INDÍTÁSA14
	4.1	AZ ÉRZÉKELŐ BEÜLTETÉSE
	4.2	POCTECH CARE MOBILE INDÍTÁSA
	4.3	Az adó előkészítése
	4.4	СSATLAKOZTASSA AZ APP-т AZ ADÓHOZ 14
	4.4.1	Kattintson a "Click Here for sensor Search/On/Off >>>" sorra az érzékelő
	KERESÉ	5éhez
	4.4.2	Kapcsolja be a telefon Bluetooth funkcióját "ON", ha az "OFF", majd érintse meg a
	"Searc	Ή" (Keresés) elemet, és hagyjon néhány másodpercet, amíg az alkalmazás megtalálja
	AZ ADÓ	T. AZ AKTÍV ADÓ SOROZATSZÁMA MEGJELENIK A LISTÁN;
	4.4.3	Válassza ki a csatlakoztatandó adó számát (ellenőrizze az adó azonosítóján) a
	FELSOR	OLT ADÓSZÁMRA KATTINTVA A FELUGRÓ PÁRBESZÉDPANELEN
	4.4.4	EZUTÁN VÁLASSZA AZ "OK" LEHETŐSÉGET, AZ ALKALMAZÁS KÉZFOGÁST VÉGEZ, ÉS CSATLAKOZIK
	AZ ADÓ	HOZ. A LEZÁRÁST KÖVETŐEN MEGKEZDŐDIK EGY INICIALIZÁLÁSI FOLYAMAT, ÉS EGY ABLAKBAN
	MEGJEL	ENIK EGY VISSZASZÁMLALOORA
	4.5	A JELADOT AZONNAL SZERELJE FEL AZÉRZÉKELÖRE
5	. KAL	IBRÁLÁS 16
	5.1	AZ INICIALIZÁLÁS UTÁN KALIBRÁLNI KELL A RENDSZERT

5.2	HOGYAN KELLKALIBRÁLNI	16
1.	LÉPÉS: AMIKOR AZ INICIALIZÁLÁSI IDŐSZAK BEFEJEZŐDÖTT, EGY FELUGRÓ ABLAK JELENIK MEG,	
AME	LY AZ UJJVÉRCUKORSZINT MEGADÁSÁRA KÉRI AZ ÉRZÉKELŐ KALIBRÁLÁSÁHOZ;	16
2.	LÉPÉS: VÉGEZZEN UJJAL VÉRCUKORMÉRÉST, ADJA MEG A BG-ÉRTÉKET 5 PERCENBELÜL	16
3.	LÉPÉS: NYOMJA MEG AZ "OK" GOMBOT A MEGERŐSÍTÉSHEZ	17
5.3	Későbbi újrakalibrálás	17
5.4	MIKOR KELLKALIBRÁLNI	
•	ΗΔ Α "ΜΕΛΛΑΤΙΑ Α-VEVŐALLAS/ΜΕΛΛΑΤΙΑS *100%">50%, MOSSON KEZET, ES VEGYEN EG	γ2.
UIIP		
•		10
•	HA A ZNOTNOLNOTICK ERTEKE HASONLO AZ ELSOHOZ, AKKOR A KOVETKEZO ETKEZES ELOTT A	DJON
HOZ	ZA EGY KALIBRACIOT	19
6. E	SEMÉNY BEMENETEK	20
	Q	20
1.	LEPES: KOPPINTSON A COM FELHASZNALOIIKONRA.	20
2. 3	LEPES. KOPPINI SON A NAPLOESEMENYRE	20 20
7. A	Z ERINTOKEPERNYOS KIJELZO JELLEMZOI	22
7.1	VÉRCUKOR TRENDNYÍL	22
7.2	VÉRCUKOR GRAFIKON SZÍNE	23
7.3	VERCUKORSZINT HYPER/HYPO ALLAPOTOKBAN	24
7.4	ΟΑLΚΑ/ JOBBRA LAPOZAS GLÜKÓZ PONTÉRTÉKEELÜLVIZSGÁLATA	25
,		25
8. Н	IPOGLIKEMIA ES HIPERGLIKEMIARIASZTAS	26
9. A	Z ÉRZÉKELŐ MUNKAMENET BEFEJEZÉSE	26
9.1	Automatikusan véget ér	26
9.2	Force Stop	26
9.2 <b>10.</b>	Force Stop	26 26
9.2 <b>10.</b>	FORCE STOP VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL	26 26
9.2 10. 11.	Force Stop VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL ADATOKFELÜLVIZSGÁLATA	26 26 26
9.2 10. 11. 11.1	FORCE STOP VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL ADATOKFELÜLVIZSGÁLATA Az ÉRZÉKELŐ JELE	26 26 26 27
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.2	FORCE STOP VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL ADATOKFELÜLVIZSGÁLATA AZ ÉRZÉKELŐ JELE ADATOK FELÜLVIZSGÁLATA ÉSEXPORTÁLÁSA	26 26 26 27 27 27 27
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.3 11.4	Force Stop VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL ADATOKFELÜLVIZSGÁLATA Az érzékelő jele Adatok felülvizsgálata ésexportálása	26 26 26 27 27 27 27 27 27
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.3 11.4	FORCE STOP VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL ADATOKFELÜLVIZSGÁLATA AZ ÉRZÉKELŐ JELE ADATOK FELÜLVIZSGÁLATA ÉSEXPORTÁLÁSA	26 26 27 27 27 27 27 28
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.3 11.4 <b>12.</b>	FORCE STOP VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL ADATOKFELÜLVIZSGÁLATA AZ ÉRZÉKELŐ JELE ADATOK FELÜLVIZSGÁLATA ÉSEXPORTÁLÁSA	26 26 27 27 27 27 27 28 28
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.3 11.4 <b>12.</b>	FORCE STOP	26 26 26 27 27 27 27 27 28 28
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.3 11.4 <b>12.</b> 12.1 12.2	FORCE STOP	26 26 27 27 27 27 27 28 28 29
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.3 11.4 <b>12.</b> 12.1 12.2 12.3	FORCE STOP	26 26 27 27 27 27 27 28 29 29 30
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.3 11.4 <b>12.</b> 12.1 12.2 12.3	FORCE STOP	26 26 26 27 27 27 27 27 28 29 29 30 30
9.2 10. 11. 11.1 11.2 11.3 11.4 12. 12.1 12.2 12.3 13.	FORCE STOP	26 26 27 27 27 27 27 27 28 29 29 30 30
9.2 10. 11. 11.1 11.2 11.3 11.4 12. 12.1 12.2 12.3 13. 13.1	FORCE STOP VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL ADATOKFELÜLVIZSGÁLATA AZ ÉRZÉKELŐ JELE ADATOK FELÜLVIZSGÁLATA ÉSEXPORTÁLÁSA. 24 ÓRÁS ÁTFEDÉS JELENTÉS MEGTEKINTÉSE VOR BEÁLLÍTÁSOK AZ ALKALMAZÁS RIASZTÁSAINAK TESTRESZABÁSA MAGAS/ALACSONY RIASZTÁSOK BEÁLLÍTÁSA ZÁRJA BE A HANG ÉS A VIBRÁTOR RIASZTÁSÁT KARBANTARTÁS GYŐZŐDJÖN MEG RÓLA, HOGY AZ OKOSTELEFON BLUETOOTH FUNKCIÓJA BE VAN KAPCSOLVA!	26 26 26 27 27 27 27 27 27 28 29 30 31
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.3 11.4 <b>12.</b> 12.1 12.2 12.3 <b>13.</b> 13.1 13.2 13.2	FORCE STOP	26 26 26 27 27 27 27 27 27 28 29 30 30 31 31
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.3 11.4 <b>12.</b> 12.1 12.2 12.3 <b>13.</b> 13.1 13.2 13.3 12.4	FORCE STOP         VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL         ADATOKFELÜLVIZSGÁLATA         ADATOK FELÜLVIZSGÁLATA         ADATOK FELÜLVIZSGÁLATA ÉSEXPORTÁLÁSA.         24 ÓRÁS ÁTFEDÉS         JELENTÉS MEGTEKINTÉSE         ØBEÁLLÍTÁSOK         AZ ALKALMAZÁS RIASZTÁSAINAK TESTRESZABÁSA         MAGAS/ALACSONY RIASZTÁSOK BEÁLLÍTÁSA         ZÁRJA BE A HANG ÉS A VIBRÁTOR RIASZTÁSÁT         KARBANTARTÁS         GYŐZŐDJÖN MEG RÓLA, HOGY AZ OKOSTELEFON BLUETOOTH FUNKCIÓJA BE VAN KAPCSOLVA!         KEZELIE AZ ALKALMAZÁST, HOGY AKTÍVMARADJON         MINDIG LEGYEN NÁLAD AZOKOSTELEFONDO         SOMA NE TÖRÖLE A POCTECH CARE MODUL	26 26 26 27 27 27 27 27 27 28 29 30 30 31 31 31 31
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.3 11.4 <b>12.</b> 12.1 12.2 12.3 <b>13.</b> 13.1 13.2 13.3 13.4	FORCE STOP	26 26 26 27 27 27 27 27 27 27 28 29 30 30 31 31 31 32 32
9.2 10. 11. 11.1 11.2 11.3 11.4 12. 12.1 12.2 12.3 13. 13.1 13.2 13.3 13.4 14.	FORCE STOP         VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL         ADATOKFELÜLVIZSGÁLATA         AZ ÉRZÉKELŐ JELE         ADATOK FELÜLVIZSGÁLATA ÉSEXPORTÁLÁSA.         24 ÓRÁS ÁTFEDÉS         JELENTÉS MEGTEKINTÉSE <b>ÖBEÁLLÍTÁSOK</b> AZ ALKALMAZÁS RIASZTÁSAINAK TESTRESZABÁSA         MAGAS/ALACSONY RIASZTÁSOK BEÁLLÍTÁSA         ZÁRJA BE A HANG ÉS A VIBRÁTOR RIASZTÁSÁT <b>KARBANTARTÁS</b> GYŐZŐDJÖN MEG RÓLA, HOGY AZ OKOSTELEFON BLUETOOTH FUNKCIÓJA BE VAN KAPCSOLVA!         KEZELJE AZ ALKALMAZÁST, HOGY AKTÍVMARADJON         MINDIG LEGYEN NÁLAD AZOKOSTELEFONOD         SOHA NE TÖRÖLJE A POCTECH CARE MOBILE GYORSÍTÓTÁRÁT	26 26 26 27 27 27 27 27 27 27 28 29 30 30 31 31 31 32 32 32
9.2 <b>10.</b> <b>11.</b> 11.1 11.2 11.3 11.4 <b>12.</b> 12.1 12.2 12.3 <b>13.</b> 13.1 13.2 13.3 13.4 <b>14.</b> 14.1	FORCE STOP VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL	26 26 26 27 27 27 27 27 27 28 29 30 30 31 31 31 31 32 32 32
9.2 10. 11. 11.1 11.2 11.3 11.4 12. 12.1 12.2 12.3 13. 13.1 13.2 13.3 13.4 14.1 14.2	FORCE STOP         VEGYE KI AZ ÉRZÉKELŐT A JELADÓVAL         ADATOKFELÜLVIZSGÁLATA         Az ÉRZÉKELŐ JELE         ADATOK FELÜLVIZSGÁLATA ÉSEXPORTÁLÁSA.         24 ÓRÁS ÁTFEDÉS         JELENTÉS MEGTEKINTÉSE         JELENTÉS MEGTEKINTÉSE         JELENTÉS MEGTEKINTÉSE         ÁZ ALKALMAZÁS RIASZTÁSAINAK TESTRESZABÁSA         MAGAS/ALACSONY RIASZTÁSOK BEÁLLÍTÁSA         ZÁRJA BE A HANG ÉS A VIBRÁTOR RIASZTÁSÁT         KARBANTARTÁS         GYŐZŐDJÖN MEG RÓLA, HOGY AZ OKOSTELEFON BLUETOOTH FUNKCIÓJA BE VAN KAPCSOLVA!         KEZELJE AZ ALKALMAZÁST, HOGY AKTÍVMARADJON         MINDIG LEGYEN NÁLAD AZOKOSTELEFONDL         SOHA NE TÖRÖLE A POCTECH CARE MOBILE GYORSÍTÓTÁRÁT         TELJESÍTMÉNY         SZOFTVER TELJESÍTMÉNY         SZOFTVER TELJESÍTMÉNY	26 26 26 27 27 27 27 27 27 28 29 30 31 31 31 31 31 32 32 32 32

# 1. Biztonsági információk

### 1.1 Fontos biztonsági információk

A folyamatos vércukorszint-monitorozó rendszer használata előtt olvassa el ezt a teljes kézikönyvet. Ha nem érti a tartalom egy részét, vagy bármilyen kérdésevan, kérjük, kérdezze meg a diabéteszkezelő csoportját vagy egészségügyi szolgáltatóját. Ellenjavallatok, figyelmeztetések, óvintézkedések, figyelmeztetések és egyéb fontos biztonsági információk találhatók ebben a felhasználói kézikönyvben.

#### A Warning

### FIGYELMEZTETÉS!

Ez a készülék nem arra szolgál, hogy helyettesítse a vércukormérőt. A rendszert vércukormérővel együtt kell használni.

-Nem hozhat kezelési döntéseket kizárólag a folyamatos glükózmonitorozó rendszerek alapján. Orvos irányítása alatt kell lennie, vagy ujjbeggyel kell vércukorszintet mérnie a megerősítéshez.

 - A készüléket elsősorban a glükóz trendek kimutatására használják. Az alacsony vagy magas vércukorszinthez kapcsolódó tüneteket nem szabad figyelmen kívül hagyni. Ha kellemetlen érzéseket érez, orvosi intézmények irányítása mellett végezzen orvosi tevékenységet, vagy használja a vércukormérőt az eredmények ellenőrzésére.

-A készülék kalibrálását a jelen kézikönyvben található utasításoknak megfelelően frissítse a készülék teljesítményének biztosítása érdekében. A készülék teljesítményét nem vizsgálták, ha az ajánlásnál ritkábban kalibrálták.

A CGMS terméket orvosi felügyelet mellett kell használni.

- CT-vizsgálat, röntgen vagy MRI: Ha CT-, röntgen- vagy MRI-képalkotó vizsgálatot kell végezni, vegye ki a jeladót a folyamatok idejére, és utána helyezze

vissza. A megszakítás hatására az érzékelő jele újra stabilizálódik. Némi adatvesztés előfordulhat. További BG kalibrációra van szükség.

-Kerülje a szélsőséges hőmérsékletet: Próbáljon meg nem belépni vagy tartózkodni olyan szélsőséges hőmérsékleten, amely kívül esik a rendszer működésének meghatározott tartományán.

Erős elektromágneses mezők: Kerülje az erős elektromágneses tereket.

#### ▲ Caution FIGYELEM!

A jeladó és az érzékelő előkészítése és telepítése : (A részleteket lásd a CGMS felhasználói kézikönyvében.)

1.2 Címkék

Szimbólum	A szimbólum jelentése	
	Gyártó	
EC REP	Meghatalmazott képviselő az Európai Közösségben	
	Konzultáljon a használati útmutatóval	

# 2. A termék bemutatása

2.1 Termék neve

Szoftver a folyamatos glükózmonitorozó rendszerekhez

2.2 Kereskedelmi név

**POCTech Care Mobile** 

2.3 Jelzések

A folyamatos vércukorszint-monitorozó rendszerekhez készült szoftver a cu korbeteg felnőtteknél a trendek és a minták nyomon követésére szolgál. Betegek általi használatra szánták.

2.4 Rendeltetésszerű használat

A szoftver a folyamatos glükózmonitorozó rendszerekhez egy mobil alkalmazás, amelyet a POCTech Co.,Ltd. által gyártott folyamatos glükózmonitorozó

rendszerekkel együtt használnak. Ezt a szoftvert a jeladó által gyűjtött vércukorszint jel összegyűjtésére, átalakítására, valamint a glükózérték és a grafikon valós idejű megjelenítésére, tárolására és elemzésére használják.

2.5 A folyamatos glükózmonitorozó rendszerek célja

A részleteket lásd a CGMS felhasználói kézikönyvében.

2.6 Ellenjavallatok

CT-vizsgálat, röntgen vagy MRI: Ha CT-, röntgen- vagy NMR-képalkotó vizsgálatot kell végezni, a folyamatokhoz vegye ki az adót, és utána helyezze vissza. A megszakítás hatására az érzékelő jele újra stabilizálódik. Némi adatvesztés előfordulhat. További BG kalibrációra van szükség.

2.7 Vércukor egység

mmol/L vagy mg/dL

2.8 Mit tud a POCTech Care Mobile

A BLE-t támogató okostelefon (4.0 vagy újabb verzió), amely a POCTech Care Mobile segítségével letölthető, helyettesítheti a folyamatos vércukorszintmonitorozó rendszerek vevőkészülékét, és az adóval és az érzékelővel együtt használható.



A POCTech Care Mobile-t úgy hoztuk létre, hogy együttműködjön az Ön okostelefonjával, így több lehetőséget biztosítva a glükóz trendek és minták nyomon követésére. Az alkalmazás az összes többi alkalmazáshoz hasonlóan működik.

## Megjegyzés: Az App

①Működik csak Bluetooth 4.0 vagy annál magasabb szintű okostelefonokkal..

② Kizárólagos üzemmódban csatlakozik egy adóhoz. Az adó nem kommunikál más Bluetooth-eszközökkel egyidejűleg.

(3) A POCTech által gyártott termékekkel együtt kell használni.

(4) Versziófrissítésre időről időre szükség lehet.

2.9 Hogyan kell beállítani a POCTech Care Mobile-t?

Töltse le a POCTech Care Mobile fájlt az alkalmazásboltból. Telepítse az alkalmazást az okostelefon utasításait követve. A POCTech ikon megjelenik az okostelefonján, ha a telepítés sikeres volt.

# 3. Főképernyő

3.1 Interfész definíciója



## 3.2 Főmenü

Gomb	Funkció	
( Core	Érzékelő főmenü (alapértelmezett);	
ଙ୍	Beállítás menü	
8	Felhasználói beviteli menü	
.11	Adatok felülvizsgálata/exportálása menü	
Click Here for Sensor Search/On/Off	Menjen az Érzékelő keresése/csatlakoztatása menüponthoz	
Reconnect	Érintse meg az újracsatlakozáshoz (Ez a gomb csak akkor jelenik meg, ha a Bluetooth le van választva).	

## 3.3 Almenü



Menüszám.	Menüelem	Beállítás		
1	Riasztás be/ki	Válassza ki a hang, vibrátor, hang+vibrátor		
		vagy kikapcsolás opciót		
2	Riasztási beállítás	Magas és alacsony riasztási szint beállítása		
3	Egység beállítása	Válassza ki az emmol/L vagy mg/dL értéket		
4	Jeladás	Alapértelmezett zórt. Ha nyitva van, akkor		
		belsőleg sugározza a glükózt.		
5	Segítség	Információk beszerzése a gyártókról, a		
		címkéről, a verzióról és a felhasználói		
		kézikönyvről stb.		

Megjegyzés:

A Beállítások funkcióval kapcsolatos további leírást a 12. szakaszban talál.

# 3.3.2 Relhasználói beviteli menü



Menüszám.	Menüelem	Adja meg a VAGY naplót
⑥   RefBG bemenet		Ujj vércukorszint naplózása
⑦   Napló esemény		Naplózza az eseményeket, például étkezés,
		inzulin, gyógyszer vagy testmozgás esetén.

3.3.3 Adatok áttekintése/exportálása menü

all 🕏		*	100% 🕅
	Da	ta	
Transmitter		SN06160136	- Mp
Count			561
<b>53</b>	.6	<b>37.2</b>	
Keview	& Export Data	8	>
24 24 hr C	Overlay	9	>
View R	eport	10	>
aland	65	Q	
6. C. C.	~	$\sim$	

Menüszám.	Menüelem	Válassza ki a Megtekintés VAGY Exportálás	
8	Adatok felülvizsgálata	Válassza ki az előzményeket és tekintse át a	
	és exportálása	vércukorszint grafikonját.	
9	24 órás átfedés	Válassza ki az előzményeket és tekintse át a	
		vércukorszintet a 24 órás Overlay graph-fal	
10	Jelentés megtekintése	Válassza ki az előzményeket és készítsen	
		betegjelentéseket	

Megjegyzés: A felülvizsgálati adatfunkcióról bővebben a 11. szakaszban olvashat.

## 3.4 Ikonok

	Riasztásjelző: Hang + rezgő		
	Riasztásjelző: Hang		
1001	Riasztásjelző: Vibrátor		
цØЭ	Riasztásjelző: Nincs hang vagy vibrátor		
	Kalibrációs felszólítás		
I	A rendellenes áram állapotát jelzi.		
····	A beállított határérték feletti állapotot jelzi.		
<u></u>	A beállított határérték alatti állapotot jelzi.		
٠	Ez a belépett vércukorszintet jelzi.		
	Jelzi a naplózott étkezési eseményt.		
<b></b>	Jelzi a naplózott inzulin eseményt.		
•	Jelzi a naplózott gyógyszeres eseményt.		
<b>^</b>	Jelzi a naplózott edzéseseményt.		

	A vércukorszint állandósult állapotban van			
	A vércukorszint mérsékelten emelkedik			
-	A vércukorszint gyorsan emelkedik			
A vércukorszint mérsékelten csökken				
A vércukorszint gyorsan csökken, és az alsó határérték alatt annak közelében van.				
0	Glükózérték a normál tartományban			
0	Glükózérték a felső határérték felett			
0	Alacsony határérték alatti glükózérték			
	Nyitva vagy Be			
$\bigcirc$	Bezárás vagy kikapcsolás			
	A jeladó csatlakoztatva van.			
∊Ĵ₽Ĵ₽	A jeladó ki van kapcsolva.			

# 4. Új teszt indítása

4.1 Az érzékelő beültetése

Készítse elő és ültesse be az érzékelőt.

(A részleteket lásd a CGMS felhasználói kézikönyvének érzékelő előkészítése

című fejezetében.)

4.2 POCTech Care Mobile indítása

Kattintson a Szoftver ICON-ra az okostelefon asztalán az APP megnyitásához.

4.3 Az adó előkészítése

Készítse elő az adót. Helyezzen be egy CR1620 elemet.

(A részletekért lásd a CGMS felhasználói kézikönyvének Adókészülék előkészítése című részét.)

4.4 Csatlakoztassa az APP-t az adóhoz

4.4.1 Kattintson a "Click Here for sensor Search/On/Off >>>" sorra az érzékelő kereséséhez.

		n	nmol/l	
1	4 HR	8 HR	12 HR	24 HR
5				
0				
5				
0				
5				
0				
-				
r				

4.4.2 Kapcsolja be a telefon Bluetooth funkcióját "ON", ha az "OFF", majd érintse meg a "Search" (Keresés) elemet, és hagyjon néhány másodpercet, amíg az alkalmazás megtalálja az adót. Az aktív adó sorozatszáma megjelenik a listán;

<	Transmitter	
BlueTooth		
Search List		
	SEARCH	

4.4.3 Válassza ki a csatlakoztatandó adó számát (ellenőrizze az adó azonosítóján) a felsorolt adószámra kattintva a felugró párbeszédpanelen.

C Transmitter	
BlueTooth	
Search List	
SN06181043	Connect
SN06160136	Connect
SN08189020	Connect
SN06160176	Connect
SEARCH	

4.4.4 Ezután válassza az "OK" lehetőséget, az alkalmazás kézfogást végez, és csatlakozik az adóhoz. A lezárást követően megkezdődik egy inicializálási folyamat, és egy ablakban megjelenik egy visszaszámlálóóra.



4.5 A jeladót azonnal szerelje fel az érzékelőre.

(A részletekért lásd a CGMS felhasználói kézikönyvének adótelepítés című részét.)

# 5. Kalibrálás

5.1 Az inicializálás után kalibrálni kell a rendszert.

5.2 Hogyan kell kalibrálni

1. lépés: Amikor az inicializálási időszak befejeződött, egy felugró ablak jelenik

meg, amely az ujjvércukorszint megadására kéri az érzékelő kalibrálásához;



2. lépés: Végezzen ujjal vércukormérést, adja meg a BG-értéket 5 percenbelül.



3. lépés: Nyomja meg az "OK" gombot a megerősítéshez.

## Megjegyzés:

Az ujjal történő vércukormérés során fontos, hogy azt a lehető legpontosabban végezzük el. Győződjön meg róla, hogy megmossa és megszárítja a kezét.

A Felhasználói A' menü megnyitásával újra ellenőrizheti a BG bevitelének helyességét.



### 5.3 Későbbi újrakalibrálás

Kövesse az 5.4. táblázatot az ellenőrzés során elvégzendő újrakalibrálásokhoz.

Adja meg az ujj BG értékét a User R' menüből vagy a kalibrálási kérésre

aszorva.	J	⇔ lu.			\$ 100% 📖)
			Us	er	101
		BG			mmol/l
		RefBG Input			$\rightarrow$
		Event Input			None
		Log Event			>
			~	0	1.
		(Lette)	0.01		

#### 5.4 Mikor kell kalibrálni

A rutinszerű kalibrálások elvégzéséhez kövesse az alábbi táblázatot.

Nap	Újrakalibrálási idők	
Kezdő nap	Cal 1,inicializálás után	
	Cal 2,vacsora előtt vagy lefekvés előtt	
<sup>2.</sup> nap	Cal 1, éhgyomri vércukorszint (reggeli előtt)	
	Cal 2,vacsora előtt	
<sup>3.</sup> nap és azután	Csak éhgyomri BG (naponta egyszer)	

Megjegyzés: Adjon hozzá egy további kalibrálást, ha nyilvánvaló érzékelő

eltérés gyanúja merül fel.

#### **A** Warning FIGYELMEZTETÉS!

Ha rossz benzinszint-értékeket ad meg, vagy a bevitel előtt 5 percnél többet vár,

az befolyásolhatja az érzékelő pontosságát.

**A Warning** FIGYELMEZTETÉS!

A gyors vércukorszint-változások időszakában jelentős különbségek lehetnek az

ujjvércukorszint és a bőr alatti folyadékcukorszint között.

**A Warning** FIGYELMEZTETÉS!

A termék teljesítményét ritkább kalibrálások esetén nem vizsgálták.

## Megjegyzés:

(1) A kalibrálási időnek glükóz állandósult állapotban kell lennie!

②Kerülje a kalibrálást étkezés vagy inzulininjekció után két órán belül.

③Ne kalibráljon, ha a glükózérték mellett gyors fel/le nyíl jelenik meg.

(4)Ha a kalibrálást instacionárius időszakban végzi, a Ref-BG érvénytelennek

minősül. Kérjük, végezze el később.



(5)Ha elfelejtette a kalibrálást időben elvégezni, kérjük, tegye meg a következő étkezés előtt.

<sup>(6)</sup>A leolvasások eltérőek lehetnek, különösen, ha a glükózszint gyorsan ingadozik.

- Ha a "<u>Mérőállás-vevőállás/mérőállás \*100%</u>">50%, mosson kezet, és vegyen egy 2. ujjpálcát.
- Ha a <sup>2ndfingerstick</sup> értéke hasonló az elsőhöz, akkor a következő étkezés előtt adjon hozzá egy kalibrációt.

#### **A** Warning

Ha pontatlan referencia-vércukorszintet ad meg, az hibás vércukorszint-eredményekhez vezethet.

# 6. Esemény bemenetek

A felhasználónak teljes tevékenységi naplót kell vezetnie, amelybe az érzékelő viselésének teljes időtartama alatt minden testmozgást, étkezést, gyógyszert és inzulint be kell írnia. Ez segít azonosítani az események hatását az Ön glükózszint-változási mintáira.

- 1. lépés: Koppintson a  $\bigcirc$  "felhasználói ikonra.
- 2. lépés: Koppintson a Napló eseményre.

all 🛛			考 100%
	Us	ier	间
			mmal/l
BG			~
RefBG Input			>
			None
Event Input			
Log Event			$\rightarrow$
	୍ଦ୍	Q	-lu

 lépés: Válassza ki a beírni kívánt eseményt. Majd a megerősítéshez válassza az OK gombot.

<b>Exercise</b>			
Meal		C	
Medicine		Select	event?
🔶 Insulin	~	CANCEL	ок

3. lépés: Ha egy eseményt beírt, egy színes jelölés jelenik meg a glükózgrafikonon.



# 7. Az érintőképernyős kijelző jellemzői

7.1 Vércukor trend nyíl



#### 7.2 Vércukor grafikon színe

A glükózgrafikon piros színű, ha a glükózszint az alsó küszöbérték alatt van, sárga színű, ha a felső küszöbérték felett van, és kék színű a normál tartományban.



## 7.3 Vércukorszint hyper/hypo állapotokban



## 7.4 Balra/jobbra lapozás

Transmitter	S	N06160203 ⊂[]≢ (
<b>/</b>	<b>145</b> mg/dL	03-27 09:11
4 HR 8	HR 12 HR	24 HR
450		
360		
270		and the second
180		SUS
90 000000000000000000000000000000000000	A Standa	54
0	Contraction of the second seco	
08:20	09:20	10:20
		- 10- 10ff ->>>
Click Here f	or Sensor Searc	D/I ID/I ITT >>>
Click Here f	or Sensor Searc	n/Un/Utt >>>

Az ujj balra vagy jobbra csúsztatásával minden alkalommal egy oldalt mozgat.

7.5 Glükóz pontérték felülvizsgálata

Érintse meg a glükózgrafikon bármelyik pontját, és megjelenik az adott pont glükózértéke.

# 8. Hipoglikémia és hiperglikémia riasztás

A hipoglikémiára vagy hiperglikémiára vonatkozó figyelmeztetést (hangjelzés vagy rezgés) egy felugró ablak kísérheti, mint például az alábbiakban látható, az ablak bezárásához megérintheti az "X" gombot, hogy tudomásul vegye az állapotot.



# 9. Az érzékelő munkamenet befejezése

## 9.1 Automatikusan véget ér

A rendszer úgy van programozva, hogy 7/15 teljes napig gyűjtsön adatokat. Az adatgyűjtést automatikusan befejezi, amikor a 7/15 napos adatgyűjtés befejeződik.

## 9.2 Force Stop

Ha idő előtt szeretné befejezni az érzékelő munkamenetet, kattintson a "Click Here for sensor Search/On/Off >>>" sorra, és válassza a "Force Stop" lehetőséget. A ablak "Ha az Érzékelő ki van kapcsolva, a teszt megszakad. Kérjük, legyen óvatos. " jelenik meg. Válassza az "OK" lehetőséget a befejezéshez.

# 10. Vegye ki az érzékelőt a jeladóval együtt!

(A részletekért lásd a CGMS felhasználói kézikönyvének Adókészülék előkészítése című részét.)

# 11. Adatok felülvizsgálata

Koppintson a 💷 " Menü ikonra, és megtekintheti azadatokat.

## 11.1 Az érzékelő jele

Az érzékelő jele hibaelhárításra szolgál, ha rendellenesség gyanúja merül fel.

Dat	a (1003)
Transmitter	SN06170335 -
Count	559
23.1	7.8
Iw	lb

## 11.2 Adatok felülvizsgálata és exportálása

Tekintse át a korábbi érzékelőadatokat. A felhasználó exportálhatja a fájlt "TXT" formában az export gomb segítségével. A felhasználó a megadott elérési útvonalon keresztül megtalálja a megfelelő felügyeleti adatokat.

## 11.3 24 órás átfedés

Megjeleníti a kiválasztott érzékelő adatfájl 24 órás átfedését.



## 11.4 Jelentés megtekintése

Nyissa meg az Adat menüt, és válassza a "Jelentés megtekintése" lehetőséget az adatfájlok listájának megnyitásához. Válasszon ki egy fájlt a teljes betegmegfigyelési összefoglaló jelentés megtekintéséhez.

Patient Info		
Sensor ID: SN06170335	Start Time: 2018-09-06 08:47	
Monitoring Results		
Monitoring Project	Monitoring Results	Unit
Monitoring Period	2018-09-06 08:47-2018-09-07 12:59	1
Number Of Points	503	1
Average Glucose	4.98	mmol/L
SD	1.17	mmol/L
Max Glucose	7.81	mmol/L
Min Glucose	3.11	mmol/L
Avg 1hr Before Meal	5.95	mmol/L
Avg 3hr After Meal	4.35	mmol/L
Range of Max/Min	4.7	mmol/L
HbA1c	4.7	%
Hyper Time Ratio	0.0	%
Hypo Time Ratio	20.9	%
Within-Target Time Ratio	79.1	%
Glucose Threshold	3.9 ~ 11.1	mmol/L
Overall Glucose Grap	bh	
25		- Glucose
20		Exercise
15		Meal Medicine
		<ul> <li>Insulin</li> <li>Hyperglycemia</li> </ul>
E		and have been all a second
15		<ul> <li>Medicine</li> <li>Insulin</li> <li>Hyperglycemia</li> </ul>

# 12.<sup>©</sup>Beállítások

A beállítások oldal megnyitásához koppintson a "Beállítások" gombra.



### 12.1 Az alkalmazás riasztásainak testreszabása

Amikor CGM-riasztást kap, például hipoglikémiát, rendellenes jelet, az okostelefonja hangot ad és rezeg. Testreszabhatja a riasztásokat, vagy elhallgathatja őket igényei szerint.

## Megjegyzés:

Ha a telefon rezgőmotorja és/vagy hangszórója nem működik megfelelően, lemaradhat a figyelmeztetésekről. Kérjük, gondosan állítsa be ezt a funkciót, vagy kövesse orvosa utasításait.

Ha egyszer elhallgatja a riasztást, előfordulhat, hogy lemarad egy súlyos alacsony

vagy magas vércukorszintű eseményről.

Audio	
Vibrator	
Sound+Vibrator	~
Off	

### 12.2 Magas/alacsony riasztások beállítása

A magas riasztás alapértelmezett értéke 11,1 mmol/l (200 mg/dl), az alacsony riasztás alapértelmezett értéke pedig 3,9 mmol/l (70 mg/dl). Érintse meg a "Beállítás"-t a következő oldal megnyitásához, hogy a magas és alacsony riasztási értékeket az Ön állapotának vagy az orvos tanácsának megfelelően állítsa be.



### Megjegyzés:

A figyelmeztetések fogadásához a következőkre van szükség:

-Az alkalmazás nem lett leállítva.

-A Bluetooth bekapcsolása.

-Kapcsolja ki a "Ne zavarjon" funkciót a telefonján.

12.3 Zárja be a hang és a vibrátor riasztását

Ha szeretné, kikapcsolhatja a hangjelzést és a vibrátort. Ne feledje, hogy ha a riasztás ki van kapcsolva, lemaradhat a hipoglikémiára és hiperglikémiára vonatkozó riasztásról. A felugró ablakok akkor is aktívak maradnak, ha kikapcsolta a hangot és a vibrátort.



# 13. Karbantartás

13.1 Győződjön meg róla, hogy az okostelefon Bluetooth funkciója be van kapcsolva!

A jeladó Bluetooth vezeték nélküli kommunikációval beszél a POCTech Care Mobile készülékkel.

Kerülje az energiatakarékos üzemmódok használatát, amelyek kikapcsolhatják a Bluetooth-t.

13.2 Kezelje az alkalmazást, hogy aktív maradjon

Az alkalmazásnak mindig a háttérben kell futnia, és lemerítheti az okostelefon akkumulátorát.

Kapcsoljon ki minél több alkalmazást, hogy a POCTech Care Mobile a háttérben futhasson.

A POCTech Care Mobile és a jeladó úgy van kialakítva, hogy minden adatot

lekérdezzen még akkor is, ha az APP időről időre megszakad. Minden alkalommal, amikor megérinti a képernyőt az APP megtekintéséhez, az újra csatlakozik és lekérdez minden olyan adatot, amely a kikapcsolt idő alatt kimaradt.

13.3 Mindig legyen nálad az okostelefonod

Javasoljuk, hogy mindig legyen nála okostelefon. A riasztási funkció nem lesz elérhető, ha az adó nincs összekapcsolva. Az újbóli csatlakoztatás után az összes kimaradt adatot lekérdezi.

13.4 Soha ne törölje a POCTech Care Mobile gyorsítótárát

Soha ne törölje a POCTech alkalmazás gyorsítótárát a megfigyelési időszak alatt, különben súlyos hiba lép fel, ami az érzékelő újraindítására kényszerítheti, és az összes tárolt adat törlődik.

A Warning

A POCTech Care Mobile eltávolítása után minden tárolt adat törlődik.

# 14. Teljesítmény

### 14.1 Szoftver teljesítmény

	Tételek	Teljesítmény
1	Adatkimeneti intervallum	1data/3min
2	Válaszidő kiszámítása	1s-en belül
3	Adatintegritási arány	95% felett
4	Egyidejű kapcsolat száma	1

14.2 Stabilitás és pontosság

A stabilitás és a pontosság a CGMS-érzékelőtől és a kalibrációtól függ.

(A részletekért lásd a CGM felhasználói kézikönyvét.)

A Felhasználói kézikönyv legújabb verziója a <u>www.poctechcorp.com\CGMS</u> oldalon érhető el.

# 15. Gyártói információk

Zhejiang POCTech Co., Ltd.
 1633 Hongfeng Road, 11. épület,
 HuzhouCity 313000 ,Zhejiang , Kína

EC REP

Prolinx GmbH

Brehmstr. 56, 40239 Düsseldorf, Németország

© Zhejiang POCTech Co., Ltd. Minden jog fenntartva.

A kézikönyv előzetes értesítés nélkül változhat. Ha ez megtörténik, a kézikönyv új kiadása jelenik meg.

A POCTech Care Mobile felhasznál ói k ézikönyv é nek legújabb verzióját a <u>www.poctechcorp.com\CGMS</u>címen szerezheti be.

V1.8.0.9 A felülvizsgálat dátuma:20190325