

CareSens[™] Air

Folyamatos Cukormonitorozó Rendszer

Termékismertető



Újdonság:



Kalibráció: választás szerint

A CareSens Air szükség esetén támogatja a kalibrálást.



MARD érték:

8,7 %



30 perc bemelegedési idő

Mindössze 30 perccel a szenzor felhelyezése után már láthatóak a glükózértékek a CareSens Air alkalmazásban.

Mindig pontos!

A CareSens Air szöveti cukorszensor a jövőben **nem igényel kötelező kalibrációt**, azonban kalibrációs érték bevitelre, ezáltal a mért értékek korrekciójára továbbra is van lehetőség.

Bemelegedési idő

30 perc

12 óra

Ne hozzon terápiás döntést!

Szenzorcsere

15. nap

Az első **12 órában** előfordulhatnak mérési pontatlanságok, ezért a szenzor adataira alapozva nem javasolt terápiás döntéseket hozni.



Valós idejű cukorszint-mérés 15 napig

Egyszeri felhelyezéssel 15 napig kényelmes, valós idejű glükózmonitorozás. Az értékek 5 percenként automatikusan frissülnek, valóban naprakész képet adva az állapotról.



Magabiztos terápia

A CareSens Air megbízható glükózértékeket biztosít, lehetővé téve az önálló életvitelt vércukormérő használata nélkül.



Múltbéli adatok elemzése

A CareSens Air-rel egyszerűen visszakereshető minden korábbi mérési adat.



Adatok megosztása szakemberekkel és családtagokkal

A valós idejű glükózadatok könnyedén megoszthatók egészségügyi szakemberekkel és családtagokkal, a diabétesz könnyebb kezelése érdekében.



Megbízható riasztási rendszer

Testreszabottan kezelheti cukorszintjét a nagyon alacsony, alacsony, magas és gyorsan változó értékekre vonatkozó riasztásokkal.

Mennyire pontos a CareSens Air?

8.7%
MARD

Az alacsonyabb MARD-érték (Mean Absolute Relative Difference - átlagos abszolút relatív különbség a szabványos berendezésekkel összemérve) nagyobb pontosságot jelez.

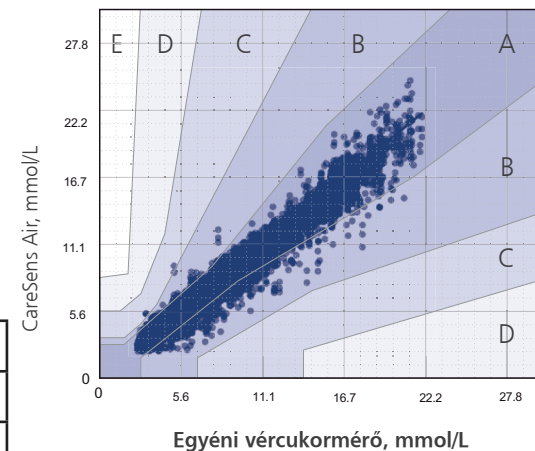
Pontosságtartomány glükózsztint szerint¹

vs. BGM²

MARD [%]	8.7
%15/15 [%]	86.5
%20/20 [%]	93.9
%40/40 [%]	99.6

Tulajdonságok

Élettartam	Felbontás előtt: A gyártástól számítva 12 hónap
	Felbontás után: Legfeljebb 15 nap
Bemelegedési idő	30 perc
Mérési tartomány	2.2-27.8 mmol/L
Adatátviteli intervallum	5 percenként
Memória	12 órányi mérési adat
Működési környezet	Hőmérséklet: 10-45 °C
	Páratartalom: 10-95% RH
Behatolásvédelem	Vízálló (IP48)



Az eredmények 100% -a konszenzusos hibarács (Consensus Error Grid (CEG)) A és B zónáiba esik. IfDT PMCF (Post-Market Clinical Follow-up) Study

¹ 30, 1-es vagy 2-es típusú cukorbetegséggel élő, 18 éves vagy annál idősebb beteg adatai alapján (összesen 7 247 CGM-BGM adatpár)

² BGM - Blood Glucose Meter (vércukorszintmérő készülék)

Hogyan segíti a CareSens Air App cukorszintje hatékony kezelését?



Fekvő képernyő mód

1 Glükózstatisztikák

az elmúlt 24 óra értékei

2 Trendnyíl

A mért értékek változásának irányát mutatja

3 Glükóz trend grafikon

A grafikon a cukorszint változását mutatja az idő előrehaladtával

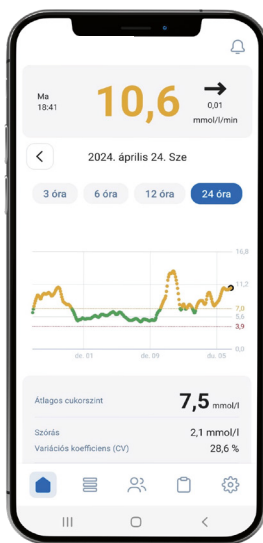
4 Kalibráció: választás szerint

ujjbegyes mérések alapján

Sens365 adatmegosztás és elemzés

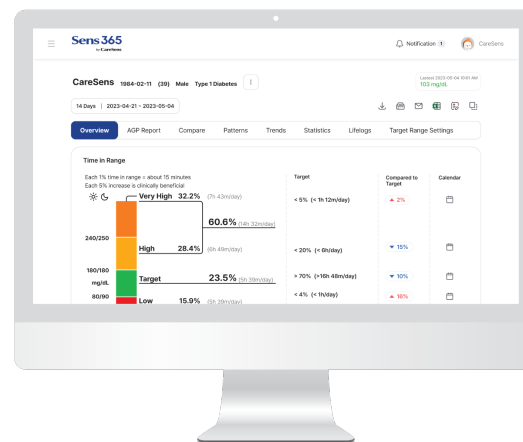


App & Web



Sens365 App

- Megjelenik az AGP*-jelentés és különböző statisztikai mutatók.
- Az adatok megoszthatók családtagokkal és egészségügyi szakemberekkel.
- A betegcsoportok és várólisták létrehozása segítheti az egészségügyi szakembereket a betegek kezelésében.
- A betegadatokat valós idejű szinkronizálása elősegíti az adatok azonnali elemzését.



Sens365 Web

* Ambuláns Glükóz Profil (AGP)

CareSens[™] Air

Folyamatos Cukormonitorozó Rendszer



CSA-9301-2
Lezárás dátuma: 2025.04.24.

i.sens

77 ELEKTRONIKA KFT.

/ H-1116 Budapest, Fehérvári út 98.
/ CGMS ZÖLDSZÁM: +36/80 88 00 77
/ email: cgms@e77.hu
/ web: www.cgms.hu

