

국내 개발 최초 식약처 허가

# 케어센스® 에어 연속혈당측정시스템

제품 가이드



# ○ 케어센스 에어는 편리합니다



## 일체형 연속혈당측정기

센서-어플리케이터 일체형 구조로 조립할 필요 없이 팔에 대고 버튼을 누르면 부착이 끝납니다.



## 작고 가벼운 센서

편안한 착용감으로 활동적인 일상생활도 문제없습니다.



## 방수 기능으로 자유로운 활동

센서를 부착하고 샤워와 목욕은 물론, 수영도 가능합니다.

\* 수심 1m, 24시간 동안의 방수 테스트 완료 (IP48)



## 15일 동안 실시간 혈당값 측정

15일간, 24시간 내내, 5분에 한 번씩, 멈추지 않고 혈당값을 측정합니다.



## 한눈에 보이는 혈당 그래프

케어센스 에어 앱에서 실시간 혈당값과 혈당 변화 화살표가 보기 쉽게 그래프에 나타납니다.



## 든든한 혈당 알림 기능

매우 낮음, 저혈당, 고혈당, 급변동 알림으로 혈당을 맞춤 관리할 수 있습니다.

# ○ 케어센스 에어는 정확합니다



**정확도: MARD 9.82 %**

MARD 값이 낮을수록 기준 장비와 높은 일치도를 나타냅니다.

**대상: 성인 만 19세 이상**

\*임상시험 프로토콜을 준수한 피험자(순응 집단) 기준 (PPS: per-protocol set)

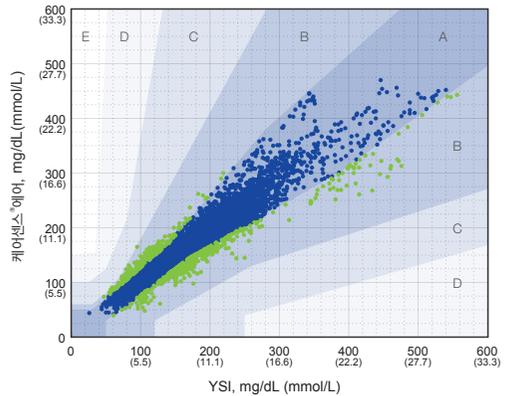
## 혈당 수준별 정확도

구분 (혈당 수준, mg/dL)	MAD (mg/dL) or MARD (%)
< 54	12.25 mg/dL
54~69	13.17 mg/dL
70~180	9.96 %
181~250	8.43 %
> 250	10.15 %

\*혈당값 ≤69 mg/dL은 MAD (mg/dL)로, 혈당값 ≥70 mg/dL은 MARD (%)로 표시됩니다.

## 케어센스 에어

센서 유효 기간	개봉 전: 제조일로부터 12개월 개봉 후: 센서 장착 후 15일
센서 안정화	2시간
측정 범위	40~500 mg/dL
데이터 전송 간격	5분마다 1회
센서 메모리	혈당 데이터 12시간
보정	센서 안정화(2시간) 직후 보정 2번 초기 2번은 12시간 주기 그 이후부터 24시간 주기
사용 환경	온도: 10~42 °C / 습도: 10~95 RH%
방진, 방수 등급	IP48



\*100% of readings are in Consensus Error Grid Zones A+B.

\*The data is Per Protocol Set (PPS).

# ○ 케어센스 에어 앱으로 효과적인 혈당 관리를 시작하세요

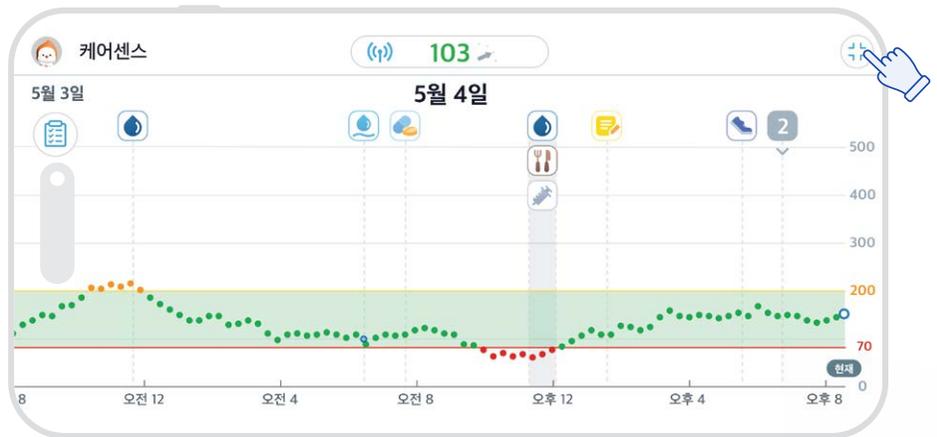
## 케어센스 에어 앱 (APP)



- 혈당 트렌드를 실시간으로 확인할 수 있습니다.
- 혈당 알림으로 주요 혈당 상태를 알 수 있습니다.
- 혈당값에 영향을 줄 수 있는 이벤트를 입력할 수 있습니다.



- 가로 모드에서는 전체 기간의 혈당 트렌드와 이벤트를 동시에 볼 수 있습니다.



홈 화면 (가로 모드)

\* 아이센스 제조 혈당측정기와 함께 사용하면 더욱 좋습니다.



### 혈당 통계

지난 24시간 동안의  
혈당 통계가 표시됩니다

지난 24시간	
평균	134
표준편차	18
변동계수	14.1%
목표 혈당	80%
고혈당	16%
저혈당	4%

### 혈당 트렌드

센서로부터 전송받은  
혈당값이 그래프로  
표시됩니다

### 보정값

개인용 혈당측정기의  
혈당값을 입력하여  
센서 혈당값을  
보정합니다



### 혈당 변화량 화살표

혈당값의 변화를  
화살표로 표시합니다

케어센스 에어 앱 (APP)

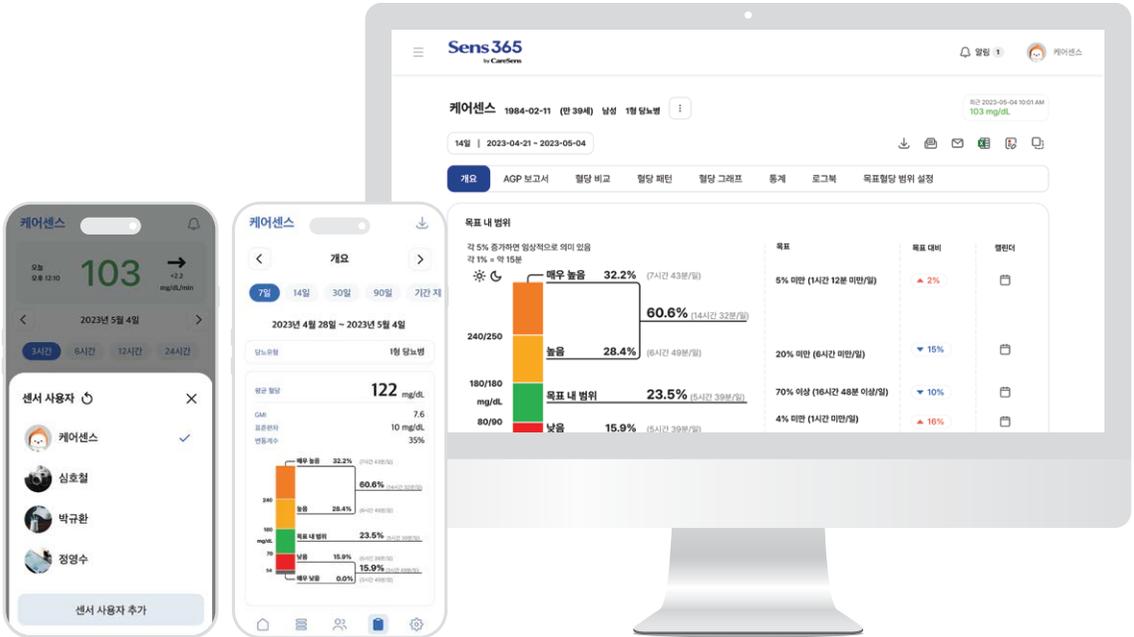
\* 스마트 기기는 별도 구매가 필요합니다.

# 센스365로 혈당 데이터를 분석하고 공유할 수 있습니다

센스365 앱 (APP) · 웹 (WEB)



- AGP 보고서 및 다양한 통계와 기타 데이터를 종합해 보여줍니다.
- 혈당 데이터를 다른 센서 사용자, 건강관리자와 공유할 수 있습니다.
- 그룹 생성 및 대기 목록 기능으로 건강관리자의 진료에 도움을 줍니다.
- 환자 데이터가 연동되어 처방전 발행이 간편합니다.



센스365 앱 (APP)

센스365 웹 (WEB)

\* '케어센스 에어' 앱, '센스365' 앱과 웹사이트는 특정 스마트 기기에서만 이용 가능합니다.  
케어센스 에어 웹사이트에서 이용 가능한 기기를 확인하세요.

# ○ 케어센스 에어 고객센터 080-910-0900

평일 09:00~18:00 (점심시간 12:30~13:30, 주말 및 공휴일 휴무)

 홈페이지 [caresensair.com](http://caresensair.com)

 제품문의 [cgms.cs@i-sens.com](mailto:cgms.cs@i-sens.com)  
교육문의 [cgms.edu@i-sens.com](mailto:cgms.edu@i-sens.com)

Ch

케어센스 CGMS +

케어센스 에어가 궁금하신가요?

카카오톡 "채널 추가"하고 다양한 정보를 확인하세요!

 케어센스 에어, 더 자세히 알아보세요!



공식 홈페이지



제품 사용법



당뇨 관련 콘텐츠

# 케어센스® 에어

연속혈당측정시스템

