

## Глюкометр CareSens N Premier

ИМ-7.118253

глюкометр, время измерения 5 сек, память

i-SENS, Южная Корея



### Характеристики

Вид	глюкометр
Время измерения	5 сек
Память	Да
Размер	93×47×15 мм

### Описание

**Система мониторинга уровня глюкозы в крови CareSens N Premier** – это современный и точный глюкометр, предназначенный для проведения диагностики *in vitro* (вне организма) как в домашних условиях, так и в медицинских учреждениях. Прибор оснащен большим дисплеем с подсветкой и функцией Bluetooth для легкой передачи данных на мобильные устройства.

#### Основные преимущества и особенности:

- Большой дисплей с подсветкой:** экран диагональю 2.5 дюйма и яркая подсветка обеспечивают отличную читаемость результатов даже при слабом освещении.
- Передача данных по Bluetooth:** возможность синхронизации с приложением SmartLog позволяет удобно отслеживать динамику уровня сахара на смартфоне.
- Маркировка результатов:** пользователь может помечать измерения (до еды, после еды, натощак), что помогает более точно анализировать влияние питания на уровень глюкозы.
- Технология No Coding:** прибор не требует ручного ввода кода при использовании новой упаковки тест-полосок, что исключает риск ошибок.
- Кнопка извлечения полоски:** специальный механизм позволяет гигиенично удалять использованную тест-полоску без контакта с кровью.

## **Технические характеристики CareSens N Premier**

<b>Диапазон измерения</b>	1.1 – 33.3 ммоль/л
<b>Объем образца</b>	минимум 0.5 мкл
<b>Время измерения</b>	5 секунд
<b>Тип образца</b>	Свежая цельная капиллярная кровь
<b>Память</b>	1000 результатов измерений
<b>Метод калибровки</b>	Эквивалент плазмы
<b>Питание</b>	Две литиевые батарейки 3.0 В (тип CR2032)

### **Функциональные возможности:**

- Расчет средних значений за 1, 7, 14, 30 и 90 дней.
- Установка до трех ежедневных будильников и специального сигнала «будильник после еды» (через 2 часа).
- Индикатор срока годности тест-полосок и уведомление о критических уровнях глюкозы (гипогликемия/гипергликемия).
- Автоматическое включение при вставке полоски и выключение через 2 минуты после последней операции.

### **Состав набора (может варьироваться):**

- Глюкометр CareSens N Premier.
- Прокалывающее устройство и ланцеты.
- Тест-полоски CareSens N.
- Чехол для переноски и руководство пользователя.