

DIAGENT GMBH

Wir machen Blutzuckermessen bezahlbar

CareSens-N Technische Daten

Messbereich	20 bis 600 mg/dL (1,1 bis 33,3 mmol/L)
Probenvolumen	Sehr kleiner Blutstropfen, minimum 0,5 µl
Auswertungszeit	5 Sekunden
Probenmaterial	frisches kapillares Vollblut
Kalibrierung	Plasma-äquivalent
Messmethode	Elektrochemisch (Glucose-Oxidase-Sensor)
Batterielebensdauer	1.000 Tests
Batterien	2 x 3V Li-Batterien (CR2032)
Speicherkapazität	500 Messergebnisse (mit Datum und Uhrzeit)
Größe	93 x 47 x 15 mm
Gewicht	51,5 g (mit Batterien)
Anzeige-Glukose-Einheit	mg/dL oder mmol/L
Signalton	An-/Aus-Funktion

Arbeitsbereich

Temperatur	10 bis 40°C
Relative Luftfeuchtigkeit	10 bis 90 %
Haematokrit	20 bis 60 %

Nützliche Produkteigenschaften

Automatische Codierung

Kennzeichnung

- vor dem Essen Werte
- nach dem Essen Werte

Durchschnittswerte

- vor dem Essen Werte
- nach dem Essen Werte
- 1/7/3/90 Tage Durchschnittswerte

Alarmfunktionen

- Alarmsignale zu festen Zeiten
- Messerinnerung nach dem Essen

Bedienungsanleitung mit großer Schrift

Blutprobenentnahme an alternativen Stellen (AST)

Stechhilfe mit Auswurfschieber, d.h. die gebrauchte Lanzette wird zur Entsorgung nicht berührt

USB - Datenanschluss

PC-Care Auswertung der Messergebnisse für den Computer

Gummierte Rückseite erleichtert das Messen auf dem Tisch, Gerät verrutscht nicht

Ergonomisches Design - das Gerät liegt besonders gut in der Hand

Jumbo-Display mit großen, gut lesbaren Zahlen

Große, leicht zu bedienende Tasten

Sofortige automatische Einschaltung sobald der Teststreifen eingeschoben wird

Wichtige Besonderheit

Keine Beeinflussung der Messergebnisse durch Maltose, Lactose, Galaktose oder Xylose