



BARAKAT
MEDICAL EQUIPMENT COMPANY

On·Call

جهاز قياس نسبة السكر في الدم

On Call Plus





BARAKAT
MEDICAL EQUIPMENT COMPANY

On·Call

On Call Plus

نظام ذي وبسيط يوفر نتائج دقيقة وسريعة لقياس نسبة السكر في الدم **في غضون 10 ثوانٍ فقط**. يتميز الجهاز بوجود رقاقة كود مخصصة لمعايرة الشرائط لضمان دقة القراءة، وشاشة LCD رقمية واضحة مخصصة لسهولة القراءة. بفضل تصميمه المدمج ووزنه الخفيف الذي يبلغ حوالي 49.5 غراماً، يُعد مصمماً **للاستخدام المنزلي الشخصي** لمرضى السكري، ومناسباً أيضاً **للاستخدام السريري والاحترافي** بكل سهولة وأمان.





ذاكرة متقدمة
تستوعب 300 اختبار



10 ثواني فقط
لظهور نتيجة الفحص



عينة دم بسيطة
لا تسبب ألماً

نطاق القياس: 20 إلى 600 مجم/ديسيلتر (أو 1.1 إلى 33.3 مليمول/لتر).
حجم عينة الدم: تتطلب عينة دقيقة (ميكرو) بحجم 0.5 ميكرو لتر فقط.
نوع العينة: دم شعيري كامل وطازج.
نطاق الهيماتوكريت (HCT): 25% إلى 60%.
وقت الاختبار: تظهر النتائج في غضون 10 ثواني فقط.
سعة الذاكرة: ذاكرة داخلية تخزن ما يصل إلى 300 اختبار مع تسجيل التاريخ والوقت.
عمر البطارية: تدوم لحوالي 1000 اختبار متواصل أو 12 شهراً من الاستخدام.
مصدر الطاقة: بطارية واحدة من نوع CR 2032 (جهد 3.0 فولت) على شكل قرص.
أبعاد الجهاز: 85 مم × 54 مم × 20.5 مم.
وزن الجهاز: حوالي 49.5 جراماً (شاملة البطارية).
حجم الشاشة: شاشة رقمية كبيرة وواضحة (LCD) لسهولة القراءة.
نقل البيانات: يدعم تنزيل البيانات إلى جهاز الكمبيوتر عبر كابل USB مخصص.
بيئة التشغيل: درجة الحرارة من 5 درجات مئوية إلى 45 درجة مئوية؛ الرطوبة النسبية من 10% إلى 90%.
التقنية المستخدمة: تقنية المستشعر الحيوي الكهروكيميائي المتقدمة التي تعتمد على إنزيم "جلوكوز أوكسيداز" (Glucose Oxidase).



BARAKAT
MEDICAL EQUIPMENT COMPANY

On·Call

الملحقات

جهاز الوخز.

10 إبر وخز معقمة.

10 شرائط اختبار (أو حسب العرض الترويجي للباقة الإقليمية).

شريحة الترميز (لمعايرة الشرائط).

محلول التحكم (للتحقق من جودة النظام).

حقيبة قماشية أنيقة للتخزين والسفر.

دليل المستخدم وبطاقة الضمان.



BARAKAT-MEDICAL.COM
INFO@BARAKAT-MEDICAL.COM



+963 932 601 986



حلب - المحافظة
خلف بنك سوريا والمهجر



+963 21 266 5505

+963 21 266 5880

