

ProLyte®

أشهر محلل إلكتروني في العالم

اللغات
English, 中文, Español, Français,
Deutsch, Bahasa Indonesia, Italiano,
日本語, 한국어, Português, Polskie,
Русский, Türkçe

إدخال المستخدم
شاشة تعمل باللمس مقاس 5 بوصا
لوحة مفاتيح خارجية
الوصول عن بعد

الاتصال
LAN, Wifi,
USB الموانئ 4
RS232, LIS

معايرة
2 نقطة كل 4 ساعات
1 نقطة كل عينة
على الطلب

حجم العينة
مصل الدم الكامل (95 ميكرو لتر)
95 ميكرو لتر QCs بلازما
بول (180 ميكرو لتر)

وقت التحليل
45 ثانية / ساعة

الأملاح
Na⁺ K⁺ Cl⁻ Li⁺
المجموع 4
3 في نفس الوقت

مخزن البيانات
20.000 نتيجة مريض
10.000 نتيجة مراقبة الجودة لكل مستوى

الدعم
واجهة الخدمة عبر الإنترنت



دقة	1 التكاثر	نطاق	وحدات القياس
0.01 mmol/L	CV ≤ 1% (120-160 mmol/L)	45-205 mmol/L	Na ⁺
0.01 mmol/L	CV ≤ 1.5% (2.5-6 mmol/L)	1.5-15 mmol/L	K ⁺
0.01 mmol/L	CV ≤ 1% (85-130 mmol/L)	45-205 mmol/L	Cl ⁻
0.001 mmol/L	SD ≤ 0.03 mmol/L (0.4-1.3 mmol/L)	0.15-5.00 mmol/L	Li ⁺
0.01 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	30-1020 mmol/L	Na ²⁺ بول
0.01 mmol/L	CV ≤ 5% (10-60 mmol/L)	20-505 mmol/L ³	K ⁺
0.01 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	25-505 mmol/L	Cl ⁻

نموذجي داخل المدى (ن = 30) الدم ، المصل ، البلازما-1
لا يتم قياس الليثيوم عادة في عينات البول-2
يتطلب تخفيف إضافي (60-120) 3-

3. قد تختلف نتائج التحليل في ظروف قياسية مختلفة

قوة
100-240V, 50W
يصلح لـ 60 Hz, 1.6A
يصلح لـ 60 Hz, 1.6A

الحجم والوزن
13.2 x 12.4 x 12 in, 14 lbs
335 x 315 x 295 mm, 6 kgs

الظروف المحيطة
85% رطوبة:
90-60 °F (15-32°C) درجة حرارة الغرفة:



DIAMOND
Smart Lab Solutions

333 Fiske Street, Holliston, MA 01746 U.S.A.
www.diamonddiagnostics.com
main@diamonddiagnostics.com
+1 508-429-0450

SOP23-0200F REV01 02/11/25