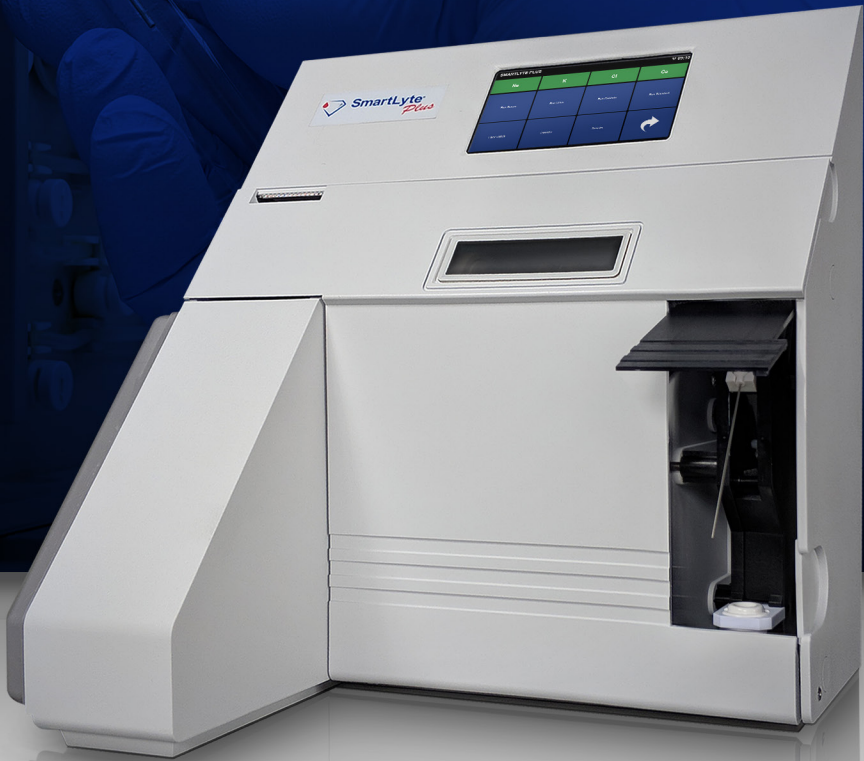


DIAMOND
Smart Lab Solutions



SmartLyte[®] *Plus*

Máy Xét Nghiệm Điện Giải Tiên Tiến Nhất

 smartlyteplus.com

SmartLyte[®] Plus

Nhập Dữ Liệu

Màn Hình Cảm Ứng 5 Inches
Truy Cập Từ Xa

Dung Lượng Nhớ

10,000 Patient Results
10,000 QC Results per Level

Kết Nối

LAN, Wifi, 4 USB ports
RS232, LIS

Thời Gian Xử Lý

28 Giờ
(512 Xét Nghiệm/Giờ)

Calibration

2 điểm mỗi 4 giờ
1 điểm mỗi mẫu thử
Khi cần

Các Thông Số Xét Nghiệm

4 Cùng Lúc
5 Tất Cả
Na, K, Cl, Ca, Li

Support

Dịch Vụ Hỗ Trợ Trực Tuyến

Languages

English, 中文, Español, Français, Deutsch,
Indonesia, Italian, 日本語, 한국어,
Português, Polskie, Русский, Türkçe

Các Lựa Chọn Thú Y

Mèo, Chó, Bò, Ngựa, Heo,
Cừu hoặc Lựa Chọn Mỡ

Kích Thước Mẫu Thử
Máu, Huyết Tương (95 µl)
Huyết Thanh, QCs (95 µl)
Nước Tiểu (128 µl)

Thông Số	Phạm Vi	Mức độ chính xác ¹	Khả năng hiển thị
Na ⁺	40-200 mmol/L	CV ≤ 1% (120-160mmol/L)	0.1 mmol/L
K ⁺	1.7-15 mmol/L	CV ≤ 1.5% (2.5-6 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl ⁻	50-200 mmol/L	CV ≤ 1% (85-130 mmol/L)	0.1 mmol/L
Ca ⁺⁺	0.3-5.0 mmol/L	SD ≤ 0.02 mmol/L (0.8-1.5 mmol/L)	0.001 mmol/L
Li ⁺	0.2-5.5 mmol/L	SD ≤ 0.03 mmol/L (0.4-1.3 mmol/L)	0.001 mmol/L
Urine ² Na ⁺	3-300 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	0.1 mmol/L
K ⁺	5-120 mmol/L ³	CV ≤ 5% (10-60 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl ⁻	15-300 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	0.1 mmol/L

1-Typical Within Run (n=30) Blood, Serum, Plasma 2-Calcium and Lithium are not typically measured in urine samples
3-(60-120) requires additional dilution

Công suất và điện năng

100-240V ~ 50/60 Hz (tự động điều chỉnh)
1.6 A tối đa, 50 Watt tối đa

Kích thước và trọng lượng

9.5" (24cm) rộng x 16.5" (42cm) cao x
8.0" (20cm) dài, nặng 10.5 lbs (4.5 Kg)

Điều kiện hoạt động

15-32°C, Nhiệt độ phòng (60-90°F)
<85% độ ẩm

DIAMOND
Smart Lab Solutions

333 Fiske Street, Holliston, MA 01746
Tel: 508-429-0450 | Fax: 508-429-0452
www.diamonddiagnostics.com

SOP23-0170F REV01 12/16/19