



ProLyte®

Самый популярный в мире анализатор электролитов

# ProLyte®

Самый популярный в мире анализатор электролитов

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

**Пользовательский ввод**  
4-дюймовый сенсорный экран  
Внешняя клавиатура  
Удаленный доступ

**Связь**  
LAN, Wifi,  
4 порта USB  
RS232, LIS

**Калибровка**  
2 балла каждые 4 часа  
1 балл за каждый образец  
По требованию

**Размер образца**  
Цельная кровь, Сыворотка (95 µl)  
Плазма, QC's (95 µl)  
Моча (180 µl)

**Время анализа**  
45 сек (240 / час)

**Количество параметров<sup>†</sup>**  
Na<sup>+</sup> K<sup>+</sup> Cl<sup>-</sup> Li<sup>+</sup>  
4 Всего  
3 одновременно

**Сохранение данных**  
20 000 результатов пациентов  
10 000+ QC результатов на уровень

**Поддержка**  
Интерфейс  
Онлайн-Сервиса



Параметр	Спектр	Воспроизводительность <sup>1</sup>	Разрешение
Na <sup>+</sup>	45-205 mmol/L	CV ≤ 1% (120-160mmol/L)	0.01 mmol/L
K <sup>+</sup>	1.5-15 mmol/L	CV ≤ 1.5% (2.5-6 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl <sup>-</sup>	45-205 mmol/L	CV ≤ 1% (85-130 mmol/L)	0.01 mmol/L
Li <sup>+</sup>	0.15-5.00 mmol/L	SD ≤ 0.03 mmol/L (0.4-1.3 mmol/L)	0.001 mmol/L
моча <sup>2</sup> Na <sup>+</sup>	30-1020 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	0.01 mmol/L
K <sup>+</sup>	20-505 mmol/L <sup>3</sup>	CV ≤ 5% (10-60 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl <sup>-</sup>	25-505 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	0.01 mmol/L

1- Типичный в рамках цикла (n=30) Кровь, сыворотка, плазма

<sup>†</sup>Кальций доступен для определенных рынков. Недоступен в США.

2- Литий обычно не измеряется в образцах мочи

3- (60-120) требует дополнительного разбавления

## Власть

100-240V, 50W макс  
50-60 Hz, 1.6A макс

## Размер и вес

13.2 x 12.4 x 12 in, 14 lbs  
335 x 315 x 295 mm, 6 kg

## Температурный режим

влажность: < 85%  
комнатная температура: 60-90°F (15-32°C)



**DIAMOND**  
Smart Lab Solutions

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

SDP23-0145F REV07 02/11/25