



CareLyte *Plus*

Veteriner Laboratuvarlarının Tercihi



diamonddiagnostics.com/carelyteplus

CareLyte Plus

Kullanıcı Girişi
5" Dokunmatik Ekran
Uzaktan Erişim

Veri depolama
10.000 Hasta Sonucu
Seviye Başına 10.000 QC Sonucu

Bağlantı

LAN, Wifi,
4 USB Bağlantı Noktası
RS232, LIS

Analiz Süresi
28 saniye (512/saat)

Kalibrasyon

4 Saatte bir 2 Puan
Her numune için 1 Puan
Talep üzerine

Parametre Sayısı

5 Toplam
4 (Aynı Anda)

Destek

Çevrimiçi Hizmet Arayüzü

Diller

English, 中文, Français, Deutsch,
Italiano, 日本語, 한국어, Português,
Русский, Español, Türkçe, Bahasa Indo

Veteriner Seçenekleri

Kedi, Köpek, Sığır, At,
Domuz, Koyun, Fare veya Açı

Numune Boyutu

Tam Kan, Serum (95 µl)
Plazma, QC (95 µl)
İdrar (180 µl)

Parametre	Tespit Aralığı	Yeniden üretilebilirlik ¹	Çözünürlük
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
İdrar 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-Tipik Çalışma İçeriği (n=30) Kan, Serum, Plazma

2-Kalsiyum ve Lityum tipik olarak idrar örneklerinde ölçülmez

3-(60-120) ek seyreltme gerektirir

Güç

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

Boyut ve Ağırlık

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

Çevre koşulları

Nem: < 85%
Oda sıcaklığı: 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

SOP23-0195F REV01 02/11/25