

# Brilliant!

# IONyte™

## ISE Analyzer



**IONyte là 1 thiết bị hoàn thiện, kinh tế với điện cực chọn lọc ion cho Natri, Kali và Chloride.**

**Modern này được thiết kế với màn hình cảm ứng tích hợp, tự động hiệu chuẩn, bộ hóa chất kết hợp, và tích hợp máy in nhiệt phù hợp với yêu cầu của phòng xét nghiệm hiện đại**

**AWARENESS TECHNOLOGY, INC®**  
*Cost Effective by Design®*



## Thông số kỹ thuật

Phương pháp:	Đo lường trực tiếp bằng điện cực chọn lọc ion
Loại mẫu:	Máu toàn phần, huyết tương, huyết thanh, dịch thấm,...
Dung tích mẫu:	60 $\mu$ l $\pm$ 5 $\mu$ l
Tốc độ:	Tối đa 60 mẫu/giờ nếu không in, và 40 mẫu/giờ có in.
Khoảng tuyến tính:	Na 40-205 mmol/L K 1.5-15.0 mmol/L Cl 50-200mmol/L
Đầu kim hút:	Làm bằng thép không rỉ 316
Ống:	Ống dẫn với bộ chuyển đổi, kích thước ống có thể tới 100mm, xy lanh, sample cup
Điện cực:	Điện cực Sodium (Na) Điện cực Potassium (K) Điện cực Chloride (Cl)
Thời gian phân tích:	Điện hình <60 giây
Lưu trữ kết quả:	200 kết quả.
Lưu trữ kết quả AC:	270 (30 lần với mỗi 3 mức control cho 3 điện cực, bao gồm đồ thị Levey-Jennings)
Hiệu chuẩn:	Tự động sau mỗi 4 giờ hoặc khi có yêu cầu
Yêu cầu nguồn điện:	95-240VAC, 50-60Hz, tối đa 60W
Điện tử:	Kiểm soát bằng bộ vi xử lý
Kiểu dáng:	Vỏ ngoài bằng nhựa với khung kim loại. Trọng lượng 5.5kg Kích thước: 35.5 x 30.5 x 20cm
Hiển thị:	Tích hợp màn hình cảm ứng 3.5" LCD, hiển thị đồ họa màu
Kết nối:	Kết nối qua cổng USB
Máy in:	Máy in nhiệt tích hợp, dòng 29 ký tự
Môi trường:	Nhiệt độ hoạt động: 15 <sup>0</sup> tới 32 <sup>0</sup> C Độ ẩm: 10%-80% Nhiệt độ lưu trữ: 10 <sup>0</sup> tới 50 <sup>0</sup> C

\*To be implemented



Designed and manufactured in the USA by Awareness Technology, Inc. PO Box 1679, Palm City, FL 34991 USA  
(772) 283 6540 fax (772) 283 8020 web site: <http://www.awaretech.com> email: [info@awaretech.com](mailto:info@awaretech.com)

