

SPECTRO 100

PHIÊN BẢN V1.1



CÔNG TY CP RYNAN TECHNOLOGIES VIETNAM

Ấp Long Trị, Xã Long Đức, Thành phố Trà Vinh,
Tỉnh Trà Vinh, Việt Nam
ĐT: 0919 253 647 - Fax: 0294 3746 992
Web.: www.rynan.net
E-mail: info@rynan.net

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Kích thước (dài x rộng x cao)	8.66 x 5.9 x 3.85 Inch
Trọng lượng	2006.5 g
Phương thức kết nối	4G, Wifi, Bluetooth
Màn hình hiển thị	4.3inch màn hình cảm ứng điện dung
Chế độ quét barcode	Chế độ quét với tín hiệu từ cảm biến
Nguồn sáng	Tungsten Halogen lamp
Phạm vi quang phổ	340 – 850 nm
Phạm vi trắc quang	0 – 2.5 Absorbance
Độ phân giải	0.001 Absorbance
Thông báo	Có (tiếng bíp, màn hình hiển thị)
Vật liệu vỏ hộp	Nhôm anodize đen

Chỉ tiêu hỗ trợ

Chỉ tiêu	Xác định hàm lượng của các hợp chất vô cơ NO ₂ (Nitrite), PO ₄ (Photphat), các chất khoáng Ca (Canxi), Ma (Magie) các khí độc NH ₃ (Amonia) H ₂ S (Hydrosunfua), NO ₃ (Nitrat) có trong nước nuôi trồng thủy sản
Kit xét nghiệm	Bộ Testkit dùng để đo các chỉ tiêu: Amonia (NH ₃), Nitrite (NO ₂), Nitrat (NO ₃), Photphate (PO ₄), Canxi (Ca), Hydrosunfua (H ₂ S)
Phạm vi đo của các chỉ tiêu	Nồng độ trong nước: <ul style="list-style-type: none">Nitrite (NO₂): 0.05 – 3.0 mg/lPhotphate (PO₄): 0.05 – 3.0 mg/lAmonia (NH₃): 0.02 – 1.2 mg/lHydrosunfua (H₂S): ... - ... mg/l
Tính năng	Sử dụng kết hợp với Testkit, đưa ra kết quả đo ngay lập tức và cập nhật dữ liệu tức thời Thiết kế nhỏ gọn dễ sử dụng, thu thập dữ liệu từ môi trường một cách dễ dàng. Thống kê, lưu trữ và đồng bộ dữ liệu lên trung tâm dữ liệu, xem kết quả đo trên Mobile App. Phù hợp với các ứng dụng giám sát chất lượng nước trong ngành nuôi trồng thủy sản

Môi trường vận hành

Nguồn điện	Nguồn AC 220V – 50Hz
Môi trường vận hành	Nhiệt độ 5 - 55°C, Độ ẩm 15 – 90%