

ROBONIK



ROBONIK®

prietest TOUCH

Máy sinh hóa bán tự động



CE

Dòng sinh hóa màn hình cảm ứng

Các tính năng

- Truy cập trực tiếp vào các test bằng cảm ứng hoặc bàn phím.
- Phân tích vi hình ảnh kinetic, tính giá trị delta cho nồng độ bão hòa (cao) trên màn hình mà không cần pha loãng và chuyển đổi đơn vị.
- Bơm nhu động ứng tin cậy cao, rất dễ dàng bảo trì.
- Board mạch chuyên dụng giúp tăng tuổi thọ bóng đèn.
- Hệ thống cuvette Triple.
- Hệ thống thiết kế mạnh mẽ và bền bỉ.
- Phép đo 1 hoặc 2 bước sóng (Monochromatic, Bichromatic).
- Hệ thống: đa chu kỳ
- Biểu đồ Levey Jennings và kiểm soát chất lượng.
- Chương trình cài đặt có thể chỉnh sửa bằng tay
- Báo cáo kết quả với tên và ID bệnh nhân.
- Giao diện USB.

Thông số kỹ thuật

Giao diện người dùng	: C M NG / PHÍM
Dải tuyến tính	: 0.000 ~ 3.000 Abs
Độ chính xác quang học	: $\pm 2\%$ hoặc 0,007 tùy mức nào cao, từ 0-1,5 Abs, $\pm 3\%$ từ 1.5 đến 3.0 Abs
Kính lọc	
- Lọc kính lọc	: Giao thoa bằng công nghệ kết tinh cao
- Bước sóng	: 340, 405, 510, 546, 578, 630 nm và 2 tùy chọn
Flow cell	: 18 μ l. Thể tích hút mẫu lên đến 1000 μ l
Bộ nhiệt	: 15 vị trí 37°C
Nhiệt độ Flow cell	: 25°C, 30°C và 37°C sử dụng hệ thống Peltier
Nguồn sáng	: Đèn Tungsten Halogen
Màn hình hiển thị	: LCD 5 inch, STN, ánh sáng nền xanh
Máy in	: Tích hợp máy in nhiệt 20 cột
Bộ nhớ lưu trữ	: 250 test và 30 kết quả QC/test. Và 2500 kết quả bệnh nhân
Phương pháp đo	: Abs, End Point, Fixed Time, Kinetic, Differential, Ratio
Nguồn cung cấp:	: 50 Watts / 115 - 230 Volts $\pm 10\%$, 60 - 50 Hz
Trọng lượng	: 5,5 kg



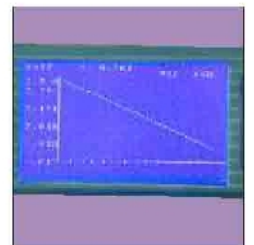
**Bơm
nhu động**



Màn hình



Bộ ủ nhiệt



**Biểu đồ
Kinetic**