

THÔNG SỐ KỸ THUẬT MÁY SINH HÓA BÁN TỰ ĐỘNG

MODEL: STAT FAX 3300

HÃNG SẢN XUẤT: AWARENESS - MỸ

Tiêu chuẩn FDA, ISO 13485:2003, NRTL, CE, NIST



Quang kế	
- Ống hoặc cuvet	Độ hấp thụ : 0.2 đến 2.5
- Với Flowcell	Độ hấp thụ: 0.2 đến 3.5
- Độ ổn định:	Không quá 0.005A trong 8 giờ với quang phổ kế 2 bước sóng
- Nguồn sáng	Đèn halogen tungsten, với tính năng tiết kiệm điện
- Bước sóng	340, 405, 505, 545, 580, 630nm, thêm 2 bước sóng tùy chọn
- Các bộ lọc	Đặt trong khoang chứa chống nhiễu với độ bền lớn
Mẫu	
- Thể tích lấy mẫu-Flowcell	Có thể lập trình trong khoảng: 250 μ l-750 μ l
- Flowcell Body	Cấu tạo bằng thép không gỉ.
- Cửa sổ	Thủy tinh chịu nhiệt
- Thể tích hộp phát quang	21 μ l
- Thể tích nhỏ-tube(12ml)	1ml
- Thể tích nhỏ-Cuvet	400 μ l
Điện tử	
- Vi xử lý	Z180
- Bộ nhớ chương trình	1 Megabit
- Bộ nhớ ổn định	1 Megabit
- Ram	32k byte
- Máy in nhiệt	40/80 cột
- Hiển thị	Màn hình LCD 240 \times 128
- Bàn phím	20 phím
- Bàn phím ngoài	Kết nối qua cổng PS2
- Cổng ra RS232	9600 8 dữ liệu, 1 dừng, không có tính chẵn lẻ.

- Cổng ra – song song	Với bất kỳ máy in IBM nào với khả năng tương thích ASCII
Chế độ hoạt động	
- Đơn và đa tiêu chuẩn	
- Tỷ lệ (bệnh / chứng)	Hiển thị đồ thị phản ứng
- Đường cong phù hợp	Tuyến tính, điểm-điểm, hoặc hồi quy
- Hỗn hợp:	Ổng trắng và gọi lại đường cong, mẫu trắng
Tính năng đặc biệt	
- Bảo vệ mật khẩu cho các kết quả kiểm tra và các thông số.	
- Đồ thị Levey Jennings, báo cáo bệnh nhân, tạo mới	
- User test	> 100
- Lưu trữ kết quả bệnh nhân	> 500
- Lưu trữ kết quả kiểm soát	> 500
- Tùy chọn bộ ổn nhiệt ngoài	18 giếng nước, kiểm soát nhiệt độ 37°C
- Tùy chọn bộ làm mát ngoài	Hệ thống làm mát nhúng-di động
- Bảo vệ	Nhựa ABS chống cháy và thép
- Kích thước	16 "(40cm) x 14,5" (37 cm) x 5,5 "(14 cm) *12 "- 30cm cao khi mở màn hình lên
- Trọng lượng	(17 lbs) 6,4 kg
- Nguồn	100-240 VAC (tự cảm biến) 50/60 Hz; 50W
- Tiêu chuẩn	FDA, ISO 13485:2003, NRTL, CE, NIST
Cấu hình chuẩn	
Thân máy chính	01
Flowcell	01
Bộ phận ủ chứa 18 ống	01
Bàn phím ngoài	01
Dây nguồn	01
Giấy in nhiệt	01
Hướng dẫn sử dụng TA	01