

**GIẢI PHÁP IN
NHÃN Y TẾ
THÔNG MINH,
CHUYÊN NGHIỆP**



Trong môi trường y tế với lượng bệnh nhân lớn và nhân viên quá tải, các rủi ro về sai sót nhận dạng và xác minh không đầy đủ là mối đe dọa đến an toàn bệnh nhân.

Việc thiếu mã vạch hoặc mã QR gây chậm trễ truy cập hồ sơ bệnh án, và mực in mờ làm hồ sơ khó đọc. Cả hai vấn đề này đều trực tiếp ảnh hưởng đến chất lượng chăm sóc trong các tình huống khẩn cấp và khi thực hiện liệu trình điều trị. Hơn nữa, việc phải in lại vòng đeo tay không chỉ gây mất thời gian, giảm hiệu suất mà còn không đáp ứng được các tiêu chuẩn y tế.

Vòng đeo tay cứng có thể gây kích ứng hoặc trầy xước trên da nhạy cảm. Do đó, nhu cầu về vòng đeo tay không gây dị ứng là vô cùng cấp thiết, nhằm đảm bảo sự thoải mái tối đa và an toàn cho bệnh nhân.



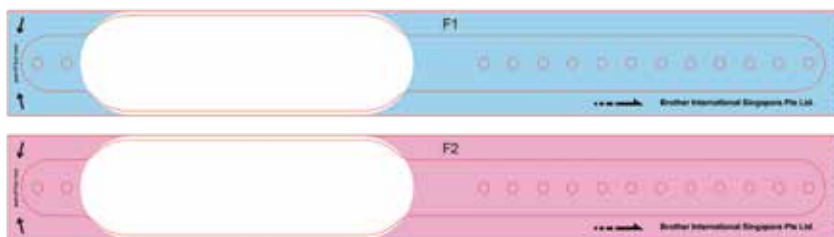
Định danh bệnh nhân chuẩn xác và dễ dàng

Mang đến cho các chuyên gia y tế một giải pháp in nhãn thực sự di động và có thể tùy chỉnh hoàn toàn theo yêu cầu, máy in nhãn dòng TD-2D giúp cải thiện luồng thông tin trong bệnh viện.

Máy in nhãn hỗ trợ in nhãn dán và vòng đeo tay bệnh nhân rõ nét, chất lượng cao, giúp đảm bảo an toàn và khả năng truy xuất nguồn gốc, đồng thời giảm thiểu sai sót do con người, chữ viết tay khó đọc, bị nhòe hoặc phai, góp phần cải thiện kết quả lâm sàng và nâng cao an toàn cho bệnh nhân.



Vòng tay cho người lớn



Vòng tay cho trẻ em



- + Chất liệu nano silicone siêu mềm, không gây dị ứng, không có cạnh sắc gây đau
- + Thông tin được in với độ phân giải cao giúp việc quét mã trở nên dễ dàng, nâng cao tính chính xác của dữ liệu.
- + Có khóa cài hai điểm để tăng cường an toàn
- + Chống nước và chống cồn, đảm bảo thông tin vẫn rõ ràng sau khi rửa
- + Kháng khuẩn và được FDA chứng nhận

Cải thiện luồng thông tin trong toàn bệnh viện

Với khả năng in trên nhiều loại vật tư tiêu hao, máy in nhãn dòng TD-2D có thể mang lại năng suất cao hơn cho mọi phòng ban trong bệnh viện. Dù được triển khai trong phòng thí nghiệm, nhà thuốc, quầy lễ tân hay thậm chí tại giường bệnh, nhân viên đều có thể nhanh chóng và chính xác tạo ra nhãn bất cứ khi nào cần.



Kích thước nhãn có thể điều chỉnh để vừa với các hộp đựng thuốc có kích thước khác nhau



In thông tin chi tiết của bệnh nhân



Định vị hồ sơ bệnh nhân và các tài liệu quan trọng khác một cách nhanh chóng bằng nhãn định danh



Đảm bảo mẫu vật của bệnh nhân được xác định rõ ràng và chính xác

Ứng dụng điển hình:

- + Vòng đeo tay định danh bệnh nhân
- + Đơn thuốc
- + Nhãn liều lượng
- + Nhãn mẫu vật và giải phẫu bệnh
- + Thẻ hẹn khám
- + Nhãn lam kính hiển vi
- + Nhãn hiệu chuẩn thiết bị

Có thể tùy chỉnh để đáp ứng hầu hết mọi nhu cầu

Từ khâu đăng ký, quản lý hành chính đến quy trình chẩn đoán và cấp phát thuốc cho bệnh nhân, máy hỗ trợ nhiều ứng dụng in ấn khác nhau cho bệnh viện.

Với nhiều phụ kiện tùy chọn có sẵn, máy in nhãn dòng TD-2D có thể dễ dàng tùy chỉnh để đáp ứng mọi yêu cầu.

Hơn nữa, bằng cách cho phép chỉ chọn những tùy chọn cần thiết, các giải pháp ghi nhãn linh hoạt này có thể được triển khai dễ dàng ở bất kỳ phòng ban nào trong tổ chức, đồng thời giữ chi phí ở mức tối thiểu.



Tăng năng suất với bộ tách nhãn tùy chọn PA-LP-001



In ấn di động với nguồn điện từ đế pin (tùy chọn) PA-BB-004 và pin Li-ion sạc lại (tùy chọn) PA-BT-004



Kết nối qua bộ chuyển đổi nối tiếp (tùy chọn) PA-SCA-002 RS-232C

Thông số kỹ thuật chi tiết dòng TD-2D

TD-2310D(203)

TD-2320D(300)

TD-2320DSA(300)

2 inch

In ấn

Công nghệ in	Nhiệt trực tiếp	
Tốc độ in	152.4mm/sec. (6ips)	
Độ phân giải	203dpi	300dpi
Chiều rộng in tối đa	59mm	
Chiều dài in tối đa	3,000mm	
Chiều dài in tối thiểu	6.4mm	
Loại cảm biến vật tư	Khe hở (xuyên sáng), Vạch đen (phản xạ)	
Vị trí cảm biến vật tư	Khe hở (cố định), Phản xạ (có thể điều chỉnh)	
Chế độ tách nhãn	Liên tục, Xé rời	Liên tục, Xé rời, Tùy chọn: Bóc tách, Cắt

Nhãn in

Loại nhãn in	Vòng tay, Liên tục, Đục sẵn, Xếp quạt, Đục lỗ, Thẻ	
Độ dày nhãn in	0.058mm - 0.279mm	
Chiều rộng nhãn in	15mm - 63mm (Bao gồm lớp lót)	
Chiều dài nhãn in	6.4mm - 3,000mm	
Đường kính (tối đa)	127mm	
Đường kính lõi (tối đa)	11mm - 38.1mm (Sử dụng lõi cuộn nhãn)	

Connectivity

USB	USB version 2.0 (Full Speed), (Type-C)	
Cổng nối tiếp	Cáp serial chính hãng (tùy chọn: PA-SCA-002)	
Cổng USB host	—	Có
Mạng có dây	—	10/100BASE-TX

Tổng quan

Bảng điều khiển	3 nút, 3 đèn LED	24 nút, màn hình cảm ứng màu 3.5 inch
-----------------	------------------	---------------------------------------

Nguồn điện

Tùy chọn sạc pin	—	Tùy chọn: PA-BT-004 (Pin Li-ion sạc lại) với PA-BB-004 (đế pin)
------------------	---	---

Phần mềm

Hỗ trợ hệ điều hành	Microsoft Windows®, Microsoft Windows Server®, Linux	
Các lệnh được hỗ trợ	Raster, ESC/P, P-touch Template, ZPL II emulation, CPCL emulation, EPL2 emulation, DPL emulation	

Bộ nhớ

RAM	256MB	
Bộ nhớ flash	32MB	64MB

Môi trường

Nhiệt độ hoạt động	Máy in nhãn: 5°C - 40°C, Bộ sạc pin: 10°C - 35°C	
Độ ẩm hoạt động	20% - 80% (Không ngưng tụ, Nhiệt độ bầu ướt tối đa: 27°C)	
Nhiệt độ lưu trữ	-20°C to 60°C	
Độ ẩm lưu trữ	10% đến 90% không ngưng tụ	

Trọng lượng và Kích thước

Kích thước (mm)	119mm (W) x 224mm (D) x 158mm (H)	119mm (W) x 224mm (D) x 176mm (H)	
Trọng lượng	1.46kg	1.50kg	1.77kg

Các vật dụng đi kèm

Nội dung trong hộp	Máy in nhãn
	Dây nguồn AC và bộ chuyển đổi
	Cáp USB (A to C), dài 1m
	Tài liệu hướng dẫn
	Lõi cuộn nhãn: Mặc định: 25mm ~ 25.4mm (1"), 34.9mm (1.38") Bao gồm: 11mm -12.7mm (0.5"), 19mm (0.75")








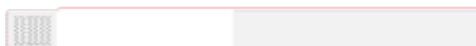




brother
Label printer
TD-20



Send to: Tony D Smith
1700 1488
785 402 123
Male



Thông số kỹ thuật chi tiết Vòng đeo tay

Vòng đeo tay		
ĐẶC TÍNH VẬT TƯ		
Loại sản phẩm	Vòng tay in nhiệt trực tiếp	
Chất liệu	Nano silicone	
Khả năng chịu đựng	Chống nước, Kháng khuẩn, Chống dị ứng	
Chứng nhận	Được FDA chứng nhận	
ĐẶC TÍNH VẬT LÝ		
Mã số bộ phận	WB-ADB1100, WB-CHB1100	 
Màu vòng đeo tay	Xanh dương	
Kích cỡ	người lớn: 254mm (L) x 32mm (W) trẻ em: 206.4mm (L) x 25mm (W)	
Cách đóng	Khóa kép	
Mã số bộ phận	WB-ADP1100, WB-CHP1100	 
Màu vòng đeo tay	Hồng	
Kích cỡ	người lớn: 254mm (L) x 32mm (W) trẻ em: 206.4mm (L) x 25mm (W)	
Cách đóng	Khóa kép	
Mã số bộ phận	WB-ADW1100	
Màu vòng đeo tay	Trắng	
Kích cỡ	254mm (L) x 32mm (W)	
Cách đóng	Khóa kép	
Mã số bộ phận	WB-W1000	
Màu vòng đeo tay	Trắng	
Kích cỡ	279mm (L) x 25.4mm (W)	
Cách đóng	Dính	
Mã số bộ phận	WB-ADY1100	
Màu vòng đeo tay	Vàng	
Kích cỡ	254mm (L) x 32mm (W)	
Cách đóng	Khóa kép	
Mã số bộ phận	WB-Y1000	
Màu vòng đeo tay	Vàng	
Kích cỡ	279mm (L) x 25.4mm (W)	
Cách đóng	Dính	
Mã số bộ phận	WB-ADR1100	
Màu vòng đeo tay	Đỏ	
Kích cỡ	254mm (L) x 32mm (W)	
Cách đóng	Khóa kép	
Mã số bộ phận	WB-R1000	
Màu vòng đeo tay	Đỏ	
Kích cỡ	279mm (L) x 25.4mm (W)	
Cách đóng	Dính	