

Những phiên bản hướng dẫn làm mạch trái tim trước đã có rất nhiều bạn làm thành công cho mình những mạch trái tim đẹp mà không cần hiểu chuyên sâu lập trình hay làm mạch hay mạch nó chạy ra sao. Các bạn cũng có những mạch trái tim đẹp đem trang trí phòng học, ngôi nhà hay đem tặng người mình yêu.. Hôm nay chip sẽ đưa ra phiên bản mạch trái tim full code ASM đẹp với rất nhiều hiệu ứng mà những phiên bản trước không có.

Video mô phư

Chuẩn bị:

- 1 chip 89 họ 8051 (có thể là 89c51, 89c52, 89s51, 89s52)
- 1 đế chip 89C51 (40 chân)
- 1 IC LM 7805(loại KA tốt hơn)
- 2 tụ 10uF
- 1Tu 100uF
- 40 điện trở 330R
- 1 điện trở 10K
- 1 thạch anh 12MHZ
- 2 tụ gốm 33pF
- 1 nút bấm 4 chân nhỏ đen ý
- 1 thanh jump cắm
- 1 trở băng 103
- dùng 32 led cứ mua 40 led để phòng cháy

Hình ic 89c51



Sơ đồ nguyên lý led trái tim sử dụng ic 89c51



TRUNG TÂM SỬA CHỮA ĐIỆN TỬ QUẢNG BÌNH

MR. XÔ - 0901.679.359 - 80 Võ Thị Sáu, Phường Quảng Thuận, tx Ba Đồn, tỉnh Quảng Bình

GIÁ RẺ

NHANH CHÓNG

LINH KIỆN CHÍNH HÃNG



TRUNG TÂM SỬA CHỮA ĐIỆN TỬ XÔ NGUYỄN

- Dịch vụ sửa chữa điện tử tại nhà
- Cung cấp linh kiện điện tử
- Tư vấn lắp đặt nhà thông minh

Đc: Quảng Thuận, tx Ba Đồn,
tỉnh Quảng Bình - 0901.679.359

Các bạn vui lòng down load tập tin đính kèm bên dưới về để xem hướng dẫn chi tiết và code nạp ic nhé . Có gì không hiểu cứ pm cho mình hướng dẫn thêm! Thân!

Tải code: [Led-Trai-Tim-8051.zip](#)

Các bài viết tương tự:

- [1. anh em cho hỏi tivi mạch trung quốc,điện áp g2 tăng cao,đường 180v cung cấp cho kg,kr,kb có hơn 10v lam sao sửa vậy,\(mình mới vô nghề ah\) – anh em cho hỏi tivi mạch trung quốc,điện áp g2 tăng cao,đường 180v cung cấp cho kg,kr,kb có hơn 10v lam sao sửa vậy,\(mình mới vô nghề ah\)](#)
- [2. Dai kin invecter 1chieu 12000. – Em có con điều hòa Daikin invecter 12000btu 1 chiều. Khi khiển đèn nguồn sáng khoảng 10 s là báo lỗi. Dàn lạnh, dàn nóng ko có động tĩnh j. Ấn nút tets ở mạch dàn nóng thì quạt và bloc chạy bt. Dàn lạnh vẫn báo lỗi. Thay mạch dàn nóng khác vào thì chạy bt. Có pro nào giúp em ca này với. Bác nào có mạch dàn nóng, lạnh daikin inverter 12000 1 chiều báo giá cho em với. Cả mạch sống và mạch chết. Lh. 0969.625.829](#)
- [3. đầu ki thuật so an vien model:HHT-8888 – cắm điện vào đèn báo màu vàng,bấm điều khiển không mở được nguồn và ấn nút tại đầu cũng không mở được là bị hư gì ạ ai đã trải qua giúp đỡ em với em mới va chạm an viên lần đầu](#)
- [4. Hướng dẫn làm mạch led trái tim NE555 – 4017](#)
- [5. mạch trái tim vđk 89s52 – chào a e diễn đàn xin giúp hộ mình sơ đồ mạch trái tim 64 led mắc thêm 4 điện trở bằng.](#)
- [6. Máy in cp1025 – Lỗi “Printer Mispick” – In test trên máy thì ok nhưng in xong thì nó báo đèn nhấp nháy đèn vàng và đèn xanh tắt. In trên PC thì in được lệnh đầu tiên in xong thì nó báo nhấp nháy đèn vàng và đèn xanh vẫn sáng, trên PC thì báo “Printer Mispick” và hỏi mình có “Resumed” không, mình ấn thì nó in lại lệnh trc đó, mình nhấn nút hủy lệnh nó cũng lại lệnh đó, đến khi mình tắt máy bật lên lại mới in lệnh tiếp theo được nhưng in xong cũng bị trường hợp trên, và khi mình in thì giấy vẫn còn trong khay.](#)
- [7. may tinh cay - may chay binh thuong,ban em\(nguoì yeu\)kiem dau cai o cung ve bao em test thu,e lien thao o cung cua may ra dong o cung nay vào va bat may thi may ko chay \(o cung chết\) sau do e lap lai o cung cua may roi bat len thi cay van co tieng tit bao chay nhu binh thuong\(lúc chưa thay o cung\) nhưng ma ko co lenh mo cho man hoạt động](#)
- [8. Panasonic21fx71v màn phẳng đèn dài – Lúc đầu xem bình thường sau 2 3h thì hình bị lệch phải hiện 1cột đen bên trái em nhỏ tụ 102 ra đo lắp vào thì lệch trái khuyết 1/3 khung hình bên phải để ngày hôm sau lại bình thường xem một lúc lại bị lệch trái em thay 102 khác thì hình lại bình thường nhưng một lúc bị co 2 bên cuối cùng em thay tụ 110v thì bình thường nhưng giờ hình uốn éo chiều ngang lúc bị lúc ko nguồn vẫn đủ em có chêm tụ cân hình bị chập sò thay sò khác vẫn bị](#)
- [9. Tì vi so ny KV-XG25P50 – hư cao áp 831,sò D2578.thay cao áp 831 so dòng máy chạy có hiện tượng phía trái màn hình có vệt đen uốn lượn sát mép trái màn hình](#)
- [10. toi co may in canon2900 khi ket noi may tinh thi bao co nhan USnhung khong ket noi dc voi may in va may tinh khong tim dc thiet bi B nhưng khong ket noi dc voi may in va may tinh khong tim dc thiet bi – toi co may in canon2900 khi ket noi may tinh thi bao co nhan USnhung khong ket noi dc voi may in va may tinh khong tim dc thiet bi B nhưng khong ket noi dc voi may in va may tinh khong tim dc thiet bi](#)
- [11. trung tâm kỹ thuật điện tử -điện lạnh. cần tuyển thợ phụ\(chưa biết nghề cung dc\) – tuyển học việc \(ưu tiên nhưng bạn đã học qua điện tử\) chỗ mình làm cả điện tử-điện lạnh .YEU CAU ; có chí hướng theo nghề,trung thực ,nhiệt tình trong cv. h](#)



12. [tulanh vtb quá gio vn - tu bi thung dan nong,minh đa thay dan moi,khi bom ga thay dan nong, nong nua dan con nua dan ve phin kg nong.đau dan lanh co it tuyet bam.minh đa kiem tra 2dan nonglanh thay kg bi tuc.](#)