



xin nhờ các Pro giúp đỡ, hướng dẫn cách đo con ic JRC4558D 2156k còn sống hay đã chết
(con này trong mạch loa)

cám ơn rất nhiều!!!

(☺☺☺)♥ LinhKienThaoMay.Com ♥

Con 4558 này khá rẻ tiền, thay thử để loại trừ cho nhanh nhé. Còn đo thì chỉ đo chân cấp nguồn thôi chứ IC thì khó kiểm tra lắm.

(☺☺☺)♥ LinhKienThaoMay.Com ♥

xin nhờ các Pro giúp đỡ, hướng dẫn cách đo con ic JRC4558D 2156k còn sống hay đã chết

(con này trong mạch loa)

cám ơn rất nhiều!!!

Chân 1 và chân 7 là 2 chân ra của 2 kênh (stereo).

Ngắt tín hiệu vào (rút jack cắm sang nguồn âm thanh).

Đo điện áp chân 1 và 7 (đo trung điểm) so với nguồn B+ và B- (chân 4: B-, chân 8: B+).

Giá trị đo cả 2 lần bằng nhau là 99% IC sống.

Giá trị đo 2 lần không bằng nhau (chênh khoảng >1V) là IC hư.

Lưu ý: Trước khi đo hãy nhớ tụt đầu ra ở chân 1, 7 cho chính xác.

(☺☺☺)♥ LinhKienThaoMay.Com ♥

Đo kiểm tra IC thì mình toàn kẻ bảng kiểu ma tran và đo điện trở các chân thôi(với loại IC ít chân thôi nhé). sau đó để làm mẫu và so sánh thôi không thì phải đo sống và so sánh với nhau hay theo vol trên các chân theo sơ đồ

(☺☺☺)☺ ♥ LinhKienThaoMay.Com ♥

Kiểm tra để xác định sống hư đối với IC khuếch đại công suất rất dễ

Bước thứ nhất: Bật công tắc cấp nguồn cho IC rồi dùng đầu ngón tay sờ vào chân nhận tín hiệu đầu vào (pin input), nếu chưa biết chân nào thì sờ vào tất cả các chân nếu IC còn sống sờ đúng chân này loa sẽ có tiếng kêu rõ rõ như vậy là IC còn sống.(lưu ý mạch tín hiệu vào không bị chập mát)

Nếu không có kết quả ta thực hiện bước thứ hai, bước này phải có đồng hồ vạn năng để đo, xác định được chân nguồn ta lần từ chân tụ hóa lớn nhất tới chân IC chân này chính là chân Vcc ,dương hay âm được xác định bởi chân tụ nguồn,đo điện áp tại chân IC này phải đúng và đủ, giá trị điện áp tùy từng máy và từng IC.

Đo xác định có nguồn nuôi rồi thì ta đo kiểm tra xem mạch ra loa có thông suốt không, nếu chưa biết chân ra loa (pin output) thì lần từ giắc loa ngược lên,nếu mạch ra loa có tụ thì không thể đo tại chân IC được mà phải đo sau tụ.

Thỏa hai điều kiện này mà không chạy thì có nghĩa là IC đã hư .còn đo giá trị điện áp của các chân IC phải có sơ đồ ghi rõ giá trị điện áp của từng chân thì mới so sánh được. Điều này chỉ dành cho việc điều chỉnh trong công tác thiết kế.Còn mình làm ba mươi mấy năm cũng chỉ bằng cách trên.

(☺☺☺)☺ ♥ LinhKienThaoMay.Com ♥

JRC4558. chỉ là ic tiền khuếch đại thôi mà bạn. kiểm tra như bạn thì bó tay. com rui

(☺☺☺)☺ ♥ LinhKienThaoMay.Com ♥

Đã là IC khuếch đại âm tần dù là tiền khuếch hay công suất, cách kiểm tra đều như nhau, chỉ khác là kiểm tra ngược từ IC công suất trở lên, nếu IC công suất còn tốt ta loại trừ và tiếp tục kiểm tra IC trên kế nó. Cách nhanh nhất là kiểm tra nóng không cần phải đo, mà dùng đầu ngón tay mà sờ vào chân IC là biết ngay, nếu IC còn sống là loa kêu rõ lên ngay

(☺☺☺)☺ ♥ LinhKienThaoMay.Com ♥

chao cac ban! minh cung biet doi chut ve dien tu . nhưng gap mot con amly cong xuat thi ok nhưng ca hai vi tron karaoke deu khong hoat dong duoc minh da thay het ca 4 con ic 4558d rui nhưng van khong co tin hieu nhan mic karaoke .mot vi nhan nhung lai khong nhai duoc

ai biết chỉ giúp mình voi (da ta 😊)

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 KIẾN 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

☺☺☺☺ ♥ LinhKienThaoMay.Com ♥

mình xin đưa ra một cách kiểm tra đối với IC tiền khuếch đại là mình dùng loa có điện trở 50 ôm kiểm tra từ các máy cũ gắn vào ngõ ra của ic rồi cho tín hiệu vào hoặc chạm tay xem có tín hiệu ra loa không. mà con này rẻ mà thay cho nhanh, ở mình có 3k à

☺☺☺☺ ♥ LinhKienThaoMay.Com ♥

chào các bạn! mình cũng biết đôi chút về điện tử. nhưng gặp một con amly công suất thì ok nhưng cả hai vì trong karaoke đều không hoạt động được mình đã thay hết cả 4 con ic 4558d rồi nhưng vẫn không có tín hiệu nhận mic karaoke. một vi nhận nhưng lại không nhận được

ai biết chỉ giúp mình voi (da ta 😊)

đầu tiên bạn cắm mic vào thử xem đèn led ở vi mic có nhấp nháy hay không, nếu có nhấp nháy bạn thay thử volume xem, nếu không echo được thì xem lại mạch echo

Các bài viết tương tự:

1. [cần giúp đỡ âm ly 8 sò 2 ngày vẫn chưa tìm ra bệnh áp đối xứng +17vol qua 2 ổn áp 7912 7812 cấp cho rơ le mạch music master mic, +52 cho công suất - ban đầu hỏng công suất chết câu chì, thay thế và kiểm tra các điện áp chân b công suất = nhau 52 vol, các tầng khuếch đại thúc, đệm, trở tự tốt, \(bỏ nguồn, ổn áp và công suất đi liền\), tháo đường 52 vol thì rơ le lại đóng cấp vào lại ko đóng, bỏ 1 câu chì 1 về lại](#)

Tài liệu này được tải từ website: <http://linhkienthaomay.com>. Zalo hỗ trợ: 0389937723

- đóng(về đã bị nổ cầu chì lúc đầu)....kiểm tra ko thấy bị sao? 2 trở cân bằng về rơ le bảo vệ loa em đo 1 đường về 52vol còn 1 đường vài mili vol,,,ko hiểu là sao lại chênh lệch thế,,,
2. dạ em có con quạt hơi nước hiện tượng các nút ok riêng nút nguồn ko hư hỏng bấm ko tác dụng,,,khi bấm nút tắt ko tác dụng bấm nút này đèn led hiển thị của các nút yếu đi,,,mạch in dẫn tới nút ăn thẳng vào vi xử lý ko qua trở,,,,em chưa kiểm tra nguồn - laoj quạt này(quạt hơi nước) cắm nguồn bấm nút chức năng số(tốc độ),hoặc quay hoặc hện giờ hoặc tạo âm văn bình thường riêng nút tắt ko tắt dc,,,nguyên bản là tắt dc nhưng giờ là ko tắt dc
 3. Điều hoà - Em mới học xong lớp điện lạnh nhưng giờ chưa có việc làm * Bác nào có nhu cầu tuyển dụng xin liên hệ với em 0975333790 * Em xin chân thành cảm ơn - Điều hoà - Em mới học xong lớp điện lạnh nhưng giờ chưa có việc làm * Bác nào có nhu cầu tuyển dụng xin liên hệ với em 0975333790 * Em xin chân thành cảm ơn
 4. Điều hoà - Em mới học xong lớp điện lạnh nhưng giờ chưa có việc làm * Bác nào có nhu cầu tuyển dụng xin liên hệ với em 0975333790 * Em xin chân thành cảm ơn - Điều hoà - Em mới học xong lớp điện lạnh nhưng giờ chưa có việc làm * Bác nào có nhu cầu tuyển dụng xin liên hệ với em 0975333790* Em xin chân thành cảm ơn
 5. Điều hoà - Em mới học xong lớp điện lạnh nhưng giờ chưa có việc làm * Bác nào có nhu cầu tuyển dụng xin liên hệ với em 0975333790* Em xin chân thành cảm ơn - Điều hoà - Em mới học xong lớp điện lạnh nhưng giờ chưa có việc làm * Bác nào có nhu cầu tuyển dụng xin liên hệ với em 0975333790 * Em xin chân thành cảm ơn
 6. Điều hoà - Em mới học xong lớp điện lạnh nhưng giờ chưa có việc làm * Bác nào có nhu cầu tuyển dụng xin liên hệ với em 0975333790 * Em xin chân thành cảm ơn - Điều hoà - Em mới học xong lớp điện lạnh nhưng giờ chưa có việc làm * Bác nào có nhu cầu tuyển dụng xin liên hệ với em 0975333790* Em xin chân thành cảm ơn
 7. máy giặt sanyo (aqua) ASW 80VT - Máy bấm nút nguồn không lên . mình đã kiểm tra nút ấn vẫn tốt nguồn 5v vẫn có. mình đã thay thạch anh chạy ok được khoảng 3 ngày . nay nó lại bị lại mặc dù mình đã thay lạ thạch anh và mình kiểm tra 2 chân thạch anh 4M 1 chân là 5v chân còn lại là gần 1V . mình đang tập tẹ tự học sửa bo mạch mong anh em giúp đỡ
 8. Máy giặt Toshiba AW-8970SV - khi giặt máy chỉ quay được chiều thuận đến chiều ngược thì máy ì ì rồi lại đảo chiều thuận được vài lần thì máy báo lỗi E7-1.chuyển sang chạy mỗi chế độ vắt thì máy vắt bình thường sau đó mình cho chạy lại tắt cả chu trình thì máy lại chạy lại bình thường.mình đã thử ấn tổ hợp phím mực nước +xả+hẹn giờ +mở nguồn nhưng vẫn không được
 9. Mấy hôm nay làm có 2 hiện tượng thấy lạ như ma ám.hj. 1là tgvj tq, nên đồ lè nổ đường hôj, đo đường kR =10v. Tháo vĩ đèn ra đo cũng 10v. Sau đó rút con 4282 trên đg kr ra đo có 150v trên kr, sau đó lắp lại máy đã chạy bình thường ko pjt bị j lun hehe. 2. Máy trung quốc chj? Bị lỏng mạch nhưg khj đo H thấy 22v. Nhưng vẫn chạy pjh thuog lạ thật. - .
 10. Nhà mình có cái loa .hôm nọ cắm điện tự nhưng nổ....mở ra xem cầu chì vỡ nát....loay hoay gắn lại...kết quả lại nổ..các bác cho e hỏi khả năng bị hư. Linh kiện nào vậy....và kiểm tra ntn ạ - Nhà mình có cái loa .hôm nọ cắm điện tự nhưng nổ....mở ra xem cầu chì vỡ nát....loay hoay gắn lại...kết quả lại nổ..các bác cho e hỏi khả năng bị hư. Linh kiện nào vậy....và kiểm tra ntn ạ
 11. tủ lạnh đông tuyết. (tủ bảo ôn) - bục giàn. hết ga, mình đã lén giàn nóng riêng. và đã biết giàn nóng bị thủng. giờ mình muốn kiểm tra nguyên giàn lạnh xem có bị thủng ko

mà mình ko nghĩ ra cách nào. vì mình mới vào nghề chưa am hiểu và chưa có kinh nghiệm j cả. vì có một thợ trước đến nhà khách kiểm tra cái tủ này. ông thợ kia phán với chủ nhà là thùng giàn lạnh. giờ mình mới kiểm tra đc mỗi giàn nóng.

12. xin hỏi về cách nạp đat điều hòa - xin hỏi về cách nạp đat điều hòa