

Đây là một chiếc TV CRT bị ảnh hưởng bởi tia sét, bo mạch do một trong những người bạn Techie của mình mang đến cho mình, vì anh ấy không thể giải quyết vấn đề.



**XỬ LÝ SỰ CỐ VÀ XÁC MINH:** Làm sạch bảng thật sạch, có cả trứng thằn lằn bên trong những khu vực ẩm cứng. Ngắt kết nối thanh B + với FBT, tải một bóng đèn 100W và kiểm tra. Không có sức mạnh. Xả tụ bình và kiểm tra biến áp Nguồn xung SMPS bằng Ring Tester. Chỉ có một đèn LED sáng, cho biết có vấn đề ở đèn chính hoặc phụ. Đã kiểm tra các linh kiện trong chính và phụ. Tìm thấy một Diode bị ngắn trong cuộn sơ cấp và giá trị của một tụ điện cố định đã thay đổi. Vì vậy, thay thế những. Kiểm tra lại bằng Ring Tester và thấy kết quả tương tự. Đã kiểm tra tất cả các linh kiện trong thứ cấp và không tìm thấy bất cứ điều gì sai sót. Do nghi ngờ, mình đã tháo biến áp Nguồn xung SMPS và sử dụng thiết bị kiểm tra Nguồn xung SMPS Tx do mình sản xuất bằng cách sử dụng mô-đun ba chân cho các mục đích như vậy. Không có đầu ra. Đã ngắt kết nối và kiểm tra Tx bằng Ring Tester, mà chỉ ra giống như trước đây. Vì vậy, đây là một trường hợp lỗi Nguồn xung SMPS Tx, rất hiếm khi xảy ra. Cùng những người bạn Techie của mình săn lùng một chiếc tương đương vì chúng không còn bán trên thị trường nữa và hãy nhận một chiếc. Đặt Tx đó và bật. Bóng đèn tải sáng cho thấy B + đang hoạt động. Vì vậy, hãy tắt, xả lại tụ điện của Bể chứa, kết nối lại đường sắt B + với FBT và tải bảng vào Ống CRT của mình, mà mình có cho các bảng thử. Đã bật và tìm thấy màn hình xanh lam, điều chỉnh điện áp màn hình và tiêu điểm cho các mức cao nhất của nó. đã kết nối lại thanh ray B + với FBT và tải bo mạch vào Ống CRT của mình, mà mình có cho các bo mạch thử. Đã bật và tìm thấy màn hình xanh lam, điều chỉnh điện áp màn hình và tiêu điểm cho các mức cao nhất của nó. đã kết nối lại thanh ray B + với FBT và tải bo mạch vào Ống CRT của mình, mà mình có cho các bo mạch thử. Đã bật và tìm thấy màn hình xanh lam, điều chỉnh điện áp màn hình và tiêu điểm cho các mức cao nhất của nó.

Sau đó, áp dụng một tín hiệu video, nhưng không có gì đến. Vì vậy, hãy tìm lý do ở phía sau bảng và lần theo dấu vết cắt trong đầu vào của video. Nối nó với một sợi dây. Nhưng vẫn không có video. Kiểm tra điện áp của TDA8362 Croma Ic và nhận thấy điện áp nguồn vẫn bình thường, mặc dù điện áp đầu ra không như mong muốn. IC cũng nóng lên, chứng tỏ rằng nó đã bị lỗi. Vì vậy, thay thế nó. Sau đó, TV bắt đầu hoạt động. Xả dây anốt và tụ điện bể chứa, tháo bo mạch và thay thế tất cả các tụ điện của nó như một cách bảo dưỡng định kỳ và chỉnh sửa lại tất cả các mối hàn trên bo mạch chính và bo mạch CRT. Đã kết nối lại bo

mạch để kiểm tra và thấy nó hoạt động rất tốt. Đây là một bảng không có các mạch điều khiển từ xa nào.

## 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



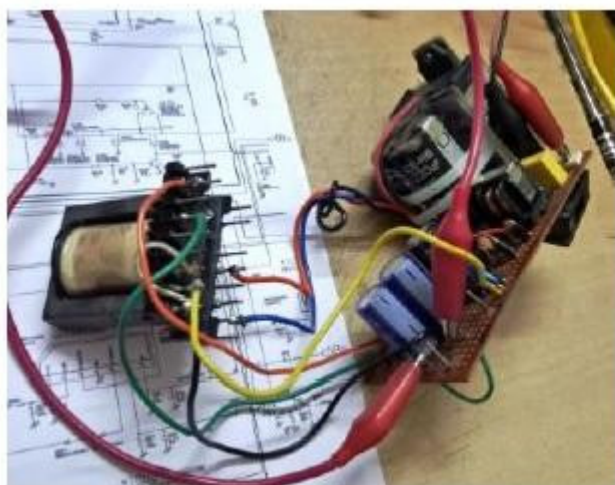
## TRUNG TÂM SỬA CHỮA ĐIỆN TỬ XÔ NGUYỄN

- 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

Thật không may, người bạn kỹ thuật của mình đã không chịu nổi áp lực từ khách của anh ấy và tiếp tục lắp TV với một PCB mới (Bộ kit Trung Quốc), cuối cùng dẫn đến việc mình thêm bảng này vào kho của mình, chịu chi phí dịch vụ! Ta còn làm gì khác được nữa? mình không đổ lỗi cho bạn mình, vì mình biết một số khách như thế nào. Chỉ là họ không có đủ kiên nhẫn để chờ đợi! Nhưng dù sao, mình đã nói với bạn mình rằng bo mạch được làm lại để đưa nó trở lại tình trạng hoạt động ok, và chiếc TV này có nên đi sửa lại hay không, tốt hơn là nên đặt lại bo mạch ban đầu. Nhưng dù sao, mình nghi ngờ về cơ hội vì bo mạch mới của China Kit có điều khiển từ xa. Nhiệm vụ đã hoàn thành và sự hài lòng được thêm vào, lần này với chi phí bổ sung!

ĐÂY LÀ MỘT SỐ HÌNH ẢNH:



LinhKienThaoMay.Com  
Zalo: 0389937723





## Các bài viết tương tự:

1. [Đĩa DVD trung quốc - Nguồn của đầu DVD khi đo thì đủ áp nhưng khi cắm vào đầu thì lên nhưng lại bị khởi động lại luôn, cứ bị như thế liên tục.\(cắm nguồn khác thì bình thường\)](#)
2. [Sửa Tivi Toshiba CRT 21 inch bị sét đánh chỉ có hình nhưng không có tín hiệu AV](#)
3. [Sửa TV CRT 14 inch sét đánh và có khói](#)
4. [Sửa TV CRT Onida UltraSlim 300 bị sét đánh](#)
5. [Sửa TV CRT Philips 14 inch 14PT2004 / 94R bị sét đánh](#)
6. [Sửa TV CRT Sharp 20 inch sét đánh hư nguồn](#)
7. [tivi BTV. mất model - bị cao áp đánh vào R\(220k\) đường ABL, đang sáng thì được 15s thì tối dần và bây giờ đang bị tối màn như giảm độ sáng của mà hình, đã thay cao áp và R\(220k\) mà màn hình vẫn tối...](#)
8. [tivi crt samsung 21" chạy ic9381 - chân cao áp đánh đẹt đẹt, đo 180V được có 100V và sợi đốt đc 1,5v..khi tháo lái ra thì cao áp hết đánh đẹt đẹt ở chân và có chấm sáng ở giữa màn hình](#)
9. [Tivi LG model 21FU6LR - Chạy ic màn hình STV 9326, nửa màn hình dưới bình thường, trên giữa màn hình có vệt sáng hơn và hình bị gấp, phía trên thì hình bị dẫn, kiểm tra nguồn 26v đủ, đường ra chân số 5 cao 22v, thay ic màn hình và các tụ hóa nhưng vẫn chưa ra bệnh](#)
10. [tivi LG ULtra SLim 21SA2RG - Mình vừa nhận tivi LG tình trạng máy bị sét đánh hư tổng AN5715, nổ công suất LA42102, nứt ic AV, LA7230, xét thấy tình trạng hư hư](#)

nhiều mình thay sân NIKEN sang, tình trạng sau khi thay máy bị co hình cả bốn bên chỉ còn khung hình nhỏ nằm giữa, theo mình nghĩ là do lái không đúng, mình chưa từng xử lý lái kiểu này

11. tủ lạnh Daewoo 160L - - ngăn trên làm đá bình thường . quạt chạy , đường gió xuống ngăn mát thông không bị tắc, đã để chặn gió xuống ngăn bảo quản lbes nhất . đã tháo kiểm tra đường hút gió xuống ngăn bảo quản không bị chặn hoặc tắc . vậy mà không có gió lạnh xuống , quạt thổi ra nói chung là tất cả các điều kiện ddeuf tốt vậy mà ngăn mát không lạnh gì
12. TV CRT Philips bị sét đánh hư nguồn