

Câu 8185 của bạn longlevan - đã có (2) trả lời & góp ý.

Loại thiết bị (Model): 5310

Hiện tượng: mat nguon

dong lai cap nguon nho

— [●] [●] —

**kim dung** (kim dung )- 14 / 8 / 2013

## PHƯƠNG PHÁP SỬA MÁY MẮT NGUỒN

A- Hiện tượng 1 : Cài nguồn ngoài chưa bấm phím ONOFF máy có hiện tượng

1- Nguồn ngoài ngắt khi để điện áp tiêu chuẩn ( 4- 4.5v ) :

Khắc phục :

+ Giảm điện áp. nếu giảm tới mức mà không giảm được nữa mà vẫn cứ ngắt thì bạn tháo bỏ đường điện áp cung cấp cho công suất . Nếu hết chập thì OK . Nếu vẫn chập thì không phải cuộn dây ở đường công suất ( Ta phải lắp lại cuộn dây đã tháo ở trên ) ta phải tháo bỏ linh kiện bảo vệ lọc trên đường Vbatt cho đến khi hết chập . Nếu linh kiện đó liên quan tới mất nguồn thì ta phải thay thế .

+ Nếu giảm điện áp tới 1 mức nào đó mà nguồn không bị ngắt thì ta nên để dòng trong khoảng 400 - 500 mA, sờ linh kiện nào nóng thì tháo ra, nếu linh kiện đó liên quan đến mất nguồn thì phải thay .

2- Nguồn ngoài không ngắt khi để ở điện áp tiêu chuẩn :

Khắc phục :

+ Nếu dòng chập ăn khoảng 500mA hoặc thấp hơn 400mA thì ta tăng giảm nguồn cấp sao cho dòng ăn khoảng 400 -500mA thì sờ linh kiện nào nóng tháo ra thay thế

+ Nếu dòng ăn nhỏ hơn 200mA mà vẫn tăng điện áp đến 6v mà dòng vẫn không tăng :

-) Nếu dòng khoảng 100 - 200mA thì dùng mỏ hàn để phát hiện xem có linh kiện nào nóng .

-) Nếu dòng nhỏ hơn 50mA thì tháo bỏ những linh kiện trên đường Vbatt chạy vào cho đến khi hết chập .

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**



nháy nữa thì hàn hai toàn bộ cắm nguồn vào thì không có bóng báo .màn hình không sáng không có biểu hiện gì.đấu tải thì có tải nhưng bỏ tải ra lại bị mất nguồn..kt nguồn +16.5v,-16.5v,24v,185v đều bị mất...Nguồn 5Q0765,Cao Áp 14A001 và tổng là TDA 9361PS

7. sumo 6 số - bật nguồn mắt không đọc được.motor quay đĩa chỉ quay 2 vòng xong dừng lại mắt từ vẫn sáng bình thường.em đã thay mắt mới nhưng không được.
8. ti vi SoNy HW212P52 lên lại mất, lên lại mất - bật lên chưa được 1 phút lại mất , lại tự bật ,cứ lên lại mất ,lên lại mất...khi mất để ý nháy 7 nhíp thì lên
9. tivi : panasonic model tc-21gx20v - pan mất nguồn vì bị máy em thạch sùng chui vô...rửa mạch song kt hở csòcắm tải kiểm tra thì tải vẫn có nguồn...b+ 140 đủ...nhưng ngắt tải thì mất toàn bộ nguồn...em này nguồn W6754,C.ÁP:1527A,tổng dán TDA 2166H
10. tivi chạy phen tàu - chạy 1 lúc là màn hình chớp chớp mất màu nhiều có hiện tượng co hình và có lúc mất hẳn dọc còn mỗi kẻ ngang và mất hẳn âm thanh e đã kiểm tra các nguồn đủ nguồn cấp cho ic màn hình vẫn ổn định tụ lọc và các linh kiện bt ạ
11. tivi CXOR MODEL IXR-A2121.có tổng là 8873cs.cao áp là 1003B. - con này bị mất cắm nguồn vào mất nguồn không có bóng báo.đấu tải giả vào lại có nguồn .đo các đường B .và chân C sò thì vẫn đủ. nhưng cắm tải vào thì lại mất nguồn...
12. Tủ lạnh toshiba xabaxai chạy mạch 375l - Em gặp con tủ này. Ngăn mát không mát. Đã đo cảm biến ngăn mát và 2 cảm biến dàn ( đo lúc vừa tháo khỏi tủ) con ngăn mát là 2 k . 2 con còn lại là 10k . Có cao thủ nào chỉ giáo em vs. Tủ vẫn đóng đá bình thường. Khi tháo ra thì giàn lạnh có hiện tượng như kiểu xả đá không hết. Vẫn còn đá bám vào quạt. Làm quạt không chạy được. Trở xả băng vẫn sống.