

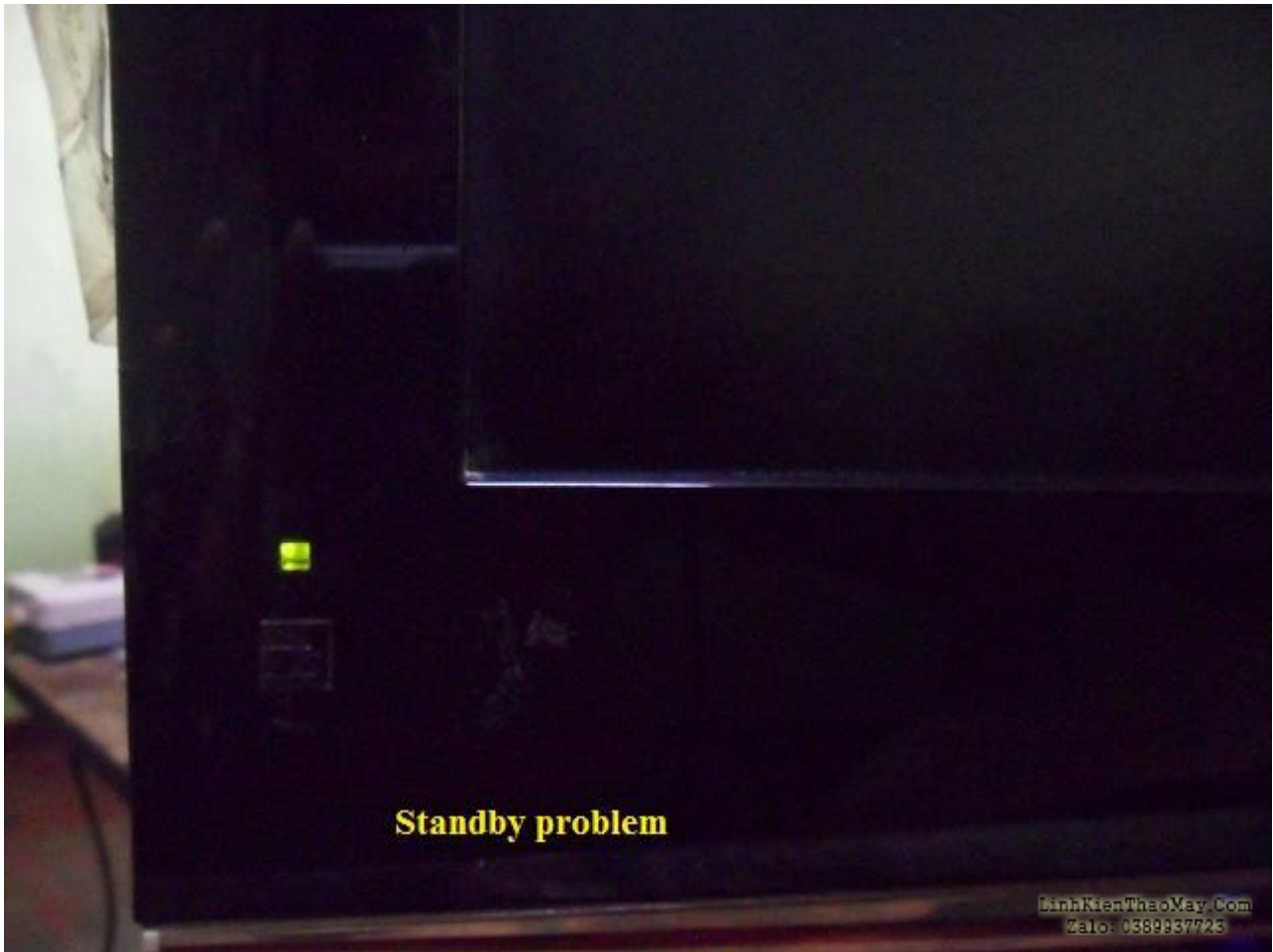


Tình trạng về chiếc TV LCD của Singer này đã ở chế độ chờ. Bạn có thể thấy đèn LED ở chế độ chờ trong ảnh bên dưới.

Sự cố ở chế độ chờ thường do một số nguyên nhân như:

- 1) IC MCU nhận 5v / 3,3v hoặc 2,5 volt nhưng không thể gửi tín hiệu “Bật” do bản thân ic có vấn đề hoặc IC EEPROM / Flash rom bị hư.
- 2) IC MCU có thể gửi tín hiệu “Bật” nhưng nó không thể đến được phần cấp nguồn chính do các linh kiện không tốt trong ic bộ tản nhiệt và các linh kiện xung quanh có vấn đề.
- 3) Đầu vào nguồn DC cho IC MCU / EEPROM có thể không đúng do vấn đề cấp nguồn.

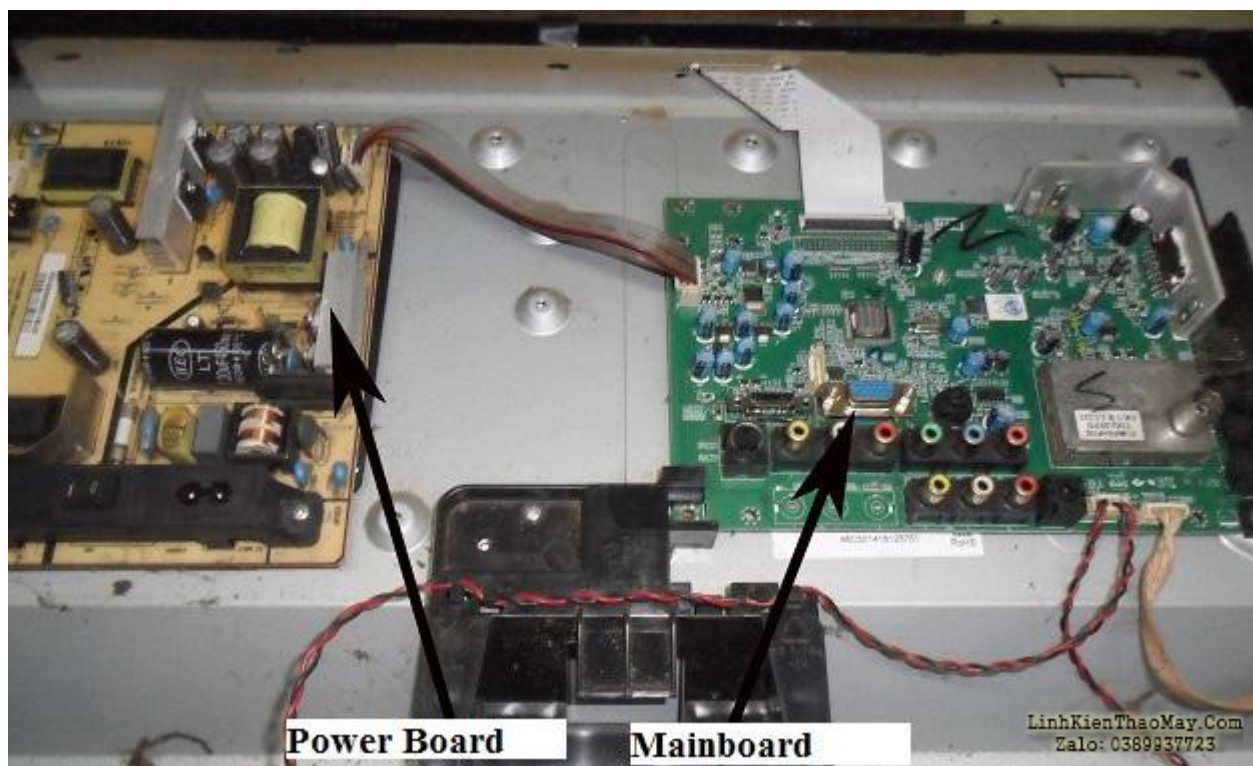
Rõ ràng là có nhiều nguyên nhân hơn nhưng mình đoán đây là một vài nguyên nhân phổ biến.



Ngay cả khi nhấn điều khiển từ xa và nút nguồn của mặt trước TV cũng sẽ không Bật nguồn.



Khi nắp được tháo ra, mình có thể nhìn thấy rõ ràng hai bảng mạch. Một cái là bảng nguồn và cái còn lại là mainboard-xem ảnh bên dưới:



mình rất rõ ràng rằng mình có thể nhìn thấy các nắp điện tử phồng lên trên bảng cấp nguồn. Có năm người trong số họ. Tất cả đều kiểm tra hư bằng cách sử dụng đồng hồ của mình và chiếc còn lại đã được kiểm tra tốt nên mình không thay thế nó.





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

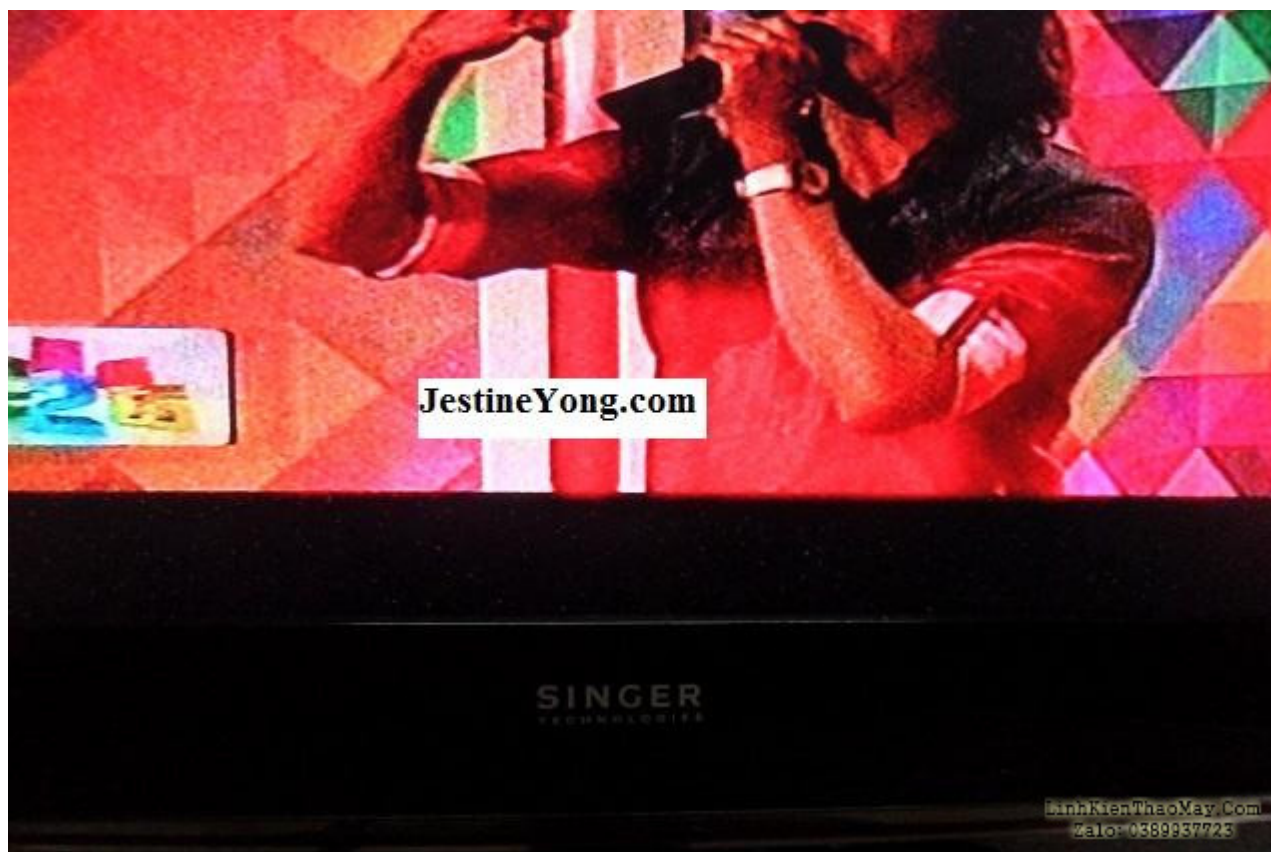


TRUNG TÂM SỬA CHỮA ĐIỆN TỬ XÔ NGUYỄN

- 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

Đó là một công việc khá đơn giản, chỉ cần thay thế các nắp điện tử bị hư, làm sạch bảng mạch và bật nguồn cho bộ. Xem kết quả bên dưới:



Kết luận- Giả sử nếu tất cả các nắp điện tử đều tốt và điện áp đầu ra bình thường thì mình sẽ khắc phục sự cố bo mạch chủ bằng cách kiểm tra đầu vào nguồn DC cho IC MCU. Nguồn cung cấp DC thường đến từ các IC điều chỉnh điện áp SMD. Các IC điều chỉnh này rất dễ bị hư và có thể gây ra nhiều triệu chứng kỳ lạ.

Các bài viết tương tự:

- [1. Ai làm ơn! Làm phúc cho em 1 con IC APM4052D - E có màn LG L1742s bị hỏng mất con ic đèn công sắt 5 chân apm4052 ai có làm ơn gửi e 1 kon đi](#)
- [2. chào các bác.e có nhận 1con đầu kts nhãn hiệu sonicson chắc của trung quốc. - nguồn vẫn tốt.nhưng trên mặt chỉ báo đèn đỏ chứ k hiện số.e đang ngi chết rôm.ace trên diễn đàn ai có rôm e này cho e xin với](#)
- [3. chào các thành viên mình mới làm thêm máy giặt tủ lạnh - mới nhận con máy giặt AW-E920Lv cọn chế độ giặt và cấp nước\(ko vắt và xả\)thì máy giặt xong tự tắt máy được,,còn nếu chọn giặt có vắt có xả máy giặt xong các quá trình thì ko tự tắt được chỉ hiện về 0 phút nhưng ko tắt\(tắt là tắt nguồn \)](#)
- [4. Máy chích cá - Có bạn nào trong diễn đàn pro máy chích cá ko chỉ mình với , hôm trước mình thấy 1máy chích cá dùng sò b688 nhưng có mạch dao động dùng 2con d880 với mấy con điện trở và tụ nữa bạn nào biết mạch này thì chỉ mình với](#)
- [5. may giat electrolux EWF549 - máy giặt electrolux 5,5kg chỉ có 2 nút ấn là start và nút ấn chọn tốc độ và núm xoay chọn chương trình . máy cấp nước giặt được khoảng 5 đến 7 phút là mất nguồn. rút điện ra cắm lại thì lại có điện và giặt được khoảng 5 đến7 phút lại mất điện . chưa thực hiện được 1 chu trình giặt- xả vắt thì mất nguồn](#)
- [6. may giat sharp ES-S71 - ấn nút ON đã có điện áp cấp cho van cấp nước là 195V.ấn start đo dien áp ra van cấp nuocs khong thay đổi .minh nghi do hong máy con tranzitor](#)

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

- [có dung khong. ma cua may con tran zitor la M1J43 thay bang con gi duoc](#)
7. [máy giặt sharp ESN75EV - đã lâu rồi không lên dd mình thấy phân máy giặt bây giờ ít người đăng bài lên. theo mình từ khi dangnhattin không lên diễn đàn làm cho diễn đàn về mảng này không sôi động , hỏi nhưng không có ai giúp. bạn dangnhattin lau nay có khoẻ không .?](#)
 8. [Modem tivi panasonic \(TC_21FX71V\) - Không có đèn báo nguồn đo có nguồn 300v ở tu loc nguồn và 110v cấp cho cao ap mong ah em chi giúp](#)
 9. [Sửa TV CRT SINGER chỉ sáng đèn chờ, không lên hình \(mất IC dọc và rò sò ngang\)](#)
 10. [tivi lg 17 - tivi vẫn có phông xanh bình thường nhưng k có muối.chạy tổng 938.e đã thay tông thay nhớ.kiểm tra duongf abl nhưng vẫn k được.theo cac bác e lên làm thế nào nữa.mong các cao thủ chỉ bảo](#)
 11. [Tivi sam sung ua48h5203ak - Có đèn nhen, không hình, đã thay thử tcom không được, t com chỉ có sáng 1lét](#)
 12. [Trong hơi có ai có bo tủ lạnh nhật bãi sanyo,modem.sR_ FA37J \(S\) không để cho mình nhe.dt0984420629 - Modem SR_FA37JS](#)