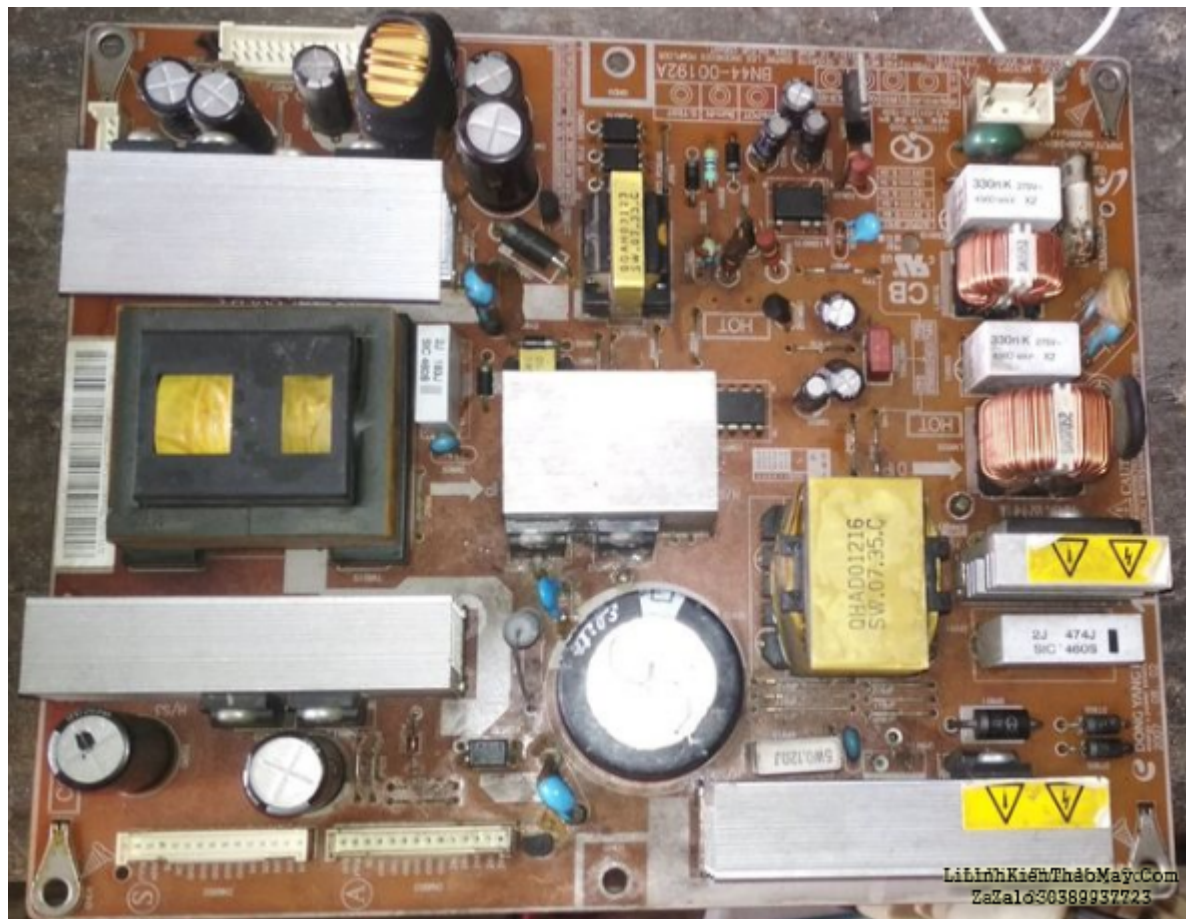
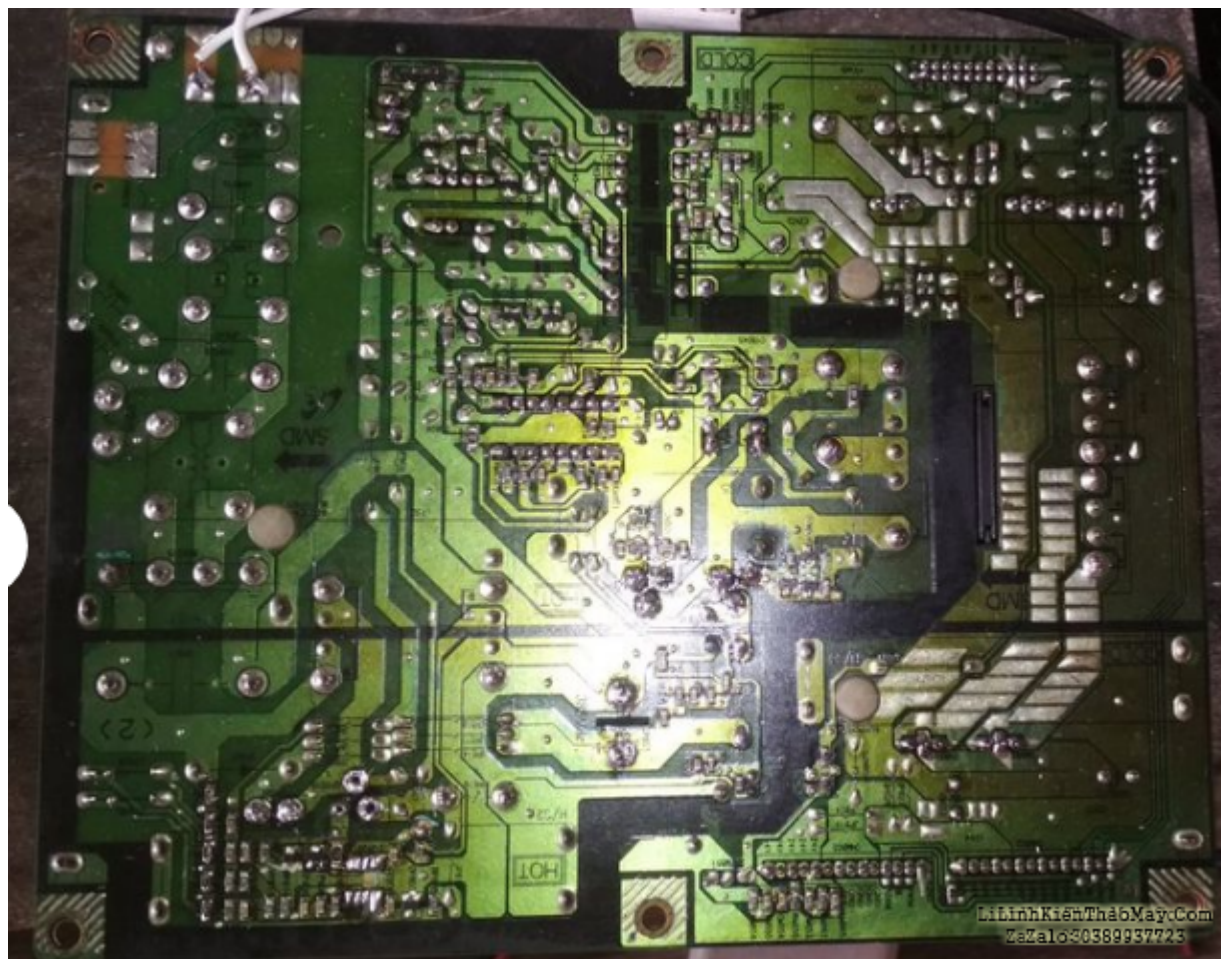


Em có nhận 1 tv samsung LA32R71BA (main nguồn BN44-00192)

Hiện tượng: bật nguồn báo nguồn đèn chớp đỏ 3 lần.

Kiểm tra sơ bộ: Đo thấy chỉ có 5.2V stb; đo thấy đứt 1 điện trở 0.22R và tụ 22n gần tụ lọc nguồn 450V để cấp nguồn cho 2 fet lái biến áp chính (đường 24V cho cao áp, 13V, 5.3V/4A, 12V).



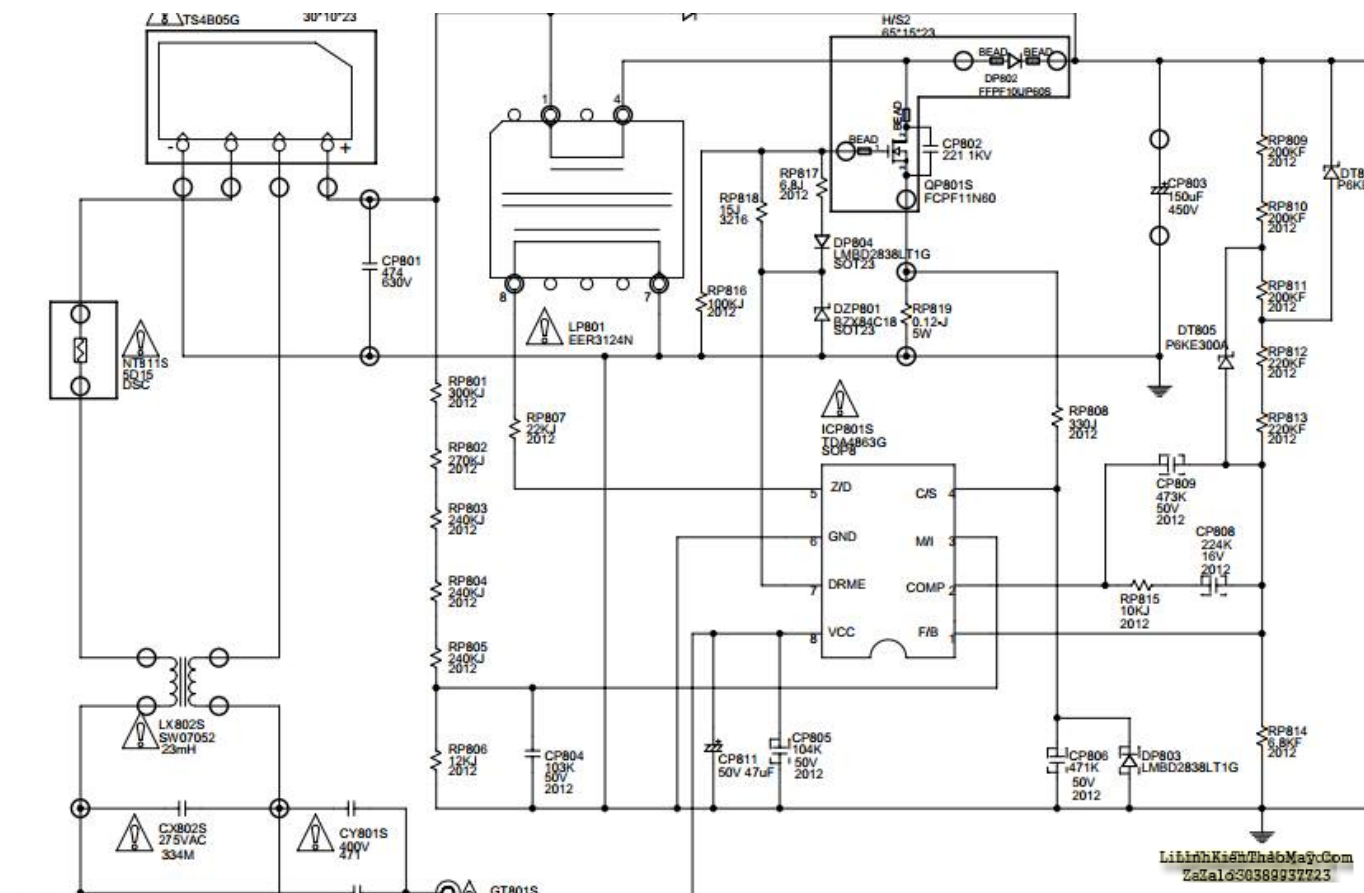


Sửa chữa: Tiến hành thay 2 con bị hư, cấp nguồn qua đèn thì thấy đèn vẫn sáng trung, mất 390VDC boost. Tiến hành cách ly FET hoặc IC boost (TDA4863G) -> thì đã có nguồn đầy đủ bao gồm 5.2Vstb và các nguồn khác do biến áp chính khác cấp (24V, 13V, 5.3V...).

Tiến hành chỉ cách ly mỗi FET, đo tín hiệu dao động tại chân 7 IC boost -> không có dao động. Thay thế IC boost và kiểm tra lại cũng không thấy dao động.

Đo và kiểm tra khu vực boost thấy tất cả linh kiện đều ổn (bao gồm FET chính 11N60, diode xung chính 10UP60S, các trở phân áp sau cầu diode để đo điện áp sau lọc 1290k/12k về chân số 3 IC boost, trở phân áp sau boost 1040k/6.8k về chân 2 IC boost).

Nguồn cấp IC boost đo được 15 hay 16VDC gì đấy cấp chân 6 (GND) và chân 8 (Vcc=15).



Đã xử lý xong lúc chiều, thay con 47n khác rồi mà ko test, ngời kiểm tra lung tung thêm 😊

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



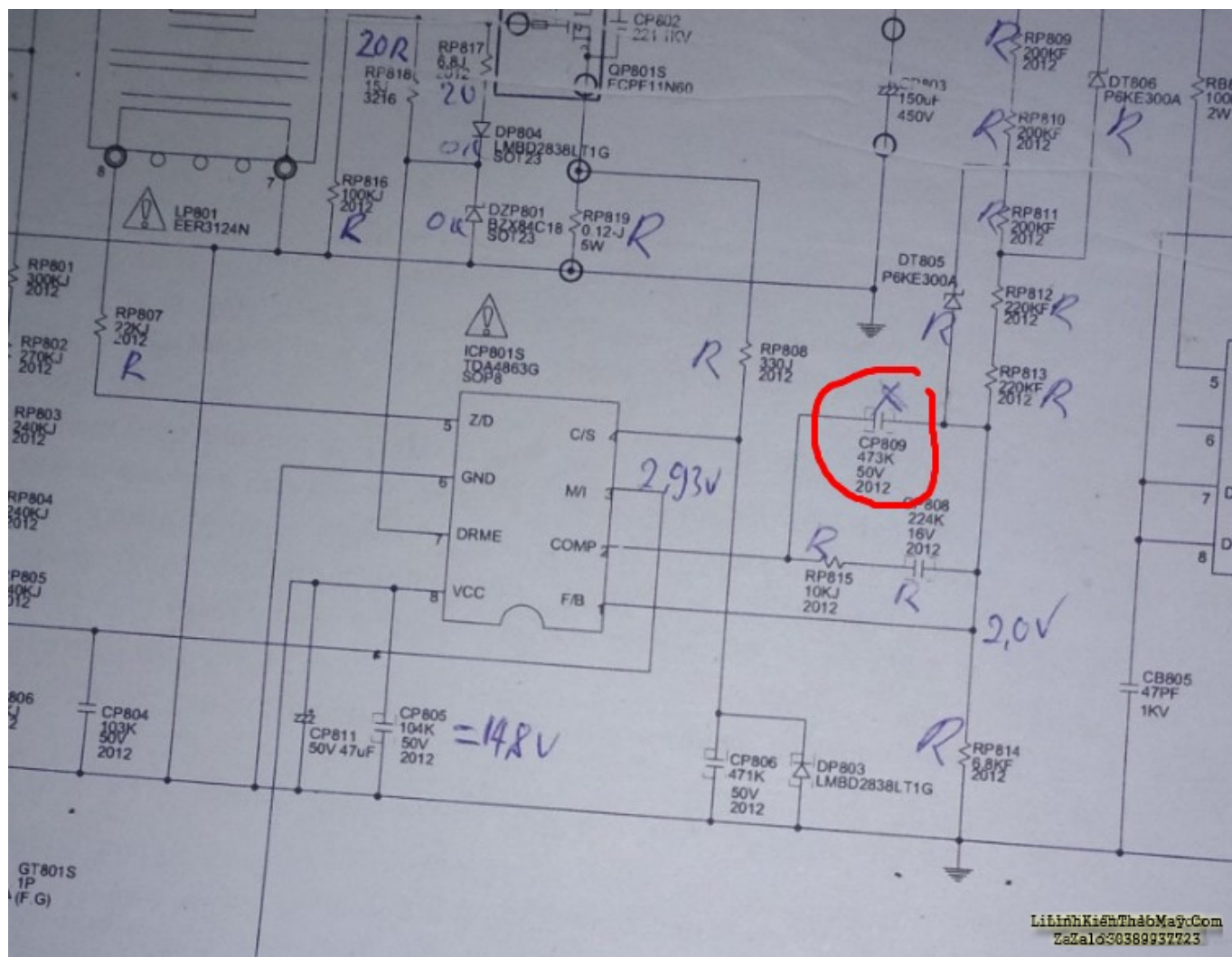
TRUNG TÂM SỬA CHỮA ĐIỆN TỬ XÔ NGUYỄN

- 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

Sau test lại thấy đèn im re 😊.

Vậy là ghim điện thôi 😊



Các bài viết tương tự:

1. [âm ly 8 sò \(4 sò 1 vẽ\) tối hôm trước hát bình thường kéo dài vài tiếng ok,, sáng hôm sau trời âm khách bật máy ko có nghe dc j,, khách say cứ để vài phút,, lúc sau em lên kiểm tra BA om nóng,, rơ le ko đóng, fuse ko nổ cho\) - em sửa con này tính ra dc 1 tháng,, nhà ông này hay hát hò karaoke,, lần trước cũng chết công suất đứt fuse,, rơ le ko đóng,, thay cũng đúng loại cầu chì ampe và công suất,, lần đó cũng hát bình thường hôm sau trời âm là chết công suất nổ fuse](#)
2. [Ampli denon AVR-1603 - nhan nut ampli roi khoang 5giay nghe mat tiếng bup hình nhu loa phát ra thi phai roi may tat lun chi co đen on/standBy la Chóp tat Chóp tat Chóp tat ma bat máy lại thi đen on/standBy cu Chóp tat Chóp tat vậy cho hỏi la máy bị hư gì vậy](#)
3. [asus x54h - lúc lên nguồn lúc không, 3 lần, lần 1 do cúp điện, lần 2 do tháo pin lúc tắt ko lắp pin, lần 3 cũng như lần 2. hiện tượng máy ko lên nguồn ko có tín hiệu gì cả 3 lần để 1 thời gian vài ba ngày hay cả tháng lắp sạc vào lại chạy bình thường. lưu ý, lúc bị như vậy mình đem đi bệnh viện máy tính bạn bảo hư bo, trả về, tam gọi hết thuốc chữa, máy của mình mua ở đại loan, ở vn có ít.](#)
4. [LG 32LV3100 - cắm điện vào sáng đèn đỏ, em bấm power Nháy 1 nhíp đèn tím rồi chuyển về đèn đỏ.](#)

5. MAIN ASUS G41C-MLX chạy Combo DDR2 và DDR3 - Lúc mới mở nguồn thì có đèn Clock sáng, reset chớp tắt 1 lần, hexa 0-0-0-0, kiểm tra các nguồn đủ nhưng không lên hình. Sau khoảng 1 phút card test nhảy Số 98-C-d0 và đèn Reset cũng chớp tắt theo lặp lại liên tục. Đã thay Ram2, Ram3 khác, CPU khác, nạp lại BIOS nhưng không được.
6. máy giặt panasonic F70A6 lồng đứng - + máy bật nguồn để khoảng 30s máy tự động kéo xả .nhưng khi bật chạy thì lại ngắt xả và cấp nước giặt bình thường nhưng đến lần giặt thứ 2 thì lại tự động kéo xả và cấp nước nhưng khi nhắc canh của hoặc ấn tạm dừng sau đó bấm lại thì lại hoạt động bình thường
7. 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 tất 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
8. Mấy hôm nay làm có 2 hiện tượng thấy lạ như ma ám.hj. 1là tgvj tq, nên đồ lè nỏ 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 nhưng khi đo H thấy 22v. Nhưng vẫn chạy pjh thuog lạ thật. - .
9. máy lạnh panasonic inverter - bat cb lên đèn do chớp chớp,, khi hoạt động thì đèn timer vs đèn ion trên dàn lạnh chớp hoài lun,, mọi khi bấm remote thì chỉ báo 1 tiếng bip mà gió thì bấm báo bip bip bip bip 4 lần như vậy
10. PAN plasma samsung PA51H4500 đèn chớp đỏ 2 lần, không lên hình, tiếng thì ko rõ.
11. Panasonic TC21GX28V Ic dán - chạy êm có hình tiếng đầy đủ , được khoảng 30 giây thì tự cúp đèn nguồn chớp xanh đỏ liên tục , cách ly cao áp tải giả thì nguồn bình thường , nhưng đèn nguồn vẫn chớp liên tục , tắt nguồn mở lên lại được chạy vài giây lại bị , có tiếng kêu nguồn đã thay thử hai con ổn áp 3.3 và 1.8 ic nhớ ic tổng , thay thử cao áp kiểm tra xung quanh , vẫn chưa được , nguồn ok , chỉ có nguồn cấp cho hai con ổn áp 3.3 và 1.8 v nhịp nhịp ai có kinh nghiệm chia sẻ dùm em với em cảm ơn ạ
12. tivi màu vj trung quốc,tại nhà khách nên k rõ chỉ số - mấy hôm trc pan của nó là báo nguồn nhưng k lên hình,e kta e thay đũađuôi đèn hình thì xem ngon lành.nhưng dc 1hôm lại k lên hình nữa(đèn vẫn báo). e ktra nguồn thì ok,cấp 110,12 đầy đủ.tự dưng e đo đặc dc tý cắm vào thì lại xem dc,mag trả khách.hnay lại tiếp tục.e cũng k rõ pan.mog ae gợi ý