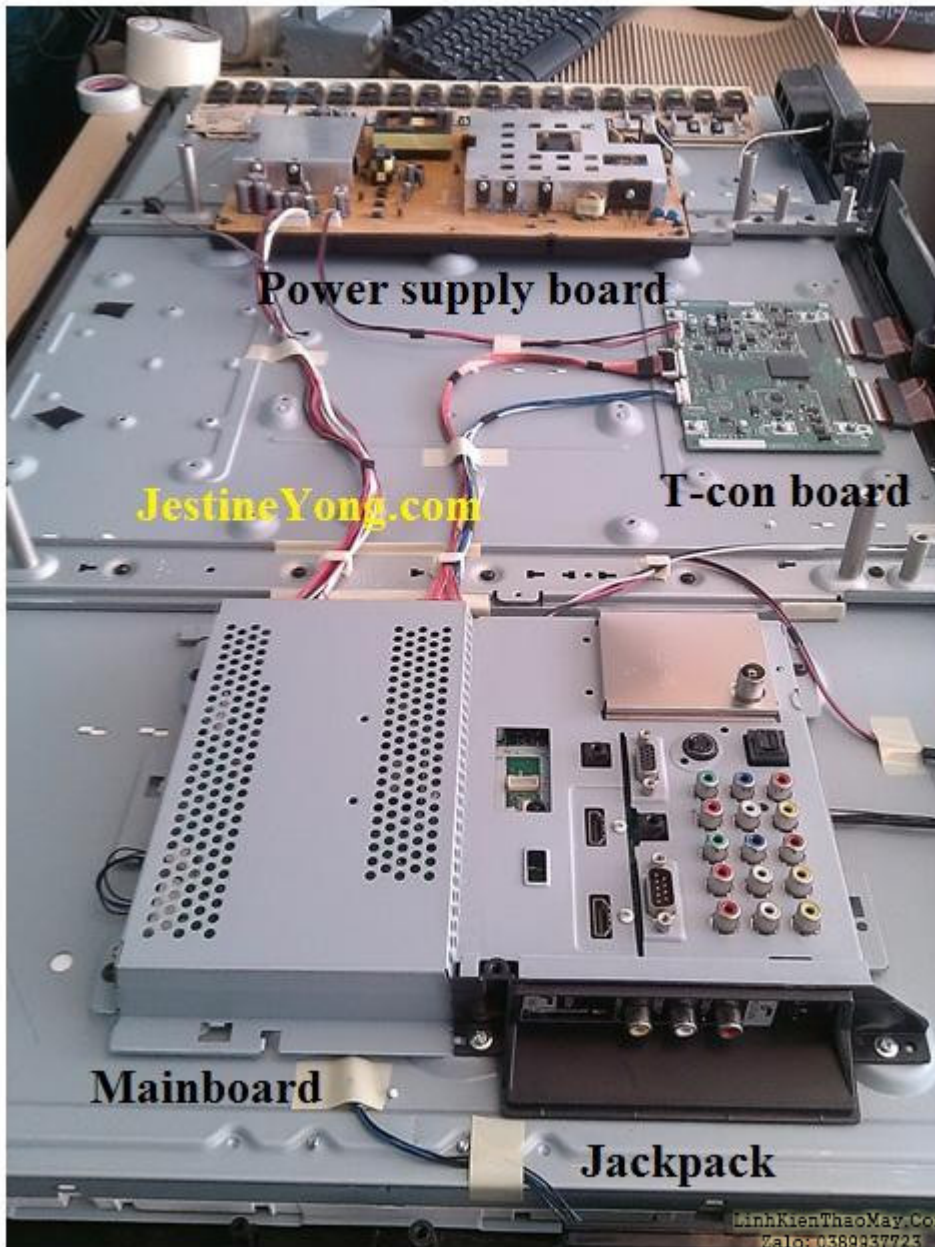


Một trong những khách trong công ty của mình đã gọi điện cho mình để kiểm tra TV Samsung LCD 65 "của anh ấy và Tình trạng là vô hiệu. mình đến biệt thự của anh ấy và kiểm tra TV LCD và vấn đề thực sự là "không có điện". Thử thách mà mình gặp phải là tháo TV LCD khỏi tường. mình đã cố gắng tháo nó ra và đặt nó trên một bề mặt mềm. Sau đó, mình đã tháo tất cả các vít và mở thành công nắp lưng.





linh kiện đầu tiên mà mình đã kiểm tra là cầu chì chính và nó đã được kiểm tra là tốt. mình kiểm tra thêm tụ lọc chính và có 300VDC.

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



SANYO ELEC
Panasonic TOSHIBA BISHI

TRUNG TÂM SỬA CHỮA ĐIỆN TỬ XÔ NGUYÊN

- 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

mình tiếp tục kiểm tra khu vực nguồn điện dự phòng và phát hiện một điện trở 2,2 Ohm đứt mạch. Điện trở này được kết nối với chân nguồn của IC TNY264PN (8 chân). Tất cả các linh kiện tương ứng đã được kiểm tra là tốt. Vì mình không có số linh kiện này nên mình đã sử dụng số linh kiện khác là TNY266PN. TNY266PN có thông số kỹ thuật cao hơn TNY264PN- xem hình bên dưới:

TNY264/266-268

TinySwitch-II Family

Enhanced, Energy Efficient,
Low Power Off-line Switcher

Product Highlights

TinySwitch-II Features Reduce System Cost

- Fully integrated auto-restart for short circuit and open loop fault protection—saves external component costs
- Built-in circuitry practically eliminates audible noise with ordinary varnished transformer
- Programmable line under-voltage detect feature prevents power on/off glitches—saves external components
- Frequency jittering dramatically reduces EMI (~10 dB)—minimizes EMI filter component costs
- 132 kHz operation reduces transformer size—allows use of EF12.6 or EE13 cores for low cost and small size
- Very tight tolerances and negligible temperature variation on key parameters eases design and lowers cost
- Lowest component count switcher solution

Better Cost/Performance over RCC & Linears

- Lower system cost than RCC, discrete PWM and other integrated/hybrid solutions
- Cost effective replacement for bulky regulated linears
- Simple ON/OFF control—no loop compensation needed
- No bias winding—simpler, lower cost transformer

EcoSmart®—Extremely Energy Efficient

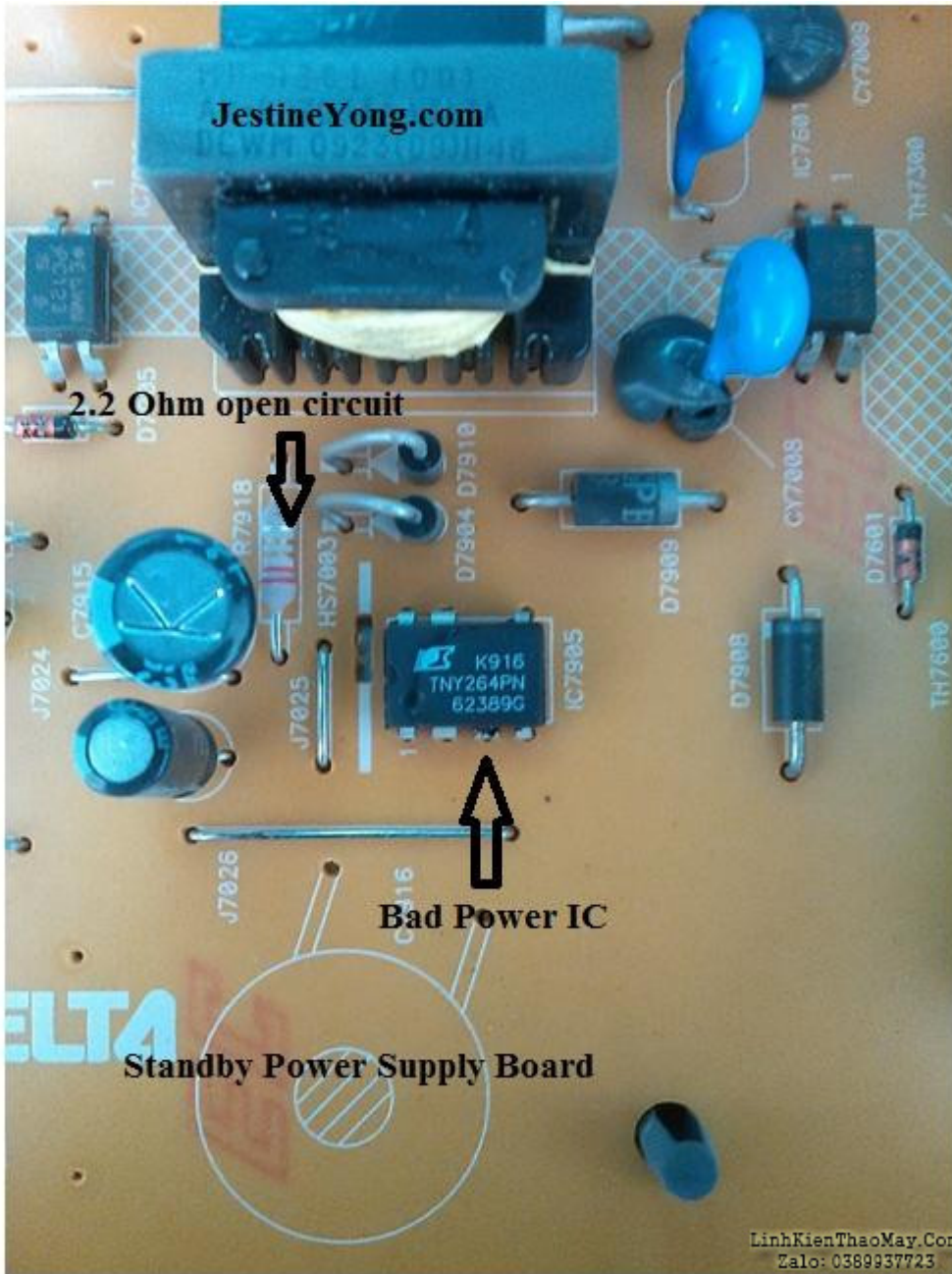
- No load consumption < 50 mW with bias winding and

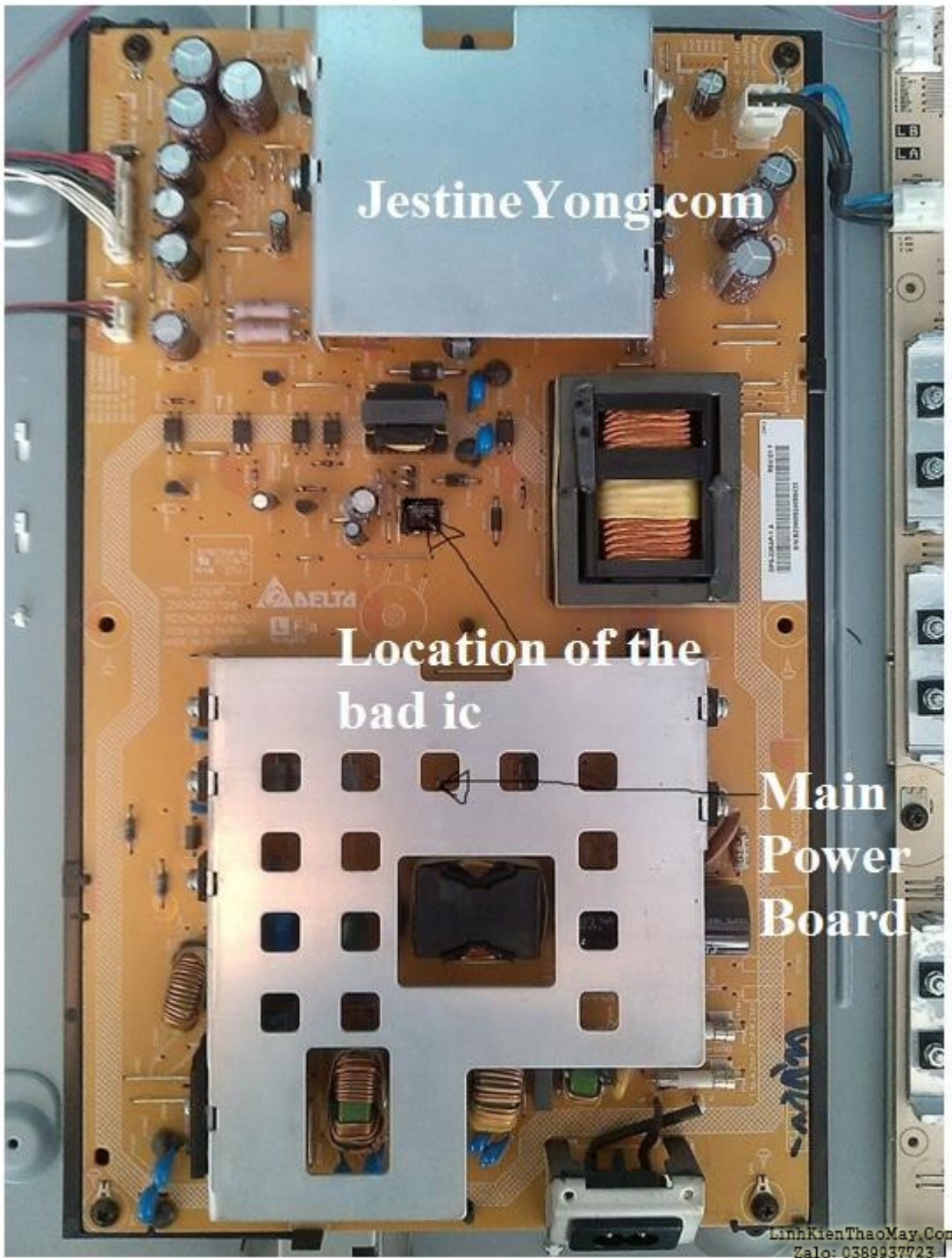
PI-2684-101700

Figure 1. Typical Standby Application.

PRODUCT ⁽¹⁾	OUTPUT POWER TABLE			
	230 VAC ±15%		85-265 VAC	
	Adapter ⁽¹⁾	Open Frame ⁽²⁾	Adapter ⁽¹⁾	Open Frame ⁽²⁾
TNY264P or G	5.5 W	9 W	4 W	6 W
TNY266P or G	10 W	15 W	6 W	9.5 W
TNY267P or G	13 W	19 W	8 W	12 W
TNY268P or G	16 W	23 W	10 W	15 W

LinhKienThaoMay.Com
Số: 0389937723





Sau khi thay thế điện trở và IC nguồn, TV LCD đã hoạt động trở lại.

Các bài viết tương tự:

- [âm ly jangua - con âm ly của em lâu ko nghe giờ bỏ ra hát thì vặn to volume master hoặc vặn to volume mic vặn cả nút Hi của mic và mater thì sôi to rít nhưng ko hú,,,sôi lắm rít lắm,,muốn hát mà ko dc hát,,](#)
- [DAU DVD ARIRANG AR-36K - lúc đầu máy đã qua 1tay thợ không sửa được khách mang đến thấy cơ bị vỡ và tháo mắt khách bảo ngta bảo hư cơ mình bật nên không thấy hiện tượng gì mình đã tách kiểm tra nguồn ok và nạp lại ROM máy đã hiển thị và](#)

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

load các phím bị liệt mình đã hàn lại ic mất đã chạy an phím có tác dụng. Nhưng giờ cho đĩa vào mất có sáng và moto quay đĩa chỉ nhích nhẹ một cái rùi thui . Mình đã kiểm tra nguồn 3.3v và các nguồn đầy đủ

3. Đầu Airang A R - 36G . Mất 1200w - Bị hư mất . Trước kia mất có cơ thay vào chạy tốt , nay thì mất có cơ mua kg có nữa , nhưng mất kg cơ thì kg chạy được , hoặc chỉ đọc đĩa VCD còn DVD thì kg chạy được
4. Nguồn ATX 24 PIN - cơ điện áp 5VSTB nhưng quạt không quay, không cơ điện áp ra
5. Nguồn ATX ORION 450W - Nguồn không hoạt động, chập P.ON xuống mass không quay, kiểm tra điện áp 5VSTB thì không có.
6. SAM SUNG MODEL CS 21-M16MG - pan mất nguồn không có bóng báo nguồn, đấu tải vào thì nguồn nháy bóng tải đường B+ nhấp nháy...sửa xong nguồn không bị nhấp nháy nữa thì hàn lại toàn bộ cảm 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. Sửa màn hình Samsung 22 inch LS22cmzxfva/zw không lên nguồn
8. Sửa TV LCD Sanyo 24 inch hư nguồn chờ
9. Sửa TV LED samsung 40 inch không lên nguồn (đèn báo nguồn)
10. 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
11. tivi CXOR MODEL IXR-A2121.có tổng là 8873cs.cao áp là 1003B. - con này bị mất cảm 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. Tivi LCD Samsung 46 inch LA46A610A3R - máy chạy khoảng hơn 1 phút là màn hình bị giật giật, khi màn hình giật thì nhìn có đường gợn sóng ngang. tắt máy mở lại thì vẫn chạy bình thường chừng 1 phút là có dấu hiệu giật giật tiếp. Mình kiểm tra thấy 1 số tụ bị phù, đã thay thế nhưng vẫn không hết bệnh. bệnh này do nguồn, cao áp hay là do board xử lý ? mong được các bạn hướng dẫn