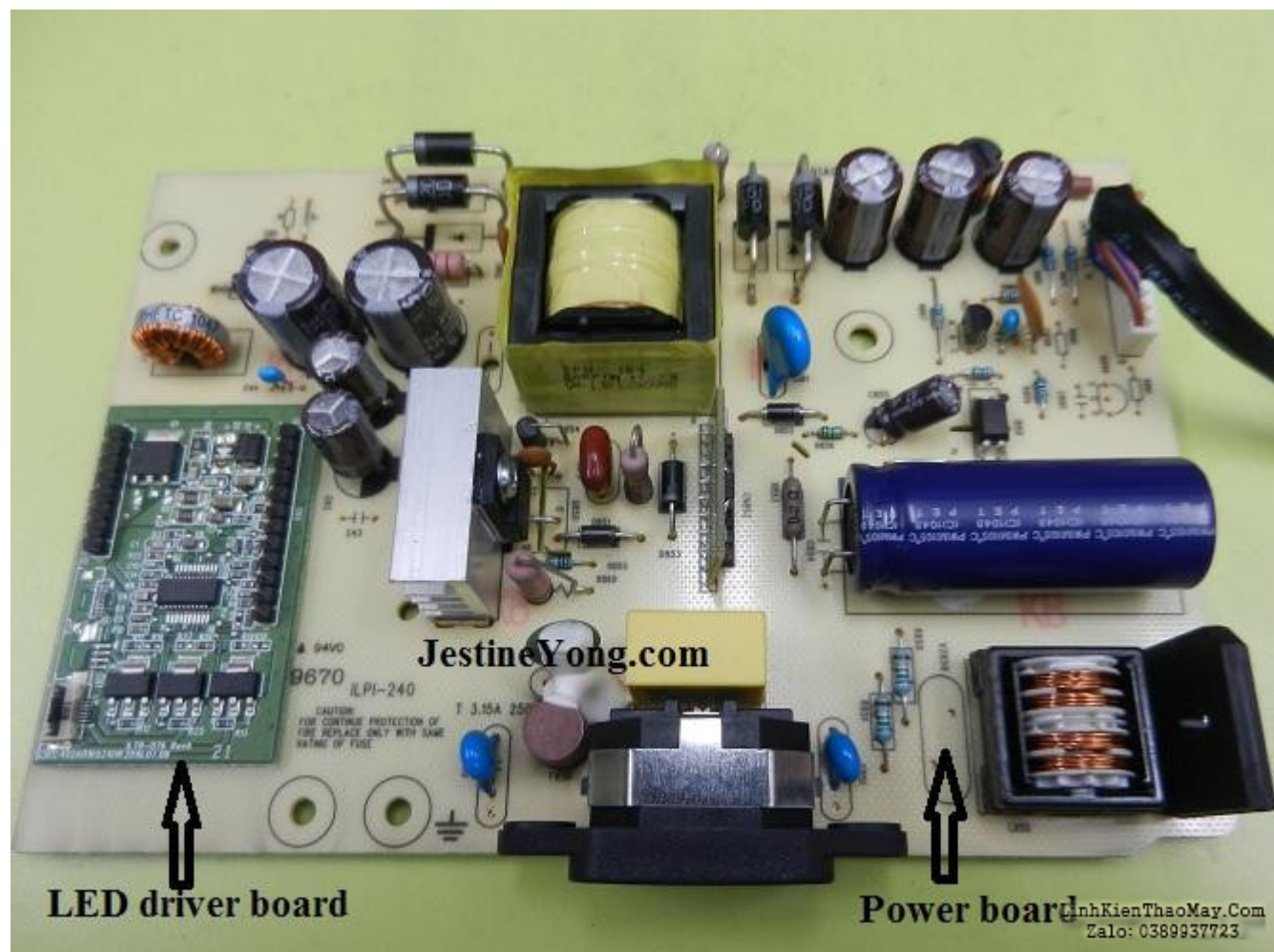
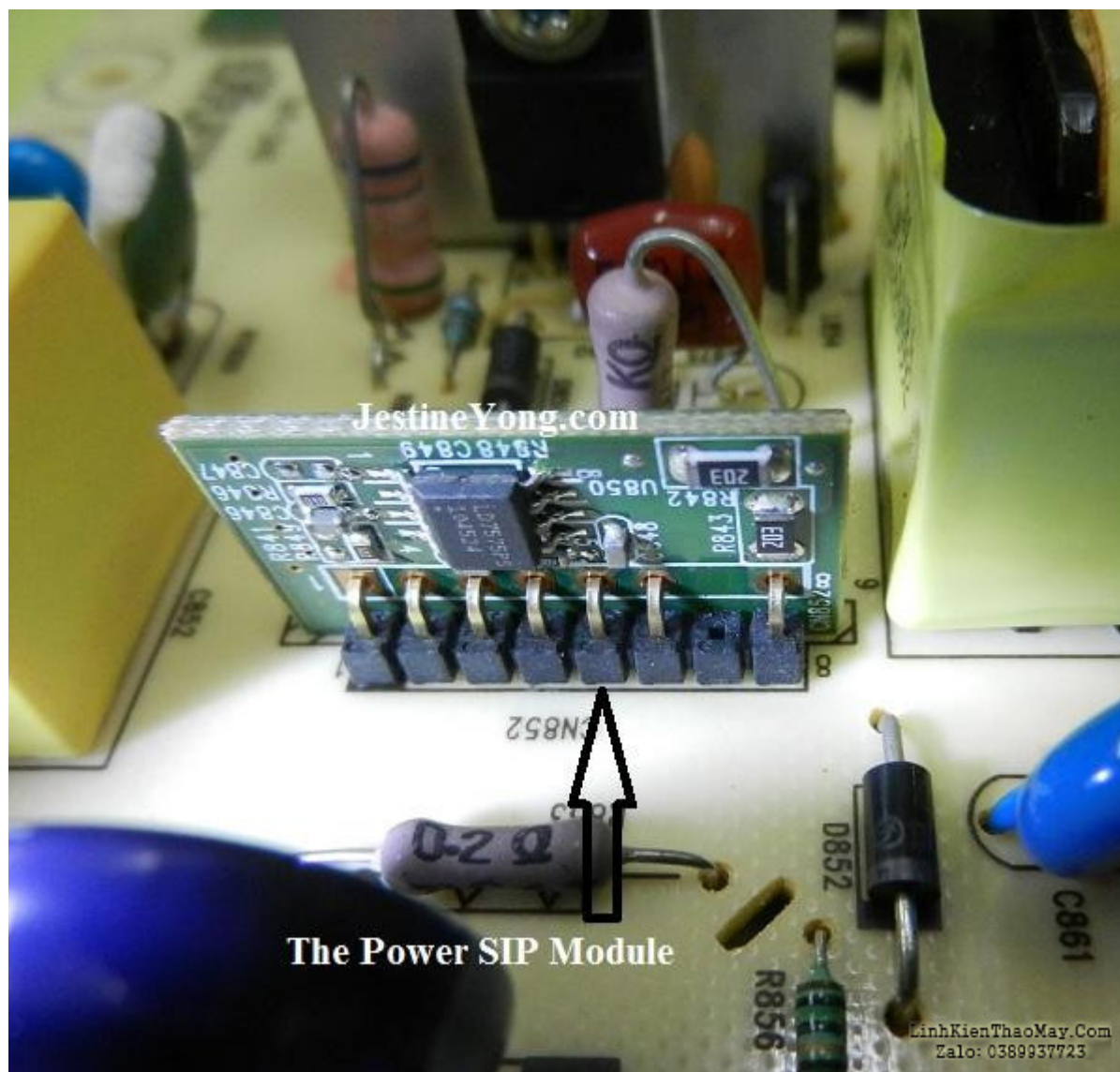


Trên thực tế, đây là Màn hình LED của riêng mình. Đang sử dụng Màn hình ở nhà thì đột ngột hư máy (đèn nguồn không sáng). mình có một Màn hình LCD dự phòng ở nhà và sau khi bật nguồn, mình có thể nhìn thấy màn hình. Điều này có nghĩa là Màn hình LED thực sự có vấn đề. mình đã mang nó trở lại văn phòng của mình và bắt đầu công việc sửa chữa.

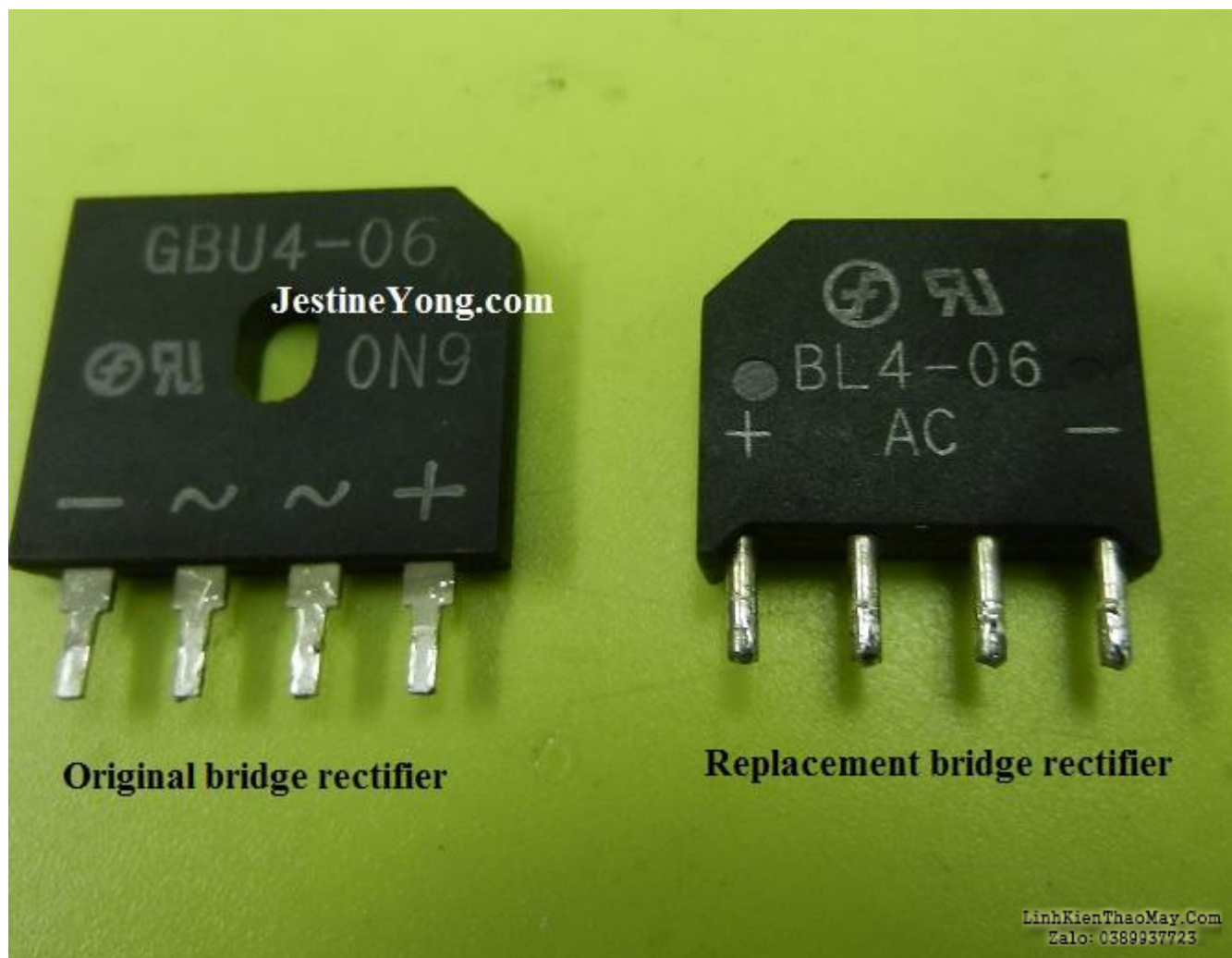


mình đã kiểm tra trên cầu chì đầu tiên và nó đã được mở mạch. Trên bo mạch thử bộ chỉnh lưu cầu chỉ ra một đoạn chập. mình đã hàn bộ chỉnh lưu cầu và thử lại một lần nữa và quả thực là nó đã bị chập. mình tiến hành kiểm tra trên FET nguồn và tụ lọc lớn và cả hai linh kiện đều tốt.

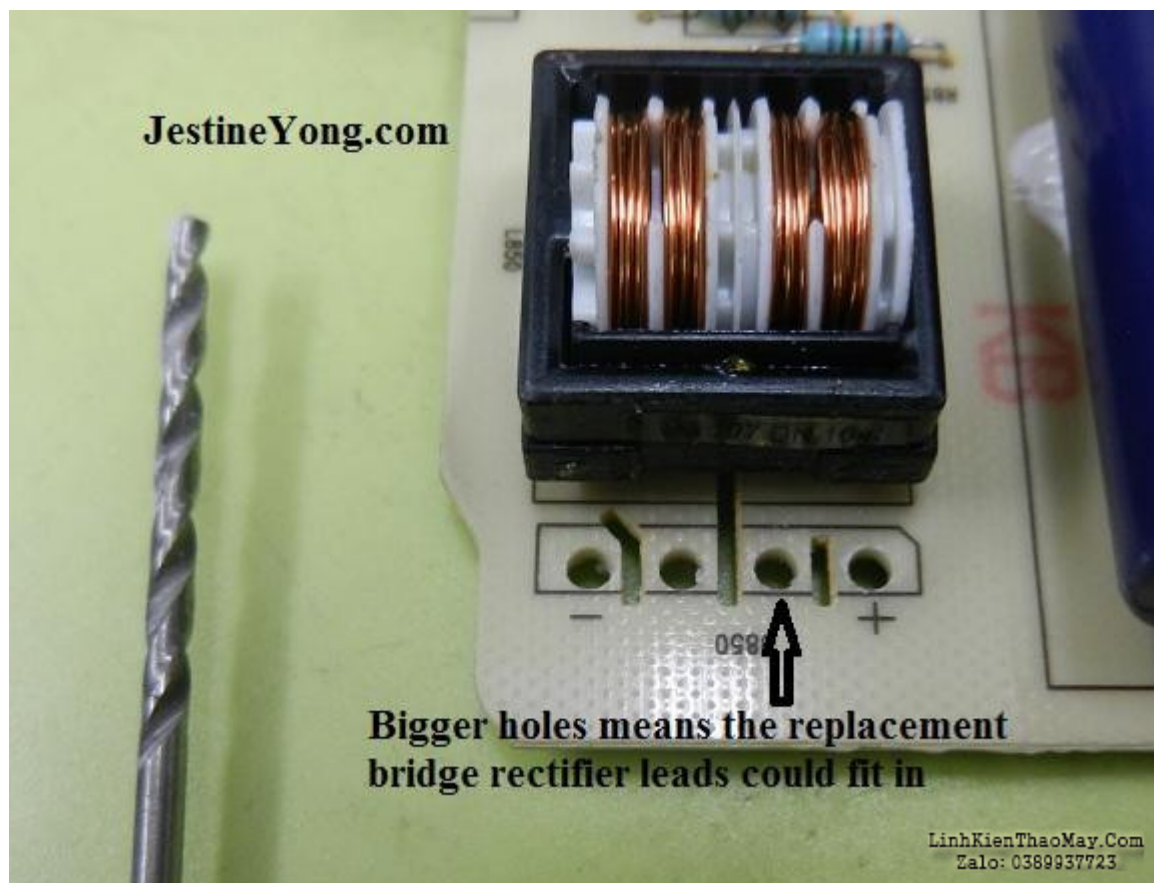
Mẹo-Thông thường nếu FET nguồn tốt, khả năng rất cao là IC nguồn cũng ở trong tình trạng tốt.



Vì mình không có số linh kiện ban đầu (GBU4-06) cho bộ chỉnh lưu cầu, mình đã phải sử dụng một bộ thay thế và tìm thấy nó từ một bảng nguồn Màn hình LCD rác. Số linh kiện là BL4-06 (600volt 4amp).



Vấn đề bây giờ là bộ chỉnh lưu cầu thay thế 4 dây dẫn (chân) lớn hơn nhiều so với dây dẫn ban đầu, do đó nó không thể được lắp vào các lỗ ban đầu. mình đã phải sử dụng một máy khoan động lực với mũi khoan phù hợp để làm cho các lỗ lớn hơn như trong ảnh dưới đây:



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

mình đã không cấp nguồn cho bộ và thay vào đó sử dụng bóng đèn 100 watt để kết nối nó qua hai điểm cầu chì. Nếu vẫn còn chập, bóng đèn sẽ sáng và không bị mờ. Nếu phần nguồn không bị chập, bóng đèn sẽ mờ đi và đồng thời bạn có thể mong đợi điện áp đầu ra tốt từ nguồn điện. Vâng, thực sự đã có điện áp đầu ra và sau khi lắp lại cầu chì thay thế và cấp nguồn cho thiết bị, nó đã hoạt động trở lại. Hình ảnh dưới đây được chụp từ nhà của mình.



mình đã nói với các con rằng bố của chúng (mình) là một người thích tự làm và đã sửa chữa được Màn hình LED và tiết kiệm được một số \$\$\$\$.

Các bài viết tương tự:

1. [CRT Dell 17"/ M782 - Tắt máy tính rồi, nhưng màn hình vẫn sáng như đang chạy, không tự tắt như các màn hình khác](#)
2. [dell vostro 1440 - màn hình máy bị nước vào sao khi say kho bat nguồn có hiện tượng do hết màn hình cho em hỏi có cách nào khác phục được không a?](#)
3. [laptop-IBM \(R52\) - khi trước đang thuyết trình cả màn hình trong và ngoài có hiện tượng hình tối lại và nhiễu\(như kiểu nối nhầm dây Audio sang video đường AV của tivi\) rồi mất hẳn, nhìn kỹ theo góc nghiêng màn hình vẫn thấy hình \(máy vẫn chạy, tắt máy khi nguội mở lại bình thường và khoảng 10 phút lại hiện tượng trên.Sau khi tháo bảo dưỡng máy chạy xuất màn hình ngoài hoàn toàn bình thường, màn hình laptop vẫn hiện tượng trên.](#)
4. [laptop-IBM \(R52\) — khi trước đang thuyết trình cả màn hình trong và ngoài có hiện tượng hình tối lại và nhiễu\(như kiểu nối nhầm dây Audio sang video đường AV của tivi\) rồi mất hẳn, nhìn kỹ theo góc nghiêng màn hình vẫn thấy hình \(máy vẫn chạy, tắt máy khi nguội mở lại bình thường và khoảng 10 phút lại hiện tượng trên.Sau khi tháo bảo dưỡng máy chạy xuất màn hình ngoài hoàn toàn bình thường, màn hình laptop vẫn hiện tượng trên.](#)
5. [LCD DELL 17' - Bị cúp điện khi có điện lại là màn hình sáng lên, bấm nút mở thì màn hình tối lại đèn báo nguồn vẫn sáng](#)
6. [màn hình Dell IN1720 17inch - màn hình của em vẫn lên bt, nhưng bị soc kẻ ngang đều nhau khoảng 1mm. rồi lúc tắt đi bật lại thì nó lại bị âm ảnh. em thay thử panen khác vào thì lại bt.](#)
7. [màn hình fujshi - bàn đầu cam dien vào màn hình sang bình thường sau 5 giây màn hình bị tối lại mất ảnh sang nhưng dung đèn pin chiếu vào màn hình vẫn thấy hình ảnh](#)
8. [Màn hình máy tính delll - Các bác cho em hỏi là cái màn hình máy tính dell nhà em khi khởi động lên thì vẫn sáng bình thường nhưng khi khởi động xong thì màn hình không lên, đèn báo vẫn sáng, lúc tắt màn hình đi rồi bật lại thì sáng độ khoảng 3s thì lại tắt](#)
9. [máy tính của m dùng 2 cây ram 128mb, cpu chắc của intel lúc còn dùng FDD, máy bị lỗi như thế này: + khi cắm dây nguồn vào bộ nguồn, máy tự chạy + nguồn, quạt cpu chạy mà màn hình không lên + đèn bàn phím chớp cái mất luôn \(màn hình ok không bị hư gì hết, mình đem qua màn hình và bàn phím khác thử rồi\) mà nó vẫn không lên màn hình + bàn phím không cháy + trên main không có hiện tượng bị phù tụ gì hết, mình đã tháo 2 cây ram, cpu ra vệ sinh sạch sẽ và cắm dây cáp vào thật chắc rồi v=> vậy máy tính m bị gì vậy các bạn, mong các bạn giúp đỡ, mặc dù đầu năm , nhưng m mong sẽ có bạn online cảm ơn cả nhà - bật máy nguồn và quạt chíp chạy](#)
10. [SAMSUNG 17IN MODEL.743NX - màn hình sang loa lên rồi tối nait đèn cao áp vẫn chạy bình thường màn hình sang có vết chạy dọc theo màn tu chèn xuống dưới em do nguồn thì thay 15v. nhap nhay theo do sang của màn hình](#)
11. [Tivi led Darling 32HD930 - Mở nguồn chớp chữ darling rồi tắt led nền. Đã kiểm tra nguồn cấp led, bình thường 24v, mở on/off nguồn boost khoảng 55v, led chớp rồi tắt.nguồn tự về 24v. Em đã kiểm tra led nền \(18 led loại 3v\) không hư.](#)

12. tivi sony model 40EX 520 - có tiếng bình thường , màn hình lên trắng sáng mờ,ko thấy hình, chạy khoảng 15phút màn hình bắt đầu đen dần từ trái sang phải, rồi tối hẳn màn hình