

Khi mình đến thăm cháu gái và chồng của cô ấy tại nhà của họ, mình nhận thấy một chiếc đèn trông rất đẹp gắn trên trần nhà nhưng nó không bật. mình đã hỏi cháu gái của mình về nó và cô ấy nói rằng nó không hoạt động vì nó liên tục nhấp nháy và nó gây khó chịu cho mình vì vậy mình giữ nó liên tục. Vì vậy, mình đã đề nghị giúp đỡ.



Ngày hôm sau, chồng cô ấy mang đèn đến cửa hàng của mình để sửa chữa; mình đã đi trước để xem điều gì đang làm cho đèn nhấp nháy.

Theo kinh nghiệm, thông thường khi đèn LED nhấp nháy là do tụ điện kém trong nguồn điện hoặc chỉ đơn giản là một trong những đèn LED nhỏ sắp cháy nên nó nhấp nháy và mất toàn bộ hệ thống.

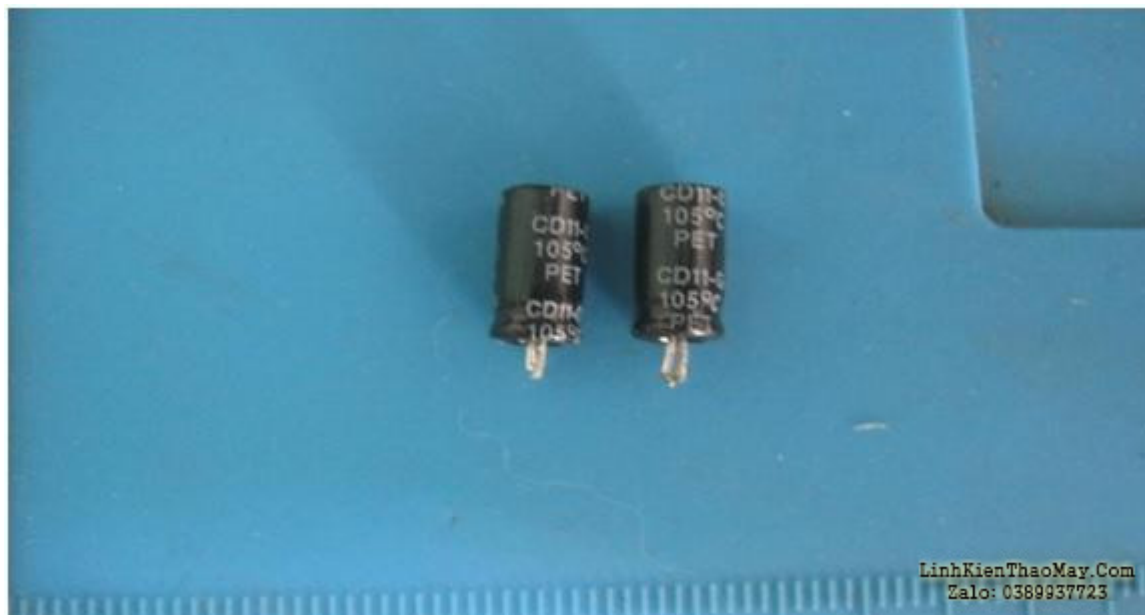


Với thiết bị thử đèn LED của mình, mình đã kiểm tra mặt Y đầu tiên của đèn và tất cả chúng đều sáng nhưng khi mình kiểm tra mặt X của đèn, nó không sáng.

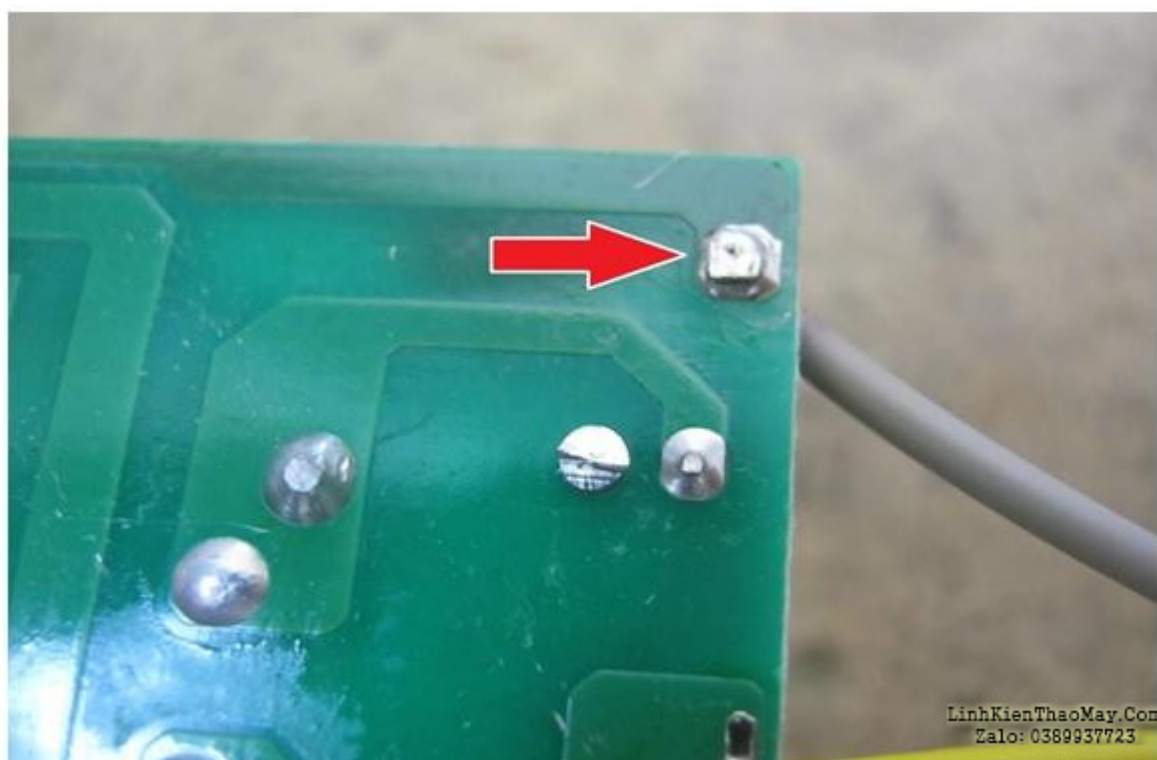


mình bật nguồn điện không có đèn gắn vào, có tiếng ù ù phát ra từ bộ nguồn.

Với sự trợ giúp của đồng hồ đo ESR, mình đã tìm thấy hai nắp không tốt và mình đã thay chúng bằng những cái mới.



Đây là 2,2 UF / 50 vôn mỗi cái và khi mình đã lắp chúng vào bảng đó, tiếng vo ve đã biến mất nhưng bây giờ mình nghe thấy tia lửa và ngửi thấy mùi gì đó đang cháy.



Chân này kết nối với mặt X của đèn LEDS bị lỏng gây ra tia lửa điện nên mình đã hàn lại chân đó và kiểm tra nó nhưng lần này không có tiếng ù và không có tia lửa nhưng đèn LED không sáng.



mình đã kiểm tra nó một lần nữa bằng máy kiểm tra ánh sáng LED của mình và một trong những đèn LED bị cháy và mình có thể thấy một chấm đen nhỏ ở trung tâm của nó. mình đã thay thế nó bằng một dây jumper và thử thiết bị; tất cả các đèn bật sáng và nó sáng.

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

Vì vậy, mình đã tháo jumper ra và hàn một đèn LED mới vào đó, không phải loại hàn tốt nhất nhưng nó đã hoạt động tốt. Hãy xem



Nhiệm vụ đã hoàn thành.

Các bài viết tương tự:

1. [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 núm Hi của mic và mater thì sôi to rít nhưng ko hú,,,sôi lắm rít lắm,,muốn hát mà ko dc hát,,](#)
2. [Bếp từ Sunhouse, nổ sò - Ban đầu khách mang đến, nổ cầu chì, kiểm tra sò hư. Kiểm tra cặp sò driver ko sao, diot 4148 gần khu vực cặp sò ko sao \(đã thay thử\). thay sò mới, dùng bóng đèn 60W thay cho cầu chì, cắm điện bật nguồn thì nó bị như video. link đây ạ: <https://www.youtube.com/watch?v=qkiVTg1bf7o>. Em thấy ko ổn nhưng ko có hướng nào cứ hàn thử cầu chì vào xem sao, nhưng khi bật nguồn cái, bếp ra từ cái là tạch luôn sò. Em đo điện áp tại chân G của sò là từ 1 đến 4VDC \(điện áp nhấp nháy, ko cố định\) ảnh của bếp đây ạ: <http://i.imgur.com/Mq1sxGy.jpg> <http://i.imgur.com/0a9B32F.jpg> <http://i.imgur.com/hwXlv1z.jpg>. :](#)
3. [Khám phá bóng Led bị hư nhân đèn LED](#)
4. [main g31 foxcom - main test card thì den reset sang lien tục va 2 den cpu va clock ban dau sang nhap nhay sau khi he so hexa nhay qua c3 va hien thi 08 thi dung lai den cpu va clock cug ngung nhap nhay va sang lien tục](#)
5. [máy chơi game ps3 slim - xin chào tất cả anh em. mình gặp 1em ps3 bật nguồn lên đèn xanh sau khoảng 5 giây kêu tí tí rồi chuyển sang đèn đỏ nhấp nháy bấm thêm cái nữa thì đèn đỏ ko nháy, bấm thêm lần nữa thì chuyển đèn xanh rồi lại sang đèn đỏ nhấp nháy.](#)
6. [máy giặt lg của ngang - cam điện các đèn báo nhấp nháy mơ mơ fai cắm di cắm lai moi dc mình đã thay thạch anh các tu loc ic 7805 di ot rồi foy khô ma vẫn vậy la khi bi mất điện fai rút ra và cắm nhấp nháy phích cắm mới lên nguồn](#)
7. [máy giặt toshiba A800 - em nhận dc con máy giặt toshiba A800, khởi động lên là nhấp nháy đèn 38l và hàng đèn chọn chế độ giặt, một lúc rồi tự tắt bác nào bit bị ở đâu chỉ em với ạ.... e cảm ơn nhiều! ThíchHiển thị thêm cảm xúcBình luận](#)
8. [Máy in cp1025 - Lỗi "Printer Mispick" - In test trên máy thì ok nhưng in xong thì nó](#)

báo đèn nhấp nháy đèn vàng và đèn xanh tắt. In trên PC thì in được lệnh đầu tiên in xong thì nó báo nhấp nháy đèn vàng và đèn xanh vẫn sáng, trên PC thì báo "Printer Mispick" và hỏi mình có "Resumed" không, mình ấn thì nó in lại lệnh trc đó, mình nhấn nút hủy lệnh nó cũng lại lệnh đó, đến khi mình tắt máy bật lên lại mới in lệnh tiếp theo được nhưng in xong cũng bị trường hợp trên, và khi mình in thì giấy vẫn còn trong khay.

9. SAM SUNG MODEL CS 21-M16MG - pan mất nguồn không có bóng báo nguồn,đầu tải vào thì nguồn nhấp bóng tải đường B+ nhấp nháy...sửa song nguồn không bị nhấp nháy nữa thì hàn lại toàn bộ cắm nguồn vào thì không có bóng báo .màn hình không sáng không có biểu hiện gì.đầu 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
10. Samsung slim cs21a530fl - Khi nhận máy có 1 đường kẻ ngang mờ e tháo ic đọc thì vẫn thế nguồn đủ 120v 12v 5v 3v3 nghe vì có tiếng rít rít e tháo sò ngang đo chân b sò ngang cứ bị nhấp nháy từ 0 đến 2v ac e đo hz thì dao động từ 15k đến 18k dò về đo ngay chân ic vẫn thế
11. Sửa bóng đèn LED 7W bị hư nhân Led
12. Tivi LG 21" tong 9381 dien ap chan c so dong nhap nhay cao ap va so khomng chet - So dong dien ap nhap nhay