



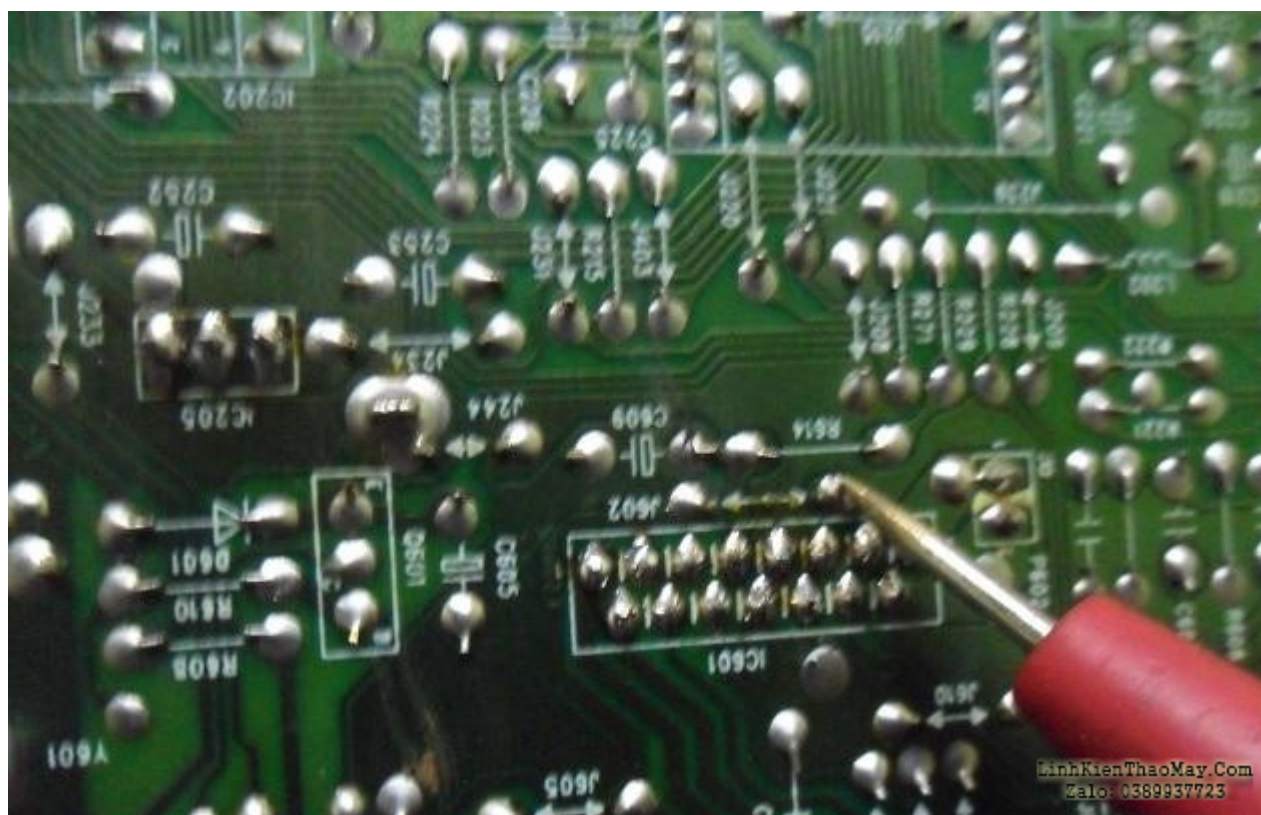
Một khách của mình đã gửi cho mình chiếc TV Singer Slim này với lời kể là không có âm thanh nhưng các tính năng khác đều ổn. Thông thường, nếu không có âm thanh trong TV, sự cố có thể do:

1. Loa dở
2. Dây loa bị hư
3. Khô các khớp nối trong IC âm thanh
4. IC âm thanh không đúng hoặc thiếu điện áp cung cấp DC
5. IC âm thanh bị lỗi
6. Dữ liệu EEPROM bị hư và v.v.

Vì vậy, trong trường hợp này, mình đã kiểm tra loa trước vì đây là linh kiện dễ kiểm tra nhất. mình đã lấy dây loa ra và kiểm tra và thấy rằng cả hai đều có điện trở thấp và giống nhau, có nghĩa là cả hai đều tốt. Nếu không có kết quả nào có nghĩa là điện trở của loa đã đứt mạch. Bạn có thể **[nhấp vào đây](#)** để đọc bài đăng của Yogesh về việc kiểm tra loa TV. Tiếp theo, mình đã kiểm tra giắc cắm âm thanh đầu ra bằng loa ngoài và cũng không có âm thanh.



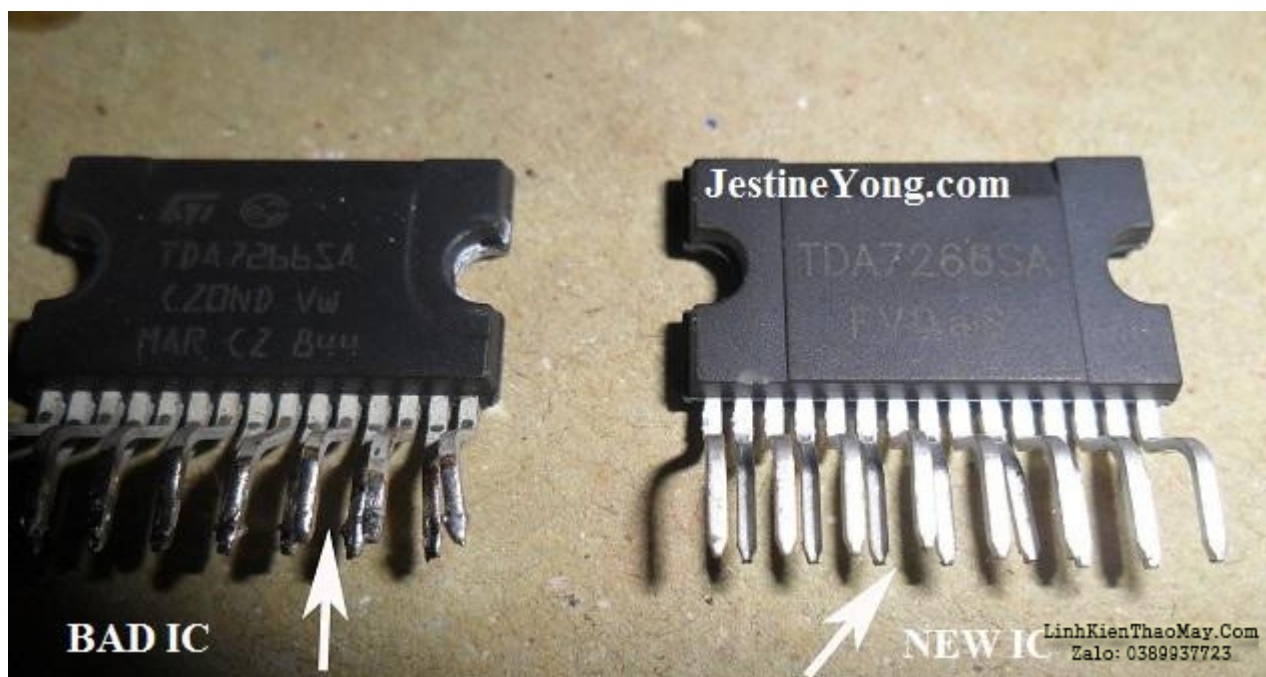
thử tiếp theo mà mình thực hiện là đo điện áp cung cấp DC cho IC âm thanh TDA7266 và nó hiển thị 11,9 VDC, cũng có nghĩa là hãy xem hai bức ảnh dưới đây:





mình chỉ còn một sự lựa chọn đó là thay trực tiếp IC âm thanh TDA7266 và test lại bộ. mình có trong kho IC này và đã thay thế và kiểm tra lại âm thanh.

Đáng ngạc nhiên là âm thanh trở lại sau khi thay thế IC.



Bạn có thể click vào bảng dữ liệu IC bên dưới để xem thông tin đầy đủ về IC khuếch đại này.



TDA7266

7+7W DUAL BRIDGE AMPLIFIER

- WIDE SUPPLY VOLTAGE RANGE (3-18V)
- MINIMUM EXTERNAL COMPONENTS
 - NO SWR CAPACITOR
 - NO BOOTSTRAP
 - NO BOUCHEROT CELLS
 - INTERNALLY FIXED GAIN
- STAND-BY & MUTE FUNCTIONS
- SHORT CIRCUIT PROTECTION
- THERMAL OVERLOAD PROTECTION

TECHNOLOGY Bi2011



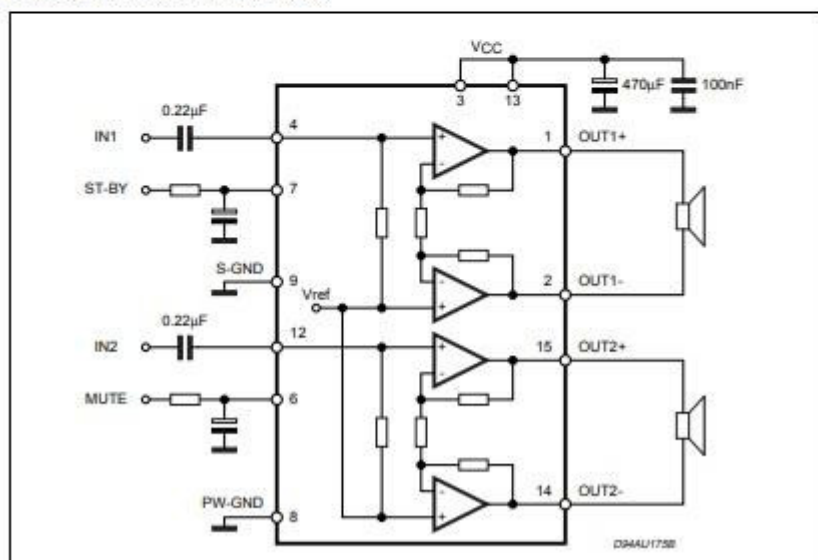
Multiwatt 15

ORDERING NUMBER: TDA7266

DESCRIPTION

The TDA7266 is a dual bridge amplifier specially designed for TV and Portable Radio applications.

BLOCK AND APPLICATION DIAGRAM



March 2002

LinhKienThaoMay.Com
Zalo: 0389937723

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

 SANYO
  Eic
  SAMSUNG
 Panasonic
  TOSHIBA
  BISHI

mình rất vui vì âm thanh đã sống lại và mong muốn cho bạn nghe âm thanh của TV. mình chỉ có thể chụp được ảnh của một chiếc TV đang hoạt động - ảnh dưới đây:



Kết luận - Giả sử nếu sau khi thay IC mà TV vẫn không có tiếng thì kiểm tra tiếp theo là kiểm tra IC Eeprom.

Các bài viết tương tự:

1. [bếp từ ML-SV190DC - khi cấp nguồn điện vào thì máy chạy hiển thị bình thường nhưng không đun được sò không chạy ấn phím có điều khiển nhưng bếp không đun được .kiểm tra máy không có điện áp cấp vào chân điều khiển của ic công suất H20R1202](#)
2. [CRT sony đời cổ - chào các bác làm ơn chỉ dùm em . em đang cây 1 con sonny xài IC tổng LA76810a bật lên có tiếng nguồn \(tiếng bup bup....do lần em thay nguồn ở tiệm về thì khi bật lên có tiếng bup bup chứ ko êm\) màn không sang tối um, ko có rít cao áp, ko tiếng . các bác nào có KN chỉ dùm em nhé](#)
3. [Máy giặt panasonic F80A1 GRV - Chào mọi người, em có con máy giặt ,lúc hoạt động thì nhảy như ngựa, máy mới luôn, em đã kiểm tra giống, cân bằng lại rồi nhưng có được hai tuần là bị lại, giờ thì không chỉnh được nữa](#)
4. [máy giặt sharp ES-S71 - ấn nút ON đã có điện áp cấp cho van cấp nước là 195V.ấn start đo điện áp ra van cấp nước không thay đổi .mình nghi do hỏng máy con tranzitor có dung không. ma của máy con tranzitor là M1J43 thay bằng con gì được](#)
5. [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 đanghattin không lên diễn đàn làm cho diễn đàn về mảng này không sôi động , hỏi nhưng không có ai giúp. bạn đanghattin lau nay có khoẻ không .?](#)

6. [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 .?](#)
7. [Sửa TV CRT SINGER chỉ sáng đèn chờ, không lên hình \(mất IC dọc và rò sò ngang\)](#)
8. [Ti vi samsung slim cs 21z45ml - Co hình trên dưới . E đã kt và thay thử 7845 , diode đường 16v , tụ và các R sung quanh . Nhưng vẫn không có gì mới lạ .](#)
9. [Tivi crt lg 21 . Đen slim. Ic tong lv76213. Ic nguon 6554 - Màn hình tối thui co tiếng .trong tối vẫn thay duoc hình . Chỉnh g2 ko có tác dụng .dien ap g2 vẫn có. Tại chan den .tim den 4v .g2 230vac .abl van co dien ap . Đã thay tụ abl trở . Đốt tim . Mà ko thấy gì](#)
10. [Tivi sam sung ua48h5203ak - Có đèn nền, không hình, đã thay thử tcom không được, t com chỉ có sáng 1lét](#)
11. [tivi Samsung -model 21k3s -tổng 9381 -cs tiếng 8944 - Mình có con máy samsung bị mất tiếng đã mở mã sang stereo nhưng k được,thay ic tiếng ,hút chân mute ở ic tổng vẫn k được,mình gỡ ic tiếng đã có tiếng bup bup nhỏ](#)
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](#)