

1. USBasp, được dùng để nạp chương trình cho AVR và một số dòng chip 8051 thông qua giao tiếp ISP. Các tín đồ Arduino nên có mạch nạp này để có thể nạp lại bootloader hoặc nạp thẳng chương trình Arduino để chạy mà không có độ trễ của bootloader. Các chip phổ biến nhất có thể nạp bằng mạch này là Atmega328P và Atmega2560. Nhớ mua cả cái để chuyển sang 6 chân ICSP như trong hình để nạp cho Arduino dễ dàng hơn. Giá mạch nạp này khoảng 40k.



2. ST-LINK V2, được dùng để nạp chương trình cho các dòng chip của STM, phổ biến nhất là STM32. Một số chip STM phổ biến có thể nạp bằng mạch này là STM32F103C8T6, STM32F411CEU6, STM32F407VET6, STM32F030F4P6. Giá mạch nạp này khoảng 40k.





3. PICKIT-3, dùng để nạp cho hầu hết các dòng PIC và dsPIC. Giá mạch nạp này khoảng 300k.



4. SmartRF04EB, Nếu bạn đang làm về Zigbee thì đây là mạch nạp không thể thiếu, dùng để nạp cho các dòng chip của TI, đặc biệt là chip CC2530. Giá mạch nạp này khoảng 150k.



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

5. Burn-E, mạch nạp đa năng do người Việt Nam thiết kế và sản xuất (Phuong Duy Tech), có thể nạp được cho PIC, AVR, AT89S. Tuy nhiên mạch nạp này không hỗ trợ debug. Có mạch nạp này sẽ hữu dụng trong một số trường hợp. Giá mạch này khoảng 200k.



6. FTDI232, chip FT232RL, đây là một mạch chuyển từ USB sang Serial với chất lượng khá ổn định. Tuy đây không phải là mạch nạp nhưng hiện nay rất nhiều dòng chip hỗ trợ nạp thông qua giao tiếp Serial. Dùng mạch này có thể nạp các dòng chip ESP như ESP8266, ESP32. Giá mạch này khoảng 70k.



Các bài viết tương tự:

1. [cách nạp bổ xung ga cho điều hòa - xin chào các bác. e mới vào nghề.mùa hè này e có kế hoạch đi vệ sinh điều hòa và nạp bổ xung ga cho khách. các bác cho e hỏi trên thị trường có nhiều loại như vậy thì mình nạp bổ xung ga như thế nào. ví dụ như dòng daikin. lg](#)
2. [chao cac ban. - dan am thanh KENWOOD rat mong cac ban gop y giúp mình chuyên la the nay minh moi nhan dc cua khách nho sua chua cho dan am thanh kenwood chạy radio va doc dia CD nhưng may khách mang toi trong tình trạng chấp phân công suất .DIA va RADIO van hoạt động bình thường nhưng bị chấp CÔNG SUẤT nên kẹp loa vào dính u nếu để lâu loa sẽ bị cháy .hien gio minh van chua dam lam gi ca moi kiểm tra so bo thi thay chạy con STK4150 mình nhìn mà đã thay chui rồi vì hàng xách tay mà lại thay con STK4150 mình chưa thay gap con này bao giờ vì vậy nhờ các bạn góp ý và giúp mình xem trên thị trường có con này không vậy?tro giới liệu có ko các bạn nhi?ban nào đã từng làm qua ban này xin giúp đỡ mình một tay.thank các bạn nhiều.](#)
3. [Dai kin invecter 1 chiều 12000. - Em có con điều hòa Daikin invecter 12000btu 1 chiều. Khi khởi động đèn nguồn sáng khoảng 10 s là báo lỗi. Dàn lạnh, dàn nóng ko có động tĩnh j. Ấn nút test ở mạch dàn nóng thì quạt và bloc chạy bt. Dàn lạnh vẫn báo lỗi. Thay mạch dàn nóng khác vào thì chạy bt. Có pro nào giúp em ca này với. Bác nào có mạch dàn nóng, lạnh daikin inverter 12000 1 chiều báo giá cho em với. Cả mạch sống và mạch](#)

[chet. Lh. 0969.625.829](tel:0969.625.829)

4. [dầu DVD – chán thật, Bác Chuyên ơi chắc cháu phá sản quá, hôm nay làm con đầu DVD lỗ 1 cục hixhix, lúc đầu khách đem tới mất hiển thị số, chỉ có đèn led, đi 12km nạp lại rom thì ko đc nghi anh nạp rôm này nạp ko đúng, vì dot trước nạp con daling về chạy ko đc lắp con bên máy đang chạy qua thì đc, vậy là đi lên mua bo chính bo đa năng 140k về lắp vào ko đúng mắt lấy mắt bên đầu mình bỏ vào chạy đc, nhưng phím sai hệ ko bấm đc. vậy là ra đi 1 bo, lắp trả khách ko làm nữa tốn 1 buổi tốn xăng chán.](#)
5. [dầu VTCHD02 thuê bao – các bác giúp e với,e vừa nhận đầu này,khởi động lên bình thường,nhưng cường độ và chất lượng đều không lên,chảo thu tốt,e về mặc định và chỉnh về vinasat1 cũng không lên,e đo điện áp ra LNB không có vol nào,tháo đầu ra đo,các mức điện áp đều đầy đủ,riêng điện áp cấp cho LNB ở trrước ic cao tần vẫn có 14v,có phải hư ic cao tần không các bác](#)
6. [khi nạp gas cho tu – nạp gas xong tu lam lanh bin thuong nhuong sau 1 thoi gian dan nong khong nong dan lanh khong lanh neu kim dong ho ap suat chi ve vach chan khong nạp gas cho tu thi dan nong co nong dan lanh khong lanh](#)
7. [Kích danh ca – E có một bo kick de danh ca.o trong co 1 mba tu 12v len 220 va nạp 5c0n so tkan.o dau ra co gan 1 tu 1mjcrofara.mag dj dah ca tkay n yeu wa.lmj de n khoe h0n ha ac.](#)
8. [lapv quat cho aplyfi – xin chào các ae trên dd các bác cho e hỏi e vừa lắp 1cái tăng âm 8 sò.nhưng nó bị nóng.nên các bác cho em hỏi làm sao để mình lắp quạt cho tăng âm được ak](#)
9. [máy giặt midea cửa ngang – chế độ giặt bình thường nhưng khi xả hết nước là báo lỗi chọn chế độ vắt thì lại vắt được nhưng giặt thì k tự vắt đc các bác à em đã bảo dưỡng rồi mọi thứ vẫn bình thường thế là bệnh gì hả các bác mong các bác giúp em với](#)
10. [Nạp ga tủ lạnh – Nhờ các bác chỉ cho e có nhưng nguyên nhân gì dẫn đến đường hồi động nước trong khi đang thiếu ga](#)
11. [NỒI CƠM ĐIỆN TỬ TIGER jAEG-S – điều khiển được nhưng các chế độ ko nongsrieeng để nấu porridge \(nấu cháo \) thì nóng kiểm tra role tốt các chế độ nấu role ko nhảy nấu háo nhảy](#)
12. [tu lanh samsung – tu bi nghet chet loc, da thay loc moi roi thay cap moi,thoi sach dan nong dan lanh,roi can cap,roi hut chan khong,roi nạp gas...da thuc hien day du cac buoc nhưng tu van kem lanh.da kiểm tra bo xa van hoạt động tốt,kiểm tra dan lanh thi tuyet bam khong dieu,hoi lanh thay ra it,khi nạp gas ap chỉ len có 4psi chạy một vài gio ap suat giam xuống con khong va có dòng suông o cuoi dương hút ...da thu du cach nhưng van khong du lanh...huhuhu...](#)