

Flasher ESP32 SWD cho nRF52

Phần mềm này cho phép Đọc và Ghi Flash nội bộ của dòng nRF52 Bắc Âu bằng ESP32 bằng giao diện SWD. Một công cụ để khai thác lỗ hổng APPROTECT cũng được bao gồm.

Bạn có thể hỗ trợ công việc của mình thông qua stk BIDV: 53210000266395

tên: nguyên hoàng xô

Để flash nRF52, hãy kết nối như sau:

- nRF52 **SWDCLK** tới ESP32 **GPIO 21**
- nRF52 **SWDIO** tới ESP32 **GPIO 19**
- nRF52 **GND** đến ESP32 **GND** đến N-Channel MOSFET **GND** (Tùy chọn: **Kẹp GND O-scope**)
- Sau đó cấp nguồn cho nRF52 khi cần

Để bỏ qua tính năng bảo vệ Readout (APPROTECT) của nRF52, hãy kết nối tất cả những điều trên và những điều sau:

- nRF52 3.3V Power **VDD** tới ESP32 **GPIO 22** (Tùy chọn: **Đầu dò kênh 2 O-scope**)
- MOSFET kênh N + tới ESP32 **GPIO 5** (như hình)
- N-Channel MOSFET **VOU-** đến nRF52 **DEC1** (như được hiển thị) (Tùy chọn: **Đầu dò Kênh 1 của O-scope**)
- Sau đó cấp nguồn cho nRF52 khi cần

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

Kho lưu trữ này được giải thích và trình bày sau:

Phần cứng cần thiết

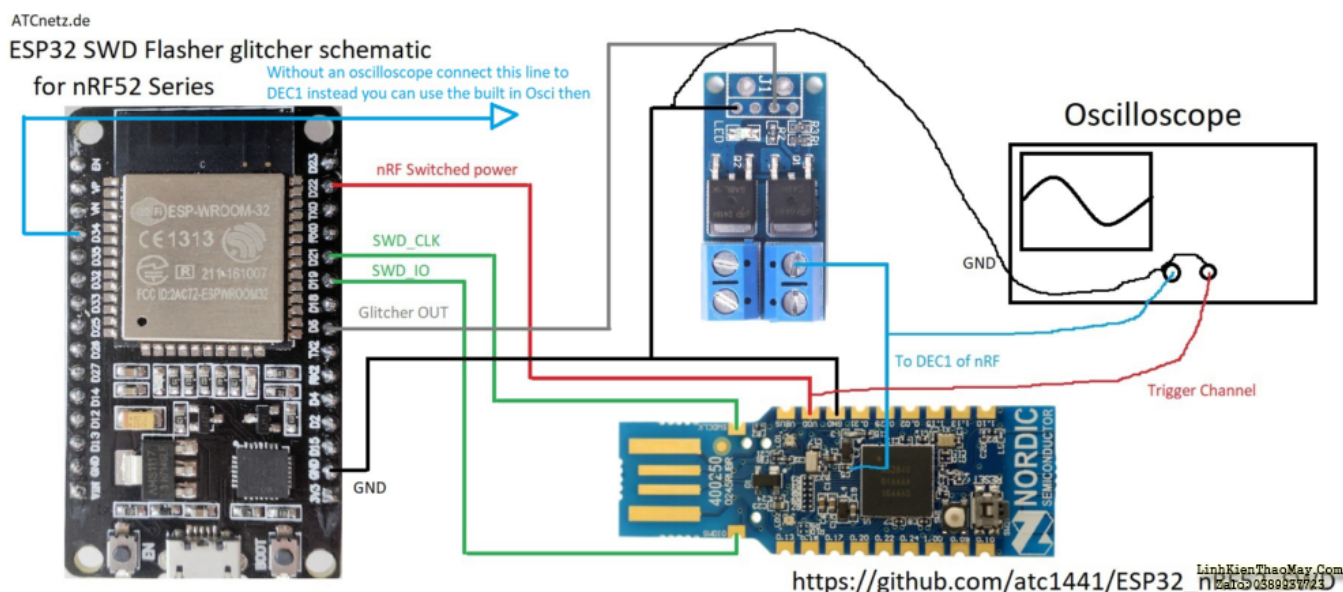
- Bàn phát triển ESP32
- Bo mạch MOSFET kênh N
- Bo mạch dòng nRF52
- Tùy chọn: Máy hiện sóng

Phần mềm cần thiết

- Arduino IDE <https://www.arduino.cc/>
- Thư viện lõi ESP32 <https://github.com/espressif/arduino-esp32>
- Phiên bản WifiManager này https://github.com/tzapu/WiFiManager/tree/feature_asyncwebserver
- AsyncTCP <https://github.com/me-no-dev/AsyncTCP>
- Máy chủ ESPAsyncWebhttps <https://github.com/me-no-dev/ESPAsyncWebServer>
- ArduinoBufferedStreams <https://github.com/paulo-raca/ArduinoBufferedStreams>

Làm cách nào để:

Lưu ý: Sử dụng phiên bản 1.0.6 của lõi ESP32. Cũng sử dụng các tập tin nguồn so với các gói phát hành.



nRF52832 Glitch Tip

Remove C4 and C9, do glitching on DEC1

by @ATC1441 <https://atcnetz.de>

Github:

https://github.com/atc1441/ESP32_nRF52_SWD

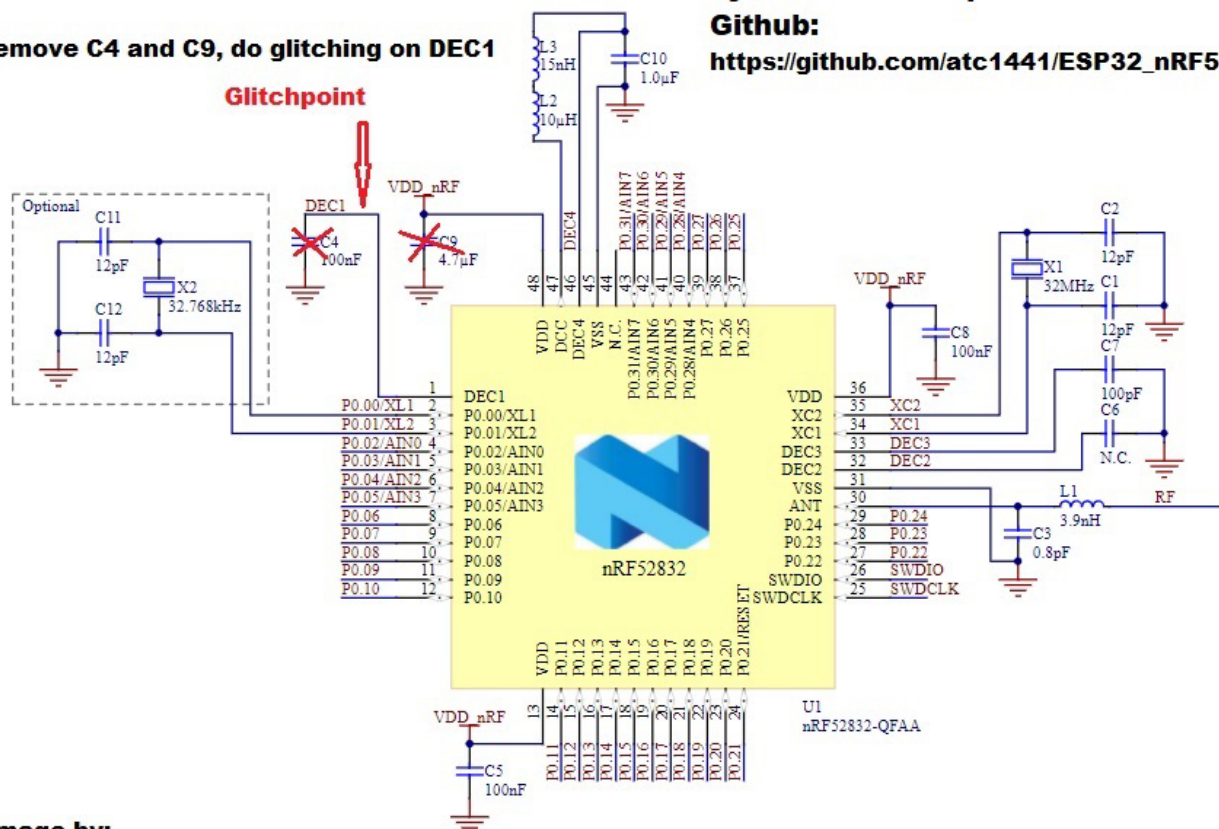


Image by:

https://infocenter.nordicsemi.com/index.jsp?topic=%2Fcom.nordic.infocenter.nrf52832.ps.v1.1%2Fref_circuitry.html

LinhKienThaoMay.Com
Zalo: 0389937723

Các bài viết tương tự:

1. [Ariang Ar36M - Đọc được đĩa VCD k đọc dc đĩa DVD](#)
2. [dau thu ky thuat so thanh thanh - thu cac chuong trinh tot co hinh ro net nhung mat tieng](#)
3. [hỗ trợ vay vốn ngân hàng - nếu bạn cần hỗ trợ vay vốn,liên hệ với mình 0916531.68](#)
4. [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](#)
5. [LG \[L177WSB-PSF - hình bị nhòe và mờ](#)
6. [Mạch chuyển đổi mức điện áp logic 3.3v sang 1.8V](#)
7. [main asus - máy chạy,quạt quay,nhưng card test báo là 4 gạch,mình đã thay thử CPU và RAM nhưng vẫn thế](#)
8. [máy giặt lồng đứng - mới](#)
9. [MSI 7267 - không cài dc win,máy báo màn hình xanh ghost vẫn ok.\(đã thiết lập trong bios\)](#)
10. [panel TFT WLED có thay được WLED k0 các bạn - thay thế](#)
11. [Tivi asanzo model: 32s900mt2 - Bị treo logo.các bác có fw này cho em xin với.mail:trandon398@gmail.com](#)
12. [tivi panasonic tc-21rx28v - đang xem được một vài phút tự nhiên bị reset cứ thế vài phút lại bị sau đó màn hình thi bị màn hình đỏ](#)