Mình mới đặt mua bộ nạp TL866II Plus (phiên bản mới của TL866) trên trang **taobao**, thực ra thì nhu cầu không cao lắm nhưng thấy giá cũng khá OK cùng với phiên bản mới này vẫn đang support chip và thêm vài tính năng mà bộ cũ không có nên đặt mua luôn.

Những điểm nổi bật của bộ nạp TL866II phiên bản mới này:

1. Hỗ trợ nạp đồng thời 4 bộ nạp trên cùng một máy tính.
2. Thiết kế nhỏ ngọn không chiếm diện tích cùng với mức tiêu thụ điện năng rất nhỏ và đặc biệt là không nóng trong quá trình sử dụng.
3. Tất cả chip được lập trình không cần phải cung cấp điện áp ngoài. Tất cả đều được cấp từ cổng USB và mạch điện bên trong
4. Các pin nạp đều có chức năng bảo vệ điện áp chống chập VCC/VPP. Việc này nhằm đảm bảo an toàn cho bộ nạp.
5. Hỗ trợ trên 15000+ loại chip khác nhau và vẫn đang còn tiếp tục. Hỗ trợ nạp nối tiếp và song song thông qua socket nạp 40/44/48PIN. Đặc biệt có hỗ trợ nạp chip NAND Flash.
6. Hỗ trợ giao tiếp ICSP tốc độ cao. Phiên bản này đã hộ trợ nạp họ 24/25/93 qua giao tiếp ISP.
7. Chức năng kiểm tra IC họ CMOS4000 74/54.
8. Tự động nhận diên chip họ 25
9. Có tính năng mã hóa nội dụng trên họ AVR.
10. Tự động check chân tiếp xúc kém với apdaptor khi nạp Flash, NAND.

Tài liệu này được tải từ website: http://linhkienthaomay.com. Zalo hỗ trợ: 0389937723

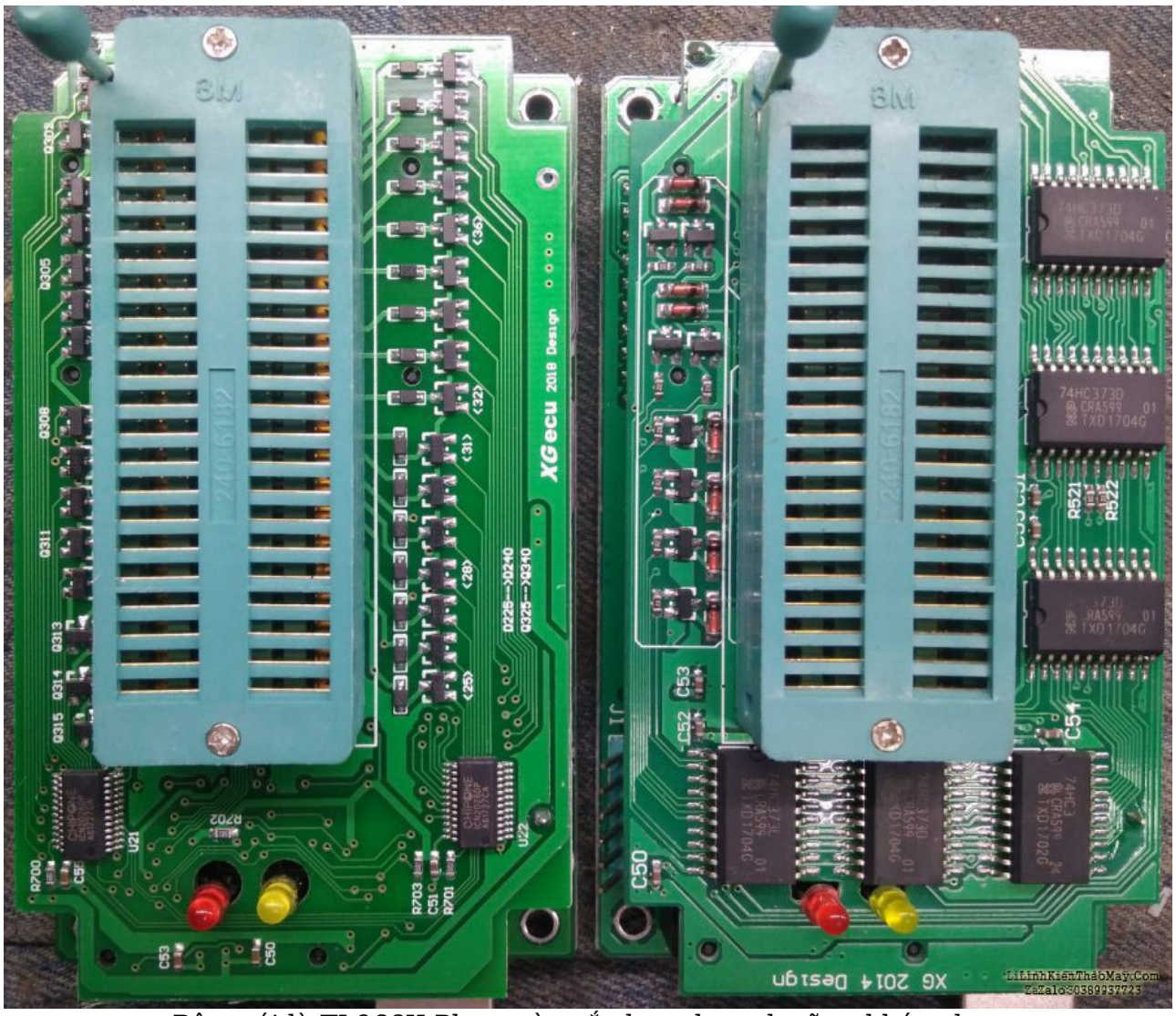
TL866II Plus VS Old Production

Description	TL866II Plus	TL866A	TL866CS
Pin Dectected	YES	No	No
1.8V supported	YES	No	No
NAND FLASH	YES	No	No
ISP for 24/93/25 MCU	YES	only MCU	No
25 Nor Flash Maximum capacity	512M	128M	128M
Multi Programming （4）	YES	YES	YES
VPP Max.Voltage	18V	21V	21V
VCC Voltage	1.8V-6.5V	3.3V-6.5V	3.3V-6.5
W29C020 P+V（S）	10.2S+2.4S	12.9S+4.3S	12.9S+4.3S
W25X80 P+V（S）	9.3S+1.7S	21.5S+10.3S	21.5S+10.3S
W25Q64 P+V（S）	69S+14.5S	128S+82S	128S+82S
Device List	15000+	13000+	13000+
Status	In Production	Off	

LinhKienThaoMay.Com
Zalo 0389937723

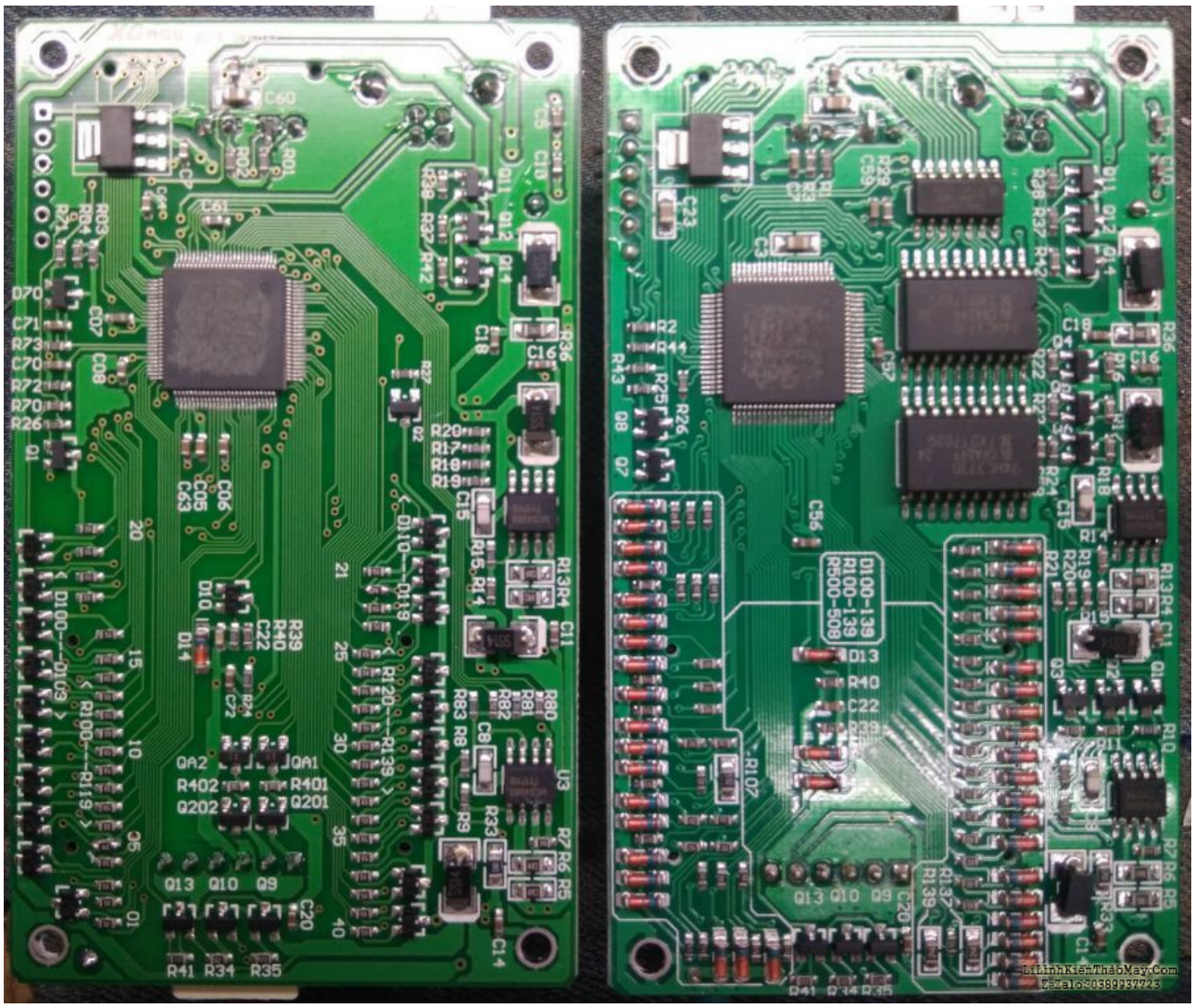
Dưới đây là hình ảnh so sánh với bộ nạp TL866 cũ (sử dụng phiên bản v6.xx)

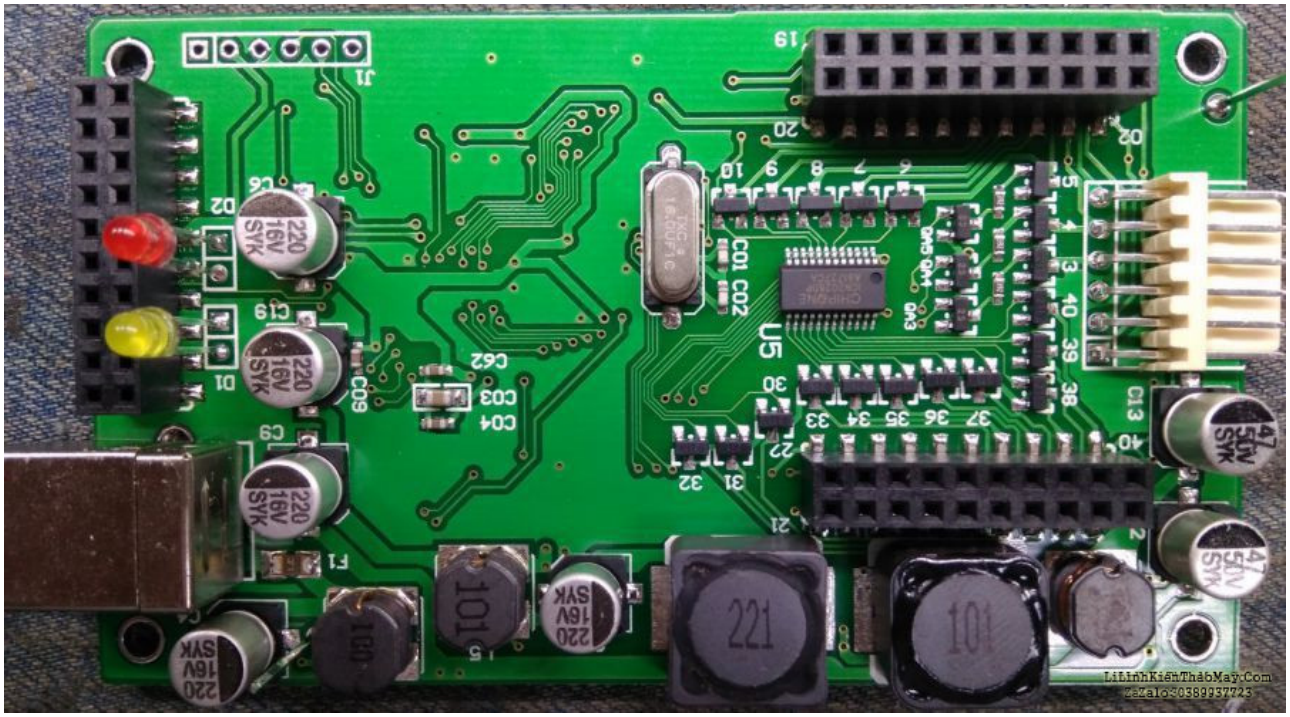
Mặt trên



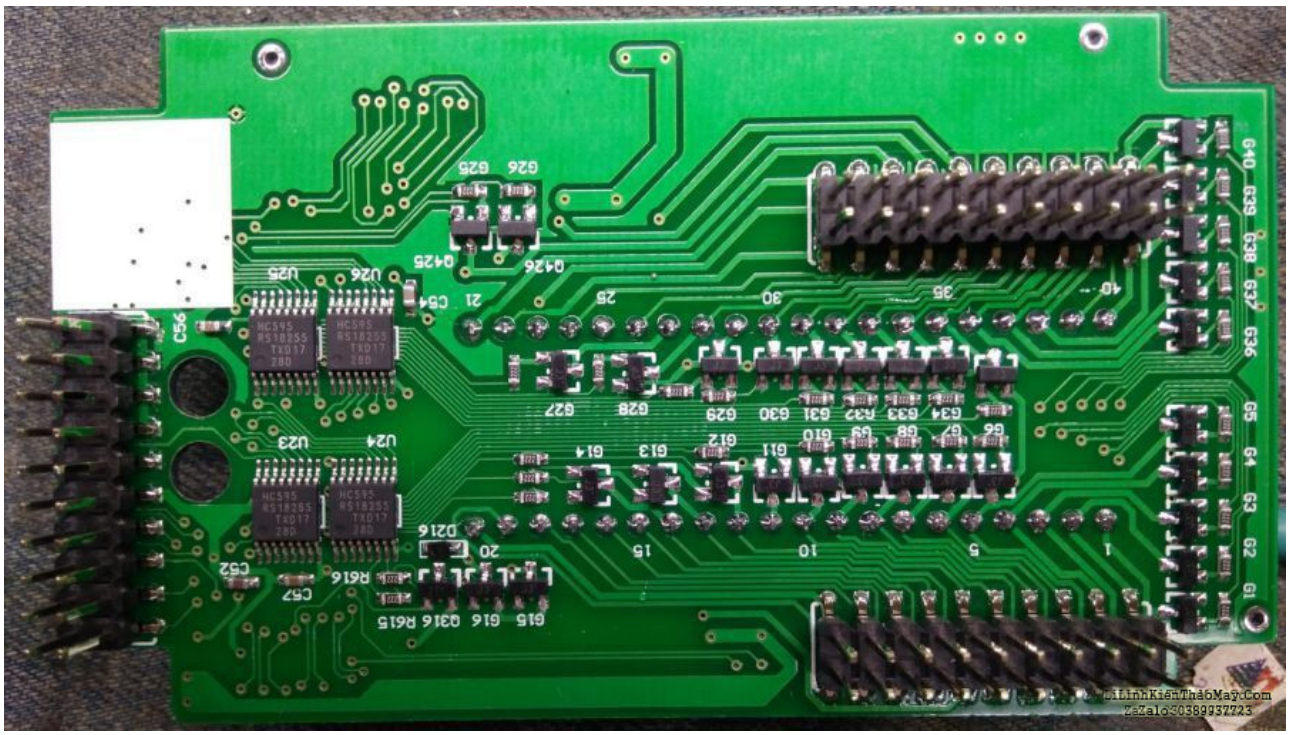
Bên trái là TL866II Plus, màu sắc board mạch cũng khác nhau

Mặt dưới

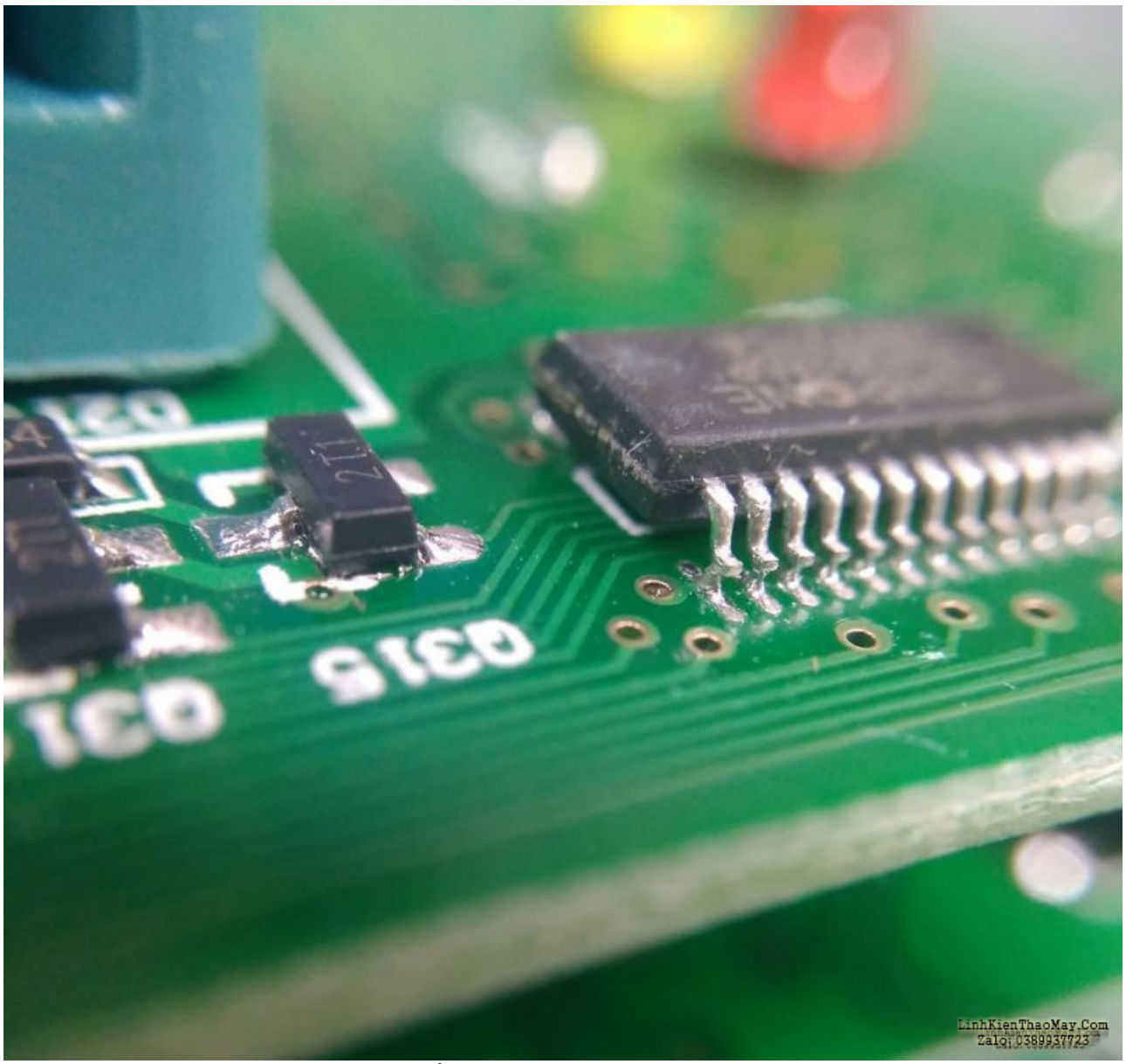




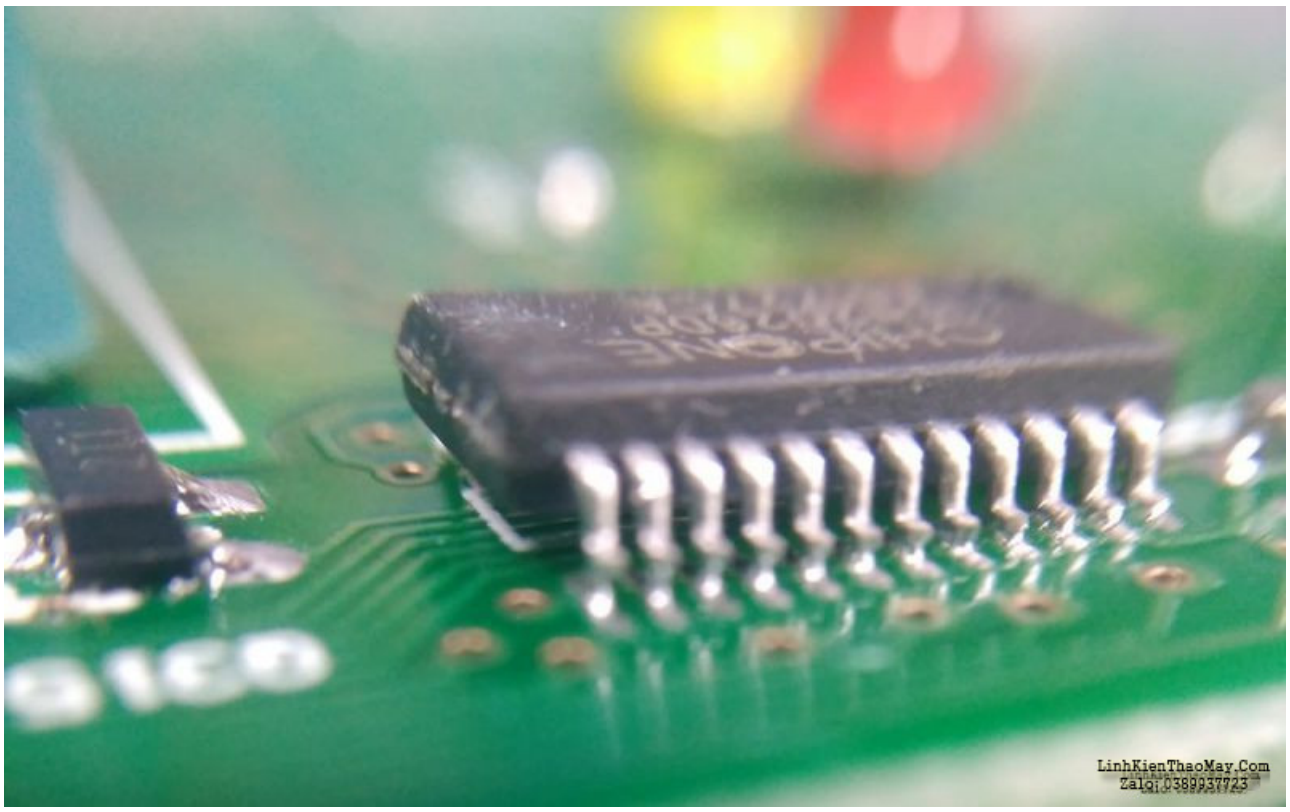
Tài liệu này được tải từ website: http://linhkienthaomay.com. Zalo hỗ trợ: 0389937723

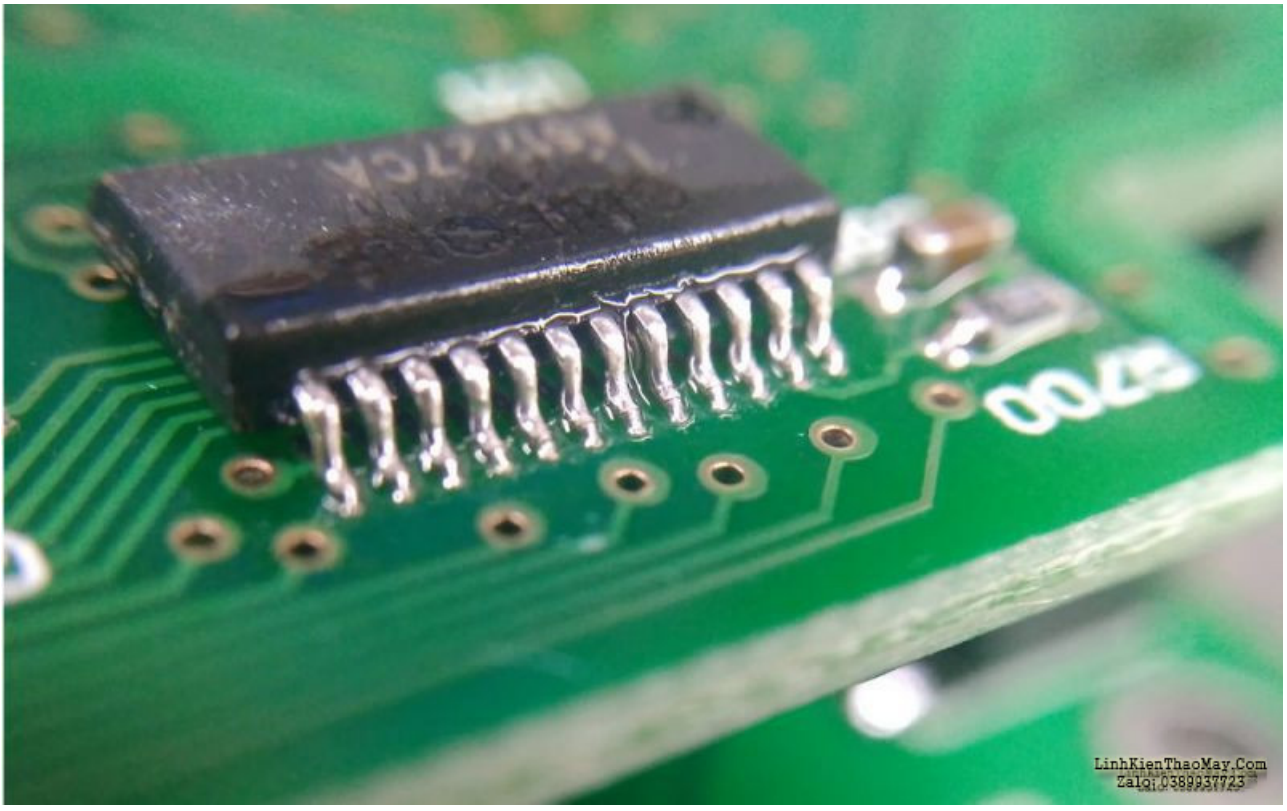


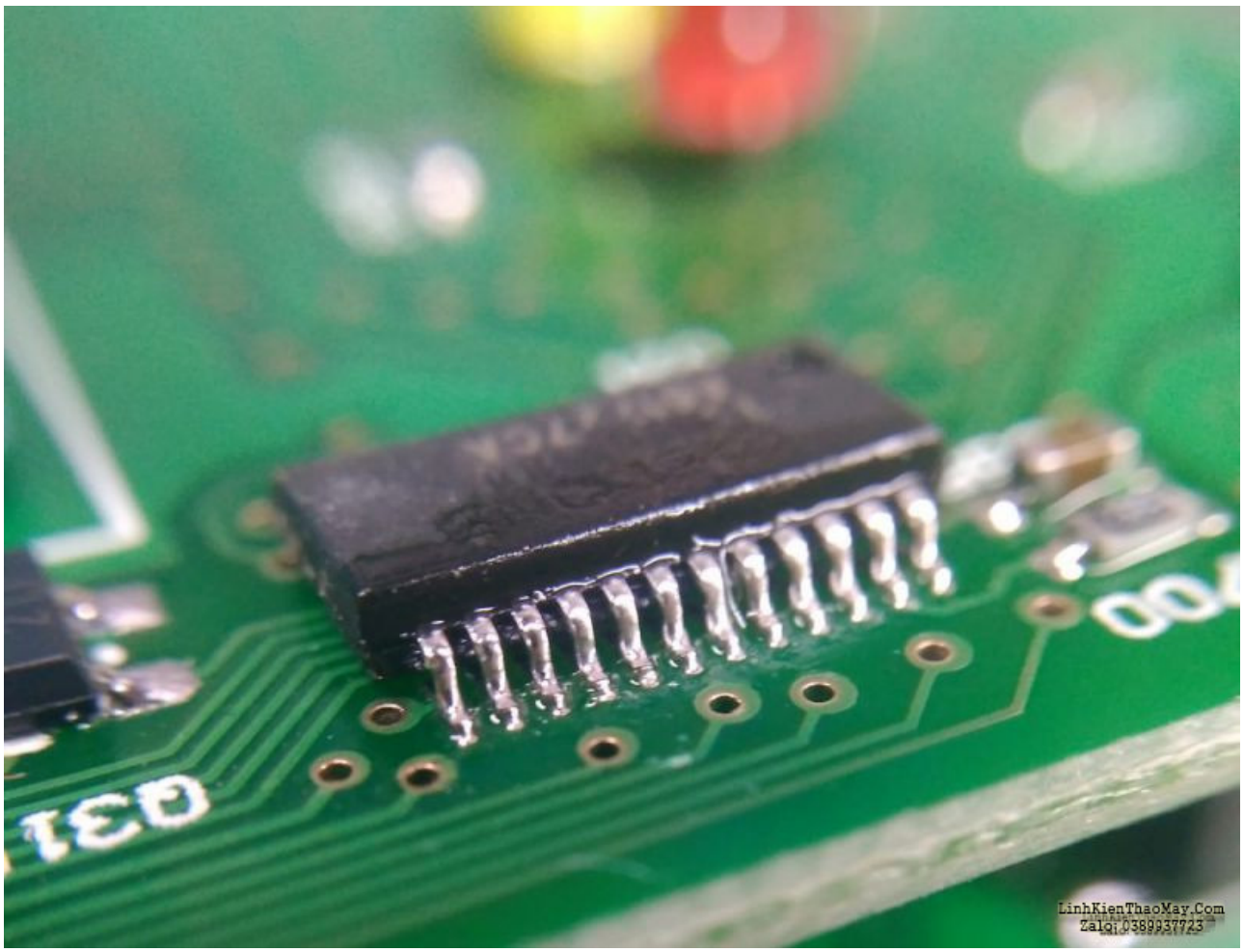
Công nghệ *hàn* linh kiện bề mặt (SMT) vẫn chưa thật sự ổn định khi mà linh kiện muốn thoát khỏi “gông cùm” bo mạch



Mối hàn SMD không đẹp

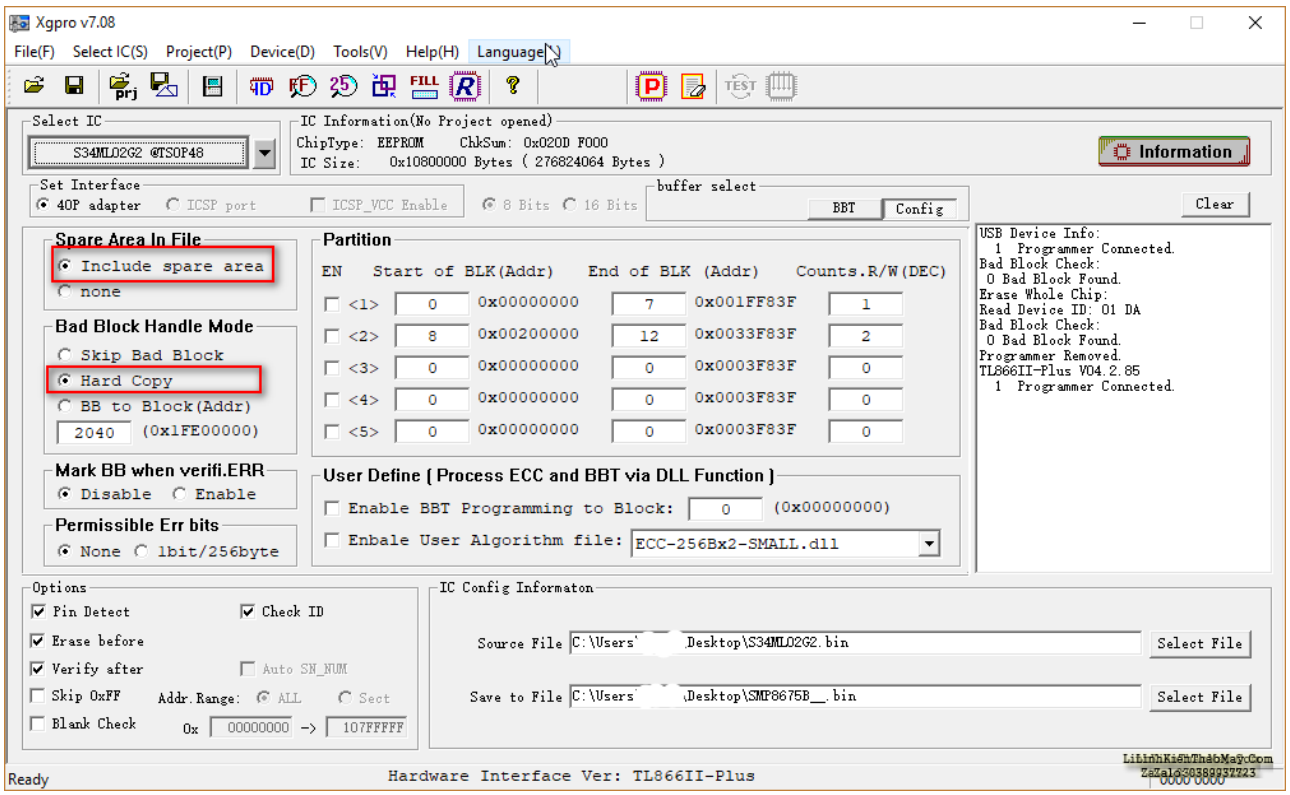

LinhKienThaoMay.Com
Zalo: 0389937723

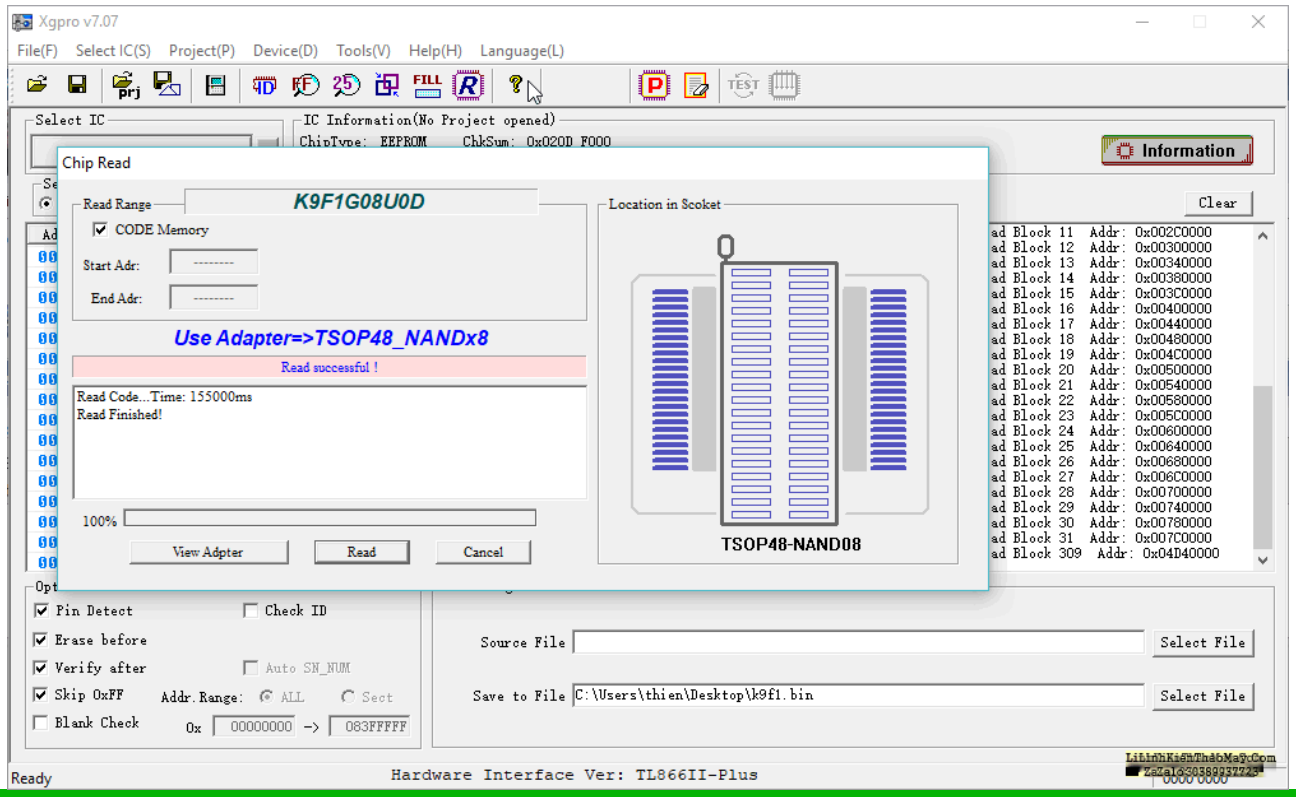

LinhKienThaoMay.Com
Zalo: 0389937723



Đọc NAND Flash

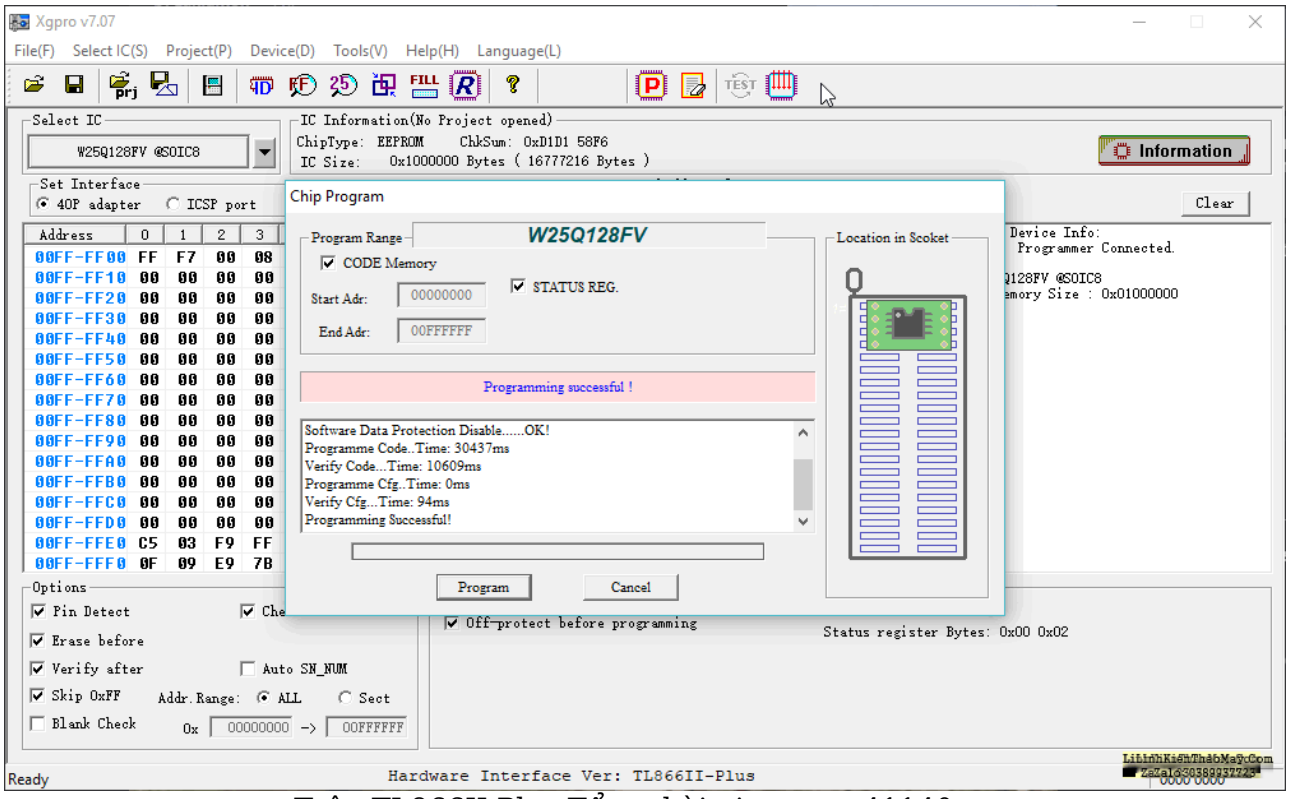
*p/s: Hiện tại thời điểm **version 4.2.85** một vài NAND Flash (vd: S34ML02G2, K9F1, TC58, NAND0x) mà TL866II Plus hỗ trợ trong danh sách mình nạp thì chương trình đều báo thành công nhưng chạy sẽ bị lỗi hoặc là không chạy được. Những loại chip NOR Flash thì đều thành công hết. Có lẽ vì mới ra phiên bản hỗ trợ NAND Flash nên có thể chưa ổn định*





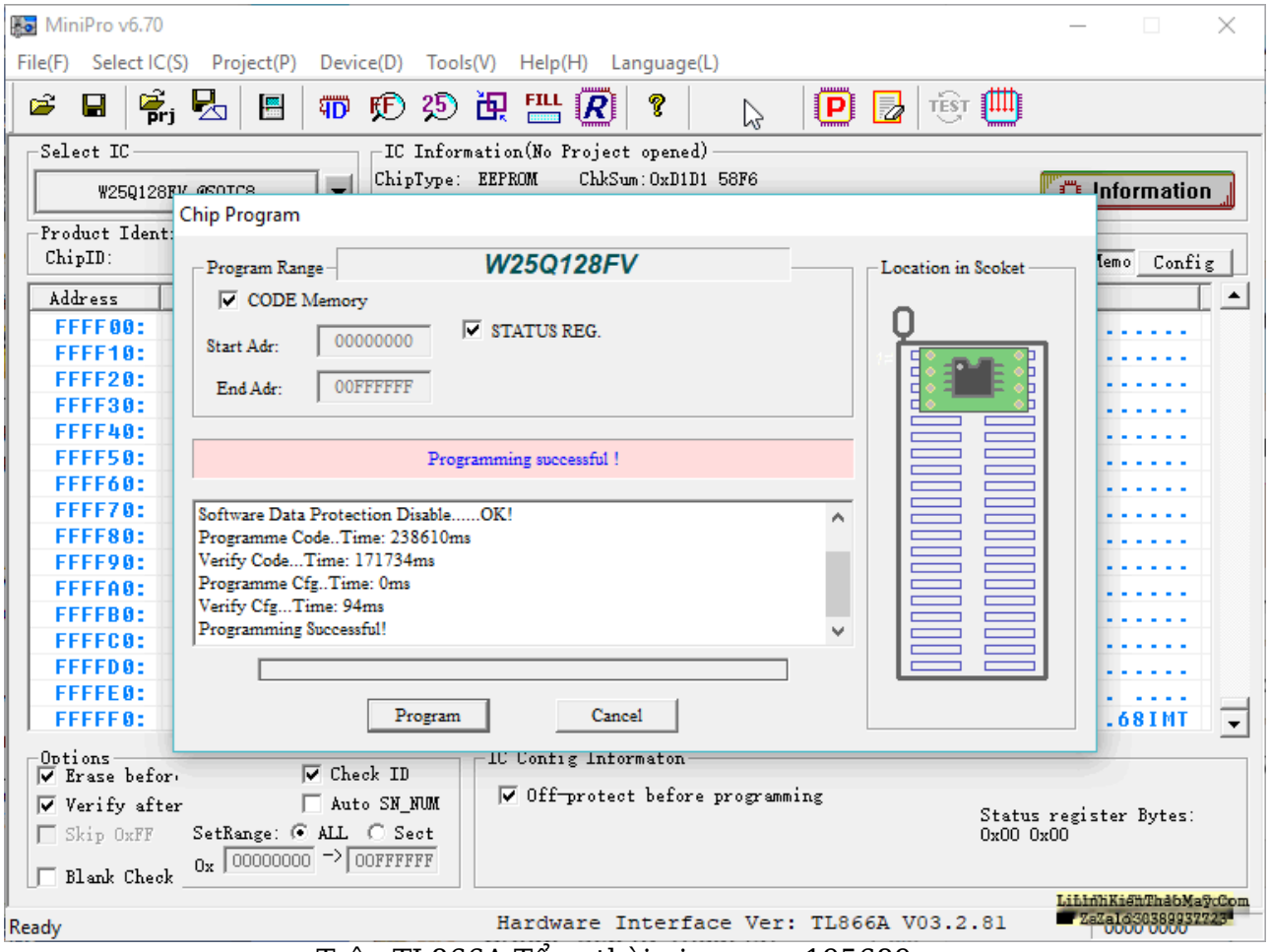
TRUNG TÂM SỬA CHỮA ĐIỆN TỬ QUẢNG BÌNH
MR. XÔ - 0901.679.359 - 80 Võ Thị Sáu, Phường Quảng Thuận, tx Ba Đồn, tỉnh Quảng Bình

Thời gian nạp/đọc/xóa của TL866II Plus và TL866 cũ

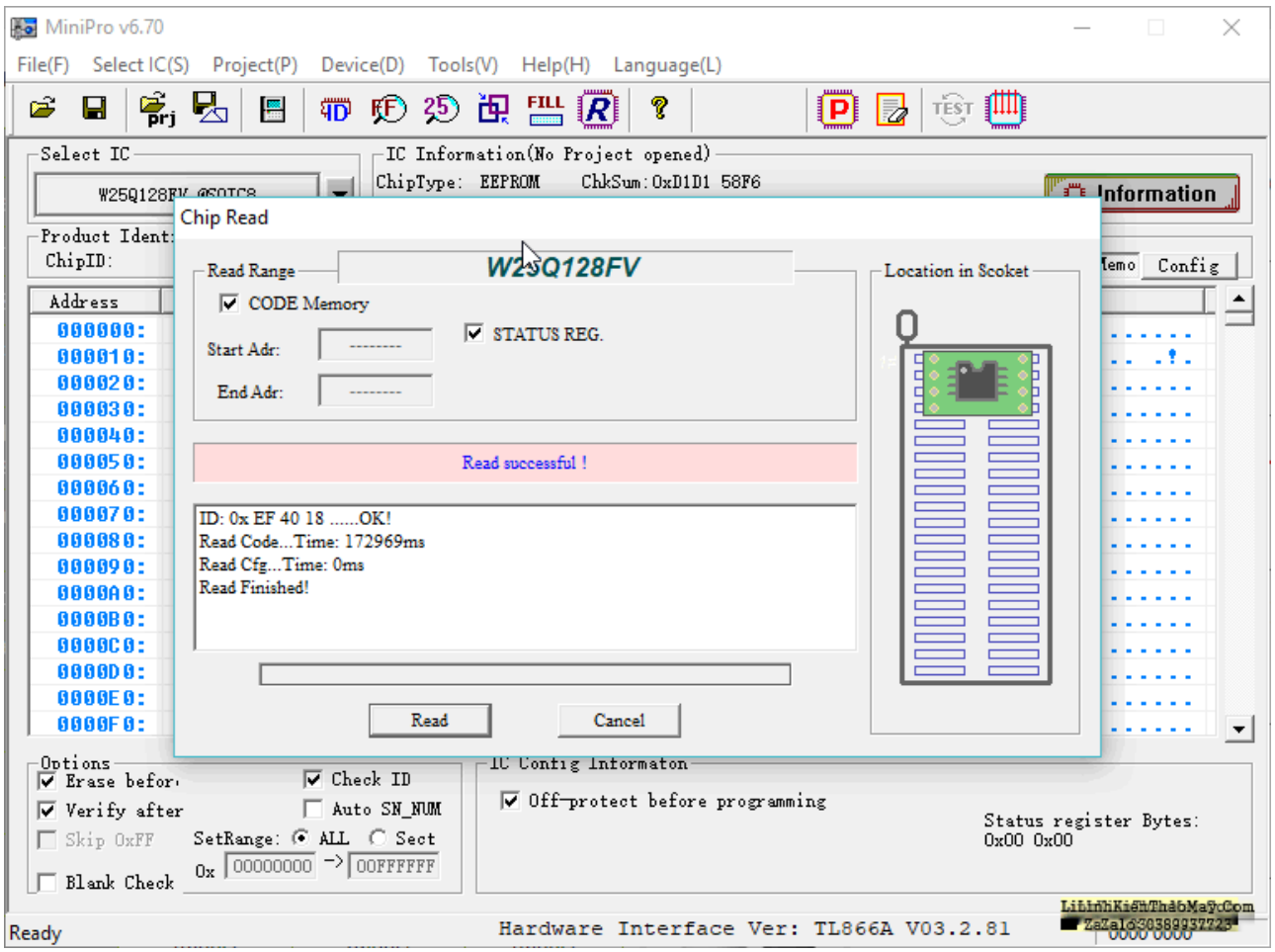


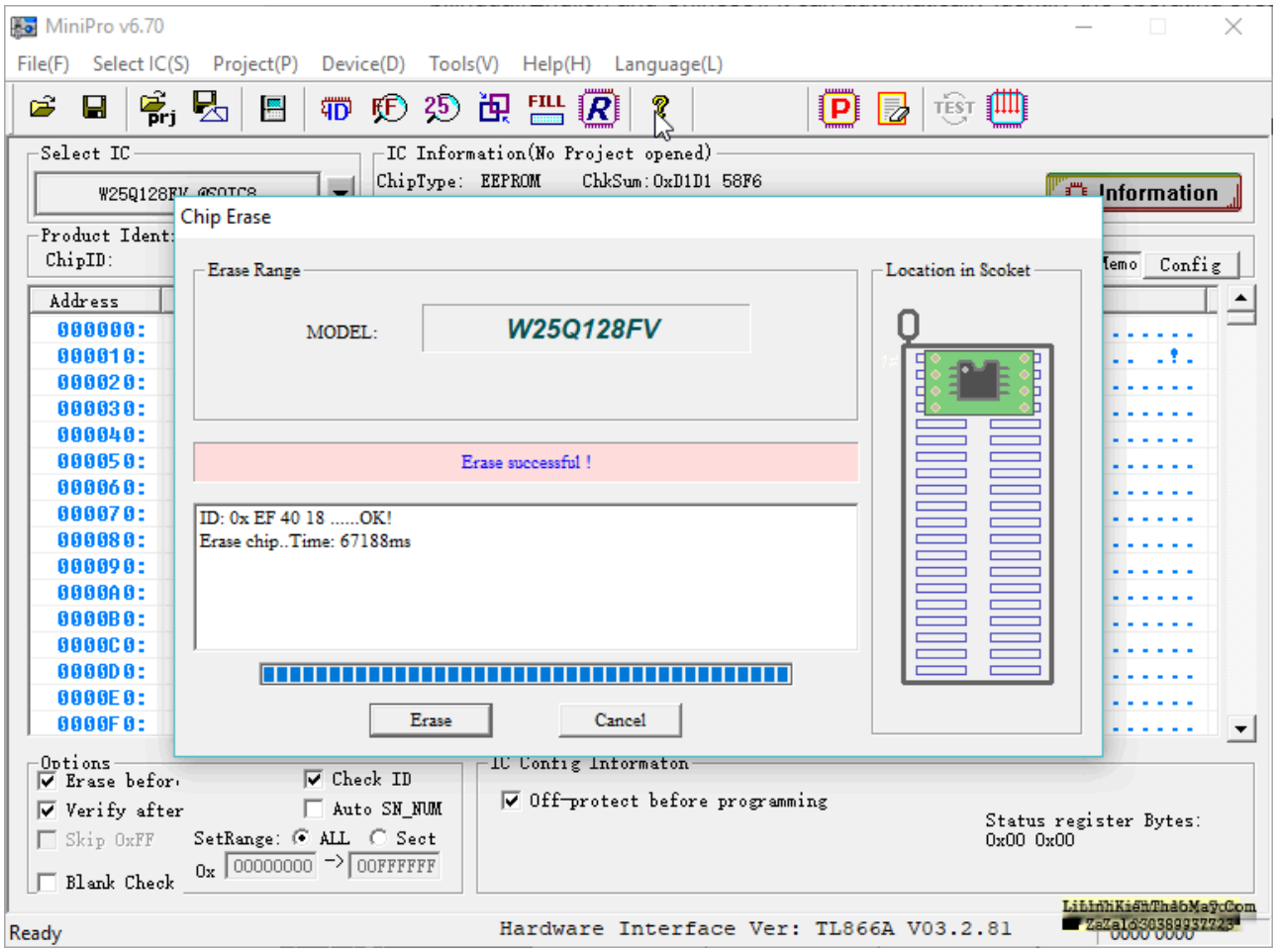
Trên TL866II Plus Tổng thời gian nạp: 41140ms

Tài liệu này được tải từ website: http://linhkienthaomay.com. Zalo hỗ trợ: 0389937723

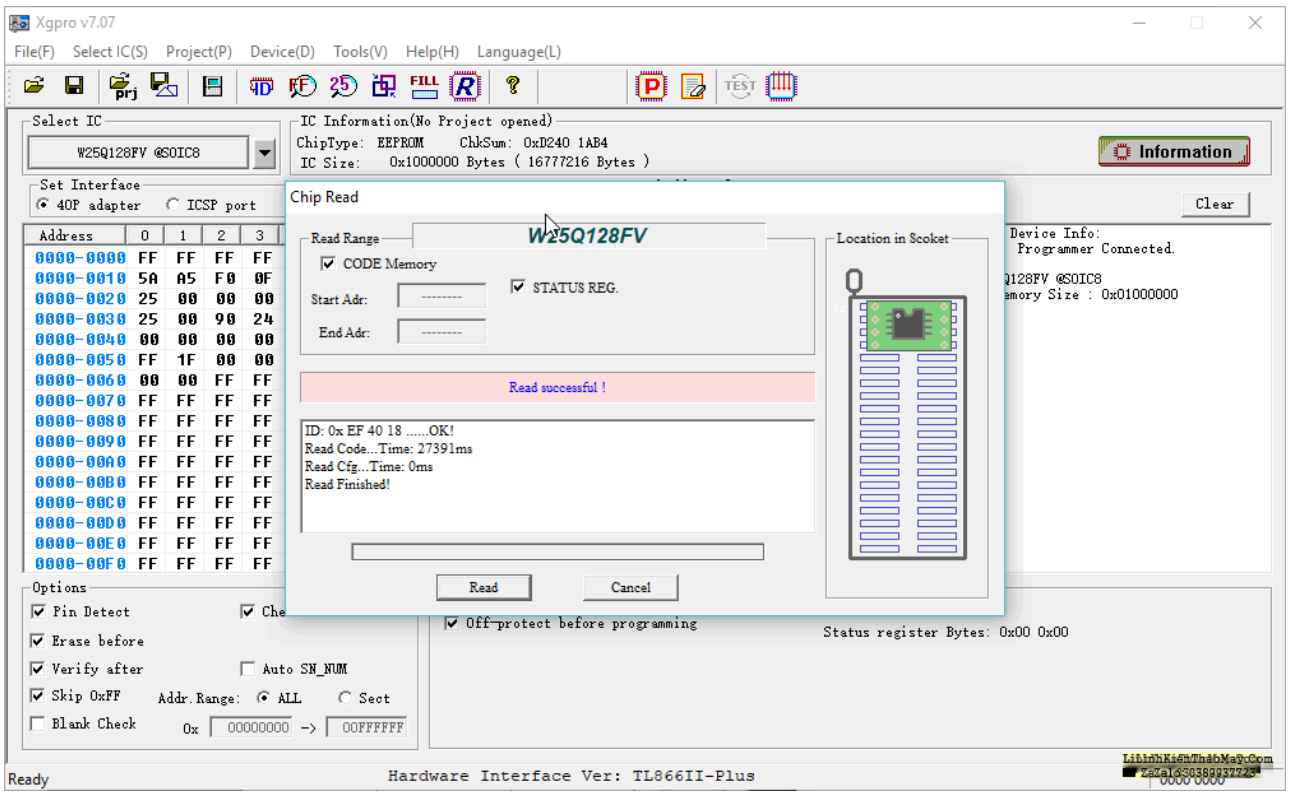


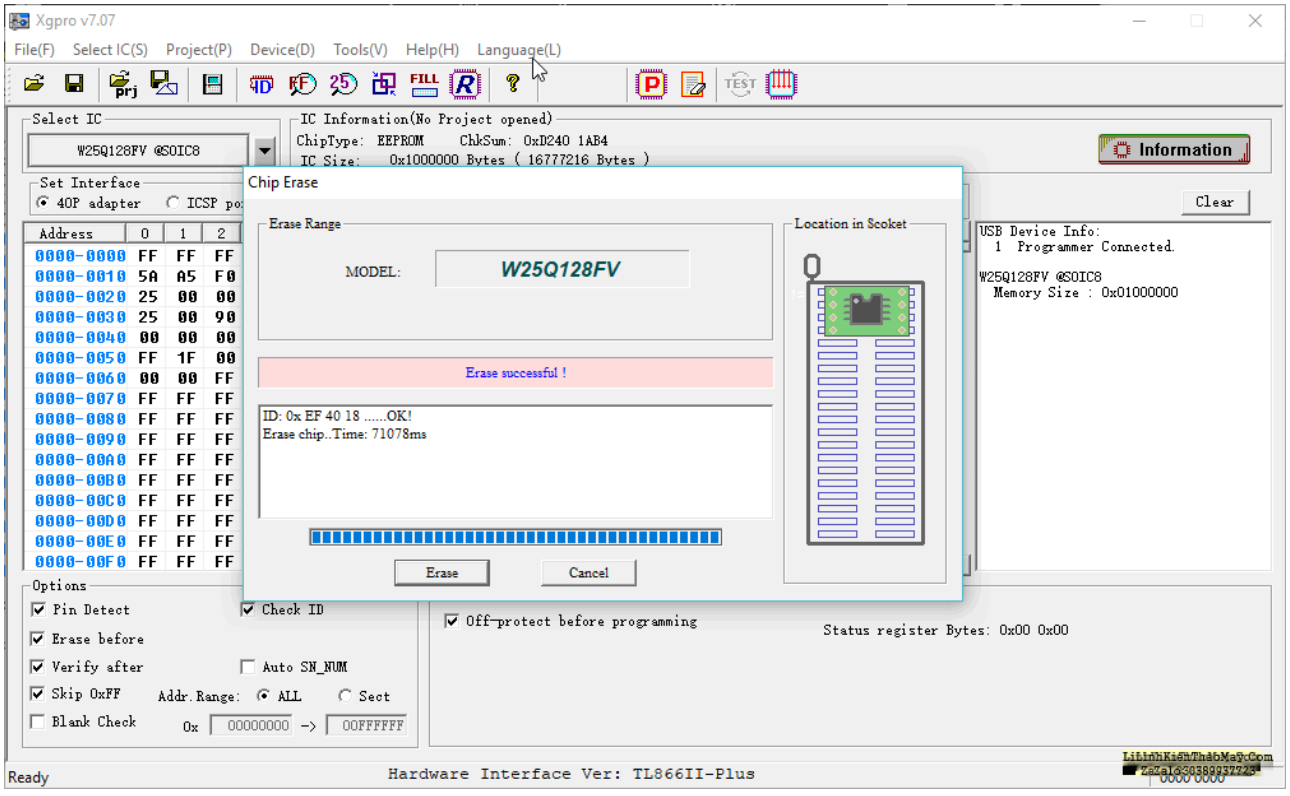
Trên TL866A Tổng thời gian nạp: 195689ms





Tài liệu này được tải từ website: http://linhkienthaomay.com. Zalo hỗ trợ: 0389937723





Mình có thử sử dụng tool kết nối qua giao tiếp ICSP để đọc nội dung của PIC nhưng có vẻ họ đã khoá nên mình chưa thực hiện được.

Các bài viết tương tự:

1. asus p5g41t m lx plus – Main lên hình bình thường, nhưng không nhân HDD, cả trong bios….,thay thử dây cáp sata rồi
2. Giải pháp câu vân và cam iPhone 6 và iphone 6 plus
3. Iphone 7 Plus lỗi hiển thị màn hình
4. Lỗi Nạp NAND Flash bằng TL866II Plus không chạy!
5. Mổ bụng Hantek DSO5102P
6. Monitor LG Flttron 795FT Plus Model No. FB795E -UA – Bị sét đánh mất nguồn, IC dao động TOP 233Y và Zener
7. nguồn atx plus plp-480w – không có nguồn ra
8. Review MUSTOOL MT8208 2 tính năng trong 1. Máy hiện sóng và đồng hồ vạn năng
9. Sạc Pin 18650 Li-Ion không chip
10. Sửa TV CRT LG Flatron Plus bị mờ hình
11. TOPSHAK TS-ESD2 tô vít điện giá 330K
12. XGecu TL866II Plus với Ubuntu 18.04

Tài liệu này được tải từ website: http://linhkienthaomay.com. Zalo hỗ trợ: 0389937723