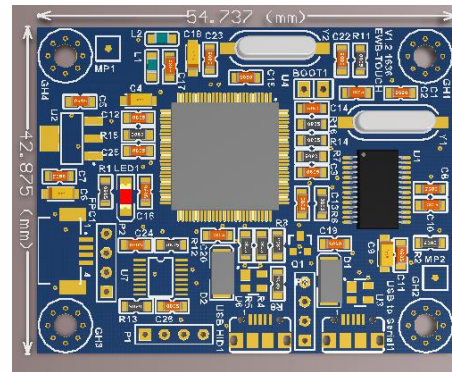
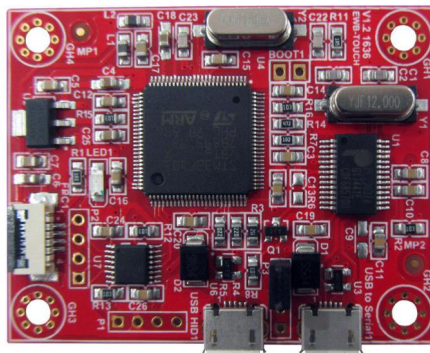


EWB-Touch(Cp touch)

برد USB touch جدید:

این برد سازگار با تمامی تاج های مقاومتی ۴ پین و تمامی سیستم عامل ها (تمامی سیستم عامل هایی که موس USB در آنها کار می کند) سازگاری دارد. روش کار با این برد بدین صورت می باشد که ابتدا تاج را باید در محیط ویندوز توسط نرم افزار مخصوص آن کالیبره نمود و صرفا یکبار فقط نیاز به کالیبره داشته و سپس در هر سیستم عامل حتی اندروید بدون نیاز به کالیبره به سادگی کار می کند.

سازگار با تمامی بردهای سیستم عاملی از جمله Raspberry pi, Nano-Pi, Orange Pi و... و تمامی مادر بردها و هر آنچه سیستم عامل داشته و با موس USB کار میکند این برد قابل استفاده می باشد.

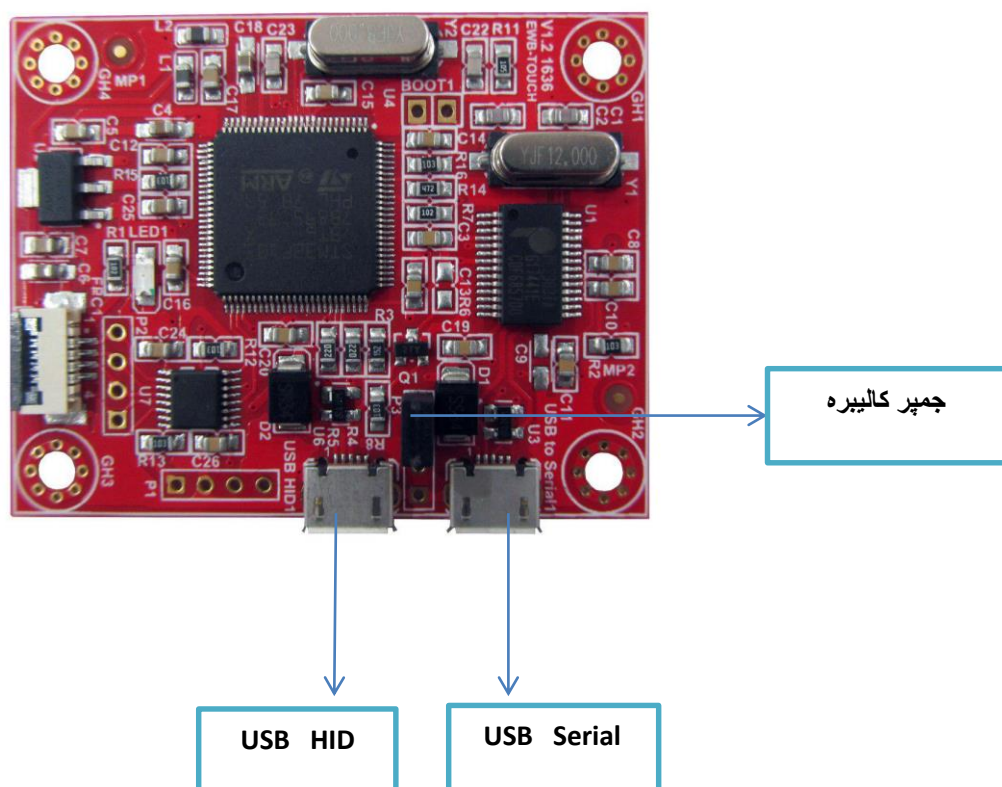


شروع کار:

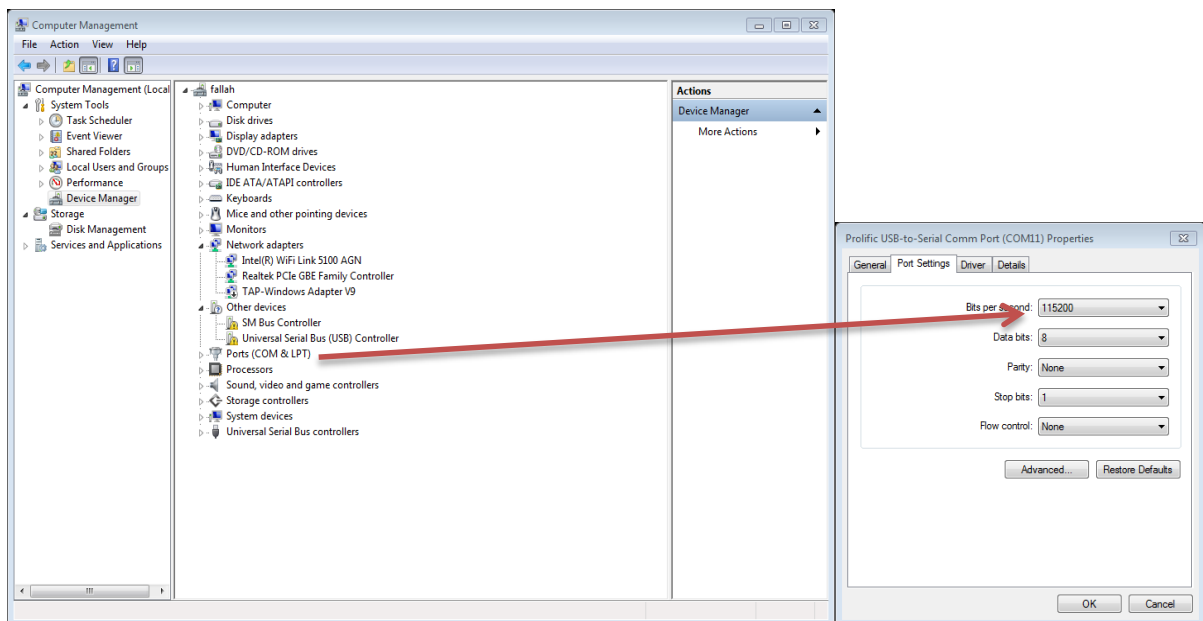
۱- برای کالیبره کردن ابتدا باید جمپری که روی برد قرار دارد را بردارید.

۲- سپس کابل USB رو به قسمت USB serial وصل کنید.

۳- نیاز به نصب درایور PL2303TA می باشد که از سایت ما یا اینترنت دریافت کنید.



بعد از نصب درایور از روی سیستم باید در قسمت my computer قسمت manage گزینه device manager پورت کام را بشناسد. که روی پورت شناخته شده دوبار کلیک کنید و با وودریت را روی ۱۱۵۲۰۰ بگذارید و سپس ok کنید.

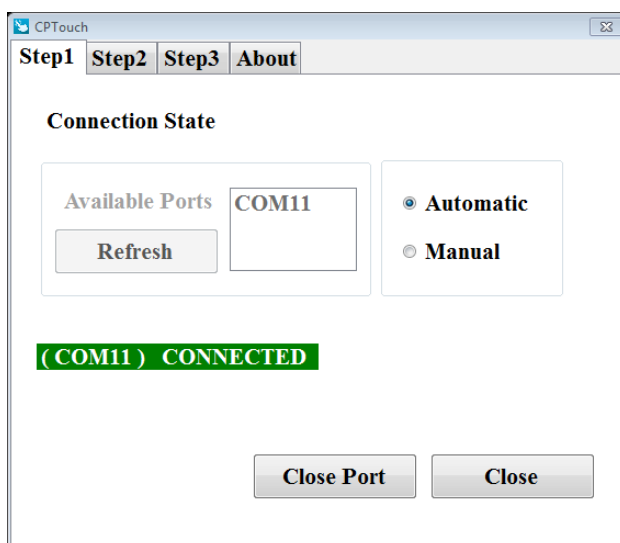


تنظیمات در نرم افزار مخصوص کالیبره:

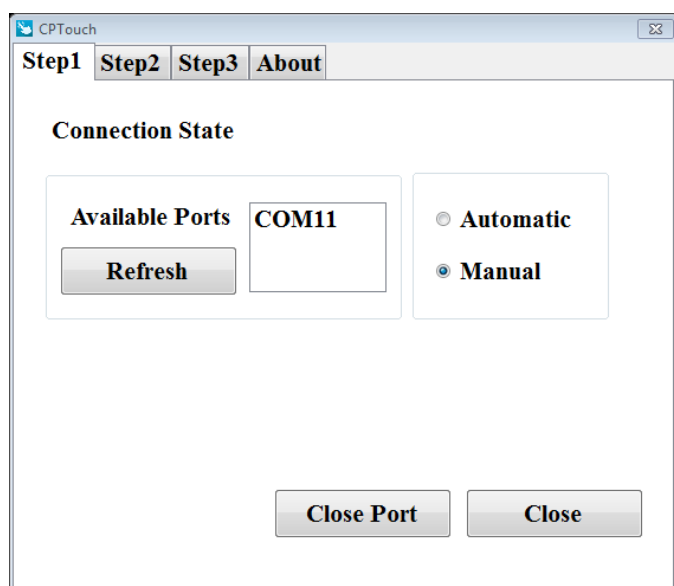
: Step1

نحوه کانکت شدن برد به نرم افزار به دو صورت منوال و اتوماتیک انجام می شود که بهتر است روی اتوماتیک گذاشته شده و اتوماتیک شناسایی کند.

در روش اتوماتیک به صورت اتوماتیک کانکت می شود.



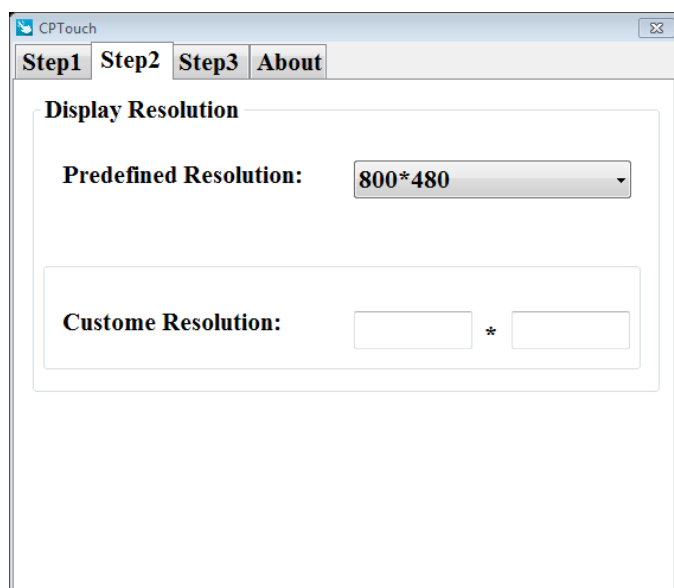
در روش دستی manual بهتر است اول refresh زده شود و پورت کامی که در بالا شناخته com 11 بود دوبار کلیک کرده و پیام کانکت موفق داده می شود.



Step2:

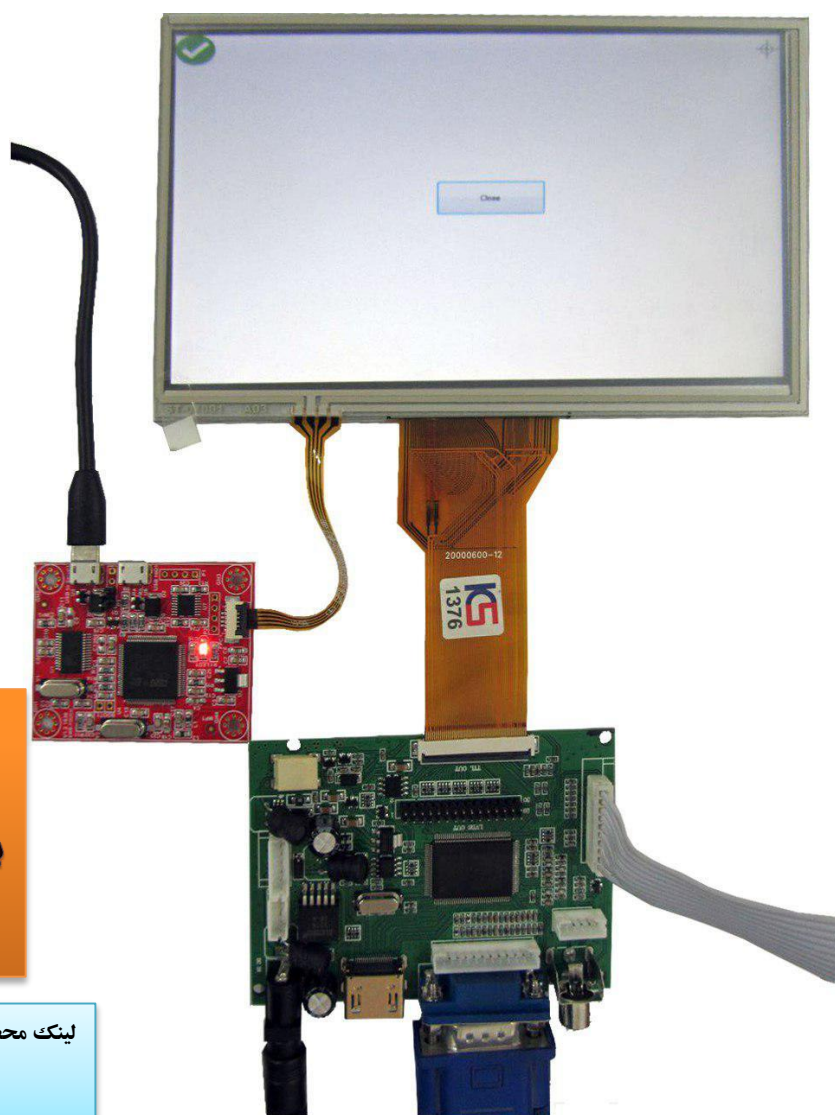
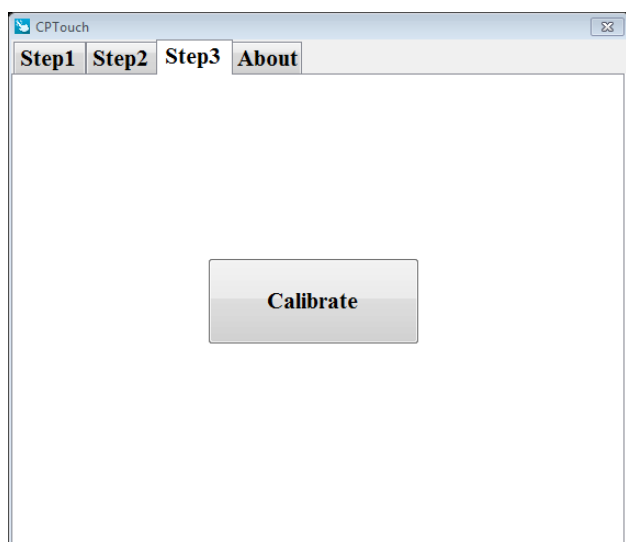
برای چه رزولیشنی می خواهید کالیره کنید .

در قسمت custome می توانید رزولیشنی که می خواهید رو انتخاب و کالیره کنید. رزولیشین با توجه به نوع السیدی انتخابی و رزولیشین آن تعیین می شود مثلا السیدی ۱۵,۶ رزولیشین ۱۳۶۶*۷۶۸ دارد و یا ۱۷ اینچ ۸۰۰*۴۸۰ و...



Step3:

گزینه calibrate را بزنید و تاچ در ۴ قسمت کالیبره می شود. بعد از نقطه ۴ اطلاعات ذخیره شده و نرم افزار کالیبره نیازی نیست. قبل از آن تاچ خود را به برد متصل نمائید مانند عکس زیر



نکته مهم:

بعد از کالیبره کردن جمپر را روی برد قرار داده و کابل را به قسمت USB HID وصل کنید.

لینک محصول

<https://kavirelectronic.ir/eshop/products-all/1200338-board-usb-touch.html>