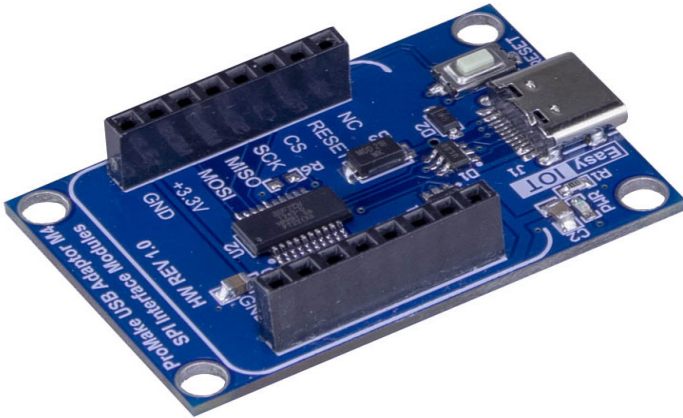


## ProMake USB Adaptor SPI

ماژول های پرومیک را مستقیم به  
لپ تاپ یا رایانه شخصی خود مرتبط  
کنید

این آداپتور این امکان را فراهم می کند که بتوان  
به سادگی در محیط ویندوز، لینوکس و اندروید  
با ماژول های ProMake ارتباط برقرار نمود و از  
عملکردشان بهره برد



### ویژگی های اصلی

- ✓ تامین تغذیه 5 ولت و 3.3 ولت ماژول های 16 پین ProMake
- ✓ پشتیبانی از ماژول های 16 پین ProMake با اینترفیس SPI
- ✓ کلاک I2C تا 400kHz
- ✓ نرخ انتقال SPI تا 1MByte/s
- ✓ نرخ انتقال USB ماکزیمم (Full Speed) 12Mbps
- ✓ دارای پورت USB Type-C برای تبادل با PC یا لپ تاپ
- ✓ دریافت تغذیه 5 ولت از پورت USB
- ✓ دارای نمایشگر LED برای تغذیه آداپتور
- ✓ ابعاد: 44mm x 28mm

### کاربردها

- ✓ برای ارتباط مستقیم با ماژول های 16 پین ProMake بطور مستقیم با PC یا لپ تاپ و کدنویسی

### کد سفارش: CRR-USB-002

### توضیحات محصول

ProMake USB Adaptor (SPI) امکان اتصال  
ماژول های ProMake به لپ تاپ یا رایانه  
شخصی را فراهم می کند. این آداپتور برای ارتباط  
ماژول های ProMake که از طریق اینترفیس SPI  
کنترلر میزبان در ارتباط هستند، مناسب می باشد.

این آداپتور با بهره گیری از چیپ قدرتمند FT221XS-R در  
این امکان را فراهم می کند که بتوان به سادگی در  
محیط ویندوز و لینوکس و اندروید با ماژول های  
ProMake ارتباط برقرار نمود و از عملکردشان  
بهره برد. درایورهای ویندوزی و لینوکسی قابل  
اتکا و کتابخانه های برنامه نویسی متنوع و خوبی  
برای این چیپ توسط سازنده آن ارائه شده است  
که به راحتی قابل دانلود و استفاده است.