



ProMake Raspberry Pico Basic Carrier

کیرری با قدرت پردازش بالا و تنوع اینترفیس

پن کیرر با حذف چالش های ساخت و راه اندازی سخت افزار، سرعت توسعه پروژه شما را تا ۱۰ برابر افزایش می دهد. از این رو گزینه ای ایده آل برای نمونه سازی سریع ایده ها و انجام پروژه ها در حوزه اینترنت اشیا و رباتیک می باشد.



ویژگی های اصلی

- ✓ پشتیبانی از انواع ماژول رزبری پیکو استاندارد
- ✓ امکان استفاده از سه ماژول ProMake به صورت هم زمان
- ✓ دو عدد RGB LED بر روی برد
- ✓ Buzzer بر روی برد
- ✓ کلید فشاری
- ✓ کانکتورهای توسعه ای QWIIC و Grove
- ✓ پشتیبانی از صفحه نمایش I2COLED
- ✓ حداکثر جریان تغذیه 3.3V LDO روی برد: 600mA

کاربردها

- ✓ کیرر ماژولار رزبری پیکو پرومیک با استفاده از سه نوع ماژول ProMake می تواند در پروژه های مختلفی مورد استفاده قرار گیرد، مثل: ردیاب خودرو، گلخانه هوشمند، دماسنج هوشمند، دربازکن هوشمند و...

کد سفارش: CRR-PICO-002

توضیحات محصول

کیرر برد توسعه مقدماتی ماژولار رزبری پیکو ProMake اولین و تنها برد توسعه ای Raspberry Pico طراحی و ساخته شده در کشور عزیزمان ایران است که می تواند میزبان ماژول رزبری پیکو (هر سه مدل معمولی، PICO W، PICO H) شما در کنار سه ماژول ProMake باشد. با داشتن "ProMake Raspberry Pico Basic Carrier" قادر خواهید بود با استفاده از ماژول های ۱۰۰٪ تست شده ی ProMake (بدون نیاز به هیچ گونه لحیم کاری و یا طراحی مدارات الکترونیکی) سخت افزار مطلوب پروژه خود را در اختیار داشته باشید. پس با خیال راحت مستقیماً به سراغ نوشتن کدهای پروژه خود بروید و آنها را بر روی ماژول Raspberry Pico خود بارگذاری نمایید و شاهد نتایج آن باشید. با استفاده از "کیرر برد مقدماتی ماژولار رزبری پیکو پرومیک" می توانید ماژول Raspberry Pico خود را به یک برد توسعه اینترنت اشیا تبدیل کنید و به راحتی یک Sensor Node یا یک ربات متصل به اینترنت بسازید و آن را از دور کنترل کنید.