



ProMake Arduino Nano Basic Carrier

کریری با ابعاد کوچک و قابلیت های
متنوع

این کریر 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 های Arduino Nano 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(I2C)
- ✓ پشتیبانی از صفحه نمایش I2COLED
- ✓ حداکثر جریان تغذیه 3.3V LDO روی برد: 600mA

کاربردها

- ✓ کریر ماژولار آردوینو نانو 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، کاربردهای صنعتی و ...

کد سفارش: CRR-ARD-002

توضیحات محصول

کریر برد توسعه مقدماتی آردوینو نانو ProMake اولین و تنها برد توسعه ای Arduino Nano طراحی و ساخته شده در کشور عزیزمان ایران است که می تواند میزبان ماژول آردوینو نانو شما در کنار سه ماژول ProMake باشد. با داشتن "ProMake Arduino Nano 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 Arduino Nano خود بارگذاری نمایید و شاهد نتایج آن باشید. با استفاده از "کریر برد توسعه مقدماتی آردوینو نانو پرومیک" می توانید ماژول Arduino 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.