



## آموزنده سیستم های دیجیتال 2

DL-106

### معرفی و قابلیت :

آموزنده سیستم های دیجیتال 2 بر اساس سرفصل های جدید مصوب وزارت علوم طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می باشد. این دستگاه جهت ارائه آزمایشگاه سیستم های دیجیتال و همچنین آموزش پرسنل صنایع و کارخانجات استفاده می گردد. از قابلیت های این دستگاه می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- پیاده سازی انواع مدار های ترتیبی و ترکیبی
- پیاده سازی مدار های منطقی به صورت نرم افزاری

## مشخصات فنی :

- تراشه FPGA یا آردینو
- LPC1768 (بورد راه انداز میکروکنترلر)
- پروگرامر میکروکنترلر AVR
- PIC با میکروکنترلر PIC16F887A
- لاجیک پروب و ولت متر
- منابع ولتاژ  $\pm 5$  ،  $\pm 12$  و  $3/3$  ولت
- المان های کنترل شونده LED و سون سگمنت و دات ماتریکس

## مشخصات عمومی :

وزن	10 کیلوگرم
ابعاد	12*60*40
شرایط محیطی	حداکثر 40 درجه سانتی گراد و 80 درصد RH
ولتاژ تغذیه	تکفاز استاندارد ایران

## ارتباط با ما



وبسایت: [www.abzarazma.com](http://www.abzarazma.com)

آدرس: مشهد، خیابان سنایی، سنایی ۲، پلاک ۳۲۱

تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۳۳۳۱۳ ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

فکس: ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

ایمیل: [info@abzarazma.com](mailto:info@abzarazma.com)

