

مجموعه آموزشی سیستم‌های دیجیتال 1

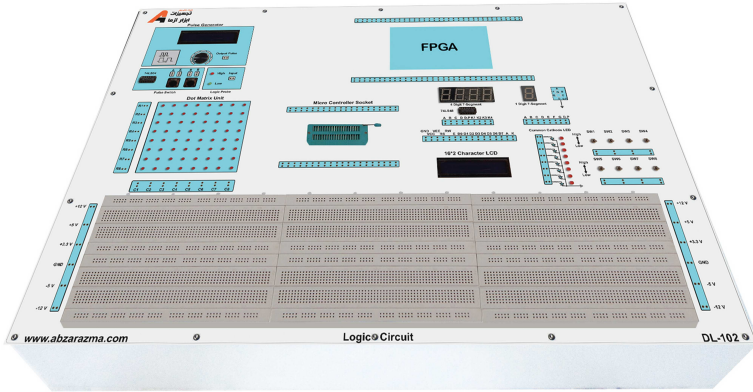
DL-102

معرفی و قابلیت :

مجموعه آموزشی سیستم‌های دیجیتال 1 بر اساس سرفصل‌های جدید مصوب وزارت آموزش و پرورش طراحی گردیده است. این دستگاه جهت ارائه کارگاه الکترونیک آنالوگ و دیجیتال استفاده میگردد. از قابلیت‌های این دستگاه میتوان به موارد زیر اشاره کرد:

- راهنمای کاربری تجهیزات
- پیاده سازی انواع مدارهای ترتیبی و ترکیبی
- پیاده سازی مدارهای منطقی به صورت نرم افزاری

مشخصات فنی :



مشخصات عمومی :

6 کیلوگرم	وزن
15*40*60	ابعاد
0-40 C, 5-95 RH	شرایط محیطی
220 ولت برق شهری	ولتاژ تغذیه

1. FPGA یا آردینو بنا به درخواست مشتری
2. مولد‌های پالس فرکانس متغیر در فرکانس‌های پایین و بالا
3. لاجیک پراب و ولت متر
4. منابع ولتاژ ± 5 ، ± 12 و $3.3V$
5. المان‌های کنترل شونده LED و سون سگمنت و دات ماتریکس

