

مجموعه آموزشی میکروکنترلر ARM

DL-104

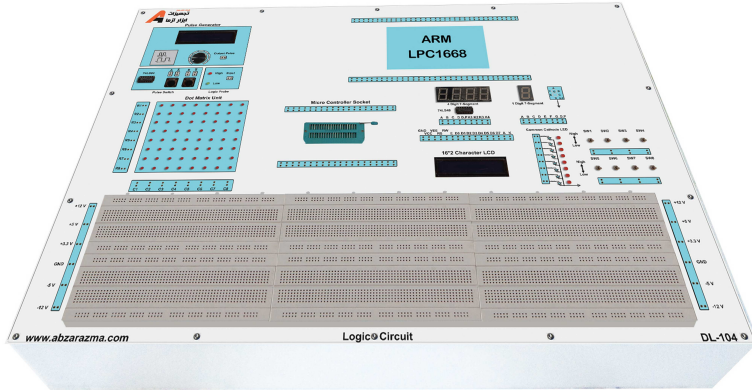
معرفی و قابلیت: مجموعه آموزشی میکروکنترلر ARM بر اساس سرفصل

های جدید مصوب وزارت آموزش و پرورش طراحی گردیده است. این دستگاه جهت ارائه کارگاه الکترونیک آنالوگ و دیجیتال استفاده می گردد. از

قابلیت های این دستگاه میتوان به موارد زیر اشاره کرد:

- راهنمای کاربری تجهیزات
- پیاده سازی انواع الگوریتم های کنترلی 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. برد راه انداز میکروکنترلر LPC1768

2. کانکتور USB 2.0

3. مولدهای پالس فرکانس متغیر در فرکانس های پایین و بالا

4. لاجیک پروب و ولت متر

5. منابع ولتاژ ± 5 ، ± 12 و 3.3 ولت

6. المان های کنترل شونده LED و سون سگمنت و دات ماتریکس

