

## شرایط محیطی لازم برای نصب، راه اندازی و نگهداری ربات صفحه ای نقاش دو درجه آزادی

جهت نصب و راه اندازی دستگاه تجهیزات زیر مورد نیاز می باشد:

- کامپیوتر دارای پورت سریال یا اترنت
- نرم افزار MATLAB نسخه ۲۰۰۹ به بالا، نصب شده بر روی سیستم

شرایط محیطی برای کار و نگهداری دستگاه نیز به صورت زیر می باشد:

محدوده کاری	شرایط محیطی
۱۲ volt	ولتاژ کاری
۳۰ watt	توان مصرفی
5 to 40 °C	دمای کاری
> ۹۰%	رطوبت