









# دستور العمل راهنمای نرم افزار APA برای نمایش داده های دستگاه TW-01

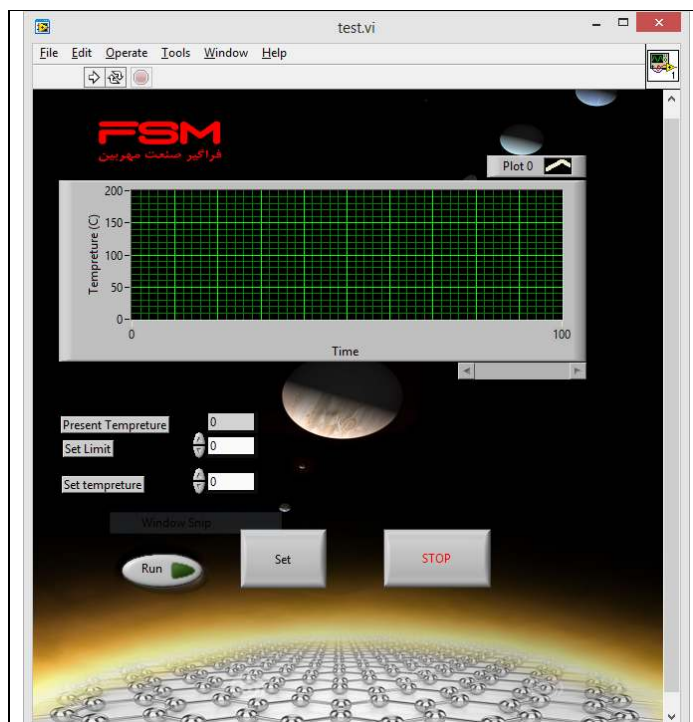
## مقدمه:

در این راهنما به طریقه استفاده از نرم افزار APA برای دستگاه TW-01 پرداخته می شود. طریقه نصب این نرم افزار به همراه فیلم آموزشی در پوشه ای به نام INSTALL GUID همراه راهنما می باشد. در این دستور العمل به روش استفاده از خود نرم افزار پرداخته می شود.

## گام اول: اجرای برنامه

در قدم اول باید برنامه باید اجرا شود به همین منظور در پوشه APA در مجموعه فایل های همراه دستگاه وارد شده و با توجه به ۳۲ بیتی یا ۶۴ بیتی بودن سیستم عامل خودوارد پوشه مربوط شده و فایل APA.exe را اجرا کنید.

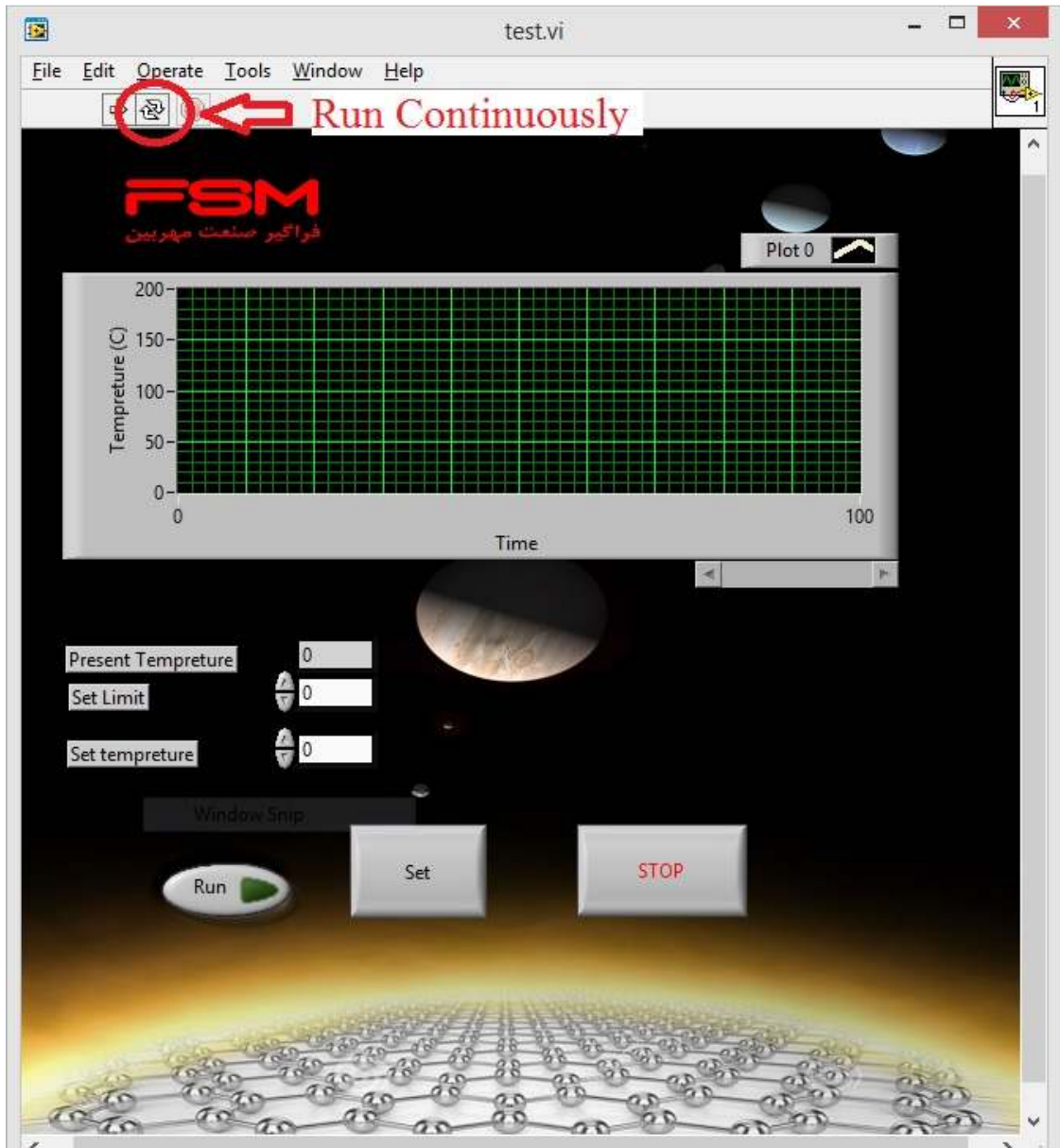
۱	۲	۳
<p>  APA   INSTALL GUID   User Manual.docx </p>	<p>  32 bit   64 bit </p>	<p>  APA.aliases   APA.exe   APA.ini </p>



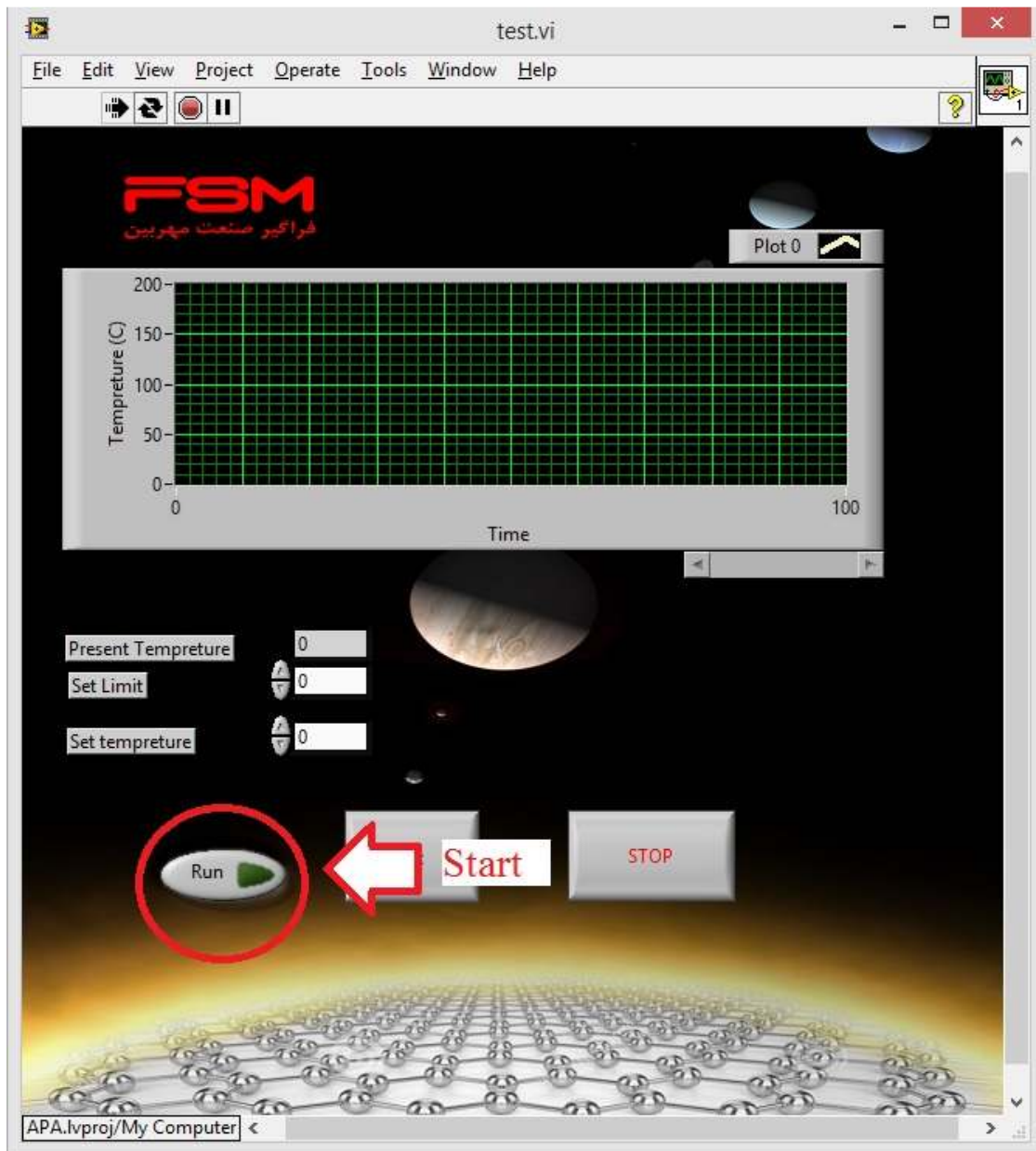
و در پایان صفحه ای به صورت روبه رو مشاهده می شود.

## گام دوم: نمایش دما

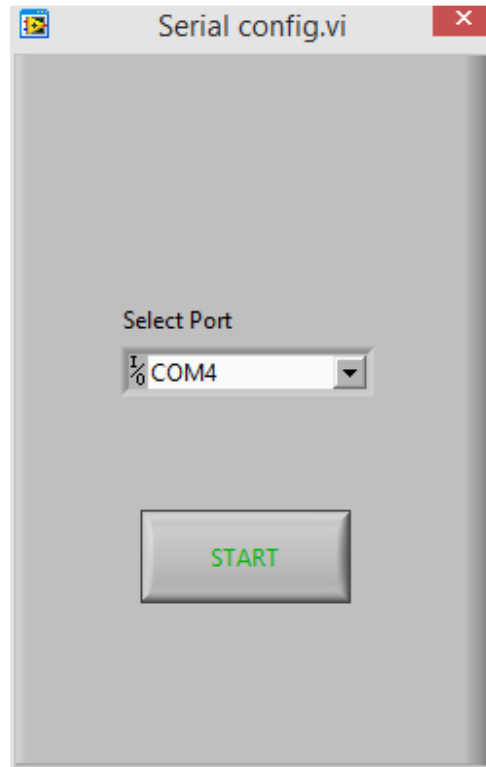
در این مرحله ابتدا بر روی کلید Run Continuously کلیک کنید.



سپس بر روی کلید Run کلیک می کنید.



پس از فشار دادن کلید Run با صفحه ای به صورت زیر روبه رو می شوید.



در این قسمت از طریق ابزار Select Port شماره پورتی که کابل دستگاه را به آن متصل کرده اید را به نرم افزار معرفی کنید. و سپس بر روی کلید Start کلیک کنید.

در این لحظه دستگاه شروع به داده برداری می کند و نمودار لحظه ای دما را نمایش می دهد.