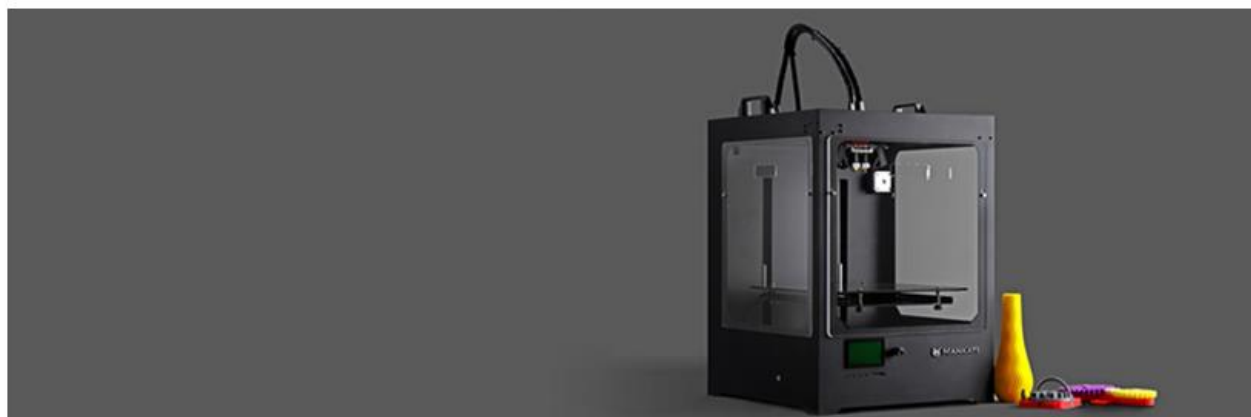


راهنمای نصب نرم افزار Mankati UM 6.2



مقدمه

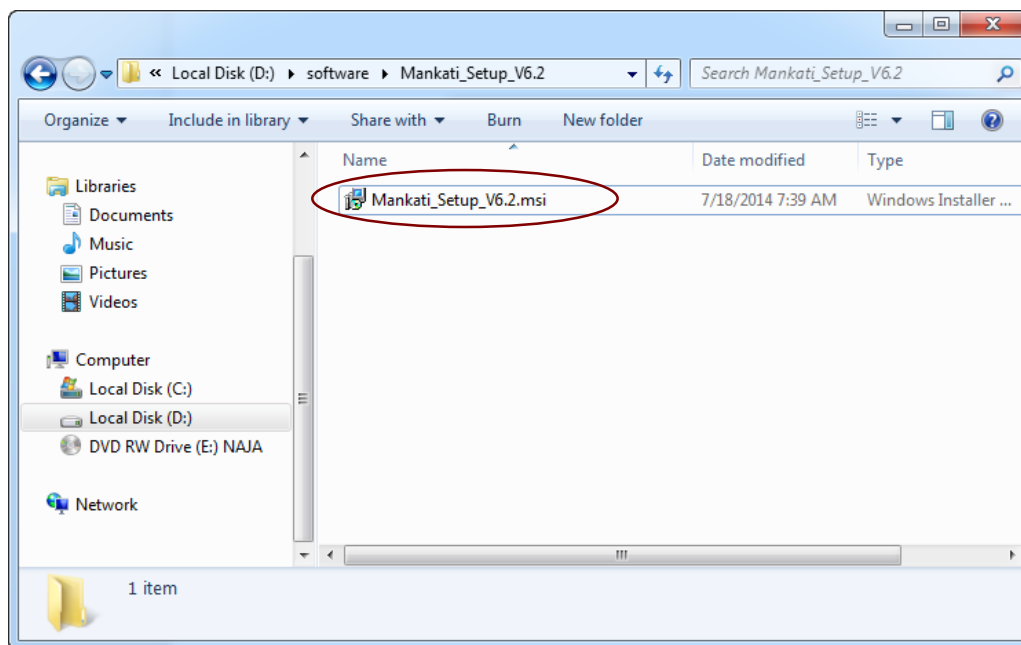
پرینترهای MANKATI، CreatBot و Quantum از نرم افزار Cura و یا همان نرم افزار MankatiUM جهت اسلایس (Slice) و پرینت مدل طراحی شده استفاده می کنند. این نرم افزار یکی از کارآمدترین و قوی ترین و در عین حال ساده ترین نرم افزارهای موجود می باشد. لازم به ذکر است که یکی از عامل های تاثیرگذار بر کیفیت پرینت، نرم افزار می باشد و با استفاده از نرم افزار مناسب می توان کارایی دستگاه را افزایش داد.

جهت استفاده از نرم افزار Cura و یا همان نرم افزار MankatiUM ابتدا آن را بر روی کامپیوتر نصب می کنیم و تنظیمات اولیه مربوط به دستگاه که شامل مواردی مانند اندازه صفحه ساخت (Heated Bed) و قطر نازل و غیره می باشد را اعمال نموده و سپس تنظیمات ثانویه دستگاه را انجام می دهیم. در این راهنما نحوه نصب نرم افزار و همچنین اعمال تنظیمات مربوط به دستگاه بطور کامل توضیح داده شده است.

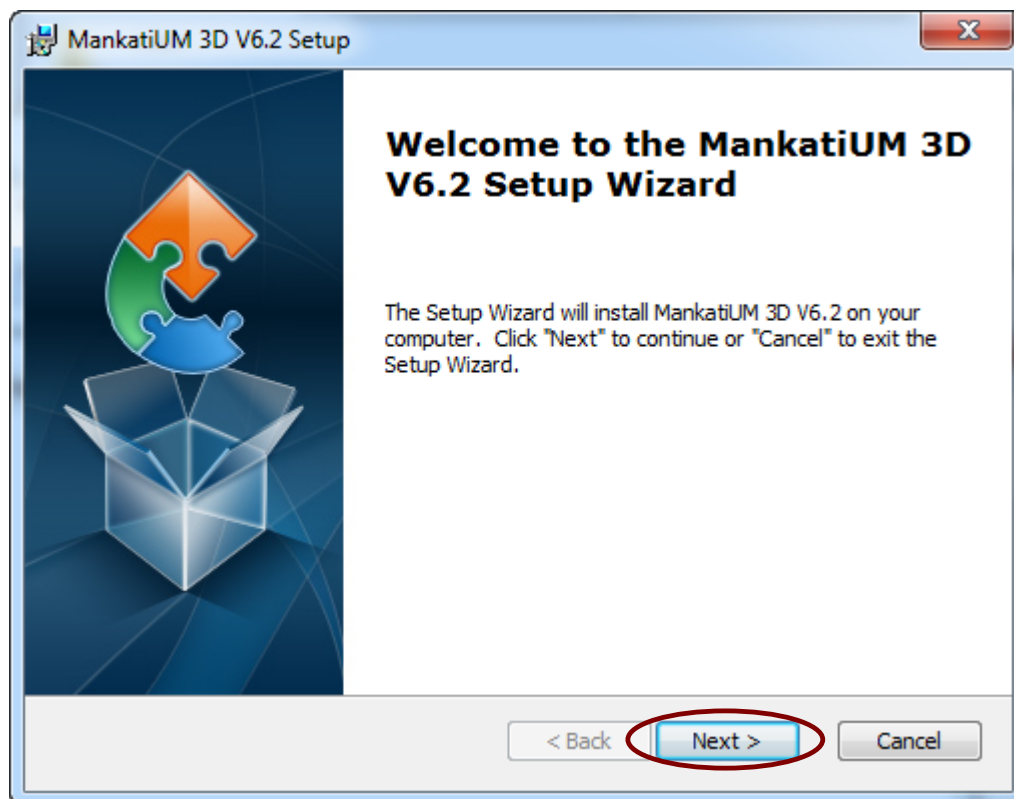
نصب نرم افزار MankatiUM (Cura)

نصب نرم افزار نیازمند فایل نصب نرم افزار است. این نرم افزار روی کارت حافظه (SD Card) همراه دستگاه قرار داده شده است و همچنین می توانید این نرم افزار را از وب سایت (www.persia3dprinter.ir) دانلود نمایید.

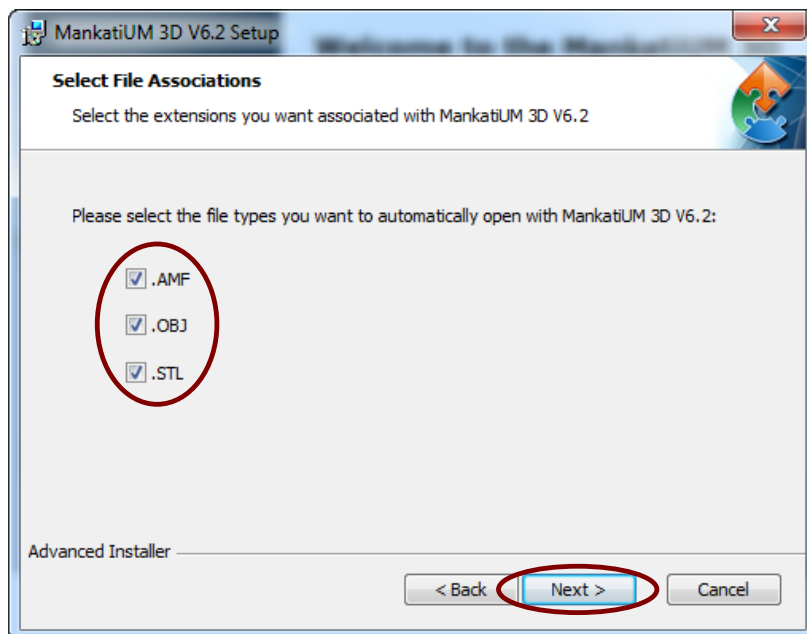
جهت آغاز نصب، مطابق شکل زیر بر روی فایل Mankati_Setup_V6.2.msi دبل کلیک کنید.



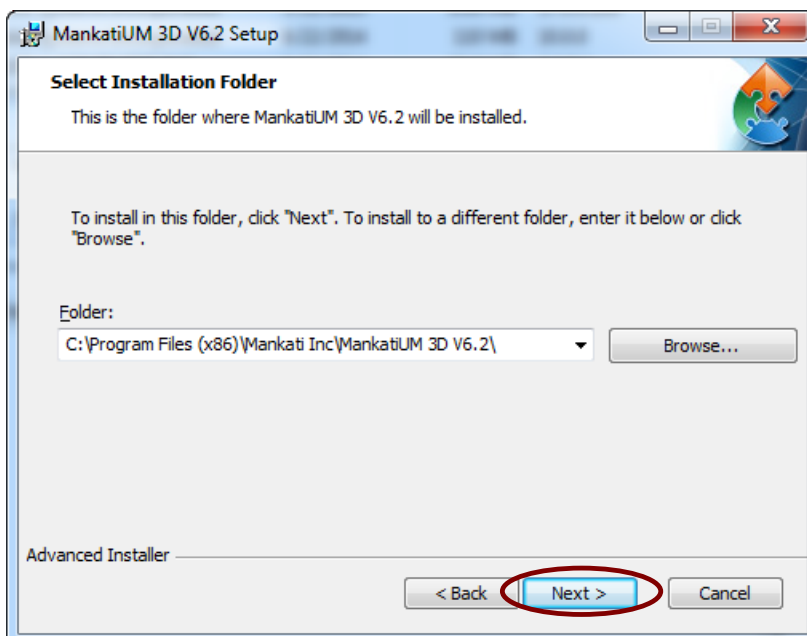
بدین ترتیب پنجره نصب نرم افزار مطابق شکل زیر باز می گردد. در این پنجره بر روی آیکن Next کلیک کنید.



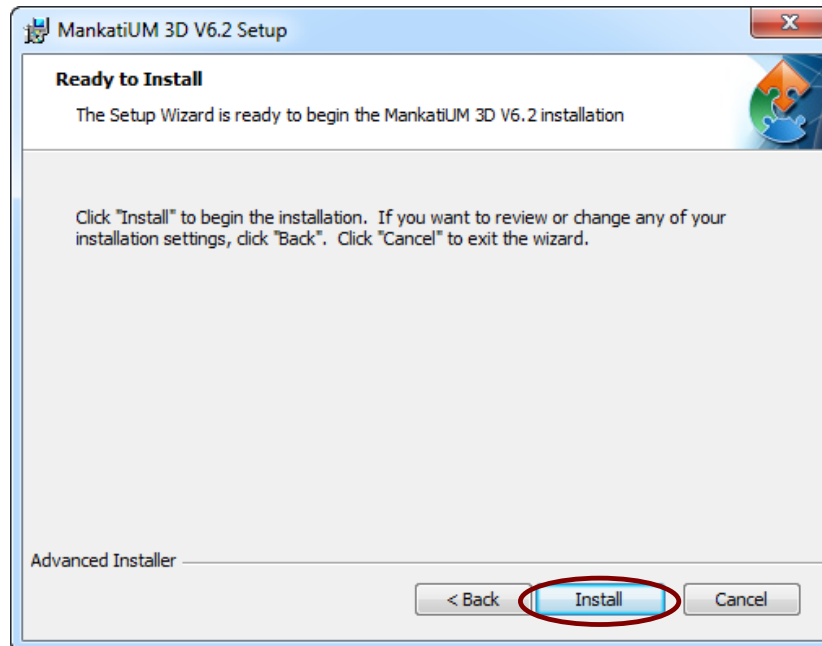
در پنجره بعدی که به صورت شکل زیر است علامت تیک گزینه‌های موجود را زده و بر روی آیکون Next کلیک کنید.



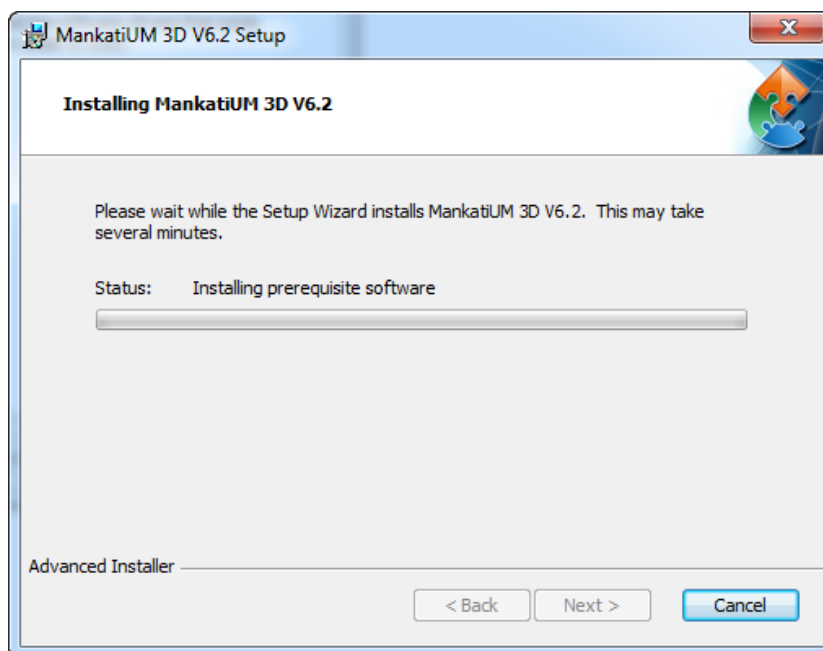
در صفحه بعد که به صورت شکل زیر است محل نصب نرم افزار را مشخص نموده و سپس بر روی آیکون Next کلیک کنید.



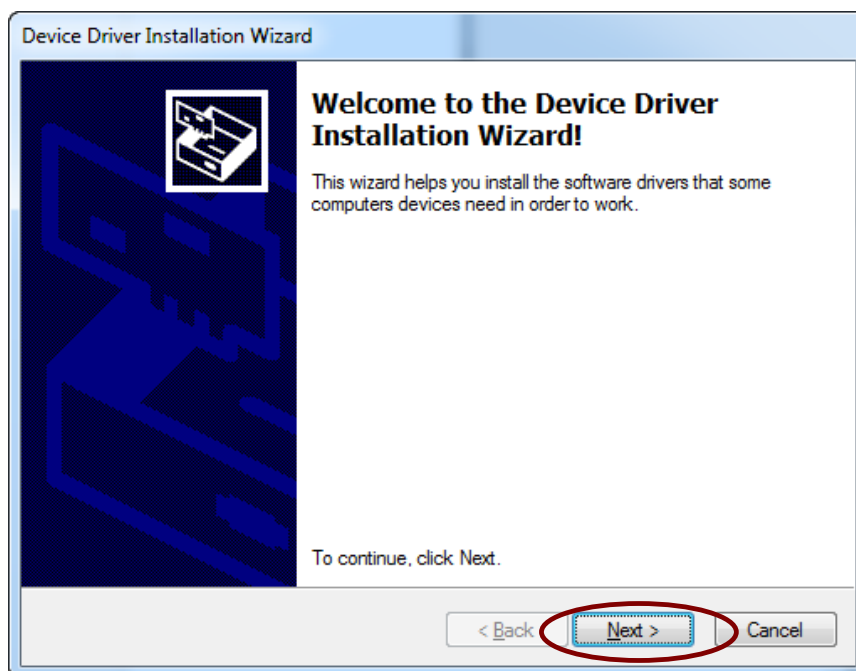
جهت شروع نصب نرم افزار، در پنجره زیر روی آیکون Install کلیک کنید.



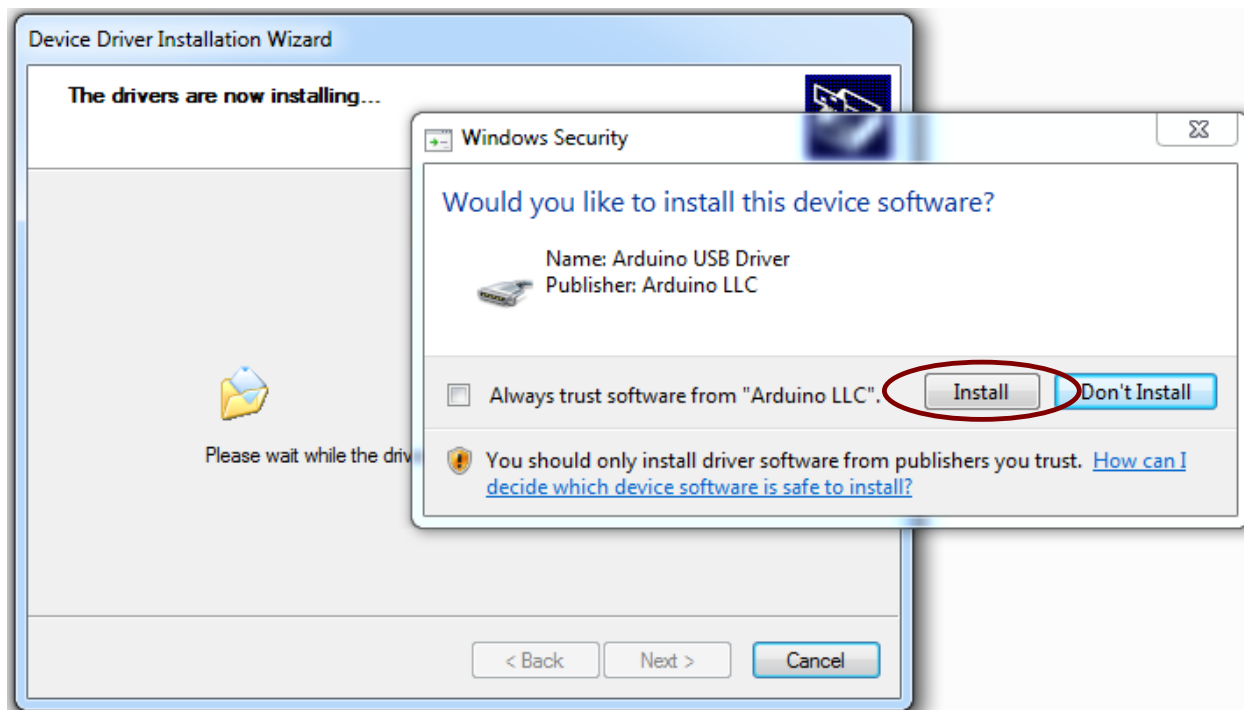
به این ترتیب، ابتدا پنجره کپی نمودن فایل‌های مورد نیاز باز شده و متعاقب آن پنجره دیگری مطابق شکل زیر باز می شود.



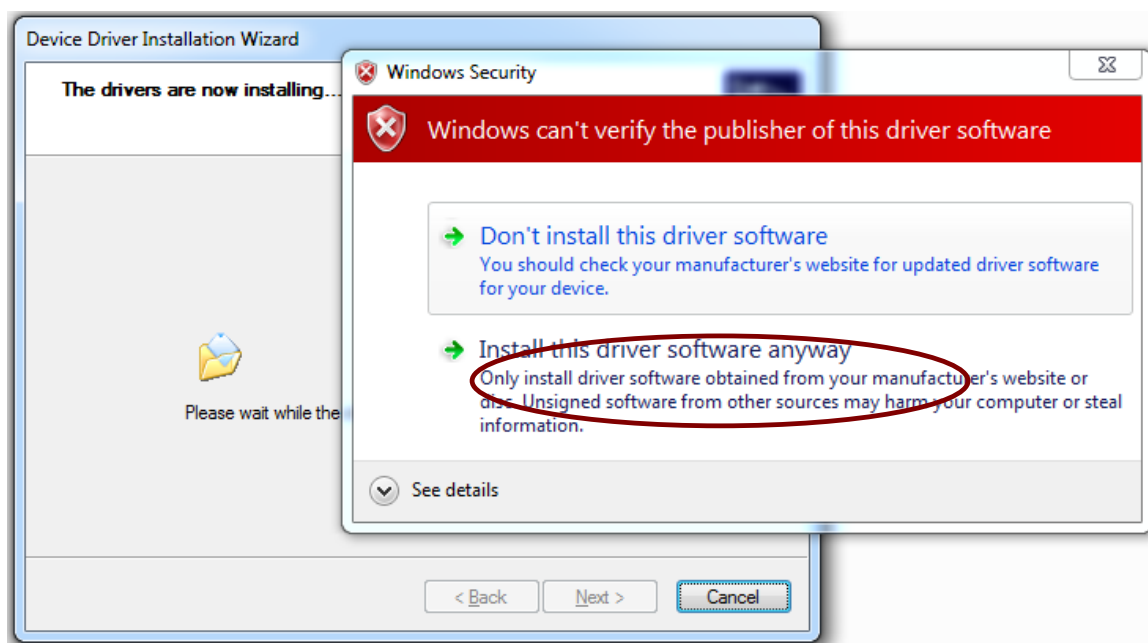
این پنجره مربوط به نصب درایورهای دستگاه است. جهت شروع نصب بر روی آیکون Next کلیک کنید.



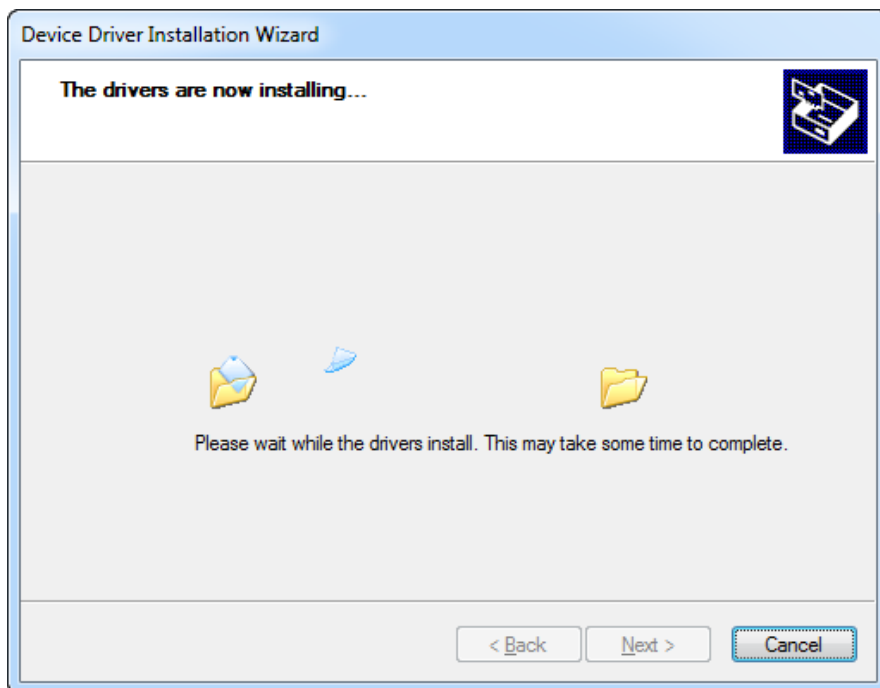
پنجره دیگری مطابق شکل زیر باز می شود. در این پنجره بر روی آیکون Install کلیک کنید.



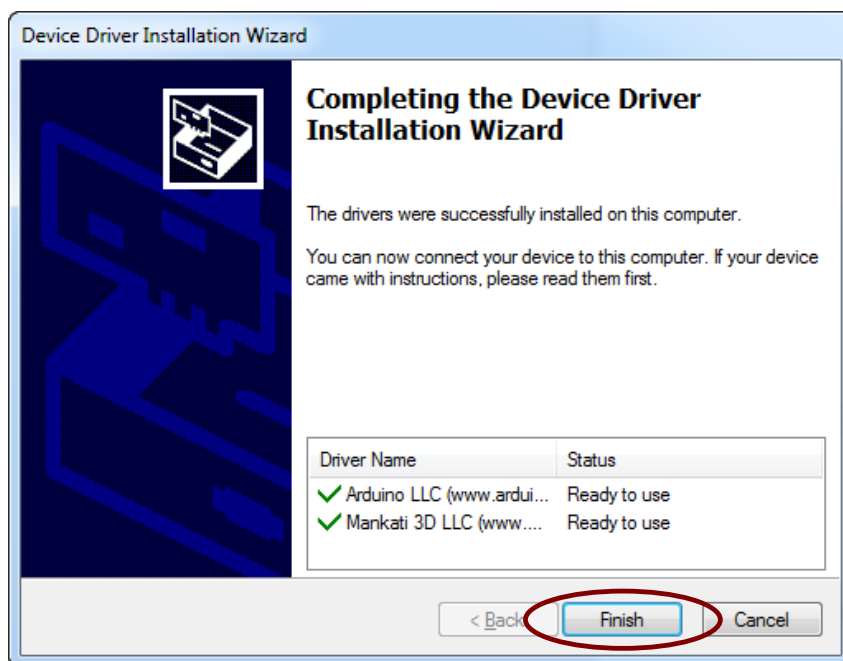
در حین نصب، پنجره دیگری مطابق شکل زیر پدیدار خواهد شد. در این پنجره بر روی گزینه دوم یعنی Install this driver software anyway کلیک کنید.



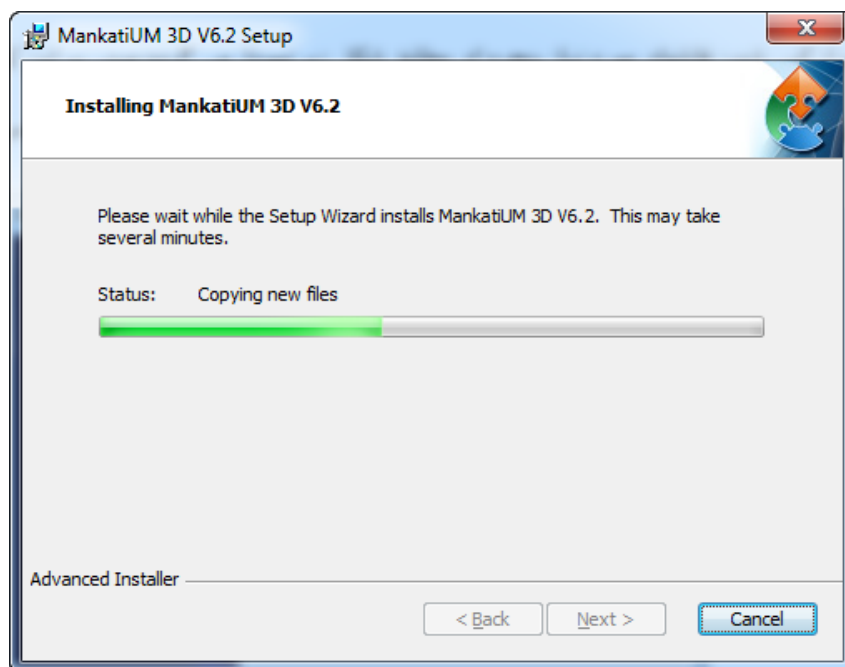
صبر کنید تا کار نصب ادامه یابد.



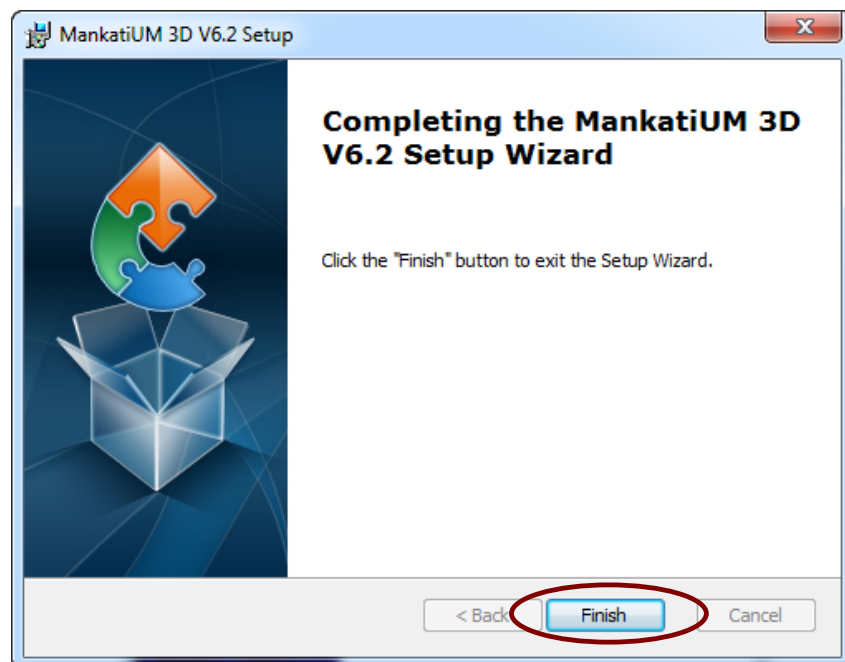
بعد از کپی شدن فایل‌های مورد نیاز پنجره‌ای مطابق شکل زیر نمودار می‌گردد مبنی بر این که درایور دستگاه بر روی سیستم نصب گردید. بر روی آیکن Finish کلیک نمائید تا پنجره بسته شود.



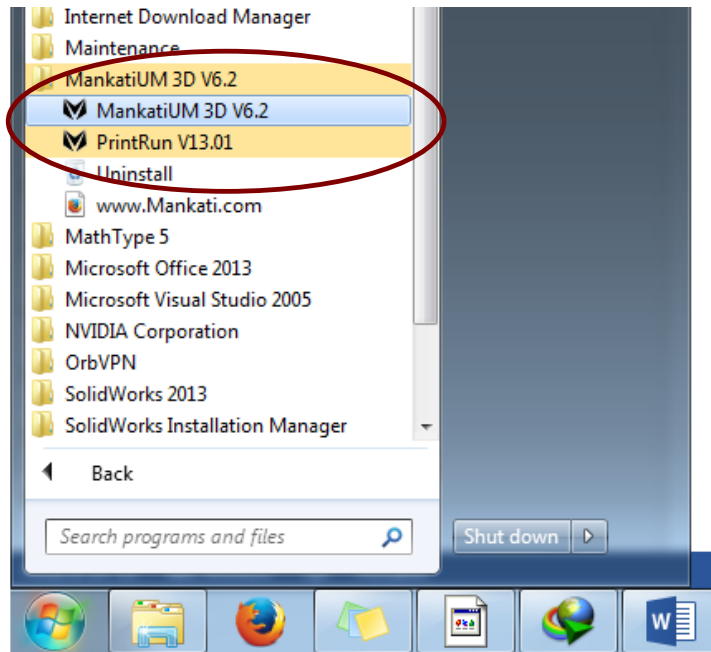
برای اتمام نرم افزار منتظر بمانید، ممکن است چند دقیقه طول بکشد.



در نهایت پنجره اتمام نصب مطابق شکل زیر باز می شود. بر روی آیکن Finish کلیک کنید.



به این ترتیب نصب نرم افزار به اتمام رسیده و آماده استفاده می باشد. جهت اجرای نرم افزار، مطابق شکل زیر از منوی Start و از قسمت All Programs و از پوشه MankatiUM 3D V6.2 بر روی گزینه MankatiUM 3D V6.2 کلیک کنید.

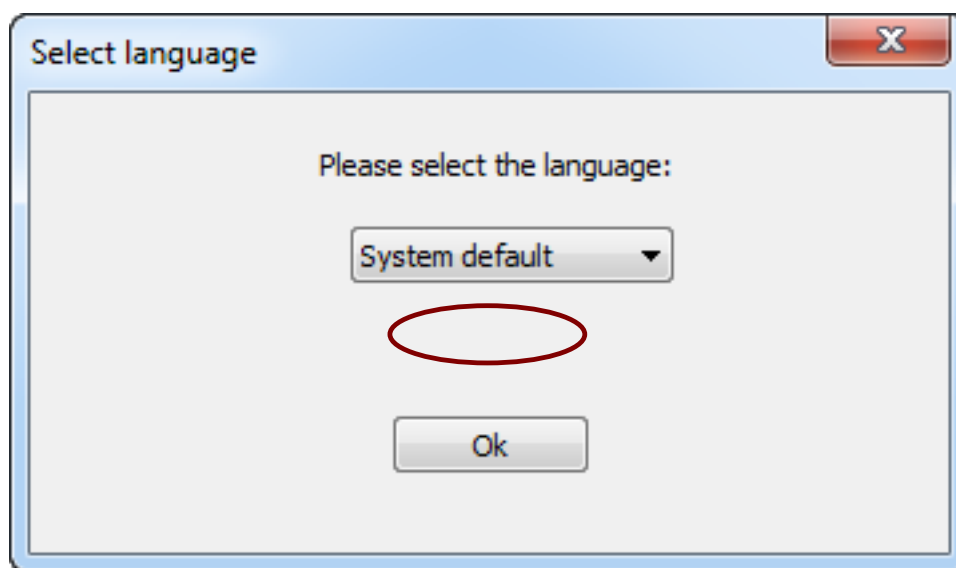


اجرای نرم افزار MankatiUM مطابق شکل زیر شروع می شود.



تنظیمات اولیه نرم افزار

تنظیمات اولیه، تنظیمات مربوط به نوع پرینتر سه بعدی می باشند که تنها برای یک بار انجام می شوند. بعد از نصب نرم افزار، می بایست نرم افزار را با توجه به مدل پرینتر مورد استفاده تنظیم کرد. این تنظیمات شامل اندازه صفحه ساخت، ارتفاع دستگاه، تعداد نازلها و غیره می باشد. در اولین اجرای نرم افزار پنجره ای مطابق شکل زیر باز می شود مبنی بر اینکه زبان نرم افزار را انتخاب کنید. حالت پیش فرض زبان انگلیسی می باشد، روی OK کلیک کنید.



در پنجره بعدی (مطابق شکل زیر) بر روی آیکون Next کلیک کنید.

