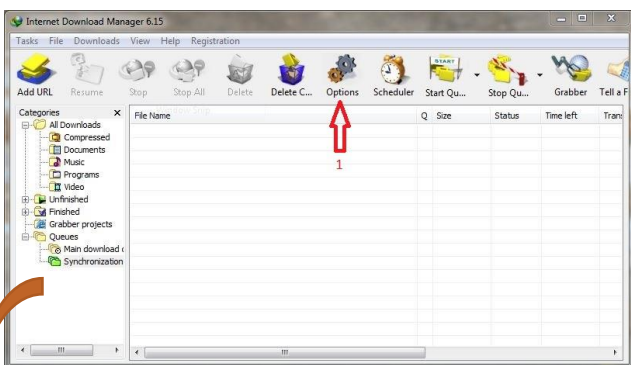


نحوه ی بروز رسانی Astrometrica بصورت دستی

برای اطمینان از بروز رسانی کامل و همینطور جهت جلوگیری از دریافت فایل های بروز رسانی بصورت خودکار می توانید هر بار پیش از اجرای Astrometrica دسترسی به اینترنت را قطع کرده و پس از بسته شدن پنجره ی بروز رسانی (پنجره ی سیاه) و اجرای نرم افزار مجدداً به اینترنت وصل شوید.

مراحل تنظیم فرآیند بروز رسانی دستی به ترتیب زیر می باشد:



۱. نرم افزار Internet Download Manager (IDM) را دریافت و نصب

کنید: [Download](#)

سپس از قسمت Options تغییرات زیر را اعمال کنید.

۲. در قسمت Internet از فعال بودن گزینه ی Automatically start

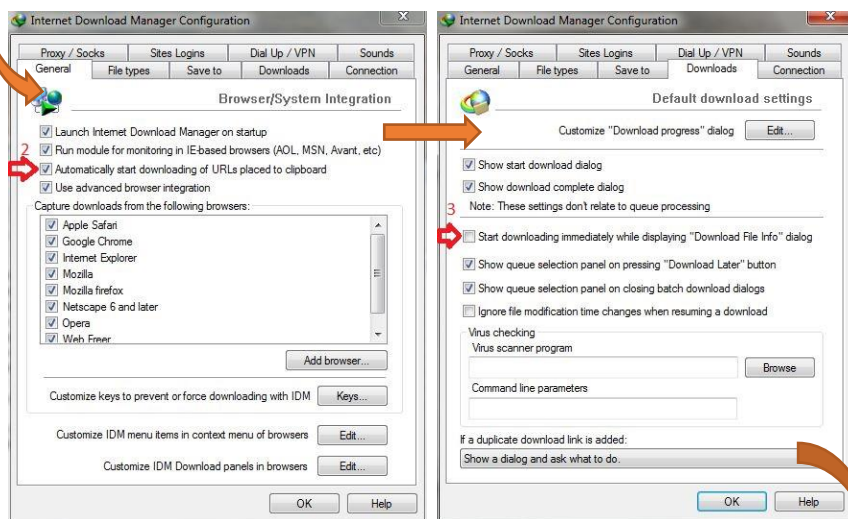
downloading URLs placed to clipboard

نمایید.

۳. از قسمت Downloads گزینه ی Start downloading

immediately while displaying "Download File Info"

dialog را غیر فعال کنید.



۴. مسیر C:\Astrometrica\Catalogs را باز

کنید.

۵. فایل های نشان داده شده در تصویر را انتخاب

کنید.

۶. فایل های انتخاب شده را حذف کنید.

۷. از فایل MPC Update Links تمامی لینک ها

را انتخاب و کپی کنید.

۸. IDM به طور خودکار فایل های قابل دریافت را در

پنجره ای نمایش می دهد. Check All را انتخاب

کنید تا همه ی فایل ها انتخاب شوند.

۹. گزینه ی All files to one directory را

انتخاب کنید.

۱۰. برای انتخاب مسیر، روی Browse کلیک کنید.

۱۱. مسیر C:\Astrometrica\Catalogs را پیدا

کنید.

۱۲. در هر دو پنجره بر روی OK کلیک کنید.

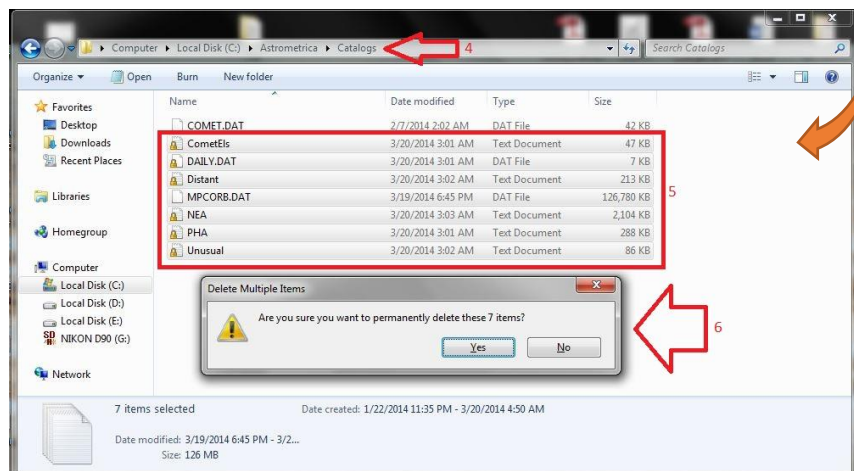
۱۳. از منوی که باز می شود، Main download

queue را به Synchronization queue

تغییر دهید.

۱۴. بر روی OK کلیک کنید و سپس وارد پنجره ی

اصلی IDM بشوید.



۱۵. از نوار Categories، دو بار روی Synchronization Queue کلیک کنید.

۱۶. در قسمت Schedule زمان شروع دانلود را مطابق میل و نیاز خود تنظیم نمایید.

۱۷. پس از دریافت فایل ها، MPCORB.DAT.gz را در همان مسیر C:\Astrometrica\Catalogs غیر فشرده (Extract) کنید.

در دفعات بعد فقط باید مرحله ی ۱۷ را انجام دهید.

