

## برنامج تنزيل الفيديوهات من اليوتيوب (YouTube Downloader)

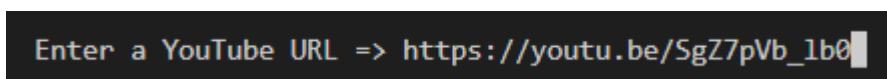
برنامج يقوم بتنزيل الفيديوهات وقوائم التشغيل (Playlists) من موقع يوتيوب وبجودة مختلفة بكل سهولة.

### أولاً: طريقة تنزيل الفيديوهات

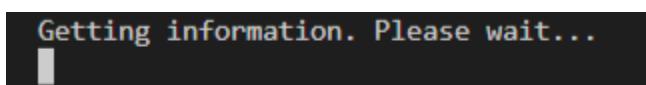
عند تشغيل البرنامج، فإنه يظهر رسالة تفيد بإدخال عنوان النطاق (URL) لفيديو أو لقائمة تشغيل.



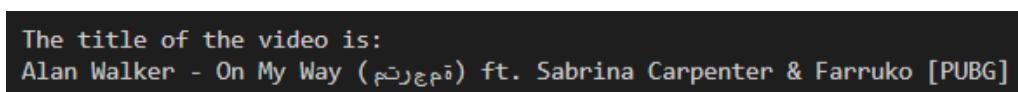
نقوم بنسخ عنوان نطاق لفيديو من اليوتيوب ثم نلصق العنوان داخل البرنامج



بعد لصق العنوان والضغط على زر Enter يقوم البرنامج بالتحقق ما إذا كان العنوان لفيديو أو لقائمة تشغيل. العنوان هنا لفيديو، لذلك سيقوم البرنامج بجلب معلومات الفيديو



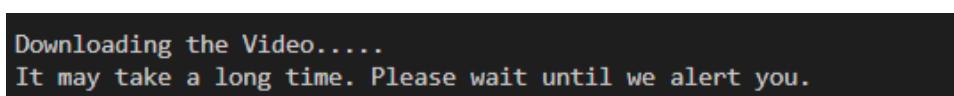
بعد الحصول على المعلومات، يقوم بعرض عنوان الفيديو



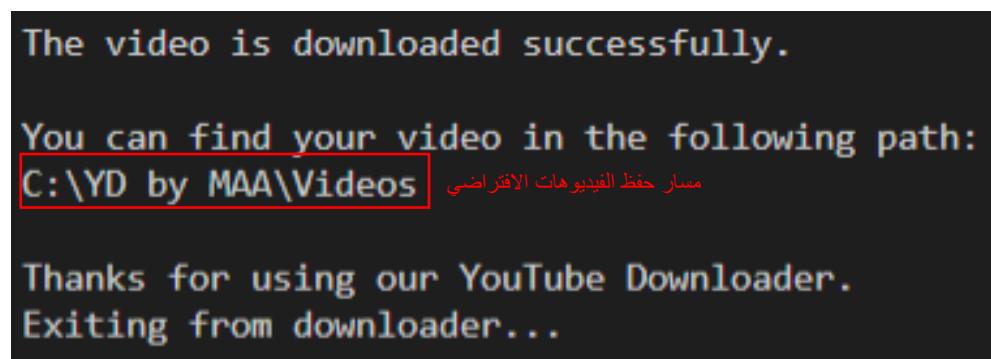
بعد عرض عنوان الفيديو، يقوم البرنامج بعرض أنواع دقة وجودة الفيديو المتوفرة وترقيمها في أقصى يسار الشاشة، ثم يطلب من المستخدم بتحديد الدقة عن طريق إدخال رقم نوع الدقة المعروض مسبقاً



بعد إدخال رقم نوع الدقة -على سبيل المثال رقم 3- سيقوم البرنامج بعرض رسالة تفيد بأن التنزيل جار وأنه من الممكن أن يستغرق التنزيل مدة من الوقت اعتماداً على سرعة الإنترنت وحجم وجودة الفيديو



بعد الانتهاء من التنزيل يعرض البرنامج مباشرةً رسالة تفيد بأن التنزيل قد اكتمل وأنه قد تم حفظ الفيديو في المسار الافتراضي للبرنامج وهو كالتالي: C:\YD by MAA\Videos



## ثانيًا: طريقة تنزيل قوائم التشغيل

عند تشغيل البرنامج، فإنه يظهر رسالة تفيد بإدخال عنوان النطاق (URL) لفيديو أو لقائمة تشغيل.

Enter a YouTube URL =>

نقوم بنسخ عنوان نطاق لقائمة تشغيل من اليوتيوب ثم نلصق العنوان داخل البرنامج

Enter a YouTube URL => [https://youtube.com/playlist?list=PL23BxID\\_0LU0u\\_p\\_\\_yUa3c1\\_wWtYqUM6C](https://youtube.com/playlist?list=PL23BxID_0LU0u_p__yUa3c1_wWtYqUM6C)

بعد لصق العنوان والضغط على زر Enter يقوم البرنامج بالتحقق ما إذا كان العنوان لفيديو أو لقائمة تشغيل. بما أننا أدخلنا عنوان قائمة تشغيل، سيقوم بعرض رسالة بأن العنوان يحتوي على قائمة تشغيل وأنه يتم الحصول على معلومات القائمة

Got a Playlist URL.

Getting information. Please wait...

بعد الحصول على المعلومات، يقوم بعرض عنوان القائمة

The title of the Playlist is:

The Fold Ninjago Weekend Whip Playlist

بعد عرض عنوان القائمة، يقوم البرنامج بعرض أنواع دقة وجودة فيديوهات القائمة المتوفرة وترقيمها في أقصى يسار الشاشة، ثم يطلب من المستخدم بتحديد الدقة عن طريق إدخال رقم نوع الدقة المعروض مسبقًا

Here are the available resolutions:  
[1] <Stream: itag="17" mime\_type="video/3gpp" res="144p" fps="8fps" vcodec="mp4v.20.3" acodec="mp4a.40.2" progressive="True" type="video">  
[2] <Stream: itag="18" mime\_type="video/mp4" res="360p" fps="30fps" vcodec="avc1.42001E" acodec="mp4a.40.2" progressive="True" type="video">  
[3] <Stream: itag="22" mime\_type="video/mp4" res="720p" fps="30fps" vcodec="avc1.64001F" acodec="mp4a.40.2" progressive="True" type="video">  
Choose the number of resolution:  نوع الدقة

بعد إدخال رقم نوع الدقة -على سبيل المثال رقم 3- سيقوم البرنامج بعرض نوع الدقة المختارة ثم يعرض رسالة بأنه يتم الحصول على معلومات الفيديو الأول من القائمة ويعرض اسم الفيديو ثم يبدأ التنزيل.

[3] <Stream: itag="22" mime\_type="video/mp4" res="720p" fps="24fps" vcodec="avc1.64001F" acodec="mp4a.40.2" progressive="True" type="video">  
Getting the video: LEGO NINJAGO | The Fold | Miracle Whip (The Secret Whip) [Official Music Video] ready. Please wait...  
Downloading the Video.....  
It may take a long time. Please wait until we alert you.

بعد أن ينتهي من تنزيل الفيديو الأول يعرض البرنامج رسالة بأنه تم تنزيل الفيديو

[2] <Stream: itag="18" mime\_type="video/mp4" res="360p" fps="24fps" vcodec="avc1.42001E" acodec="mp4a.40.2" progressive="True" type="video">  
Getting the video: LEGO NINJAGO | The Fold | Miracle Whip (The Secret Whip) [Official Music Video] ready. Please wait...  
Downloading the Video.....  
It may take a long time. Please wait until we alert you.  
تم تنزيل الفيديو

ثم يقوم بعرض رسالة يتم الحصول على معلومات الفيديو الثاني ويعرض اسم الفيديو ثم يبدأ التنزيل، وهلم جراً إلى أن ينتهي من تنزيل جميع فيديوهات القائمة.

Getting the video: LEGO NINJAGO | The Fold | The Dungeon Whip (Demo Version) ready. Please wait...  
Downloading the Video.....  
It may take a long time. Please wait until we alert you.

يتم حفظ جميع فيديوهات القائمة المنزّلة في المسار التالي: "C:\YD by MAA\Playlists\"PLAYLIST\_NAME" حيث يتم إنشاء مجلد باسم قائمة التشغيل وحفظ الفيديوهات فيها.