



# البروجكتر التفاعلي EB-675Wi



مراجعته :

إعداد أمينة مصادر  
التعلم:

قائدة المدرسة:

أ/ هدى المنقور - أ/ وجدان الوهبي

أ/ سهام الطيار

أ/ قماشة السكاك

## نظرة عامة على الجهاز



EB-675WI

## جهاز عرض تفاعلي مجهز بالوضوح العالي

حل لتدريس مبتكر ومجهز بالوضوح العالي يحتوي على الميزة التفاعلية باستخدام القلم مع حجم شاشة كبيرة قابل للتوسع يصل إلى ١٠٠ بوصة لتمكين التعلم التعاوني المحسن.



### استخدام قلمين

يمتاز القلمان التفاعليان من إبسون بقدر أكبر من الاستجابة وسهولة الاستخدام عند إضافة التعليقات التوضيحية إلى الشاشة مباشرةً. ومع القلمين الجديدين، يمكن للمعلم والطالب أو لطالبي العمل معًا في الوقت نفسه باستخدام السمات المختلفة للقلم وتوفير ريموت لسهولة التحكم والاعداد.

# مميزات الجهاز

- تفاعل وتعلّم محسّن
- تسمح برامج العرض من أجهزة كمبيوتر متعددة للمعلمين والطلاب بمشاركة المحتوى بشكلٍ متزامن. كما تسمح وظيفة المشرف للمعلمين بالإمساك بزمام الأمور؛ بما أنه يمكنهم اختيار المحتوى الذي يريدون عرضه. اعمل على دمج جهازي عرض لإنشاء شاشة كبيرة واحدة تفاعلية. وتسمح ميزة الشاشة المقسّمة المعلمين بعرض نوعين منفصلين من المحتوى في وقت واحد، مثل خطة درس من جهاز كمبيوتر شخصي وصورة ثابتة أو مقطع فيديو من كاميرا للمستندات

## اتصال لاسلكي اختياري

- يمكنك عرض المحتوى لاسلكيًا بكل سهولة من خلال مجموعة متنوعة من الأجهزة الذكية باستخدام تطبيق iProjection.



**Epson iProjection**

Seiko Epson Corporation

## تثبيت البرنامج

- اولاً : تثبيت القرص الاخضر (EasyMP multi)

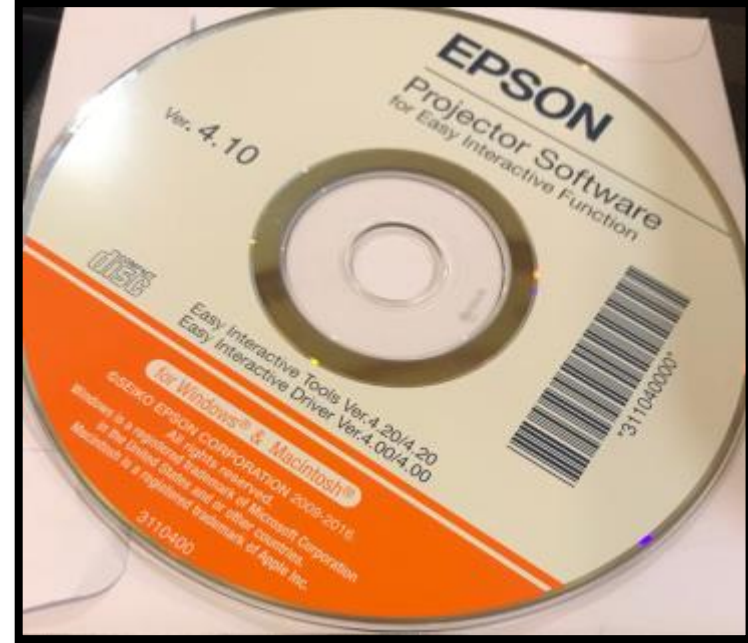


- ثانياً : تثبيت القرص البرتقالي (Easy Interactive)

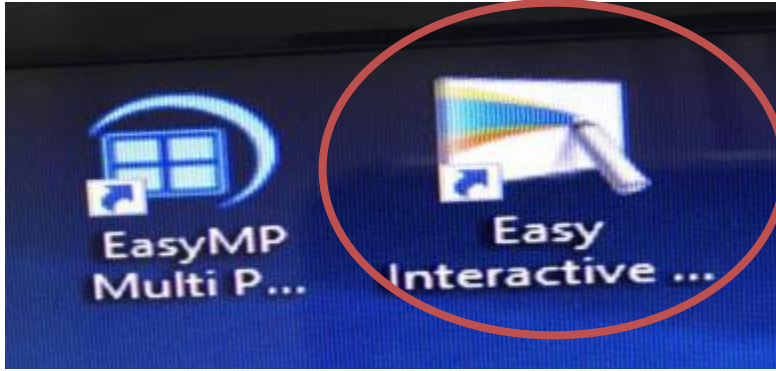


طريقة التثبيت انظري هنا

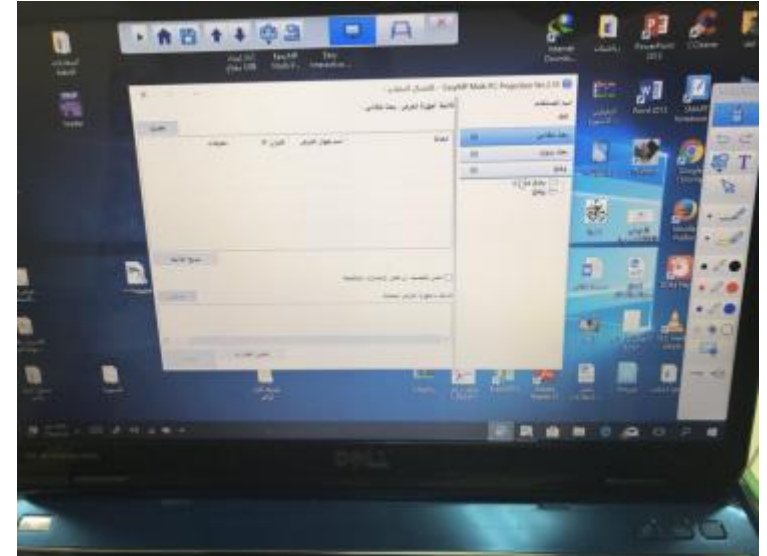
<https://goo.gl/9WkYr7>



## للبدء بالدرس التفاعلي او لإعداد مسبق لدرس تفاعلي



١. اختيار ايقونة Easy Interactive
٢. اختيار وضع الاتصال المتقدم ثم موافق
٣. تظهر شاشة البحث المتقدم التلقائي



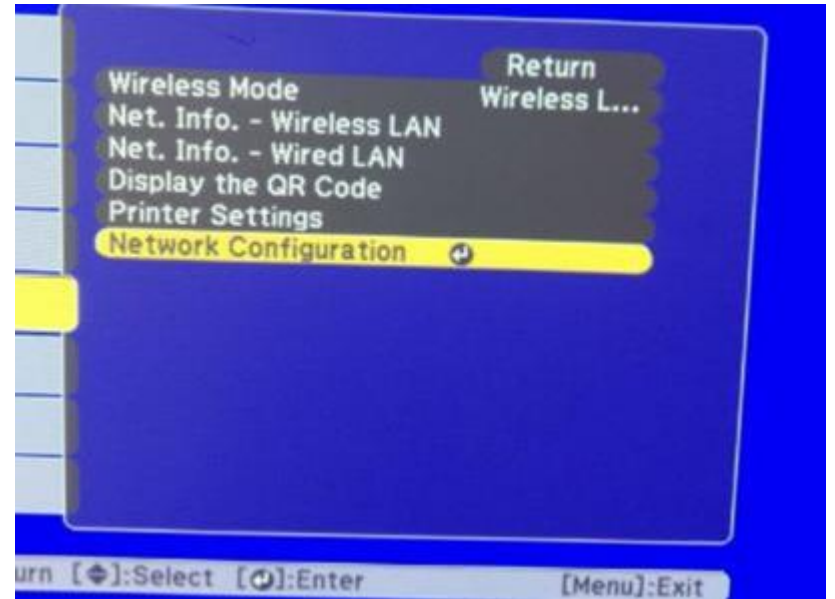
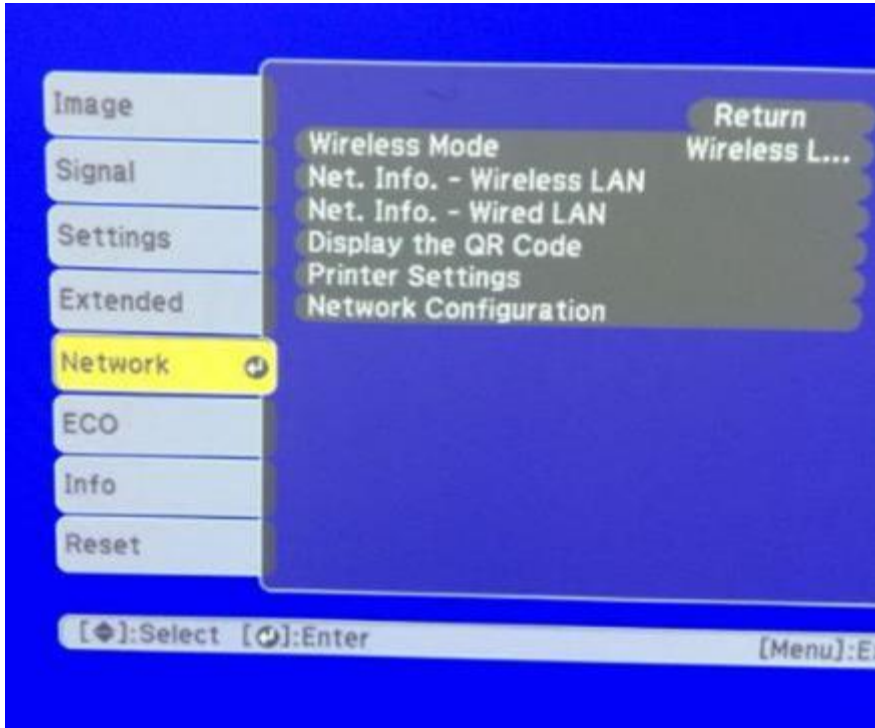
• الفرق بين الاتصال المتقدم والسريع

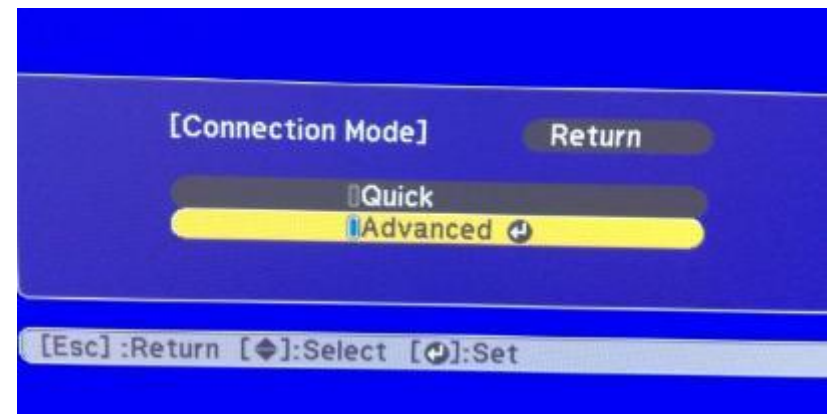
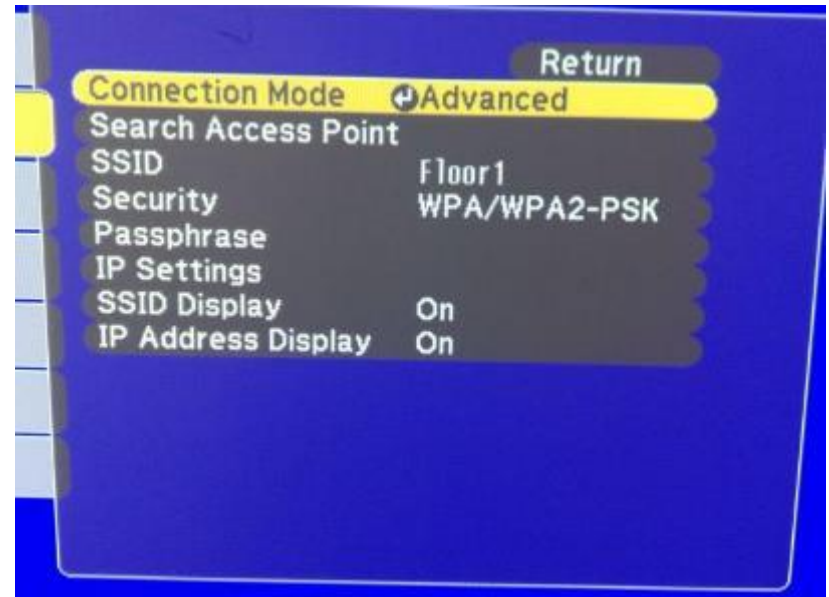
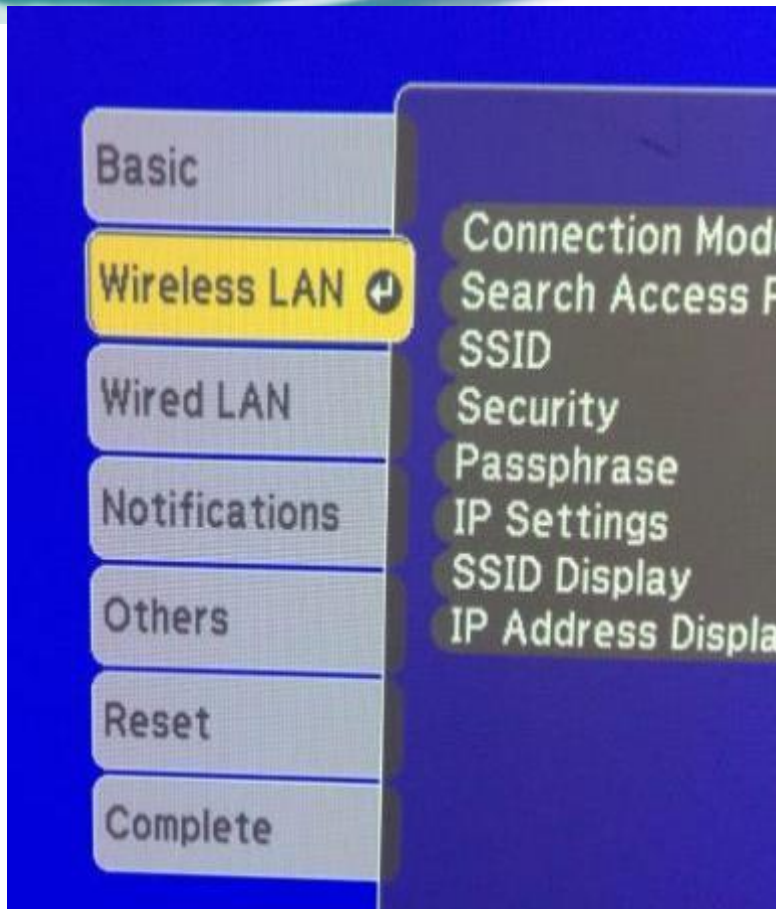
• الاتصال السريع لا يكون هناك اتصال بالإنترنت عند استخدام اللاب توب

• الاتصال المتقدم يوفر اتصال عبر الإنترنت لجهاز اللاب توب المتصل

للبدء في إعدادات نوع الاتصال، الضغط على menu

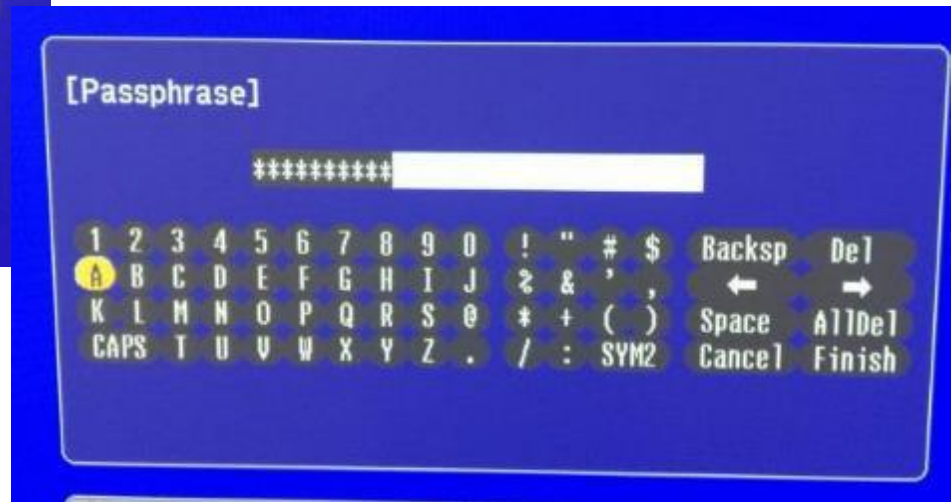
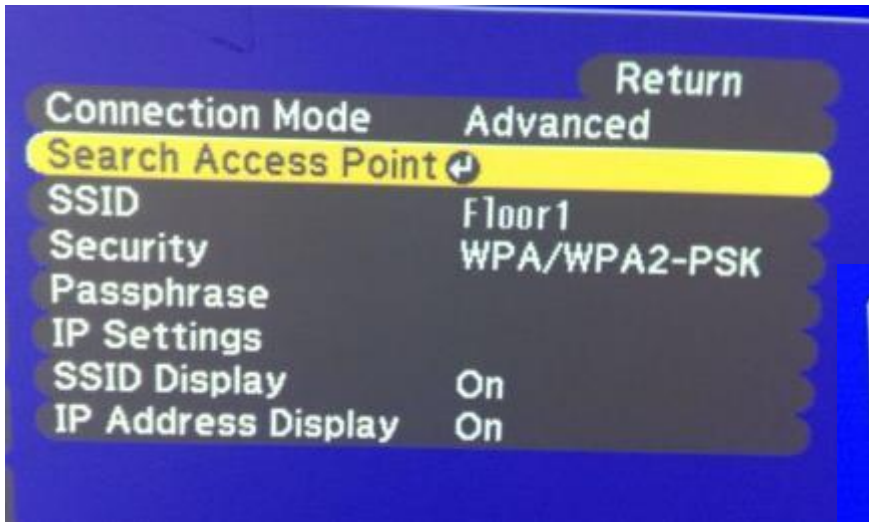






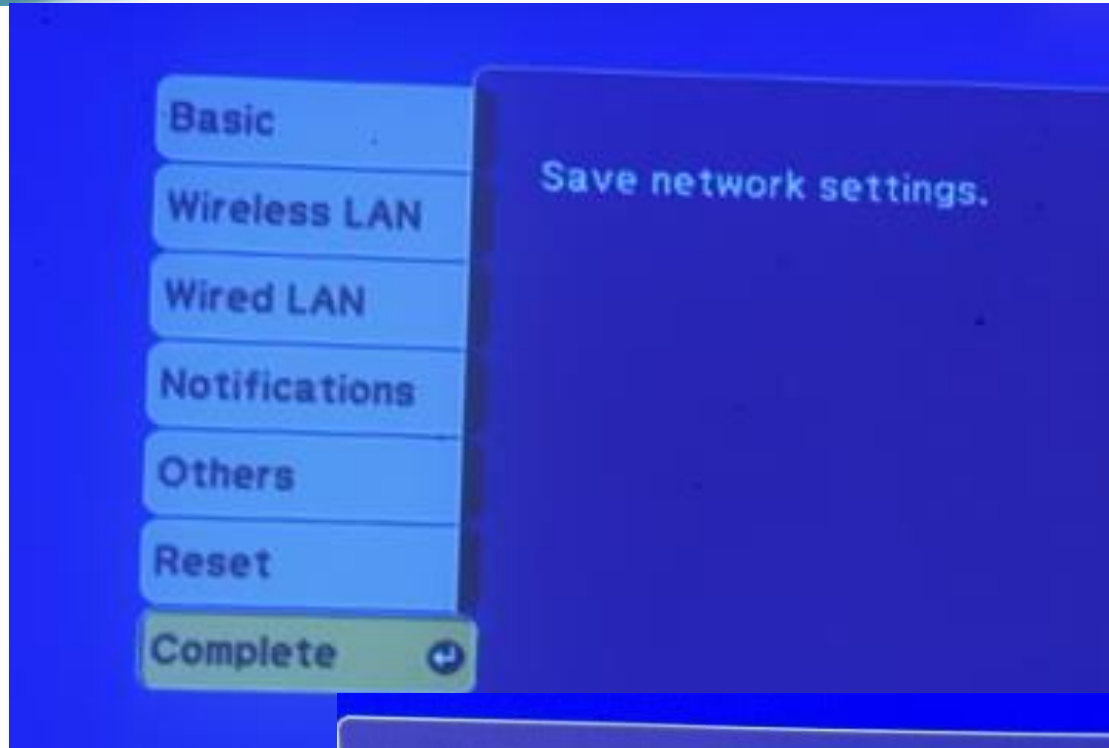
اختيار : **Advanced** لوضع الاتصال بالإنترنت ،  
 أو **Quick** للاتصال السريع في حال ضعف شبكة  
 الإنترنت (ولكن الكويك لن يتيح لك فتح شبكة  
 الإنترنت مثل موقع بوابة المستقبل، أو اليوتيوب)



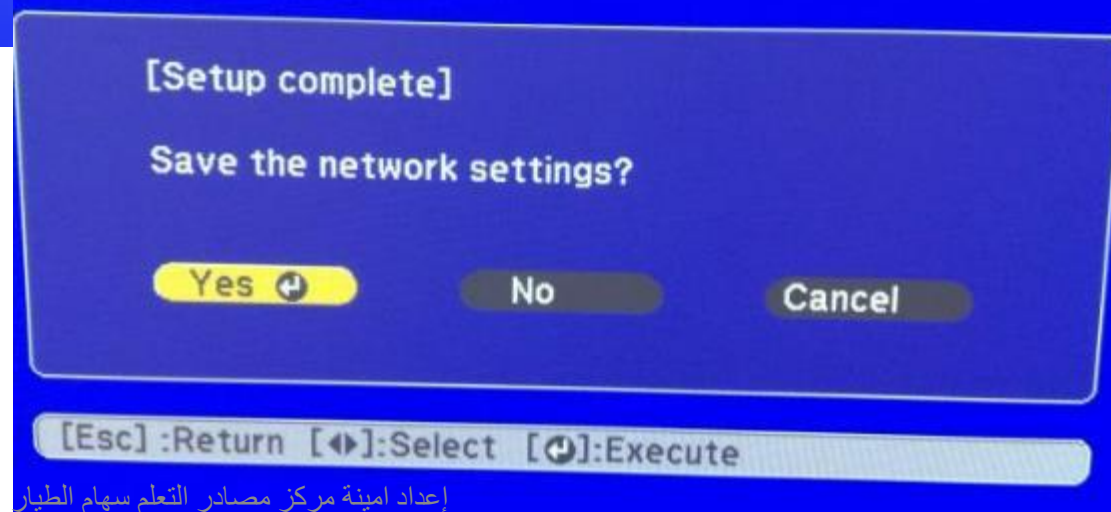


البحث عن شبكة Teachar  
والارتباط بالشبكة بإدخال  
كلمة المرور ، بعد إكمال  
الادخال لكلمة المرور اختيار  
finish





لحفظ العمل اضغط على  
complete >> yes

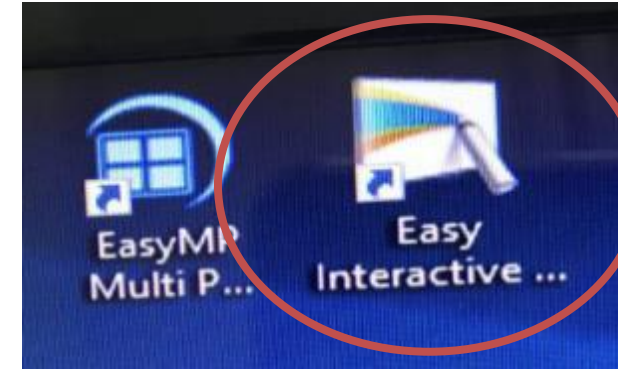
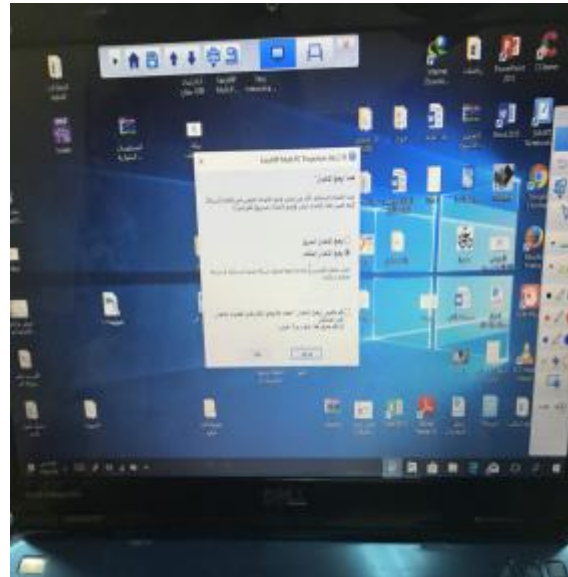
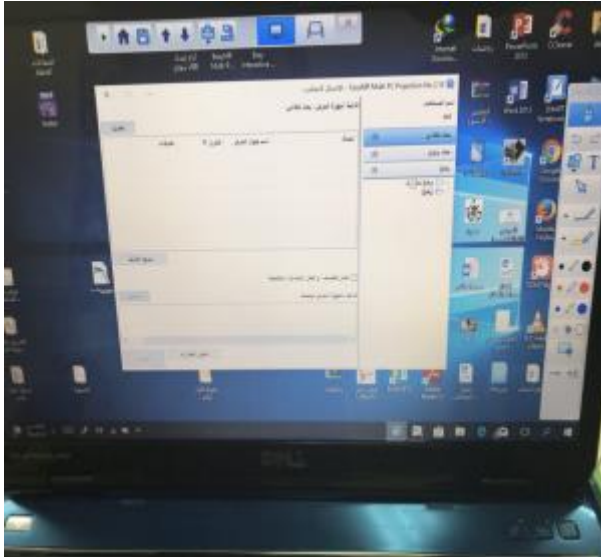


# الخط الزمني لبدء درس تفاعلي مباشر

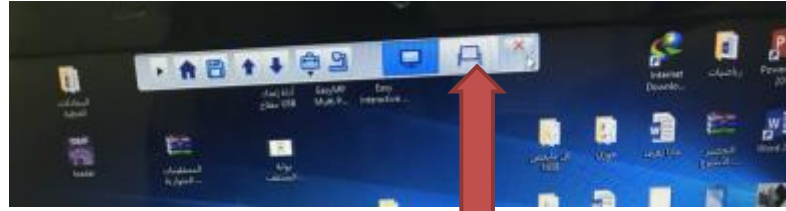
تظهر شاشة  
البحث المتقدم  
التلقائي

اختيار وضع  
الاتصال المتقدم  
ثم موافق

اختيار ايقونة  
**Easy  
Interactive**



# الخط الزمني

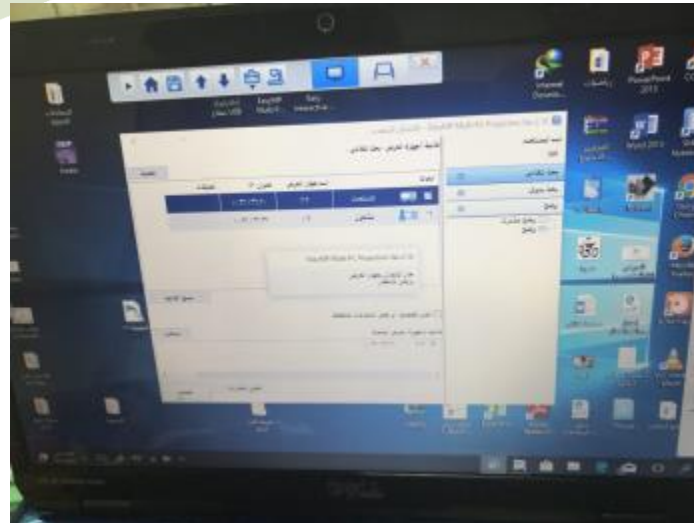


للربط مع البروجكتر  
نختار ايقونة الشاشة من  
الشريط العلوي

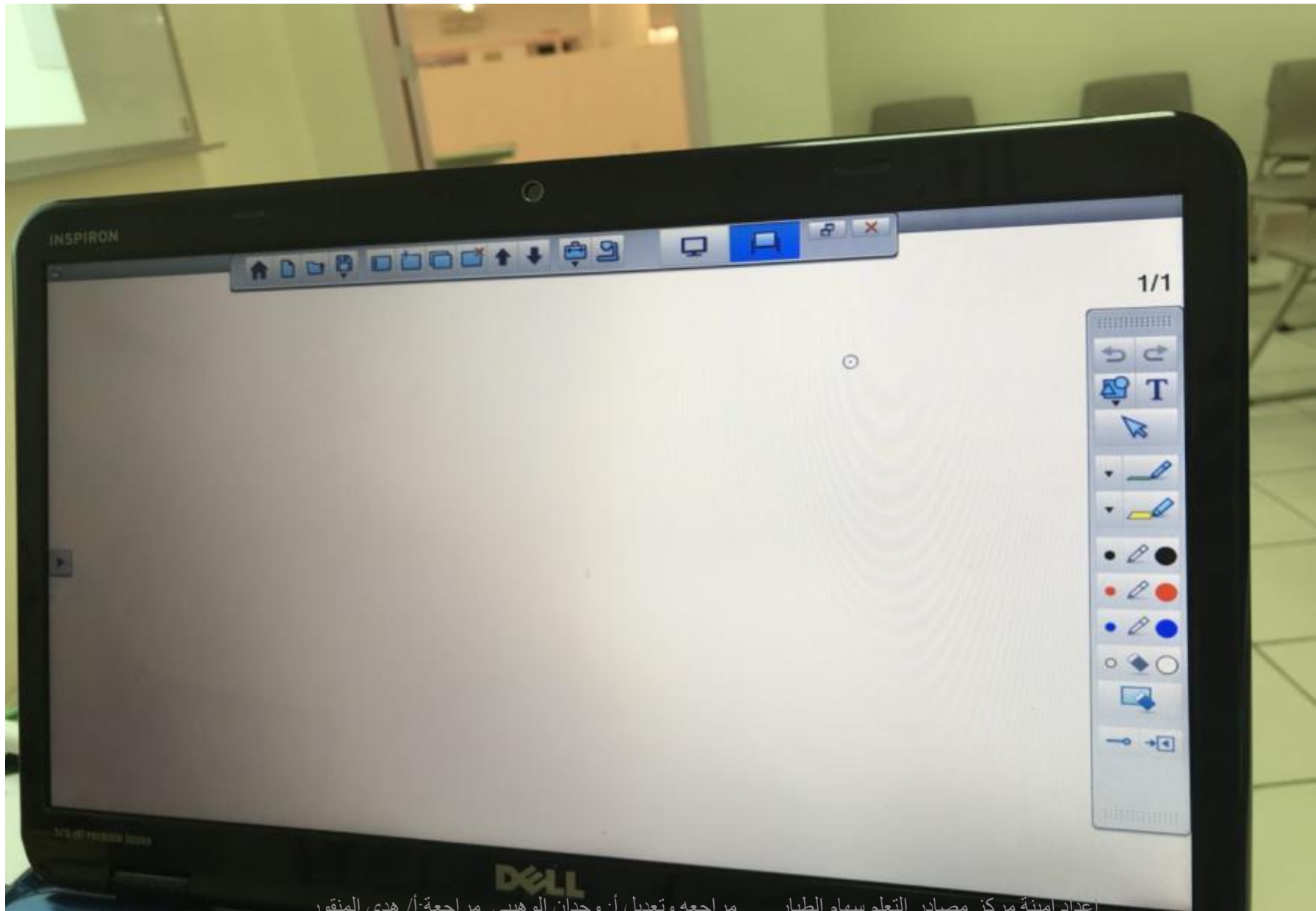
لتصبح الشاشة هكذا

شاشة البروجكتر  
تظهر باركود  
التطبيق على  
الاجهزة

وضع  
الاستعداد

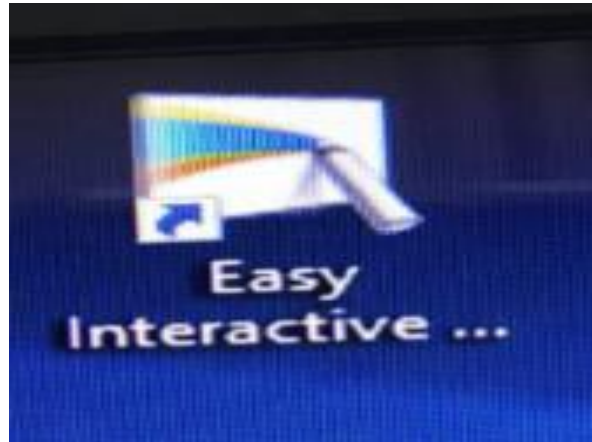


إعداد امينة مركز مصادر التعلم  
سهام الطيار  
مراجعته وتعديل أ: وجدان الوهبي  
مراجعة: أ/ هدى المنقور

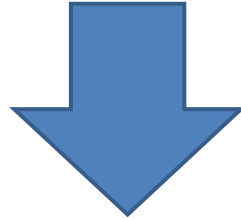


ويمكنك الاستفادة من حالة  
الاعداد المسبق للدرس بدون اتصال مباشر بالبروجكتر

بالضغط على ايقونة



لتظهر شاشة خيارات





سطح المكتب

جديد

فتح

ملف حديث

كاميرا

متصفح الانترنت

Desktop annotation

New

Open

Recent Files

Camera

Web Browser

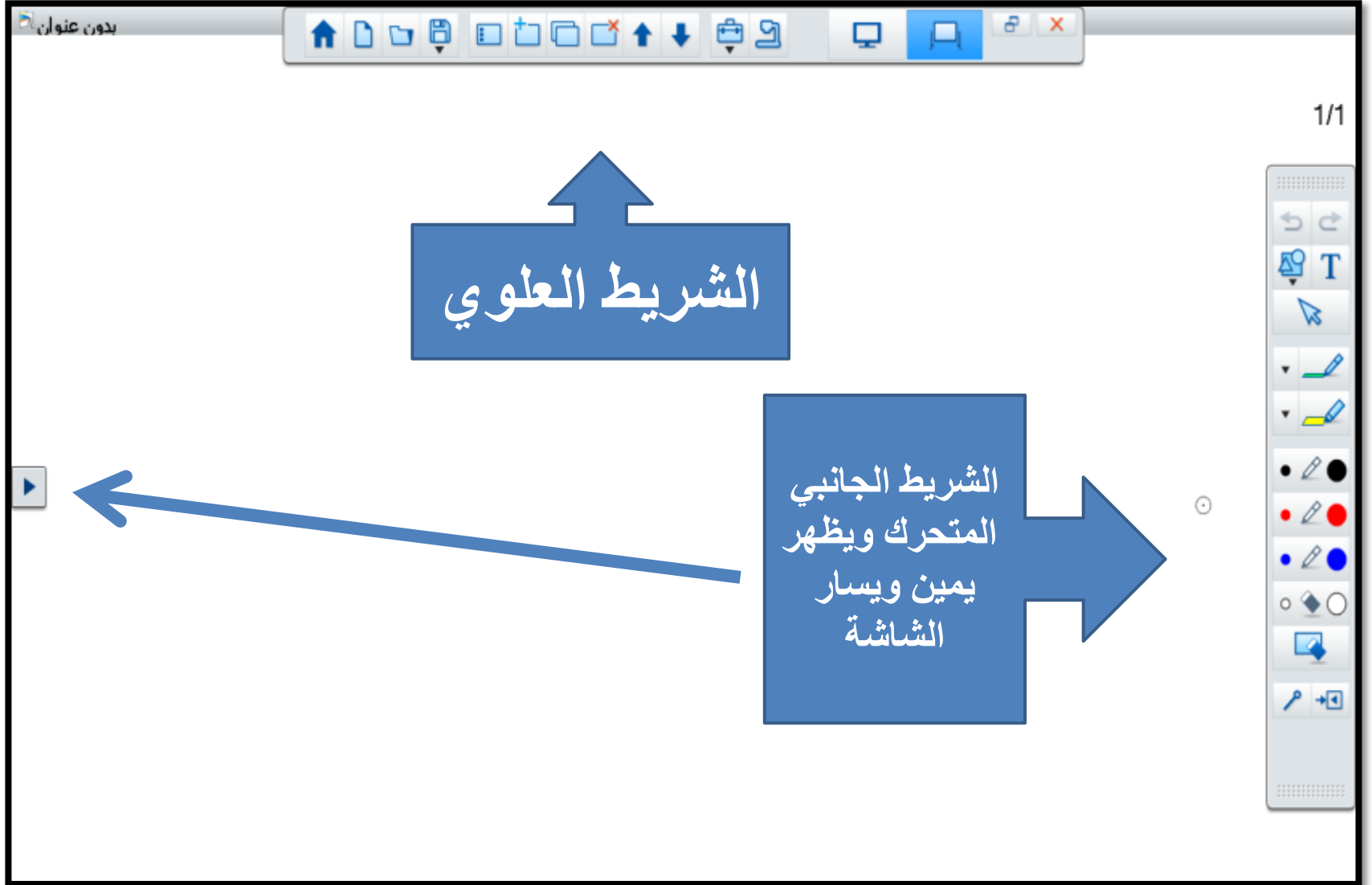
Other Applications

EasyMP Multi PC Projection Ver.2.10

Easy Interactive Tools

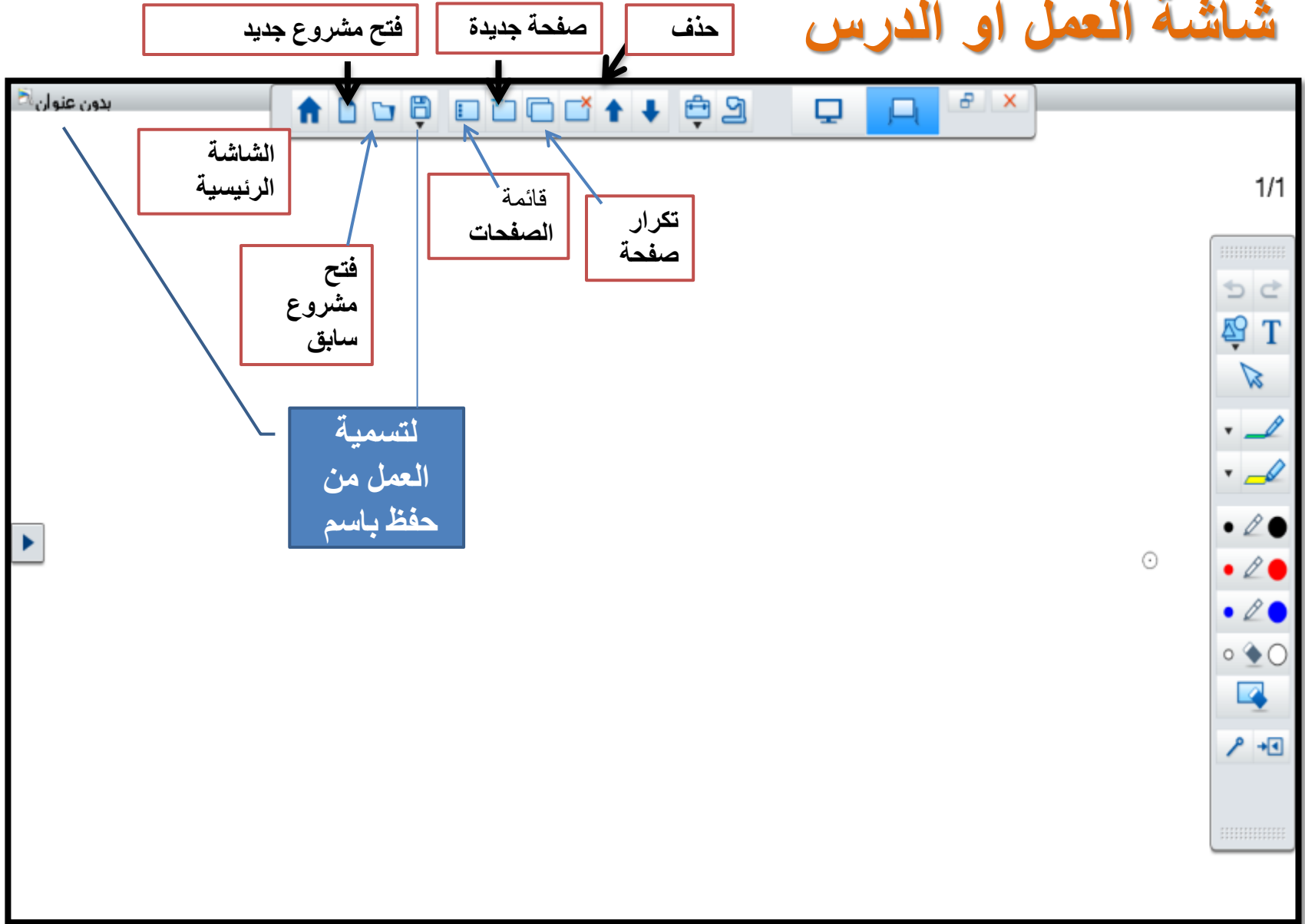
Do not display the home screen when Easy Interactive Tools has started.

هذه شاشة العمل او الدرس بدون اتصال مع البروجكتر





# شاشة العمل او الدرس



بدون عنوان

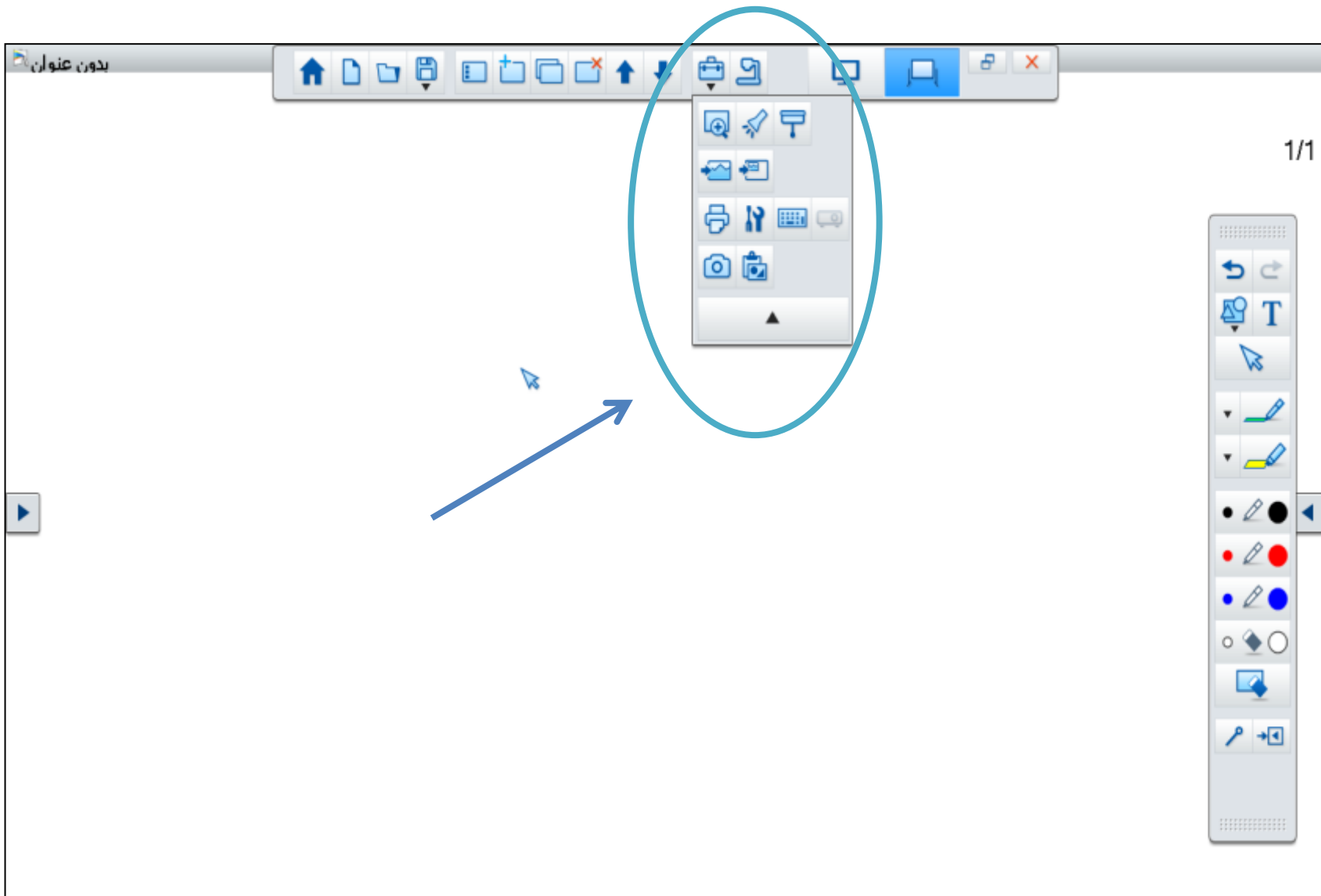
قائمة الصفحات

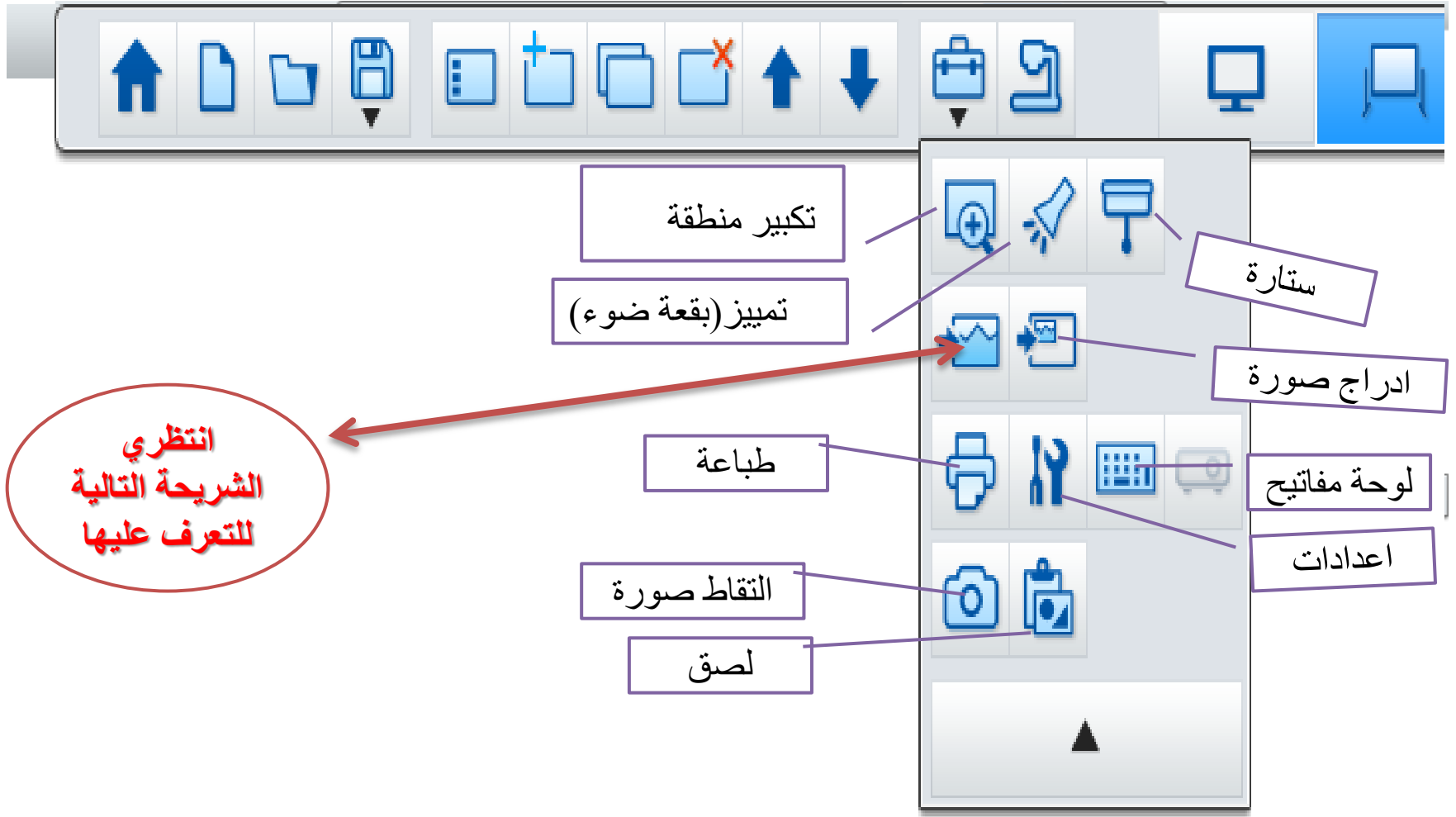
3/3

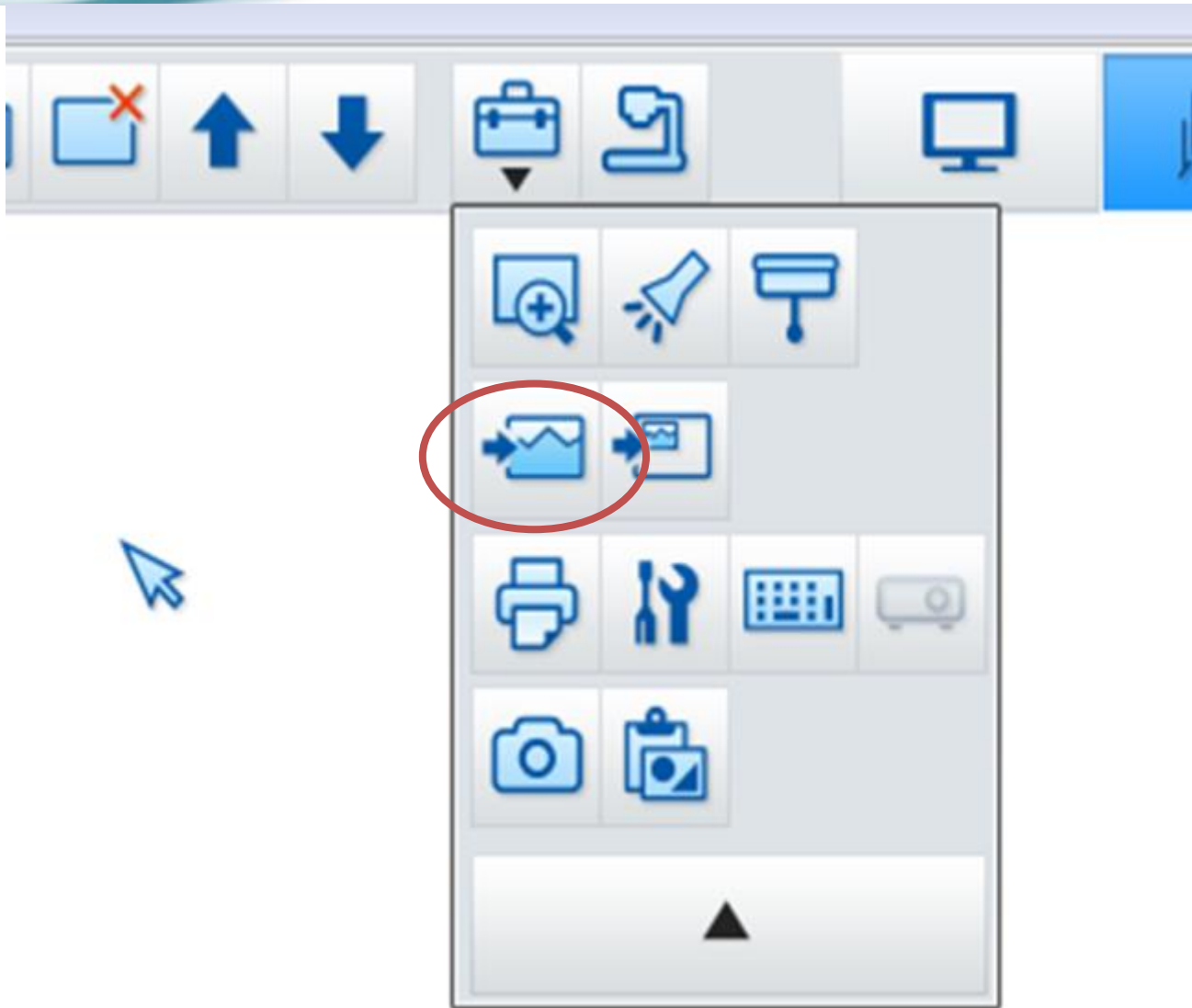
دبوس لتثبيت عرض الصفحات او اخفائها

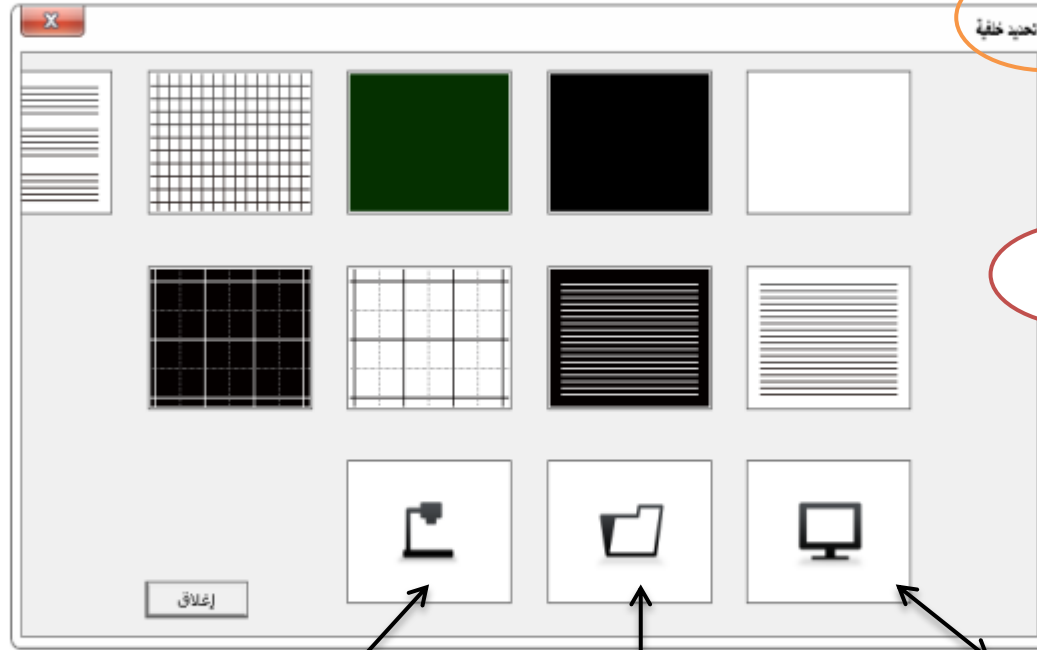
عدد الصفحات

دبوس لتثبيت الشريط





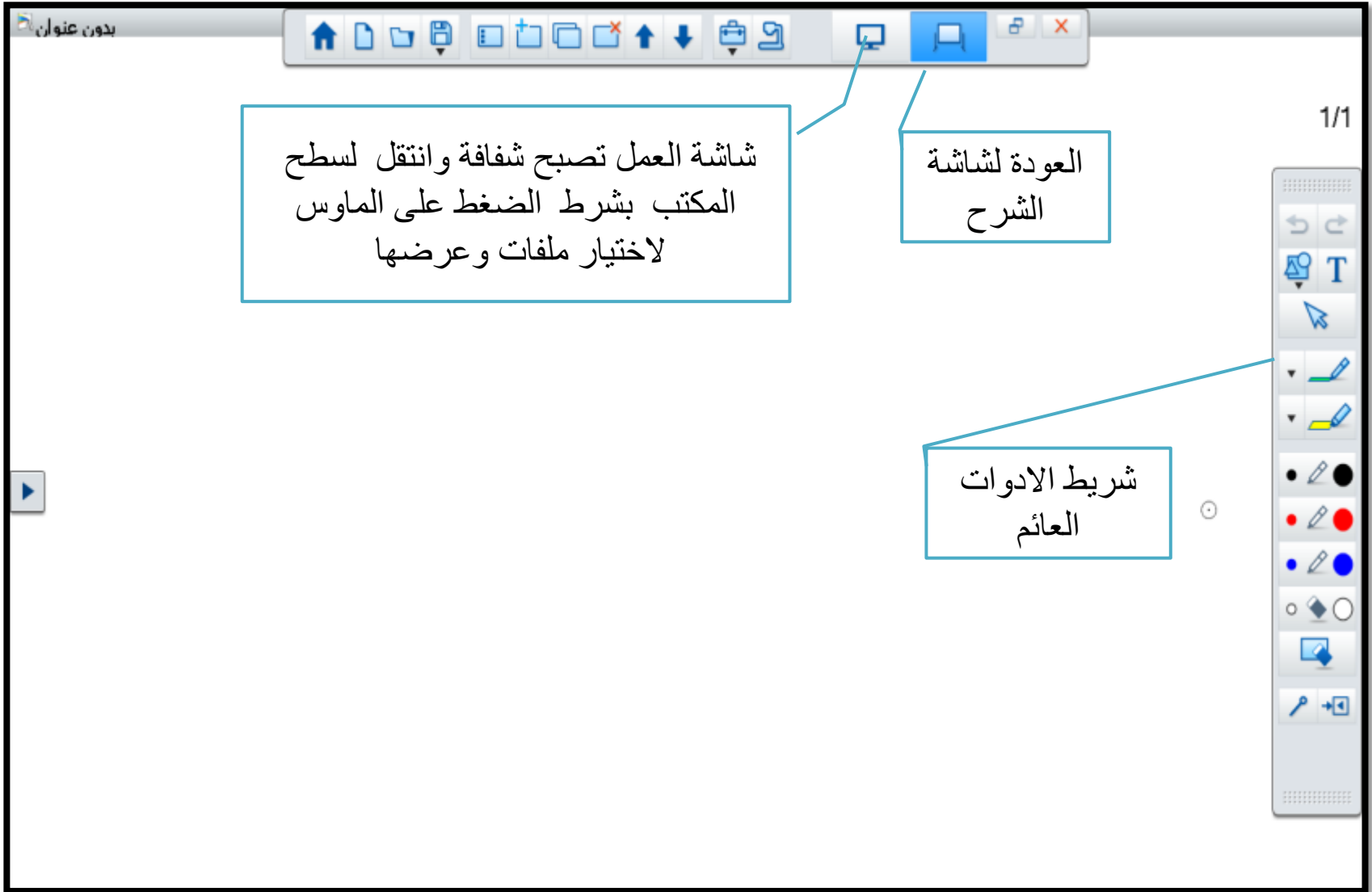


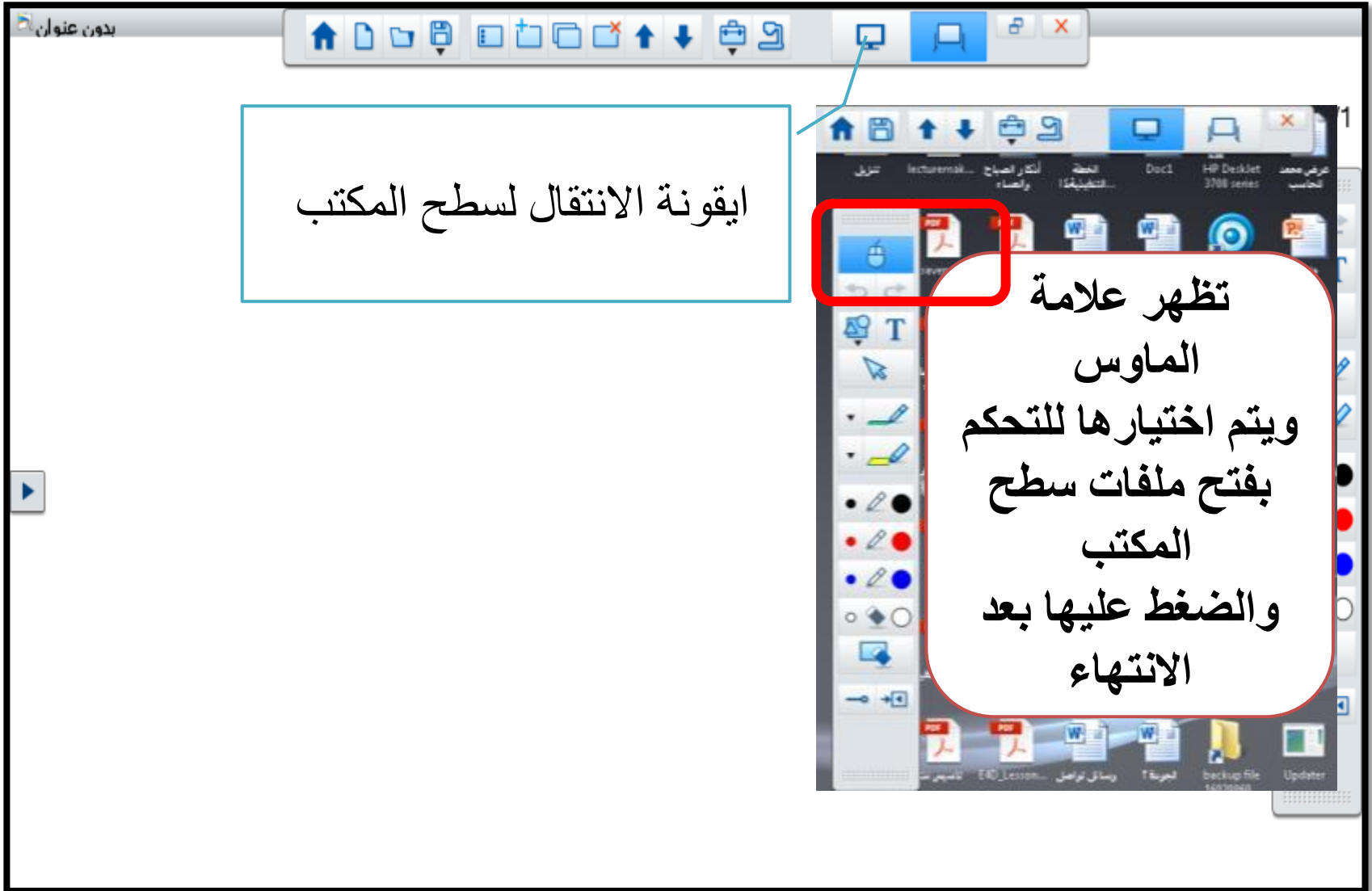


مستند او عرض مباشر  
من كاميرا الكمبيوتر

صورة من  
ملف

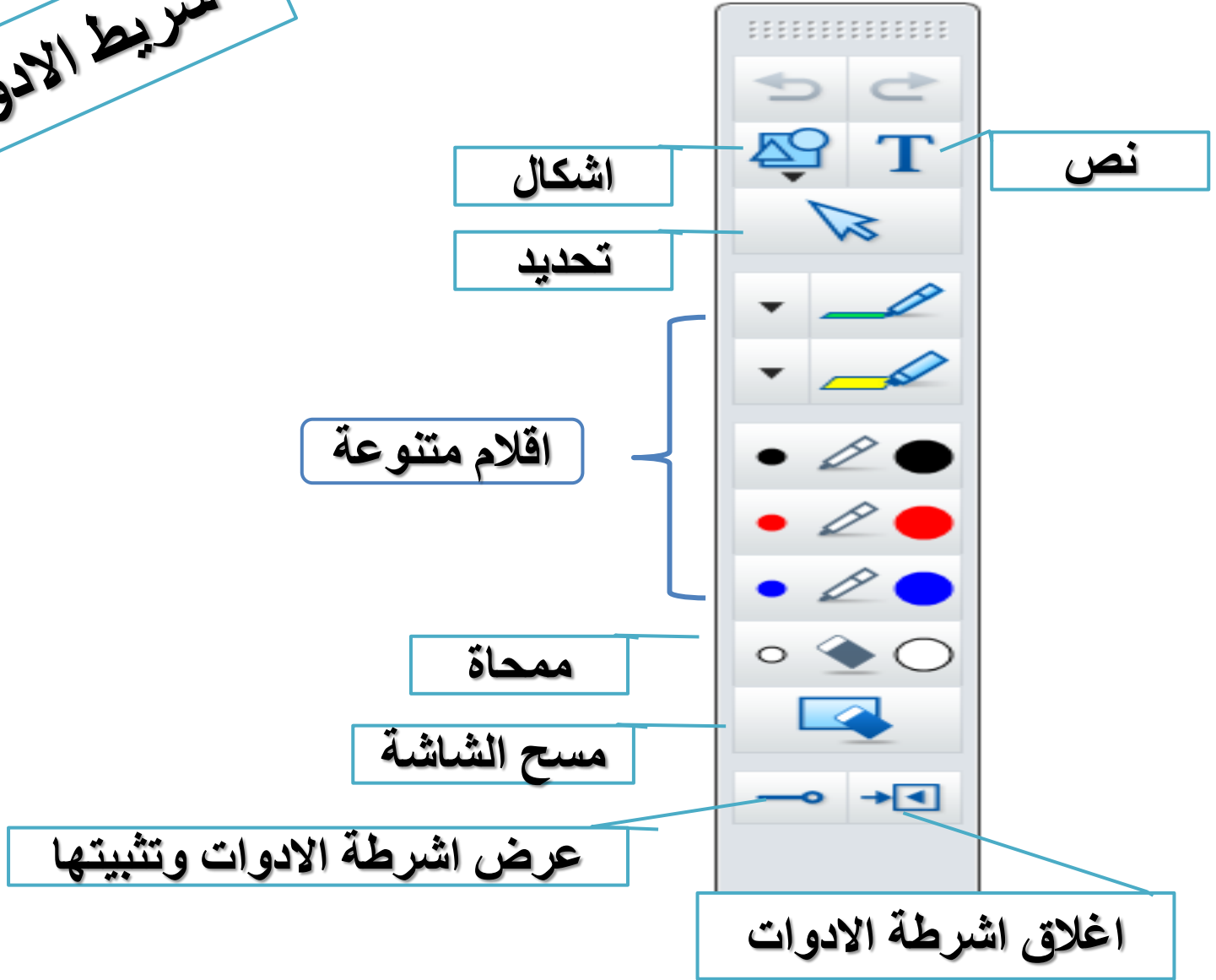
التقاط صورة  
لسطح المكتب







# شريط الادوات العائم



في حالة الارتباط بالبروجكتر تظهر هذه الايقونة  
لاختيار نوعية العمل

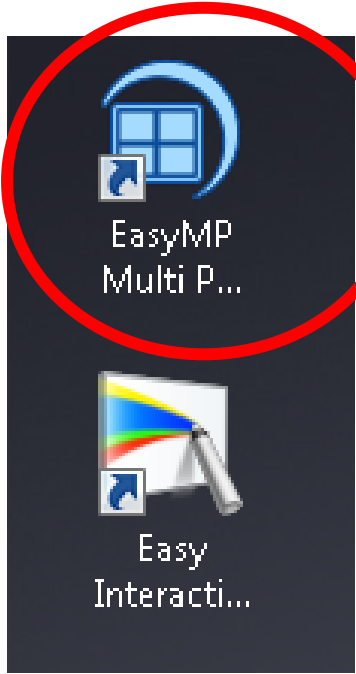
للحركة والتنقل  
بين ايقونات  
البروجكتر يجب  
اختيار المؤشر

قلم البروجكتر  
للتنقل بين  
ايقوناته

فأرة الكمبيوتر  
(سطح المكتب)  
للتنقل بين ملفاته

البدء بدرس مباشر يمكنك  
استخدام ايقونة

← EasyMP multi →



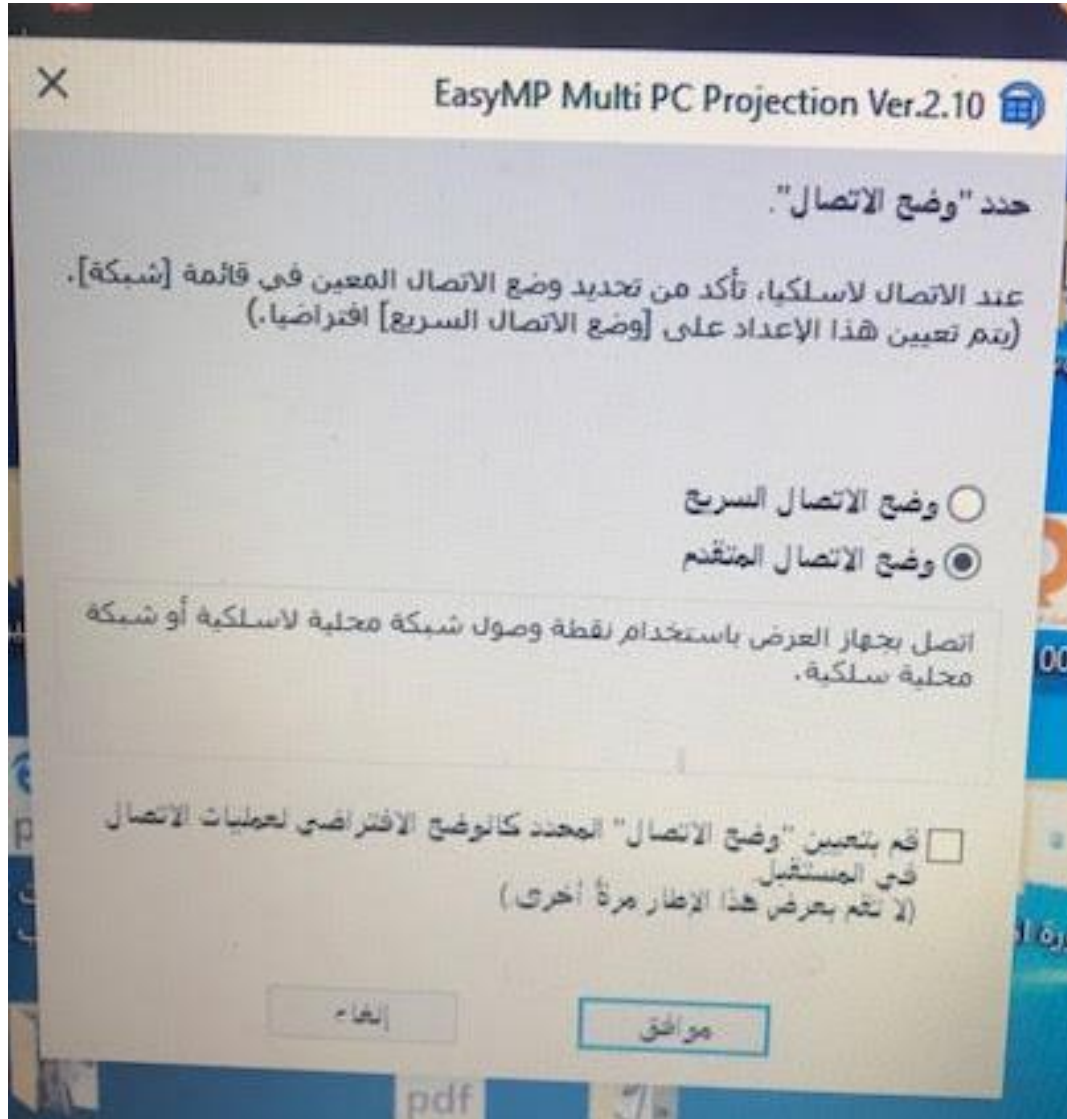
وايضا :

في حال أن برنامج Easy Interactive

لا يعمل وتظهر رسالة حمراء

اعتمدي البرنامج الآخر EasyMP

لربط اللاب توب بالبروجكتر



## اختيار وضع الاتصال المتقدم ثم موافق

وضع علامة ✓

اسم المستخدم  
sony

بحث تلقائي (1)

بحث يدوي (0)

وضع (0)

وضع مشترك

وضع

تسمية أجهزة العرض - بحث تلقائي -

تحديث

ملاحظة	اسم جهاز العرض	عنوان IP	تعليقات
<input checked="" type="checkbox"/>	لاستعداد	١٠.٢٢.١٣٦.٢٠	
<input type="checkbox"/>	مشغول	١٠.٢٢.١٣٦.٢٢	
<input type="checkbox"/>	مشغول	١٠.٢٢.١٣٦.٢٨	

مصح القائمة

اتصل كخفيف أو عطل لائنات المتقطعة.

تسمية بأجهزة العرض المتصلة

١٠.٢٢.١٣٦.٢٠ ٢٠٢

تسجيل

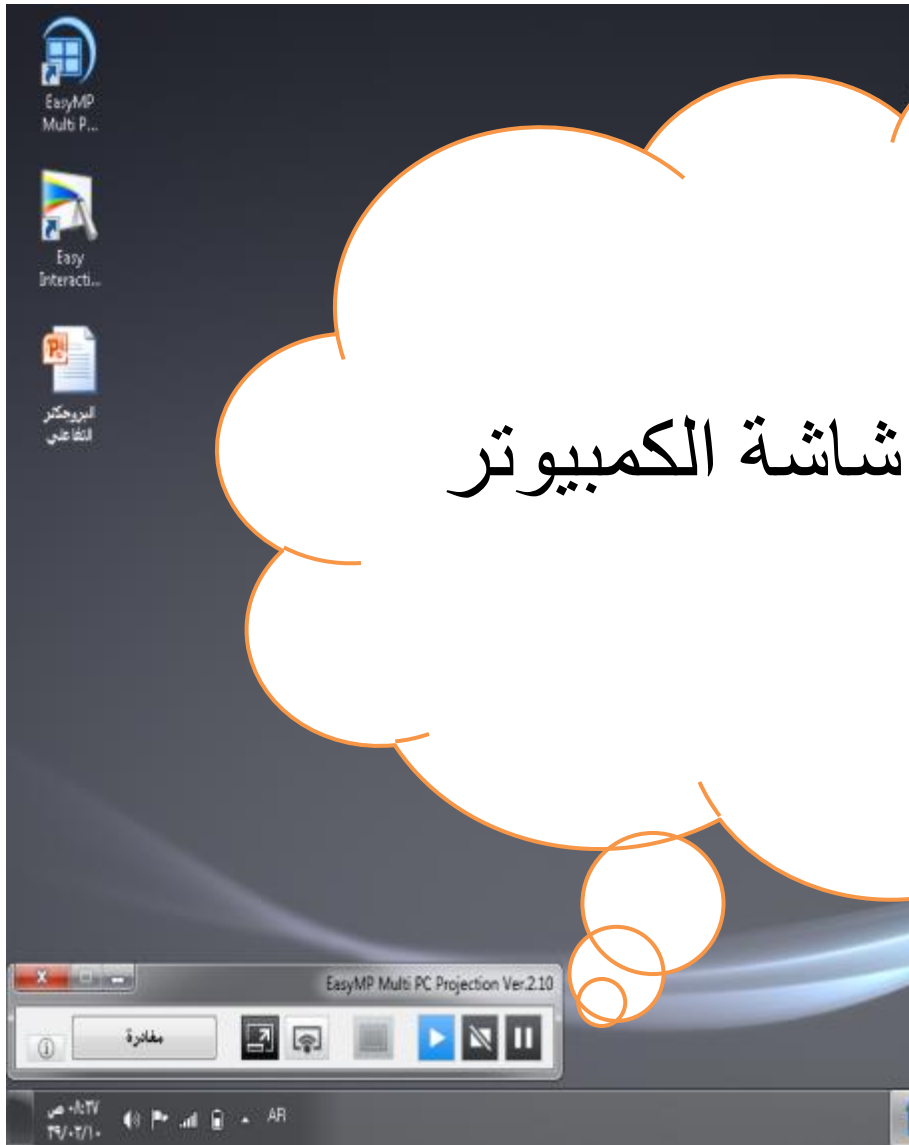
الضمام

تعيين الخيارات

اختار



تظهر على شاشة السبورة

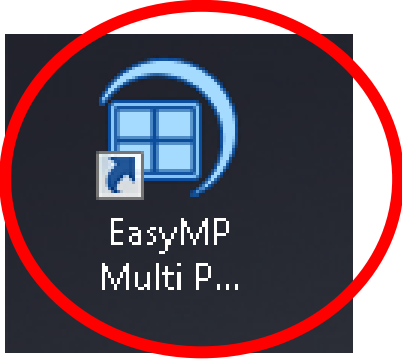


يظهر شريط الادوات العائم  
والشريط السفلي  
اما الشريط العلوي لا يظهر

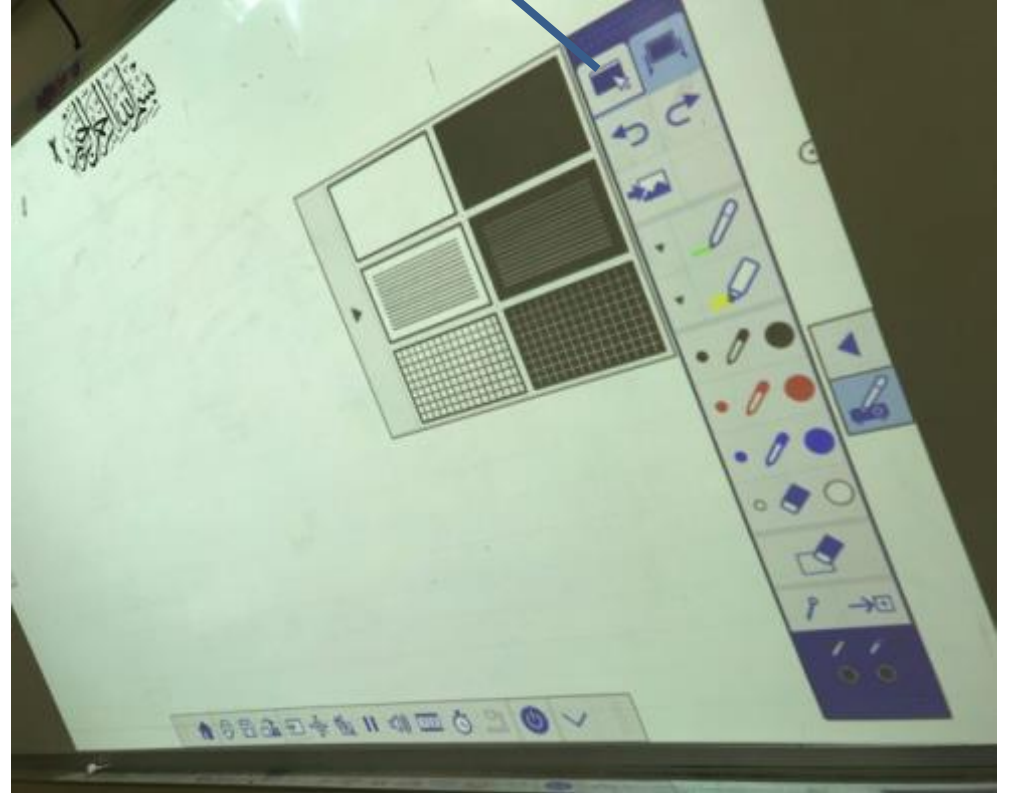


## EasyMP multi

ملاحظات على استخدام ايقونة



الشاشة الشفافة لعرض سطح المكتب كما في الشريحة التالية



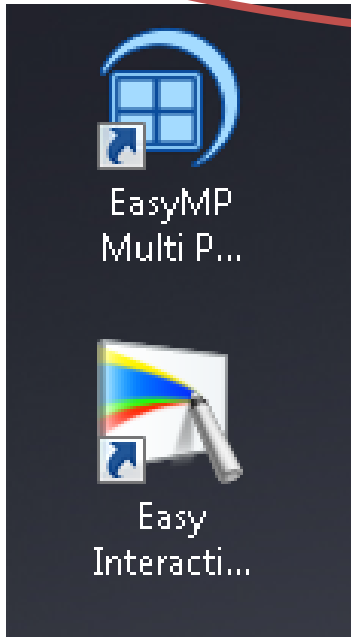
١. يمكن فتح ملف من شاشة شفافة
٢. لا يصور الشاشة ولا يرفق صور للعرض
٣. لا يحفظ العمل
٤. لا يظهر الشريط العلوي

- للانتقال الى شاشة البروجكتر اختاري الشاشة الاولى

- بالضغط على الفأرة يتم التعامل مع ملفات سطح المكتب

- للتعامل مع أيقونات البروجكتر يجب اختيار قلم البروجكتر التفاعلي

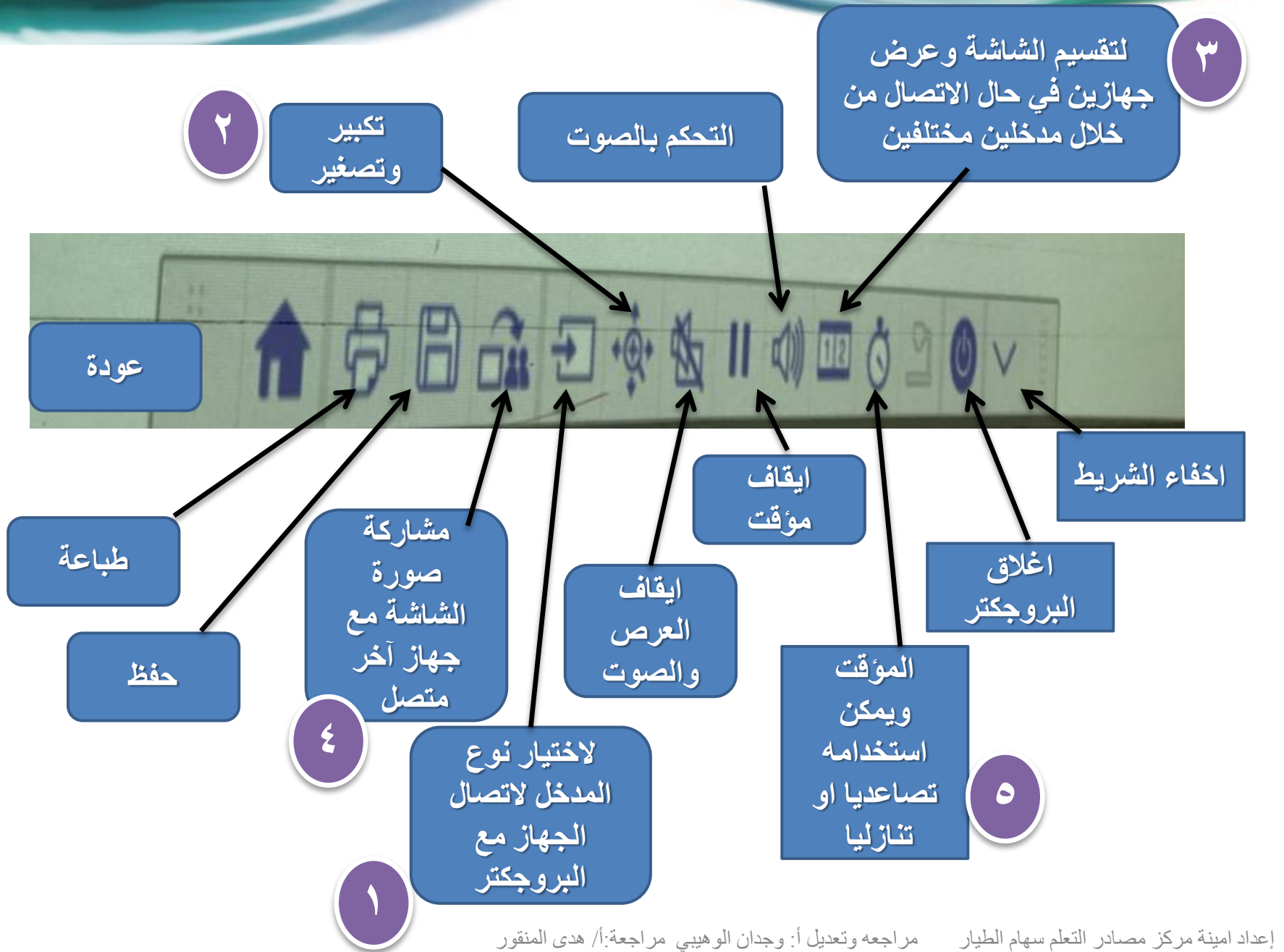


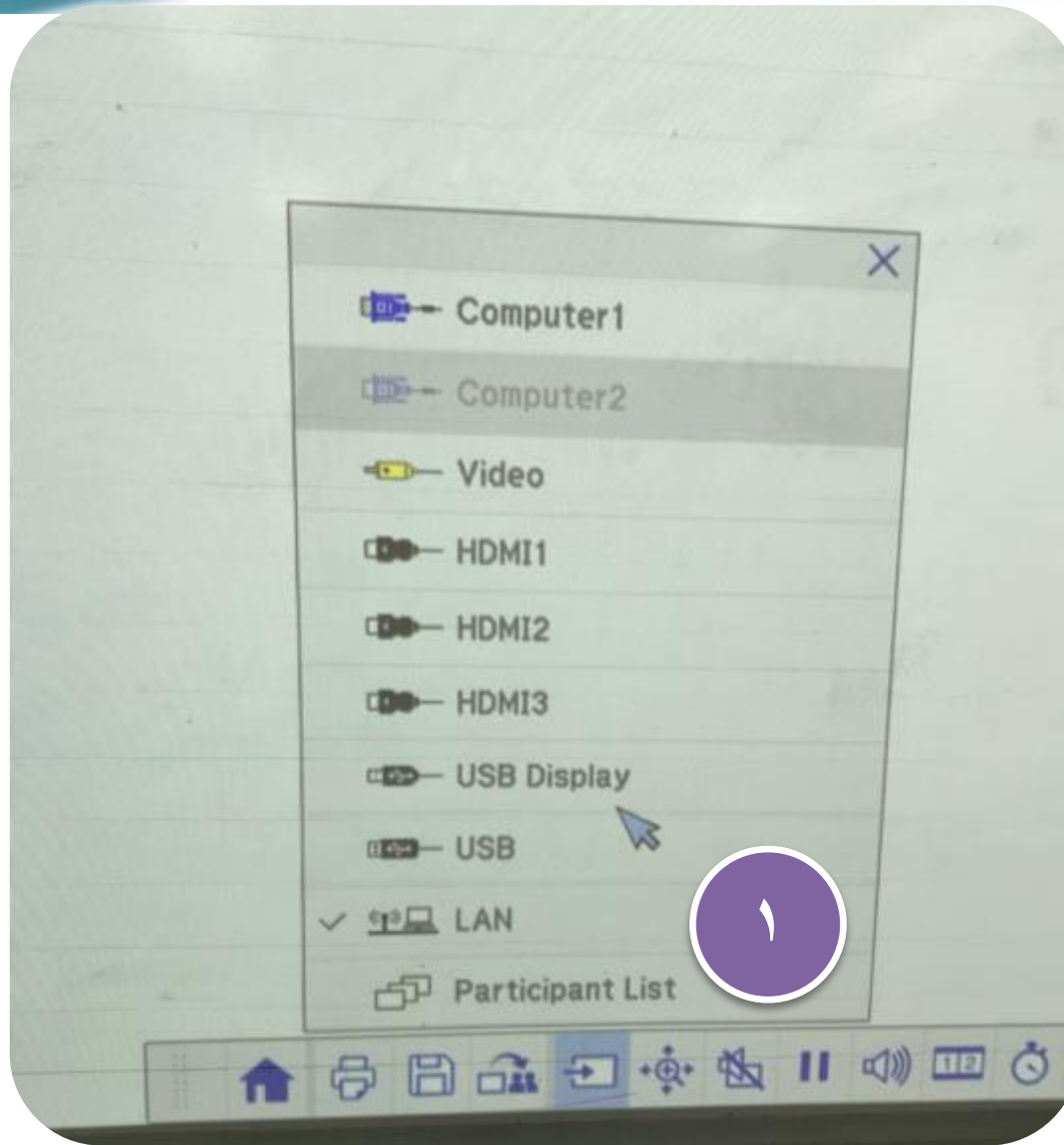


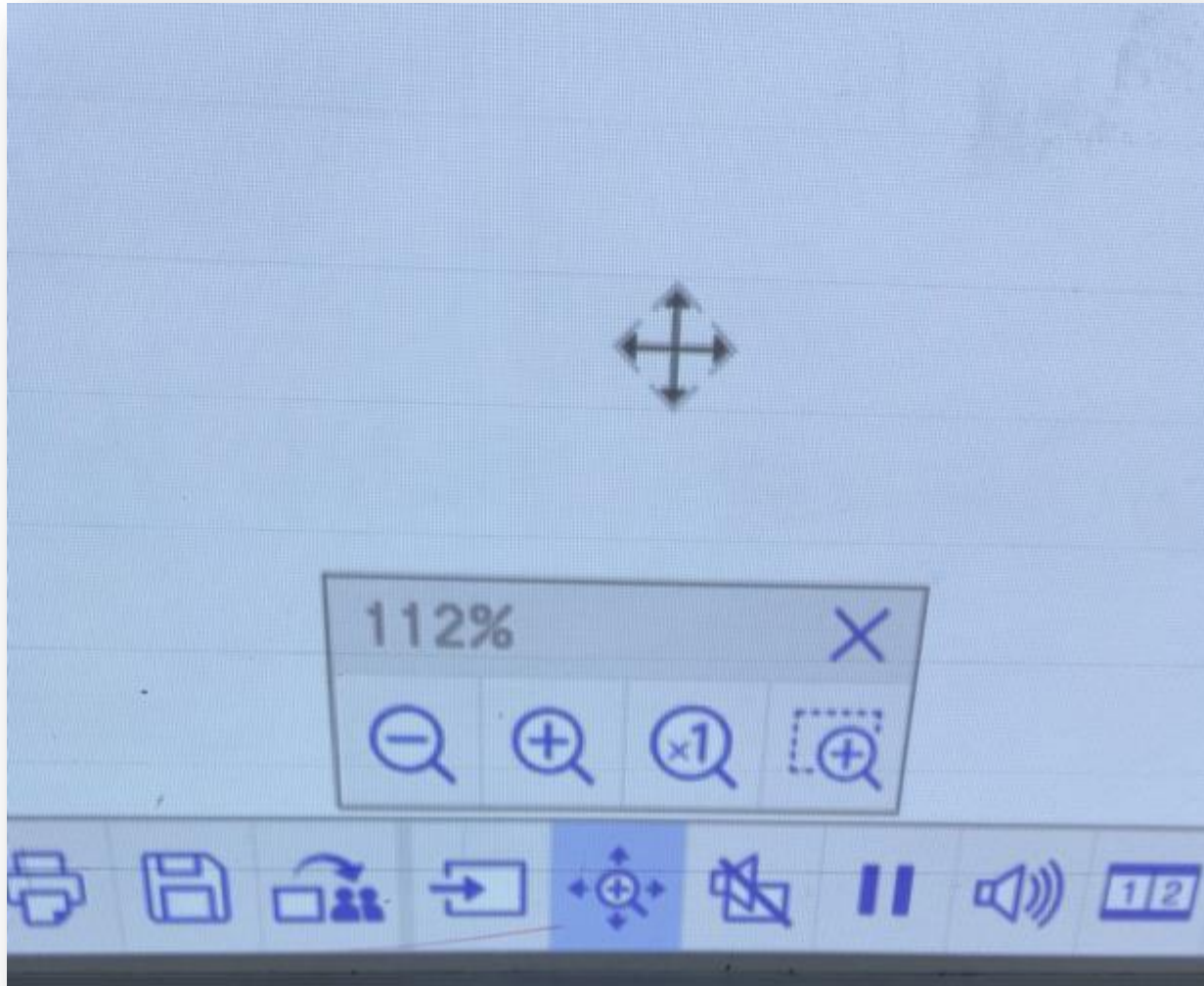
هذا شريط مشترك يظهر اسفل الشاشة

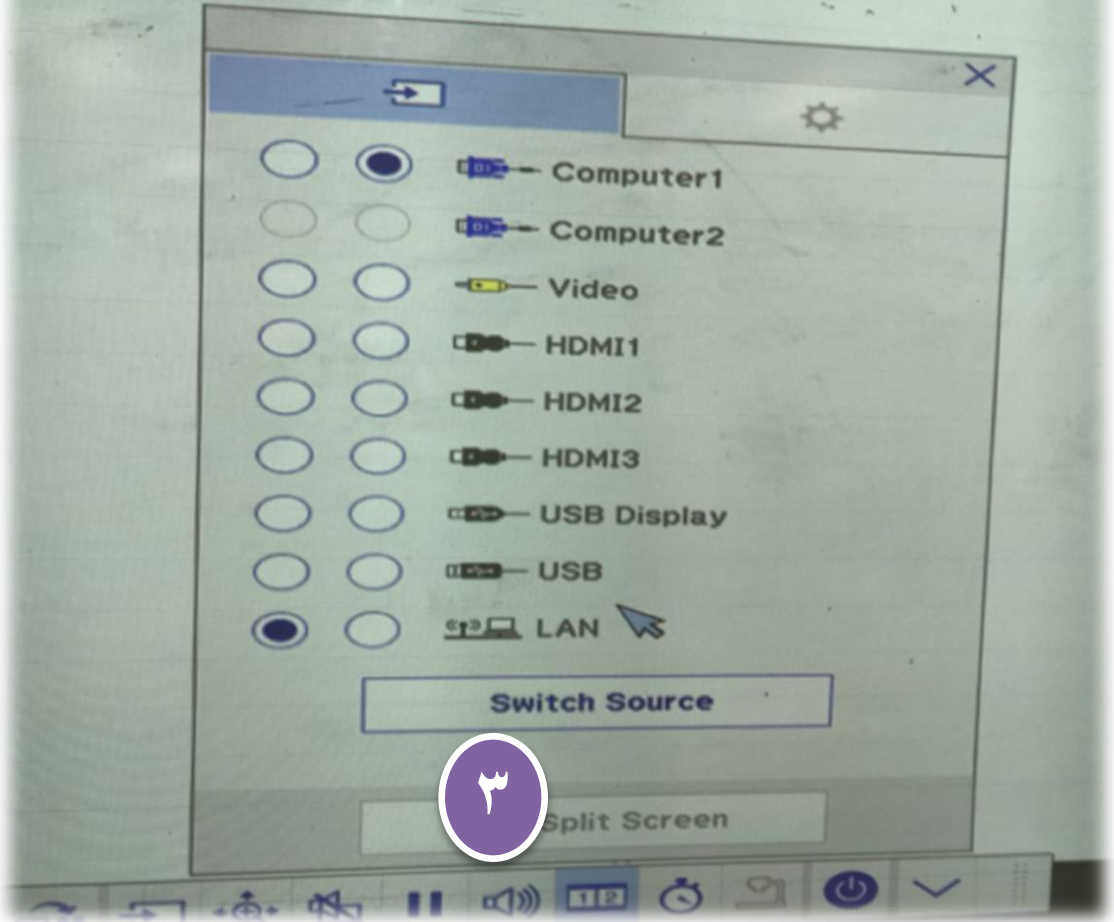
في الايقونتين  
بشرط الاتصال بالبروجكتر

اما في حالة الاعداد المسبق للدرس على جهاز  
الكمبيوتر بدون اتصال مع البروجكتر فلا  
تظهر هذه الايقونة



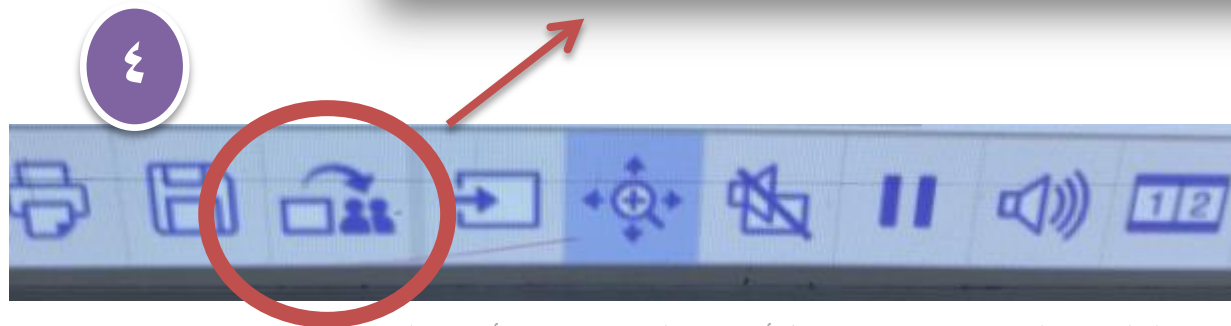
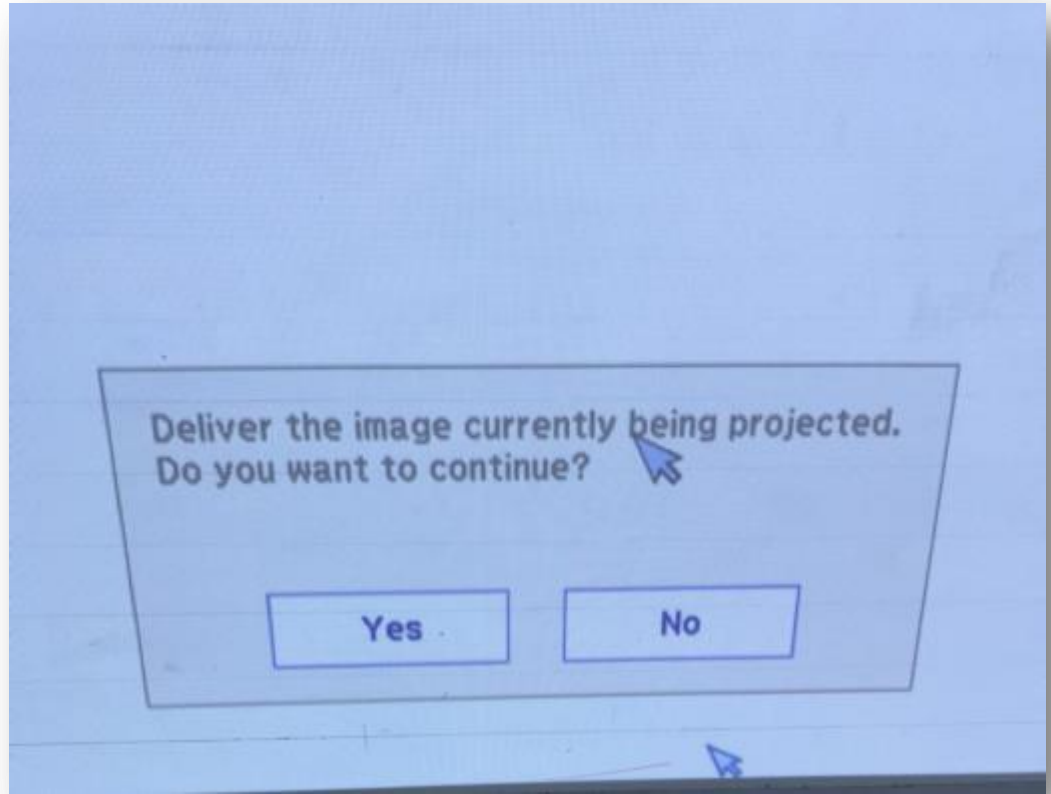






## لتقسيم الشاشة وعرض جهازين في حال الاتصال من خلال مدخلين مختلفين

مشاركة صورة الشاشة  
مع جهاز آخر متصل

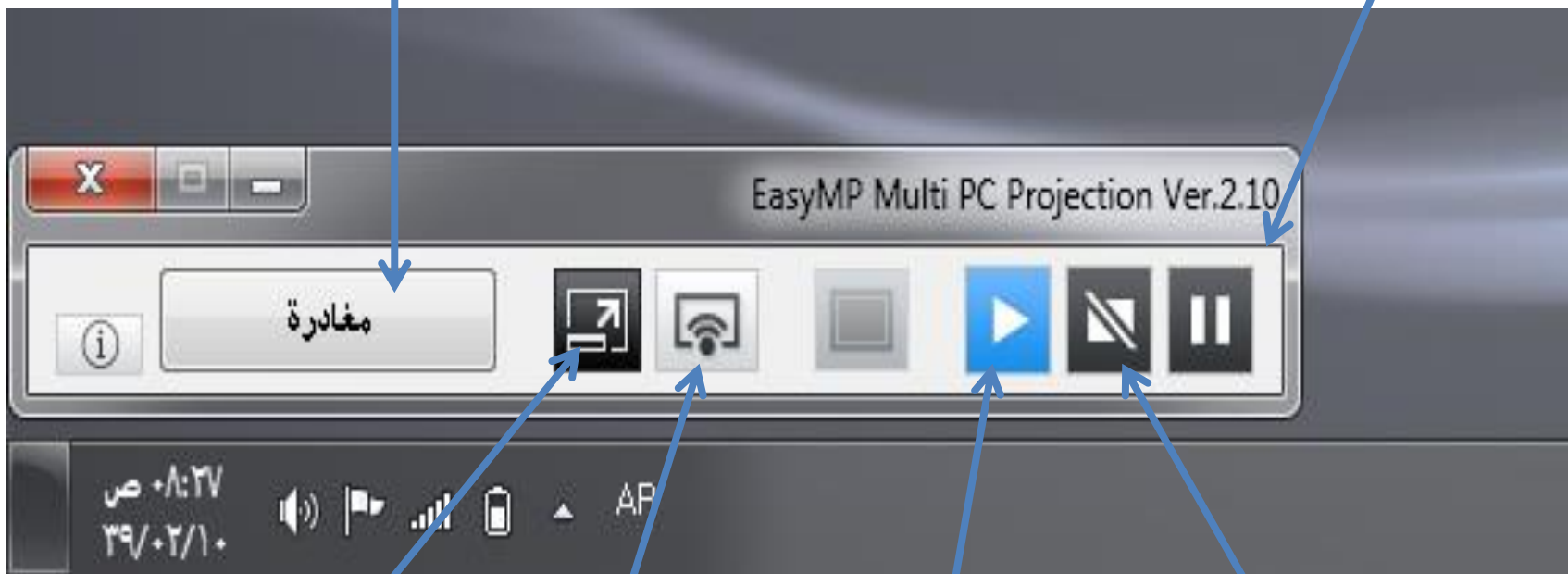






ضروري اختيار مغادرة بعد الانتهاء لفك الربط واطاحة الفرصة للمعلمة الاخرى للارتباط

ايفاف وتثبيت عرض الشاشة على ملف او صفحة كتاب مثلا



للارتباط مع اجهزة اخرى

عرض شاشتي

للعرض

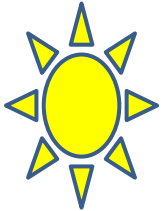
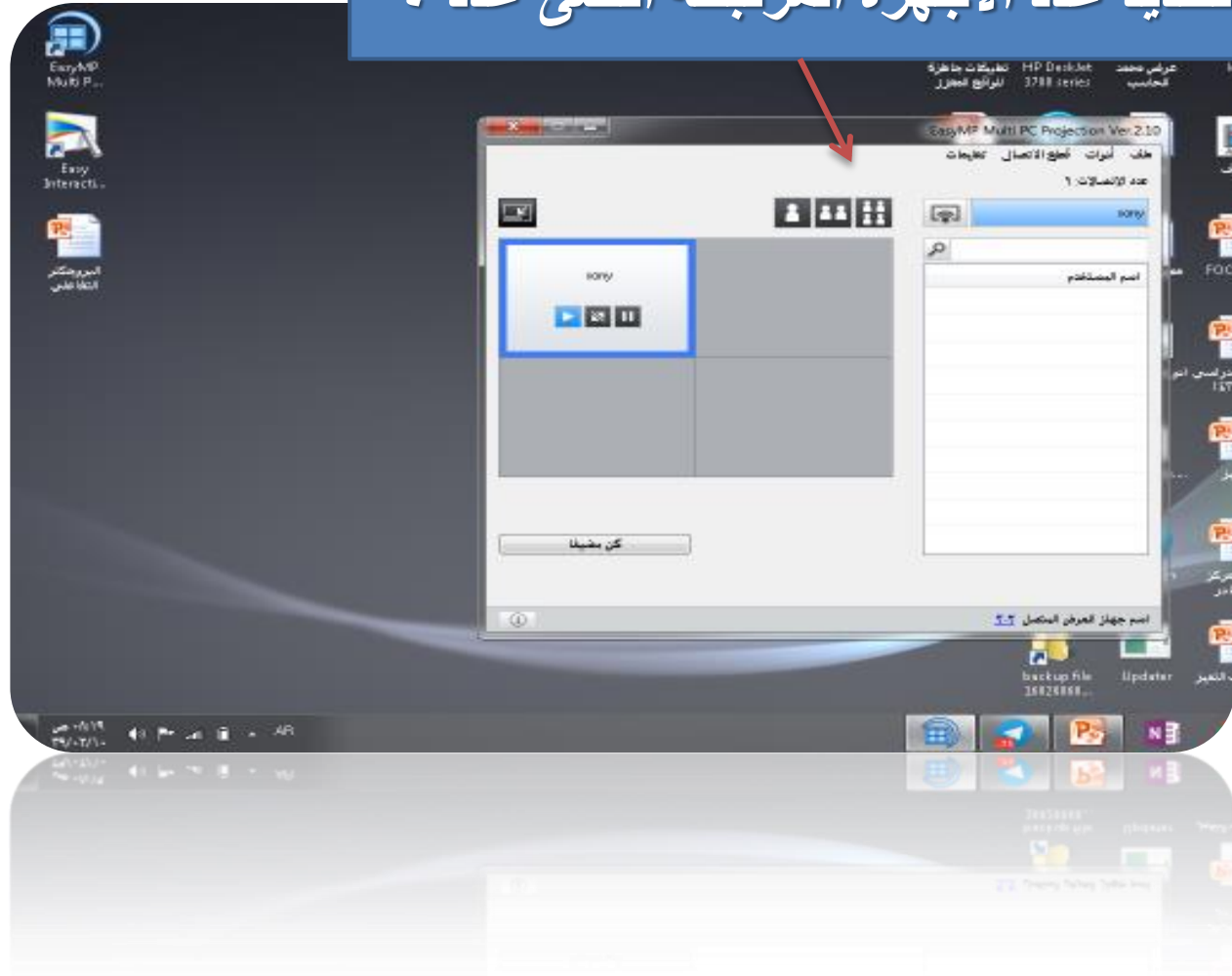
اخفاء شاشة الكمبيوتر او الجهاز عن الطالبات وتظهر بلون اسود

يتبع في شريحة لاحقا

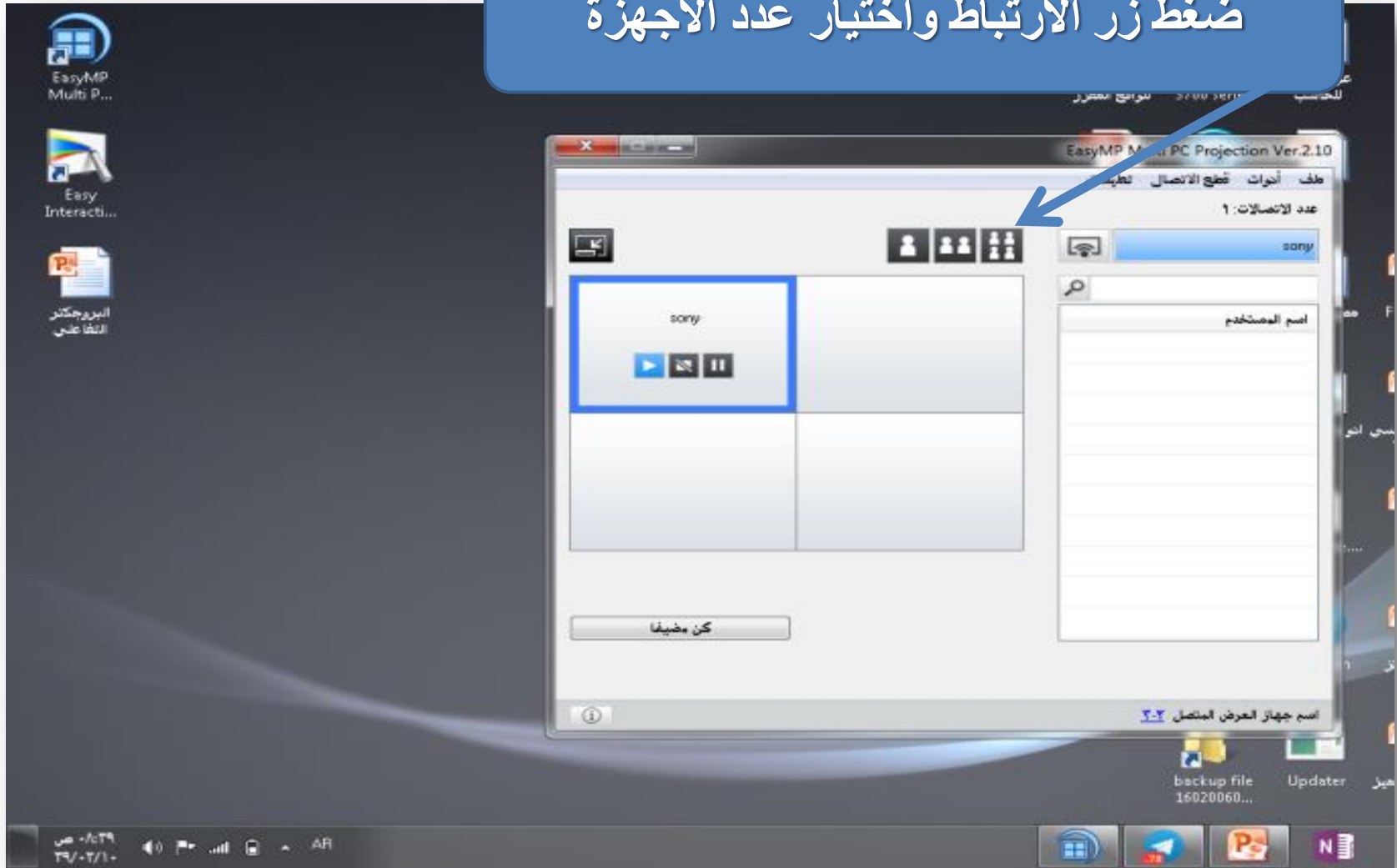
# الارتباط بالاجهزة الذكية

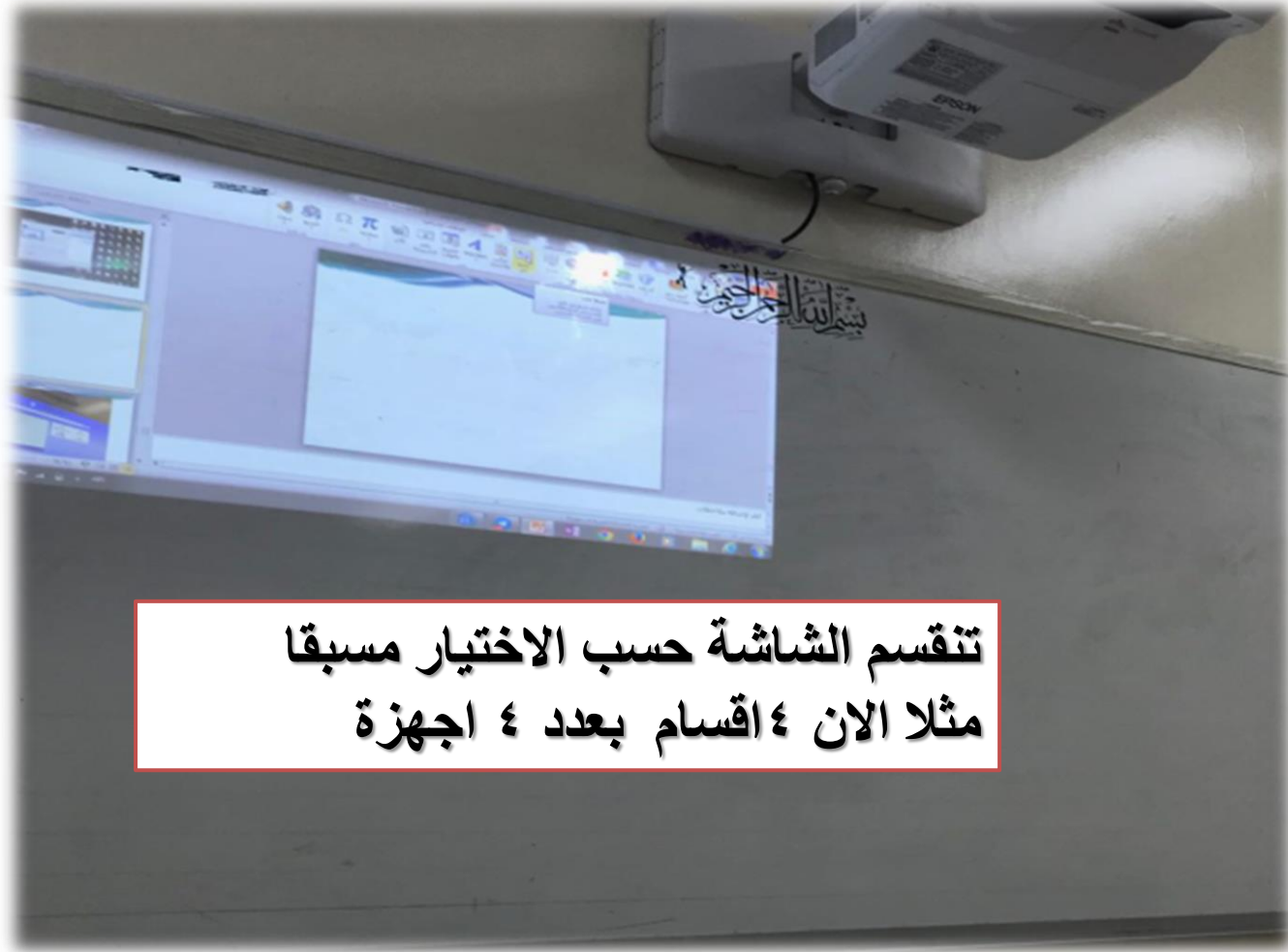


## تحديد عدد الاجهزة المرتبطة اقصى عدد ٤

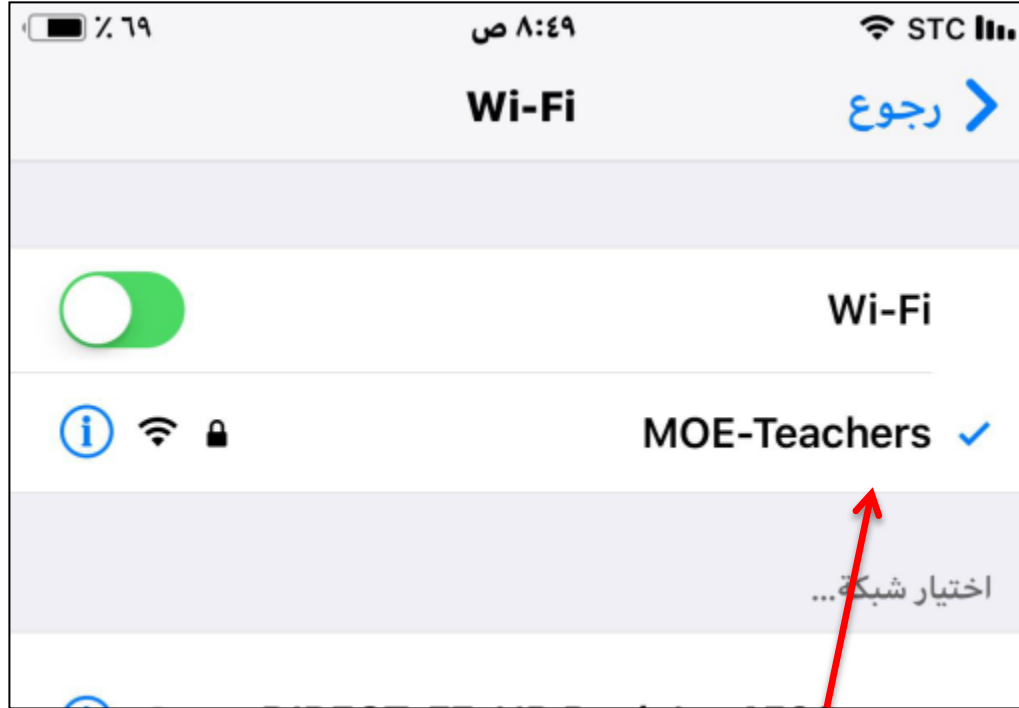


## ضغط زر الارتباط واختيار عدد الاجهزة



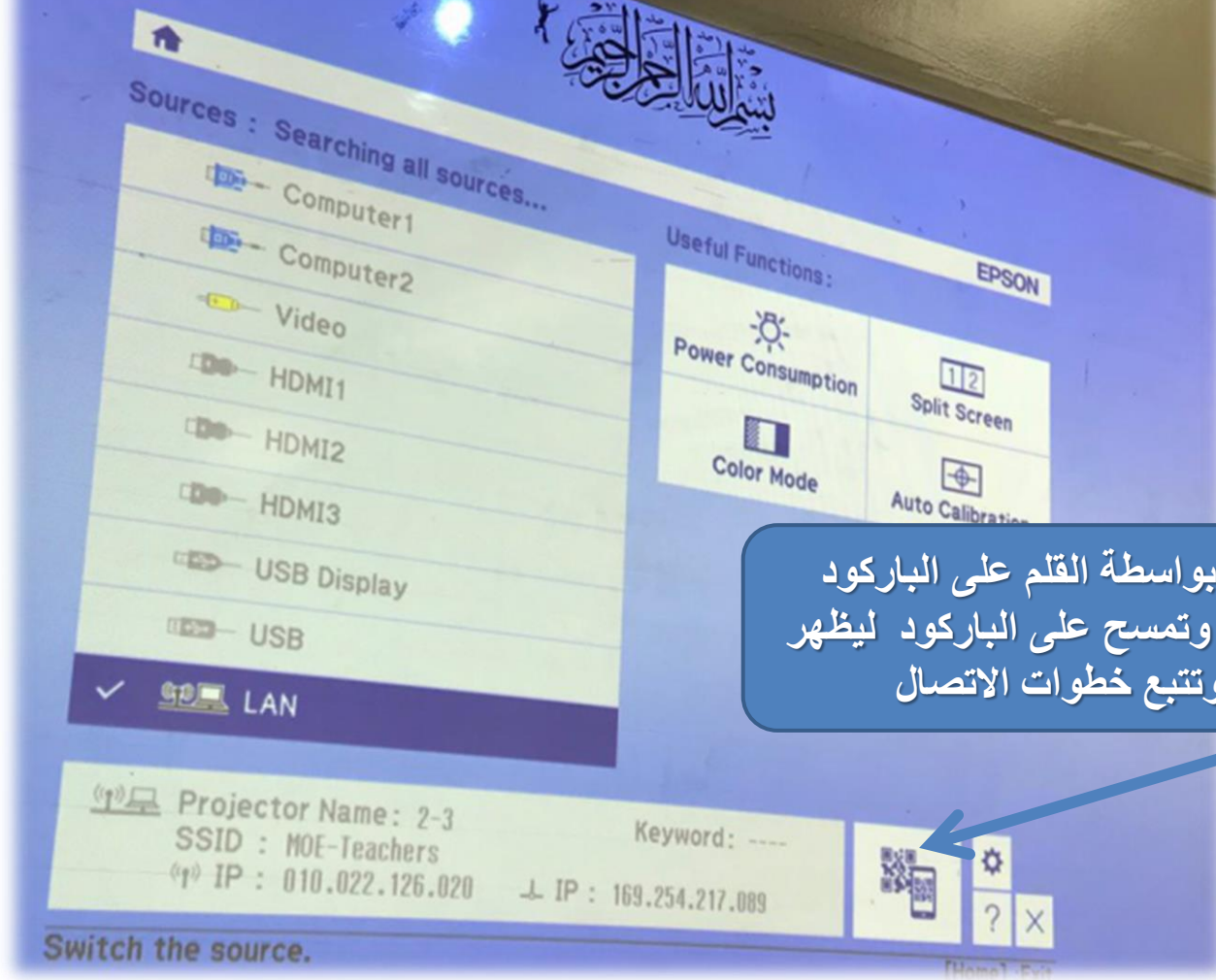


تنقسم الشاشة حسب الاختيار مسبقا  
مثلا الان ٤ اقسام بعدد ٤ اجهزة



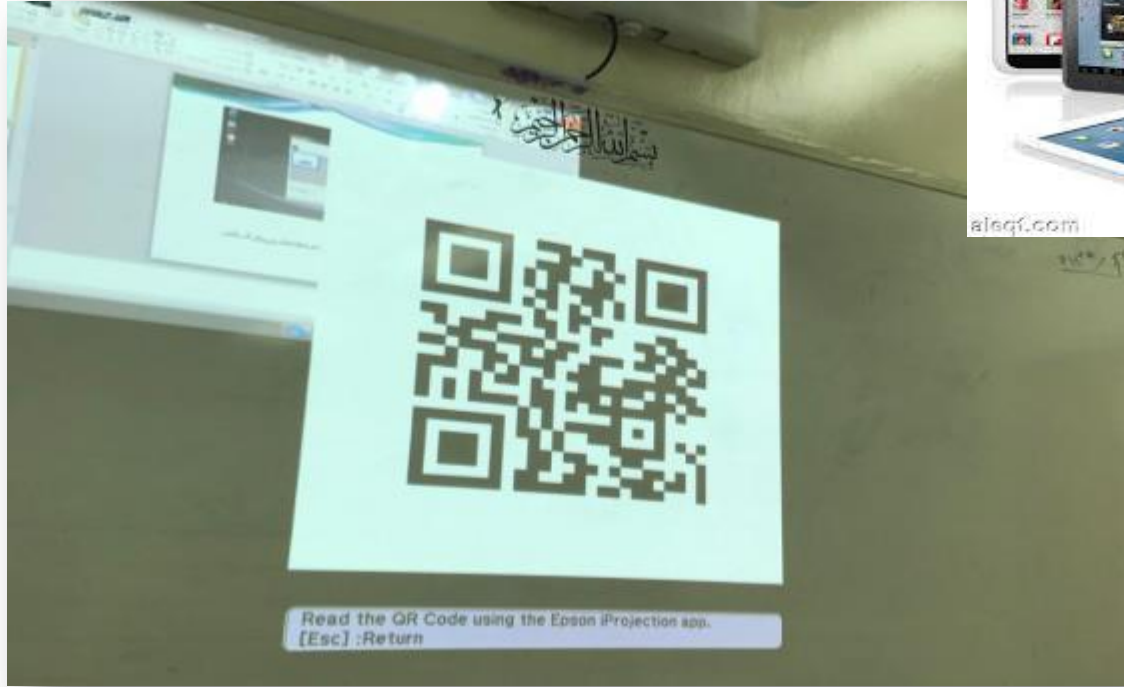
**الجهاز الاخر يجب ان يكون متصل بنفس الشبكة**

تظهر هذه الشاشة HOME في الريموت



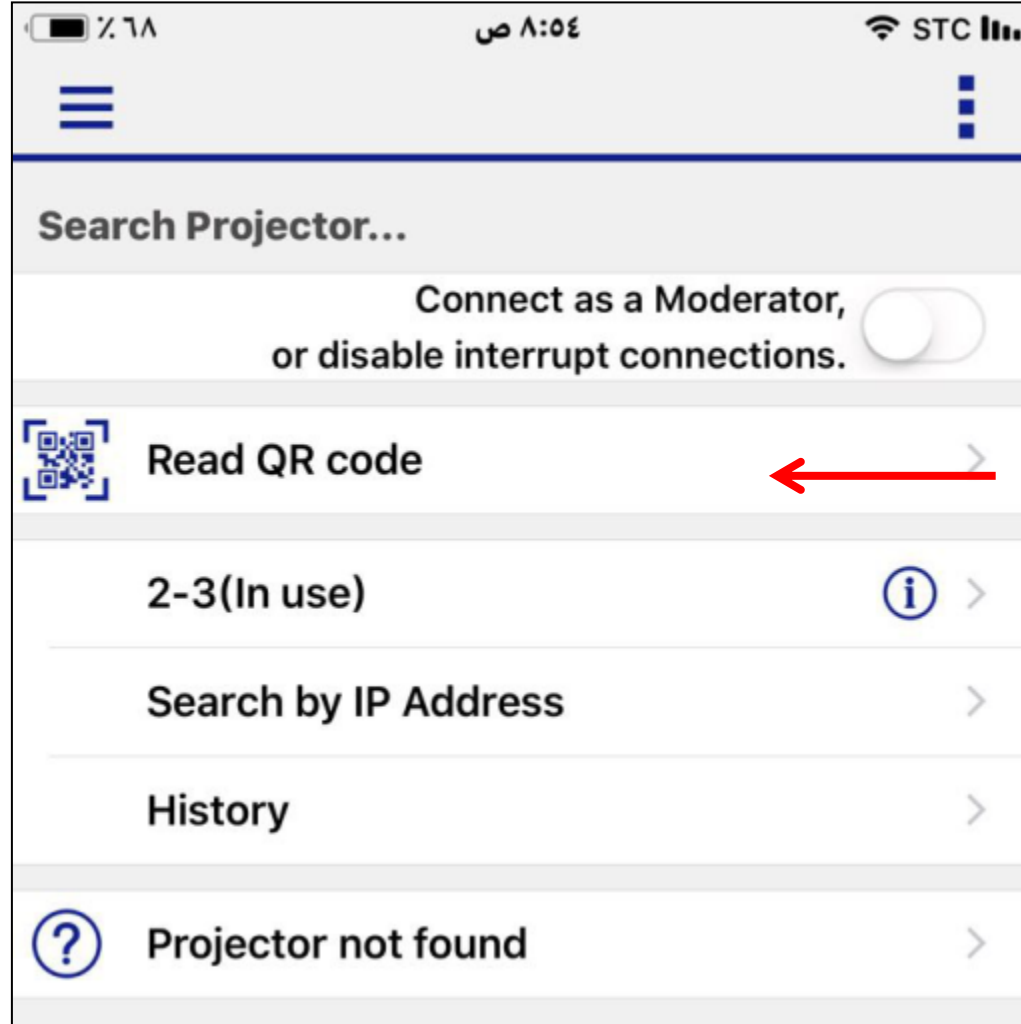
بالنقر بواسطة القلم على الباركود  
للطالبات وتمسح على الباركود ليظهر  
وتتبع خطوات الاتصال



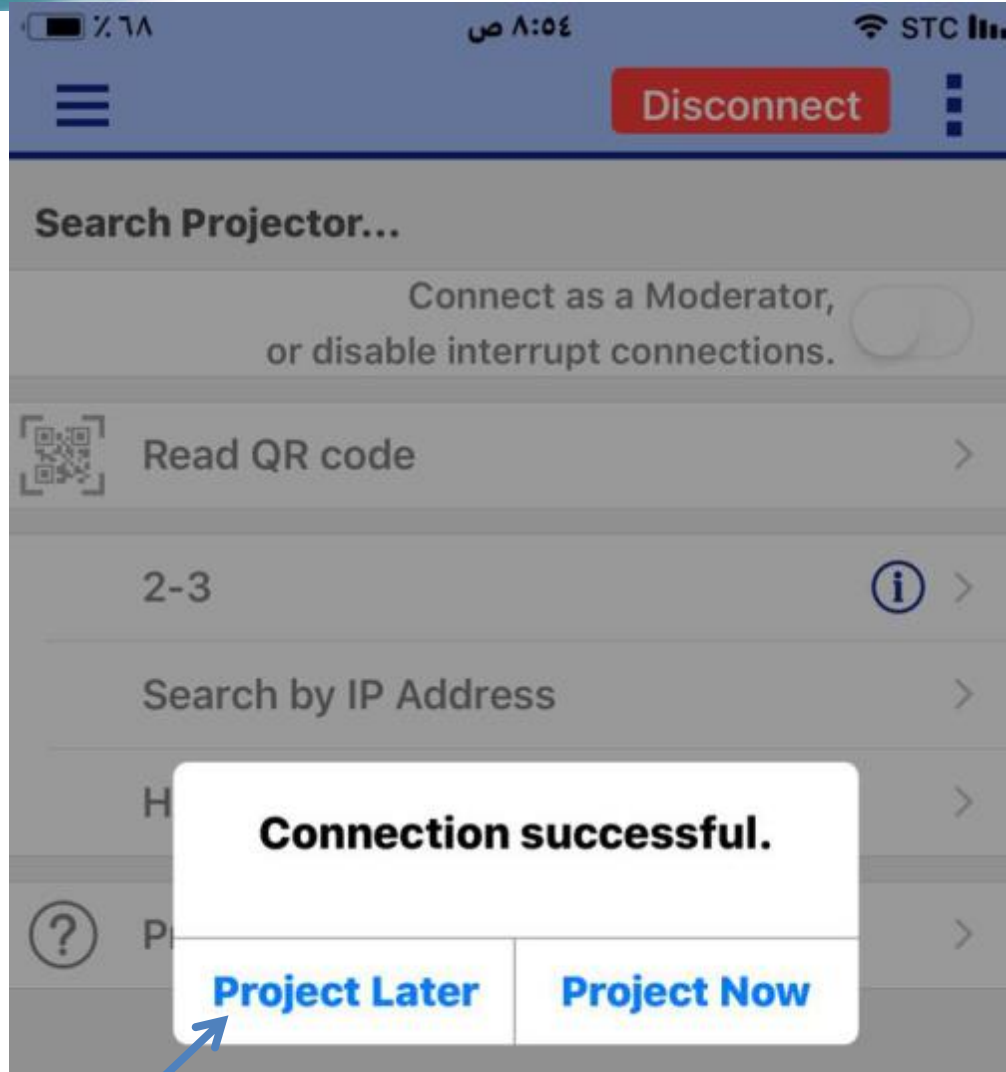


**Epson iProjection**  
Seiko Epson Corporation

نمسح الباركود باستخدام تطبيق



نختار



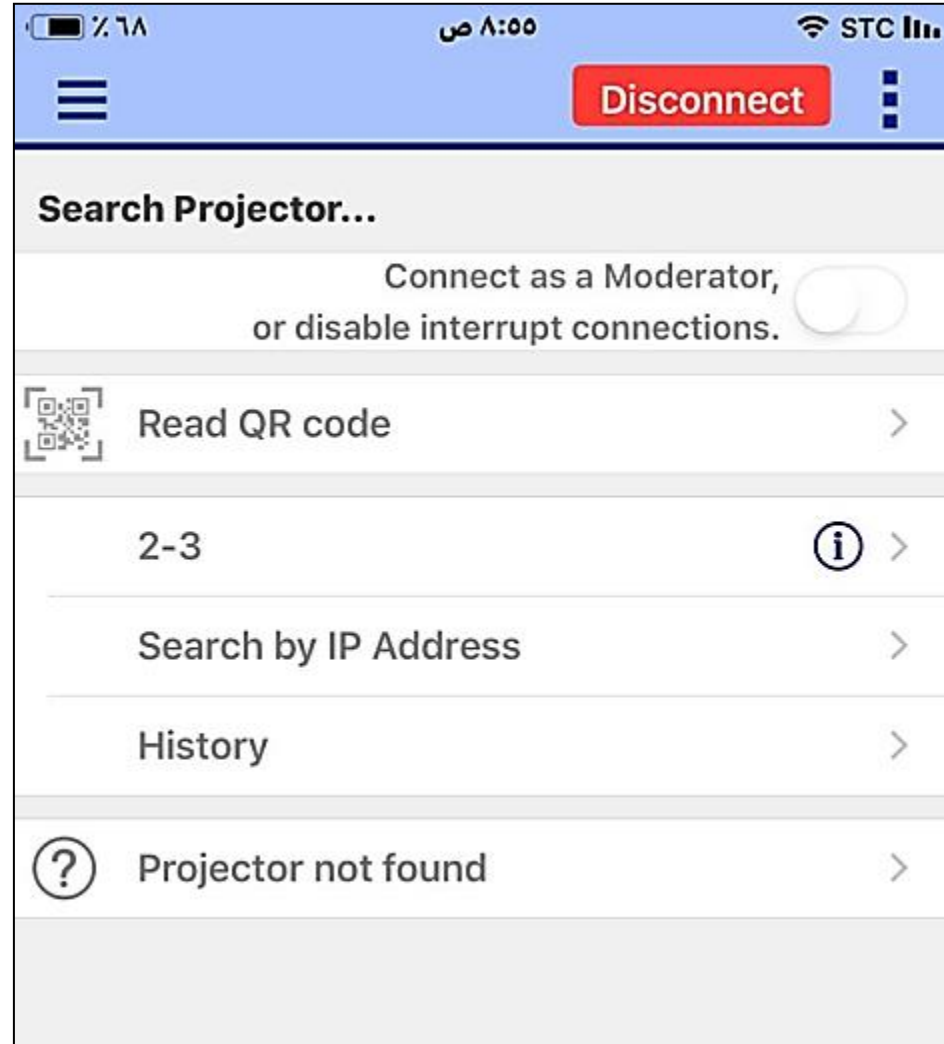
لذلك يجب اختيار

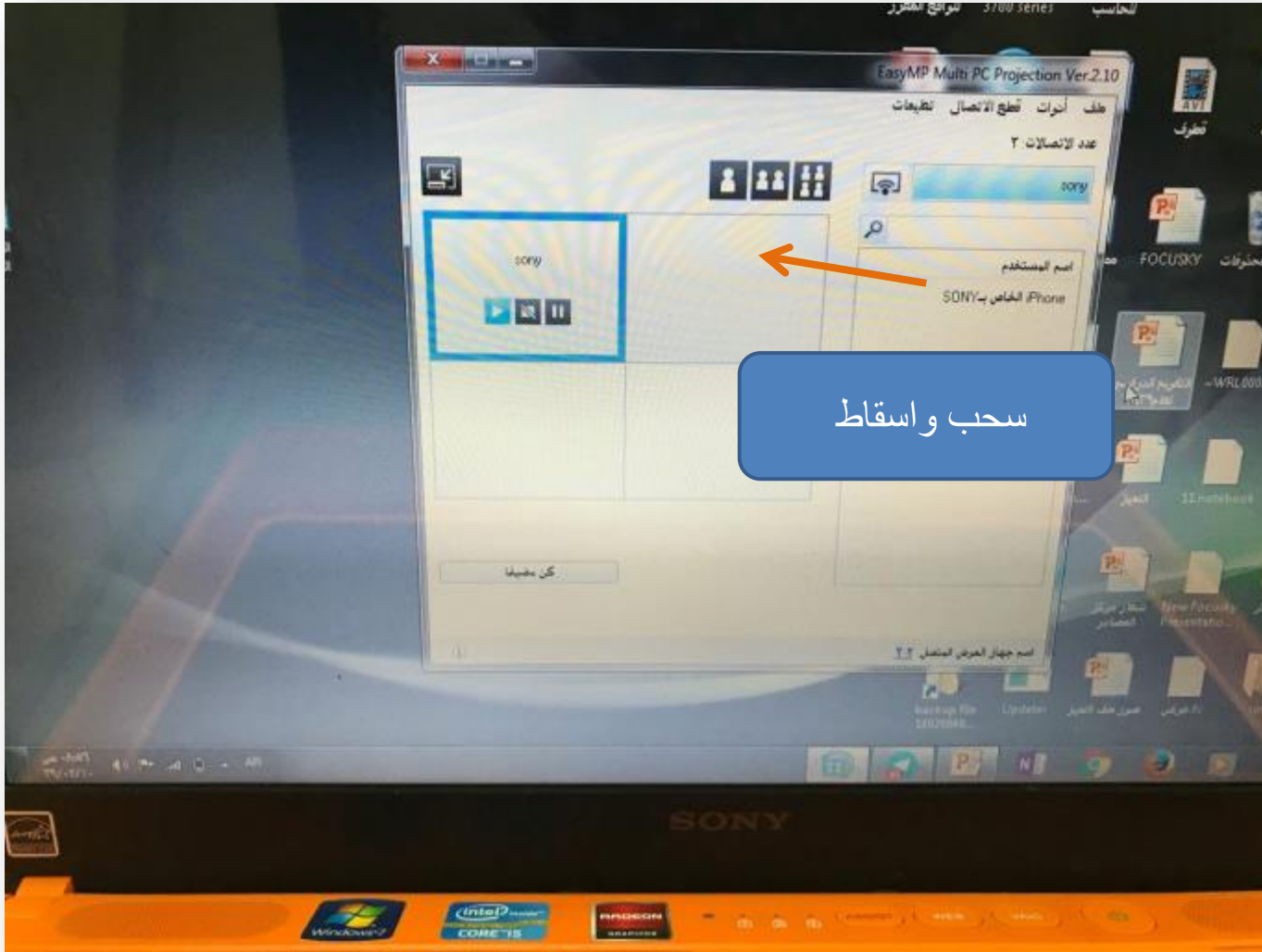
ستأخذ الشاشة وتعرض شاشتها

NOW

لو اختارت

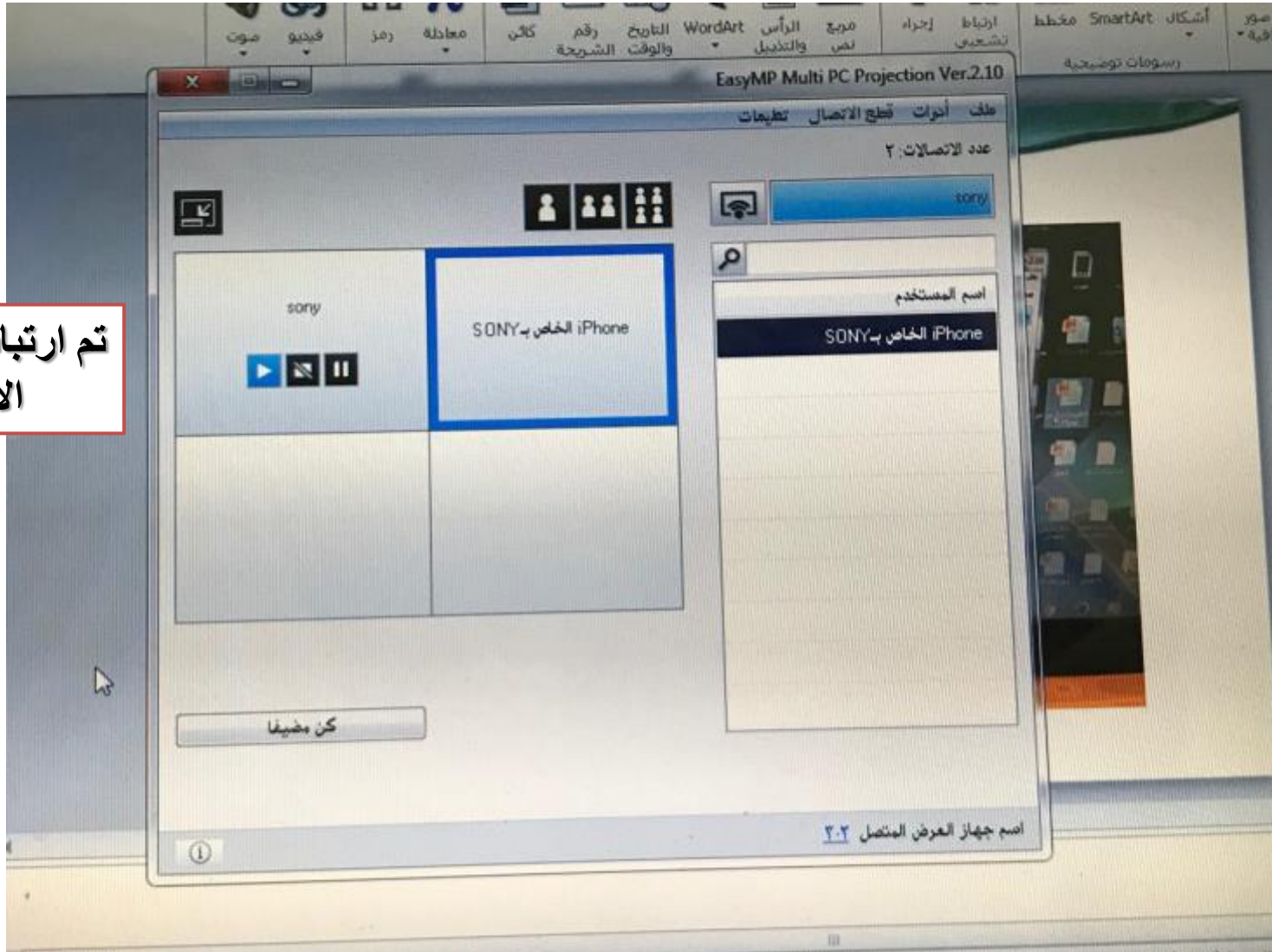
الجهاز الان  
متصل  
وينتظر قبول  
الارتباط



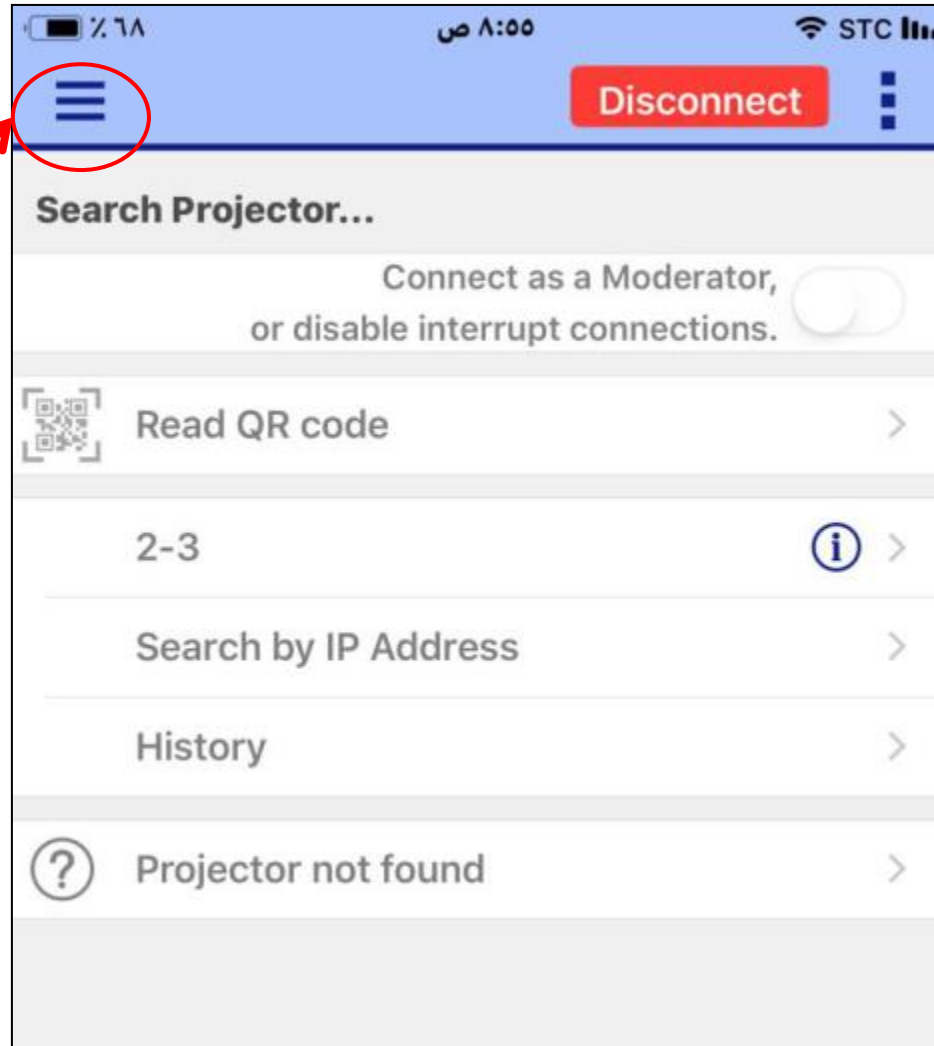


يسمح باشتراك ٤ جهاز ولكن يرتبط مع ٤ فقط والبقية في الانتظار

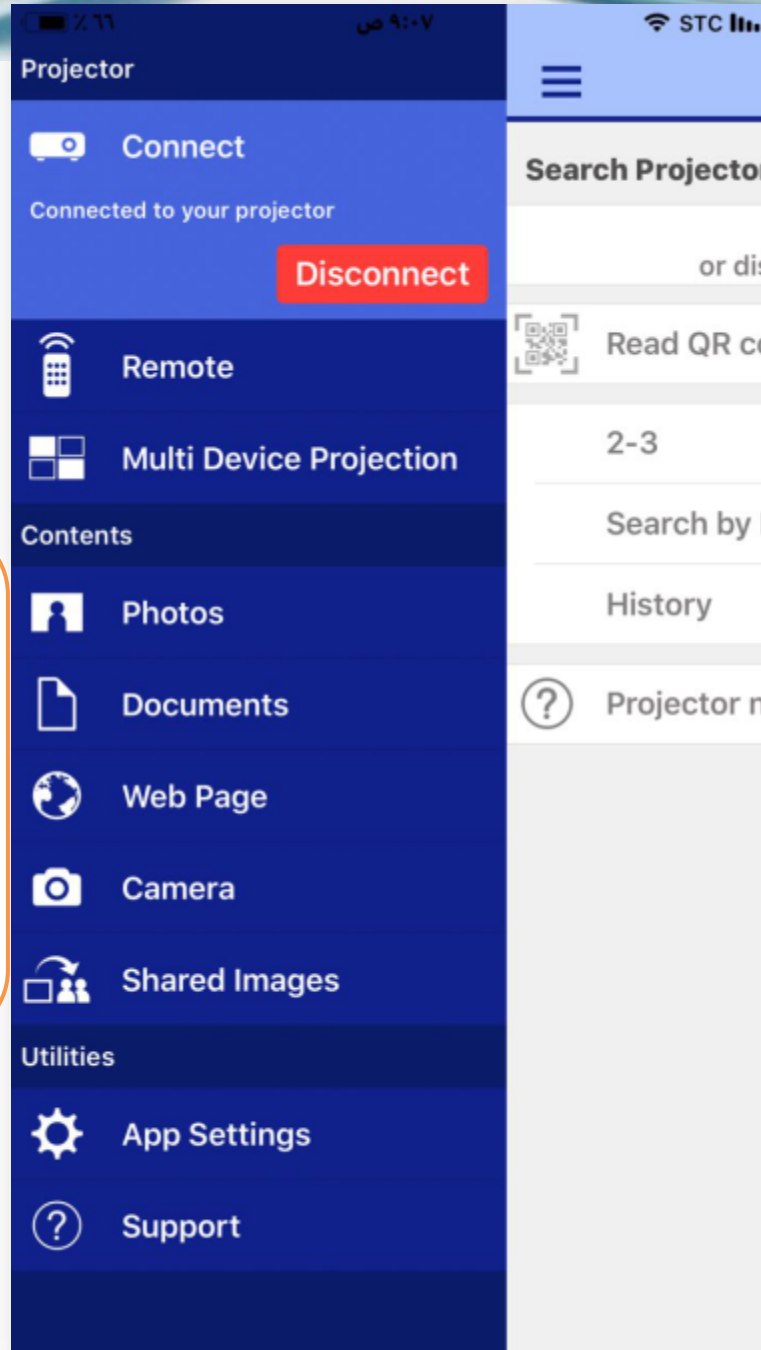
تم ارتباط الجهاز  
الاول



بالضغط هنا يمكن  
المشاركة  
وعرض مايلي



صور  
ملفات  
صفحة ويب  
كاميرا  
مشاركة صورة



إعداد امينة مركز مصادر التعلم سهام الطيار  
مراجعته وتعديل أ: وجدان الوهبي  
مراجعة: أ/ هدى المنقور





تمت مشاركة صورة

إعداد امينة مركز مصادر التعلم سهام الطيار  
مراجعته وتعديل أ: وجدان الوهبي  
مراجعة: أ/ هدى المنقور

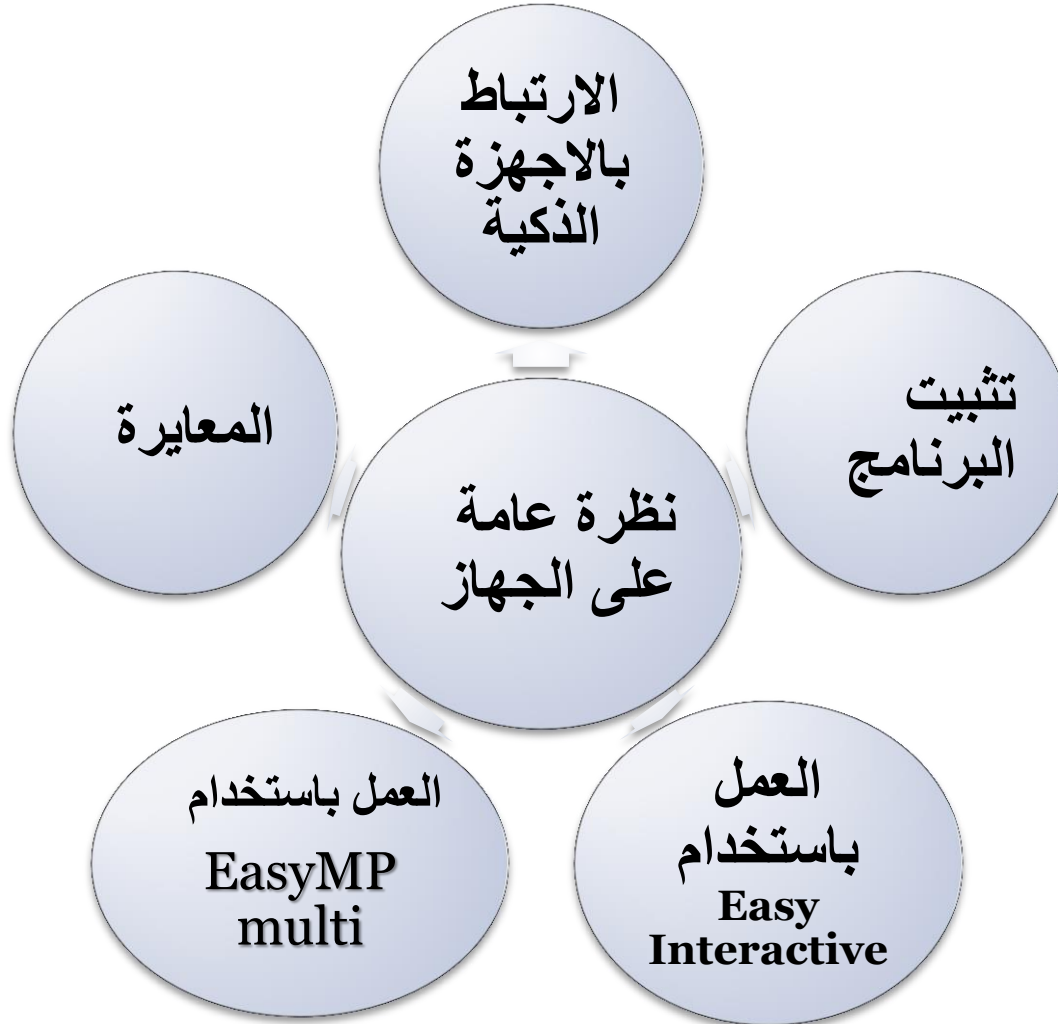


لمعايرة القلم  
من الريموت زر HOME  
ثم  
على الشاشة اختار



YES  
ثم

# المحتويات



تم بحمد الله وفضله

• للتواصل والاقتراحات



• [school70.school70@gmail.com](mailto:school70.school70@gmail.com)