

**TP-LINK®**

---

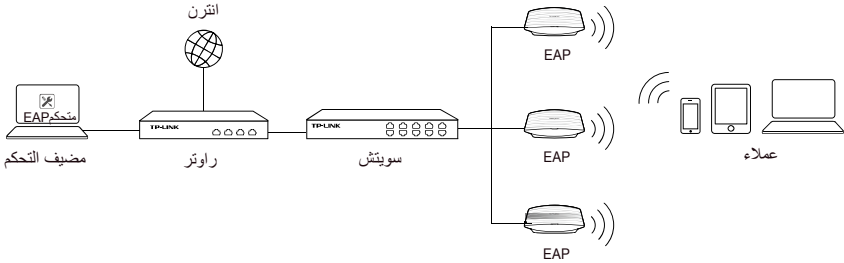
## دليل التركيب

نقطة وصول (اكسس بوينت) للتثبيت على السقف

ملاحظة : الصورة قد تكون مختلفة عن المنتج الحقيقي على أرض الواقع .

## بنية ومعمارية الشبكة

البنية النموذجية لشبكة EAP موضحة أدناه.



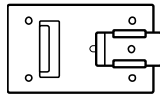
خادم DHCP (نموذجياً راوتر) وهو مطلوب من أجل تعيين عناوين IP لأجهزة EAP والعملاء في الشبكة المحلية. جهاز الكمبيوتر الذى يشغل عليه برنامج التحكم فى EAP ،والذى يمكن أن يكون فى نفس الشبكة الفرعية أو فى شبكة مختلفة ، يستخدم للتحكم والإدارة المركزية لأجهزة EAP . يمكنك الحصول على برنامج التحكم فى EAP من موقعنا الإلكتروني

<http://tp-link.com>

## تركيب الأجهزة والعتاد الصلب

● الخيار 1 التثبيت على قضيب أو سياج .

اتبع الخطوات ادناه لتركيب وتثبيت EAP مع ملحقاتها المزودة معها .

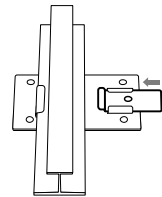


مشبك T لقضيب السقف

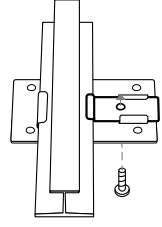


براغى برأس مسطح M3×6 (Qty.5)

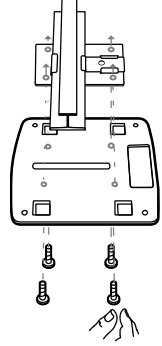
1 ضع المشبك T وقم بدفع الجزء المتحرك نحو قاعدة السياج أو القضيب



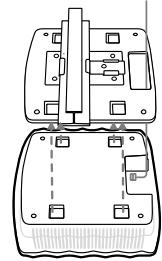
2 إستخدم البرغى ذو الرأس  $M3 \times 6$  لتثبيت المشبك T بداخل القضيب أو السياج فى السقف.



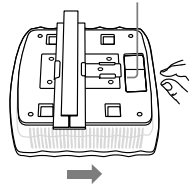
3 قم بالحاق رف الإسناد على المشبك T فى قضيب أو سياج السقف وذلك باستخدام 4 من البراغى ذات الرأس  $M3 \times 6$ .



4 قم بتمرير كابل الايثرنت من خلال الثقب الموجود فى رف التركيب. قم بتوصيل الكابل إلى منفذ إيثرنت ومن ثم قم بتركيب EAP على الحامل.



5 قم بدفع EAP بكامل اتجاه الأسهم حتى يتم تركيبها فى مكانها، كما موضح فى الرسم على اليمين ، ثم قم بضبط الكابل حتى يتم إخفاء الجزء المعرض للتلف من الكابل خلف EAP.



## ● الخيار 2 التركيب على السقف المستعار

إتبع الخطوات أدناه لتركيب وتثبيت EAP مع ملحقاتها المزودة معها .



وردة  
(Qty.4)

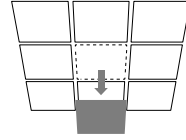


برغى نو رأس M3x30  
(Qty.4)

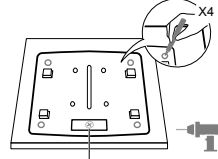


صامولة بجناحين  
(Qty.4)

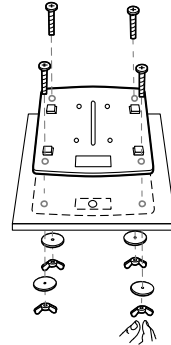
1 قم بإزاحة بلاطة السقف المستعار



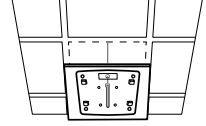
2 نع حامل التركيب فى منتصف بلاطة السقف ، قم بتحديد  
لاث مواضع لفتحات البراغى وفتحة بقطر 10 لتمديد  
نايل الايثرنت. إثقب ثلاث فتحات بقطر 4 ملم وفتحة 10  
لم لكابل الايثرنت .



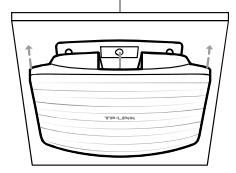
3 قم بتثبيت حامل التركيب على بلاطة السقف المستعار  
باستخدام 3 ثلاثة براغى ذات رأس M3x30 ، ورده  
وصامولة ذات جناحين، كما موضح فى الشكل



4 قم بتمديد كابل الايثرنت من خلال الفتحة وقم بإرجاع بلاطة السقف المستعار الى مكانها. قم بتوصيل كابل الايثرنت الى منفذ الايثرنت .



5 قم بدفع EAP بكامل اتجاه الأسهم حتى يتم تركيبها في مكانها، كما موضح في الرسم على اليمين، ثم قم بضبط الكابل حتى يتم اخفاء الجزء المعرض للتلف من الكابل خلف EAP.



### ● الخيار 3 التركيب على الحائط

إتبع الخطوات أدناه لتركيب وتثبيت EAP مع ملحقاتها المزودة معها:

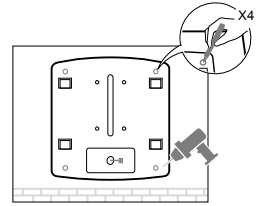


مثبت حائط بلاستيكي M3×28  
(Qty.4)

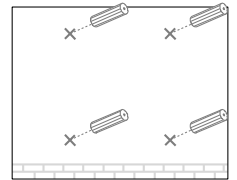


برغي لف M3×20  
(Qty.4)

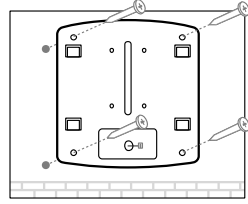
1 إذا كان كابل الايثرنت يتم تمديده عبر الحائط ، قم بوضع حامل التركيب بحيث يمر الكابل من خلال الفتحة المخصصة .قم بعمل أربعة علامات لفتحات البراغي ومن ثم قم بعمل فتحات بعمق 6 ملم .



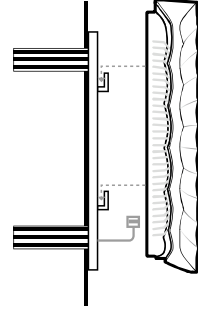
2 قم بادخال مثبت البلاستيك الحائطي في الفتحة ذات العمق 6 ملم



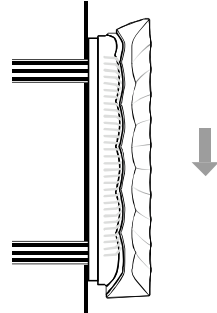
3 قم بتهيئة حامل التركيب على الحائط وذلك بربط البراغي في مثبت الحائط البلاستيكي. تأكد من أن حواف حامل التركيب بالخارج.



4 قم بتوصيل كابل الايثرنت إلى منفذ الايثرنت على EAP ثم قم بتركيب EAP على رف التركيب، كما في الشكل الموضح .



5 قم بدفع EAP بكامل اتجاه الاسهم حتى يتم تركيبها في مكانها، كما موضح في الرسم على اليمين ، ثم قم بضبط الكابل حتى يتم إخفاء الجزء المعرض للتلف من الكابل خلف EAP.

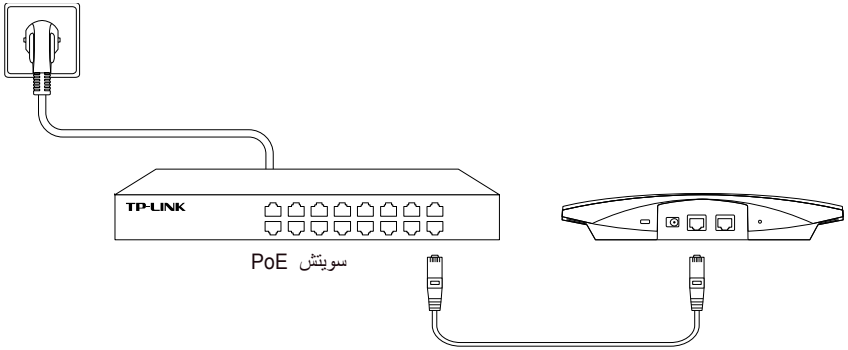


## مزود الطاقة

يمكن ان يتم تزويد EAP بالطاقة من خلال جهاز PSE (سويتش POE) أو من خلال محول للطاقة .

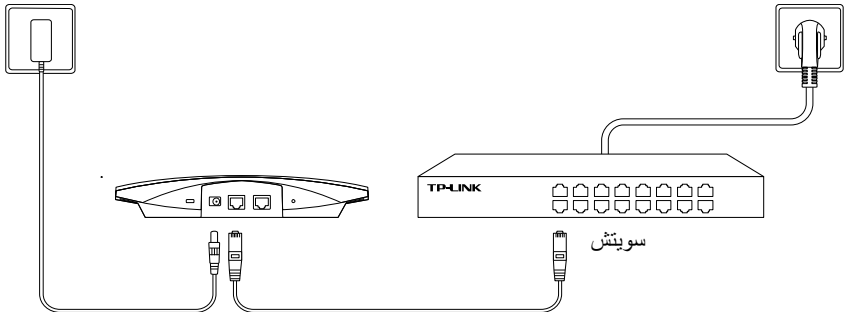
### ● من خلال سويتش يدعم التزويد بالطاقة عبر كابل الشبكة POE

قم بتوصيل كابل الايثرنت (الشبكة) من سويتش POE إلى منفذ الايثرنت .



### ● من خلال محول طاقة

قم بتركيب إحدى أطراف محول الطاقة المرفق مع الجهاز في منفذ الطاقة على EAP وقم بتوصيل الطرف الاخر على مقبس الكهرباء القياسى على الحائط.



## TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.

المواصفات عرضة للتغيير دون إشعار. والعلامة TP-LINK هي علامة تجارية مسجلة لشركة TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD وغيرها من العلامات التجارية وأسماء المنتجات هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة للمالكين وغير مسموح لأي جزء من المواصفات أن تستنسخ في أي شكل أو بأي وسيلة أو استخدامها لإجراء أي مشتق مثل الترجمة، والتحول، أو التكيف دون الحصول على إذن من TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD تم النسخ لسنة 2016  
TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD  
جميع الحقوق محفوظة.

[www.tp-link.com](http://www.tp-link.com)

7106506382 REV1.0.0