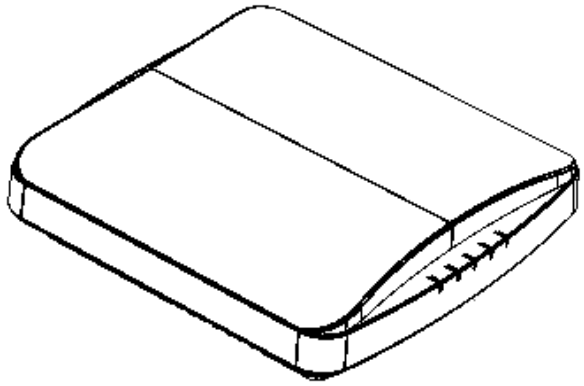
COMMSCOPE®
RUCKUS®

# دليل الإعداد السريع لجهاز نقطة الوصول Unleashed ((R550, R550p

يوفر *دليل الإعداد السريع* هذا إرشادات تفصيلية حول كيفية إعداد جهاز نقطة الوصول Unleashed R550 المتوفر من Ruckus. بعد إكمال الخطوات الموضحة في هذا الدليل، ستتمكن من وضع نقطة الوصول(AP) في موقعك وتزويد المستخدمين بوصول لاسلكي إلى الشبكة.

لمعرفة معلومات تفصيلية عن تكوين وإدارة جهاز نقطة الوصول Unleashed R550 من Ruckus، راجع *التعليمات عبر الإنترنت حول Unleashed*، والمتاحة من خلال https://docs.commscope.com/bundle/unleashed-200.9-onlinehelp.

**الشكل 1** Unleashed R550 - منظر علوي



## هذا الدليل بلغات أخرى

- 请从以下网站获得该指南的简体中文版 http://docs.commscope.com/?docs-box。
- Vous trouverez la version française de ce guide à l'adresse suivante http://docs.commscope.com/?docs-box.
- このガイドの日本語版は http://docs.commscope.com/?docs-box でご覧ください。
- 이 가이드의 한국어 버전은 웹 사이트 (http://docs.commscope.com/?docs-box)에서 확인하시기 바랍니다
- Veja a versão em português (Brasil) deste guia em http://docs.commscope.com/?docs-box
- Puede ver la versión en español (América Latina) de esta guía en http://docs.commscope.com/?docs-box

حقوق النشر لعام 2021 لشركة CommScope, Inc. All rights reserved.
منشور May 2021، رقم الجزء 800-72623-008 Rev B

## قبل البدء

قبل استخدام منتجات شركة Ruckus، يُرجى التحقق من توفر أحدث البرمجيات ومستندات الإصدار.

- تتوفر ملاحظات الإصدار ووثائق المستخدم الأخرى على http://support.ruckuswireless.com/documents.
- يتوفر تحديث للبرمجيات على الموقع التالي http://support.ruckuswireless.com/software.
- مستندات نقطة الوصول على http://docs.commscope.com/?docs-box.

## محتويات العبوة

تشتمل حزمة التركيب الكاملة لجهاز Unleashed R550 على جميع العناصر المدرجة أدناه:

- جهاز نقطة الوصول Unleashed R550
- مجموعة واحدة من أدوات التركيب للتعليق على الحائط وتضم مسمارين لولبيين معدنيين برأس متقاطعة كروية رقم 8 ويبلغ طول كل منهما بوصة واحدة (2.5 سم) ومشابك تعليق على الحائط.
- وحامل تعليق خارجي على شكل حرف T (قطعتان منفصلتان)
- إعلان المطابقة/بيان اللوائح التنظيمية
- *دليل الإعداد السريع*

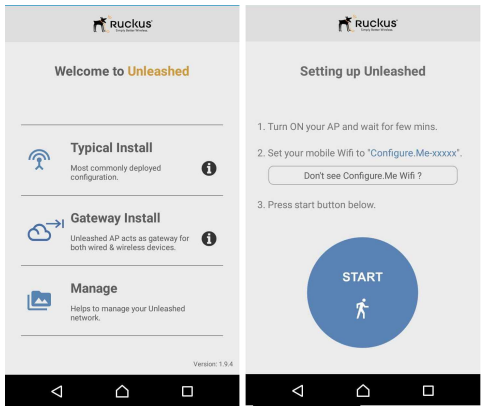
## تكوين شبكة Unleashed

### الإعداد باستخدام تطبيق Unleashed الخاص بالأجهزة المحمولة

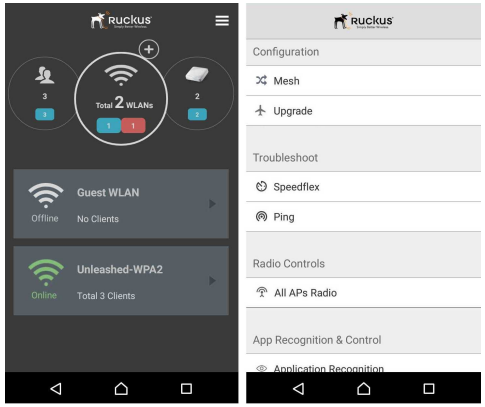
لتنفيذ الإعداد باستخدام تطبيق Unleashed الخاص بالأجهزة المحمولة، قم بتنزيل التطبيق الخاص بنظام iOS أو نظام Android من متجر التطبيقات.

1. بمجرد تشغيل جهاز نقطة الوصول Unleashed واتصاله بالشبكة المحلية، يتم تشغيل الجهاز ويبدأ في بث شبكة WLAN مؤقتة غير مشفرة باسم "Configure.Me-[xxxxxx]" من خلال كلا الجهازين اللاسلكيين.
2. باستخدام إعدادات اتصال Wi-Fi الخاصة بالعميل، حدد شبكة WLAN التي تحمل اسم "Configure.Me-[xxxxxx]" وقم بالربط بها.
3. ابدأ تشغيل التطبيق، واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لتكوين شبكة Unleashed (شبكات) لديك.

**الشكل 2** تطبيق Unleashed للأجهزة المحمولة لنظام iOS ونظام Android



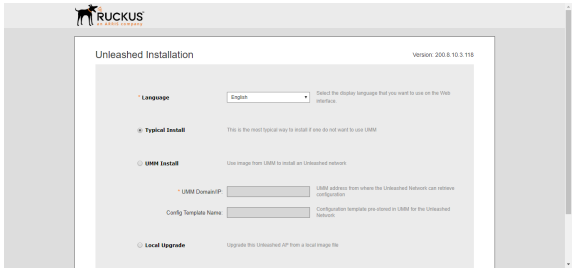

**الشكل 3** تكوين Unleashed من خلال التطبيق الخاص بالأجهزة المحمولة




### الإعداد باستخدام متصفح ويب

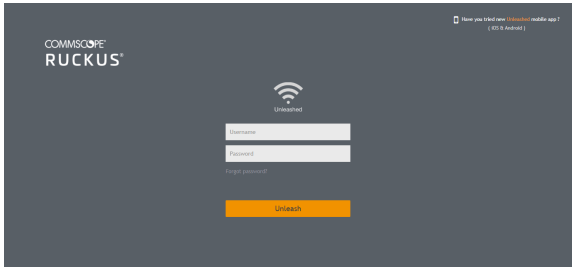
1. بمجرد تشغيل جهاز نقطة الوصول Unleashed واتصاله بالشبكة المحلية، يتم تشغيل الجهاز ويبدأ في بث شبكة WLAN مؤقتة غير مشفرة باسم "Configure.Me-[xxxxxx]" من خلال كلا الجهازين اللاسلكيين.
2. باستخدام إعدادات اتصال Wi-Fi الخاصة بالعميل، حدد شبكة WLAN التي تحمل اسم "Configure.Me-[xxxxxx]" وقم بالربط بها.
3. ابدأ تشغيل متصفح ويب وأدخل ما يلي في شريط عنوان URL الخاص بالمتصفح: *unleashed.ruckuswireless.com*، ثم اضغط على **مفتاح Enter (الإدخال)**.
4. تتم إعادة توجيهك إلى معالج الإعداد. أكمل الخطوات في معالج الإعداد ثم اضغط على Finish **(إنهاء)**.

**الشكل 4** أكمل معالج الإعداد لإعداد شبكة Unleashed لديك




5. بمجرد إنهاء الخطوات في معالج الإعداد، ستظهر شاشة "Configuring system settings and rebooting" (تكوين إعدادات النظام وإعادة التشغيل) تبين مدى التقدم في الخطوات. انتظر لحين اكتمال الإجراءات.
6. قم بإنشاء اتصال بشبكة WLAN التي قمت بتكوينها في معالج الإعداد، ثم اضغط على OK (موافق) لإعادة الاتصال. ستتم إعادة توجيهك إلى شاشة تسجيل الدخول الخاصة بـ Unleashed.
7. أدخل اسم المسؤول الخاص بك وكلمة المرور لتسجيل الدخول.

**الشكل 5** صفحة تسجيل الدخول




8. بعد النجاح في تسجيل الدخول مباشرةً، ستظهر لك لوحة معلومات Unleashed، التي تعرض نظرة عامة على شبكة Ruckus Unleashed الخاصة بك.

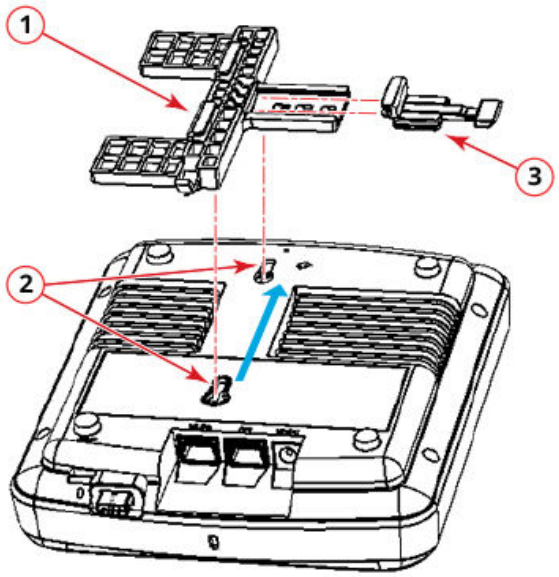
## إرشادات التثبيت

### التركيب على حامل على شكل حرف T في الأسقف المعلقة

إن طاقم التركيب الذي يشتمل على حامل على شكل حرف T والذي توفره الجهة المصنعة يتيح لك تركيب جهاز نقطة الوصول على حوامل على شكل حرف T بنفس مستوى السقف المعلق أو بجزء غائر بالسقف المعلق.

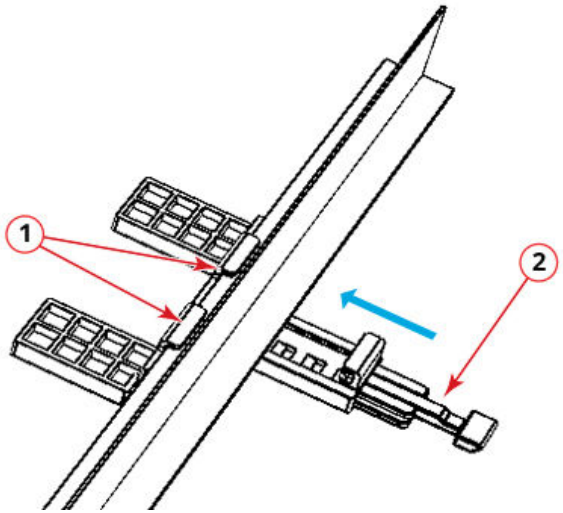
1. أدخل المسامير الموجودة بالجزء السفلي من الحامل الذي له شكل حرف T (الذي يشير إليه الرمز 1 في الشكل رقم 3) في فتحات الهيكل الخارجي لجهاز نقطة الوصول.
2. ادفع الحامل على شكل حرف T بعيداً عن منافذ إيثرنت بالجزء السفلي لجهاز نقطة الوصول حتى يتسنى قفل لسان التثبيت الموجود بجهاز نقطة الوصول في موضعه وتثبيت مسامير الحامل على شكل حرف T في الثقوب (التي يشير إليها الرمز 2 في الشكل رقم 3).

**الشكل 6** تركيب دعامة التركيب على شكل حرف T بنقطة الوصول




3. أدخل لسان القفل (يشير إليه الرمز 3 في الشكل رقم 3) بحيث يصبح في الموضع الأول على دعامة التركيب على شكل حرف T (يشير إليه الرمز 1 في الشكل رقم 3).
4. ادفع ألواح السقف، إن وجدت، برفق لأعلى أو بعيداً عن اتجاه التركيب.
5. قم بوضع دعامة التركيب على شكل حرف T بحيث يُمسك كلاً من قفليها في حافة واحدة للقضيب على شكل حرف T (يشير إليه رقم 1 في الشكل رقم 4). قم بالتأكد أن كلا القفلين يُمسكان بالحامل.
6. ضع جهاز نقطة الوصول في موضعه وادفع لسان القفل (يشير إليه رقم 2 في الشكل رقم 4) برفق حتى يُمسك قفله بالحافة الأخرى للقضيب على شكل حرف T. تأكد أن الأقفال الثلاثة جميعها تُمسك بالقضيب على شكل حرف T.

**الشكل 7** تركيب دعامة التركيب على شكل حرف T بالقضيب على شكل حرف T



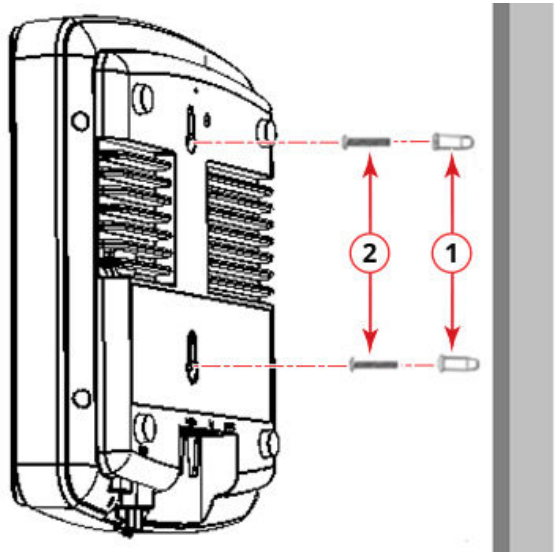

### تركيب الجهاز على سطح مستو

إن مسامير التركيب ومشابك التعليق على الحائط المتوفرة من جانب الجهة المصنعة تتيح لك تركيب جهاز نقطة الوصول بالحائط أو أي سطح مستو آخر.

1. استخدم قالب التركيب الموجود في الصفحة الأخيرة من دليل الإعداد السريع الذي بين يديك لتحديد أماكن الفتحات التي يتم إيجادها بالمثقاب على سطح التركيب.
2. استخدم لقمة ثقب مقاس 4.75 مم (3/16 بوصة) لعمل فتحات بعمق 25 مم (1 بوصة) تقريباً في سطح التركيب.
3. أدخل مشابك التعليق التي توفرها الجهة المصنعة (والتي يشير إليها الرمز 1 في الشكل رقم 5) ومسامير التركيب (والتي يشير إليها الرمز 2 في الشكل رقم 5) في الفتحات بسطح التركيب، تاركاً مسافة تبلغ 6 مم (1/4 بوصة) تقريباً من رؤوس المسامير البارزة لتعليق الهيكل الخارجي لجهاز نقطة الوصول.

حقوق النشر لعام 2021 لشركة CommScope, Inc. All rights reserved.
منشور May 2021، رقم الجزء 800-72623-008 Rev B

**الشكل 8** تركيب الجهاز على سطح مستو



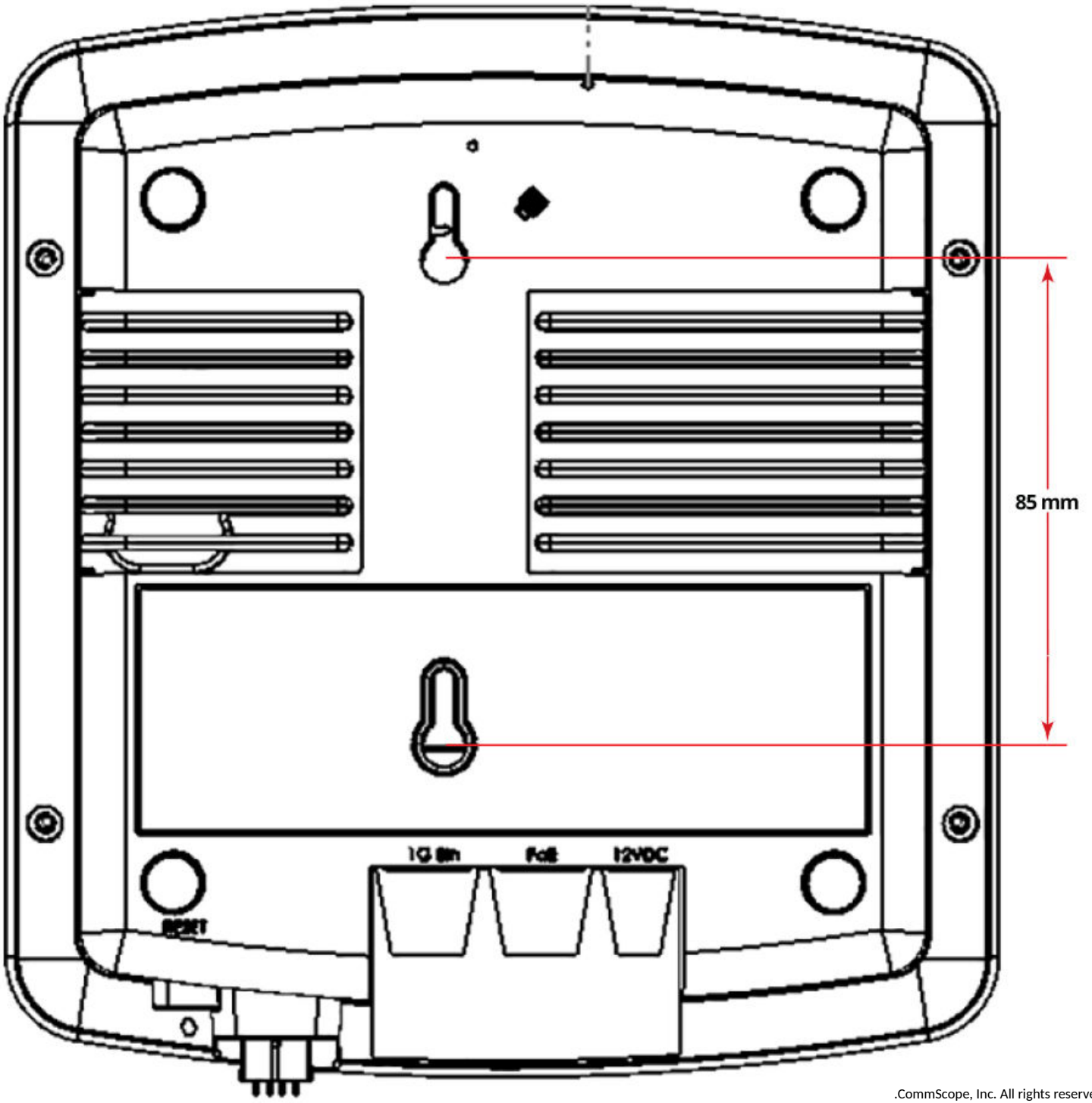

4. ضع جهاز نقطة الوصول على مسامير التركيب حتى تدخل رؤوس المسامير في أماكن التركيب الخاصة بها الموجودة بالهيكل الخارجي لجهاز نقطة الوصول، ثم ادفع جهاز نقطة الوصول إلى الأسفل حتى يتسنى قفل لسان التثبيت الموجود بجهاز نقطة الوصول وسماع صوت طقطقة للدلالة على تثبيته في موضعه.

حقوق النشر © لعام 2021 محفوظة لشركة CommScope, Inc.، جميع الحقوق محفوظة.

إن ARRIS، وشعار ARRIS، وCOMMSCOPE، وRUCKUS، وRUCKUS WIRELESS، وشعار RUCKUS، والتصميم المتمثل في شكل الكلب الكبير علامات تجارية لشركة CommScope, Inc.، و/أو الشركات المنتمية لها. إن Wi-Fi Alliance، وWi-Fi، وشعار Wi-Fi، وWi-Fi Certified، وشعار Wi-Fi CERTIFIED، وWi-Fi Protected Access، وشعار Wi-Fi Protected Setup، وWi-Fi Protected Setup، وWi-Fi Multimedia، وWPA2، وWMM هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لتحالف Wi-Fi Alliance. وتعود ملكية كل علامة من العلامات التجارية الأخرى لصاحبها.



حقوق النشر لعام 2021 لشركة CommScope, Inc. All rights reserved.
منشور May 2021، رقم الجزء 800-72623-008 Rev B




حقوق النشر لعام 2021 لشركة CommScope, Inc. All rights reserved.
منشور May 2021، رقم الجزء 008-72623-800 Rev B