

\* كيفية برمجة الراوتر كيفية الدخول للراوتر طريقة برمجة الراوتر تُعتبر عملية إعداد جهاز الراوتر وضبطه بحيث يُمكن الاتصال بالإنترنت من خلاله عملية سهلة، [1] بل هناك خطوات برمجة للراوتر وضبطه بشكل صحيح وهي كالآتي: فيديو قد يعجبك: المكان الأنسب للراوتر يتوجب قبل البدء بعملية برمجة الراوتر وإعداده وضبطه ليتم الاتصال من خلاله بالإنترنت، وضع الجهاز في موقع مناسب تكون فيه إشارة الراوتر بأحسن حالاتها، بحيث يجب وضع الراوتر في منطقة مفتوحة داخل المنزل، ليُوفّر تغطية مُتساوية لشبكة الراوتر في جميع أنحاء المنزل، يمكنه وضعه في أي مكان آخر مع مراعاة بعض الأمور التي قد تحد من قوة إشارة الراوتر وتُضعف أداءه، ومنها الآتي: [3] تجنب وضع الراوتر في أحد أطراف المنزل: حيث يُرسل جهاز الراوتر إشارات اللاسلكية في جميع الاتجاهات، لأنّ وجود الراوتر بمحاذاة عدد من الأجهزة الإلكترونية، أو الجدران، عدم وضع الراوتر في مكان مُنخفض: يتوجّب رفع جهاز الراوتر في مكانٍ عالٍ نوعاً ما، لزيادة مستوى التغطية فيه. توصيل الراوتر بالكيبيلات الضرورية لعملية الاتصال ومن ثمّ توصيله بمصدر طاقة، وتوضّح الخطوات الآتية كيفية ذلك: [4] التحقّق من أنّ توصيلات خدمة الإنترنت مُتوفرة لدى المُستخدم في حال استخدامه لجهاز راوتر سلكي؛ حيث يجب أن يحوي جهاز الراوتر السلكي جهاز مودم تمّ تركيبه من قبل الشركة المُزوّدة لخدمة الإنترنت. توصيل جهاز الراوتر بمصدر للطاقة، والذي يعمل عادةً بشكل تلقائي بمجرد توصيله بالكهرباء، الاتصال من خلال أحد الأجهزة المُتوفرة لدى المُستخدم بشبكة الواي فاي الخاصة بجهاز الراوتر، واسم المُستخدم (User name) الافتراضي للجهاز. تغيير كلمة مرور شبكة الواي فاي على الراوتر تتضمن عملية برمجة الراوتر وتغيير إعداداته تغيير كلمة المرور الافتراضية الخاصة بشبكة الواي فاي الموجودة عليه، حيث تُعتبر كلمة المرور عُرضةً للاختراق بشكل كبير خاصة إذا تمّ إبقائها في حالتها الافتراضية، إدخال أمر البحث (cmd) ضمن نافذة البحث الظاهرة على شاشة الكمبيوتر. فتح نافذة موجه الأوامر من خلال النقر على أول نتائج البحث الظاهر على الشاشة. كتابة الأمر (IPCONFIG)، ثمّ الضغط على مفتاح الإدخال (8). [Enter] التوجّه إلى خانة البوابة الافتراضية (Default Gateway) لمعرفة عنوان جهاز الراوتر الذي سيكون ظاهراً بمحاذاتها.