

الجرس بتقنية الرسالة النصية



في هذا الدرس سنتعلم الحصول على تنبيه في هاتفك الذكي ، اذا كنت خارج المنزل او تسمع الموسيقى ولم تسمع الجرس ، يمكنك الآن باستخدام قطع ليتل بيتس معرفة ان هناك شخص في الباب دون الحاجة لسماع جرس

الأدوات المستخدمة



Power Module

مدخل وحدة الطاقة



LONG LED

لمبة ليد



Cloud Bit

قطعة الإتصال عن بعد

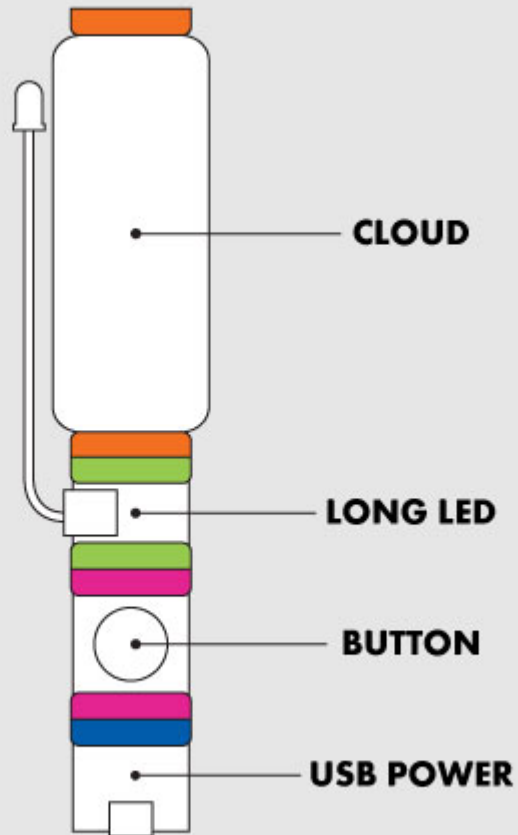


Button

زر التشغيل

تركيب القطع

SMS DOORBELL - CIRCUIT DIAGRAM



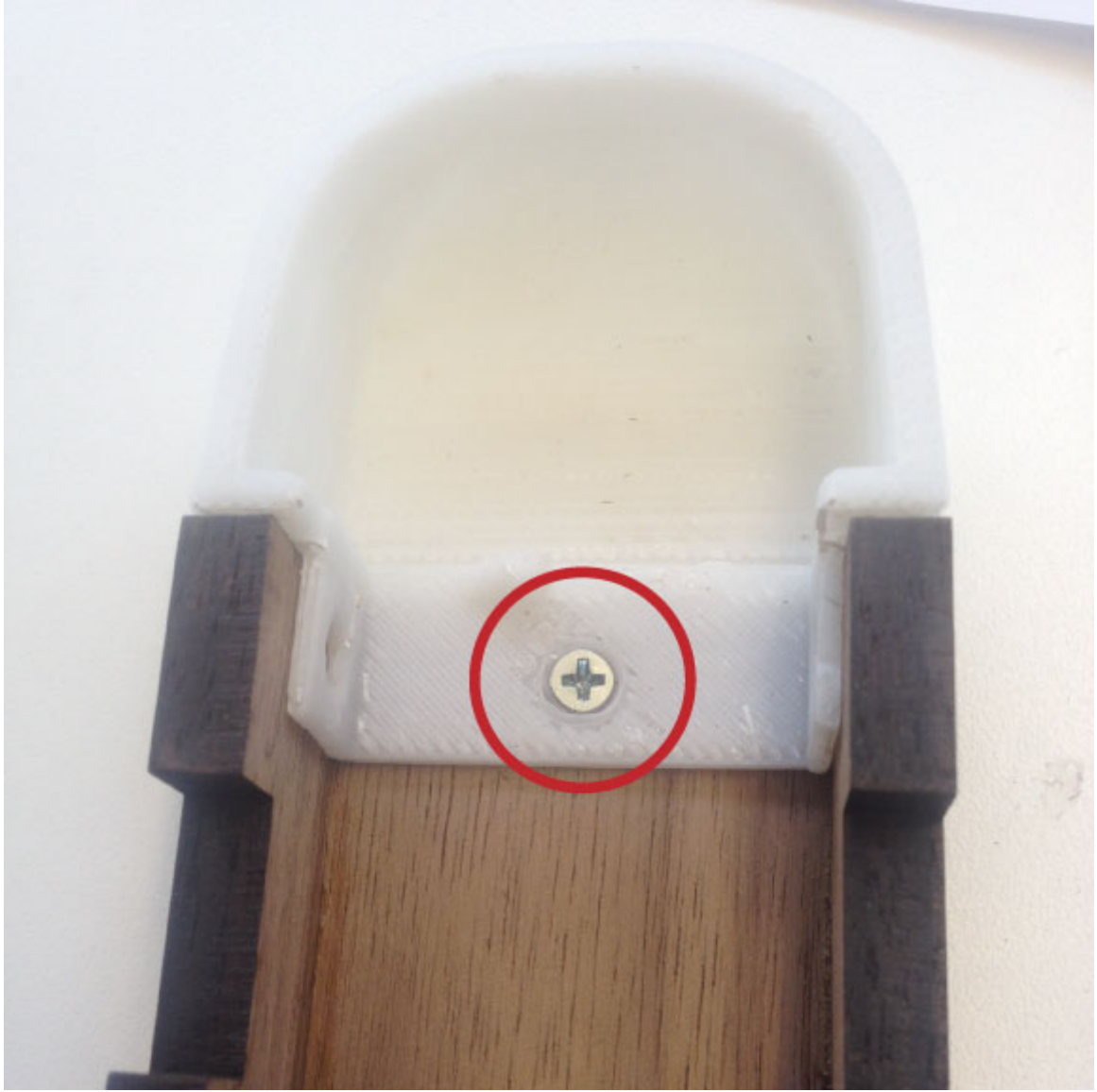
علينا الآن تركيب القطع كما هو موضح في الصورة



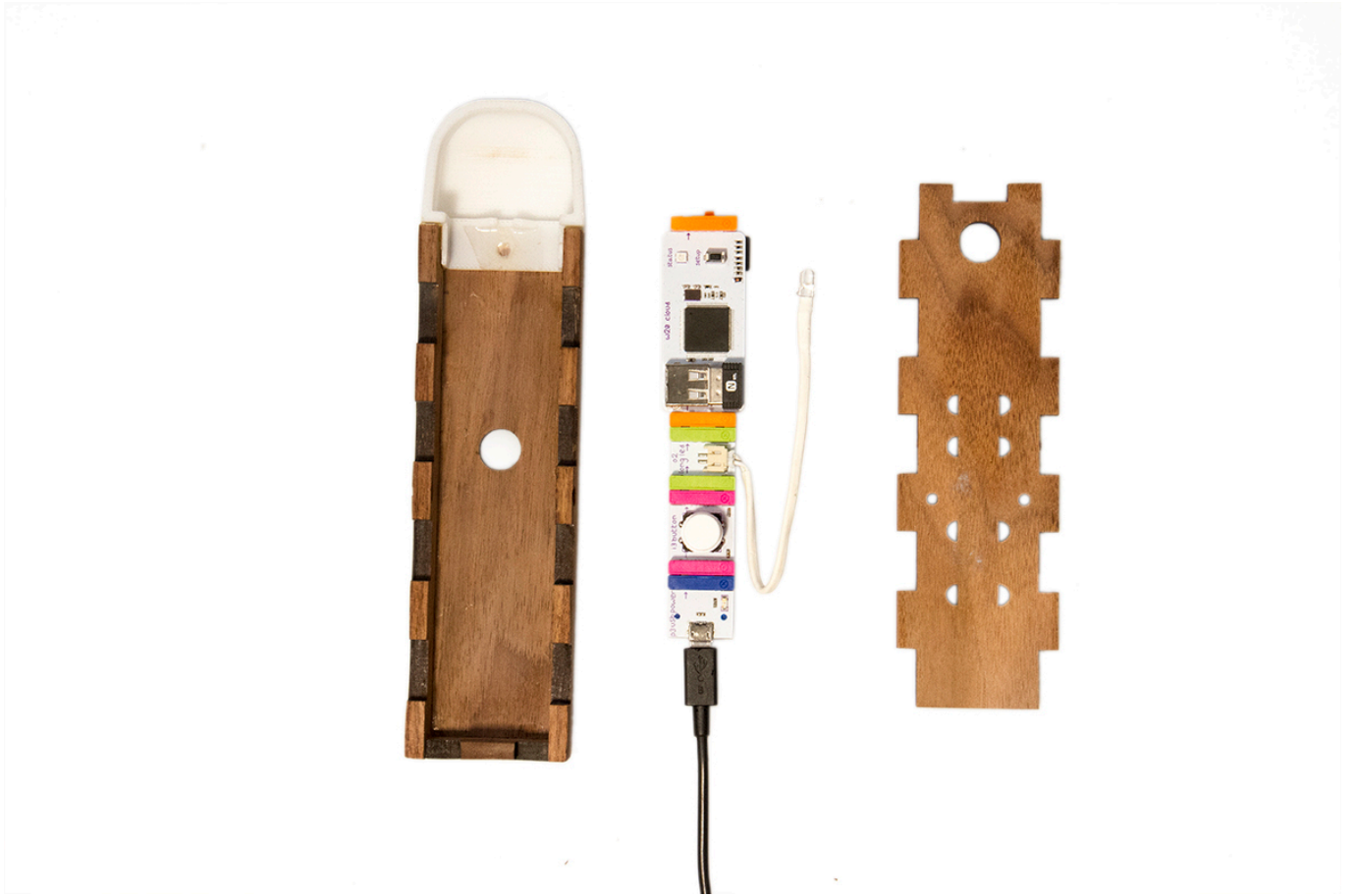
سنقوم بصناعة صندوق نضع فيه قطع الليتل بيتس



القطعة الخشبية



سنقوم بربط طرف القطعة الخشبية بقطعة بلاستيكية



الآن أصبح لدينا الشكل الخارجي



الآن نضع قطع ليتل بيتس داخل القطعة الخشبية



سنقوم بتثبيت القطع على القطع الخشبية



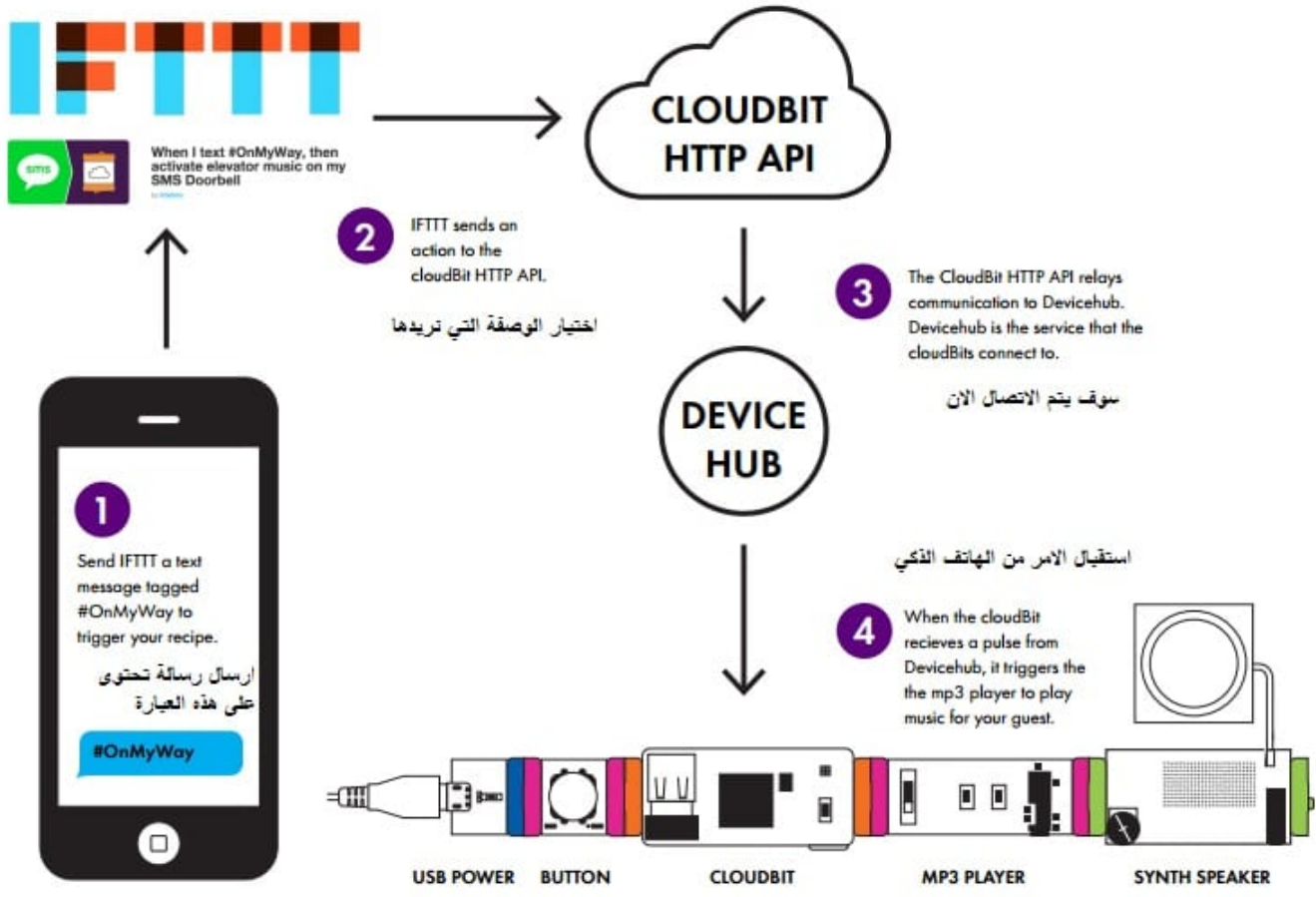
سنقوم بإخراج سلك اللمبة من الفتحة الخلفية

الوصفة

An IFTTT recipe card with a purple and green background. On the left, there is a doorbell icon and an SMS icon. The text reads: "If someone pushes my littleBits doorbell, then text me!" by littlebits with 798 likes. There is a blue "Add" button and the IFTTT logo at the bottom right.

ADD علينا الأن الضغط على إضافة الوصفة

شرح طريقة التوصيل



علينا تتبع الخطوات لفهم كيفية عمل الاتصال

التجربة العملية

سترسل قطعة الإتصال عن بعد رسالة الى الهاتف الذكي
نضغط على الزر (الجرس)



علينا الآن الضغط على زر التشغيل



الآن سنستقبل رسالة في الهاتف الذكي