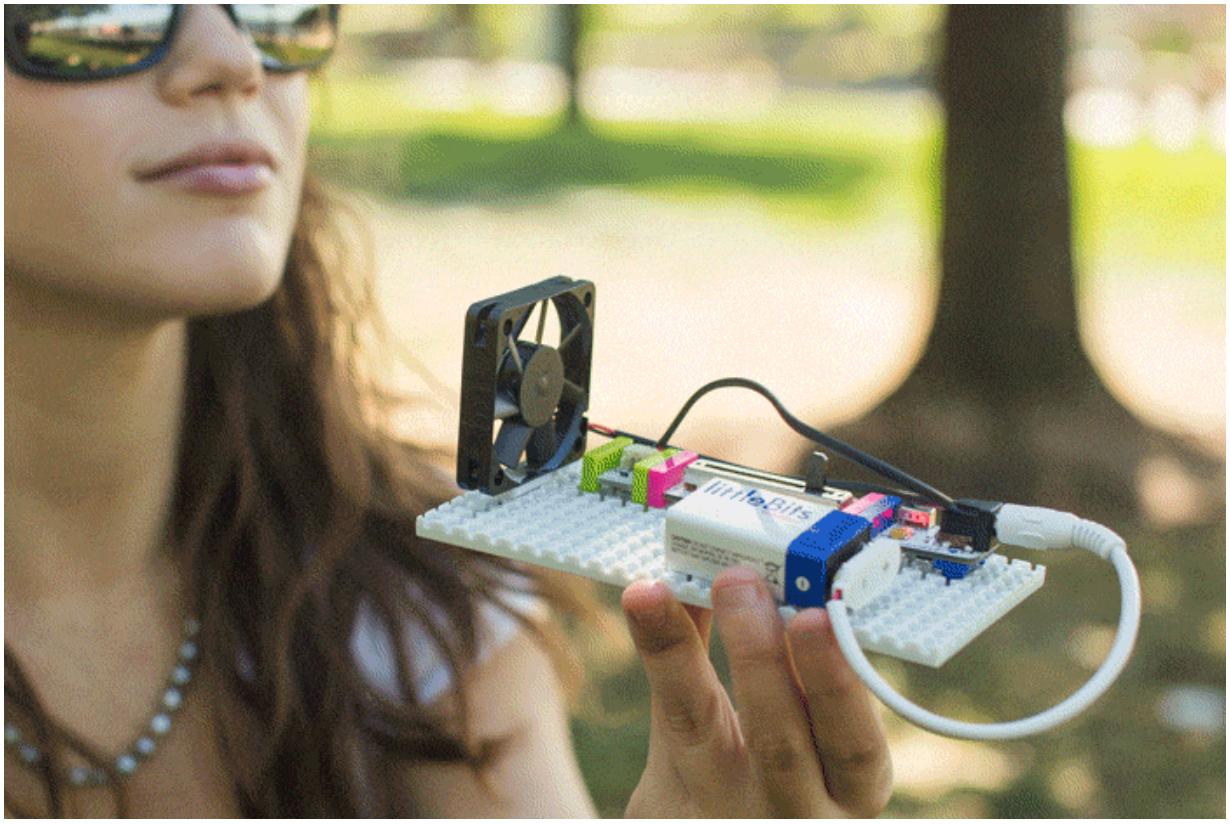
مشروع المروحة المنعشة باستخدام ليتل بيتس (LittleBits)

اذا كنت تشعر بالحرارة الشديدة فى غرفتك يمكنك جلب الهواء المنعش في أي مكان تذهب إليه عن طريق صنع المروحة المنعشة باستخدام قطع ليتل بيتس.



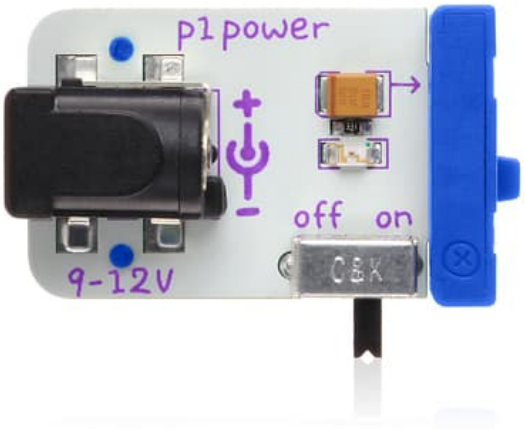
المواد والأدوات من ليتل بيتس

حتى تتمكن من تجميع المروحة المنعشة تحتاج من مجموعة GIZMOS & GADGETS KIT من ليتل بيتس:

slide Dimmer ×1

هو عبارة عن مدخل تناظري يمكن التحكم في قيمة الدخل الخاص به عن طريق تحريك المقبض يمينا و يسارا.

1× مروحة

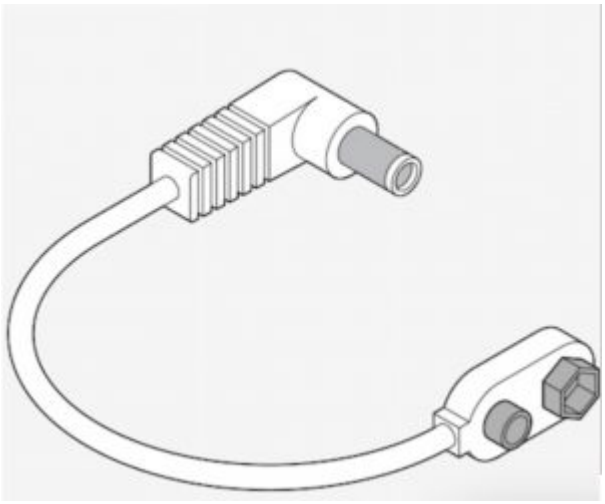


1× منفذ الطاقة

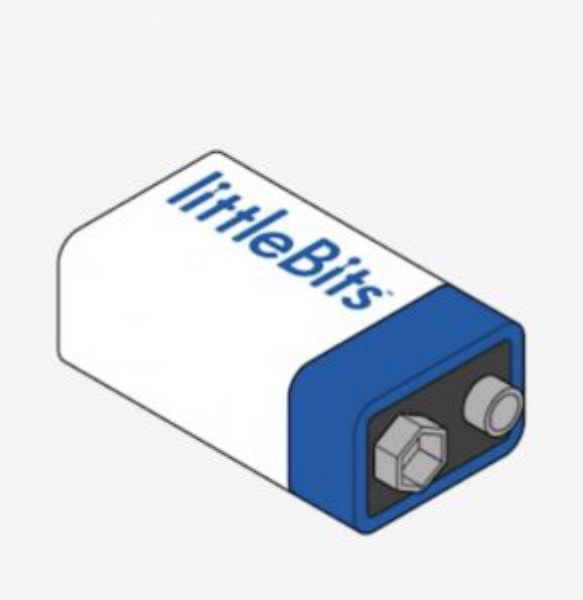
يقوم بتزوديك ب 9 فولت لتغذية دائرتك الكهربائية.

1× لوحة

هى عبارة عن لوحة تثبت تساعدك على تثبيت الدائرة الكهربائية حتى يمكنك تحريكها بسهولة .



1× سلك البطارية



1× بطارية

نقاط لاصقة تساعدك فى تثبيت بعض المكونات.

توصيل الدائرة

قم بتجميع

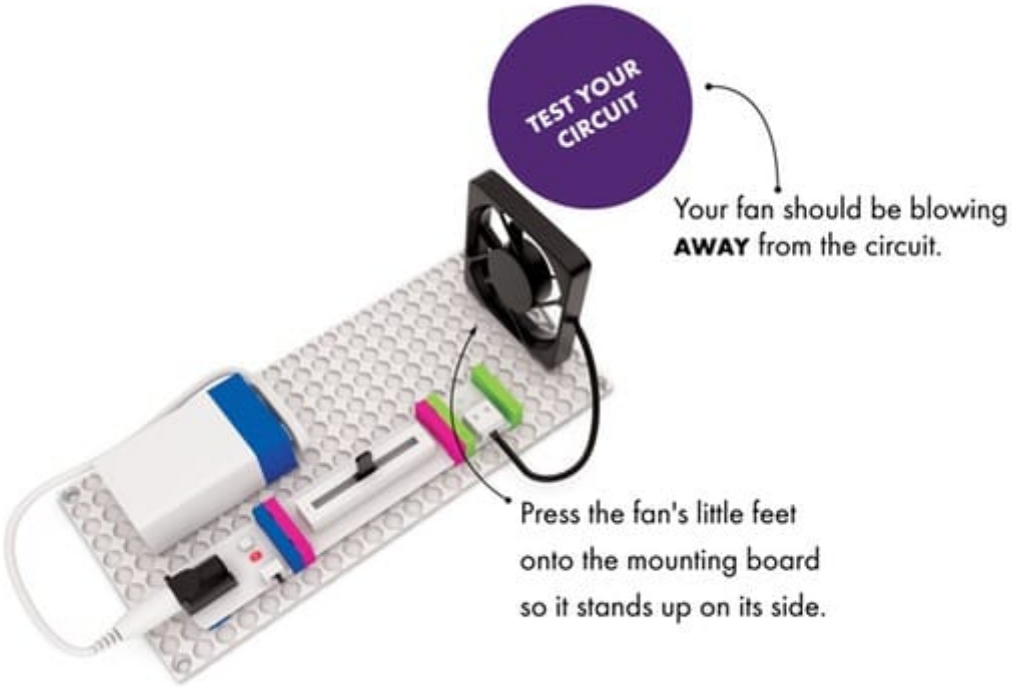
المواد والأدوات الخاصة بمشروع المروحة المنعشة كما هو موضح بالصورة .

قم بتحريك الزر الموجود في منفذ الطاقة حتى يتم توصيل الطاقة بالدائرة الكهربائية.

عند تحريك مقبض الـ Slide dimmer ستجد أن المروحة الكهربائية تدور.

تجميع مكونات المروحة المنعشة

قم بتثبيت الدائرة الكهربائية على اللوحة

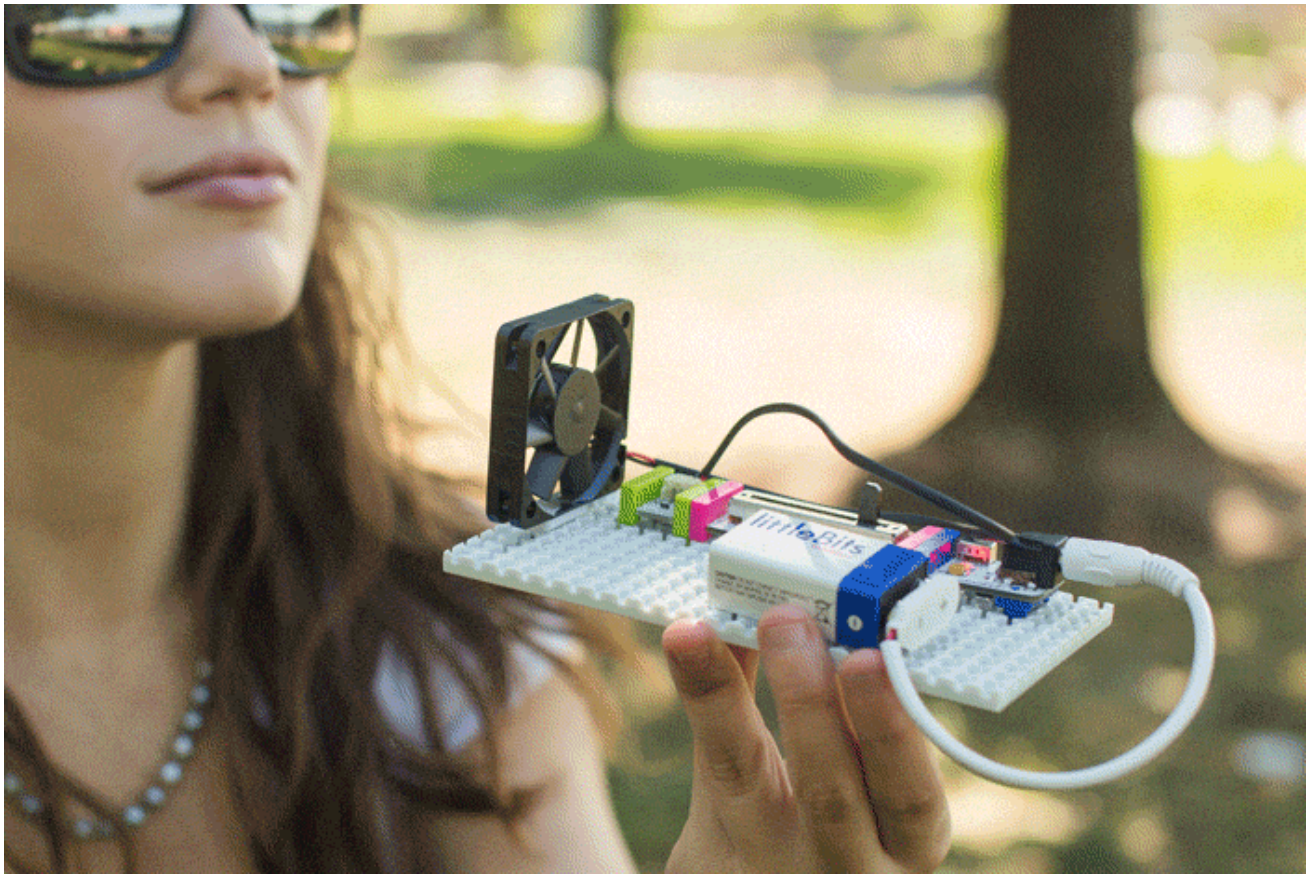


قم بتثبيت البطارية باستخدام النقاط اللاصقة.

قم بتثبيت المروحة من أرجلها الصغيرة على اللوحة حتى تكون واقفة على جانبها كما هو موضح .

ستلاحظ عند تشغيل الدائرة أن المروحة تقوم بدفع الهواء بعيدًا عن الدائرة .

تمتع بالهواء المنعش مع قطع ليتل بيتس !



يمكنك تحويل مشروع المروحة المنعشة إلى مروحة قابلة للإرتداء عن طريق استخدام خامات بسيطة موجودة بمنزلك لتثبيته على جسدك أو على ملابسك.