



## Powerology الطاقة المحمولة

مولد شحن سريع 76800 ميلي أمبير في ساعة 3000 واط

SKU: PPBCHA40

٢	تعليمات الأمان.....
٣	تعليمات الاستخدام والسلامة والصيانة.....
٩	شحن مولد الطاقة.....
١١	التحديدات.....
١٣	التعليمات (FAQ).....
١٥	محتويات الحزمة.....
١٦	مُكَمَّلَات.....
١٦	اتصال التطبيق.....
٢٢	ضمان.....
٢٢	اتصل بنا.....

قبل تثبيت المنتج واستخدامه، يرجى قراءة دليل المستخدم هذا بعناية لضمان الاستخدام الصحيح والحفاظ عليه آمنًا للرجوع إليه في المستقبل.

## ⚠️ تحذير

1. يرجى التأكد من بقاء المنتج جافًا وإبقائه بعيدًا عن أي مصادر للنار.
2. لا تقم بتفكيك المنتج أو ثقبه أو استخدام القوة المفرطة عليه.
3. يرجى الالتزام بالقوانين واللوائح المحلية عند إعادة تدوير المنتج والتخلص منه.

## تعليمات الأمان

**تحذير:** يجب دائمًا مراعاة الاحتياطات الأساسية التالية عند استخدام هذا المنتج.

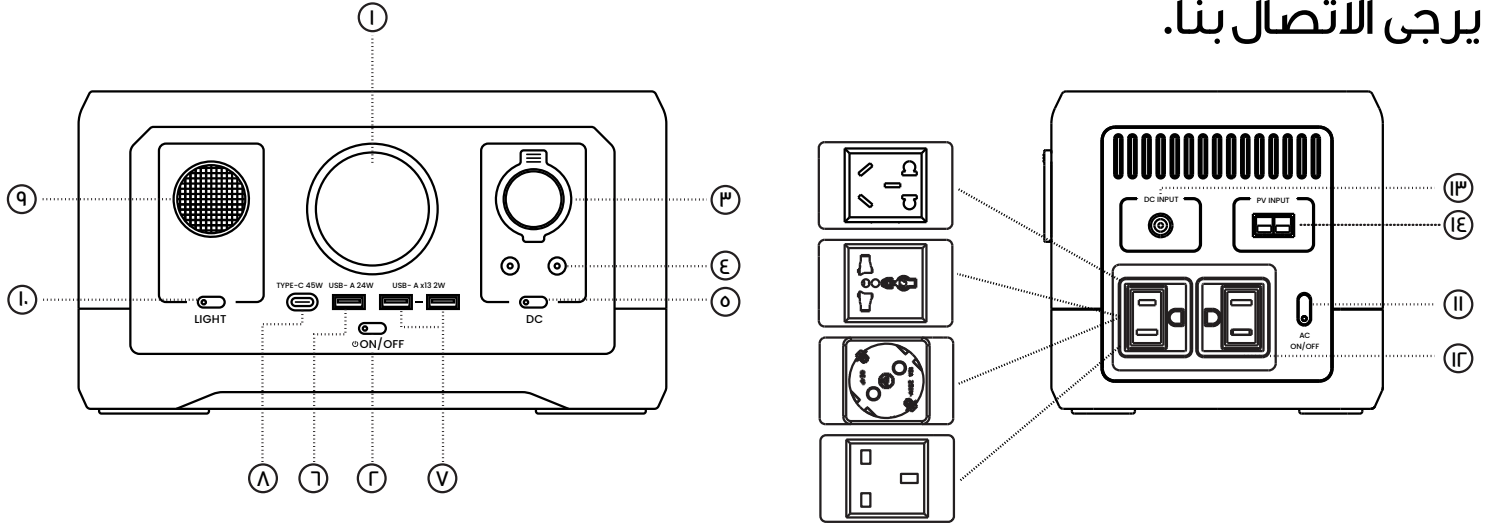
1. يرجى قراءة دليل المستخدم بعناية قبل استخدام هذا المنتج.
2. لتقليل خطر الإصابة، يلزم الإشراف الدقيق عند استخدام هذا المنتج بالقرب من الأطفال.
3. يرجى عدم وضع أصابعك أو أجزاء من جسمك أو أي أشياء في المنتج.
4. قد يؤدي استخدام الملحقات غير الموصى بها إلى حدوث حريق أو صدمة كهربائية أو إصابة شخصية.
5. يرجى عدم استخدام البطاريات أو العبوات أو الأجهزة التالفة أو المعدلة.
6. لا تستخدم هذا المنتج مع سلك أو قابس أو كابل إخراج تالف.
7. يرجى عدم تفكيك مصدر الطاقة بنفسك عندما يتطلب المنتج الصيانة أو الإصلاح. قد تؤدي طرق التفكيك غير الصحيحة إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية. يرجى تقديم مصدر الطاقة المحمول إلى مزود خدمة مؤهل.

٨. في حالة تعطل المنتج، يرجى فصل مصدر الطاقة المحمول من المقبس قبل إجراء أي عمليات صيانة موجهة لتقليل خطر التعرض لصدمة كهربائية.
٩. قم بتغيير البطارية الداخلية في مكان جيد التهوية ولا تعيق دوران الهواء.
١٠. في ظل الظروف القاسية، قد تتناثر السوائل من البطارية. يجب على يدك أو عينيك تجنب ملامسة البطارية والسوائل. في حالة حدوث تلامس عرضي، اشطفه بالماء النظيف. في حالة ملامسة السائل للعينين، اطلب المساعدة الطبية الفورية.
١١. يرجى عدم تعريض المنتج للنار أو الحرارة الزائدة.
١٢. يتم إجراء الصيانة بواسطة موظفي الخدمة المؤهلين فقط.
١٣. يجب شحن محطة الطاقة المتنقلة بكابل شحن مخصص رسميًا. لن تكون الشركة مسؤولة عن تقديم خدمات الصيانة المجانية لجميع النتائج المترتبة على شحن الملحقات غير الأصلية التي تسبب أعطال المنتج. يرجى الاحتفاظ بتعليمات السلامة هذه.

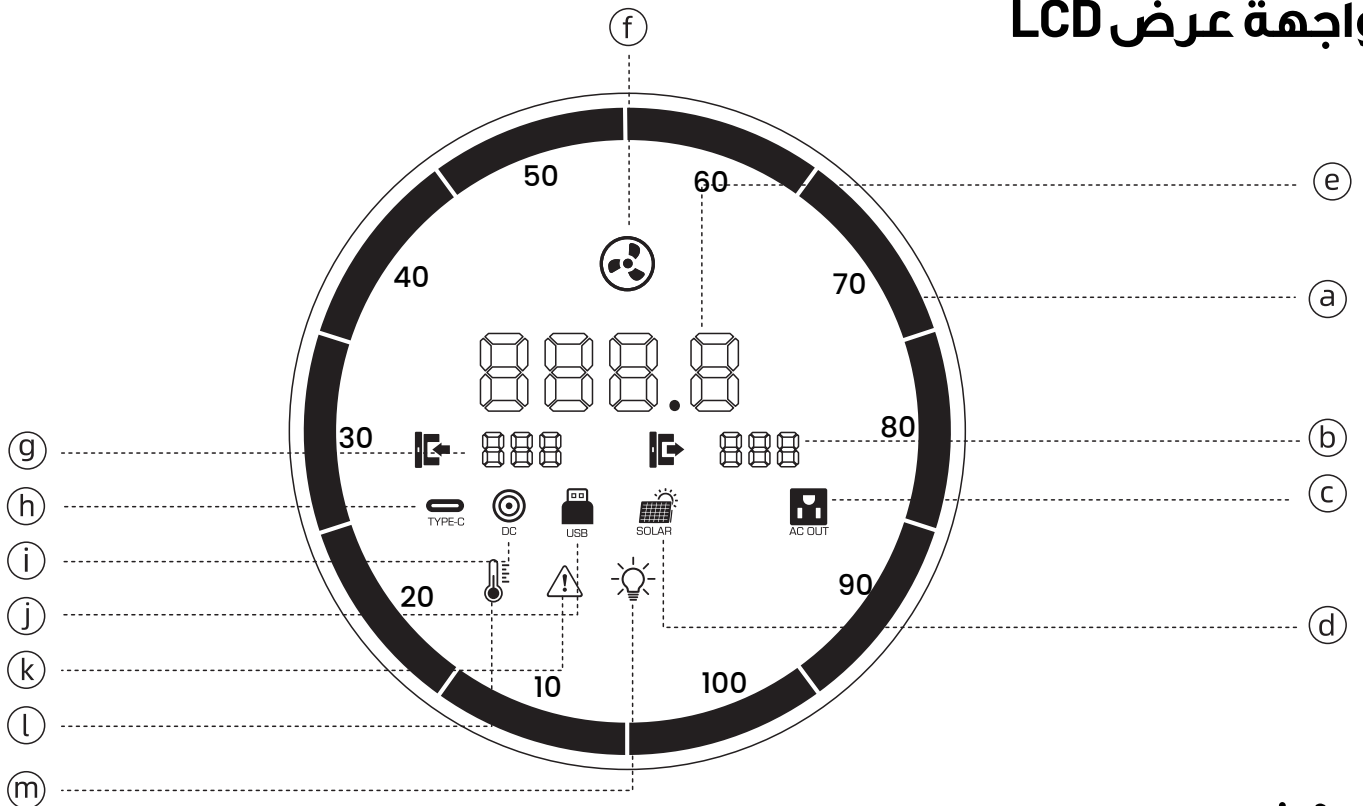
## تعليمات الاستخدام والسلامة والصيانة

قبل تثبيت المنتج واستخدامه، يرجى قراءة دليل المستخدم هذا بعناية لضمان الاستخدام الصحيح والحفاظ عليه آمنًا للرجوع إليه في المستقبل. سيتمكنك فهم الدليل من استخدام مولد الطاقة المحمول بفعالية. نوصي بالبدء بإجراء التشغيل/الإيقاف. لتشغيل مولد الطاقة المحمول، ما عليك سوى الضغط مع الاستمرار على زر الطاقة (2). لبدء تشغيل منفذ طاقة خرج التيار المتردد، تحتاج إلى الضغط مع الاستمرار على تشغيل/إيقاف تشغيل التيار المتردد (11) أثناء تشغيل مولد الطاقة المحمول. تم تصميم هذه الوظيفة بشكل هادف لإطالة عمر البطارية أثناء فترات عدم الاستخدام. للتعرف على الميزات المتنوعة لمولد الطاقة المحمول، اقرأ هذا الدليل الذي يعرض تفاصيل وظائف المنافذ والأزرار وشاشات العرض والمزيد. للحصول على المواصفات الفنية والمبادئ

التوجيهية التشغيلية لمحطة الطاقة المحمولة المتقدمة هذه، يتم تقديم المعلومات بتنسيق منظم داخلها. لشحن مولد الطاقة المحمول، يمكنك استخدام محول تيار متردد أو لوحة شمسية متوافقة. للحصول على إجابات للاستفسارات الشائعة المتعلقة بصيانة مولد الطاقة المحمول وتخزينه وتشغيله، راجع قسم الأسئلة المتداولة (FAQ). إذا كان لديك أي استفسار، يرجى الاتصال بنا.



## ١. واجهة عرض LCD



## ٢. مؤشر مستوى الطاقة

يعرض هذا المؤشر حالة الشحن (SOC) حيث يمثل كل شبكة ١٠٪ من الطاقة. من الضروري إعادة شحن مولد الطاقة المحمول عندما يكون مستوى البطارية أقل من ٢٠٪.

## **b. الإخراج الحالي**

يعرض هذه الميزة الإخراج الحالي لمولد الطاقة المحمول في واط (W) في الوقت الحقيقي. عند استخدام عدة منافذ بشكل متزامن، يجمع العرض ويظهر الإخراج الإجمالي للطاقة.

## **c. مؤشر AC Out**

يضيء مؤشر AC OUT عند تشغيل مفتاح AC، مما يشير إلى حالة التشغيل النشطة للإخراج AC. يعكس هذا أيضًا مستوى الإخراج الحالي، كما هو موضح في الإخراج الحالي.

## **d. مؤشر الشحن الشمسي**

عند استخدام لوح شمسي لإعادة شحن بطارية مولد الطاقة، يتم تنشيط مؤشر SOLAR. ينتج عن ذلك زيادة في الطاقة الواردة ويشير الوقت المتبقي للاستخدام إلى وقت الشحن.

## **e. الوقت المتبقي للشحن/إعادة الشحن**

يتم تحديد الوقت المتبقي للشحن/إعادة الشحن استنادًا إلى معدل استهلاك الطاقة الحالي.

## **f. مؤشر المروحة**

يترتب على سرعة التشغيل للمروحة تبعًا مع قيمة الحمل ودرجة الحرارة المحيطة. قد تؤدي الحمولة العالية أو ظروف درجة الحرارة المرتفعة إلى زيادة سرعة المروحة، كوسيلة لتبديد الحرارة بفعالية.

## **g. الإدخال الحالي**

يشير إلى مستوى الطاقة الحالي لإدخال الطاقة لمولد الطاقة بالواط (W) في الوقت الحقيقي.

## **h. منفذ Type-C للشحن السريع**

استخدم منفذ Type-C للشحن السريع للأجهزة، بما في ذلك تلك المتقدمة مثل MacBook Pro. يمكن شحن الأجهزة التي تدعم الاتصال بـ Type-C عبر

هذا المنفذ. سيضيء مؤشر الإخراج للـ USB/Type-C تلقائيًا عند تنشيط مفتاح الطاقة (يعمل هذا الإخراج بشكل متزامن مع منفذ USB)

### **أ. الإخراج DC**

يتم التنشيط بواسطة مفتاح الـ DC ويتم إشارته بإضاءة أيقونة الـ DC. في هذا الوقت، يمكن لمنافذ الـ DC ومنفذ ولاعة السجائر توفير الطاقة.

### **ب. منفذ USB**

تم تصميم هذا المنفذ لشحن مجموعة متنوعة من الأجهزة مثل الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية وGoPros والساعات التي تعتمد على USB للطاقة. سيضيء مؤشر الإخراج USB تلقائيًا عند استخدام منفذ USB. يرجى ملاحظة أن منافذ USB وType-C تشترك في آلية تبديل موحدة، مما يلغي الحاجة إلى التبديل المتكرر.

### **ج. الحماية من الحمل الزائد**

في حالات تجاوز طاقة الحمل القدرة المقدرة لمولد الطاقة، سيتم إيقاف التشغيل تلقائيًا لمنع الضرر ويتم عرض رمز تحذير الحمل الزائد. تضمن هذه الإجراءات الأمنية طول عمر الجهاز وحماية الوحدة الرئيسية. في حال حدوث ذلك، يجب تجنب استخدام الأجهزة التي تتجاوز حدود الطاقة للوحدة وإعادة تعيين مفتاح الإخراج AC يدويًا قبل الاستخدام المقبل.

### **د. مؤشر درجة الحرارة العالية**

إذا ظهرت رمز الحرارة على مولد الطاقة باللون الأحمر، فهذا يشير إلى ارتفاع غير طبيعي في درجة حرارة الجهاز. سيؤدي ذلك إلى توقف مؤقت لجميع وظائف الإدخال والإخراج، مع تنشيط مروحة النظام لتسهيل التبريد. سيتم استئناف العمليات تلقائيًا بمجرد عودة درجة حرارة المركز أو المنفذ المتأثر إلى مستوياتها الطبيعية.

### **هـ. مؤشر ضوء LED**

تم تصميم رمز ضوء LED الموجود على الشاشة ليتم تشغيله بالتزامن مع تفعيل ميزة إضاءة الضوء.

## ٢. زر التشغيل

لتنشيط مولد الطاقة، اضغط مع الاستمرار على المفتاح لمدة ثانيتين، مما سيضيء الشاشة أيضًا. قم بتنشيط وظائف USB وTYPE-C والشحن اللاسلكي بالضغط على زر الطاقة. للحفاظ على عمر البطارية والحفاظ على صحتها عندما لا يكون مولد الطاقة قيد الاستخدام، اضغط مع الاستمرار على زر الطاقة للداخل لمدة ثانيتين لإيقاف تشغيل الوحدة.

## ٣. منفذ إخراج شاحن السيارة

يتميز هذا المنفذ بمخرج شاحن سيارة، قادر على توصيل ما يصل إلى ١٠ أمبير من التيار. يتراوح نطاق الجهد الافتراضي الخاص به بين ١٠,٨ فولت إلى ١٦,٨ فولت، على الرغم من أنه يمكن تخصيص ذلك من خلال التطبيق. هذا المنفذ مناسب لشحن أجهزة السيارات العامة وبطاريات الرصاص الحمضية ١٢ فولت في السيارات الصغيرة، ولكن يجب تشغيله بتوجيه احترافي.

## ٤. إخراج العاصمة

مزود بمنفذي إخراج DC ٥٥٢١، كل منهما يدعم ما يصل إلى ٣ أمبير من الإخراج الحالي، وهو مناسب للأجهزة التي تلتزم بمواصفات الطاقة DC ٥٥٢١. يمتد جهد الخرج الافتراضي من ١٠,٨ إلى ١٦,٨ فولت، ويمكن تعديله عبر التطبيق. قبل استخدام هذا المنفذ، تأكد من أن إعداد الجهد الكهربائي لإخراج التطبيق يتوافق مع متطلبات جهازك. بالإضافة إلى ذلك، عند الاستخدام مع شاحن سيارة، من الضروري مزامنة جهد الخرج لكل من الشاحن والمنفذ لتجنب التناقضات.

## ٥. مفتاح إخراج التيار المستمر

قم بتنشيط أو إلغاء تنشيط طاقة التيار المستمر لمولد الطاقة عن طريق تبديل زر تشغيل/إيقاف التيار المستمر. تتم الإشارة إلى حالة الطاقة من خلال ضوء الزر، والذي سيتم تشغيله أو إيقاف تشغيله. يعمل هذا المفتاح



على تشغيل منفذين DC5V2A ومنفذ واحد لشاحن السيارة. للحفاظ على الطاقة والحفاظ على سلامة البطارية عندما لا تكون هناك حاجة إلى مخارج التيار المستمر، قم بإيقاف تشغيل مصدر الطاقة.

#### ٦. منفذ إخراج USB-A

يوفر منفذ USB-A أقصى خرج للطاقة يبلغ ٢٤ واط.

#### ٧. منفذ إخراج USB-A٢

يتكون هذا المنفذ من وصلتين USB-A، كل منهما بقدرتها قصوى لإخراج الطاقة تبلغ ١٣ واط.

#### ٨. منفذ إخراج من النوع C

يوفر منفذ Type-C ما يصل إلى ٦٠ واط من الطاقة للشحن السريع. سيتم شحن الأجهزة غير المتوافقة مع الشحن السريع بمعدل قياسي.

#### ٩. الضوء المساعد

قم بتشغيل الضوء المساعد LED بالضغط مع الاستمرار على زر LIGHT IOT / لمدة ثانيتين. يؤدي هذا الإجراء أيضًا إلى إعادة تعيين إعدادات اتصال Wi-Fi.

#### ١٠. مفتاح الضوء/IOT المساعد

قم بتنشيط أو إلغاء تنشيط الضوء المساعد LED باستخدام مفتاح التشغيل /الإيقاف.

#### ١١. مفتاح إخراج التيار المتردد

يتم التحكم في حالة تشغيل مخرج التيار المتردد بواسطة هذا المفتاح. يؤدي الضغط على مفتاح إخراج التيار المتردد إلى تشغيل أو إيقاف تشغيل طاقة التيار المتردد لمولد الطاقة، مما يؤدي إلى بدء أو إيقاف عملية إخراج منفذ إخراج التيار المتردد.

## ١٢. قطعة منافذ إخراج التيار المتردد (١٢٠-١٠٠ فولت) / اقطعة مخرج

### إخراج التيار المتردد

(٢٤٠-٢٠٠ فولت) يقوم جهازه بشحن الأجهزة بجهد ١١٠ فولت (نطاق ١٢٠-١٠٠ فولت) / (نطاق ٢٤٠-٢٠٠ فولت) بإجمالي طاقة خرج ٧٠٠ واط. قبل توصيل الأجهزة الإضافية، تحقق من متطلبات الطاقة والجهد الكهربائي الخاصة بها لمنع الأداء غير السليم أو التلف بسبب الطاقة الزائدة.

### ١٣. منفذ إدخال الشحن

يسمح هذا المنفذ بتوصيل مولد الطاقة بمنفذ طاقة تيار متردد للشحن.

### ١٤. منفذ إدخال الشحن بالطاقة الشمسية

تستوعب المحطة ما يصل إلى قطعة واحدة من الألواح الشمسية بقدرة ١٠٠ واط على التوالي. في حين أنه لا يوجد حد لعدد الاتصالات المتوازية، فإن سعة الإدخال للوحدة مقيدة بحد أقصى ١٠٠ واط.

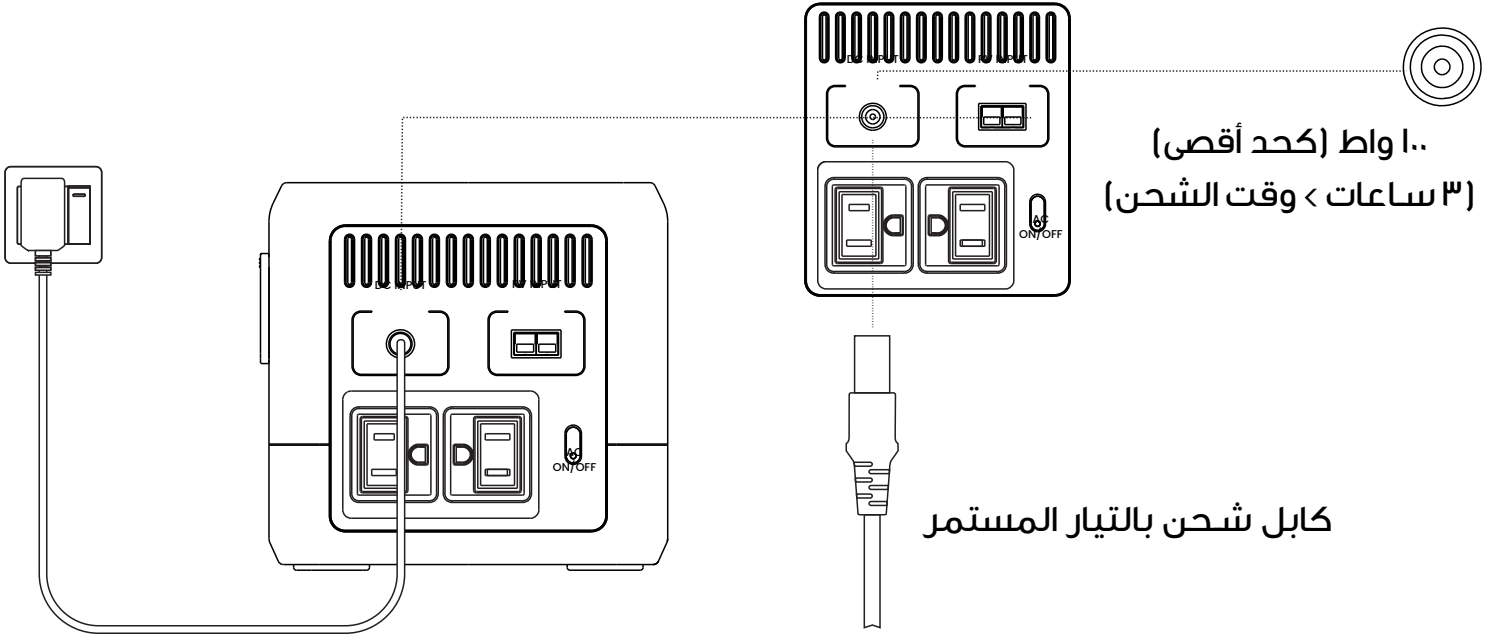
## شحن مولد الطاقة

يوفر مولد الطاقة المحمول ثلاثة شحنات متميزة طرق:

١. منفذ شحن يعمل بالتيار المستمر مصمم للتوصيل بمأخذ تيار كهربائي، كما هو موضح في الرسم البياني ١.
٢. منفذ أندرسون الذي يسهل الشحن عبر شاحن السيارة، مفصلة في الرسم البياني ٢.
٣. يمكن شحن الجهاز من خلال توصيله باللوحة الشمسية، كما هو موضح في الرسم البياني ٣.

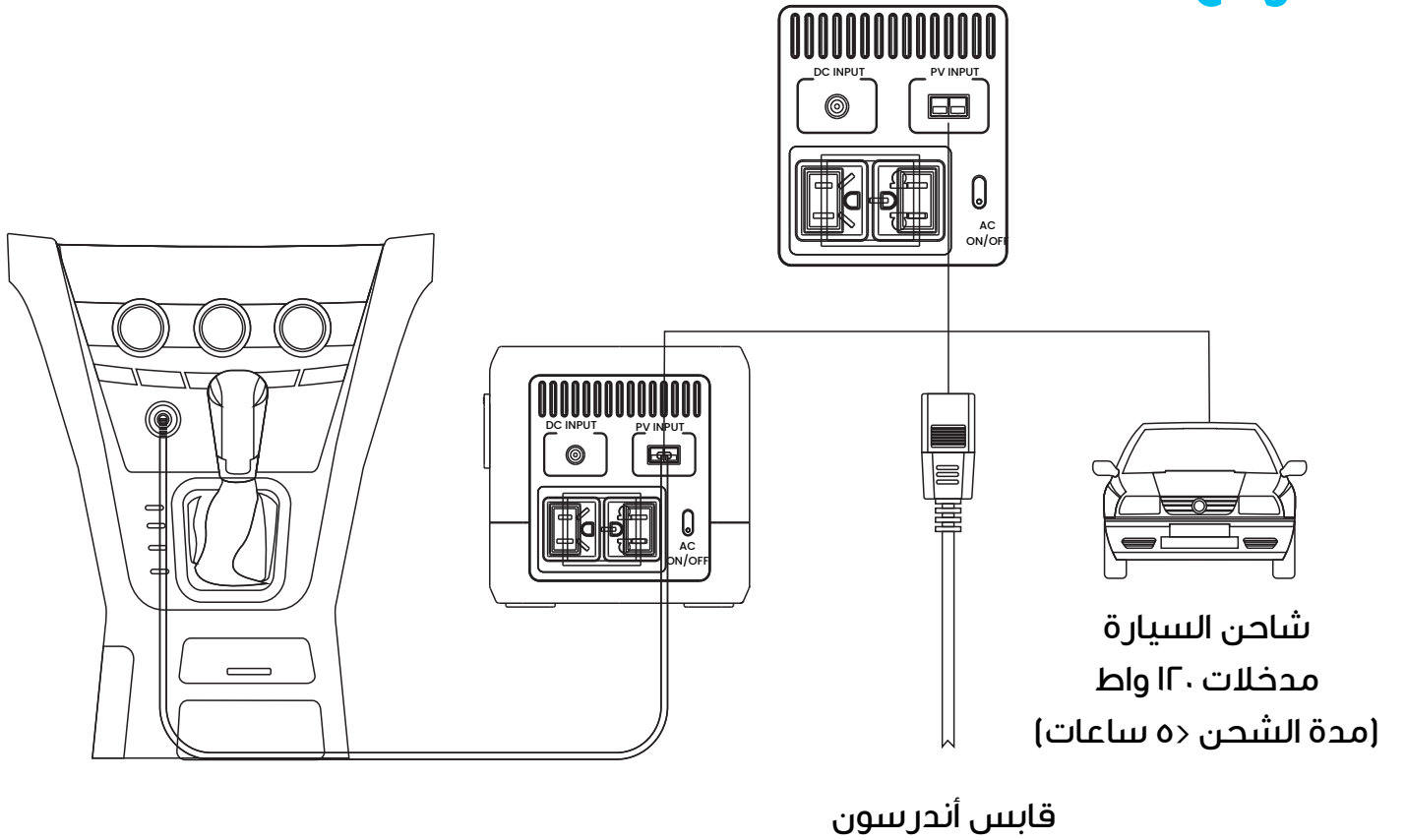
**ملاحظة:** تم تصميم مولد الطاقة المحمول لتوفير مخرجات الكهرباء أثناء الشحن.

## النموذج ١



لشحن مولد الطاقة، أدخل أحد طرفي كابل المحول المرفق في منفذ التيار المستمر (كما هو موضح في الصورة المرفقة) وقم بتوصيل الطرف الآخر من الكابل بمأخذ التيار الكهربائي.

## النموذج ٢

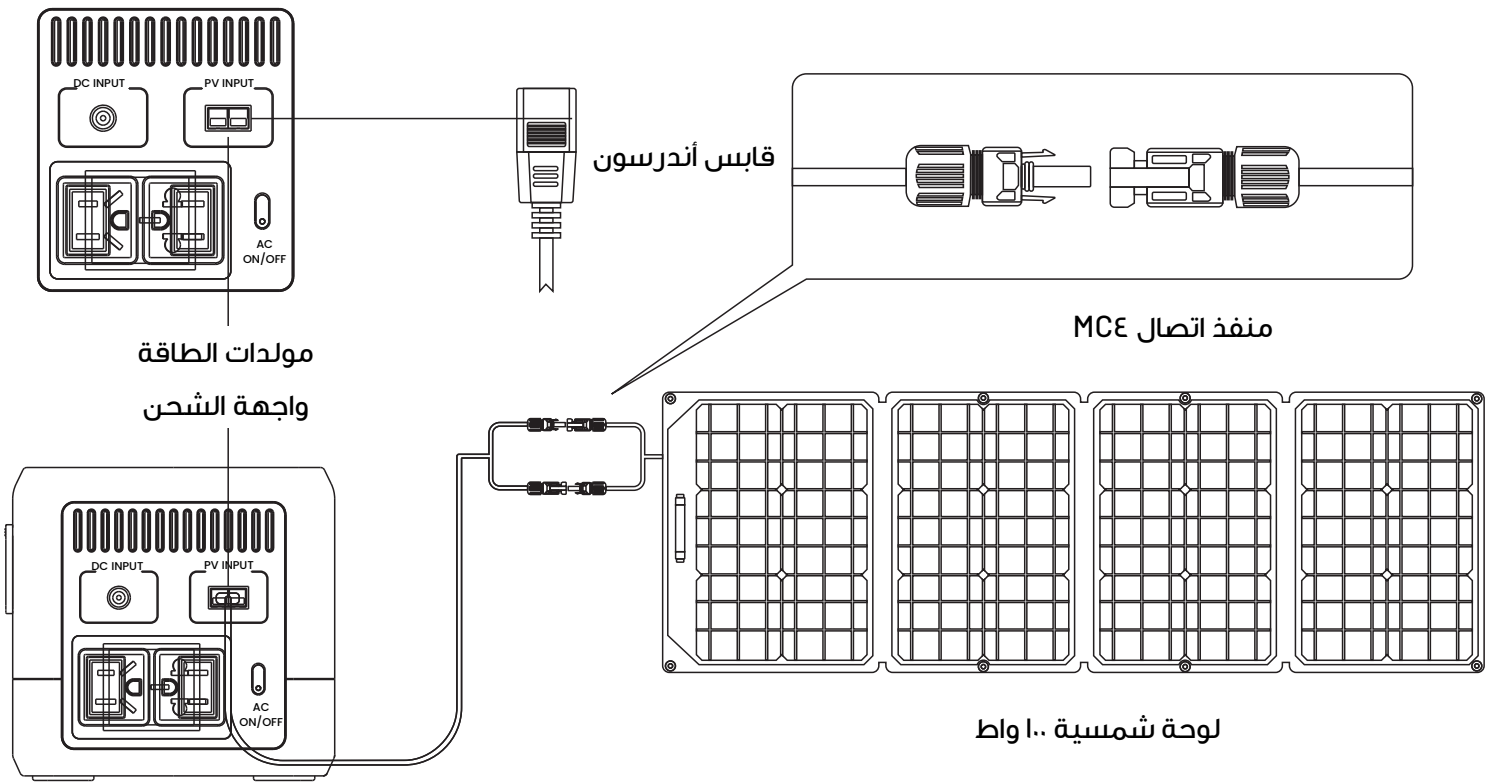


قم بشحن مولد الطاقة عن طريق توصيل كابل أندرسون بمنفذ ولاة السجائر. قم بتوصيل الطرف الآخر من كابل أندرسون بمولد الطاقة.

**ملاحظة هامة:** لا تحاول شحن مولد الطاقة المحمول بشاحن السيارة أثناء إيقاف تشغيل محرك السيارة. قد يؤدي القيام بذلك إلى تفريغ مفرط لبطارية الرصاص الحمضية في السيارة، مما قد يمنع المحرك من بدء التشغيل.

## النموذج ٣

يمكن شحن مولد الطاقة المحمول باستخدام واجهة MCE الخاصة بلوحة الشحن الشمسية، كما هو موضح في الرسم البياني ٣.



التحديات

المواصفات العامة	
مقاس	١٣,٧ × ١٤,٤ × ٢٥,٤ سم (١٠ × ٥,٧ × ٥,٤ بوصة)
الوزن الصافي	٢,٩ كجم (٦,٤ رطل)
قدرة	٢٨٥ واط في ساعة / ١٤,٨ فولت
الشهادات	PSE/UL/FCC/CE/ROSH

## الانتاج

إخراج التيار المتردد	٣٠٠ وات (حد أقصى ٦٠٠ وات) ١١٠ فولت / ٢٢٠ فولت (٥٠ هرتز / ٦٠ هرتز)
مخرج USB-A1 *	٥ فولت / ٩ فولت / ١٢ فولت (حد أقصى ٢٤ واط)
مخرج USB-A٢ *	٥ فولت (حد أقصى ١٣ واط)
إخراج من النوع C	٥ فولت / ٩ فولت / ١٢ فولت / ١٥ فولت (حد أقصى ٤٥ واط)
مخرج شاحن السيارة	من ١١ فولت إلى ١٦,٨ فولت / حد أقصى ٨ أمبير
DC٥٥٢١*٢	من ١١ فولت إلى ١٦,٨ فولت / حد أقصى ٨ أمبير

## مدخل

تيار مستمر شحن مدخلات الطاقة	١١ فولت إلى ٣٠ فولت / الحد الأقصى ١٠٠ واط
------------------------------	---

## البطارية

كيمياء الخلية	ليثيوم أيون
نوع من الخلايا	١٨٦٥٠
علية	٤S٤P / ٤,٨ أمبير في ساعة / ٣,٧ فولت (٤*٤)
درجة حرارة التفريغ	من ١٤ درجة فهرنهايت إلى ١٤٠ درجة فهرنهايت $\pm$ ٥ درجة فهرنهايت (١٠- درجة مئوية إلى ٦٠ درجة مئوية $\pm$ ٣ درجة مئوية)
درجة حرارة الشحن	من ٣٢ درجة فهرنهايت إلى ١١٣ درجة فهرنهايت $\pm$ ٥ درجة فهرنهايت (٠ درجة مئوية إلى ٤٥ درجة مئوية $\pm$ ٣ درجة مئوية)
عمر	٨٠٠ دورة (مستوى البطارية ٨٠٪)

### ١. كيفية استخدام مولد الطاقة المحمول بأمان؟

**الجواب:** لضمان تشغيل مولد الطاقة المحمول بأمان، من الضروري استخدامه ضمن نطاق درجة الحرارة المحددة له. قد يؤدي تجاوز هذا النطاق إلى تعريض سلامة وكفاءة محطة الطاقة للخطر. يجب ملاحظة أن مولد الطاقة ليس مقاومًا للماء. تجنب غمر الجهاز في الماء أو غمره فيه. قد يؤدي استخدام الأجهزة الكهربائية عالية الطاقة بشكل مستمر إلى ارتفاع درجة حرارة الجهاز. في هذه الحالة، يتم تنشيط ميزة حماية الحرارة. يرجى السماح للوحدة بالتبريد لمدة تتراوح بين ٣٠ دقيقة إلى ساعة تقريبًا قبل استئناف الاستخدام أو إعادة الشحن.

### ٢. كيفية شحن مولد الطاقة المحمول؟

**الجواب:**

**٢.١** استخدم فقط كابل الشحن المقدم لشحن مولد الطاقة المحمول. لا تتحمل الشركة المصنعة أية مسؤولية عن أي مشاكل تنشأ عن استخدام ملحقات غير أصلية أو من جهات خارجية.

**٢.٢** ضع محطة الطاقة على سطح مستقر ومستوي بعيدًا عن أي مواد قابلة للاشتعال أو الاحتراق أثناء الشحن. لضمان السلامة ومنع الحوادث، كن حذرًا أثناء شحن المنتج.

**٢.٣** إذا أصبحت البطارية ساخنة بعد دورة تفريغ كاملة، فاترك محطة الطاقة تعود إلى درجة الحرارة الغرفة قبل بدء دورة شحن جديدة. ليس مستحسنًا الشحن تحت درجات حرارة متطرفة. في حين يمكن للبطارية العمل في درجات حرارة البيئة التي تتراوح بين ٠ درجة مئوية و ٤٠ درجة مئوية، فإن الحفاظ على درجة حرارة البيئة بين ٢٢ درجة مئوية و ٢٨ درجة مئوية هو الأمثل ويمكن أن يعزز بشكل كبير طول عمر البطارية.

### ٣. كيفية تخزين ونقل مولد الطاقة المحمول؟

٣.١ يجب تخزين مولد الطاقة المحمول في مكان لا يمكن الوصول إليه من قبل الأطفال. في حال ابتلاع الطفل أي جزء من الجهاز، يجب اللجوء إلى الرعاية الطبية على الفور.

٣.٢ قبل تخزين المنتج، تأكد من شحن الجهاز لمنع تلف البطارية نتيجة لانخفاض مستوى الطاقة. إذا تم ترك الجهاز بشحن منخفض لفترة طويلة، فقد تدخل البطارية في حالة نوم عميقة. لإيقاظ البطارية من حالة النوم العميقة، استخدم وضع الشحن البطيء حتى تصل إلى الشحن الكامل. لصحة البطارية الأمثل، يُنصح بإجراء تفريغ عميق تلاه شحن كامل بالشاحن البطيء كل ثلاثة أشهر.

٣.٣ لا تضع مولد الطاقة المحمول بالقرب من مصادر الحرارة، مثل داخل مركبة تحت أشعة الشمس المباشرة، أو بالقرب من النيران، أو بالقرب من فرن التدفئة.

٣.٤ قم بتخزين محطة الطاقة في بيئة جافة. تجنب وضع الجهاز في مناطق عرضة للماء أو حيث قد تحدث تسربات.

٣.٥ يُمنع بشدة تخزين أو نقل الجهاز مع النظارات، أو الساعات، أو القلائد المعدنية، أو دبابيس الشعر، أو أي أجسام معدنية أخرى.

**ملاحظة:** لا يُسمح بنقل مولد الطاقة المحمول على متن طائرة.

### ٤. ما هي الإجراءات الصحيحة للتخلص الآمن من بطاريات المنتج؟

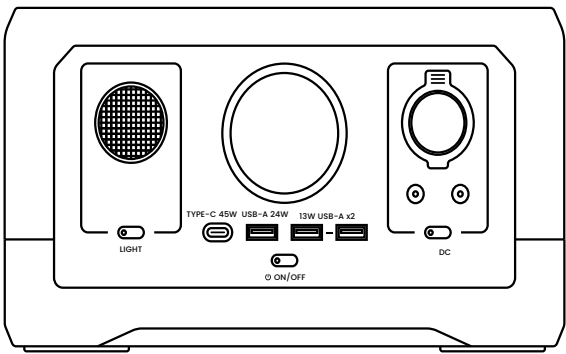
٤.١ قبل التخلص من البطاريات، تأكد من أنها قد تم تفريغها بالكامل. ضع البطاريات في الحاوية المناسبة لإعادة التدوير لأنها تحتوي على مواد كيميائية خطيرة ولا يجب التخلص منها مع النفايات العادية. انتبه إلى القوانين واللوائح ذات الصلة بإعادة تدوير البطاريات والتخلص منها للحصول على إرشادات مفصلة.

٤.٢ إذا فشلت البطارية في تشغيل الجهاز بسبب التفريغ الكامل، فلا تحاول فك وحدة الطاقة بنفسك؛ بل تخلص منها بشكل مسؤول وفقاً للتشريعات المحلية.

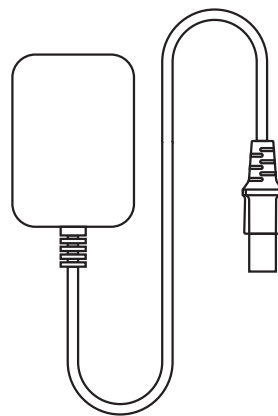
## ٥. كيفية الحفاظ على مولد الطاقة المحمول بشكل صحيح؟

- ٥.١ تجنب تخزين مولد الطاقة المحمول في بيئات يتجاوز فيها درجة حرارة الغرفة ٦٠ درجة مئوية أو تنخفض إلى أقل من ٢٠ - درجة مئوية.
- ٥.٢ قد تؤثر الفترات الطويلة من عدم النشاط على أداء المنتج.
- ٥.٣ من المستحسن تنشيط البطارية عن طريق إعادة شحنها وتفريغها مرة واحدة على الأقل كل ثلاثة أشهر للحفاظ على صحتها.
- ٥.٤ نظراً للاستخدام المتكرر، قد يحتاج مولد الطاقة المحمول إلى تنظيف دوري. استخدم قماشاً جافاً غير قاسي لهذا الغرض. إذا كانت الوحدة متسخة بشكل خاص، استخدم منظفاً متخصصاً مصمماً للهواتف المحمولة وشاشات الكمبيوتر. تجنب تعريض المنتج للماء.

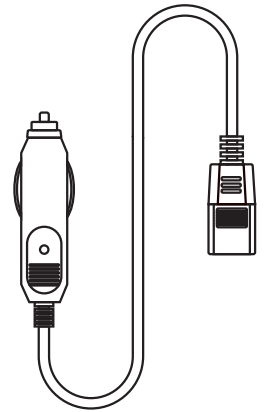
## محتويات الحزمة



مولد الطاقة المحمول

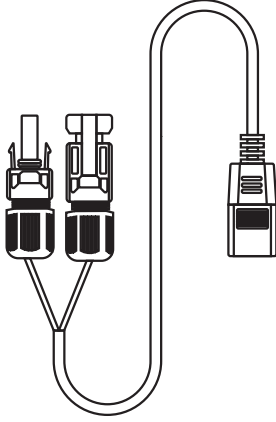


كابل التيار المستمر  
(الإدخال)

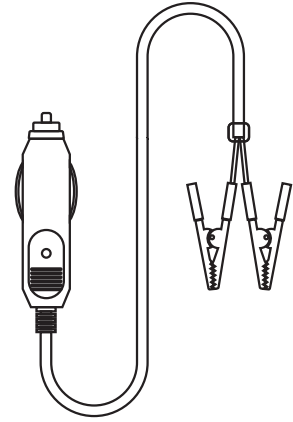


مشابك بطارية  
السيارة (الإخراج)





كابل شحن الألواح الشمسية  
(MCE إلى مدخل أندرسون)



مشابك بطارية  
السيارة (الإخراج)

## الاتصال بالتطبيق



Android / IOS

Log in with Pas:



153\*\*\*\*1867

China Telecom provides verification services

Quick login

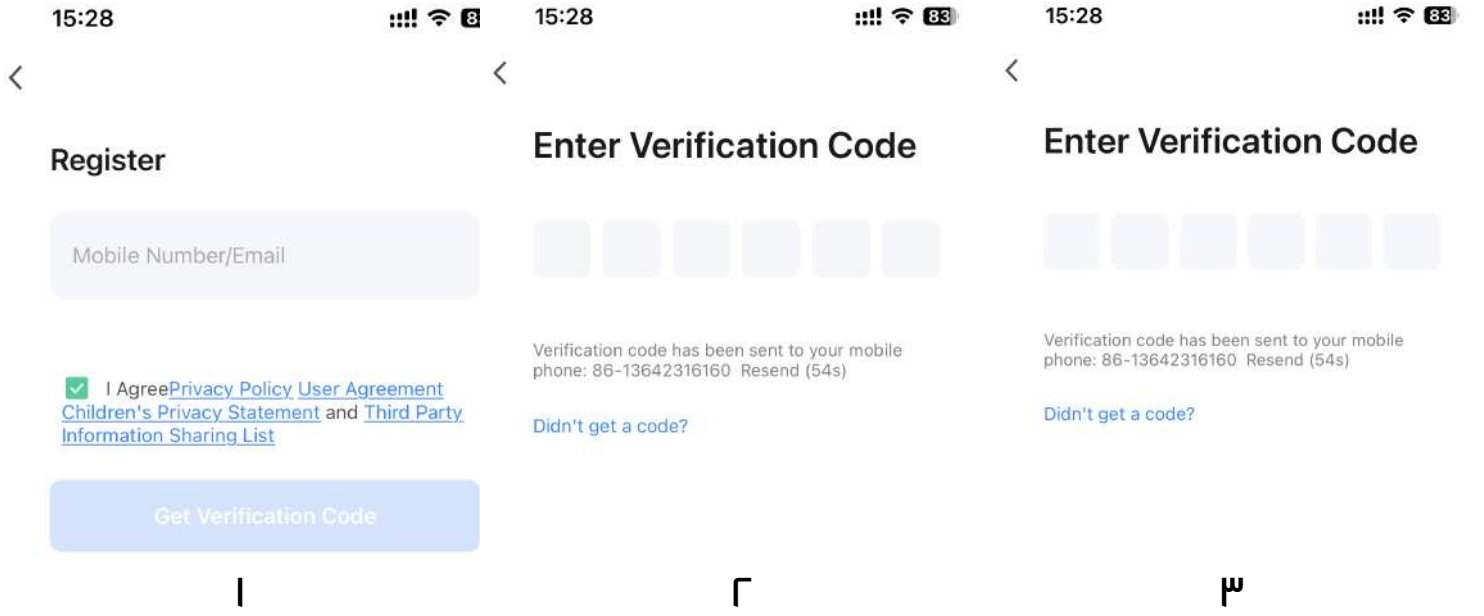
Try as Guest

1. التنزيل والتثبيت لتنزيل التطبيق وتثبيته:
- 1.1 ابحث عن اسم التطبيق "Smartlife" في Google Play و App Store.
- 1.2 قم بمسح رمز الاستجابة السريعة المقدم باستخدام هاتفك الذكي.

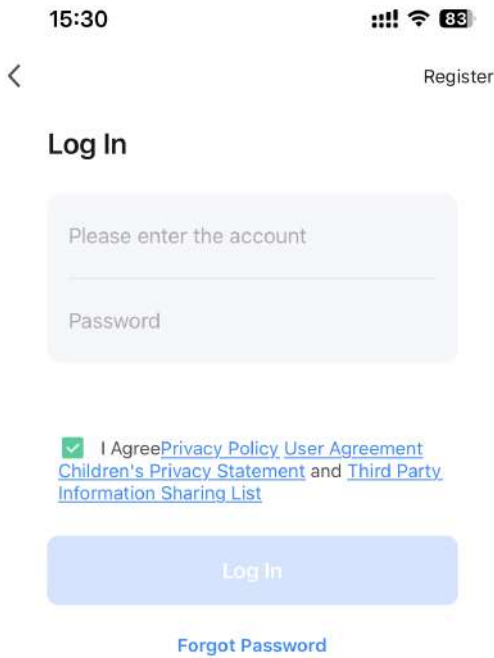
### 2. التسجيل

- 2.1 اضغط على أيقونة التسجيل للانتقال إلى صفحة تسجيل الحساب.

٢.٢ يمكنك إكمال التسجيل باستخدام عنوان بريدك الإلكتروني أو رقم هاتفك الجوال، مع افتراض البلد/المنطقة وفقاً لإعدادات نظام الهاتف الخاص بك. لديك الخيار لضبط البلد/المنطقة يدوياً أثناء عملية التسجيل؛ ومع ذلك، لا يمكن تعديل هذا بمجرد إتمام التسجيل. للمتابعة، أدخل رقم هاتفك الجوال أو عنوان بريدك الإلكتروني واختر "Get Verification Code".



### ٣. تسجيل الدخول



٣.١ إذا كان لديك حساب تطبيق قائم، حدد "Sign in with an existing account" تحت الخيار "Create a new account" للانتقال إلى صفحة تسجيل الدخول.

٣.٢ يتعرف النظام تلقائياً على بلدك الحالي، ولكن لديك أيضاً خيار تحديد بلد مختلف يدوياً إذا لزم الأمر.

٣.٣ لتسجيل الدخول، أدخل رقم هاتفك الجوال أو عنوان بريدك الإلكتروني الذي قدمته أثناء التسجيل، تليه كلمة المرور الخاصة بك.



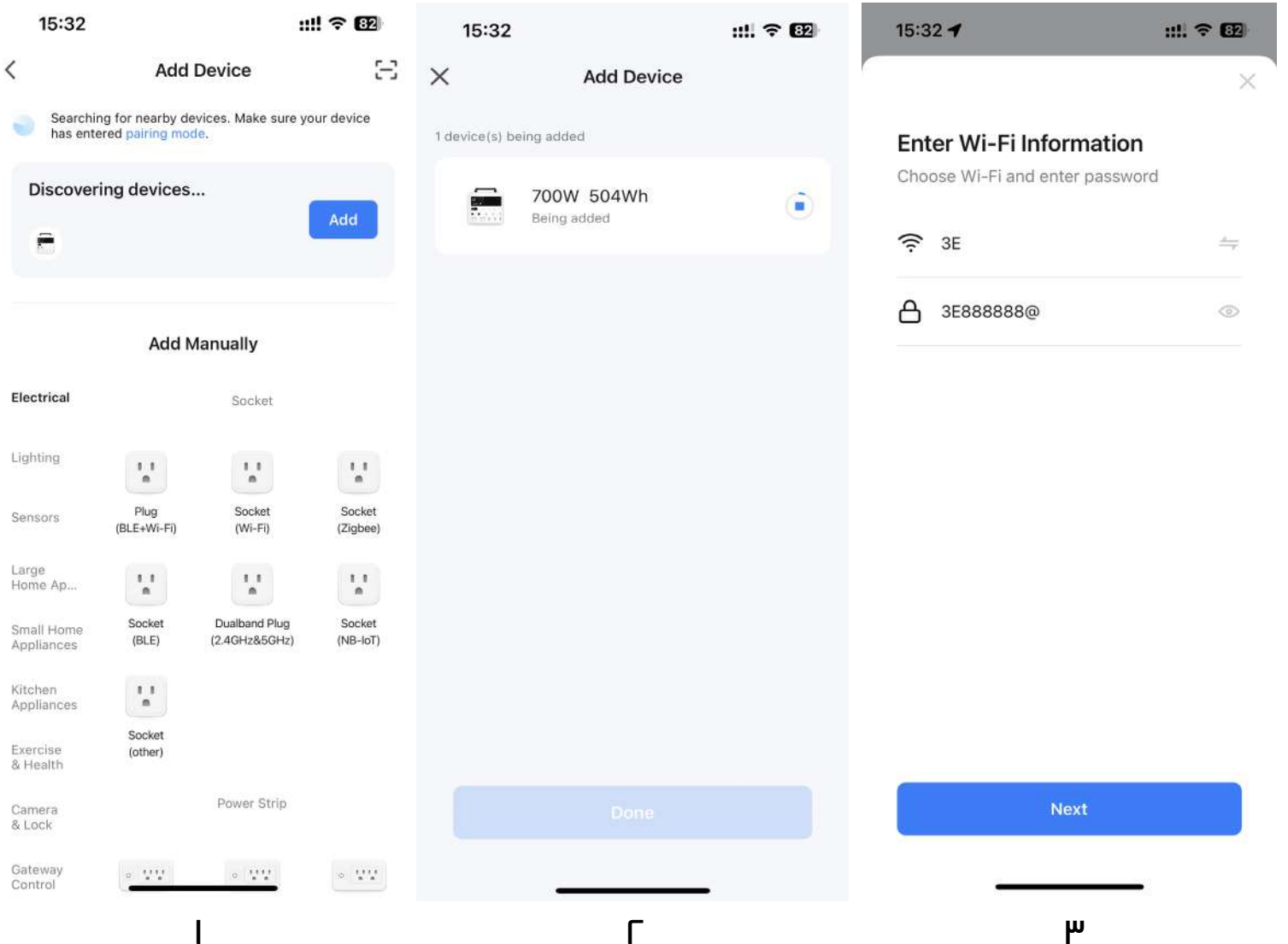
## ٤. إضافة المعدات

ابدأ بالضغط المطول على زر تشغيل/إيقاف Wi-Fi على وحدة الطاقة المحمولة حتى يبدأ رمز Wi-Fi على الشاشة في الوميض، مما يشير إلى جاهزيته للاتصال.

## ٤.١ الاتصال بجهاز مشغّل بواسطة Wi-Fi

قم بتمكين كل من ميزات البلوتوث و Wi-Fi. انتقل إلى صفحة "Enter Wi-Fi password". يتم دعم شبكة الواي فاي بالنطاق ٢,٤ جيجاهرتز فقط. تحتاج إلى تمكين "Location" للحصول على إذن للاتصال با Wi-Fi تلقائيًا.

## الاتصال لأول مرة: إجراء إعداد Wi-Fi

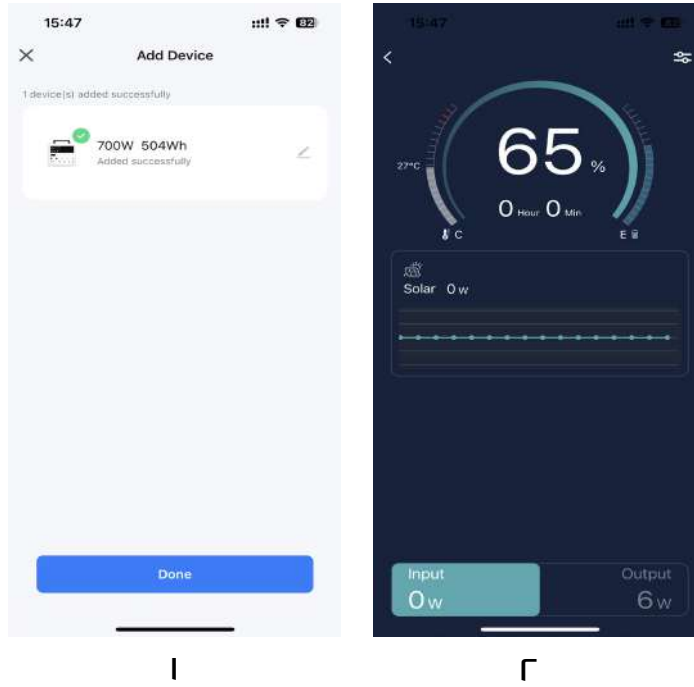


١

٢

٣

حدد خيار توصيل جهازك. بمجرد بدء الاتصال، انتظر التأكيد. عند نجاح الاتصال، ستصدر وحدة الطاقة المتنقلة صوت "drop".



٤.٢ توصيل جهاز يعمل بالطاقة بدون شبكة Wi-Fi

### الطريقة ١

توصيل جهاز يعمل بالطاقة بدون شبكة Wi-Fi يمكن للمستخدم استخدام البلوتوث اتصال للسيطرة على الطاقة العرض طالما لم تقم بإعادة التعيين إنترنت الأشياء الطاقة (IoT).

### الطريقة ٢

استخدم ميزة نقطة الاتصال من الهاتف الخليوي البديل لإنشاء اتصال. اضغط مع الاستمرار على زر إنترنت الأشياء لفترة ممتدة لإعادة ضبط شبكة

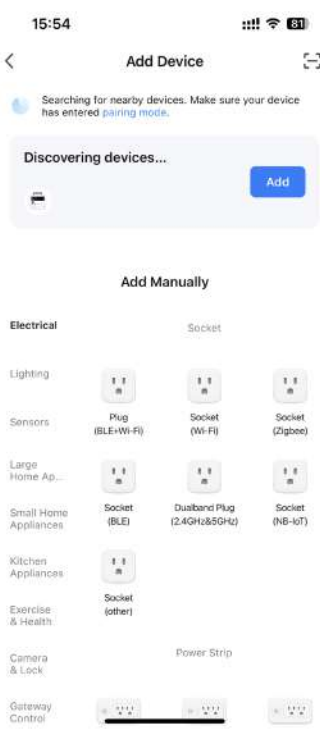
Wi-Fi، والمتابعة خطوات الاتصال. من الممكن لك أيضا التحكم في مصدر الطاقة باستخدام وظيفة البلوتوث.

**الخطوة ١:** تفعيل ميزة نقطة الاتصال على الهاتف الذكي. تمكين "Allow Others to Join".

**الخطوة ٢:** قم بتوصيل نقطة اتصال هاتفك الذكي.

**الخطوة ٣:** إعادة ضبط الجهاز عبر زر إنترنت الأشياء (IoT).

**الخطوة ٤:** استخدم تطبيق "Smartlife" للبحث عن الأجهزة وإضافتها.



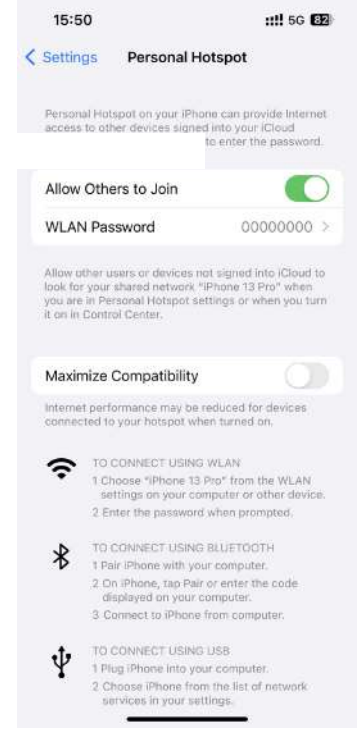
الخطوة ٤



الخطوة ٣

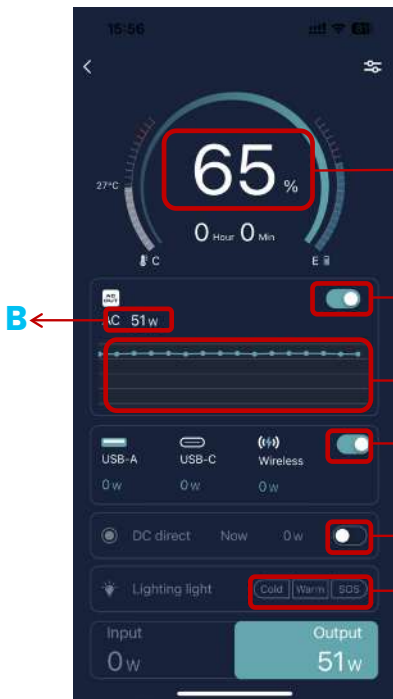


الخطوة ٢

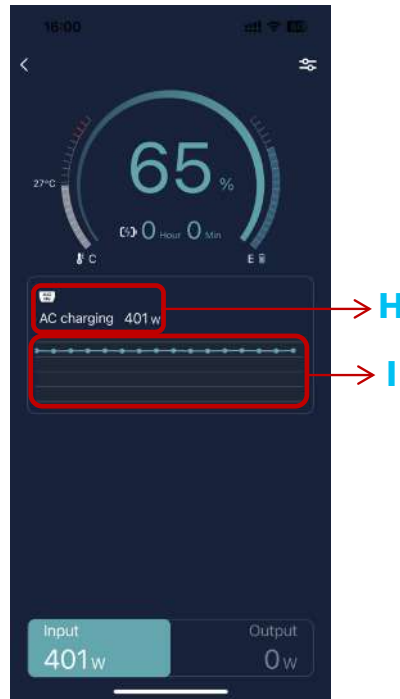


الخطوة ١

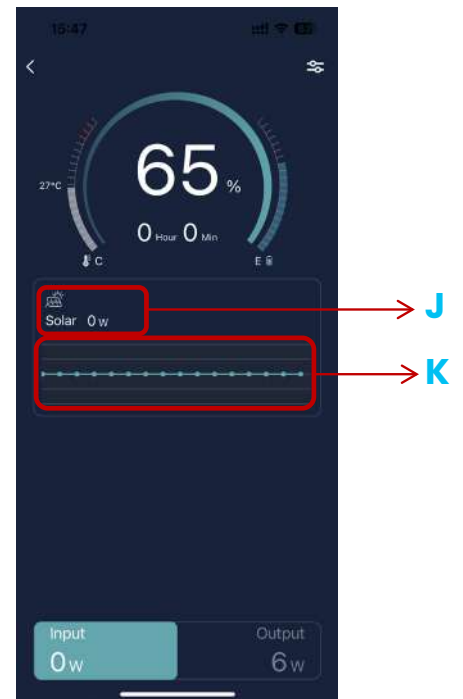
## ٥. وصف الواجهة



واجهة الإخراج



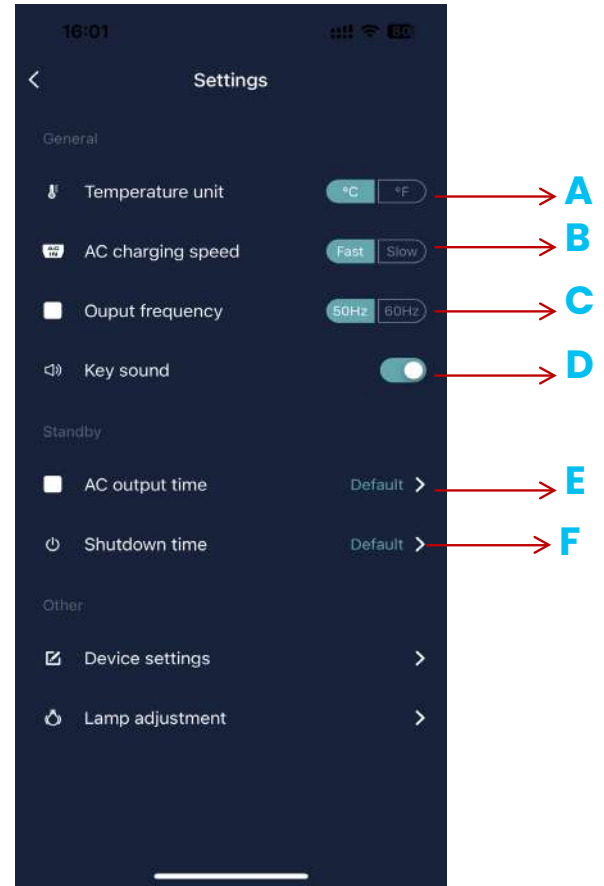
شاشة حالة إدخال الطاقة الشمسية شاشة حالة الإدخال المترددة



<b>A.</b> مستوى الطاقة	<b>F.</b> مفتاح الإخراج التيار المستمر
<b>B.</b> قوة الإخراج المترددة	<b>G.</b> مفتاح نوع الإضاءة
<b>C.</b> مفتاح إخراج التيار المتردد	<b>H.</b> قوة الإدخال المترددة
<b>D.</b> منحني الإخراج المتردد	<b>I.</b> منحني الإدخال المتردد
<b>E.</b> مفتاح الإخراج USB والشحن اللاسلكي	<b>J.</b> قوة الإدخال الشمسية
	<b>K.</b> منحني الإدخال الشمسي



اذهب الى صفحة الإعدادات

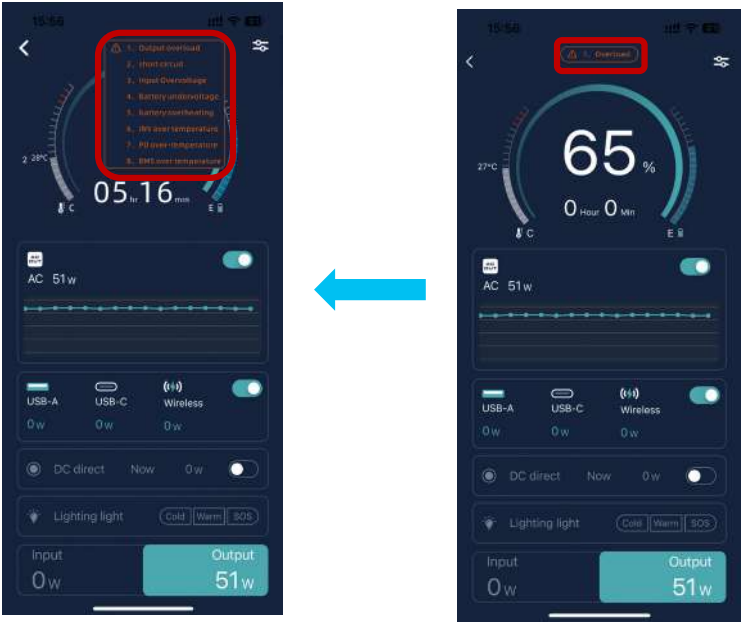


<b>A.</b> تبديل وحدات درجة الحرارة
<b>B.</b> تبديل سرعة الشحن
<b>C.</b> تبديل تردد الإخراج
<b>D.</b> تبديل صوت الزر
<b>E.</b> ضبط وقت تبديل الإخراج التيار المتردد
<b>F.</b> ضبط وقت الإغلاق



## ٧. موجه الخطأ

ستظهر النصائح في أعلى الصفحة، ويمكنك النقر لتوسيع العرض عند وجود أخطاء متعددة.



الضمان

المنتجات التي تشتريها مباشرة من موقعنا الإلكتروني أو متجر **Powerology** تأتي مع ضمان لمدة ٢٤ شهراً. ينطبق الضمان لمدة ٢٤ شهراً على المنتجات التي تم شراؤها مباشرة من موقعنا الإلكتروني أو متجر **Powerology**. إذا تم شراء منتجات **Powerology** من أي من بائعي التجزئة المعتمدين لدينا، فسيكون المنتج مؤهلاً للحصول على ضمان لمدة 12 شهراً فقط. لتمديد ضمان منتجك، تفضل بزيارة موقعنا الإلكتروني <https://powerology.me/warranty> واملأ بياناتك في النموذج المقدم بالإضافة إلى صورة تم تحميلها للمنتج لمعالجة طلبك. بمجرد الموافقة، ستتلقى رسالة تأكيد عبر البريد الإلكتروني بشأن ضمان المنتج الممتد. قم بتحميل المعلومات المطلوبة خلال ٤٨ ساعة من الشراء لتكون مؤهلاً لمدة 24 شهراً من فترة الضمان.

لمزيد من المعلومات، يرجى التحقق من:

<https://www.powerology.me/warranty>

اتصل بنا

إذا كان لديك أي أسئلة حول سياسة الخصوصية هذه، يرجى الاتصال

لنا على: <https://hey@powerology.me>

موقع الكتروني: <https://www.powerology.me>

انستقرام: [Powerology.me](https://www.powerology.me)

الفيسبوك: [powerology](https://www.powerology.me)