

PORODO



Porodo

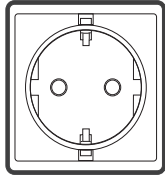
محطة طاقة محمولة
فورسبيس بقوة ١٥٠٠ واط

SKU: PDN1510PBKOR

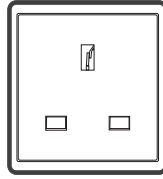
٢	ملاحظات هامة
٢	عرض تخطيطي
٣	المواصفات
٣	مقدمة عن الوظيفة
٥	تشغيل / إيقاف التشغيل
٥	إضاءة LED
٦	وظيفة التيار المستمر
٧	وظيفة مخرج التيار المتردد
٨	طرق شحن الجهاز
٨	وظيفة UPS
٩	الأسئلة الشائعة
١٠	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
١١	محتويات العبوة
١١	تحذيرات
١٢	التخلص
١٢	الضمان
١٢	اتصل بنا

هذا المنتج مصمم للاستخدام في حالات الطوارئ، ولا يُغني عن مصدر طاقة التيار المتردد القياسي للأجهزة المنزلية أو المنتجات الرقمية. قد تختلف مواصفات مقبس الطاقة ومحول الطاقة حسب موقع العميل.

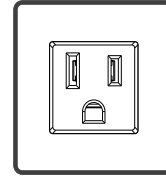
ملاحظة: يتميز المنتج بمواصفات مختلفة لمقبس مخرج التيار المتردد.



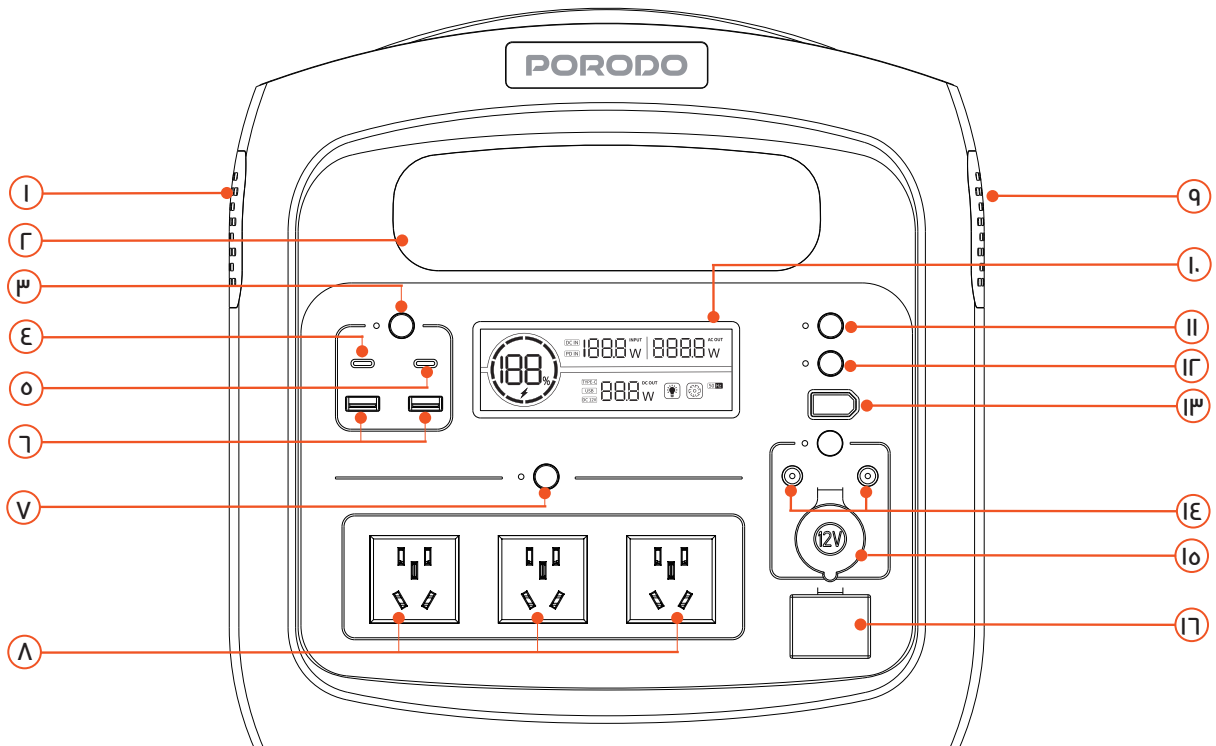
مقبس تيار متردد
قياسي أوروبي



مقبس تيار متردد
قياسي بريطاني



مقبس تيار متردد قياسي
أمريكي/ياباني



١. فتحة مخرج هواء المروحة

٢. ضوء LED

٣. زر تشغيل USB

٤. واجهة إدخال/إخراج Type-C

٥. واجهة إخراج Type-C

٦. واجهة إخراج USB QC٣.٠

٧. زر تشغيل التيار المتردد

٨. واجهة إخراج طاقة التيار المتردد

٩. فتحة مدخل هواء المروحة

١٠. شاشة LED

١١. مفتاح التشغيل الرئيسي

١٢. زر إضاءة LED

١٣. واجهة إدخال XT٦٠

١٤. زر طاقة التيار المستمر

١٥. واجهة إخراج التيار المستمر

١٦. واجهة الولاة

المواصفات

سعة البطارية	١١.٢، ٥ واط/ساعة (٣.٧٥ فولت LiMnFePO٤)
مدخل التيار المتردد	٢٢٠ فولت/٥ هرتز، ١٠٠ واط
مخرج التيار المتردد	٢٣٠ فولت، ٥٠/٦٠ هرتز، ١٥٠ واط (الذروة ٢٤٠ واط)
مخرج التيار المستمر	١٢ فولت/١ أمبير، ١٢٠ واط كحد أقصى
مخرج A٢/USB-A١	٥ فولت/٣ أمبير، ٩ فولت/٢ أمبير، ١٢ فولت/١.٥ أمبير، ١٨ واط كحد أقصى (QC٣.٠)
مخرج USB-C١	٥ فولت-١٥ فولت/٣ أمبير، ٢٠ فولت/٥ أمبير، PD ١٠٠ واط كحد أقصى
مخرج USB-C٢	٥ فولت/٣ أمبير، ٩ فولت/٢ أمبير، ١٢ فولت/١.٥ أمبير، PD ١٨ واط كحد أقصى
مدخل الطاقة الشمسية	MPPT ١٢-٦٠ فولت ٤٠ واط كحد أقصى
مدة الشحن الكامل	١،٣ ساعة
دعم نظام UPS	١٢ ملي ثانية
طاقة إضاءة LED	٦ واط
حجم المنتج	٣٠٠ x ٢٠٥ x ٢٩٠ مم
وزن المنتج	١٢،٣ كجم
رقم الموديل	PDN١٥١.P

مقدمة عن الوظيفة

١. هذا المنتج متعدد الاستخدامات ومناسب للاستخدام الداخلي والخارجي.



مستوى المسافات الطويلة

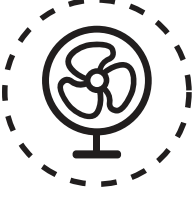


التخييم والنزهات



استكشاف البرية

٢. يتميز هذا المنتج بخاصية عاكس التيار المتردد، والتي تُمكنه من توفير الطاقة للأجهزة منخفضة الطاقة مثل المصابيح، وأجهزة الكمبيوتر المحمولة، والمراوح الصغيرة، وأفران الطهي الصغيرة، وغيرها.



مروحة صغيرة



طباخ أرز صغير

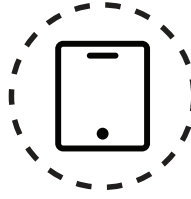


مصباح كهربائي

٣. يتضمن المنتج أيضًا منفذ إخراج تيار مستمر، ومنفذ ولاعة سجائر، ومنفذ شحن سريع USB ٣.٠، ومنفذ شحن PD. تتيح خاصية إخراج التيار المستمر تشغيل المنتجات الرقمية مثل الهواتف المحمولة، وأجهزة تحديد المواقع (GPS)، ومشغلات أقراص DVD، وغيرها من الأجهزة المحمولة الصغيرة.



كمبيوتر محمول

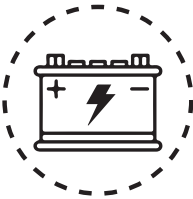


كمبيوتر لوحي

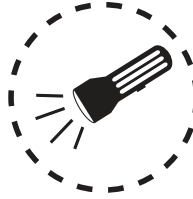


وحدات تحديد المواقع (GPS)

٤. هذا المنتج مزود ببطارية مدمجة عالية السعة، مما يجعله مثاليًا للأنشطة الخارجية. بالإضافة إلى ذلك، يتميز بمصباح LED عالي السطوع مع أوضاع متعددة، بما في ذلك السطوع القابل للتعديل، والوميض، وإضاءة الطوارئ، وإشارة الاستغاثة.



بطارية عالية السعة



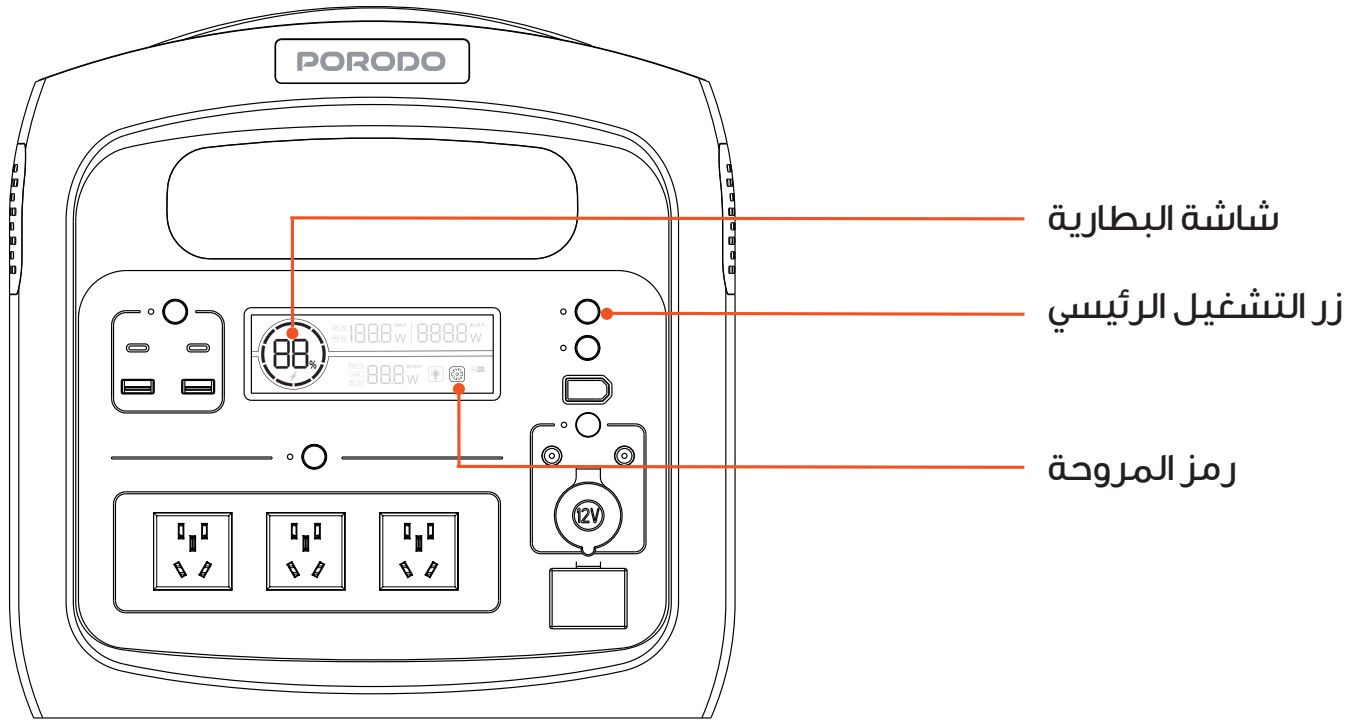
إضاءة طوارئ



مصدر طاقة خارجي

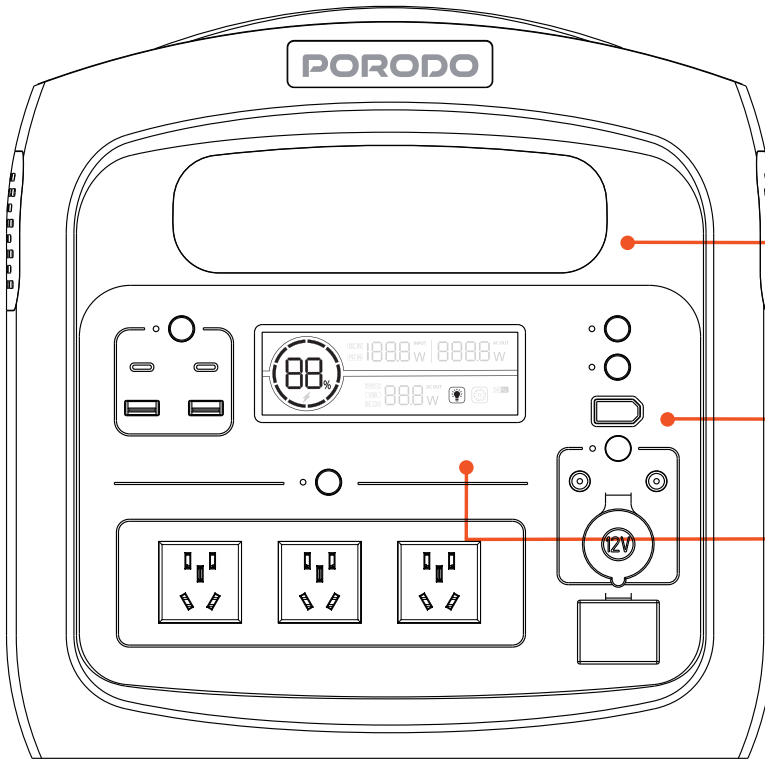
تشغيل/إيقاف التشغيل

١. لتشغيل الجهاز، اضغط مع الاستمرار على مفتاح التشغيل الرئيسي لمدة ثانيتين.
٢. بعد التشغيل، ستعرض الشاشة مستوى الطاقة الحالي، وستبدأ المروحة اختبارًا ذاتيًا لمدة ٣ ثوانٍ، وخلال هذه الفترة، سيظهر رمز المروحة على الشاشة.
٣. لإيقاف تشغيل شاشة LED، انقر نقرًا مزدوجًا على مفتاح التشغيل الرئيسي. (اضغط على أي زر لإعادة تشغيل شاشة LED). سيستمر الجهاز في توفير الطاقة حتى عند إيقاف تشغيل شاشة LED.



إضاءة LED

١. بعد تشغيل المنتج، اضغط على زر إضاءة LED (رقم ١٢ في صفحة تفاصيل المنتج) لتنشيط الإضاءة. سيظهر رمز المصباح على الشاشة.
٢. اضغط على زر إضاءة LED بشكل متكرر للتبديل بين الأوضاع المتاحة: سطوع قابل للتعديل، وميض، وميض بطيء، إشارة استغاثة، وإطفاء الإضاءة.



ضوء LED

زر ضوء LED

رمز الضوء

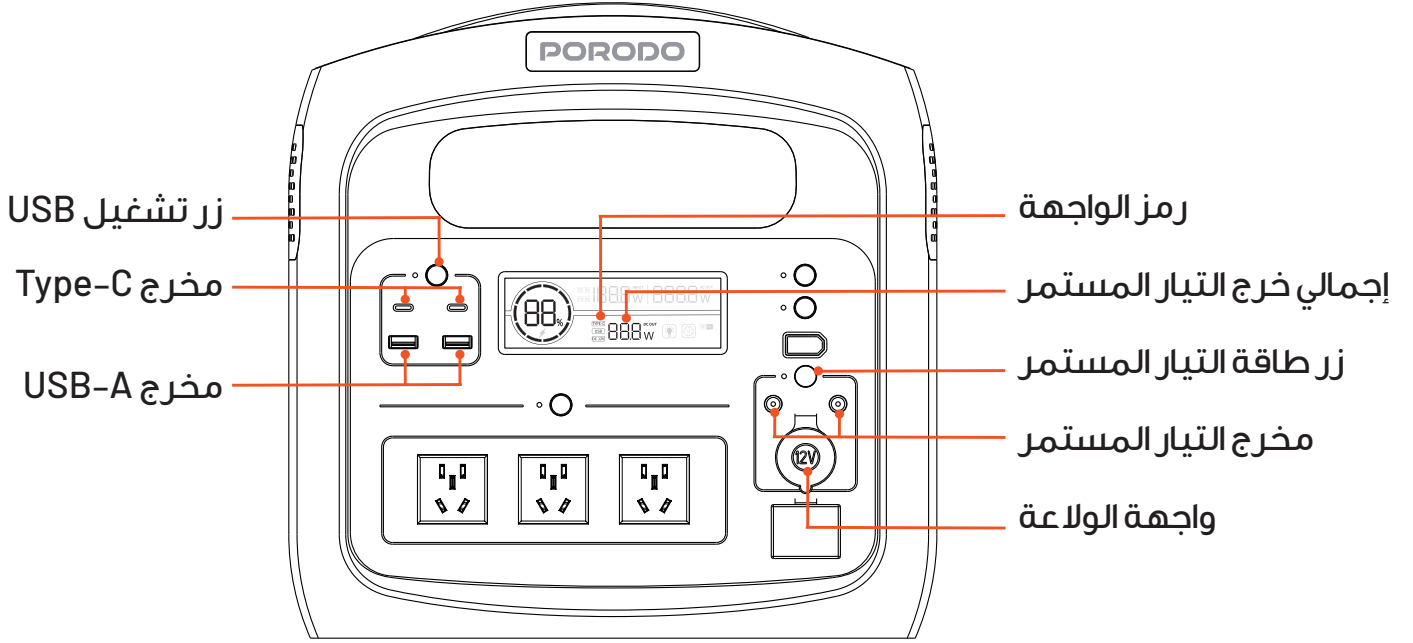
وظيفة التيار المستمر

١. تدعم واجهة إخراج USB من النوع C الشحن التلقائي. بمجرد توصيل المنتجات الرقمية بالمنتج عبر كابل USB، سيعمل الجهاز تلقائيًا ويبدأ شحنها. لا حاجة لتشغيل الجهاز أو الضغط على زر USB مسبقًا.

٢. لاستخدام واجهة إخراج USB، شغل الجهاز أولًا. ثم فعل واجهة USB بالضغط على زر التشغيل. سيبدأ الجهاز بشحن المنتجات الرقمية بمجرد توصيلها عبر كابل USB.

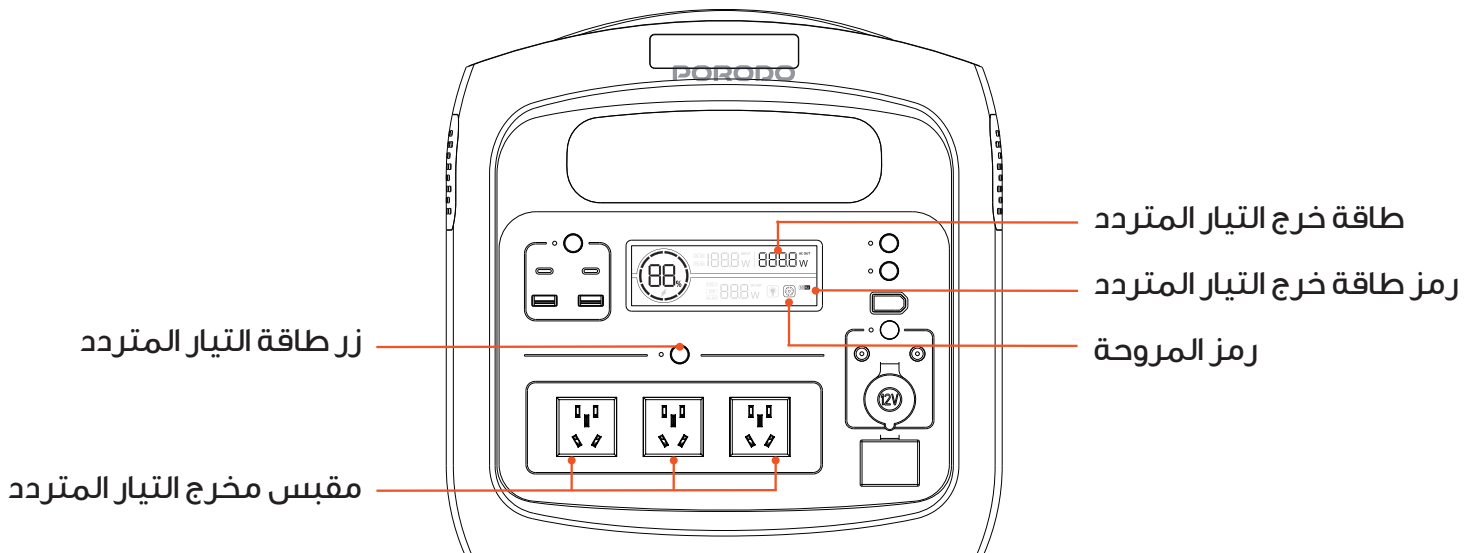
٣. لاستخدام واجهة إخراج التيار المستمر، شغل الجهاز أولًا. ثم فعل واجهة التيار المستمر بالضغط على زر التشغيل. سيبدأ الجهاز بشحن المنتجات الرقمية بمجرد توصيلها عبر كابل.

٤. عند تشغيل واجهة USB أو Type-C أو DC أو ولاعة السجائر، سيظهر الرمز المقابل على الشاشة، وسيظهر إجمالي طاقة الخرج.



وظيفة مخرج التيار المتردد

١. شغل المنتج.
 ٢. اضغط على زر طاقة التيار المتردد لتفعيل مخرج التيار المتردد.
 ٣. وصل كابل الطاقة الخاص بجهاز التيار المتردد بمنفذ التيار المتردد الخاص بالمنتج.
 ٤. عند استخدام وظيفة التيار المتردد، سيظهر رمز مخرج التيار المتردد وبيانات طاقة خرج التيار المتردد اللحظية على الشاشة.
 ٥. عند عدم استخدام وظيفة التيار المتردد، اضغط ضغطة قصيرة على زر طاقة التيار المتردد لإيقاف تشغيلها.
- ملاحظة:** تأكد من أن طاقة جهاز التيار المتردد المتصل لا تتجاوز الطاقة المقدرة للجهاز.

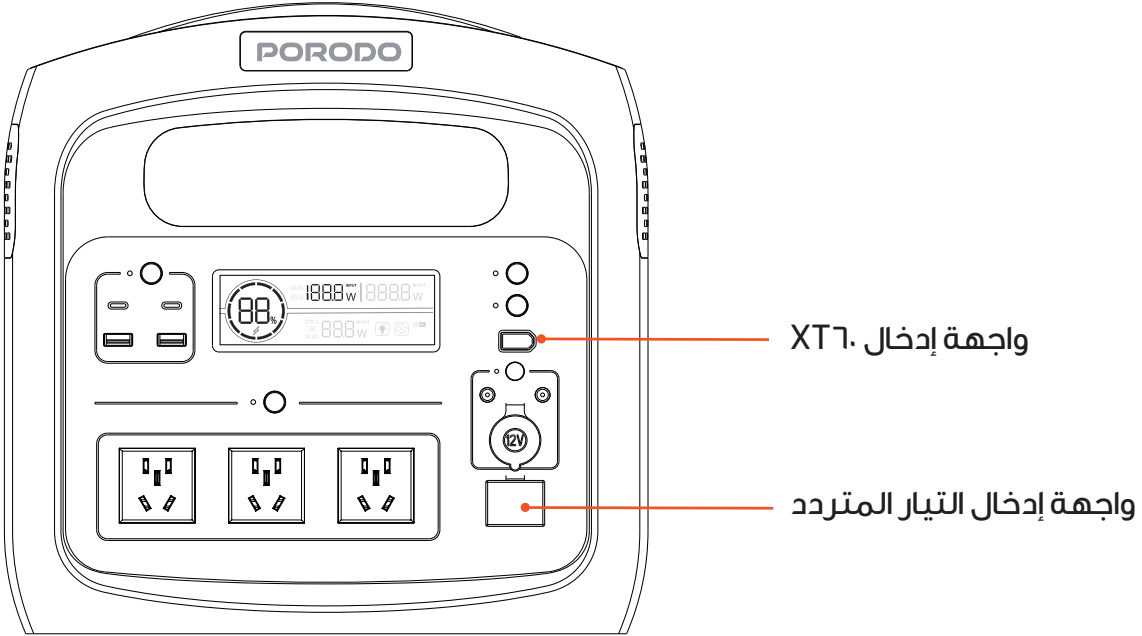


طرق شحن الجهاز

الشحن عبر منفذ إدخال التيار المتردد
الشحن باستخدام كابل شحن التيار المتردد المرفق، بقوة شحن قصوى تبلغ ١٠٠٠ واط. من الطبيعي أن تؤثر الظروف الخارجية على قوة الشحن. يدعم الجهاز الشحن السريع، ويمكن شحنه بالكامل في حوالي ساعة ونصف.

بالنقر المزدوج على زر التيار المتردد، يتحول الجهاز إلى وضع الشحن الصامت، مما يقلل قوة الشحن إلى حوالي ٢٠٠ واط، مما يقلل من ضوضاء المروحة.

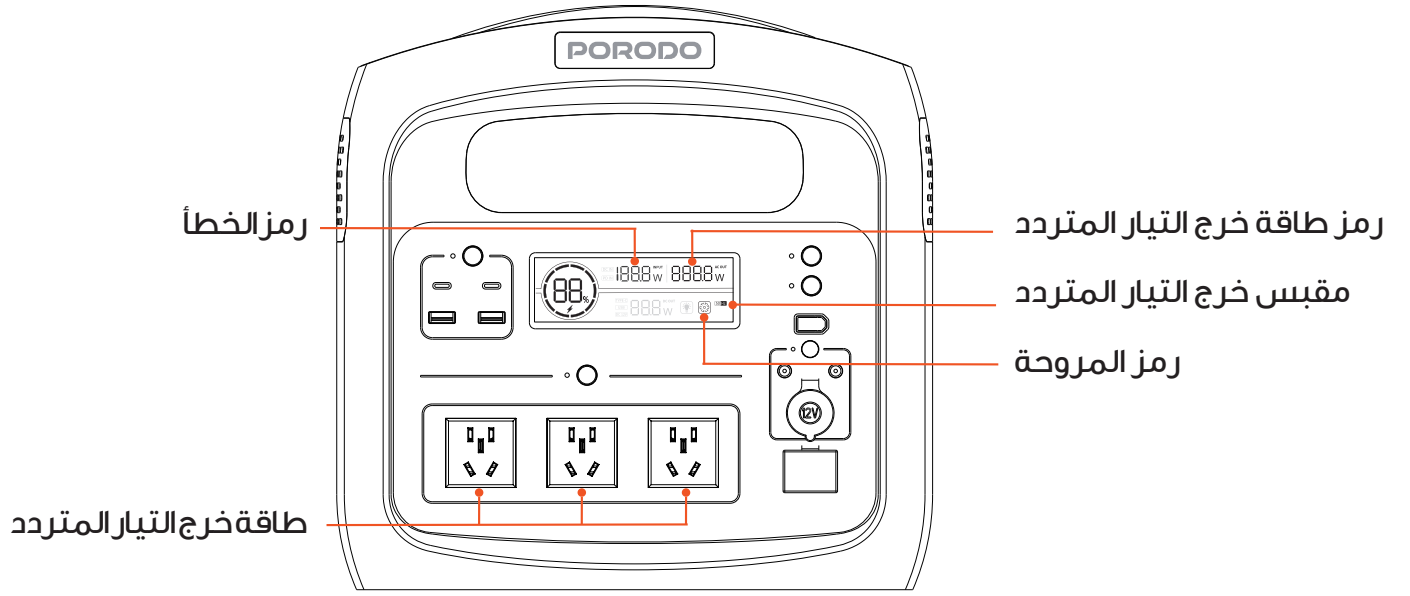
الشحن عبر منفذ XT٦٠ (MPPT)
يمكن للمستخدمين الشحن بالطاقة الشمسية من خلال هذه الواجهة، بقوة شحن قصوى تبلغ ٤٠٠ واط، تتراوح من ١٢ فولت إلى ٦٠ فولت. (ملاحظة: يجب شراء الملحقات غير القياسية للألواح الشمسية بشكل منفصل).



وظيفة UPS

١. عند الشحن عبر التيار المتردد، اضغط لفترة وجيزة على زر التيار المتردد لتفعيل وظيفة UPS في الجهاز. ستعرض الشاشة طاقة الشحن الحالية وطاقة الخرج.

٢. نظرًا لاختلاف الأجهزة الكهربائية، قد لا تتوافق هذه الوظيفة مع جميع الأجهزة. إذا كان جهازك يتطلب هذه الوظيفة، فيرجى التأكد من توافقها.



الأسئلة الشائعة

س١: هل سيتوقف المنتج تلقائيًا عند تفرغته؟

ج١: بعد تشغيل الجهاز، إذا لم يتم تشغيل أي منفذ لمدة ٣ دقائق، فسيدخل في وضع السكون ثم يتوقف. بعد تشغيل أي منفذ، سيتوقف تلقائيًا إذا لم يكن هناك منفذ لمدة ٤ ساعات. اضغط مع الاستمرار على مفتاح تشغيل/إيقاف التيار المتردد لمدة ٥ ثوانٍ لإلغاء وظيفة الإغلاق التلقائي مرة واحدة.

س٢: هل يدعم المنتج خاصية إيقاف تشغيل الشاشة؟

ج٢: نعم، يدعمها. انقر نقرًا مزدوجًا على "مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل" لإطفاء الشاشة، ثم انقر عليه مرة أخرى لإضاءتها.

س٣: هل يدعم المنتج الشحن والتفريغ في آن واحد؟

ج٣: نعم، يدعم المنتج الشحن والتفريغ في آن واحد.

س٤: هل يدعم المنتج الشحن المتزامن باستخدام التيار المتردد والتيار المستمر؟

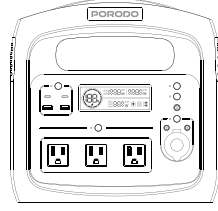
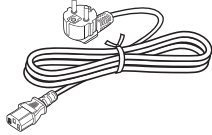
ج٤: نعم، يدعم الشحن المتزامن. عند الشحن المتزامن، تكون الأولوية للشحن بالطاقة الشمسية.

س٥: كيف تعمل مروحة المنتج؟

ج5: تتكيف المروحة تلقائيًا وفقًا لدرجة الحرارة الداخلية وطاقعة الشحن/التفريغ، مما يلغي الحاجة إلى التشغيل اليدوي لتشغيل المروحة.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

رمز الخطأ	السبب المحتمل	الحل
E.1	زيادة حمل/قصر في دائرة خرج التيار المستمر	افصل الأجهزة المتصلة بالتيار المستمر، واضغط لفترة وجيزة على زر التيار المستمر.
E.2	ارتفاع درجة حرارة خرج التيار المستمر	افصل الجهاز من التيار المستمر.
E.3	زيادة حمل/قصر في دائرة خرج التيار المتردد	عندما تعود درجة حرارة التشغيل إلى المستوى الطبيعي، سيتم إزالة رمز الخطأ.
E.4	زيادة حرارة خرج التيار المتردد	افصل الأجهزة المتصلة بالتيار المتردد، واضغط لفترة وجيزة على زر التيار المتردد. افصل الجهاز من التيار المتردد.
E.7	PD زيادة حمل/قصر في دائرة خرج	عندما تعود درجة حرارة التشغيل إلى المستوى الطبيعي، سيتم إزالة رمز الخطأ.
E.8	USB زيادة حمل/قصر في دائرة خرج	افصل الأجهزة المتصلة بالتيار المتردد واضغط لفترة وجيزة على زر التيار المستمر.
E.9	زيادة جهد دخل التيار المستمر	افصل الأجهزة المتصلة بالتيار المتردد واضغط لفترة وجيزة على زر التيار المستمر. افصل الجهاز من التيار المستمر.
E10	انخفاض جهد دخل التيار المستمر	بمجرد عودة التيار إلى الوضع الطبيعي، سيتم إزالة حالة الخطأ تلقائيًا. افصل الجهاز من التيار المتردد.
E11	زيادة جهد دخل التيار المتردد	بمجرد عودة التيار إلى الوضع الطبيعي، سيتم إزالة حالة الخطأ تلقائيًا. افصل الجهاز من التيار المتردد.
E12	انخفاض جهد دخل التيار المتردد	بمجرد عودة التيار إلى الوضع الطبيعي، سيتم إزالة حالة الخطأ تلقائيًا.
E13	ارتفاع درجة حرارة البطارية	عند عودة درجة حرارة التشغيل إلى المستوى الطبيعي، يُزال رمز الخطأ.
E14	انخفاض درجة حرارة البطارية	عند عودة درجة حرارة التشغيل إلى المستوى الطبيعي، يُزال رمز الخطأ.
E25	MPPT ارتفاع درجة حرارة مدخل	بمجرد عودة الجهد إلى المستوى الطبيعي، تُزال حالة الخطأ تلقائيًا.

محطة طاقة	
كابل تيار متردد	
كابل سيارة	

تحذيرات

١. يُنصح بشحن المنتج لمدة ٣ أشهر على الأقل عند عدم استخدامه.
٢. في حال ارتفاع درجة حرارة الجهاز قليلاً أثناء الاستخدام، فهذا تبديد طبيعي للحرارة.
٣. يُرجى استخدام الجهاز بدرجة حرارة عادية، مع إبعاده عن الرطوبة ودرجات الحرارة المرتفعة والنار.
٤. خزن الجهاز في بيئة جافة، بعيداً عن الرطوبة والمواد المسببة للتآكل.
٥. لا تستخدم مواد كيميائية، مثل الصابون أو المنظفات، لغسل الجهاز.
٦. توقف عن استخدام الجهاز إذا كانت البطاريات منتفخة أو بها تسريب أو تنبعث منها رائحة.
٧. لا تسقط الجهاز أثناء الاستخدام.
٨. يجب على الأطفال استخدام الجهاز تحت إشراف الكبار.
٩. لا تتخلص من بطاريات الجهاز أو تحرقها! يرجى حماية بيئتنا.

لا يجوز التخلص من هذا المنتج كنفايات منزلية غير مصنفة. من المهم فصل هذه النفايات من أجل معالجتها وإعادة تدويرها بشكل صحيح، بما يتوافق مع لوائح إدارة النفايات المحلية.

الضمان

المنتجات التي تشتريها مباشرة من موقعنا الإلكتروني أو متجر **Porodo** تأتي مع ضمان لمدة ٢٤ شهرًا.

عند شراء منتجات **Porodo** من أي من البائعين المعتمدين لدينا، فإنك تحصل على ضمان لمدة ١٢ شهرًا فقط. إذا كنت ترغب في تمديد هذا الضمان، فانتقل إلى موقعنا على porodo.net/warranty واملأ النموذج بالمعلومات الخاصة بك. ولا تنس تحميل صورة للمنتج أيضًا. بعد أن قمنا بالتحقق من طلبك وقبوله، سنرسل إليك بريدًا إلكترونيًا لتأكيد تمديد ضمان منتجك.

لمزيد من المعلومات، يرجى التحقق من:
porodo.net/warranty

اتصل بنا

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

info@porodo.net

الموقع الإلكتروني: porodo.net

خدمة العملاء: support@porodo.net

انستغرام: porodo.me