



Powerology

بنك طاقة BLANC25 بسعة 10000mAh متوافق مع MagSafe

رمز المنتج: PPBCHA88BY-PPBCHA88LB-PPBCHA88GY

المحتويات

٢	مقدمة عن المنتج
٢	معلومات السلامة
٤	تعليمات الاستخدام
٥	العناية والصيانة
٦	الأسئلة الشائعة
٧	المخطط الهيكلي
٨	المواصفات
٩	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
١٠	الميزات الرئيسية
١١	التخلص من المنتج
١١	الضمان
١١	تواصل معنا

مقدمة عن المنتج

بنك الطاقة Powerology BLANC25 بسعة 10000mAh والمزود بتقنية MagSafe هو شاحن محمول أنيق ومثالي للسفر، يجمع بين الشحن السلكي فائق السرعة والشحن اللاسلكي المغناطيسي. يتميز بهيكل مدمج من المعدن ومادة ABS يلتصق بسهولة بالهواتف المتوافقة مع MagSafe لإعادة شحنها دون الحاجة إلى كابلات، بينما يوفر منفذ USB-C طاقة شحن Power Delivery تصل إلى 25W للهواتف الذكية والأجهزة اللوحية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة العاملة بمنفذ USB-C التي تدعم الشحن بقدرة 25W أو أقل. كما يدعم خاصية الشحن التمريري (Pass-through)، مما يتيح لك إعادة شحن بنك الطاقة وشحن جهاز متصل به في الوقت نفسه. يتوفر هذا الطراز بلونين تحت رقم موديل واحد: PPBCHA88BY (الإصدار أ) و PPBCHA88LB (الإصدار ب) — يُرجى الرجوع إلى SKU المدوّن على عبوة الجهاز لمعرفة اللون. ضمم بأناقة وموثوقية يومية ليعقبك مشحونًا طوال رحلاتك.



معلومات السلامة

تحذير:

2. لا تشقّب البنك المتنقل أو تسحقه أو تفككه أو تُحدث فيه دائرة قصر أو تُعرّضه للحرارة أو النار — فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو انفجار.

1. اشحن البنك المتنقل باستخدام كابل USB-C متوافق ومحوّل معتمد يطابق مواصفات الدخل المقيّنة لتفادي إلحاق الضرر بالبطارية.

3. أوقف استخدام البنك المتنقل فوراً إذا انتفخ أو ارتفعت حرارته بشكل كبير أو تشوّه شكله أو بدأ التسرب منه.
4. أبعد البنك المتنقل عن النار ومصادر الحرارة وأشعة الشمس المباشرة والماء؛ ولا تغمره في أي سائل مهما كان.
5. لا تضع أي أجسام معدنية أو بطاقات ممغنطة أو مفاتيح أو عملات معدنية على سطح الشحن اللاسلكي، فقد ترتفع حرارتها أو تلف بفعل المغناطيسات.
6. يجب على الأشخاص الذين يستخدمون منظم ضربات القلب أو أي زرع طبية أخرى إبعاد منطقة الشحن اللاسلكي المغناطيسية عن موضع الزرعة.
7. لا تستخدم البنك المتنقل إذا كان الغلاف الخارجي متصدعاً أو إذا كان منفذ USB-C تالفاً أو متأكلاً.
8. في حال تلف كابل الشحن، استبدله بأخر متوافق مكافئ؛ ويجب أن يقوم شخص مؤهل باستبدال الكابلات التالفة لتفادي المخاطر.
9. يتضمن البنك المتنقل حماية مدمجة ضد التيار الزائد وارتفاع الجهد والدائرة القصيرة وارتفاع درجة الحرارة؛ وعند تفعيل أي من هذه الحماية، افصل جميع الأجهزة المتصلة واترك الوحدة تعيد ضبط نفسها قبل معاودة الاستخدام.
10. قد يسخن البنك المتنقل وسطح الشحن اللاسلكي أو ترتفع حرارتهما أثناء الشحن السلكي أو اللاسلكي السريع؛ ضع الوحدة على سطح طيب وجيد التهوية ولا تغطها أثناء التشغيل.

تنبيه:

1. استخدم البنك المتنقل وحرّنه ضمن نطاق درجات حرارة معتدلة؛ ولا تتركه داخل سيارة ساخنة أو تحت أشعة الشمس المباشرة.
2. أعد شحن البنك المتنقل كل بضعة أشهر عند عدم استخدامه للحفاظ على كفاءة البطارية.
3. احفظ البنك المتنقل وكابلاته بعيداً عن متناول الأطفال.
4. أزل الأغذية السميكة وأي ملحقات معدنية بين الهاتف وسطح الشحن اللاسلكي لضمان شحن آمن وفعل.
5. تخلّص من البنك المتنقل باعتباره من النفايات الإلكترونية وفقاً للأنظمة المحلية — ولا تثقه أبداً في النفايات المنزلية أو النار.
6. نظّف البنك المتنقل بقطعة قماش ناعمة وجافة؛ ولا تستخدم المذيبات ولا تسمح بدخول الرطوبة إلى منفذ USB-C.
7. شغل البنك المتنقل ضمن نطاق درجة حرارة يتراوح بين 0°C و 30°C ، وحرّنه ضمن نطاق يتراوح بين 10°C و 40°C ؛ وتجنّب الشحن أو التفريغ خارج هذه النطاقات.
8. يدعم الجهاز خاصية الشحن العابر (إعادة شحن البنك المتنقل أثناء قيامه بشحن جهاز موصول به)؛ وللمحافظة على عمر البطارية على المدى الطويل، تجنّب الاستخدام العابر المستمر لفترات طويلة، واحرص على توفير تهوية كافية أثناء ذلك.



تعليمات الاستخدام

١. إعادة شحن بنك الطاقة

قم بتوصيل كابل USB-C من شاحن الحائط بمنفذ USB-C الموجود في بنك الطاقة. للحصول على أسرع عملية شحن، استخدم محول USB-C Power Delivery بقدرة 25W (أو أعلى).

ستومض مؤشرات LED الخاصة بمستوى البطارية للإشارة إلى تقدم عملية الشحن. عندما تضيء جميع المؤشرات الأربعة بشكل ثابت، يكون بنك الطاقة قد اكتمل شحنه بالكامل. عندئذ افصل الكابل.

٢. الشحن اللاسلكي (المغناطيسي)

قم بمحاذاة لوحة الشحن اللاسلكي مع الجهة الخلفية للهاتف المتوافق مع MagSafe؛ ستلتصق المغناطيسات في مكانها تلقائيًا.

سيضيء مؤشر LED الخاص بالشحن اللاسلكي للتأكيد على بدء عملية الشحن. يصل الإخراج اللاسلكي إلى 15W على الأجهزة المدعومة (مثل الهواتف المتوافقة مع Qi2) وحتى 7.5W لأجهزة Qi القياسية؛ وقد تختلف السرعة الفعلية حسب الجهاز. احرص على إبعاد الأغذية السميكة والبطاقات والأجسام المعدنية للحصول على أفضل كفاءة شحن.

قم بإزالة الهاتف بمجرد اكتمال شحنه للحفاظ على البطارية.

٣. الشحن السلكي عبر USB-C

قم بتوصيل جهازك بمنفذ USB-C باستخدام كابل USB-C متوافق.

ستبدأ عملية الشحن تلقائياً؛ وستشير مؤشرات LED للبطارية إلى الطاقة المتبقية.

يدعم إخراج USB-C قدرة تصل إلى 25W PD للشحن السريع للهواتف الذكية والأجهزة اللوحية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة العاملة بمنفذ USB-C المتوافقة والتي تدعم الشحن بقدرة 25W أو أقل.

٤. الشحن المتزامن

ضع جهازاً واحداً على لوحة الشحن اللاسلكي وقم بتوصيل جهاز آخر بمنفذ USB-C.

سيتم شحن كلا الجهازين في الوقت نفسه؛ ويتم توزيع الإخراج الإجمالي بينهما، لذا قد يتم ضبط سرعات الشحن السلكي واللاسلكي تلقائياً.

٥. الشحن التمريري (Pass-Through)

يمكنك إعادة شحن بنك الطاقة من محول الحائط مع القيام في الوقت نفسه بشحن هاتف على اللوحة اللاسلكية أو عبر منفذ USB-C.

أثناء وضع الشحن التمريري، قد يصبح الجهاز أكثر دفئاً من المعتاد؛ لذا تأكد من توفر تهوية جيدة وتجلب الاستخدام المستمر المطول لهذا الوضع للحفاظ على صحة البطارية على المدى الطويل.

٦. فحص مستوى البطارية

اضغط ضغطة قصيرة على زر فحص مستوى البطارية.

قم بعدّ مؤشرات LED المضاعة؛ تمثل كل نقطة حوالي ٢٥% من السعة المتبقية.

أعد شحن بنك الطاقة عندما يتبقى مؤشر LED واحد مضاء فقط.

العناية والصيانة

١. العناية اليومية

احتفظ ببنك الطاقة جافاً وبعيداً عن السوائل والأتربة وأشعة الشمس المباشرة.

امسح الغلاف الخارجي ومنصة الشحن اللاسلكي بقطعة قماش ناعمة وجافة؛ وتجنب استخدام المذيبات أو المنظفات الكاشطة.

لا تُسقط الجهاز أو تعرّضه للسحق أو الثقب — فقد يلحق ذلك ضرراً بالبطارية الداخلية. خزّنه في مكان بارد وجيد التهوية؛ وتجنّب تركه داخل سيارة ساخنة أو بالقرب من مصادر الحرارة.

في حال عدم استخدامه لفترة طويلة، أعد شحنه إلى حوالي ٥٠% كل ٣ أشهر للحفاظ على صحة البطارية.

أبعد البطاقات الممغنطة (بطاقات الائتمان ومفاتيح الفنادق) عن منصة الشحن اللاسلكي — فقد تؤثر عليها المغناطيسات.

استخدم فقط كابلات ومحوّلات USB-C معتمدة للحفاظ على أداء شحن آمن.

الأسئلة الشائعة

١. هل يمكنني شحن بنك الطاقة وهاتفي في الوقت نفسه؟

نعم، يدعم BLANC25 الشحن التمريري — قم بتوصيل بنك الطاقة بشاحن الحائط وضع هاتفك على منصة الشحن اللاسلكي أو وُضله عبر USB-C لشحن كليهما في وقت واحد. للحفاظ على صحة البطارية على المدى الطويل، تجنّب استخدام الشحن التمريري بشكل مستمر لفترات طويلة، حيث قد ترتفع حرارة الوحدة أثناء هذا الوضع.

٢. هل يعمل مع الهواتف التي لا تدعم MagSafe؟

نعم، يمكن لأي هاتف متوافق مع Qi أن يُشحن على منصة الشحن اللاسلكي، مع العلم بأن المحاذاة المغناطيسية وخرج الشحن اللاسلكي الكامل بقدرة 15W مُحسّنان للأجهزة المتوافقة مع MagSafe. أما هواتف Qi غير المتوافقة مع MagSafe فستُشحن بسرعات Qi القياسية (عادةً حتى 7.5W).

٣. كم من الوقت يستغرق شحن بنك الطاقة بالكامل؟

يعتمد وقت إعادة الشحن على المحوّل المستخدم. مع شاحن USB-C PD بقدرة 25W، يُعاد شحن BLANC25 بشكل أسرع بكثير مقارنةً بمحوّل قياسي بقدرة 5W.

٤. هل يمكنني استخدامه أثناء السفر جواً؟

نعم، بسعة ١٠٠٠٠ ملي أمبير/ساعة (37Wh)، يُسمح عادةً بحمل BLANC25 في الأمتعة اليدوية وفقاً للوائح شركات الطيران القياسية. تتحقّق دائماً من شركة الطيران قبل السفر.

٥. هل تؤثر حافظة الهاتف على الشحن اللاسلكي؟

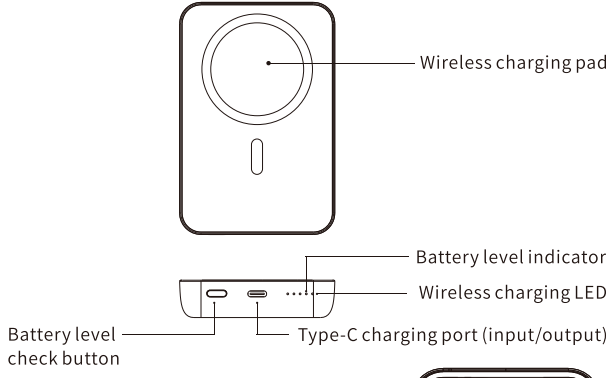
الحافظات الرقيقة غير المعدنية (عادةً أقل من ٣ مم) تعمل بشكل جيد بوجه عام. أما الحافظات السميكة أو المعدنية أو تلك المزودة بملحقات مغناطيسية فقد تُضعف المحاذاة وتُقلل من سرعة الشحن — يُنصح بإزالتها للحصول على أفضل النتائج.

٦. لماذا يشعر بنك الطاقة بالدفء أثناء الاستخدام؟

من الطبيعي أن يشعر بشيء من الدفء أثناء الشحن السلكي أو اللاسلكي عالي السرعة، وأثناء تشغيل الشحن التمريري. إذا أصبح ساخناً بشكل مفرط، فافصله واتركه ليبرد، وتأكد من عدم انسداد فتحات التهوية.

المخطط الهيكلي

يتميز BLANC25 بلوحة شحن لاسلكي مغناطيسية في الجهة الأمامية لمحاذاة سلسلة مع الهواتف المتوافقة دون الحاجة إلى كابلات. على الجانب، يوجد منفذ USB-C يعمل للإدخال والإخراج، بالإضافة إلى زر فحص ومؤشر بطارية بأربع نقاط يتيح لك معرفة مستوى الشحن المتبقي بنظرة سريعة.



1. لوحة الشحن اللاسلكي
2. مؤشر مستوى البطارية
3. مؤشر LED للشحن اللاسلكي
4. منفذ الشحن USB-C (إدخال/5. زر فحص مستوى البطارية إخراج)

المواصفات

PPBCHA88	Model
10000mAh	سعة البطارية
5V/3A, 9V/2.77A, 25W كحد أقصى	إدخال USB-C
5V/3A, 9V/2.77A, 12V/2.08A, 15V/1.67A, 25W كحد أقصى	إخراج USB-C
5W, 7.5W, 10W, 15W, 25W كحد أقصى	الإخراج اللاسلكي
5V/3A	الإخراج الإجمالي
x 16mm ٦0 x ١٠0	أبعاد المنتج
191g	وزن المنتج
معدن + ABS	خامة المنتج
PPBCHA88BY-PPBCHA88LB	رقم الطراز

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

المشكلة	السبب المحتمل	الحل
البطارية المحمولة لا تعمل عند التشغيل	البطارية مستنفدة بالكامل	أعد شحنها باستخدام محوّل USB-C PD لمدة ١٥ دقيقة على الأقل، ثم حاول مرة أخرى.
لا يتم الشحن عند التوصيل	كابل تالف أو محوّل منخفض الطاقة	جرب كابل USB-C معتمدًا آخر ومحوّل PD بقدرة ٢٥ واط أو أعلى.
الشحن اللاسلكي لا يبدأ	الهاتف غير محايد لوسادة الشحن	أعد وضع الهاتف بحيث يلتصق مغناطيسيًا بوسادة الشحن اللاسلكي؛ وأزل الأغشية السميكة أو المعدنية.
الشحن اللاسلكي بطيء	الهاتف لا يدعم MagSafe أو وجود عائق بين الجهازين	تأكد من أن الهاتف يدعم شحن Qi السريع، وأزل أي بطاقات أو أغشية أو أجسام معدنية.
مخرج USB-C بطيء جدًا	الكابل أو الجهاز لا يدعم PD	استخدم كابل USB-C معتمدًا لتقنية PD وجهازًا يدعم Power Delivery.
البطارية تنفذ بسرعة	درجة الحرارة المحيطة مرتفعة جدًا أو عدد كبير من الأجهزة الموصولة	استخدمها في بيئة باردة واشحن جهازًا واحدًا في كل مرة كلما أمكن.
مؤشرات LED لا تضيء عند الضغط على الزر	البطارية فارغة تمامًا أو عطل في الزر	أعد شحن البطارية المحمولة بالكامل؛ وإذا استمرت مؤشرات LED دون استجابة، فاتصل بالدعم الفني.
البطارية المحمولة تسخن كثيرًا	الشحن السريع مع تهوية غير كافية	افصل جميع الأجهزة، واتركها لتبرد، وتجنّب الشحن تحت الأغشية أو تحت أشعة الشمس المباشرة.

المشكلة	السبب المحتمل	الحل
الهاتف يفصل عن الوسادة المغناطيسية	محاذاة غير صحيحة أو ملحق سميك	أعد وضع الهاتف مباشرة على الوسادة؛ وأزل المحافظ أو حاملات PopSockets أو الألواح المعدنية من الخلف.
الشحن المتزامن يتوقف على أحد المنافذ	تم بلوغ الحد الأقصى للإخراج الإجمالي	قلّل الحمل بفصل أحد الأجهزة؛ إذ يتم تقاسم الإخراج المتزامن بين القناتين.
البطارية المحمولة لا تُشحن بالكامل	مصدر طاقة ضعيف (مثل منفذ USB منخفض التيار)	أعد الشحن من محوّل حائطي بقدرة ٢٥ واط أو أعلى بدلاً من منفذ USB منخفض الطاقة.
الجهاز يتوقف عن الشحن بعد التوصيل بفترة قصيرة	تفّعلت الحماية المدمجة بسبب دائرة قصر أو تيار زائد	افصل الجهاز، وانتظر بضع ثوانٍ، ثم أعد توصيله باستخدام كابل معروف بجودته.

الميزات الرئيسية

1. سعة ١٠٠٠ ملي أمبير/ساعة لتوفير عدة شحنات كاملة أثناء التنقل.
2. الشحن اللاسلكي المغناطيسي يتوافق بسهولة مع الهواتف المتوافقة مع MagSafe — دون الحاجة إلى كابلات.
3. خرج شحن لاسلكي مغناطيسي يصل إلى 15W وشحن سريع USB-C Power Delivery بقدرة 25W للشحن السريع.
4. منفذ USB-C للإدخال/الإخراج لإعادة الشحن السلكي وشحن الأجهزة بمرونة.
5. الشحن المتزامن يدعم كلاً من الإخراج اللاسلكي والسلكي في نفس الوقت، مع دعم الشحن التمريري لشحن بنك الطاقة والجهاز في آن واحد.
6. هيكل مدمج وخفيف الوزن من المعدن + ABS مصمم للسفر والاستخدام اليومي.
7. مؤشر مستوى البطارية بأربعة مصابيح LED يعرض الشحن المتبقي بلمحة سريعة.

التخلص من المنتج

يجب عدم التخلص من هذا المنتج مع النفايات المنزلية غير المصنفة. من الضروري فصل هذا النوع من النفايات لضمان معالجتها وإعادة تدويرها بالشكل الصحيح، وفقًا للوائح المحلية الخاصة بإدارة النفايات.

الضمان

تتمتع المنتجات التي يتم شراؤها مباشرةً من موقع Powerology الإلكتروني أو متجرنا بضمان لمدة ٢٤ شهرًا.

يسري ضمان الـ ٢٤ شهرًا على المنتجات المشتراة مباشرةً من موقع Powerology الإلكتروني أو متجرنا. أما في حال شراء منتجات Powerology من أحد تجار التجزئة المعتمدين لدينا، فإن المنتج يكون مشمولًا بضمان لمدة ١٢ شهرًا فقط. لتمديد فترة ضمان منتجك، يُرجى زيارة موقعنا الإلكتروني www.powerology.me/warranty وتعبئة بياناتك في النموذج المخصص، مع إرفاق صورة للمنتج لمعالجة طلبك. وبمجرد الموافقة، ستلقى رسالة تأكيد بالبريد الإلكتروني تفيد بتمديد ضمان المنتج. يُرجى تحميل المعلومات المطلوبة خلال ٤٨ ساعة من الشراء لتكون مؤهلًا للحصول على فترة ضمان مدتها ٢٤ شهرًا.

لمزيد من المعلومات، يُرجى زيارة: www.powerology.me/warranty

تواصل معنا

البريد الإلكتروني: hey@powerology.me

الموقع الإلكتروني: www.powerology.me

إنستغرام: [powerology_official](https://www.instagram.com/powerology_official)

فيسبوك: [powerology.ME](https://www.facebook.com/powerology.ME)