

# USER MANUAL



Hereby, MOB, declares that item MO2602 is in Compliance with the essential requirements and other relevant conditions of Directive 2014/30/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:  
[www.momannual.com](http://www.momannual.com).

**MOB, PO BOX 644, 6710 BP (NL).**



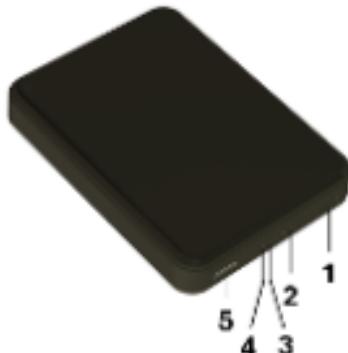
PO: 41-XXXXXX

Made in China

## MO2602

EN

### Power bank



1. Switch button
2. 25% Battery power LED indicator
3. 100% Battery power LED indicator
4. LED indicator for fast charging
5. Type-C port

#### Specifications:

Type-C Input:	DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
Type-C output:	DC 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A
Battery capacity:	5000mAh/19.25Wh

#### Recharging power bank:

- Press the switch button to view the remaining power in the power bank by seeing how many indicator lights are lit, 25%, 50%, 75%, 100%. Press the button 2 times quickly to turn the light off.
- Connect the power bank with any suitable power source with cable provided. Charging time may vary dependant on the power source rating.
- The charging time of the power bank from 0% to 100% is about 4-5h (under 5V) and 2-3h (under 9V).
- The white light flashing successively means recharging is taking place. Four white lights are steady on means fully charged. The green light ON means under fast recharging.

### **Charging your device:**

The white power lights are always on, as the power bank power reduces one of the indicator lights will turn off until the battery is depleted all lights will be off. The green light ON means under fast discharging.

### **Attention:**

- This product is not waterproof. Please do not wet it or use it during heavy rain.
- If the product accidentally falls into water, please use a clean cloth to absorb the water on the product's surface, and do not switch on the device immediately.
- Please do not throw the power bank into fire to avoid explosion.
- Do not use or store the power bank in a hot (over 50 degree Celsius), wet or corrosive environment.
- Please keep out of reach of children. Do not use leave product unattended whilst in use.
- Do not open the device – shock hazard.
- Check whether the power bank is suitable for your mobile phone or electronic equipment prior to use.
- If the power bank has not been used for a long time, the power of the built-in battery can be depleted. To solve this problem, charge the charger for 2- 3 hours. When it has some power, the charger will function again.
- In order to avoid damaging the battery, please use it at least once in every 6 months.
- Do not use the mobile phone whilst the battery is being charged with the power bank and do not charge the power bank overnight.
- When connecting the power bank to the device, please use the charging cables and connectors provided from the authorized maker. The use of charging cables or connectors from unauthorized maker may cause severe or fatal injuries and property loss and damage to the product and the device. Power Bank is compatible with Apple® Product USB Cable/adapter (Not Included).
- Do not leave the power bank operating in airtight space in direct sunlight as this may cause the maximum operating temperature to be exceeded.

- Keep the power bank idle when recharging, do not keep charging other device and recharging power bank at the same time.

## **DE**

### **Powerbank**

1. Schaltknopf
2. LED-Anzeige für 25% Akkuleistung
3. LED-Anzeige für 100% Akkuleistung
4. LED-Anzeige für Schnellladung
5. Typ-C-Anschluss

#### **Technische Daten:**

Typ-C-Eingang: DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A

Typ-C Ausgang: DC 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A

Batteriekapazität: 5000mAh/19.25Wh

#### **Aufladen der Powerbank:**

- Drücken Sie den Schaltknopf, um die verbleibende Energie in der Powerbank zu sehen. Sie erkennen dies daran, wie viele Anzeigelampen leuchten: 25 %, 50 %, 75 % oder 100 %. Drücken Sie die Taste zweimal schnell hintereinander, um das Licht auszuschalten.
- Schließen Sie die Powerbank mit dem mitgelieferten Kabel an eine geeignete Stromquelle an. Die Ladezeit kann je nach Leistung der Stromquelle variieren.
- Die Ladezeit der Powerbank von 0% auf 100% beträgt ca. 4-5h (bei 5V) und 2-3h (bei 9V).
- Wenn das weiße Licht blinkt, bedeutet dies, dass ein Aufladevorgang stattfindet. Leuchten vier weiße Lichter konstant, ist das Gerät vollständig aufgeladen. Das grüne Licht leuchtet, wenn das Gerät schnell aufgeladen wird.

#### **Aufladen Ihres Gerätes:**

Die weißen Lichter leuchten konstant. Bei abnehmender Leistung der Powerbank, schalten sich die Lichter sukzessive ab. Bei leerem Akku leuchtet kein Licht. Das grüne Licht „ON“ bedeutet schnelle

Entladung.

**Achtung!**

- Dieses Produkt ist nicht wasserdicht. Bitte setzen Sie es keiner Nässe aus und verwenden Sie es nicht bei starkem Regen.
- Wenn das Produkt versehentlich ins Wasser fällt, verwenden Sie bitte ein sauberes Tuch, um das Wasser auf der Oberfläche des Produkts aufzusaugen, und schalten Sie das Gerät nicht sofort ein.
- Bitte setzen Sie die Powerbank keinem Feuer aus, um eine Explosion zu vermeiden.
- Verwenden oder lagern Sie die Powerbank nicht in einer heißen (über 50 Grad Celsius), nassen oder korrosiven Umgebung.
- Bitte bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt, wenn Sie es benutzen.
- Öffnen Sie das Gerät nicht - Stromschlaggefahr.
- Prüfen Sie vor der Verwendung, ob die Powerbank für Ihr Mobiltelefon oder elektronisches Gerät geeignet ist.
- Wenn die Powerbank über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wurde, kann sich die Leistung des eingebauten Akkus entladen. Um dieses Problem zu lösen, laden Sie die Powerbank für 2 bis 3 Stunden auf. Sobald sie wieder Energie hat, funktioniert das Ladegerät wieder.
- Um eine Beschädigung des Akkus zu vermeiden, verwenden Sie ihn bitte mindestens einmal in 6 Monaten.
- Verwenden Sie das Mobiltelefon nicht, während der Akku mit der Powerbank geladen wird, und laden Sie die Powerbank nicht über Nacht auf.
- Wenn Sie die Powerbank an das Gerät anschließen, verwenden Sie bitte die vom autorisierten Hersteller gelieferten Ladekabel und Stecker. Die Verwendung von Ladekabeln oder Steckern von nicht autorisierten Herstellern kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen sowie zu Sachschäden am Produkt und am Gerät führen. Die Power Bank ist mit dem USB-Kabel/Adapter eines Apple®-Produkts kompatibel (nicht im Lieferumfang enthalten).
- Lassen Sie die Powerbank nicht in einem luftdichten Raum in direktem Sonnenlicht arbeiten, da dies zu einer Überschreitung

der maximalen Betriebstemperatur führen kann.

- Lassen Sie die Powerbank beim Aufladen im Leerlauf, d.h. laden Sie nicht gleichzeitig andere Geräte auf während die Powerbank auflädt.

## **FR**

### **Banque d'alimentation**

1. Bouton d'interrupteur
2. Indicateur LED d'alimentation de la batterie à 25 %
3. Indicateur LED d'alimentation de la batterie à 100 %
4. Indicateur LED pour une charge rapide
5. Port de type C

#### **Spécifications :**

Entrée de type C : DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A

Sortie Type-C : DC 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A

Capacité de la batterie : 5000mAh/19.25Wh

#### **Recharge de la banque d'alimentation :**

1. Appuyez sur l'interrupteur pour afficher l'énergie restante dans la banque d'alimentation selon le nombre de voyants allumés, 25 %, 50 %, 75 %, 100 %. Appuyez 2 fois rapidement sur le bouton pour éteindre la lumière.
2. Connectez la banque d'alimentation à n'importe quelle source d'alimentation appropriée avec le câble fourni. Le temps de charge peut varier en fonction de la source d'alimentation.
3. Le temps de charge de la banque d'alimentation de 0 % à 100 % est d'environ 4-5h (sous 5V) et 2-3h (sous 9V).
4. Le voyant blanc clignotant successivement signifie qu'une recharge est en cours. Quatre voyants blancs allumés en continu signifient que la charge est complète. Le voyant vert allumé signifie une recharge rapide.

#### **Chargement de votre appareil :**

Les voyants d'alimentation blancs sont toujours allumés, à mesure que la puissance de la banque d'alimentation diminue, l'un des voyants s'éteint jusqu'à ce que la batterie soit épuisée, tous les voyants s'éteignent. Le voyant vert ON signifie qu'il s'agit d'une

décharge rapide.

**Attention :**

- Ce produit n'est pas étanche. Veuillez ne pas le mouiller ou l'utiliser pendant de fortes pluies.
- Si le produit tombe accidentellement dans l'eau, veuillez utiliser un chiffon propre pour absorber l'eau à la surface du produit et n'allumez pas l'appareil immédiatement.
- Veuillez ne pas jeter la banque d'alimentation dans le feu pour éviter une explosion.
- N'utilisez pas et ne stockez pas la batterie externe dans un environnement chaud (plus de 50 degrés Celsius), humide ou corrosif.
- Veuillez tenir hors de portée des enfants. Ne pas utiliser le produit sans surveillance pendant l'utilisation.
- N'ouvrez pas l'appareil – risque d'électrocution.
- Vérifiez si la banque d'alimentation est adaptée à votre téléphone portable ou à votre équipement électronique avant de l'utiliser.
- Si la banque d'alimentation n'a pas été utilisée pendant une longue période, la puissance de la batterie intégrée peut être épuisée. Pour résoudre ce problème, chargez le chargeur pendant 2 à 3 heures. Lorsqu'il a un peu de puissance, le chargeur fonctionne à nouveau.
- Afin d'éviter d'endommager la batterie, veuillez l'utiliser au moins une fois tous les 6 mois.
- N'utilisez pas le téléphone portable pendant que la batterie est en charge avec la banque d'alimentation et ne chargez pas la banque d'alimentation pendant la nuit.
- Lors de la connexion de la banque d'alimentation à l'appareil, veuillez utiliser les câbles de charge et les connecteurs fournis par le fabricant autorisé. L'utilisation de câbles de charge ou de connecteurs provenant d'un fabricant non autorisé peut entraîner des blessures graves ou mortelles ainsi que des pertes matérielles et des dommages au produit et à l'appareil. La banque d'alimentation est compatible avec le câble/adaptateur USB du produit Apple® (non inclus).
- Ne laissez pas la batterie externe fonctionner dans un espace étanche à l'air libre en plein soleil, car cela pourrait entraîner un

dépassement de la température de fonctionnement maximale.

- Gardez la banque d'alimentation inactive lors de la recharge, ne chargez pas d'autres appareils et pendant la charge de la banque d'alimentation.

## ES

### Batería externa

1. Botón de encendido
2. Indicador LED de carga de batería del 25 %
3. Indicador LED de carga de batería del 100 %
4. Indicador LED de carga rápida
5. Puerto Tipo C

### Especificaciones:

Entrada Tipo C: CC 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A

Salida Tipo C: CC 5 V/3 A, 9 V/2,22 A, 12 V/1,67 A

Capacidad de la batería: 5.000 mAh/19,25 Wh

### Cómo recargar la batería externa:

- Pulse el botón para ver la carga restante en la batería externa viendo cuántas luces indicadoras están encendidas: 25 %, 50 %, 75 %, 100 %. Presione el botón dos veces rápidamente para apagar la luz.
- Conecte la batería externa a cualquier fuente de alimentación adecuada utilizando el cable proporcionado. El tiempo de carga puede variar según la potencia del cargador de batería.
- El tiempo de carga de la batería externa del 0 % al 100 % es de aproximadamente 4-5 h (con 5 V) y de 2-3 h (con 9 V).
- Cuando la luz indicadora blanca parpadea significa que se está recargando. Las cuatro luces indicadoras se mantienen encendidas, lo que significa que está completamente cargado. La luz verde ON significa en recarga rápida.

### Cargar el dispositivo:

Las luces de encendido blancas están siempre encendidas. A medida que la energía de la batería externa disminuye, las luces indicadoras se van apagando de una en una hasta que se agote, y

entonces todas las luces estarán apagadas. La luz verde ON significa en descarga rápida.

**Atención:**

- Este producto no es resistente al agua. No lo exponga al agua ni lo utilice en caso de fuertes lluvias.
- Si el producto cae al agua accidentalmente, utilice un paño limpio para secar su superficie y no encienda el dispositivo inmediatamente.
- Para evitar el riesgo de explosión, no tire la batería externa al fuego.
- No utilice ni almacene la batería externa en ambientes cálidos (superiores a 50 °C), húmedos o corrosivos.
- Manténgala fuera del alcance de los niños. No deje el producto desatendido mientras esté en funcionamiento.
- No abra la batería: existe el riesgo de descarga eléctrica.
- Compruebe que la batería externa es la adecuada para su teléfono móvil o equipo electrónico antes de usarla.
- Si la batería externa no se utiliza durante un periodo de tiempo largo, la carga se agotará. Para resolverlo, cárguela durante 2 o 3 horas. Una vez se haya cargado parcialmente, volverá a funcionar.
- Para evitar dañar la batería, utilícela como mínimo una vez cada 6 meses.
- No utilice el teléfono móvil mientras se está cargando con la batería externa y no deje la batería externa cargándose durante toda la noche.
- Cuando conecte la batería externa al dispositivo, utilice los cables y los conectores suministrados por el fabricante autorizado. Usar cables o conectores procedentes de un fabricante no autorizado puede provocar daños graves o fatales y daños materiales en el producto o dispositivo e incluso su pérdida. La batería externa es compatible con los cables y adaptadores USB de productos Apple® (no incluidos).
- No deje la batería externa funcionando en un espacio hermético bajo la luz solar directa, ya que se podría sobrepasar la temperatura máxima de funcionamiento.
- Mantenga la batería externa inactiva durante la recarga. No

cargue un dispositivo y recargue la batería externa al mismo tiempo.

## **IT**

### **Power bank**

1. Pulsante di accensione
2. Indicatore LED di carica della batteria al 25%
3. Indicatore LED di carica della batteria al 100%
4. Indicatore LED per ricarica rapida
5. Porta Type-C

#### **Specifiche:**

Ingresso Type-C: DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A  
Uscita Type-C: DC 5V/3A, 9V/2,22A, 12V/1,67A  
Capacità della batteria: 5000mAh/19,25Wh

#### **Ricarica del power bank:**

- Premere il pulsante di accensione per visualizzare la carica residua del power bank, controllando il numero di spie accese: 25%, 50%, 75%, 100%. Premere il pulsante 2 volte rapidamente per spegnere la spia.
- Collegare il power bank a una fonte di alimentazione idonea tramite il cavo in dotazione. Il tempo di ricarica può variare a seconda della potenza della fonte di alimentazione.
- Il tempo di ricarica del power bank dallo 0% al 100% è di circa 4-5 ore (sotto i 5 V) e 2-3 ore (sotto i 9 V).
- La luce bianca lampeggiante in successione indica che la ricarica è in corso. Quattro spie bianche fisse indicano che la carica è completa. La luce verde accesa indica che la ricarica è in corso..

#### **Carica del dispositivo:**

Le spie di alimentazione bianche sono sempre accese, mentre man mano che la batteria del power bank si scarica, una delle spie si spegnerà finché la batteria non sarà completamente scarica. Tutte le spie saranno spente. La spia verde accesa indica che la batteria è in scarica rapida..

#### **Attenzione:**

- Questo prodotto non è impermeabile. Non bagnarlo e non utilizzarlo sotto la pioggia battente.
- Se il prodotto cade accidentalmente in acqua, utilizzare un panno pulito per assorbire l'acqua dalla superficie del prodotto e non accenderlo immediatamente.
- Non gettare il power bank nel fuoco per evitare esplosioni.
- Non utilizzare o conservare il power bank in un ambiente caldo (oltre i 50 °C), umido o corrosivo.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare il prodotto incustodito durante l'uso.
- Non aprire il dispositivo: pericolo di scossa elettrica.
- Verificare che il power bank sia adatto al proprio telefono cellulare o dispositivo elettronico prima dell'uso.
- Se il power bank non viene utilizzato per un lungo periodo, la batteria integrata potrebbe esaurirsi. Per risolvere questo problema, caricare il caricabatterie per 2-3 ore. Quando la batteria è nuovamente carica, il caricabatterie tornerà a funzionare.
- Per evitare di danneggiare la batteria, utilizzarlo almeno una volta ogni 6 mesi. • Non utilizzare il telefono cellulare mentre la batteria è in carica con il power bank e non caricarlo durante la notte.
- Quando si collega il power bank al dispositivo, utilizzare i cavi e i connettori di ricarica forniti dal produttore autorizzato. L'utilizzo di cavi o connettori di ricarica di produttori non autorizzati può causare lesioni gravi o mortali, perdite e danni materiali al prodotto e al dispositivo. Il power bank è compatibile con il cavo/adattatore USB Apple® (non incluso).
- Non lasciare il power bank in funzione in spazi sigillati e alla luce solare diretta, poiché ciò potrebbe causare il superamento della temperatura massima di esercizio.
- Tenere il power bank inattivo durante la ricarica; non caricare contemporaneamente altri dispositivi e il power bank.

**NL**  
**Powerbank**

**1. Aan/uit-knop**

2. LED-indicator voor 25% batterijvermogen
3. LED-indicator voor 100% batterijvermogen
4. LED-indicator voor snel laden
5. Type-C-poort

#### **Specificaties:**

Type-C invoer:	DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
Type-C uitvoer:	DC 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A
Batterijcapaciteit:	5000mAh / 19,25Wh

#### **Opladen van de powerbank:**

- Druk op de aan/uit-knop om het resterende vermogen van de powerbank te bekijken aan de hand van het aantal brandende indicatielampjes: 25%, 50%, 75%, 100%. Druk twee keer snel op de knop om het lampje uit te schakelen.
- Verbind de powerbank met een geschikte stroombron met behulp van de meegeleverde kabel. De oplaadtijd kan variëren, afhankelijk van het vermogen van de stroombron.
- De oplaadtijd van 0% tot 100% bedraagt ongeveer 4–5 uur (bij 5V) en 2–3 uur (bij 9V).
- Knipperende witte lampjes geven aan dat de powerbank aan het opladen is. Vier continu brandende witte lampjes betekenen dat de powerbank volledig is opgeladen. Een brandend groen lampje geeft aan dat er snel wordt opgeladen.

#### **Het apparaat opladen:**

De witte indicatielampjes blijven continu branden tijdens het opladen van het apparaat. Naarmate de capaciteit van de powerbank afneemt, zal telkens één lampje doven totdat de batterij leeg is en alle lampjes uit zijn. Een brandend groen lampje geeft aan dat er sprake is van snel ontladen.

#### **Let op:**

- Dit product is niet waterdicht. Maak het niet nat en gebruik het niet tijdens hevige regen.
- Als het product per ongeluk in water valt, gebruik dan een schone doek om het oppervlak droog te maken. Schakel het

apparaat niet direct in.

- Gooi de powerbank niet in het vuur om explosiegevaar te voorkomen.
- Gebruik of bewaar de powerbank niet in een hete (boven 50 graden Celsius), vochtige of bijtende omgeving.
- Houd buiten het bereik van kinderen. Laat het product niet onbeheerd achter tijdens gebruik.
- Open het apparaat niet – risico op elektrische schok.
- Controleer vóór gebruik of de powerbank geschikt is voor je mobiele telefoon of elektronisch apparaat.
- Als de powerbank lange tijd niet is gebruikt, kan de ingebouwde batterij leeg zijn. Laad in dat geval de powerbank 2–3 uur op. Wanneer er weer enige lading aanwezig is, zal de lader opnieuw functioneren.
- Om schade aan de batterij te voorkomen, gebruik het apparaat minstens één keer per zes maanden.
- Gebruik de mobiele telefoon niet terwijl deze wordt opladen met de powerbank, en laad de powerbank niet 's nachts op.
- Gebruik bij het aansluiten van de powerbank op een apparaat uitsluitend de oplaadkabels en connectoren van de erkende fabrikant. Gebruik van kabels of connectoren van niet-erkende fabrikanten kan ernstig of dodelijk letsel veroorzaken, evenals schade aan eigendommen, het product en het apparaat. De powerbank is compatibel met Apple® USB-kabel/adapter (niet inbegrepen).
- Laat de powerbank niet werken in een afgesloten ruimte in direct zonlicht, omdat dit de maximale bedrijfstemperatuur kan overschrijden.
- Houd de powerbank inactief tijdens het opladen; laad niet tegelijkertijd een ander apparaat en de powerbank op.

## PL

### **Power bank**

1. Włącznik
2. Wskaźnik naładowania baterii LED 25%
3. Wskaźnik naładowania baterii LED 100%
4. Wskaźnik LED szybkiego ładowania

## 5. Port typu C

### **Specyfikacja:**

Typ-C wejście: DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A

Typ-C wyjście: DC 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A

Pojemność baterii: 5000mAh/19.25Wh

### **Ładowanie power banku:**

- Naciśnij przycisk przełącznika, aby wyświetlić pozostałą energię w power banku, widząc, ile lampka wskaźnika świeci się, 25%, 50%, 75%, 100%. Naciśnij szybko przycisk 2 razy, aby wyłączyć wskaźnik.
- Podłącz power bank do dowolnego odpowiedniego źródła zasilania za pomocą dostarczonego kabla. Czas ładowania może się różnić w zależności od mocy źródła zasilania.
- Czas ładowania power banku od 0% do 100% wynosi około 4-5 godzin (przy napięciu 5 V) i 2-3 godziny (przy napięciu 9 V).

Migające kolejno białe światło oznacza, że trwa ładowanie. Cztery białe diody świecące światłem ciągłym oznaczają pełne naładowanie. Zielone światło oznacza szybkie ładowanie.

### **Ładowanie urządzenia:**

Białe kontrolki zasilania są zawsze włączone, a w miarę zmniejszania się mocy power banku jedna z kontrolek zgaśnie, aż do wyczerpania baterii (wszystkie kontrolki zgasną). Zielone światło oznacza szybkie rozładowanie.

### **Ostrzeżenie:**

- Ten produkt nie jest wodoodporny. Nie należy go moczyć ani używać podczas ulewnego deszczu.
- Jeśli produkt przypadkowo wpadnie do wody, należy użyć czystej szmatki do wchłonięcia wody z powierzchni produktu i nie włączać urządzenia od razu.
- Nie wrzucaj powerbanku do ognia, aby uniknąć eksplozji.
- Nie używaj ani nie przechowuj power banku w gorącym (ponad 50 stopni Celsjusza), wilgotnym lub korozjnym środowisku.
- Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie pozostawiać produktu bez nadzoru podczas użytkowania.

- Nie otwierać urządzenia - ryzyko porażenia prądem.
- Przed użyciem należy sprawdzić, czy power bank jest odpowiedni dla telefonu komórkowego lub sprzętu elektronicznego.
- Jeśli power bank nie był używany przez dłuższy czas, moc wbudowanego akumulatora może ulec wyczerpaniu. Aby rozwiązać ten problem, należy ładować ładowarkę przez 2-3 godziny. Po naładowaniu ładowarka zacznie ponownie działać.
- Aby uniknąć uszkodzenia baterii, należy używać jej co najmniej raz na 6 miesięcy.
- Nie używaj telefonu komórkowego podczas ładowania baterii banku energii i nie ładuj banku energii przez noc.
- Podłączając power bank do urządzenia, należy używać kabli i złączy do ładowania dostarczonych przez autoryzowanego producenta. Korzystanie z kabli do ładowania lub złączy nieautoryzowanych producentów może spowodować poważne lub śmiertelne obrażenia oraz utratę mienia i uszkodzenie produktu i urządzenia. Power Bank jest kompatybilny z kablem/adapterem USB produktów Apple® (brak w zestawie).
- Nie należy pozostawiać banku energii działającego w hermetycznym pomieszczeniu w bezpośrednim świetle słonecznym, ponieważ może to spowodować przekroczenie maksymalnej temperatury pracy.
- Podczas ładowania nie ładuj innego urządzenia i nie ładuj power banku w tym samym czasie.