

**M2 Crystal**

## Instruction manual

30W fast charging power bank 20000mAh

• Explore the future •

### Product Diagram

RU: Czeva prodyktu IT: Figura Schematica del Prodotto | ES: Diagrama del producto DE: Produktdiagramm | PL: Schemat układu produktu | FR: Schéma du produit CN: 产品示意图 | JP: 製品図示 | AR: الرسم التخطيطي للمنتج | UA: Czeva prodyktu

① LED digital display | Светодиодный цифровой дисплей | Visualizzazione a tubetto digitale a LED | Visualización de tubo digital LED | LED-Digitalröhrenanzeige | Wyświetlacz cyfrowego cylindra LED | Affichage de tube numérique LED | LED数码管显示 | LED-циферный индикатор | LED-индикатор

② Power key | Кнопка питания | Tasto di accensione | Tecla de encendido | Kraftschlüssel | Przycisk zasilania | Touche d'alimentation | 電源鍵 | 電源ボタン | الزر الفعلي | Клавиша живлення

③ USB-C input / output | USB-C вход / выход | USB-C Ingresso / uscita | USB-C entrada / salida | USB-C eingabe / ausgabe | USB-C wyjście / wejście | USB-C entrée / sortie | USB-C 輸入/輸出 | USB-C 入力 / 出力 | USB-C إخراج / إدخال | USB-C вхідні дані / вихід

④ Output USB-A | Выход USB-A | Uscita USB-A | Salida USB-A | Ausgange USB-A | Wyjście USB-A | Sortie USB-A | 輸出USB-A | 出力 USB-A | USB-A إخراج | Вихід USB-A

### Параметры продукта

Модель / Емкость	M2 / Емкость: 20000mAh/77Wh 3.85V, Номинальная емкость: 12000mAh (5V=3A)
Вход	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (30W Max)
Выход	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (PPS: 3.3V-11V=3A) (30W Max) USB-A: 4.5V=5A, 5V=4.5A, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A (22.5W Max)
Общий выход	USB-C + USB-A: 5V=3A (15W Max)
Поддерживает протоколы быстрой зарядки:	USB-A: IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / AFC / FCP / SCP USB-C: PPS / IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / QC4+ / AFC / FCP / SCP / PD2.0 / PD3.0

### Parametri del prodotto

Modello / Capacità	M2 / Capacità: 20000mAh/77Wh 3.85V, Capacità nominale: 12000mAh (5V=3A)
Ingresso	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (30W Max)
Uscita	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (PPS: 3.3V-11V=3A) (30W Max) USB-A: 4.5V=5A, 5V=4.5A, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A (22.5W Max)
Uscita totale	USB-C + USB-A: 5V=3A (15W Max)
Supporta i protocolli di ricarica rapida:	USB-A: IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / AFC / FCP / SCP USB-C: PPS / IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / QC4+ / AFC / FCP / SCP / PD2.0 / PD3.0

### Specifications

Model / Capacity	M2 / Capacity: 20000mAh/77Wh 3.85V, Rated capacity: 12000mAh (5V=3A)
Input	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (30W Max)
Output	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (PPS: 3.3V-11V=3A) (30W Max) USB-A: 4.5V=5A, 5V=4.5A, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A (22.5W Max)
Total output	USB-C + USB-A: 5V=3A (15W Max)
Supports fast charging protocols:	USB-A: IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / AFC / FCP / SCP USB-C: PPS / IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / QC4+ / AFC / FCP / SCP / PD2.0 / PD3.0

### Instructions:

- Use a cable (included) to connect the power bank to the mobile phone.
- When cable is connected, the parameters will be automatically matched to charge the mobile phone. If the match is not successful, you can press the power button to charge the mobile phone.
- Connect the cable to the power adapter and the power bank input interface to charge the power bank.
- When charging the power bank, the LED digital display lights up and flashes, indicating charging, and it shows that the battery is fully charged when it reaches 100%.
- When the power bank charges the mobile phone, the LED digital display is always on. When the battery is less than 5%, the LED digital display flashes to indicate a low battery alarm and it needs to be charged.
- In the fast charging and discharging mode, the green flash charging icon of the LED digital display is always on.
- Click the button to wake up the LED digital display to check the power level, and double-click the button to turn off the LED digital display and enter the sleep mode.

### Notice:

- If the power bank is not used for a long time, charge it at least once every 3 months.
- The device will feel slightly warm during use, this is normal.
- Keep the product dry and do not clean it with chemical cleaners.
- Do not let children or people who cannot use this device to touch or use this device.
- Do not strike, disassemble, squeeze the device, and avoid any moisture or liquids getting into the device.

### Инструкция:

- Используйте кабель (в комплекте) для подключения портативного аккумулятора к мобильному телефону. Если параметры не будут автоматически подобраны для зарядки мобильного телефона. Если подбор не удался, вы можете нажать кнопку питания, чтобы зарядить мобильный телефон.
- Подключите кабель к адаптеру питания и входному интерфейсу портативного аккумулятора, чтобы зарядить портативный аккумулятор.
- При зарядке портативного аккумулятора загорается и мигает светодиодный цифровой дисплей, указывающий на зарядку, он показывает, что батарея полностью заряжена, при зарядке 100%.
- Когда портативный аккумулятор заряжает мобильный телефон, светодиодный цифровой дисплей всегда включен. Когда уровень заряда батареи составляет менее 5%, светодиодный цифровой дисплей мигает, указывая на низкий уровень заряда батареи и необходимость ее зарядки.
- В режиме быстрой зарядки и разрядки зеленый значок зарядки на светодиодном цифровом дисплее всегда включен.
- Нажмите кнопку, чтобы включить светодиодный цифровой дисплей для проверки уровня заряда, и дважды нажмите кнопку, чтобы выключить светодиодный цифровой дисплей и перейти в спящий режим.

### Уведомление:

- Если портативный аккумулятор не используется в течение длительного времени, заряжайте аккумулятор не реже одного раза в 3 месяца.
- Во время использования устройство будет слегка нагреваться, это нормально.
- Держите изделие сухим и не чистите его химическими чистящими средствами.
- Не позволяйте детям или людям, которые не могут пользоваться этим устройством, прикасаться к нему и использовать его.
- Не ударяйте, не разбирайте, не сжимайте устройство, а также избегайте попадания любой влаги и жидкостей на устройство.

### Istruzioni operative:

- Utilizzare il cavo dati allegato per connettere la batteria portabile al telefono cellulare.
- Dopo collegato il cavo dati, i parametri verranno automaticamente impostati per caricare il telefono cellulare. Se l'impostazione non è riuscita, premere il pulsante Power per caricare il telefono cellulare.
- Collegare l'adattatore all'interfaccia di ingresso della batteria portabile con il cavo dati per caricare quest'ultima.
- Quando caricando la batteria portabile, il tubetto digitale a LED si illumina e lampeggia, indicando che si sta caricando. Quando visualizzato al 100%, la batteria portabile è pienamente caricata.
- Il tubetto digitale a LED è sempre acceso quando caricando il telefono cellulare con la batteria portabile. Quando la potenza è inferiore al 5%, il tubetto digitale a LED lampeggia, indicando un allarme a bassa potenza e deve essere caricato.
- Nello stato di carica e scarica rapida, il segno flash verde del tubetto digitale a LED è sempre acceso.
- Fare un solo clic sul pulsante per riattivare il tubetto digitale a LED per controllare la potenza e fare doppio clic sul pulsante a disattivare il tubetto digitale a LED per entrare nello stato dormiente.

### Attenzione:

- Se non viene utilizzato per un lungo tempo, caricare la batteria almeno una volta ogni 3 mesi.
- Durante l'uso, il dispositivo sarà leggermente caldo, il che è normale.
- Tenere il prodotto asciutto e non pulirlo con detergenti chimici.
- Non lasciare che bambini o persone che non hanno la capacità di utilizzare questo dispositivo a utilizzarlo da soli e lo utilizzano sotto la sorveglianza di adulti.
- Non mettere il dispositivo in collisione, in smontaggio non autorizzato od immersione nell'acqua, e non bagnarsi, né schiacciarlo.

### Detalles

Modelo / Capacidad	M2 / Capacidad: 20000mAh/77Wh 3.85V, Capacidad nominal: 12000mAh (5V=3A)
Entrada	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (30W Max)
Salida	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (PPS: 3.3V-11V=3A) (30W Max) USB-A: 4.5V=5A, 5V=4.5A, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A (22.5W Max)
Salida total	USB-C + USB-A: 5V=3A (15W Max)
Admite protocolos de carga rápida:	USB-A: IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / AFC / FCP / SCP USB-C: PPS / IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / QC4+ / AFC / FCP / SCP / PD2.0 / PD3.0

### Instrucciones:

- Conecte el banco de energía al teléfono a través del cable de datos (adjunto).
- Tras la conexión, el cable de datos se adaptará automáticamente a los parámetros para cargar el teléfono y si no se adapta con éxito, puede pulsar la tecla de encendido para cargar el teléfono.
- Basta con cargar el banco de energía conectando su interfaz de entrada al adaptador de corriente a través del cable de datos.
- Al cargar el banco de energía, el tubo digital LED se ilumina y parpadea indicando que se está cargando, cuando se muestra que ha alcanzado el 100%, ya está totalmente cargado.
- Cuando el banco de energía está cargando el teléfono, el tubo digital LED está siempre iluminado; si la energía está por debajo del 5%, el tubo digital LED parpadea indicando un alarme de baja energía y es necesario cargar.
- En el estado de carga y descarga rápidas, el símbolo de carga parpadeante del tubo digital LED está siempre iluminado.
- Haga clic en la tecla para activar el tubo digital LED para ver la energía, haga doble clic en la tecla para apagar el tubo digital LED y entrar en el estado inactivo.

### Precauciones:

- Si no está en uso por un largo tiempo, cargue la batería por lo menos una vez cada 3 meses.
- El equipo se calentará un poco durante su uso, esto es un fenómeno normal.
- Mantenga seco el producto y no lo limpie con limpiadores químicos.
- No permita que los niños, las personas sin capacidad de utilizar el equipo ellos solos lo toquen ni lo utilicen, este equipo debe utilizarse bajo la supervisión y orientación de adultos.
- Nunca choque con el equipo, ni lo desmonte usted mismo, ni lo ponga en agua, ni lo moje ni lo apriete.

### Tabelle der Spezifikationen

Modell / Kapazität	M2 / Kapazität: 20000mAh/77Wh 3.85V, Nennleistung: 12000mAh (5V=3A)
Eingabe	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (30W Max)
Ausgabe	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (PPS: 3.3V-11V=3A) (30W Max) USB-A: 4.5V=5A, 5V=4.5A, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A (22.5W Max)
Gesamtleistung	USB-C + USB-A: 5V=3A (15W Max)
Unterstützt Schnellladeprotokolle:	USB-A: IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / AFC / FCP / SCP USB-C: PPS / IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / QC4+ / AFC / FCP / SCP / PD2.0 / PD3.0

### Anweisungen:

- Verwenden Sie das Datenkabel (im Lieferumfang enthalten), um das mobile Netzwerk und das Mobiltelefon zu verbinden.
- Nachdem das Datenkabel angeschlossen ist, passt es automatisch die Parameter zum Aufladen des Mobiltelefons an. Wenn die Anpassung nicht erfolgreich ist, können Sie den Netzschalter drücken, um das Mobiltelefon aufzuladen.
- Die mobile Stromversorgung kann aufgeladen werden, nachdem das Datenkabel mit der Eingangsschnittstelle des Netzwerks und der mobilen Stromversorgung verbunden ist.
- Beim Laden des mobilen Netzwerks leuchtet und blinkt die digitale LED-Röhre und zeigt damit an, dass das mobile Netzwerk aufgeladen wird, und wenn die Anzeige 100 % erreicht, zeigt dies an, dass das mobile Netzwerk vollständig aufgeladen ist.
- Wenn das mobile Netzwerk das Mobiltelefon auflädt, leuchtet die digitale LED-Röhre immer. Wenn die Leistung unter 5 % liegt, blinkt die digitale LED-Röhre, um einen Alarm für niedrigen Batteriestand anzuzeigen. Zu diesem Zeitpunkt ist die mobile Stromversorgung aufgeladen werden muss.
- Im Zustand des schnellen Ladens und Entladens leuchtet das grüne Blitzzeichen der LED-Digitalröhre immer.
- Klicken Sie auf die Taste, um die digitale LED-Röhre aufzuwecken, um die Stromversorgung zu überprüfen, doppelklicken Sie auf die Taste, um die digitale LED-Röhre auszuschalten und in den Ruhezustand zu wechseln.

### Hinweis:

- Wenn die Batterie längere Zeit nicht verwendet wird, laden Sie sie bitte mindestens einmal alle 3 Monate.
- Während des Gebrauchs wird der Akku leicht heiß, was normal ist.
- Bitte halten Sie das Produkt trocken und reinigen Sie es nicht mit chemischen Reinigungsmitteln.
- Erlauben Sie Kindern oder Personen, die nicht in der Lage sind, dieses Gerät zu verwenden, dieses Gerät nicht zu verwenden. Diese Personen müssen dieses Gerät unter Aufsicht von Erwachsenen verwenden.
- Lassen Sie das Gerät nicht stehen, zerlegen Sie das Gerät nicht selbst und lassen Sie das Gerät nicht waten, feucht oder gequetscht werden.

### Specyfikacje

Nr modelu / Pojemność:	M2 / Pojemność: 20000mAh/77Wh 3.85V, Pojemność znamionowa: 12000mAh (5V=3A)
Wydajność	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (30W Max)
Wejście	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (PPS: 3.3V-11V=3A) (30W Max) USB-A: 4.5V=5A, 5V=4.5A, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A (22.5W Max)
Całkowita moc	USB-C + USB-A: 5V=3A (15W Max)
Umowa dodatkowa dotycząca szybkiego ładowania:	USB-A: IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / AFC / FCP / SCP USB-C: PPS / IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / QC4+ / AFC / FCP / SCP / PD2.0 / PD3.0

### Instrukcja obsługi:

- Połącz mobilne źródło zasilania do komórki za pomocą kabla danych (dołączony do zestawu).
- Niech dane kable zostaną podłączone, a parametry zostaną automatycznie dopasowane do niezbytich do ładowania komórki. Jeżeli nie dojdzie do ustalenia, wcisnąć przycisk zasilania, aby nalaadować komórkę.
- Podłącz kabel danych do zasilacza i interfejsu wejściowego mobilnego źródła zasilania, aby nalaadować mobilne źródło zasilania.
- W trakcie ładowania mobilnego źródła zasilania, zaświeci się cyfrowy cylinder LED i zacznie migać, co wskazuje, że ładowanie jest w toku, akumulator został w pełni nalaadowany, gdy na wyświetlaczu pojawi się 100%.
- Cyfrowy cylinder LED jest zawsze włączony, gdy mobilne źródło zasilania ładuje komórkę. Gdy jego poziom wynosi mniej niż 5%, cyfrowy cylinder LED zacznie migać, co oznacza alarm niskiego poziomu nalaadowania akumulatora, niezbędne jest ładowanie.
- W trakcie szybkiego ładowania i rozładowania, zielona lampka cyfrowego cylindra LED jest zawsze włączona.
- Wcisnąć przycisk, aby wzbudzić cyfrowy cylinder LED, aby sprawdzić jego pojemność. Wcisnąć dwukrotnie przycisk, aby wyłączyć cyfrowy cylinder LED i wprowadzić go w tryb dzemki.

### Notatka :

- Jedli urządzenie pozostanie nieużywane przez dłuższy czas, należy ładować akumulator co najmniej raz na 3 miesiące.
- Jedli normalnie, za urządzenie lekko rozgrzewa się podczas użytkowania.
- Urządzenie należy przechowywać w stanie suchym i nie myć go zrydnymi chemicznymi detergentem.
- Dzieci lub osoby, które nie potrafią z niego korzystać, muszą go używać pod nadzorem i kierownictwem osoby dorosłej.
- Nie wolno uderzać w urządzenie innymi przedmiotami, ani demontować go samodzielnie, nie należy przechowywać go w miejscu, w którym jest wilgotn lub wodna; nie należy go ścisnąć.

### Tableau des spécifications

Modèle / Capacité	M2 / Capacité: 20000mAh/77Wh 3.85V, Capacité nominale: 12000mAh (5V=3A)
Entrée	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (30W Max)
Sortie	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (PPS: 3.3V-11V=3A) (30W Max) USB-A: 4.5V=5A, 5V=4.5A, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A (22.5W Max)
Sortie totale	USB-C + USB-A: 5V=3A (15W Max)
Prend en charge les protocoles de charge rapide:	USB-A: IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / AFC / FCP / SCP USB-C: PPS / IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / QC4+ / AFC / FCP / SCP / PD2.0 / PD3.0

### Des instructions:

- Connectez par fil de données (fourni) la banque d'alimentation au téléphone mobile.
- Une fois le fil correctement connecté, il s'adapte automatiquement aux paramètres pour recharger le téléphone mobile, si l'adaptation n'est pas réussie, vous pouvez appuyer sur le bouton d'alimentation pour recharger le téléphone mobile.
- La connexion de l'adaptateur d'alimentation au port d'entrée de banque d'alimentation par fil de données permet de recharger la banque d'alimentation.
- Lors de la recharge de la banque d'alimentation, le tube numérique LED s'allume et clignote, il signifie qu'il est en recharge, l'alimentation est complètement rechargée lorsqu'il affiche 100%.
- Lorsque la banque d'alimentation recharge le téléphone mobile, le tube numérique LED s'allume toujours, lorsque la batterie est inférieure à 5%, le tube clignote pour alarmer une batterie faible, une recharge est nécessaire.
- En état de rechargé et de décharge rapides, le signe vert de recharge rapide du tube numérique LED s'allume toujours.
- Un clic sur le bouton permet de voir la batterie en réveillant le tube numérique LED, un double clic sur le bouton permet d'entrer en état de veille en éteignant le tube numérique LED.

### Remarque:

- Si n'est pas utilisé pendant une longue période, veuillez charger la batterie au moins une fois tous les 3 mois.
- Pendant l'utilisation, l'appareil sera légèrement chaud, ce qui est normal.
- Veuillez garder le produit au sec et ne pas l'essuyer par nettoyants chimiques.
- Ne pas laisser les enfants ou les personnes qui n'ont pas la capacité d'utiliser cet appareil seuls utiliser cet appareil, mais les faites utiliser cet appareil sous la surveillance d'adultes.
- Nunca choque con el equipo, ni lo desmonte usted mismo, ni lo ponga en agua, ni lo moje ni lo apriete.

### 规格

型号 / 容量	M2 / 容量: 20000mAh/77Wh 3.85V, 额定容量: 12000mAh (5V=3A)
输入	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (30W Max)
输出	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (PPS: 3.3V-11V=3A) (30W Max) USB-A: 4.5V=5A, 5V=4.5A, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A (22.5W Max)
总输出	USB-C + USB-A: 5V=3A (15W Max)
支持快充协议:	USB-A: IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / AFC / FCP / SCP USB-C: PPS / IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / QC4+ / AFC / FCP / SCP / PD2.0 / PD3.0

### 操作说明:

- 用数据线(随付)连接移动电源与手机。
- 数据线连接后会自动匹配参数为手机充电, 如未匹配成功可按下电源键即可为手机充电。
- 数据线连接电源适配器与移动电源输入接口即可为移动电源充电。
- 给移动电源充电时LED数码管亮起并闪烁, 表示正在充电, 显示到100%时电量充满。
- 移动电源给手机充电时LED数码管常亮, 当电量低于5%时LED数码管闪烁表示低电量报警, 需要进行充电。
- 快充和放电模式下, LED数码管绿色闪烁常亮。
- 单击按键唤醒LED数码管查看电量, 双击按键关闭LED数码管进入休眠状态。

### 注意:

- 如长时间置不用时, 请在至少每3个月对电池充电一次。
- 在使用过程中, 设备会轻微发热, 属于正常现象。
- 请保持产品干燥, 勿用化学清洁剂清洗。
- 请勿让小孩或不具备单独使用设备的人接触使用此设备, 需在成人监督指引下使用此设备。
- 切勿碰撞, 自行拆卸或涉水, 受潮, 挤压设备。

### 仕様表

型番 / バッテリー容量	M2 / バッテリー容量: 20000mAh/77Wh 3.85V, 定格容量: 12000mAh (5V=3A)
入力	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (30W Max)
出力	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (PPS: 3.3V-11V=3A) (30W Max) USB-A: 4.5V=5A, 5V=4.5A, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A (22.5W Max)
総出力	USB-C + USB-A: 5V=3A (15W Max)
サポートプロトコル:	USB-A: IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / AFC / FCP / SCP USB-C: PPS / IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / QC4+ / AFC / FCP / SCP / PD2.0 / PD3.0

### 操作方法:

- モバイルバッテリーと携帯電話をデータケーブル(付属)で接続します。
- データケーブルが接続されると自動的にケーブルをマッチングして携帯電話を充電します。もし成功しなかったら、電源ボタンを押してください。すぐ携帯電話に充電できます。
- データケーブルに電源アダプターとモバイルバッテリー入力インタフェースを接続すると、モバイルバッテリーを充電できます。
- モバイルバッテリーを充電するときにLED-キースイッチが点灯して点滅し、充電していることを示し、100%まで表示されると満充電になります。
- モバイルバッテリーが携帯電話に充電する時、LED-キースイッチが点灯して、電量が5%未満の場合、LED-キースイッチは緑色で低容量警報を示す必要があります。
- 急速充電と放電という状態では、LED-キースイッチのフラッシュ充電フラグがいつも点灯しています。
- ボタンをクリックしてLED-キースイッチを起動し、電量を確認し、ダブルクリックしてLED-キースイッチを消してスリープ状態になります。

### ご注意:

- 長期使用しない場合は、少なくとも3か月1回はバッテリーを充電してください。
- 使用中、デバイスが少し熱くなりますが、これは普通の現象です。
- 製品を乾いた状態で保管し、化学洗剤で洗わないでください。
- 子供などこのデバイスを一人で使用する年齢がない人にとってこのデバイスを使用させないでください。大人の監督の下でこのデバイスを使用してください。
- デバイスを衝突したり、分解したり、水に浸かったり、濡らしたり、絞ったりしないでください。

### جدول المواصفات

النموذج / السعة	M2 / السعة: 20000mAh/77Wh 3.85V, السعة الاسمية: 12000mAh (5V=3A)
المدخل	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (30W Max)
الإخراج	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (PPS: 3.3V-11V=3A) (30W Max) USB-A: 4.5V=5A, 5V=4.5A, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A (22.5W Max)
إجمالي المخرجة	USB-C + USB-A: 5V=3A (15W Max)
يدعم بروتوكولات الشحن السريع:	USB-A: IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / AFC / FCP / SCP USB-C: PPS / IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / QC4+ / AFC / FCP / SCP / PD2.0 / PD3.0

### تعليمات التشغيل

- استخدم كابل بيانات (مرفق معنا) لتوصيل بنك الطاقة المحمول بالهاتف المحمول.
- بعد توصيل كابل البيانات، سيتم مطابقة المعلمات تلقائيًا لتتناسب مع الهاتف المحمول، وإذا لم تنجح المطابقة، يمكنك الضغط على زر الطاقة لتشغيل الهاتف المحمول.
- يرتبط كابل البيانات مع واجهة إدخال بنك الطاقة المحمول، مما يتيح إعادة شحن الهاتف المحمول.
- عند شحن بنك الطاقة المحمول، يضيء الأنبوب الرقمي LED ويومض، مما يشير إلى أن جاز الشحن.
- عندما تصل إلى 100%، يبدأ الأنبوب الرقمي LED بالوميض، مما يشير إلى أن البطارية منخفضة بالكامل.
- عندما يقوم شحن الهاتف المحمول، يضيء الأنبوب الرقمي LED باستمرار.
- عندما تكون البطارية أقل من 5%، يومض الأنبوب الرقمي LED لإصدار إنذار على انخفاض الطاقة المنخفضة ويطلب شحن.
- في حالة الشحن السريع والبطيء، علامة الشحن السريعة مع علامة الأنبوب الرقمي LED، اضغطي، بدأنا نشر فرق الزر لإطفاء الأنبوب الرقمي LED لعرض فترة الطاقة، انقر فوق مزدوجًا للزر لإيقاف تشغيل الأنبوب الرقمي LED وإسفل حالة التنوير.

### ملاحظة

- إذا لم يتم استخدامه لفترة طويلة، يرجى شحن البطارية مرة واحدة على الأقل كل 3 أشهر.
- عندما يتم استخدام الجهاز، سيشعر الجهاز بدرجة حرارة أعلى قليلاً، وهذا أمر طبيعي.
- يرجى الحفاظ على الجهاز جافًا ولا تلمسه بمنتجات تنظيف كيميائية.
- لا تترك الأطفال أو الأشخاص الذين ليس لديهم القدرة على استخدام هذا الجهاز بمفردهم يستخدمون هذا الجهاز، ويجب استخدام هذا الجهاز تحت إشراف الكبار.
- لا تستخدم الجهاز أو تفككه أو تعرقه في الماء، ولا تلمسه أو تضغط على الجهاز.

### Технічні характеристики

Модель / Емність	M2 / Емність: 20000mAh/77Wh 3.85V, Номинальна ємність: 12000mAh (5V=3A)
Вхідні дані	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (30W Max)
Вихід	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=2.5A, 15V=2A, 20V=1.5A (PPS: 3.3V-11V=3A) (30W Max) USB-A: 4.5V=5A, 5V=4.5A, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A (22.5W Max)
Загальний вихід	USB-C + USB-A: 5V=3A (15W Max)
Угода про підтримку швидкого заряджання:	USB-A: IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / AFC / FCP / SCP USB-C: PPS / IP2.4A / SAM 5V=2A / DCP / QC2.0 / QC3.0 / QC4+ / AFC / FCP / SCP / PD2.0 / PD3.0

### Інструкція з експлуатації:

- Підключіть мобільне джерело живлення до мобільного телефону за допомогою кабелю передачі даних (входить до комплекту поставки).
- Колі кабель передачі даних буде підключено, він автоматично визначить параметри для заряджання мобільного телефону. Якщо заставлення не виконало успішно, натисніть кнопку живлення, щоб зарядити мобільний телефон.
- Підключіть кабель передачі даних до адаптера живлення та інтерфейсу входу мобільного живлення, щоб зарядити мобільне джерело живлення.
- При зарядженні мобільного джерела живлення світиться та блимає світлодіодна цифрова трубка. Це свідчить про те, що триває заряджання. Коли на дисплеї відображається 100%, це означає, що аккумулятор повністю заряджений.
- Світлодіодна цифрова трубка світиться постійно, коли мобільне джерело живлення заряджає мобільний телефон. Коли ємність становить нижче 5%, світлодіодна цифрова трубка блимає. Це оповіщення про низький заряд аккумулятора й необхідність зарядки заряджання.
- У стані швидкого заряджання та розрядки постійно світиться зелена світлова заряджання цифрової трубки.
- Клавішу клавішу, щоб розбудити світлодіодну цифрову трубку для перевірки ємності. Виконайте подвійне клацання клавішу, щоб викинути світлодіодну цифрову трубку для переходу в режим сну.

### Будьте обережні:

- Якщо пристрій не використовується протягом довгого часу, заряджайте аккумулятор принаймні один раз на 3 місяці.
- За нормальних умов пристрій дещо нагрівається під час використання.
- Зберігайте пристрій у сухому місці й не експонуйте його за допомогою м'яких миючих засобів.
- Використання пристрою дітьми або особами, нездатними самостійно користуватися цим пристроєм, може призвести до психологічної шкоди фізично здоров'я дорослих осіб.
- Не допускайте зіткнення цього пристрою з іншими пристроями й не розбирайте його самостійно. Не допускайте впливу на пристрій води або вологи, не стискайте пристрій.

### Package Contents | パッケージ内容

Power bank  
モバイルバッテリー × 1

Charging cable  
充電ケーブル × 1

Quick start guide  
取扱説明書 × 1

### 产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路组件	×	○	○	○	○	○
电池组	○	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
垫片、胶带等	○	○	○	○	○	○
小结构件	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○ 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

× 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

10 本标识内数字表示产品在正常使用状态下的环保使用期限为10年。

### 产品保修凭证 Warranty

在符合下述条件及条款的前提下，凡是原材料或生产过程中造成的质量问题，ACEFAST 将为用户提供三包服务。

- 本条款仅适用于 ACEFAST 在中国大陆销售的产品。
- 本条款仅适用于通过购买或其他合法途径持有 ACEFAST 产品的消费者（以下简称消费者）。
- 消费者在使用产品前请先仔细阅读产品使用说明书。
- 保修服务仅限于在正常工作状况下的保修范围内，在购买日期内（以生产日期为准），由于产品质量问题引起的非人为损坏的故障，凭发票和保修卡可享受下列服务。
  - 1) 自购买起 7 日内消费者可以在原购买点享有免费退换货、换机或保修服务。
  - 2) 自购买起 15 日内消费者可以在