Read this manual carefully before use, and retain it for future reference.

## Product Overview

Thank you for choosing the Mi 50W Power Bank 20000. This product is a high-capacity portable charger that uses a high-quality lithium-ion polymer cell and a charger and discharger IC with excellent performance in terms of safety, efficiency, and compatibility.

Notes:
The battery level check button is not a power button.
The power bank automatically detects charging and discharging.

Safety: The power bank is provided with safety functions to prevent overcharging, overdischarging, overcurrent, short circuit, and overheating.
Efficiency: Supports 50 W max. charging.
Compatibility: Built-in power bank USB chip ensures high compatibility, compatible with mainstream mobile phones and digital devices.
Quality: High-quality lithium-ion polymer battery, charging and discharging chips.

## Charging

Connect the Mi power adapter and cable to the power bank's Type-C port to charge it.
The indicator shows the following charging conditions:

| | LED1 | LED2 | LED3 | LED4 |
|---|---|---|---|---|
| 0-25% | Blinking | Off | Off | Off |
| 25-50% | On | Blinking | Off | Off |
| 50-75% | On | On | Blinking | Off |
| 75-100% | On | On | On | Blinking |
| Fully Charged | On | On | On | On |
| Charge Error | Blinking | Blinking | Blinking | Blinking |

## Discharging

Connect your device to the power bank to charge it.
The indicator shows the following discharge conditions:

| Battery Level | LED1 | LED2 | LED3 | LED4 |
|---|---|---|---|---|
| Undervoltage | Off | Off | Off | Off |
| 0-25% | Blinking | Off | Off | Off |
| 25-50% | Blinking | Blinking | Off | Off |
| 50-75% | Blinking | Blinking | Blinking | Off |
| 75-100% | Blinking | Blinking | Blinking | Blinking |

When charging a laptop with a Type-C port, use a Type-C to Type-C cable to connect to the Type-C port of this product.

Low-current Discharge: When the power bank is not charging, double press the battery level check button to enter low-current discharge mode. In this mode, it can be used for charging small devices such as Bluetooth headsets and smart bands, and the indicators will be lit on one by one. To exit the low-current discharge mode, press the battery level check button. The device will automatically exit this mode after two hours.

## Warning

**Improper use may result in battery failure, overheating, and even fire or explosion. To ensure your safety and minimize the risk of personal injury and property damage, please observe the following precautions:**

- This power bank is not a toy. Keep it away from children. Do not let children use or play with this power bank so as to avoid accidents.
- Make sure you use a charger that complies with the local safety standards when charging this product, in order to prevent an electric shock or damage to the battery.
- Do not expose this power bank to pressure, impact, strong vibrations, or liquids. Do not disassemble, modify, or puncture the power bank, or cause damage to the battery or electrical circuit. When this happens, stop using the power bank immediately, and dispose of it in a proper manner.
- When this power bank becomes swollen, deformed, starts to leak, or its capacity is significantly reduced, please stop using it immediately and dispose of it in a proper manner.
- Do not charge or discharge this power bank in places where its heat dissipation may be affected, such as in your pocket, pants, a closed bag, or on a bed or sofa. Make sure that the power bank is not covered by clothing, pillows, bedding or other miscellaneous items during the process. When charging other devices for a long time, do not stack this power bank with other devices including phones to ensure better heat dissipation.
- Do not disassemble, puncture, strike, or short circuit this power bank. Never expose this power bank to liquids, fire, and other heat sources such as stoves, heaters, or environments with ambient temperatures higher than 60°C (140°F). Do not place it in a place where the sun shines or in a car or other place that is exposed to direct sunlight.
- This power bank contains a lithium-ion polymer battery. Do not open its casing under any circumstance to avoid battery damage or safety hazards.

## Precautions

- Please fully charge this power bank before using it for the first time.
- Use an appropriate charger with USB-A output (products are recommended) when charging the power bank or using it to charge other devices.
- Do not leave this power bank unattended when charging it or charging it from the power supply before going out or leaving it unattended for a long time.
- Once this power bank is fully charged, or after it is used to fully charge another device, unplug the charging cable in a timely manner to prevent damage.
- Do not charge this power bank with a non-standard charger, such as a fake one, because the power bank is protected only when it is used with a standard charger to restore the power bank.
- When not using this power bank for a long time, please keep its battery level in the range of about 25-50%, and store it in a cool and dry environment. Avoid long-term storage when the power bank is fully charged or when it is completely depleted its battery.
- When using this product to supply power to high-power applicators such as laptops, it is recommended to use it at an ambient temperature of 5-30°C.

**Illustrations of the product, accessories, and interfaces in this quick start manual are for reference purposes only. The actual product and functions may vary due to product enhancements.**

## Specifications

Model: PB2050ZM
Cell Type: Rechargeable lithium-ion polymer cell
Capacity: 20000 mAh (3.7V 5.4W) Rated Capacity: 12000 mAh (5.0V 4.5W)
Input Port: Type-C Output Port: USB-A/Type-C
Input: 5 V⎓ 3 A 9 V⎓ 3 A 15 V⎓ 3 A 20 V⎓ 2.25 A
Output: 50 W Max.
USB-A (Single Port): 5 V⎓ 3 A 9 V⎓ 2.22 A 12 V⎓ 1.67 A 10 V⎓ 2.25 A Max.
USB-A (Dual Port): 5 V⎓ 3 A
Type-C: 5 V⎓ 3 A 9 V⎓ 3 A 15 V⎓ 3 A 20 V⎓ 2.25 A
Triple Port: 5 V⎓ 4 A 9 V⎓ 2.22 A 12 V⎓ 1.67 A 10 V⎓ 2.25 A Max.
Operating Temperature: 0°C to 35°C.
Item Dimensions: 15.35 cm × 7.35 cm × 2.75 cm





Charging Time:
Approx. 1 hour (Using a 5V2 A charger*)
Approx. 6.5 hours (Using a 18 W charger*)
Approx. 4.5 hours (Using a 30 W charger and the USB cable included)
* Charger is not provided with power bank.
Do not leave the power bank in the provided USB cable.

## EU Declaration of Conformity

CE The manufacturer hereby declares that this equipment is in compliance with the applicable Directives and European Norms, and amendments. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:
http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html

## WEEE Information

WEEE All products bearing this symbol are waste electrical and electronic equipment (WEE as in directive 2012/19/EU) which should not be mixed with unsorted household waste. Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment, appointed by the government or local authorities. Correct disposal and recycling will help prevent potential negative consequences to the environment and human health. Please contact your installer or local authority for more details about your nearest collection point, as well as terms and conditions of such collection points.

## Federal Communications Commission Supplier's Declaration of Conformity

This supplier's declaration of conformity is hereby for:
Product: Mi 50W Power Bank 20000
Model Number(s): PB2050ZM
Brand Name: Mi
We declare that the above mentioned device has been tested and found in compliance with CFR 47 Part 15 Regulations.



This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference.
(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
—Reorient or relocate the receiving antenna.
—Increase the separation between the equipment and receiver.
—Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
—Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Responsible Party – U.S. Contact Information
Xiaomi Technology, Inc.
Address: 801 Brickell Key Dr #2301Miami, Florida 33131, USA
Country: U.S.A.
Telephone No.: +1 (312) 282-5240
Internet contact information: him.patterson@gmail.com

Representative of Responsible Party for SDoC
Christopher Patterson
Address: 8473, No. 168 Chengjiang Road, Jiangyin, Jiangsu, China
Country: CHINA
Telephone No.: +86 (0)510 8715 6360

## For further information, please go to www.mi.com

Manufactured for: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Producent: Zimi Corporation
(a Mi Ecosystem company)
Adres: A913, No. 159 Chengjiang Road, Jiangyin, Jiangsu, China





Leggere attentamente il presente manuale prima dell'uso del dispositivo e conservarlo per futuri riferimenti.

## Descrizione del prodotto

Grazie per aver scelto il Mi 50W Power Bank 20000. Questo prodotto è un caricatore portatile ad alta capacità che utilizza una batteria ai polimeri di litio ioni di alta qualità e un IC di carica e scarica con prestazioni eccellenti in termini di sicurezza, efficienza e compatibilità.

Note:
Il pulsante di controllo del livello della batteria non è un pulsante di accensione.
Il power bank rileva automaticamente la carica e la scarica.

Sicurezza: il power bank è fornito con funzioni di sicurezza per evitare sovraccarichi, scariche eccessive, sovracorrente, cortocircuiti in qualsiasi condizione di lavoro.
Efficienza: Supporta ricarica massima di 50 W.
Compatibilità: Controller di ricarica USB intelligente integrato, compatibile con i dispositivi mobili e digitali più diffusi.
Qualità: Batteria ai litio ioni polimero di alta qualità, chip di ricarica e di scarica.

## Ricarica

Collegare l'alimentatore Mi e il cavo alla porta Type-C della power bank per ricaricarla.
L'indicatore mostra le seguenti condizioni di ricarica:

| Livello della batteria | LED1 | LED2 | LED3 | LED4 |
|---|---|---|---|---|
| 0-25% | Lampeggiante | Spento | Spento | Spento |
| 25-50% | Acceso | Lampeggiante | Spento | Spento |
| 50-75% | Acceso | Acceso | Lampeggiante | Spento |
| 75-100% | Acceso | Acceso | Acceso | Lampeggiante |
| Carica completa | Acceso | Acceso | Acceso | Acceso |
| Errore di ricarica | Lampeggiante | Lampeggiante | Lampeggiante | Lampeggiante |

## Scaricamento

Collegare il dispositivo al power bank per ricaricarlo.
L'indicatore mostra le seguenti condizioni di scarica:

| Livello della batteria | LED1 | LED2 | LED3 | LED4 |
|---|---|---|---|---|
| Sottotensione | Spento | Spento | Spento | Spento |
| 0-25% | Lampeggiante | Spento | Spento | Spento |
| 25-50% | Lampeggiante | Lampeggiante | Spento | Spento |
| 50-75% | Lampeggiante | Lampeggiante | Lampeggiante | Spento |
| 75-100% | Lampeggiante | Lampeggiante | Lampeggiante | Lampeggiante |

Quando si carica un computer portatile con una porta Type-C, utilizzare un cavo da Type-C a Type-C per collegarlo alla porta Type-C di questo prodotto.

Scarica a bassa corrente: Quando il power bank non è in ricarica, premere due volte il pulsante di controllo del livello della batteria per entrare in modalità di scarica a bassa corrente. In questa modalità, può essere usato per ricaricare piccoli dispositivi come gli auricolari Bluetooth e gli smart band; gli indicatori saranno illuminati uno per uno. Per uscire dalla modalità di scarica a bassa corrente, premere il pulsante di controllo del livello della batteria. Il dispositivo esce automaticamente da questa modalità dopo due ore.

## Avvertenza

**Un uso inadeguato può provocare un guasto della batteria, surriscaldamento e persino incendi o esplosioni. Per garantire la vostra sicurezza e ridurre al minimo i rischi per lesioni personali e danni materiali, osservare le seguenti precauzioni:**

- Questo power bank non è un giocattolo. Tenetelo lontano dai bambini. Non permettete ai bambini di usare o giocare con questo power bank per evitare incidenti.
- Assicurarsi di utilizzare un caricatore conforme agli standard di sicurezza locali quando si ricarica questo power bank per prevenire scosse elettriche o danni alla batteria.
- Non esporre questo power bank a pressioni, urti, forti vibrazioni o liquidi. Una qualsiasi di questi eventi può causare un cortocircuito o danni alla batteria o al circuito elettrico. Se ciò accade, sospendere immediatamente l'utilizzo e smaltire correttamente.
- Se questo power bank si gonfia, si deforma, inizia a perdere liquido o la sua capacità è significativamente ridotta, sospendere immediatamente l'utilizzo e smaltirlo correttamente.
- Non caricare o scaricare questo prodotto in luoghi in cui la sua dispersione di calore potrebbe essere compromessa, ad esempio nella tasca dei pantaloni, in una borsa chiusa, su un letto o su un divano. Assicurarsi che il prodotto non sia coperto da indumenti, cuscini, biancheria da letto o altri oggetti vari durante l'operazione. Quando si caricano altri dispositivi per un lungo periodo, non impilare questo prodotto con altri dispositivi (inclusi i cellulari) per garantire una migliore dispersione del calore.
- Non disassemblare, forare, colpire o cortocircuitare questo power bank. Non esporlo mai a liquidi, fuoco e altre fonti di calore come stufe, riscaldatori o ambienti con temperature ambientali superiori a 60°C (140°F).
- Quando fa caldo, non lasciare questo power bank in auto o in altri luoghi esposti alla luce diretta del sole.
- Questo power bank contiene una batteria al litio ioni polimero. Non aprire il suo involucro in nessuna circostanza per evitare danni alla batteria o rischi per la sicurezza.

## Precauzioni

- Ricaricare completamente il power bank prima di utilizzarlo per la prima volta.
- Per ricaricare questo power bank o per usarlo per ricaricare altri dispositivi, utilizzare apparecchiature a uso USB (di consigliato prodotto a marchio Mi).
- Non lasciare questo power bank incustodito durante la ricarica o quando viene ricaricato da una presa di corrente prima di uscire o per un periodo prolungato.
- Una volta ricaricato completamente il power bank o dopo aver ricaricato altri dispositivi, scollegare il cavo di ricarica tempestivamente per evitare danni.
- Se il livello della batteria non viene visualizzato dopo aver premuto il pulsante, significa che il power bank potrebbe essere in modalità di protezione. Provare a collegare un caricabatteria esterno per ripristinare il power bank.
- Quando non si utilizza questo power bank per molto tempo, mantenere il livello della batteria tra circa 25 e 50% e conservarlo in un luogo fresco e asciutto. Evitare la conservazione a lungo termine quando il power bank è completamente carico o vuoto, in modo da prolungare la durata della batteria.
- Quando si utilizza questo prodotto per alimentare apparecchiature ad alta potenza come computer portatili, si consiglia di utilizzarlo in una temperatura ambiente di 5 a 30 °C.

**Le illustrazioni del prodotto, degli accessori e dell'interfaccia citate nel manuale vanno solo esclusivamente a scopo di riferimento. Il prodotto effettivo e le relative funzioni possono variare a causa dei miglioramenti apportati al prodotto stesso.**

## Specifiche tecniche

Modello: PB2050ZM
Tipo di batteria: batteria ricaricabile al litio ione polimero
Capacità della cella: 20000 mAh (3.7 V 5W)
Capacità nominale: 12000 mAh (5.0 V 4.5 W)
Porta di ingresso: Type-C
Porta di uscita: Porta USB-A/Porta Type-C
Ingresso: 5 V⎓ 3 A 9 V⎓ 3 A 15 V⎓ 3 A 20 V⎓ 2.25 A
Potenza in uscita: Massimo 50 W
USB-A porta singola: 5 V⎓ 3 A 9 V⎓ 2.22 A 12 V⎓ 1.67 A 10 V⎓ 2.25 A Massimo
USB-A porta doppia: 5 V⎓ 3 A
Type-C: 5 V⎓ 3 A 9 V⎓ 3 A 15 V⎓ 3 A 20 V⎓ 2.25 A
Porta tripla: 5 V⎓ 4 A 9 V⎓ 2.22 A 12 V⎓ 1.67 A 10 V⎓ 2.25 A Massimo
Temperatura di esercizio: 0°C–35°C
Dimensioni: 15.35 cm × 7.35 cm × 2.75 cm





Tempo di ricarica:
Circa 1 h (utilizzando un caricabatterie da 5 V⎓2 A *)
Circa 6,5 h (utilizzando un caricabatterie da 18 W *)
Circa 4,5 ore (utilizzato con un caricabatterie da 45 W * e l'USB incluso)
* Il caricabatterie non è incluso con il power bank.
Si consiglia di caricare per 4 ore USB Type-C.

## Dichiarazione di conformità europea

CE Il produttore dichiara che il presente apparecchiatura è conforme alle direttive e alle norme europee applicabili nonché alle relative modifiche. Testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html

## Informazioni RAEE

Tutti i prodotti contrassegnati da questo simbolo sono rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) in base alla direttiva 2012/19/UE) che non devono essere smaltiti assieme a rifiuti domestici non differenziati. Al contrario, il metodo più appropriato per tutelare la salute umana consegnando i rifiuti a un punto di raccolta autorizzato al riciclaggio di rifiuti elettrici ed elettronici, designato dal governo o dagli enti locali. Il corretto smaltimento e riciclaggio contribuirà a evitare potenziali conseguenze negative per l'ambiente e alla salute umana. Contattare l'installatore o le autorità locali per ulteriori informazioni sulla sede e per i termini e le condizioni di tali punti di raccolta.

## Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.mi.com

Fabbricato per: Xiaomi Communications Co., Ltd.
Fabbricato per: Zimi Corporation
(azienda del Mi Ecosystem)
Indirizzo: A913, No. 159 Chengjiang Road, Jiangyin, Jiangsu, China




Lisez attentivement ce manuel avant toute utilisation et conservez-le pour pouvoir le consulter ultérieurement.

## Présentation du produit

Merci d'avoir choisi la batterie externe Mi 50W Power Bank 20000. Ce produit est un chargeur portable de haute capacité qui utilise une batterie lithium-ion polymère de haute qualité et une puce de chargeur et de décharge offrant d'excellentes performances en termes de sécurité, d'efficacité et de compatibilité.

Remarques :
Le bouton de contrôle du niveau de batterie n'est pas un bouton d'alimentation.
Le batterie externe détecte automatiquement la charge et la décharge.

Sécurité : la batterie externe est équipée de fonctions de sécurité pour éviter la surcharge, la surdécharge, la surchauffe et les courts-circuits dans toutes les conditions d'utilisation.
Efficacité : Prend en charge une charge maximale de 50 W.
Compatibilité : Contrôleur de charge USB intégré intelligent, compatible avec les téléphones portables et appareils numériques grand public.
Avantages : Batterie lithium-ion polymère de qualité supérieure, puces de charge et de décharge.

## Charge en cours

Connectez l'adaptateur secteur Mi et le câble au port Type-C de la batterie externe pour la charger.
Le voyant affiche les conditions de charge suivantes :

| | LED1 | LED2 | LED3 | LED4 |
|---|---|---|---|---|
| 0-25% | Clignotement | Désactivé | Désactivé | Désactivé |
| 25-50% | Actif | Clignotement | Désactivé | Désactivé |
| 50-75% | Actif | Actif | Clignotement | Désactivé |
| 75-100% | Actif | Actif | Actif | Clignotement |
| Charge complète | Actif | Actif | Actif | Actif |
| Erreur de charge | Clignotement | Clignotement | Clignotement | Clignotement |

## Décharge en cours

Connectez votre appareil à la batterie externe pour le charger.
L'indicateur affiche les conditions de décharge suivantes :

| Niveau de batterie | LED1 | LED2 | LED3 | LED4 |
|---|---|---|---|---|
| Sous-tension | Désactivé | Désactivé | Désactivé | Désactivé |
| 0-25% | Clignotement | Désactivé | Désactivé | Désactivé |
| 25-50% | Clignotement | Clignotement | Désactivé | Désactivé |
| 50-75% | Clignotement | Clignotement | Clignotement | Désactivé |
| 75-100% | Clignotement | Clignotement | Clignotement | Clignotement |

Lorsque vous chargez un ordinateur portable avec un port Type-C, utilisez un câble Type-C vers Type-C pour vous connecter au port Type-C de ce produit.

Décharge à faible intensité : Lorsque la batterie externe n'est pas en charge, appuyez deux fois sur le bouton de contrôle du niveau de batterie pour passer en mode de décharge à faible courant. Ce mode permet de charger des appareils comme des casques Bluetooth et des bracelets connectés. Les voyants s'allument un par un. Pour quitter le mode décharge à faible intensité appuyez sur le bouton de contrôle du niveau de batterie. L'appareil quittera automatiquement ce mode au bout deux heures.

## Avertissement

**Une utilisation incorrecte peut entraîner une panne de la batterie, une surchauffe, un incendie ou une explosion. Pour garantir votre sécurité et minimiser les risques de blessure et de dommages matériels, veuillez respecter les précautions suivantes :**

- Cette batterie externe n'est pas un jouet. Veuillez le garder hors de portée des enfants. Ne laissez jas les enfants utiliser ou jouer avec cette batterie externe afin d'éviter les accidents.
- Assurez-vous d'utiliser un chargeur conforme aux normes de sécurité locales lors de la recharge de ce produit afin d'éviter toute décharge électrique ou tout dommage à la batterie.
- Ne pas exposer cette batterie externe à une forte pression, aux chocs, aux fortes vibrations ou aux liquides. Cela pourrait entraîner un court-circuit ou endommager la batterie ou son circuit électrique. Si cela se produit, cesser immédiatement d'utiliser la batterie externe et la jeter de façon appropriée.
- Si cette batterie externe gonfle, se déforme, commence à fuiter ou que sa capacité diminue de manière significative, cesser immédiatement de l'utiliser et la jeter de façon appropriée.
- Ne chargez ou ne déchargez pas cette batterie externe dans aucun endroit où sa dissipation thermique pourrait être affectée, comme dans la poche votre pantalon, un sac fermé, sur un lit ou un canapé. Assurez-vous que la batterie externe n'est pas couverte par des vêtements, des oreilles, de la literie ou d'autres articles divers pendant ce processus. Lorsque vous chargez d'autres appareils pendant une longue période, n'empilez pas cette batterie externe avec d'autres appareils, y compris des téléphones portables, afin d'assurer une meilleure dissipation thermique.
- Ne démontez pas, ne percez pas, ne heurtez pas et ne court-circuitez pas cette batterie externe. N'exposez jamais cette batterie externe à des liquides, au feu et d'autres sources de chaleur telles que des poêles, des convecteurs ou des environnements dont la température ambiante est supérieure à 60 °C (140 °F).
- Lorsqu'il fait chaud, évitez de laisser la batterie externe dans un véhicule ou tout autre endroit exposé à la lumière directe du soleil.
- Cette batterie externe contient une batterie lithium-ion polymère. Ne pas ouvrir son boîtier sous aucun prétexte, afin d'éviter d'endommager la batterie ou des risques de sécurité.

## Précautions

- Chargez intégralement la batterie externe avant la première utilisation.
- Pour recharger cette batterie externe ou l'utiliser pour recharger d'autres appareils, utilisez un chargeur et un câble USB adaptés (nous recommandons des produits de la marque Mi).
- Ne pas laisser cette batterie externe sans surveillance lors de la charge et la recharge à partir de l'alimentation avant de sortir ou pour vous la laisser inutilisée pendant longtemps.
- Une fois la batterie externe complètement chargée, ou après qu'elle ait été utilisée pour recharger complètement un autre appareil, débranchez le câble de charge à temps pour éviter tout dommage.
- Si le niveau de la batterie n'est pas affiché après avoir appuyé sur le bouton, cela peut être dû au fait que la batterie externe est en mode de protection. Essayez d'y brancher un chargeur externe pour restaurer la batterie externe.
- Lorsque la batterie externe n'est pas utilisée pendant un long moment, veuillez garder la charge à environ 25 à 50 % et la conserver dans un endroit frais et sec. Évitez le stockage sur une longue durée lorsque la batterie externe est pleinement chargée ou vide, afin d'étendre sa durée de vie.
- Lorsque vous utilisez ce produit pour alimenter des appareils à haute puissance tels que les ordinateurs portables, il est recommandé de l'utiliser à une température ambiante comprise entre 5 et 30 °C.

**Les illustrations du produit, des accessoires et l'interface utilisateur présentées dans le manuel d'utilisation sont uniquement à titre indicatif. Le produit actuel et les fonctions effectives peuvent varier en raison des améliorations apportées au produit.**

## Caractéristiques

Modèle : PB2050ZM Type de batterie : Cellule au lithium-ion polymère rechargeable
Capacité de la batterie : 20000 mAh (3,7 V 5W) Capacité nominale : 12000 mAh (5 V⎓4,5 W)
Port d'entrée : Type-C Port de sortie : USB-A/Type-C
Entrée : 5 V⎓ 3 A 9 V⎓ 3 A 15 V⎓ 3 A 20 V⎓ 2,25 A
Sortie : 50 W max.
USB-A (port unique) : 5 V⎓ 3 A 9 V⎓ 2,22 A 12 V⎓ 1,67 A 10 V⎓ 2,25 A Max.
USB-A (double port) : 5 V⎓ 3 A





Type-C : 5 V⎓ 3 A 9 V⎓ 3 A 15 V⎓ 3 A 20 V⎓ 2,25 A
Triple port : 5 V⎓ 4 A 9 V⎓ 2,22 A 12 V⎓ 1,67 A 10 V⎓ 2,25 A Max.
Température de fonctionnement : 0°C à 35°C
Dimensions : 15,35 cm × 7,35 cm × 2,75 cm

Temps de charge :
Environ 1 heure (Utilisez un chargeur de 5 V⎓2 A*)
Environ 6,5 heures (Utilisez un chargeur de 18 W*)
Environ 4,5 heures (Utilisez un chargeur de 45 W* et le câble USB intégré)
* Le chargeur n'est pas livré avec la batterie externe.
Il est recommandé de charger avec le câble USB fourni.

## Déclaration de conformité pour l'Union européenne

CE Le fabricant déclare par le présent document que le présent équipement est conforme aux directives et aux normes européennes applicables, ainsi qu'à leurs amendements. L'intégralité de la déclaration de conformité pour l'UE est disponible à l'adresse suivante : http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html

## Informations DEEE

Tous les produits portant ce symbole deviennent des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE dans la Directive européenne 2012/19/UE) qui ne doivent pas être mélangés à des déchets ménagers non triés. Vous devez contribuer à la protection de l'environnement et de la santé humaine en apportant l'équipement usagé à un point de collecte désigné au recyclage des équipements électriques et électroniques usagés, désignés par le gouvernement ou les autorités locales. Les bonnes pratiques de mise au rebut et de recyclage aideront à éviter tout impact potentiellement négatif sur l'environnement et la santé publique. Pour plus d'informations sur le point de collecte le plus proche, ainsi qu'à propos des conditions concernant l'emplacement ainsi que les conditions générales de ce type de point de collecte.

## Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.mi.com

Fabriqué pour : Xiaomi Communications Co., Ltd.
Fabriqué par : Zimi Corporation
(une société Mi Ecosystem)
Adresse : A913, route Mi 159 Chengjiang, Jiangyin, Jiangsu, Chine





Bitte lesen Sie diese Handbuch vor der Verwendung sorgfältig und bewahren Sie es auf, um zukünftig die Informationen nachlesen zu können.

## Produktübersicht

Danke, dass Sie sich für die Mi 50 W Powerbank 20000 entschieden haben. Bei diesem Produkt handelt es sich um ein tragbares Ladegerät mit hoher Kapazität, das eine hochwertige Lithium-Ionen-Polymer-Zelle und einen Lade- und Entladechip mit hervorragender Leistung in Bezug auf Sicherheit, Effizienz und Kompatibilität verwendet.

Hinweise:
Die Taste Akkustandprüfung ist keine Ein-/Aus-Taste.
Die Powerbank erkennt automatisch Lade- und Entladen.

Sicherheit: Die Powerbank ist mit Sicherheitsfunktionen ausgestattet, um Überladung, Überentladung, Überhitzung und Kurzschlüsse in jedem Betriebszustand zu verhindern.
Effizienz: Unterstützt das Laden mit max. 50 W.
Kompatibilität: Eingebaute intelligente USB-Ladesteuerung, kompatibel mit gängigen Mobiltelefonen und digitalen Geräten.
Qualität: Hochwertiger Lithium-Ionen-Polymer-Akku, Lade- und Entlade-Chips.

## Beim Aufladen

Schließen Sie das Mi-Netzteil und das Kabel an den Typ-C-Anschluss der Powerbank an, um sie aufzuladen.
Der Anzeiger zeigt folgende Ladebedingungen:

| | LED1 | LED2 | LED3 | LED4 |
|---|---|---|---|---|
| Akkustand | LED1 | LED2 | LED3 | LED4 |
| 0–25% | Blinken | Aus | Aus | Aus |
| 25–50% | An | Blinken | Aus | Aus |
| 50–75% | An | An | Blinken | Aus |
| 75–100% | An | An | An | Blinken |
| Vollständigen | An | An | An | An |
| Ladefehler | Blinken | Blinken | Blinken | Blinken |

## Beim Entladen

Verbinden Sie Ihr Gerät mit der Powerbank, um es aufzuladen.
Der Anzeiger zeigt folgende Entladebedingungen:

| Akkustand | LED1 | LED2 | LED3 | LED4 |
|---|---|---|---|---|
| Unterspannung | Aus | Aus | Aus | Aus |
| 0–25% | Blinken | Aus | Aus | Aus |
| 25–50% | Blinken | Blinken | Aus | Aus |
| 50–75% | Blinken | Blinken | Blinken | Aus |
| 75–100% | Blinken | Blinken | Blinken | Blinken |

Wenn Sie einen Laptop mit einem Typ-C-Anschluss aufladen, verwenden Sie ein Typ-C-auf-Typ-C-Kabel, um eine Verbindung mit dem Typ-C-Anschluss dieses Produkts herzustellen.

Niedrigstromentladung: Wenn die Powerbank nicht lädt, drücken Sie zweimal auf die Taste Akkustandprüfung, um den Langsame-Entladung-Modus aufzurufen. In diesem Modus kann es zum Aufladen von kleinen Geräten wie Bluetooth-Kopfhörern und Smart Armbändern verwenden, und die Anzeiger leuchten nacheinander auf. Drücken Sie die Taste Akkustandprüfung, um den Langsame-Entladung-Modus zu verlassen. Dieser Modus wird nach zwei Stunden automatisch vom Gerät beendet.






## Warnung

**Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Ausfall des Akkus, Überhitzung und sogar Brand oder Explosion führen. Beachten Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen, um Ihre Sicherheit zu gewährleisten und das Risiko von Verletzungen oder Sachschäden zu reduzieren:**

- Diese Powerbank ist kein Spielzeug. Bitte halten Sie sie von Kindern fern. Lassen Sie Kinder diese Powerbank nicht benutzen oder mit ihr spielen, um Unfälle zu vermeiden.
- Stellen Sie sicher, dass Sie beim Laden dieser Powerbank ein Ladegerät verwenden, das den lokalen Sicherheitsstandards entspricht, um einen Stromschlag oder einen Beschädigung des Akkus zu vermeiden.
- Schützen Sie die Powerbank vor Druck, Stößen, starken Vibrationen und Flüssigkeiten, jedes dieser Ereignisse kann zu einem Kurzschluss führen oder den Akku oder Stromkreis beschädigen. Wenn dies passiert, stellen Sie die Verwendung der Powerbank sofort ein und entsorgen Sie sie ordnungsgemäß.
- Wenn die Powerbank anschwellt, verformt wird, auslädt oder ihre Kapazität stark reduziert wird, können Sie Sie sofort mit der Verwendung auf und entsorgen Sie sie ordnungsgemäß.
- Laden oder entladen Sie diese Powerbank nicht an Orten, an denen die Wärmeableitung beeinträchtigt sein könnte, z. B. in Ihrer Hosentasche, in einer geschlossenen Tasche oder auf einem Bett oder einem Sofa. Stellen Sie sicher, dass die Powerbank während dieses Vorgangs nicht durch Kleidung, Kissen, Bettzeug oder andere verschiedene Gegenstände bedeckt ist. Wenn andere Geräte längere Zeit aufladen, stapeln Sie diese Powerbank nicht andere Geräte, einschließlich Mobiltelefonen, um eine bessere Wärmeableitung zu gewährleisten.
- Diese Powerbank darf nicht zerlegt, durchlöchert, geschlagen oder kurzgeschlossen werden. Setzen Sie diese Powerbank niemals Flüssigkeiten, Feuer und anderen Wärmequellen wie Öfen, Heizungen oder Umfeldern mit Umgebungstemperaturen von mehr als 60 °C (140 °F) aus.
- Lassen Sie die Powerbank nicht in einem Auto oder anderen Orten mit direkter Sonneneinstrahlung liegen, wenn es warm ist.
- Diese Powerbank enthält einen Lithium-Ionen-Polymer-Akku. Öffnen Sie unter keinen Umständen das Gehäuse, um Schäden am Akku oder Sicherheitsgefährdungen zu vermeiden.

## Vorsichtsmaßnahmen

- Laden Sie die Powerbank vor der ersten Verwendung vollständig auf.
- Verwenden Sie ein geeignetes Ladegerät und USB-Kabel (wir empfehlen die Verwendung von Produkten der Marke Mi), um die Powerbank zu laden oder mit ihr andere Geräte zu laden.
- Lassen Sie die Powerbank während des Ladens nicht unbeaufsichtigt und trennen Sie sie von der Stromversorgung, bevor Sie das Gebäude verlassen oder es für längere Zeit unbeaufsichtigt lassen.
- Trennen Sie das Ladekabel zügig, nachdem die Powerbank vollständig aufgeladen wurde oder das verwendet wurde, um sie zu laden, um einen Schaden zu vermeiden.
- Laden Sie die Powerbank nicht mit einem Drücken der Taste nicht angezeigt wird, behebt sich die Powerbank versuchsch im Schutzmodus. Versuchen Sie, sie externen Ladegerät anzuschließen, um die Powerbank wiederzustellen.
- Wenn Sie diese Powerbank für längere Zeit nicht benutzen, halten Sie den Akkustand im Bereich von ca. 25 - 50 % und lagern Sie sie in einer kühlen und trockenen Umgebung. Vermeiden Sie eine Langzeitlagerung, wenn die Powerbank voll geladen oder leer ist, um die Lebensdauer des Akkus zu verlängern.
- Wenn Sie diesen Produkt zur Stromversorgung von Hochleistungsgeräten wie Laptops verwenden, wird dabei eine Umgebungstemperatur von 5 bis 30 °C empfohlen.

**Abbildungen des Produkts, des Zubehörs und der Benutzeroberfläche in der Schnellstartanleitung dienen nur als Referenz. Die tatsächlichen Produkte und Funktionen können aufgrund von Produktverbesserungen variieren.**

## Spezifikationen

Modell: PB2050ZM
Zellentyp: Wiederaufladbarer Lithium-Polymer-Zelle
Zellenkapazität: 20000 mAh, 3,7 V, 78 Wh
Nennkapazität: 12000 mAh (5 V⎓4 A)
Eingangsport: Typ-C
Ausgangsanschluss: USB-A/Typ-C
Eingang: 5 V⎓ 3 A 9 V⎓ 3 A 15 V⎓ 3 A 20 V⎓ 2,25 A
Ausgang: 50 W max.
USB-A (Einzelanschluss): 5 V⎓ 3 A 9 V⎓ 2,22