3.1101.621758.0000000
原材料 机乐堂 JR-PBF14 2.4A LED移动电源20000mAh 说明书 V1.0
尺寸：60x90mm
材质：105g铜版纸+正反单色印刷+风琴折

封面

JOYROOM

User Manual

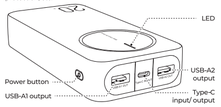
JR-PBF14 2.4A LED Power Bank 20000mAh

EN
PL
CN

EN

Product introduction

The product is a power bank 20000mAh&three output ports, it provides fast charging for phones, tablets, laptops, game consoles, etc. It can charge 3 devices simultaneously. The product has a built-in smart chip and a variety of safety protections such as over-charge, over-discharge, over-voltage and over-temperature protection, etc.



Parameters

Modell	JR-PBF14
Battery	Lithium Polymer Battery
Capacity	20000mAh 3.7V(74Wh)
Rated Capacity	12000mAh (5V⎓2.4A)
Type-C Input	5V⎓2.4A
Type-C Output	5V⎓2.4A
USB-A1 Output	5V⎓2.4A
USB-A2 Output	5V⎓2.4A
Multi-port Output	5V⎓2.4A (Max)
Size	144*70*29mm
Material	PC+ABS Fireproof material
Net weight	425g

EN

Packing List

x1 Power Bank

x1 User Manual/Warranty Card

Operation instructions

1. Power on/off:

① Press the button once to turn it on. Connect device to have it automatically turn on.

② Press and hold the button for 5s to turn it off. If no device is connected in 30s, the product will automatically turn off.

2. Viewing the battery power:

Press the power button once to turn the power output function on to check the remaining power of the power bank. The LED light will automatically turn off after about 30 seconds.

3. Recharge the power bank:

Use the Type-C cable to connect the input of the power bank with the charger. The LED light keeps flashing which means the power bank is being recharged. When it is fully recharged, the LED light will stop flashing and be constant on.

EN

Using environment

Using ambient temperature: 0℃ to 25℃, non-tropical area
Storage ambient temperature: 0℃ to 40℃

Warm reminders

1. Please fully charge the power bank when using it for the first time.
2. Please pull out the charging cable in time after fully charged to avoid energy loss.
3. Please use suitable cables and accessories to make the power bank function normally.
4. Do not drop, impact, disassemble the product or try to repair it by yourself.
5. Do not store the product in a wet place or immerse it in water.
6. Do not expose or store the product near a heat source or flammable materials.
7. Do not leave this product in the car. The high temperature of sunlight will damage the product.
8. Please keep it out of the reach of children to avoid improper use.
9. Do not put any foreign object into the USB/Type-C input/output ports of the product to avoid short circuit or damage.
10. Please charge the power bank fully at least once every four months to prolong its service life.
11. Please stop using the product in case of swelling, leakage, deformation of battery and other abnormalities.
12. Do not disassemble the product by yourself. Any shortened service life or damage caused by improper use or storage of the product by customer will not be borne by our company.
13. Avoid using chargers with excessive output current or load.

EN

This device is marked in accordance with the WEEE directive and with the electronic symbol of a crossed-out waste container. Such marking informs that this equipment, after its period of use, cannot be placed together with other waste from the household. The user is obliged to hand it over to waste electrical and electronic equipment collectors. Collection leaders, including local collection points, shops and municipal units create an appropriate system for returning this equipment. Proper handling of waste electrical and electronic equipment helps to avoid hazards to human health, natural environmental consequences resulting from the presence of hazardous ingredients, i.e. substances, mixtures and components, as well as improper storage and processing of such equipment.

After-sale service regulations:

1. Consulting service: Please read the User Manual carefully before using the product and keep it for future use.

2. Replacement service: The company undertakes that if there is product failure within 7 days from the date of purchase that is not caused by human error, the customer can choose between replacement and repair freely (if the appearance is in good condition, it will be repaired) provided that the product, its accessories and packaging are complete and in good condition. The customer can ask the local authorized dealer to deal with it.

3. Warranty service: In case of product failure within the warranty period that is not caused by human error, free warranty service will be provided within one year. In case of product failure caused by human error, we will charge for relevant repairing.

4. Charged repairing service: In case of product failure within one to three years from the date of purchase, charged repairing service will be provided. Users need to pay for the components, transportation and labor costs.

5. Warranty exceptions (you need to pay for relevant service):

① Expired the warranty period;

② There's alteration on the Warranty Card, or the serial number is inconsistent with the product itself.

③ Product damage caused by accidents or human error (e.g.: customer fails to use, maintain and store the product according to the User Manual, incorrect installation, improper power supply, water intrusion, etc.)

④ Failure to provide Warranty Card and valid invoice (except that you can prove that the product is within the warranty period).

⑤ Product damage caused by force majeure, such as earthquake, fire disaster, flood, thunderstroke, etc.

⑥ Product damage caused by disassembling ,repairing or refitting the product without authorization.

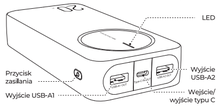
Warranty Card

No.:
Date of purchase:
Customer:
Dealer:
Name: Telephone:
Address:
Batch number:

PL

Informacje o produkcie

Produkt ten to power bank o pojemności 20000 mAh z trzema portami wyjściowymi, umożliwiający szybkie ładowanie telefonów, tabletów, laptopów, konsol do gier i innych urządzeń. Możliwe jest jednoczesne ładowanie do trzech urządzeń. Produkt ma wbudowany inteligentny chip i szereg zabezpieczeń, takich jak ochrona przed nadmiernym naładowaniem, nadmiernym rozładowaniem, przepięciem, przegrzaniem i innymi zagrożeniami.



Parametry

Model	JR-PBF14
Akumulator	Akumulator litowo-polimerowy
Pojemność	20000 mAh 3.7 V (74 Wh)
Pojemność znamionowa	12000 mAh (5 V⎓ 2.4 A)
Wejście typu C	5 V ⎓ 2.4 A
Wyjście typu C	5 V ⎓ 2.4 A
Wyjście typu USB-A1	5 V ⎓ 2.4 A
Wyjście typu USB-A2	5 V ⎓ 2.4 A
Wyjście wieloportowe	5 V ⎓ 2.4 A (maks.)
Rozmiar	144*70*29mm
Materiał	materiał ogniotrwały PC+ABS
Waga netto	425 g

PL

Lista zawartości opakowania

x1 Power bank

x1 Instrukcja obsługi/Karta gwarancyjna

Instrukcja obsługi

1. Włączanie/wyłączanie zasilania:

① Naciśnij przycisk raz, aby włączyć. Możesz również podłączyć urządzenie do power banku w celu jego naładowania, co spowoduje automatyczne włączenie produktu.

② Aby wyłączyć power bank, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 5 sekund. Jeżeli w ciągu 30 sekund nie zostanie podłączone żadne urządzenie, power bank wyłączy się automatycznie.

2. Wyświetlanie poziomu naładowania akumulatora:

Naciśnij przycisk zasilania raz, aby aktywować funkcję sprawdzania poziomu naładowania, co umożliwi ocenę ilości pozostałej energii w power banku. Dioda LED wyłączy się automatycznie po około 30 sekundach.

3. Ładowanie power banku:

Użyj kabla typu C, aby połączyć wejście power banku z ładowarką. Dioda LED będzie migać podczas ładowania, sygnalizując, że urządzenie jest ładowane. Po pełnym naładowaniu dioda LED przestanie migać i będzie świecić ciągłym światłem.

PL

Środowisko użytkowania

Temperatura pracy: 0℃ do 25℃, obszar nietropikalny
Temperatura przechowywania: 0℃ do 40℃

Warto pamiętać

1. W pełni naładuj powerbank przed pierwszym użyciem.
2. Wyciągnij kabel do ładowania na czas po pełnym naładowaniu, aby uniknąć utraty energii.
3. Używaj odpowiednich kabli i akcesoriów, aby powerbank działał normalnie.
4. Nie upuszczaj, nie uderzaj, nie demontuj produktu ani nie próbuj samodzielnie go naprawiać.
5. Nie przechowuj produktu w wilgotnym miejscu ani nie zanurzaj go w wodzie.
6. Nie wystawiaj ani nie przechowuj produktu w pobliżu źródła ciepła lub materiałów łatwopalnych.
7. Nie zostawiaj tego produktu w samochodzie. Wysoka temperatura światła słonecznego uszkodzi produkt.
8. Przechowuj go w miejscu niedostępnym dla dzieci, aby uniknąć niewłaściwego użytkowania.
9. Aby uniknąć zwarcia lub uszkodzenia nie wkładaj żadnych obcych przedmiotów do portów wejścia/wyjścia USB/wejścia typu C produktu.
10. Ładuj powerbank do pełna co najmniej raz na cztery miesiące, aby przedłużyć jego żywotność.
11. Przestań korzystać z produktu w przypadku spuchnięcia, wycieku, deformacji baterii i innych nieprawidłowości.
12. Nie demontuj samodzielnie urządzenia. Firma nie ponosi konsekwencji za skrócony okres użytkowania lub za uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem albo przechowywaniem produktu przez klienta.
13. Unikaj używania ładowarek o nadmiernym prądzie wyjściowym lub obciążeniu.

To urządzenie jest oznaczone zgodnie z ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie

PL

jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych tj. substancji, mieszanin oraz części składowych, oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

Regulamin usług posprzedażowych:

1. Usługi konsultingowe: Zanim zaczniesz korzystać z produktu, dokładnie przeczytaj niniejszą Instrukcję Obsługi i zachowaj ją do wglądu.

2. Usługi wymiany: Firma zobowiązuje się, że w przypadku niespowodowanej błędem ludzkim awarii produktu w ciągu 7 dni od daty zakupu, klient może swobodnie wybierać między wymianą a naprawą (jeśli wizualnie urządzenie jest w dobrym stanie, zostanie naprawione) pod warunkiem, że produkt, jego akcesoria i opakowanie są kompletne i w dobrym stanie. Klient może poprosić lokalnego autoryzowanego dystrybutora o podjęcie czynności.

3. Serwis gwarancyjny: W przypadku niespowodowanej błędem ludzkim awarii produktu w okresie gwarancyjnym, bezpłatna usługa gwarancyjna zostanie zapewniona w ciągu jednego roku. W przypadku awarii produktu spowodowanej błędem ludzkim, pobierzemy opłatę za odpowiednią naprawę.

4. Odpłatna usługa naprawy: W przypadku awarii produktu w ciągu jednego do trzech lat od daty zakupu, zostanie wykonana odpłatna naprawa. Użytkownicy muszą zapłacić za komponenty, transport i koszty pracy.

5. Wyjątki gwarancyjne (za odpowiednią usługę trzeba zapłacić):

PL

① Okres gwarancji upłynął.
②Na karcie gwarancyjnej nastąpiła zmiana lub numer seryjny jest niezgodny z samym produktem;
③Uszkodzenie produktu spowodowane wypadkiem lub błędem ludzkim (np. klient nie używa, nie konserwuje i nie przechowuje produktu zgodnie z instrukcją obsługi; nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe zasilanie, wtargnięcie wody itp.)
④Niedostarczenie Karty Gwarancyjnej i ważnej faktury (z wyjątkiem wypadku, w którym możesz udowodnić, że produkt jest w okresie gwarancyjnym).
⑤Uszkodzenie produktu spowodowane siłą wyższą, taką jak trzęsienie ziemi, pożar, powódź, uderzenie pioruna itp.
Uszkodzenie produktu spowodowane demontażem, naprawą lub ponownym zamontowaniem produktu bez autoryzacji.
⑥ Product damage caused by disassembling ,repairing or refitting the product without authorization.

Karta Gwarancyjna

Nr:
Data zakupu:
Klient:
Dystrybutor:
Nazwa: Telefon:
Adres:
Numer serii:

CN

产品描述

本产品是一款2万毫安，三口输出的便携移动电源。可为手机、平板、笔记本电脑、游戏机等设备快速充电；兼容多种充电协议，三个输出接口，满足三台设备同时充电；本产品内置智能芯片，具有过充、过放、过压、温度保护等多种安全保护电路。

产品参数

型号	JR-PBF14
电芯类型	聚合物锂电池
电池容量	20000mAh 3.7V(74Wh)
额定容量	12000mAh (5V⎓2.4A)
Type-C输入	5V⎓2.4A
Type-C输出	5V⎓2.4A
USB-A1输出	5V⎓2.4A
USB-A2输出	5V⎓2.4A
多口输出	5V⎓2.4A (Max)
产品尺寸	144*70*29mm
材 质	PC+ABS防火料
净重	425g

CN

Packing List

x1 移动电源

x1 说明书/保修卡

使用说明

1. 开关机:

① 按键一次，即可开机；接入设备，自动开机；
②长按5S按键，即可关机；若30秒无设备接入，自动关机；

2. 查看电量:

按键1次启动电源输出功能，可查看电源剩余电量。电量指示灯亮起约30秒后会自动熄灭。

3. 给本产品充电:

使用充电器连接Type-C数据线。插入本移动电源对应端口,LED闪烁常亮,表示正在为移动电源充电。充满电后停止闪烁，LED常亮。

注:请选择符合产品标称规格的充电线和充电器为产品进行充电。

CN

使用环境

使用环境温度：0℃至25℃非热带地区
储存环境：0℃至40℃

温馨提示

1. 第一次使用本产品请将电量完全充满。
2. 本产品充电完成后,请及时拔掉充电线,避免损耗。
3. 为保证产品的正常使用,请务必使用正确的线材和配件。
4. 严禁摔打、撞击、拆卸或尝试自行修复此产品。
5. 请勿将移动电源放置在潮湿处及用水浸泡此产品。
6. 严禁将此产品放置在热源易燃处。
7. 请勿将此产品遗放在汽车中,阳光照射的前温会导致此产品损坏。
8. 请将移动电源放置在儿童无法拿取的地方, 避免儿童不当使用。
9. 勿将任何异物插入产品USB/Type-c输入输出端口孔位,以免造成短路或损坏
10. 请勿长时间频繁拔插使用寿命,请至少每四个月对移动电源充一次完整的电。
11. 如出现电池膨胀,漏液,变形等异常时,请停止使用。
12. 请勿自行拆机,不正确操作会导致本产品寿命减低或损坏, 因此带来的影响不属于保修责任或厂家责任,敬请谅解。
13. 避免使用超出本产品输出电流的充电器或负载。

CN

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
	有毒有害物质或元素					
电芯	X	O	O	O	O	O
PCB板	X	O	O	O	O	O

本表格依据SJ/T11364的规定编制

O: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 标准规定的限量要求以下。

X: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。且目前业界没有成熟的替代方案。符合欧盟RoHS指令环保要求。

3.1101.621758.0000000

CN

售后服务条例：

1. 咨询服务：用户在使用产品前，请仔细阅读本产品的使用说明书。
2. 包换服务：包换期内(自购机之日起七日内)，正常使用出现了非人为故障，请保持产品、配件和包装的完整(若所或不损坏，做保修处理)经检查确认故障后，可选择换货或维修，用户可自与授权经销商处联系并处理。
3. 保修服务：保修期内，正常使用出现的非人为故障，均可享受免费保修服务(注：有一年内免费保修，若人为损坏，做收费维修处理)。
4. 收费维修服务：产品自购机之日起一年到三年内，出现故障可收费维修，用户需支付维修所产生的元器件费、运输费及人工费。

5. 以下情况不在三包范围内，本公司提供有偿服务

① 超过三包期限。
② 涂改三包凭证，或序列号与产品本身不符。
③ 意外因素或人为导致的产品损坏(如：未按使用说明书操作、维护或保管、安装错误造成的故障、插入不合适的电源、进水、摔坏等)。
④ 无效三包凭证有效发票(能证明产品确属服务期内者除外)。
⑤ 因不可抗拒如地震、火灾、水灾、雷击等导致的产品故障或损坏
⑥ 未经本公司许可，自拆、拆、修理或改装。

产品保修卡

型号：
购买日期：
用户：
购买商号：
姓名： 电话：
地址：
生产批号：

⚠ 警告 / Warning / Uwaga

请遵守安全说明，否则会导致起火、触电、损坏或其他伤害

Please follow the above safety instructions, otherwise it will cause fire, electric shock, damage or other injuries

Przestrzegaj powyższych instrukcji dotyczących bezpieczeństwa. W przeciwnym wypadku może dojść do pożaru, porażenia prądem, uszkodzenia mienia lub ciała

SUMMARY DECLARATION OF EU CONFORMITY

Hereby,

Shenzhen Nito Power Source Technology Co., Ltd

Address: 20-F, Building 2, Shihua Living Fengda Industrial Factory, No. 49 Wuhe Avenue South, Wuhe Community, Bantian Street, Longgang District, Shenzhen

declares that the product

JR-PBF14

meets the requirements of Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014, on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC.

The full text of the declaration of conformity is available at

https://www.joyroom.com/

SKRÓCONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Niniejszym,

Shenzhen Nito Power Source Technology Co., Ltd

Adres: 20-F, budynek 2, fabryka przemysłowa Shihua Living Fengda, No. 49 Wuhe Ave., społeczność Wuhe, ulica Bantian, dystrykt Longgang, Shenzhen

oświadcza, że sprzęt

JR-PBF14

spełnia wymagania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylającą dyrektywę 1999/5/WE.

Pełny tekst deklaracji zgodności jest dostępny pod adresem internetowym

https://www.joyroom.com/

QC PASSED