

Instruction for PB06 20,000 mAh PD POWER BANK

EN

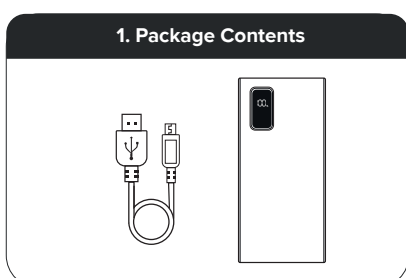
Dear customer!

Congratulations on your purchase of the PERO® device. It is recommended that the user read this manual entirely in order to make full use of the product. For more information about PERO products, please visit our web-site: <https://myperocom>

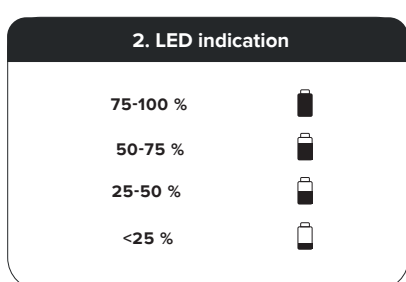
Owner's manual. Power bank (hereinafter referred to as PB)

Specifications

Battery capacity: 20,000 mAh;
 USB-A Output 1, 2: 4.5V/5A, 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A;
 USB-C Output 3: 5V/3A, 9V/2.2A, 12V/1.6A;
 USB-C Input 1: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A;
 Micro USB Input 2: 5V/2A, 9V/2A, 12V/1.5A.
 Fast Charge 3.0
 LED charge indicators

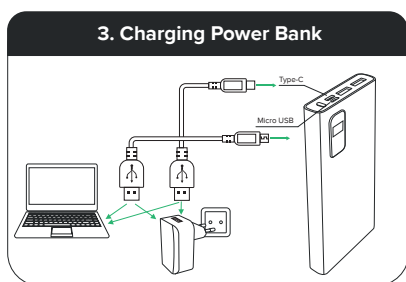


1. Package (pic. 1)
 1.1 Power bank
 1.2 Micro-USB cable



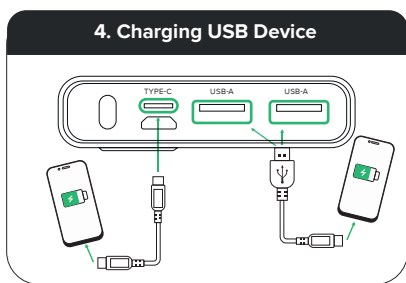
2. LED indicators (pic. 2)
 2.1 Battery-power LED indicators will turn on by pressing lightly the power button.

Note: Any power bank will not deliver full-declared capacity to your device — some of this energy is lost through heat generated and voltage conversion. Please, check the specification of your phone or tablet's battery to estimate how many full charges you can expect. If not stated otherwise expect to achieve around 70% of efficiency.



3. Power bank charging (pic. 3)
 Connect the compatible USB charger (purchased separately) to the wall outlet/ computer. Connect the micro-USB or Type-c connector to PB charger connector. The light indicators will turn on and the LED indicator will blink throughout the battery charging process, indicating its stage.

When the battery is fully charged, firstly disconnect the compatible charger from the PB, and then remove it from the power outlet. Hold the plug, but not the cord when disconnecting the charger.



4. USB device charging (pic. 4)
 4.1 Connect your device to PB using the cable that comes with the power bank or your mobile phone/ tablet.
 4.2 Press ON/OFF button once.
 4.2 The illuminated LED indicator on PB indicates the charging process. As the external battery is discharged, more indicators will turn off on it. When your device is fully charged, the battery will turn off.

SAFETY INSTRUCTIONS



- Read and follow all the instructions before using the product:
- 1) Do not expose PB to excessive moisture, water or dust. Do not install in locations with high moisture or dust.
 - 2) Protect the device from heat: do not install it near heaters and do not expose it to direct sunlight.
 - 3) The product is to be connected to power supply of the type specified in the owner's manual only.
 - 4) Clean the device only with dry cloth.

WARNING

- 1) Do not disassemble the enclosure. The battery may explode when damaged. It is not recommended to attempt to repair the device yourself, which will result in the loss of warranty.
- 2) The power bank must be stored in location with temperature ranging between 15 to 25 0 C for optimal performance. Too high/low temperature results in the loss of capacity and shorter lifetime of the battery. A device with an excessively heated or cooled battery may not work temporarily.
- 3) Do not dispose of batteries in a fire as they may explode.

Manufacturer: PERO Electronic Technology Co., Ltd.
 Address: Room 155-7, Capital Building, 175-191 Lockhart Rd, Wan Chai, Hong Kong.
 Importer: Absolut Group North-West LLC. 196210, St. Petersburg, st. Shturmanskaya, 19, lit. B, room 6-N. <http://myperocom>

Disposal: Bring the used electronic products, batteries and packaging to the recycling collection points.

WARRANTY RESPONSIBILITY

The warranty period starts from the date of purchase of the product from the authorized Pero distributor. The date of purchase is specified on your sales receipt or delivery note. Pero, replacement or refunds within the period of warranty are made at the discretion of Pero. To obtain warranty service the product is to be returned to the distributor at the place of purchase together with a proof of purchase (sales receipt or delivery note).

Troubleshooting

issue	Solution
The power bank does not charge	1) Adhere to the sequence of connections when connecting to the power supply (for charging). 2) Make sure that the power bank contacts fit tightly with the charger contacts and that they are not dirty. 3) Replace the cable.

Уважаемый покупатель!

Поздравляем с приобретением внешнего аккумулятора PERO®. Для того, чтобы в полной мере воспользоваться этим продуктом, мы рекомендуем вам прочитать данное руководство полностью. Для получения дополнительной информации о продукции PERO, пожалуйста, посетите наш веб-сайт <http://mypero.com>

Инструкция по эксплуатации. Портативный аккумулятор (далее ПА)

Технические характеристики

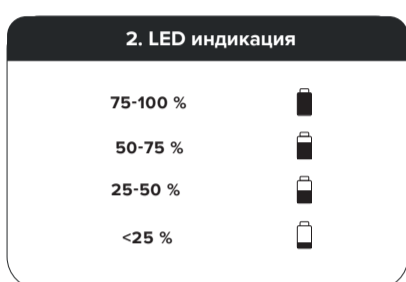
Емкость аккумулятора: 20 000 mAh;
 USB-A Выход 1, 2: 4.5В/5А, 5В/3А, 9В/2А, 12В/1.5А;
 USB-C Выход 3: 5В/3А, 9В/2.2А, 12В/1.6А;
 USB-C Вход 1: 5В/3А, 9В/2А, 12В/1.5А;
 Micro USB Вход 2: 5В/2А, 9В/2А, 12В/1.5А.
 Быстрая зарядка 3.0
 LED индикаторы заряда



(рис.1)

1. Комплектация (рис.1)

- 1.1 Портативный аккумулятор
- 1.2 Кабель для зарядки с разъем micro-USB



(рис.2)

2. LED индикатор (рис.2)

2.1 LED индикаторы питания включаются легким нажатием на кнопку питания.

Примечание. Ни один блок питания не обеспечивает полную заявленную емкость вашего устройства - часть этой энергии теряется из-за выделения тепла и преобразования напряжения. Пожалуйста, проверьте характеристики аккумулятора вашего телефона или планшета, чтобы оценить, сколько полных зарядов вы можете ожидать. Если не указано иное, ожидайте достижения около 70% эффективности.



(рис.3)

3. Зарядка портативного аккумулятора (рис.3):

- 3.1 Подключите совместимое зарядное устройство USB (приобретается отдельно) к настенной розетке / компьютеру. Подключите разъем micro-USB или Type-C кабеля к разъему зарядки ПА. Световые индикаторы включаются, и LED индикатор начинает мигать в течение всей зарядки аккумулятора, отображая процесс зарядки. Когда аккумулятор полностью зарядится, все индикаторы включаются.
- 3.2 Когда аккумулятор полностью зарядится, сначала отсоедините совместимое зарядное устройство от портативного аккумулятора, а затем от розетки электросети. Отсоединяя зарядное устройство, держитесь за вилку, а не за шнур.



(рис.4)

4 Зарядка USB устройств (рис.4):

- 4.1 Подключите ваше устройство к ПА через шнур, который идет в комплекте с ПА или вашим телефоном/планшетом.
- 4.2 Нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ один раз.
- 4.3 Горящий индикатор на ПА сигнализирует о том, что идет процесс зарядки. По мере разрядки внешнего аккумулятора на нем будет гореть все меньше индикаторов.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ



Прочитайте и следуйте всем инструкциям перед использованием продукта.

- 1) Оберегайте портативный аккумулятор от повышенной влажности, попадания воды и пыли. Не устанавливайте в помещениях с повышенной влажностью и запыленностью.
- 2) Оберегайте портативный аккумулятор от нагрева: не устанавливайте ее рядом с нагревательными приборами и не подвергайте воздействию прямых солнечных лучей.
- 3) Продукт должен быть подключен к источнику питания только того типа, который описан в инструкции по эксплуатации.
- 4) Очищайте устройство только сухой тканью.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Запрещается снимать корпус устройства. Аккумуляторы могут взрываться при повреждении. Попытка отремонтировать данный прибор не рекомендуется и ведет к потере гарантии.

Для оптимальной производительности аккумулятор следует хранить при температуре от 15 до 25 °C. Слишком высокая / низкая температура приводит к снижению емкости и срока службы аккумулятора. Чрезмерно нагретый/ охлажденный аккумулятор может стать причиной временной неработоспособности устройства.

- 3) Не уничтожайте аккумуляторы путем сжигания, они могут взорваться.

Производитель: PERO Electronic Technology Co., Ltd.
 Адрес: Room 155-7, Capital Building, 175-191 Lockhart Rd, Wan Chai, Hong Kong.
 Импортёр: ООО «Абсолют Групп Северо-Запад». 196210, г. Санкт-Петербург, ул. Штурманская, д 19, лит Б, офисные Саденые 6-Н.

Утилизация: Сдавайте использованные электронные изделия, аккумуляторы и упаковочные материалы в специальные пункты сбора.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок исчисляется со дня покупки товара у авторизованного Продавца PERO. За дату покупки принимается дата, указанная на Вашем товарном чеке или же на транспортной накладной. В течение гарантийного периода ремонт, замена либо возврат средств за покупку производится на усмотрение PERO. Для предоставления гарантийного обслуживания товар должен быть возвращен Продавцу на место покупки вместе с доказательством покупки (чек или транспортная накладная). Срок службы 1 год.

Устранение неисправностей:

Проблема	Решение
Портативный аккумулятор не заряжается	1) При подключении к источнику питания (для зарядки) — строго соблюдайте последовательность подключения. 2) Убедитесь в том, что контакты портативного аккумулятора плотно прилегают к контактам зарядного устройства, а сами контакты не загрязнены. 3) Замените кабель.