



# Пауэрбанк Omnicharge Omni20+

Руководство пользователя





1. **Тип товара:** портативная зарядная станция с литий-ионным аккумулятором

2. **Характеристики**

- Тип аккумулятора: литий-ионный (IMR)
- Емкость аккумулятора: 20 000 мАч (72 Ач)
- Материал корпуса: ударопрочный АВС-пластик
- Стандарт беспроводной зарядки: Qi
- Максимальная сила тока беспроводной зарядки: 1 А
- Разъемы: USB Type-C – 1 шт., USB Type-A – 2 шт., DC (Barrel 5,5 x 2,1 мм) – 1 шт., АС-розетка (тип А) – 1 шт.
- Напряжение питания АС-розетки: 120 В (50 Гц)
- Максимальная мощность: 100 Вт
- Режимы работы портов USB Type-A: 3,6-20 В (максимальная мощность – 18 Вт)
- Режимы работы порта USB Type-C: 5-20 В (максимальная мощность – 60 Вт)
- Режимы работы порта DC: 5-25 В (максимальная мощность – 45 Вт)
- Размеры: 127 x 127 x 27 мм
- Вес: 630 г
- Размеры упаковки: 250 x 200 x 50 мм
- Вес в упаковке: ~1300 г



### 3. Общая схема устройства





#### 4. Основные функции пауэрбанка

Для того чтобы включить пауэрбанк, нажмите клавишу питания и удерживайте ее 3 секунды. Короткое нажатие на клавишу питания включает и отключает экран устройства (при этом пауэрбанк продолжает работать). Для отключения пауэрбанка клавишу необходимо нажать и удерживать 3 секунды.

Для того чтобы подзарядить аккумулятор пауэрбанка, подключите его к любому адаптеру питания с разъемом USB. Для подключения используйте разъем USB Type-C на корпусе (см. схему). Необходимый шнур входит в комплект поставки.

Для того чтобы зарядить USB-устройство от пауэрбанка, подключите его к любому из портов USB – оптимальное напряжение и мощность будут подобраны автоматически. Пауэрбанк должен быть включен. Порты можно включить или отключить, нажав клавишу с изображением USB-разъема, слева от экрана (нижняя).

**Обратите внимание!** Эта клавиша включает и отключает не только разъемы USB но и платформу беспроводной зарядки.

Для того чтобы использовать беспроводную зарядку, нажмите клавишу включения портов USB, а затем расположите гаджет на Qi-платформе, которая находится на верхней грани корпуса пауэрбанка. Процесс зарядки начнется автоматически.

Обратите внимание: необходимо правильно расположить смартфон на платформе. Вы можете найти нужное положение опытным путем. Рекомендуем расположить смартфон так, чтобы разъем **Lightning** находился строго над экраном пауэрбанка.



**Внимание!** Для того чтобы использовать AC-розетку и порт DC, необходимо



выставить нужное напряжение питания, выбор неправильного значения может повредить подключенное устройство.

## 5. Выбор режима работы розетки 120 В

Розетка 120 В может работать в режиме постоянного или переменного тока.

### ВНИМАНИЕ!

Перед подключением любого устройства к розетке необходимо выбрать нужный режим – в противном случае подключаемое устройство может быть повреждено.

- Дважды нажмите клавишу питания для того, чтобы открыть меню.
- Выберите пункт WALL SOCKET с помощью клавиш справа. Нажмите клавишу питания чтобы открыть его.
- Выберите пункт.
- Выберите нужный режим работы (HVDC – постоянный ток, AC – переменный ток: для обычных бытовых приборов необходимо выбрать AC). Подтвердите выбор, указав "Yes" на экране.

После выбора нужных параметров, включите розетку, нажав клавишу с изображением вилки, расположенную справа от экран (верхняя).

## 6. Выбор режима работы порта DC

Порт DC (круглый разъем рядом с коннектором USB Type-C) может использоваться как для подзарядки самого пауэрбанка, так и для зарядки сторонних устройств (профессионального оборудования и ноутбуков).

По умолчанию этот порт работает только «на вход». Чтобы использовать его для подзарядки:

- дважды нажмите клавишу питания, чтобы открыть меню;
- выберите пункт DC OUT с помощью клавиш справа;
- выберите нужный режим работы, указав напряжение (узнать, какое напряжение питания необходимо вашему устройству, можно, взглянув на наклейку возле разъема питания, если она отсутствует – обратитесь в службу поддержки производителя или найдите описание модели в интернете).

**Будьте внимательны!** Выбор неправильного значения может привести к повреждению оборудования!



После этого на экране пауэрбанка появится значок DC, это означает, что вы можете подключить устройство для подзарядки.

После того как вы отключите устройство от порта DC, он будет автоматически переведен в режим работы «на вход» (при этом значок DC на экране погаснет), и его вновь можно будет использовать для подзарядки пауэрбанка.

## 7. Балансировка батареи

Со временем литий-полимерные аккумуляторы изнашиваются и нуждаются в калибровке. Процедуру необходимо проводить раз в полгода.

1. Полностью разрядите пауэрбанк (он должен отключиться).
2. Нажмите клавишу питания, на экране должна появиться надпись «Empty Battery» («Батарея разряжена»).
3. После этого полностью (до 100%) зарядите пауэрбанк.
4. Калибровка окончена.

## 8. Комплектация

- Пауэрбанк Omnicarge Omni20+
- Набор кабелей USB
- Документация

9. Страна-разработчик: США  
Страна-производитель: КНР