

# PowerBank 2x18650

## Портативное зарядное устройство на 2-х li-ion аккумуляторах

При подключении 2-х li-ion аккумуляторов (в комплект не входят) данный модуль позволяет заряжать гаджеты вдали от розеток, превращаясь в переносное зарядное устройство. Блок очень удобен в походах, на рыбалке для зарядки телефонов и прочих мобильных устройств.

Модуль имеет 2 USB-разъема. Micro-USB используется для зарядки самого PowerBank, а USB type A - для подключения заряжаемого устройства. Они обозначены на корпусе как IN-5V и OUT-5V соответственно.

В качестве аккумуляторов рекомендуется использовать LGDS318650 или аналогичные.



Рис.2 Размер корпуса 95x40мм

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разъем входной	Micro-USB
Входное напряжение DC	5V/1A
Разъем выходной	USB type A
<b>Выходное напряжение DC</b>	<b>5V/1,5A</b>
Количество аккумуляторов	2 шт
Тип аккумуляторов	li-ion
Индикация:	
Во время подзарядки PowerBank	<b>красный</b>
Во время зарядки телефона	<b>голубой</b>
Комплектация:	устройство в сборе
Цвет корпуса	<b>белый, чёрный, голубой</b>
Размеры	<b>95x40мм</b>

### НАЧАЛО РАБОТЫ

Вставьте аккумуляторы так, как показано на рис.1 («-» обоих аккумуляторов к «пружинкам» сзади корпуса, «+» в сторону USB разъемов спереди). Аккуратно защёлкните нижнюю панель. PowerBank готов к использованию. Для зарядки самого блока подключите зарядное устройство через входной разъем micro-USB.

### Внимание!

При подключении аккумуляторов соблюдайте полярность!



Рис.1

Размещении аккумуляторов внутри корпуса

## **IMRAD**

Электронные компоненты  
03113 Украина г.Киев ул. Шутова 9, подъезд 3  
Тел. 495-21-10, 495-21-13, 490-21-95  
[www.imrad.com.ua](http://www.imrad.com.ua)

Вопросы по эксплуатации и модернизации модуля под  
ваши задачи присылайте на [kitsupport@ukr.net](mailto:kitsupport@ukr.net)