

Интеллектуальное зарядное устройство LiitoKala Engineer Lii-402

для Ni-MH, Li-ion и LiFePO4 аккумуляторов

с регулируемым уровнем тока заряда: 500, 700, 1000, 2000mA

и выбором конечного напряжения заряда литий-ионного аккумулятора 3,6В 4,2В 4,35В.

Совместимо со следующим типами батарей:

- Li-ion / LiFePO4: 20700, 26650, 22650, 18650, 17670, 18490, 17500, 17335, 16340 (RCR123), 14500, 10440
- Ni-MH / Ni-Cd: AA, AAA, C

Краткое руководство:

Установите аккумуляторы, соблюдая полярность (в устройстве присутствует защита от неправильной установки батарей). В течении 5 сек. устройство определит тип аккумуляторов Ni-MH или Li-ion и начнет заряд. Прогресс заряда аккумуляторов отображается в виде 4 мигающих индикаторов. Каждый индикатор обозначает примерно 25% заряда аккумулятора. При полном заряде все индикаторы горят не мигая.

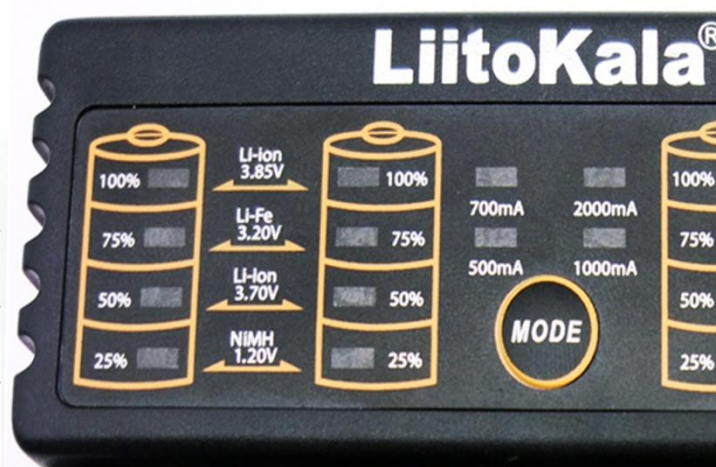
При установке Li-ion и LiFePO4 аккумуляторов можно выбрать конечное напряжение заряда. (По умолчанию всегда включается заряд до 4,2в). Для этого в течение 5 сек. после установки аккумулятора нажмите кнопку управления **MODE**. С помощью индикатора выберите необходимое конечное напряжение заряда. Надписи на индикаторах соответствуют:

Li-ION аккумуляторы 4,35в -

LiFePO4 аккумуляторы 3,6в -

Li-ION аккумуляторы 4,2в -

Ni-MH аккумуляторы 1,2в -



После установки необходимого напряжения вы можете выбрать оптимальный ток заряда.

(По умолчанию ток заряда -500mA)

Для этого нажмите и удерживайте кнопку управления **MODE** более 3сек. С помощью индикаторов над кнопкой выберите необходимый ток заряда. Вы можете установить ток* заряда:

- 2000mA для 1 аккумулятора (только в правом слоте)
- 1000mA для 2 аккумуляторов
- 700mA для 3 аккумуляторов
- 500mA для 4 аккумуляторов

*Рекомендуется использовать для питания LiitoKala Engineer Lii-402 зарядное устройство с выходным током не менее 2A.

Режим Power Bank:

Установите в правый слот зарядного устройства полностью заряженный Li-ION аккумулятор с емкостью не менее 2000mAh. Подключите заряжаемое устройство в разъему OUT:5V. Устройство начнет заряжаться. Прогресс разряда литий -ионного аккумулятора будет отображаться с помощью индикаторов. В устройстве присутствует защита от чрезмерного разряда аккумулятора. При достижении на аккумуляторе напряжения около 3,3в устройство автоматически отключится.

Комплектация:

Зарядное устройство

Кабель USB - microUSB

Характеристики:

Вход: 5В, 2А

Выходной ток: 500 - 4акб, 700 - 3акб, 1000 - 2акб, 2000 - 1акб.

Напряжение заряда - $1,48 \pm 0,05\text{В}$ (3.8V)

Напряжение заряда - $3,65 \pm 0,05\text{В}$ (3.2V)

Напряжение заряда - $4,2 \pm 0,05\text{В}$ (3.7V)

Напряжение заряда - $4,35 \pm 0,05\text{В}$ (3.8V)

Напряжение USB - $5 \pm 0,3\text{В}$

Максимальный выходной ток USB - 1000мА

Температурный режим, °С: 0 - 40

Габариты: 112мм * 90мм * 30мм

Вес: 110г.