

**GP** *PowerBank*

**Instruction Manual**

**U411**



GP PowerBank Charger



USB to Micro USB  
Charging Cable  
( Input )



Push to release batteries

### Charging Time\*

	Size	Capacity (mAh/series)	Charging Time (hrs)
GP NiMH	AA	2000mAh	8
	AAA	800mAh	

\* Charging time is subjected to the power rating of the USB adaptor with 5V DC output

### Specifications

Input Rating	Output Rating
DC 5.0V / 1.0A	Total number of channels : 2  Per channel charging : 2xAA-DC2.8V 300mA average 2xAAA-DC2.8V 120mA average

### LED Indications

Condition	LED Indicator
Charging in Progress	Green (Flashing)
Charging Completed	Green

## Характеристика устройства

RUS

- \* Заряд 2 или 4 никель-металлгидридных аккумуляторов типоразмера AA или AAA.
- \* Можно заряжать от компьютера, от внешнего аккумулятора или от любого другого стандартного USB-адаптера, оснащенного разъемом micro-USB.
- \* Для заряда аккумуляторов используется кабель USB / micro-USB.
- \* Автоматическое отключение питания.

**Перед использованием внимательно ознакомьтесь с инструкцией  
Сохраните инструкцию в течение всего времени эксплуатации зарядного устройства**

## Charging Instructions

1. Установите 2 или 4 никель-металлгидридных аккумулятора GP в зарядное устройство GP PowerBank, соблюдая полярность аккумуляторов. Избегайте установки обратной полярностью.
2. Подсоедините разъем micro-USB к зарядному устройству, а USB-разъем подсоедините через USB-порт к работающему компьютеру\* / сетевому USB-адаптеру / внешнему аккумулятору. При зарядании должен загореться LED-индикатор.  
\* Перед зарядом аккумуляторов в зарядном устройстве GP PowerBank через USB-порт компьютера ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации компьютера во избежание его повреждения. Подсоединение к другим USB-портам компьютера во время заряда аккумуляторов нежелательно из-за возможности возникновения перегрузки сети. В зависимости от режима работы компьютера время заряда аккумуляторов может варьироваться. При возникновении нештатного функционирования, отключите зарядное устройство PowerBank от компьютера.
3. Для заряда аккумуляторов в зарядном устройстве GP PowerBank оптимально использование сетевого адаптера GP.
4. При полном заряде аккумуляторов LED-индикатор перестает мигать и загорается постоянным цветом. Отключите зарядное устройство от сети и извлеките аккумуляторы.

**Для лучшей производительности и оптимальной безопасности заряжайте  
никель-металлгидридные аккумуляторы GP, используя USB зарядное устройство GP PowerBank**

## Предупреждения

1. Считается нормальным, если аккумуляторы нагреваются во время их заряда. По окончании заряда они постепенно охлаждаются до температуры окружающей среды.
2. Извлеките аккумуляторы из зарядного устройства, если планируете не использовать устройство в течение продолжительного времени.
3. Температура хранения: от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+35^{\circ}\text{C}$ ;  
Рабочая температура: от  $0^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$ .
4. Время заряда может варьироваться в зависимости от емкости аккумуляторов.
5. Не заряжать первичные элементы питания.
6. Не использовать зарядное устройство в условиях повышенной влажности.
7. Не использовать зарядное устройство, если оно имеет поврежденную вилку.
8. Не использовать зарядное устройство после падения, или если имеет повреждения.
9. Не открывать / не разбирать устройство.
10. Отключить зарядное устройство перед проведением технического обслуживания.
11. Не использовать зарядное устройство под прямыми солнечными лучами.
12. Это устройство не должно использоваться маленькими детьми в возрасте до 8 лет и лицами с ограниченными способностями, или людьми, не имеющими опыта и знаний по эксплуатации устройства без наблюдения ответственного лица, гарантирующего безопасное использование устройства.
13. Следить, чтобы дети не играли с устройством.

## Устройство предназначено для заряда стандартных никель-металлгидридных аккумуляторов

GP NiMH

Для новых аккумуляторов требуется 2-3 цикла заряда/разряда, чтобы емкость аккумулятора достигла номинального значения.

## Заряд никель-металлгидридных аккумуляторов нового поколения (GP ReCyko<sup>+</sup>)

GP ReCyko<sup>+</sup>

1. Аккумуляторы GP ReCyko<sup>+</sup> заряжены. Не требуется их заряжать перед первым использованием. Необходимо зарядить аккумуляторы, если они разряжены.
2. Аккумуляторы GP ReCyko<sup>+</sup> обладают низким саморазрядом в процессе хранения. Извлеките аккумуляторы из зарядного устройства, когда зарядка завершена. Не храните аккумуляторы в зарядном устройстве. Если зарядное устройство не используется, отключите его от электрической сети.

Данное устройство соответствует Части 15 Правил FCC. Эксплуатация возможна с учетом следующих двух условий: (1) устройство не подвержено влиянию помех, препятствующих их работе, и (2) устройство может принимать любые внешние помехи, включая те, которые могут привести к некорректной работе самого устройства.



Запрещено утилизировать данные электрические устройства вместе с бытовым мусором, используйте специальные контейнеры сбора. Обратитесь к местным органам власти за информацией, касающейся пунктов сбора подобных отходов. Если электронные устройства утилизируются вместе с бытовым мусором, то вредные вещества, входящие в состав устройства, попадают в грунтовые воды и могут нанести серьезный вред окружающей среде и здоровью человека.