

# GD-917/多功能万能充电器

产品名称	GD-917/多功能万能充电器
公司名称	深圳市福田区雅的电子经营部
价格	46.00/套
规格参数	加工定制:是 品牌:goop 型号:917
公司地址	中国 广东 深圳 福田区 华发北路1号C座一层F22
联系电话	86 0755 -83683219-83660989 18002508503

## 产品详情

### 多功能led液晶显示充电器917

#### 一、前言

本规格书描述-917”电池充电器的电气、外观、机械特性以及外部使用环境要求等方面的规格说明。

#### 二、产品特点

1. 本充电器可充1个4.2v/8.4v充电电池，lcd显示充电全过程，直观大方；；
2. 微电脑芯片控制充电过程，通过-v智能技术切断快速充电模式，确保电池完全充饱电而不会过充和使用安全；
3. 过流保护，恒电流充电模式将防止电流波动对电池性能的影响和确保使用安全；
4. 计时器严格控制最长充电时间，保证电池充饱(电池充饱率 80%)的同时，确保使用安全；
5. 自动识别功能，通过微电脑ic判别电池安装极性 & 电压类型，从而进行充电；可识别短路电池和有缺陷的电池，届时充电器不会充电，确保使用安全；
6. 短路保护，有防止电池正负极片短路保护功能；
7. dc电源输入，便于室内，汽车等场所使用。

#### 三、电气参数

- 1、输入：12v dc 500ma ；

- 2、 输出：4.2v dc 500ma , 8.4v dc 500ma ;
- 3、 空载输入电流：20ma max ;
- 4、 满载输入电流：500ma max ;
- 5、 电池充饱率： 80% ;

#### 四、环境条件

- 1、使用环境：温度：0-35                      湿度： 95%
- 2、存储环境：温度: -25 ~ +60                湿度： 85%
- 3、工作时本体温度：充电时壳体表面温度 60 ，电池表面温度 55 。

#### 五、安全规格

符合安全标准：ce

#### 六、可靠性能

1. 高温试验：实验温度为 $65 \pm 2$  ，产品不包装，持续时间为5小时。在常温下放置待恢复后对其外观、绝缘强度、指示功能及电性能进行重新测试。外观应平整无划痕、毛刺以及其它机械损伤，外露金属部分不应有锈蚀；无击穿、飞弧现象；指示功能及电性能正常
2. 低温试验：实验温度为  $-20 \pm 3$  ，产品不包装，持续时间为8小时。在常温下放置待恢复后对其外观、绝缘强度、指示功能及电性能进行重新测试。外观应平整无划痕、毛刺以及其它机械损伤，外露金属部分不应有锈蚀；无击穿、飞弧现象；指示功能及电性能正常
3. 恒定湿热试验：实验温度为 $40 \pm 2$  ，湿度为90%~95%，产品不包装，持续时间为48小时。测试后对其外观、绝缘强度、指示功能及电性能进行重新测试。外观应平整无划痕、毛刺以及其它机械损伤，外露金属部分不应有锈蚀；无击穿、飞弧现象；指示功能及电性能正常。
4. 振动试验：频率为10~55hz，振幅为0.35mm，每个方向上扫频循环次数为10次。实验后对其外观、绝缘强度、指示功能及电性能进行重新测试。外观应平整无痕、毛刺以及其它机械损伤，外露金属部分不应有锈蚀；无击穿、飞弧现象；指示功能及电性能正常
5. 跌落试验：高度为1000mm，实验台厚度为20mm的硬木板，6个表面，每个方向1次。实验后对其外观、绝缘强度、指示功能及电性能进行重新测试。外观应平整无划痕、毛刺以及其它机械损伤，外露金属部分不应有锈蚀；无击穿、飞弧现象；指示功能及电性能正常。
6. 充电电极耐久试验：电池插拔3000次，电极结合面无变形及充电性能无变化。
7. 充电电极强度试验：正常装入电池，翻转无自重脱落。

#### 、使用说明

1. 首先打开充电器卡座，把电池预装在卡座上，参照电池的正负极位置，通过充电器底部推键，

滑动调整充电器极片，并使极片对准电池的 + / - 极，然后把电池 + / - 极与极片接触上并卡住，确保接触良好，否则电池将不充电；

2. 接通电源,充电器自检lcd屏闪亮0.5s后熄灭，待机时无显示，放进电池后开始对电池充电，lcd绿色背光源启动，电池图标显示活动的充电状态，如无显示，请检查电池安装是否正确，或电池性能是否良好，放进坏电池时，充电器将不充电，无显示或闪烁。

3. 电池充满后，lcd电池图标显示满格静止状态，绿色背光源熄灭。

## 八、注意事项

- | 新的充电电池使用2-3次后，才可达到最佳表现。
- | 储存一星期以上充电电池，部分电量会自动流失，所以应在使用前再次充电。
- | 电池充电时发出微热，属于正常现象，待电池充满后，其温度将渐渐回复至正常室温。
- | 为达致最佳充电效果，请将充电器放于空气流通的室内环境使用。
- | 儿童须在成人的监督下使用本充电器；
- | 须在0 -35 温度范围内使用本充电器；
- | 正确安装电池，确保电池电极与充电器接触良好；
- | 充电器停止充电时请切断外部电源。

## 九、警告

- | 限于对4.2v/8.4v的充电电池进行充电，若对其它类型的电池进行充电可能会导致爆炸、电池破裂或漏液、人身伤害或财产损坏；
- | 若不正确使用充电器会有触电危险；
- | 本充电器仅供室内使用，防潮防热；
- | 请勿拆卸、组装充电器或用作其他用途；
- | 请放置在儿童触及不到的安全地方。

## 十、外观尺寸及重量（附图）

1 尺寸：109\*65\*33mm (长\*宽\*高)

2 重量：90g (不包含电池)

"GD-917/多功能万能充电器"的输入参数为100-240V，输出参数是3.7、8.4，电池类型为手机电池，数码相机电池，型号是917，品牌为Goop，充电电流是800（A），加工定制为是，外形尺寸是100（mm）