

# 数码相机电池充电器 GD

产品名称	数码相机电池充电器 GD
公司名称	深圳市福田区中电信息时代广场雅的电子经营部
价格	.00/个
规格参数	品牌:GD 型号:917、918 电池类型:锂离子电池
公司地址	中国 广东 深圳市 1. 深圳市福田区华强北路华强电子世界Q3C007室 2. 深圳市福田区华强北电
联系电话	86 0755 83660989/-83683219 13713905503

## 产品详情

品牌	GD	型号	917、918
电池类型	锂离子电池	输入参数	100-240V
输出参数	3.7-8.4	充电电流	0.5 ( A )
外形尺寸	100 ( mm )		

918数码万能充电器/可充3.6/7.2v的锂电池，自动识别正负极及3.6与7.2v,led显示带适配器、车充

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。

### 一、产品特点

本充电器可充1个充电电池，lcd显示充电全过程，直观大方；；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；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；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；自动识别功能，通过微电脑ic判别电池安装极性及电压类型，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；短路保护，有防止电池正负极片短路保护功能；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

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。振动试验：频率为10~55hz，振幅为，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。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。充电电极强度试验：正常装入电池，翻转无自重脱落。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；接通电源,充电器自检lcd屏闪亮后熄灭，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。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。

1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。

1儿童须在成人的监督下使用本充电器；

1须在0 —35 温度范围内使用本充电器；

1正确安装电池，确保电池电极与充电器接触良好；

1充电器停止充电时请切断外部电源。

## 九、警告

1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、人身伤害或财产损失；

1若不正确使用充电器会有触电危险；

1本充电器仅供室内使用，防潮防热；

1请勿拆卸、组装充电器或用作其他用途；

1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)