

深圳德工 电池容量测试仪 电池容量检测仪器 C103

产品名称	深圳德工 电池容量测试仪 电池容量检测仪器 C103
公司名称	深圳市德工电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	类型:数字式 品牌:德工仪器
公司地址	深圳市宝安区龙华民治街道润茂大厦1015 QQ : 909536072
联系电话	86-075528138291 13714127190

产品详情

电池容量测试仪 c103

手机电池容量测试仪

锂-聚合物电池容量测试仪

镍氢镍镉电池容量测试仪

电池充放电性能检测仪

电池随着技术的快速发展，在各类电子产品中的应用也越来越广。但竞争环境的恶劣及法律法规的不完善，导致当前电池行业什么样的垃圾电池都有。

很多不良厂商不管电池实际容量多少，任意乱标电池的标称容量：

实际容量只有300mah的电池标600mah;800的标1800、2000...

高品质电池里面夹杂部分低品质电池，以次充好； 更有甚者

，直接将回收来的旧电池重新包装一下，又当新电池出售；

绝大多数电子产品厂家、电池经销商及电池终端用户深受其害!

为什么不良厂商敢如此肆无忌惮的欺骗消费者???

究其原因在于我们很难方便、快速的了解电池的真正优劣、好坏；

电池容量是电池性能最重要的一个指标，直接关系到电池工作（待机）时间的长短。测试电池容量，需在一定条件下，先将电池充满电，再放电至终止电压。放电过程中所放出来的容量就是电池的

实际容量。此方法测试所需时间较长，但这是测试电池容量最准确的方法，也是唯一的方法。没有其他快速途径。基于这个原理，同时也期待着能为广大电池用户在电池品质把关时提供有力的支持。深圳市德工电子科技有限公司专门开发了这款精度高，功能齐全的电池容量测试仪。此仪器广泛适用于各类电池厂家和电子数码产品生产厂家、电池经销商、电池终端用户对电池进行来样检测及电池容量的抽查。同时也适合对电池充放电状态的数据采集、性能分析；并可打印测试结果报告提供给客户。

* 功能简介： 电池容量测试仪c103可测试锂离子电池容量、聚合物电池容量、镍氢电池容量、镍镉电池容量、磷酸铁铝电池、小型免维护铅酸蓄电池、一次性干电池等多类电池、电芯容量；仪器同时还具备电压、内阻测试功能。充放电时还可检测过充保护电压、过放保护电压；

这款电池容量检测仪器可通过lcd屏幕显示及键盘直接操作，无需连电脑也可以测试电池容量；仪器同时也可以通过连接电脑功能，直接由电脑软件设置、操作；测试过程可以由电脑软件时时记录（记录频率可设），并自动生成以下曲线图：
电压-时间 (v-t) 图 电流-时间 (i-t) 图
电压-容量 (v-c) 图

各曲线图可导出保存或直接打印；已保存的曲线可调入回软件。测试完毕后系统自动生成最终测试结果报告以供保存和打印。仪器测试模式：先充电再放电—设置充放电电流、充电时间、充放电截止电压进行充电、放电测试；（生成v-t；i-t；v-c图；联机时可设置循环测试）只充电测试—设置充电电流、充电时间、充电截止电压进行充电测试；（生成v-t；i-t图）；只放电测试—设置放电电流、放电截止电压进行放电测试；（生成v-t；v-c图）；

本产品的加工定制是是，类型是数字式，品牌是德工仪器，型号是C103，电流测量范围是3（A），电流测量精度是0.001（A），电压测量范围是10（V），电压测量精度是0.001（V），内阻测量范围是999（m Ω ），内阻测量精度是1（m Ω ），容量测量范围是20（AH），容量测量精度是0.001（AH），电源电压是220（V），功率是60（W），重量是4（Kg），外形尺寸是290mm(L)×270mm(W)×100mm(H)