

泰克 DMM7510 客户应用案例

得利捷（深圳）工业自动化有限公司

移动计算机商业产品，包括袖珍型到全字母键盘手持设备、工业及 PDA，手枪式移动终端、车载终端及全面的中间软件解决方案

1、针对客户产品-手持终端产品

2、需求点：客户需要知道产品工作时及待机时的电流情况及波形，根据电流情况，进行低功耗方案优化。

3、客户测试方案选择：精密数字万用表 **DMM7510**。

4、解决问题：利用 **DMM7510** 的高采样，了解到待机电流和工作电流波形，对比芯片方案商提供的数据进行对比，对硬件电路进行修改，降低电流功耗，提升了产品的性能。

深圳市奥星澳科技有限公司

深圳市奥星澳科技有限公司总部设在深圳高新科技园区——宝能科技园，是一家集智能硬件及全球性云（奥星云）系统平台的研发、营销、服务于一体的高科技创新企业。

奥星澳致力于通过物联网领域的智能感知与控制系统，为广大用户提供智慧生活场景，实现人与物、物与物互联互通，信息交互，最终实现智能控制。主要产品是蓝牙产品，如蓝牙智能插座、防丢器等。

- 1、针对客户产品-蓝牙智能插座
- 2、需求点：客户需要知道产品工作时，待机时的小电流
- 3、客户测试方案选择：精密数字万用表 **DMM7510**
- 4、解决问题：解决了示波器加电流探头看到不到的小电流问题，在产线上，对产品进行定性的把关。
- 5、好处：提高产品的优良率，赢得市场。