

# 现货+出售吉时利DMM7512万用表 双通道

产品名称	现货+出售吉时利DMM7512万用表 双通道
公司名称	深圳市精博仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌：:吉时利 型号:DMM7512 用途范围:万用表
公司地址	深圳市宝安区福海街道桥头社区立新路2号天佑创客产业园F栋436
联系电话	18123823496

## 产品详情

### 主要特性与技术

#### DMM7512 双通道 7 位采样万用表

DMM7512 将两个全功能、高精度、高采样速度的数字万用表组合到一个 1U 高的全机架宽机箱中。该紧凑型机箱可在高密度仪器测试系统中节省机架空间，而不会影响测量性能。每个 DMM 具有相同的功能，并且完全相互独立。

#### 两台 DMM7510 内置在一个紧凑型机箱中

DMM7512 由两个彼此独立的相同 7 位 DMM7510 数字万用表 (DMM) 组成，相比 DMM7510 具有更多测量功能。两个 DMM7512 数字万用表具有与 DMM7510 相同的精度、灵敏度和速度，因此 DMM7512 可以无缝集成到以前采用 DMM7510 的测试系统中。

### 特点

使用速度为 1M 采样/秒的 18 位数字化仪对复杂波形进行采样；存储高达 2750 万个读数

以 0.1  $\mu$  和 1 pA 灵敏度测试用于低功率电路中的组件

使用高达 14 ppm 的 1 年期精度直流电压，通过高测试不确定度比率实现 zui 高测试质量

内置测试脚本处理器 (TSP) 可在无需控制器交互的情况下执行测试序列，从而减少测试时间和通信开销，同时利用控制器执行其他任务

## 双测试系统密度

在 1U 高机架空间内使用两个 DMM，节省宝贵的机架空间。与两台 2U 高 DMM7510 相比，您可以在一半的空间内获得两倍的测量能力。

将源和测量与 2606B 高密度 4 通道源测量单元 (SMU) 和 DMM7512 相结合，可实现 4 通道采样和 2 通道测量功能，而占用的机架空间仅为 2U

无需在 DMM7512 或 2606B 之间提供额外空间以用于热管理

## 显著缩短测试时间

每台 DMM7512 中的两个 DMM 具有内置智能，可以使用其测试脚本处理器 (TSP) 技术在无需 PC 交互的情况下执行测试程序。此外，每个 DMM 都具有 TSP-Link 硬件接口，因此一台仪器可以控制主从配置中的其他仪器。

在 TSP-Link 测试系统中 zui 多可控制 32 台仪器

以低于 500 ns 的延迟同步测量值

消除仪器和 PC 之间耗时的通信

DMM7512 TSP 代码与 DMM7510 TSP 代码兼容