

UT311A/UT312A

手持式测振仪



TFT彩屏显示



屏幕自动旋转



可充锂电



自动关机



手电筒功能



高精度



电机振动检测



电梯振动检测



汽车发动机振动检测



官方微信公众号



www.uni-trend.com.cn



欢迎拨打客服热线
400-876-7822

产品特点

- 2.4英寸TFT彩屏设计，更好的显示测量值和状态
- 屏幕自动旋转功能，方便查看和操作
- 手电筒辅助照明功能，方便夜间或光线不足的区域测量
- 可测量加速度、速度、位移
- 可切换高低振动频率特性
- 可充电锂电池设计
- 采用高灵敏度传感器，测量准确
- 配备长、短探头各一个，适合各种不同场所测量
- 设计简单、结构紧凑，便于随身携带使用

技术指标

型号	UT311A (一体式)		UT312A (分体式)
测量类型	范围	频率	分辨率 / 精度范围
加速度(PEAK)	0.1 - 199.9m/s ²	LO:10Hz - 1kHz HI:1kHz - 15kHz	0.1m/s ² ±(5%+2dgts)
速度(RMS)	0.1 - 199.9mm/s	10Hz - 1.5kHz	0.1mm/s
位移(P-P)	0.001 - 1.999mm	10Hz - 1kHz	0.001mm ±(10%+2dgts)
特殊功能			
屏幕自动旋转			✓
加速度高低频切换			✓
电量指示/手电筒/数据保持			✓
LCD类型			2.4英寸TFT彩屏
自动关机			无操作5分钟后自动关机
探头			长,短探头(可更换)磁性吸盘(仅UT312A)
电池类型			锂电池1350mAh/3.7V
充电接口/电压			Type-C/DC 5V
电池续航			约12小时
充电时间			约3小时
工作温湿度			-10°C~50°C, <90%RH, 非冷凝
存储温度			-20°C~60°C
一般特征			
电源			3.7V_1350mA可充电锂电池
LCD尺寸			37mm×49mm
机身颜色			红色+灰色
机身重量			UT311A约191g(含短探头) / UT312A约364g(含短探头)
机身尺寸			UT311A:180x28x64mm(含短探头) / UT312A主机:168x28x64mm
标准配件			USB充电线,长探头、短探头、U型磁性吸盘(仅UT312A)
标准包装			彩盒,布包,说明书,保修卡
标准包装数量			5台
标准包装尺寸			375×307×246mm

