



(UT363 BT)

EN 61326-2-2



■ UT360系列



UT363产品操作视频



UT363 BT产品操作视频



IENV APP IOS系统



IENV APP Android系统

## 行业应用

广泛应用矿业, 电力, 钢铁, 石化, 节能, 航海, 风扇制造, 排气通风, 体育运动等行业的风速计量。

UT363系列风速计是一款迷你型风速风温测试仪, 本机采用最新磁传感技术和精密运算放大芯片, 可将空气流速直接转化为电信号, 通过微处理芯片进行数据处理后, 以LCD数字方式显示测量结果; 它解决了传统的风速计体积偏大, 启动风速偏高等问题, 可对环境风速风温进行监测; UT363BT还搭配蓝牙模块, 可以通过蓝牙连接将测量的数据在手机上同步呈现。

- 当环境达到风寒指数提示值时产品自动提示寒冷警告(环境温度0°C以下, 风速>5m/s)
- 微型磁传感器技术及独特的风叶结构设计使启动风速降低至0.1m/s
- 采用专用芯片进行数据采集与处理以及采用精密运放进行信号处理
- 采用了独特的电压稳定控制技术, 产品功耗更低
- 支持蓝牙通讯(仅UT363BT)
- 风力等级动态指示条显示省去复杂的换算烦恼

## 技术指标

### 基本功能

型号	UT363	UT363 BT
风速测量范围	0~30m/s	0~30m/s
温度测量范围	-10°C~50°C (14°F~122°F)	-10°C~50°C (14°F~122°F)
风力等级范围	0~12级	0~12级
风速测量精度	±(5%rdg+0.5)	±(5%rdg+0.5)
温度测量精度	±2°C (±4°F)	±2°C (±4°F)
风力等级精度	±1级 (仅供参考)	±1级 (仅供参考)
风速分辨率	0.1m/s	0.1m/s
温度分辨率	0.1°C	0.1°C
采样速率	500ms	500ms

### 特殊功能

应用APP		√
蓝牙功能		√
数字保持	√	√
自动关机设置	5分钟/不关机	5分钟/不关机
低电压显示	√	√
最大值	√	√
平均值	√	√
LCD背光	√	√
过载提示	√	√
风速单位转换	m/s, km/h, ft/min, knots, mph	m/s, km/h, ft/min, knots, mph
温度单位转换	°C/°F	°C/°F

## 基本参数

电源	1.5V AAA×3
LCD尺寸	32mm×26mm
机身颜色	红+灰
机身重量	118g
机身尺寸	160mm×50mm×28mm
标准配件	电池
标准包装	吸塑、卡纸、说明书
标准包装数量	UT363-40台; UT363 BT-20台
标准包装尺寸	UT363-505mm×330mm×280mm; UT363 BT-320mm×250mm×255mm
标准包装箱毛重	UT363-8.42kg; UT363 BT-4.85kg

手持万用表

台式万用表

数字钳形表

电力工具

红外测温仪

环境测试表

电力测试表

阻件测试工具

网络/线缆测试工具

柔性电流传感器

配件