



EN 61326-2-2

(UT333BT)



UT330系列

UT333是一款迷你温湿度计,本机采用高精度温度传感模块做环境采样,再通过微处理芯片进行数据处理,以LCD数字方式显示测量结果;它采用了已标定的高精度温度传感模块做采样处理,有效的减少了产品偏差,提高了产品测量精度与准确性。

- 支持蓝牙通讯(仅UT333BT)
- 采用台湾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
- 采用了日本TOREX LDO电压稳定控制技术,产品功耗更低
- 产品外形美观精致,方便携带
- LCD显示区域温湿度双显一目了然
- °C/°F单位切换
- 仪表符合CE欧洲共同体(European Union)标准
- 最大/最小值测量模式
- 数据保持;LCD背光
- 自动关机(可取消)

## 技术指标

### 基本功能

型号	UT333	UT333 BT
温度测量范围	-10°C~60°C 14°F~140°F	-10°C~60°C 14°F~140°F
温度精度	±1.0°C/±2.0°F	±1.0°C/±2.0°F
温度分辨率	0.1°C/0.2°F	0.1°C/0.2°F
湿度测量范围	0~100%RH	0~100%RH
湿度精度	±5%RH	±5%RH
湿度分辨率	0.1%RH	0.1%RH
采样速率	1次/秒	1次/秒

### 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	√	√
最小值	√	√
LCD背光	√	√
关机与不关机可设置	√	√
过载提示	√	√
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	102g
机身尺寸	155mm×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	40台
标准包装尺寸	505mm×330mm×280mm
标准包装箱毛重	8.42kg

## 行业应用

广泛应用于粮食储运、档案管理、材料管理、农林畜牧、实验室、教学实验、公共和家居环境等领域。

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