



台湾先驰 ST-730 系列多功能热敏风速仪

测量功能：风速/风量/风温和红外线测温

超大液晶显示，双显示功能，同时读风速、风温

红外测温可测 537℃表面温度，物距比 8:1 (ST730/732) ,30:1(ST733)

组合了热线及热敏电阻，低风速下可以快速准确测量

风速量程 0.00-40.00m/s，快速响应

记录 20000 笔数据，USB 接口 (ST-732/733)

温度单位℃/°F，风速单位 m/S, knots, ft/min, mile/h, Km/hr

应用:环境测试,通风,冰箱,风扇,马达,鼓风,远距温度测量,抽油烟机,送风机,锅炉风速

技术参数：

型号	ST-730	ST-732	ST-733
测量值	风速：m/S, knots, ft/min, mile/h, Km/hr 温度：℃/°F（风温与红外线测温）		
	无	风量：CMM (M2/min) ,CFM(ft2/min)	
传感器	风速风量感测器：热线式，风温感测器：热敏电阻，红外线温度：热电堆		
采样时间	0.5 秒		
操作温度	0-50℃，10-90%RH		
储存温度	-10-60℃		
记录功能	有（9 点）		
数据记录	无	有（20000 点）	有（20000 点）
时间间隔	无	有	有
Pc 接口	无	USB	USB
外接 AC 电源	有		
多重 LCD 显示	有		
最大/最小/平均值	有		

单位名称：深圳市欧亚精密仪器有限公司 手机：13538187378 2015年3月16日
 电 话：0755-23501616 地址：深圳市宝安区沙井创新路广场1号0908室
 传 真：0755-85258997 邮箱：ouyayiqi@163.com 网址：www.ouya17.com

自动关机	有
LCD 背光	有
数据保持	有
尺寸	184 (L) ×70 (W) ×40 (H) mm, 热线式探头: 1800mm
重量	320g
附件	9V 电池, 用户手册, 便携箱, 外接变压器电源 (ST732 及 ST733 包括 usb 电缆, 电脑软件)

技术参数:

风速/风量/风温

风速 (ST730/732/733)	范围	分辨率	准确度
m/s	0.00-40.00m/s	0.01m/s	±(3%+0.03m/s)读数
ft/h	0.0-7874.0 ft/min	0.1ft/min	±(3%+5.9ft/min)读数
Km/h	0.00-144.00	0.01km/h	±(3%+0.11km/h)读数
mile/h	0.00-89.50	0.01mile/h	±(3%+0.07mile/h)读数
k not	0.00-77.75knot	0.01knot	±(3%+0.06knots)读数
风量 (ST732/733)	范围	面积范围	分辨率
CMM(m3/min)	0.000-72,000CMM(m3/min)	0.001-30.000m2	0.001m2, 1CMM
CFM(ft2/min)	0.000-2542,700CFM(ft2/min)	0.01-322.92ft2	0.01ft2, 1CFM
风温 (ST730/732/733)	范围	分辨率	准确度
°C/°F	0.0-70.0 °C	0.1°C	±0.8°C

红外线温度测量

型号	ST-730	ST-732	ST-733
范围	-32.0-537.5 °C		
准确度	±3.0°C: 从 -32~-20°C, ±2.0°C: 从 -20~100°C, ±2%: 从 100.0~537.0°C		
分辨率	0.1°C		
距离比	8:1	8:1	30:1
发射率	0.95 (固定)	0.95 (固定)	0.10~1.00(可调)

单位名称：深圳市欧亚精密仪器有限公司 地址：深圳市宝安区沙井创新路广场一号0908
 电话：0755-23501616 手机：13538187378
 传真：0755-85258997 邮箱：ouyayiqi@163.com 网址：www.ouya17.com