davis六要素自动气象站环境监测便携校园气象站深圳

产品名称	davis六要素自动气象站环境监测便携校园气象站深圳
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道长龙社区水径欧密巷7号本涛公司厂房602（注册地址）
联系电话	0755-83228715 18320930025

产品详情

Vantage Pro2 为专业的气象观测者及气象爱好者提供全天候的测量
工具、广泛的选件和传感器。您无需使用电脑，便能得知您当地的天气
预报、气温与低气温、总温度与平均温度及过去24天/月/年内几乎 所有天气变化的图表。Vantage
Pro2使用跳频扩频无线传输，接收视距 1000英尺（300米）内数据。Vantage
Pro2也是紧急事故专、农夫、 在校人员、研究人员、市政人员及监测风力、湿度情况、灌溉要求及潜
在洪水的其他人员的理想选择。它有系列定制选件，如太阳能、紫外
线放射感应器、土壤湿度站、长/短波中继器等。davis六要素自动气象站
环境监测便携校园气象站6152深圳

自动气象站特征：

尺寸，3.5x6英寸（9x15cm) 背光LCD显示屏

有紫外线/太阳能、土壤湿度、近程/远程中继器等多种元件可供选 择

每2.5秒快速更新（比同类产品 快10倍）

(可选）Weatherlink数据记录器 与软件，提供多种版本的额外分析。

无线传输从气象站到控制台达 1000英尺（300米）（传输距离比同类产品远3倍）davis六要素自动气象站
环境监测便携校园气象站6152深圳

技术参数

风速：测量范围：l-67m/s 精度：5%分辨率：±5%

气压：测量范围:880-1080hPa 精度：±1.0hI^ 分辨率：O.lhPa

风向：测量范围：0-3600 精度：士70分辨率：I0

叶面湿度：测量范围：0-15 精度：±0.5 分辨率：1

空气温度：测量范围：-40到+65 ° C 精度：±0.5 ° C分辨率：o.rc

相对湿度：测量范围：0- 精度：±3% 分辨率：1%

ET：测量范围：天0-999.9mm月0到 1999.9mm 年0 至lj 1999.9mm 精 度：±5%分辨率0.1mm

紫外辐射：反应波段：290~390nm 测量范围：0-199MEDs 精度：±5%分辨率：O.lMEDs

降雨量：测量范围：天0~9999mm月0到 19999mm 年 0 至U 19999mm 精 度：士4% 分辨率：0.2mm

太阳辐射：反应波段：300>1100nm 测量范围：0-1800W/i^精度：±5%分辨率：lW/m2

土壤温度：测量范围：-40至Ij+65 ° C 精度：±0.5 ° C分辨率：rc

土壤湿度：测量范围：0-200cb 分辨率：lcb

露点k：测量范围：-76至IJ+54 ° C 精度：±1.5 ° C分辨率：1 ° C

降雨速率：测量范围：0到1999.9mm/hr 精度：±5%分辨率：0.1mm

风寒：测量范围：-79 ° C至IJ+54'C 精度：±rc 分辨率：rc

温度々显度/ 光照/风指 数：测量范围：-68至IJ+64'C 精度：±2'C 分辨率：rc

工作温度：主机可工作40到+70 ° C

存储容量：128K非丢失内存

采样间隔：1、5、10、15、30、60 或 120 分钟， 60分钟采样可存储106天数据

无线传输 距离：300米（平原地带）或典型的 60-120米（有墙等阻隔）