

手持农业气象环境监测仪

产品名称	手持农业气象环境监测仪
公司名称	山东蓝虹光电科技有限公司
价格	19800.00/台
规格参数	品牌:云唐 型号:YT-QX12 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊高新区新城街道玉清社区金马路1号 欧龙科技园3号车间1楼101
联系电话	15854444001

产品详情

手持农业气象环境监测仪是山东云唐新推出的一款专用仪器，近段时间处于优惠促销阶段，本公司郑重承诺凡是咨询的客户即可获得快递包邮，实时售后、价格优惠的等福利，欢迎广大客户前来咨询询价!

由气象传感器、气象数据采集器和气象软件三部分组成。系统采用模块化设计，可根据用户需要（测量的气象要素）灵活增加或减少相应的模块和传感器，任意组合、方便快捷的满足各类用户的需要。系统内置大容量FLASH存储芯片可存储一年以上的天气数据，汉字液晶屏，可随时观测当前天气信息。与计算机相连可分项查看数据，并将数据导出到Excel进行编辑，按需要生成图表，快速实现数据统计分析、准确预报。具有技术先进、测量精度高、数据容量大、遥测距离远、人机界面友好、可靠性高的优点，广泛用于气象、农业、海洋、环境、机场、港口、工农业及交通等领域。

功能特点

- 1.本机体积小、美观，操作简单方便，性能可靠，野外携带极为方便。
- 2.传感器可根据需要灵活配置。满足用户定制化需求。
- 3.彩色TFT液晶显示屏显示，全程跟踪记录各个被测环境因子的数值、组数，主机内置大容量存储器，可储存几百条数据。
- 4.上位机软件功能强大，随时可以通过USB接口将记录中的数据导出到计算机上，并可以存储为EXCEL表格文件，以供其它分析软件进一步进行数据分析与处理。

技术参数：空气温度范围：-30~70 精度：±0.2
分辨率：0.01 空气湿度范围：0~100 精度：±3%
分辨率：0.1%光照强度范围：0~200Klux 精度：±5%

分辨率：0.1Klux二氧化碳测量范围：0~2000ppm 精度：±3%

分辨率：0.1%露点测量范围：-20~+50 精度±0.5

分辨率0.1 光合有效辐射范围：400~700nm 灵敏

度：10~50 $\mu\text{v}/\mu\text{mol}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{s}^{-1}$ 土壤温度测量范围：-40~120 精度：±0.2

分辨率：0.01 土壤水分测量范围：0~100 精度：±3%

分辨率：0.1%土壤盐分范围：0-20ms 精度：±2%

分辨率：±0.1ms土壤PH测量范围：0-14 测量精度：±0.2%

分辨率：0.1风速测量范围：0~30m/s 精度：±0.5%

分辨率：0.1m/s风向测量范围：16方位(360°) 精度：±0.5%

分辨率：0.1%：可配置GPS模块,GPRS模块,短信模块,MAX485突出性能：采用一体化结构设计，内置GPS模块，GPRS模块，外置SD卡，能准确的测量出被测地点的地理信息，界面除显示所测环境参数、存储数据外，还可显示测点的经纬度。通过内置的GPRS一键上传被测点的环境因子测量数据等。同时还可以通过外置SD卡直接把数据导出到电脑上。（可选）本机体积小巧、美观，操作简单方便，性能可靠，野外携带极为方便。主机连接传感器后可以手动存储记录也可通过主机任意设置采样间隔，自动存储记录数据。大屏幕中文液晶显示，全程跟踪记录各个被测环境因子的数值、组数、低电压示警，主机内置大容量存储器，可储存三十万条数据，具有断电数据自动存储保护功能。手持农业气象环境监测仪适用范围：广泛应用于农业、林业、环保、水利、气象行业、旱作节水灌溉、地质勘探、植物培育等领域。