

# 美国Kestrel 5000电子气象仪

产品名称	美国Kestrel 5000电子气象仪
公司名称	广州仪弘电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国Kestrel 型号:5000 产地:美国
公司地址	广州市海珠区东晓路雅敦街4、6号海锦写字楼405房
联系电话	020841700765 18102736868

## 产品详情

NK5000产品速览:用于消防, 农业, 危险品处理, 气象, 军事, 执法部门, 研究, 教育, 科学和登山探险等。手持便携式环境测定仪, 具有车载数据记录与绘图功能。测风速、空气速度, 温度, 湿度和压力, 显示超过10个总环境参数大, 高清晰度, 高对比度, 图形显示。可选链路连接的蓝牙智能供电, 向移动设备和计算机提供无线通信。坚固耐用(跌落测试MIL-STD-810G标准), 防水(符合IP67密封标准)。保护袋, 包括颈绳和AA电池。Kestrel NK5000手持式电子气象仪是一款小巧便携、功能强大的测量和数据记录的工具。5000与老版4000同样的具有精确、可靠, 实用。用来对研究, 安全, 探险, 农业和其他职业或活动作准确的现场条件的监测, 至关重要。新的5系列增加了许多新的功能选项。如果您熟知4500, 首要可知的特点是更大屏、高分辨率和对比度显示, 以及自体可读性的改进。5系列还包括一个内置的双色背光, 超强的聚碳酸酯镜片和AA电池运行iOS和Android提供了可选的链路的无线连接和应用支持。如所有的气象仪系列一样, 5000同样防摔, 防尘, 防水, 能够承受恶劣的环境无损坏。不管运行环境多恶劣都能正常工作。有多种便携包可选更便于携带。除了测量当前环境条件, 5500跟踪和记录超过10000条的时间戳数据。数据记录可通过链路无线通信选项和Kestrel链接应用程序, 或电脑与附件连接适配器或USB防水数据传输线传输到手机设备。5500的显著多功能性体现在增加了Kestrel转叶轮。.....仪器配有三脚架或其他-20安装支架。一经安装, 5000即成为一个具有大力风叶片和能保持仪器定向连续测量和记录风速, 风向, 以及所有其他主要天气参数的精密枢轴等功能齐全的气象站。Kestrel的应用程序也醒目的显示Kestrel的实时读数, 可自定义仪表面板, 及可供远程显示功能达100' (目测距离) 整个Kestrel 5500 + 叶片安装工具包重量仅 10.5 盎司/295 克, 连带便携包尺寸在2.5 x 3 x 8.5 英寸 / 6.5 x 7.5 x 22 厘米。Kestrels已经过恶劣条件的考验。如美国特种部队, 战斗气象队, 荒地消防队员, 空降灭火员; 埃佛勒斯峰探险和汽车维修人员无一不是依靠本仪器向他们提供他们需要的关键的环境数据。飓风中观测任何屏显气象, 你会发现Kestrel 5000的效果, 拥有Kestrel 5000, 无论世界各处, 做自己的气象专家。Kestrel 5000的准确性和轻便有着研究者们长达20年的信赖, 并在学术期刊文章中备受关注。如果环境监测在您的职业和喜好活动中至关重要, 那么Kestrel 5000是您的之选。

Kestrel 5000: 升级点

Features	Benefits
手机链接	能运用在Android和iOS系统上，把关键的实时远程数据信息，通过指尖传输到平板电脑上高达100' 的距离。  可供数据导出，阈值警报和简单的固件更新。
蓝牙无线链接	稳健，轻松连接到iOS和Android移动设备以及Windows和MAC电脑。（计算机Kestrel USB加密狗。）
USB数据传输	低调，重量轻，防水电线可连接到Windows和MAC电脑的快速数据上传和固件更新5系列。
光滑，坚固耐用的转叶轮	小巧，安全的，坚实的叶片安装使得5系列仪表成为定风向的便携式气象站，备注型号，否则作为可选配件出售。）
大而且高对比度的屏幕	便捷操作，信息清晰可显的屏幕，高分辨率的显示器，图表图形信息清晰呈现 疲劳
双色背光	可切换背光颜色成标准白和夜视保持红色（NV），红色的NV背光选择功能有夜视，减少光亮以避免在夜间演习被发现。
安全电池门	大容量，O形圈密封门更方便，无需工具安装电池。
耐划痕和破损的显示器	刚性，划痕涂层聚碳酸酯镜片保护显示器免受损害
耐腐蚀的电池舱	电池是可拆卸的，减少了电池泄漏的损坏。（注：强烈建议使用锂电池，以避免泄漏。）
直观的用户界面	图标导航，直观的键盘，和多种语言，易使用

????	????	??	???
??	0.4-40m/s	±3%	0.1 m/s
????	-29?-70?	1?	0.1?
????	5-95%	3%	0.1
??	300~1100hPa	1.5 hPa/mb	0.1 hPa/mb
??	-2000m-9000m	15m	1m
??	0.4 to 40 m/s, -45.6 to 10.0 °C		
????	21.1 to 54.4 °C, 0 to 100 %RH	2?	
????	-29.0 to 70.0 °C, 20.0 to 95.0 %RH		
????	0-37.8??5.0 - 95.0 %RH, -2000.0 to 9000.0 hPa, <6000 m		
????	0.0 - 37.8 °C, 5.0 to 95.0 %RH, -2000 to 9000 hPa, <6000 m	75m	
????	-45?-125?		
LCD?????	-10?-55?		
??	2??7??????400???		
??	102g		