

# 揭阳科华精密空调经销商

产品名称	揭阳科华精密空调经销商
公司名称	北京金业顺达科技有限公司
价格	20.00/台
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇昌平路380号院11号1至2层4单元102
联系电话	18001283863

## 产品详情

具有高效率、高性能的双转换在线式，单相输入、单相输出的UPS产品。采用模块化、数字化和塔式/机架式双安装模式设计，具有“1+1”并联冗余的功能。

可以应用在各种场景，办公楼、生产车间或者医院都会用到这种特殊的电源，它在上述场景经历停电时开始发挥作用，通过持续的稳定供电以保证正常的生产和医疗，用以保护人们的财产安全和人生安全。

体积比较小，容电量可观，它的功率在千瓦甚至万瓦的数量级上，能够为基本的电器提供稳定电源。

设备特点是整体化、免维修的，整个主机处于封闭状态，既能防尘有能避免意外损伤。有需要进行设备更新或者维护的时候，在线处理更加方便。

保养方法:

掌握模块化UPS电源电池基本知识，认真阅读设备说明书，弄清各种警示信息，警示代码，指示灯的含义，以及发生的原因和应对方法。熟悉设备上各种开关，按钮的作用。熟悉掌握UPS电源各种操作，清楚连接关系，明白代通之法。

加强日常的巡视、维护，检查设备有无告警，有无异味，有无异常响声，检查接头有无松动发热现象，散热扇运转是否正常，设备各种指示是否正常，发现问题及时解决。

UPS周围环境温度范围为：0~40 °C，环境湿度：20~90%，储藏温度：-25~55 °C。

为便于模块化UPS散热，UPS必须放置在通风良好的地方，UPS不能侧放，必须保证UPS的进、出风孔风道畅通，同时为便于UPS维护，UPS的放置场所必须满足。

注意正常的开、关机一般负载在启动瞬间都存在冲击电流,过大的冲击电流会缩短模块化UPS的元器件寿命,甚至会直接造成元器件的损坏。所以,开机时应先送市电给UPS。

### 1.空调能实现长期可靠运行

民用空调为间歇性运行，一般每天运行不超过8小时，每年运行1~3个季度，连续运行1~2年后就会故障频现，需要经常停机维修，这不仅给基站设备带来安全隐患，又增加了后期维护成本。而精密空调按照365天×24小时连续不间断、全天候运行设计，采用工业标准的关键组件，完善的系统内部自检和保护功能，以零停机为设计目标。在各地大量使用中的空调稳定可靠性能已经得到用户肯定。

### 2.空调具有更宽泛的电网适应能力

民用空调大多只有±10%的输入电压允许范围，而当前很多地方电网波动很大，特别在农村地区尤为凸出。而具有±15%以上的输入电压允许范围，系统还具备相序容错、宽电压波动、防雷、抗浪涌等电气性能，断电后可实现来电自启动和延时启动等功能，确保系统长期稳定可靠运行。

### 3.空调具有更高的显热比

人体散热有显热和潜热两部分，而机器散热几乎全部为显热。显热体现在温度的变化，潜热表现为湿度的变化。舒适性空调的显热比为0.65~0.7，意味着只有65%~70%的制冷量用于降温，过多的潜热冷量不断的从空气中去除水分，而基站或小型机房均与外界隔绝，少有人员进入，不断的除湿将给设备湿度环境带来不利的影响和增加能源消耗。为实现高效制冷，精密空调高于0.9的显热比设计，即90%以上的制冷输出都用来降温。因此，在选用相同制冷能力的民用空调和空调时，空调维持温度稳定的效果更好，同时将更加省电。

### 4.空调能有效防止凝露现象

民用空调基于小风量和大焓差的设计，出风温度设计较低(10~14 )，容易在机架上出现“结露”现象，给通信设备的可靠运行带来严重的安全隐患。基于大风量、小焓差的设计，出风温度较高(16~20 )，能有效的防止机房内“结露”现象，同时提供较大的送风量来快速的调节机房温度，并确保机房各处的温度分布均匀。

## 5.空调具备更强大的网络管理功能

民用空调基于它的应用场合，无需集成监控功能，即使个别品牌的民用空调提供了增配监控部件，也只能提供一些简单的温湿度数据传送和告警干结点输出指示等基本功能，远远满足不了高度集中的机房监控功能要求。当有多台空调并行运行时，不能联动控制制冷能力输出，造成能耗增加或者频繁启停等问题。

机房专用空调配置标准的RS232和RS485接口，开放的标准通信协议，拥有丰富完善的集中监控功能，不仅具有能远程开关机和监控温湿度状况等基本功能，而且可以远程设定参数、监控系统关键部件的状态、详细告警信息上送等，完全满足集中监控需要，比民用空调更适于无人值守基站/小机房。需要多台空调联动的场合下不仅能有效的联动所有其他厂家的空调，而且可以根据基站热负载智能控制制冷能力输出，既节能又省心。

## 6.空调拥有更加人性化的操作界面

民用空调采用图标显示系统运行状态，代码显示告警信息，参数设定可以随意更改。给维护人员带来不便，同时也增加了系统参数被随意更改的风险，进而降低了机房通信设备可靠运行的能力。