

华为UPS电源5000-A-30KTTL参数价格

产品名称	华为UPS电源5000-A-30KTTL参数价格
公司名称	嘉德恒电（北京）电源科技有限公司
价格	29500.00/台
规格参数	品牌:华为 型号:5000-A-30KL 功能:不间断供电
公司地址	北京市房山区良乡凯旋大街建设路18号-D10476
联系电话	010-57496116 18511918159

产品详情

本系列涵盖了UPS5000-A对应容量等级为30kVA、40kVA、60kVA、80kVA、120kVA对应机型为UPS5000-A-30KTTL,UPS5000-A-40KTTL,UPS5000-A-60KTTL,UPS5000-A-80KTTL,UPS5000-A-120KTTL华为UPS-5000-A-30KTTL代号说明:UPS : Uninterruptible Power System缩写,表示UPS产品;5000 : 中型容量UPS;A : A系列;其后30K,40K表示输出容量 ; TT:产品形态为塔式机L:表示外接大容量电池组华为UPS-5000-A-30KTTL产品定位及适用对象 :

UPS5000-A系列是华为发布的高端塔式UPS。UPS5000-A采用在线式双变换设计,基于DSP全数字化控制,提供可靠、高效、易用、智能的UPS。

UPS5000-A聚焦于可靠、节约、智能、简易的解决方案,可为以下领域提供可靠、高质量的供电保证 :

服务器机房

中小型数据中心

中小型企业电信和互联网交换机机房

区域网络和通讯设备机房

金融等行业分支机构机房

基础设施,如:控制机房、无线电系统、家庭、办公室等其他交流供电场景

华为UPS-5000-A-30KTTLUPS电源在同行业竞争优势高可靠性:整机辅助电源和风扇采用冗余设计,在辅

助电源或风扇故障的情况下，系统依然可以继续工作，可靠性更高。高可用性：整机采用塔式结构的同时，根据具体的应用场景，也可置于19英寸标准机架内，组装方式灵活多变，节省安装面积。带载能力强：输出PF=1，适用于PF > 0.5的感性、容性负载，输出端可带更多负载，节省用户系统投资。易维护管理：实现WEB方式监控，同时标配SNMP功能。支持RS485等接口，易于组网，管理投资成本低。华为UPS-5000-A-30KTTL UPS电源产品特点：稳定可靠：宽输入电压频率范围（线电压305V AC~485V AC支持满载，线电压305V AC~138V AC线性降额至40%），适应恶劣的电网环境。

5kA防雷设计，高于业界同类产品2kA的水平。

高逆变过载能力：

105%<负载 110%，60min后转旁路；

110%<负载 125%时，10min后转旁路；

125%<负载 150%时，1min后转旁路。华为UPS-5000-A-30KTTL高效节约：

输入PF高达0.99，输入THDi<3%，对电网污染小，降低线缆、空开等投资。

ECO模式，效率达99%以上，切换时间短，确保了该模式的可靠性。

自老化（Self-Load）测试功能，开机调试简单，快速投入运营。华为UPS-5000-A-30KTTL易维护设计：

维护开关标配，可实现功率单元级维护。易于安装、维护。

通过自我诊断，可现场替换功率单元而提供快速可用性，减少维护需求。

电池配置灵活

根据客户需求和实际情况可灵活选择电池组共用或者不共用，并且支持12V电池数量30pcs~40pcs可选。

华为UPS-5000-A-30KTTL系统典型配置

UPS不同配置可以适配不同功率需求的应用场景，其配置如表3-1所示。

表3-1 UPS系统配置列表 配置 应用场景

单机常用于给普通负载供电，可用性一般。

N+X并机（N代表并机基本台数，X代表冗余台数）

N+X并机常用于中小型机房或者为较为重要的负载供电，可用性较高，耐瞬时过载能力强。

双母线系统

通常用于供电系统可用性要求非常高的应用场景，给重要的负载供电，比如中大型机房、IDC（Internet Data Center）等。双母线系统除了拥有一般并机的优点外，还具备无瓶颈故障点等优点，可用性最高，但配置复杂。