

华为电源UPS2000-A-10KTTL-S UPS电源

产品名称	华为电源UPS2000-A-10KTTL-S UPS电源
公司名称	北京信诺盛源科技有限公司
价格	4110.00/台
规格参数	品牌:华为 参数:10KVA长效机 产地:华为工厂
公司地址	北京市房山区石楼镇吉羊村西16幢-1076（集群注册）（注册地址）
联系电话	010-80107226 15712855338

产品详情

华为UPS电源2000-A-10KTTL-S

产品配置主机：UPS8000-D-600：输出功率540KW/600KVA，根据负载功耗及并机数目选择机型蓄电池：
根据负载功率及备电时间选择备电方案选配件：通讯卡：干接点卡：可选配干接点卡，直接通过I/O信号
对UPS的状态进行监控SNMP卡：可选配SNMP卡，便于UPS实现组网监控Modbus卡：可选配Modbus/Jbus
协议转换，便于进一步协议开发并机系统选件：并机组件：UPS并机需使用。UGS：可实现将两个独立的
单电源或双电源系统配置成双总线系统。PSJ：可实现在没有静态开关的条件下,实现两系统为共同的设
备供电。其他选件：电池冷启动选件：UPS在没有市电输入的条件下,可使用冷启动选件实现UPS直接从
电池启动电池开关盒：每组电池推荐选配对应的电池开关盒，以便在维修和出现短路等故障时能够断开
与电池组的连接电池温度传感器：电池温度传感器用于检测电池温度，传感器紧贴于电池表面上进线柜
：UPS上走线必配华为UPS电源2000-A-10KTTL-S报价

1) UPS的使用环境应注意通风良好，利于散热，并保持环境的清洁。2) 切勿带感性负载，如点钞机、日

光灯、空调等，以免造

成损坏。3) UPS的输出负载控制在60%左右为佳，可靠性高。4) UPS带载过轻（如1000VA的UPS带100V A负载）有可能造成电

池的深度放电，会降低电池的使用寿命，应尽量避免。5) 适当的放电，有助于电池的激活，如长期不停市电，每隔三个月应人

为断掉市电用UPS带负载放电一次，这样可以延长电池的使用寿命。6) 对于多数小型UPS，上班再开UPS，开机时要避免带载启动

，下班时应关闭UPS；对于网络机房的UPS，由于

多数网络是24小时工作的，所以UPS也必须全天候运行。7) UPS放电后应及时充

电，避免电池因过度自放电而损坏。

华为UPS电源2000-A-10KTTL-S报价UPS2000-G系列基于在线双变换技术，为小型场景的理想供电解决方案，可全面消除各类电网问题。UPS2000-G系列涵盖了1-

20kVA的容量范围，支持机架或塔式安装，效率高可达95%，并以其优异的效率特性获得了英国政府颁发的ECA节能认证与全球

首批“能源之星”认证。产品特性：可靠

5kA防雷设计，有效降低雷击失效率输入电压范围可达80-280Vac，输入频率可在40-70Hz内波动，适用于极端电网母线电容、风

扇、电池等关键部件失效提前预警，消除潜在故障过载能力强，在125%负载时5min后转旁路;在150%负载时1min后转旁路高效在线模式下，6k效率可达94%，10k效率可达94.5%，15k/20k效率可达95%，获得全球首批能源之星认证通过欧盟ROSH&Reach环保

认证输入功率因数高达0.99 以上，节约配电投资在市电较好地区可使能ECO功能，进一步提高效率，节约能源易用自适应并机功能，支持四台并机6k/10k支持16~20节电池灵活配置，15k/20k支持32-40节电池可调，更易维护兼容机架/塔式安装

标配LCD，支持多种语言，且可随安装方式不同而旋转，界面友好可以对负载进行分级下电保护，给客户重要负载提高更长时间

和更可靠的保护智能支持RS485, SNMP, USB,

干接点等多种通讯方式支持通过一块监控卡对一套并机系统进行监控智能均浮充管理、温度补偿、智能

休眠等技术可延长电池寿命达50%黑匣子功能，便于故障分析支持RS485, SNMP, USB,

干接点等多种通讯方式支持通过一块监控卡对一套并机系统进行监控智能均浮充管理、温度补偿、智能

休眠等技术可延长电池寿命达50%黑匣子功能，便于故障分析多重防护，稳定可靠，降低断电风险138-48

5Vac超宽输入电压范围，40-70Hz超宽输入频率范围，保证恶劣电网环境下的稳定供电分层独立式密闭风

道，风扇容错设计，电路板三防漆加厚防护，保证恶劣环境下UPS可靠性5kA防雷设计，降低雷击失效率

80%-90%辅源等冗余设计，消除单点故障绿色高效，低损耗，高功率密度，占地小，更低运营成本效率

可达96%，降低系统损耗50%单机并机系统均支持ECO模式，效率可达99%以上600kVA/1m2,节省占地50%

以上THDi<3%，输入功率因数0.99，降低空开线缆投资，对电网发起零污染冲击

更高可用性，易维护、易扩容

30-120kVA兼容机架塔式安装，可置于19英寸标准机架内内置并机卡和母线同步控制器，轻松实现多种配置 智能监控、易管理

电池30-40节可调，轻松实现电池的精确配置及利旧标配SNMP卡，支持RS485、干接点等多种接口，易于监控智能温度补偿，调节浮充电压以及智能休眠功能延长电池寿命50% 代理产品:UPS电源：山特（SANTAK）UPS不间断电源、伊顿UPS不间断电源、台达UPS电源、艾默生UPS不间断电源、科华UPS电源、华为UPS

电源等。UPS电池：山特SANTAK蓄电池（华南区总代理），富山TOMAYA蓄电池（中国总代）；蓄能XUNEN蓄电池（中国总代）、松下蓄电池

（华南代理）、汤浅蓄电池（华南代理）；

其它：艾默生精密空调、防雷器；发电机；各种规格电池箱；可以独力承担大小型机房的全面建设。高可靠?超宽电压输入范围，有效减少转电池次数，延长电池寿命?

在线式双变化技术，为客户提供稳定可靠的供电智能管理?可选SNMP/MODBUS/干接点/USB等通讯方式?支持延时关机，适时安全关闭计算机应用系统及操作系统?

提供邮件告警、短信报警等多种报警上报方式易用灵活?

LCD显示，友好人机界面，实时监控，操作便捷?标机内置电池，方便易用特性与价值?

中小型企业，大型企业分支机构，银行网点?网络，通信系统，自动控制系统交流供电?

精密仪器设备的交流供电?大型超市，家庭，办公室等其他交流供电场景应用场景UPS2000-A系列涵盖了1-3kVA的容量范围，支持塔式安装与内置电池，可为分支机构、营业网点、办公等场景提供可靠的不断

供电。UPS2000-A系列基于在线双变换技术，可全面消除九种电力故障的影响，有效保护负载。高功率

密度设计有效降低体积，更加节约空间，是一体化供电保障场景的佳选择。UPS2000-A系列基于在线式双变换技术，是小容量场景的理想供电解决方案，可全面消除各类电网问题。支持塔式安装，标机内置电池。产品简介UPS2000-A系列基于在线式双变换技术，是小容量场景的理想供电解决方案，可全面消除各类电网问题。支持塔式安装，标机内置电池。应用场景？

中小型企业，大型企业分支机构，银行网点？网络，通信系统，自动控制系统交流供电？

精密仪器设备的交流供电？大型超市，家庭，办公室等其他交流供电场景特性与价值高可靠超宽电压输入范围，有效减少转电池次数，延长电池寿命？

在线式双变化技术，为客户提供稳定可靠的供电智能管理？可选SNMP/MODBUS/干接点/USB等通讯方式？

支持延时关机，适时安全关闭计算机应用系统及操作系统？

提供邮件告警、短信报警等多种报警上报方式易用灵活？

LCD显示，友好人机界面，实时监控，操作便捷？

标机内置电池，方便易用华为UPS2000-G主要特点及优势：高可靠

输入端口5kA防雷设计，大幅降低雷击失效率？80-280Vac超宽电压输入范围，176-280Vac不降额，176-80Vac线性降额至40%，减少转电池次数，延长电池寿命？

母线电容、风扇、电池等关键部件失效提前预警？更低运营成本

在线模式下，6kVA效率94%，10kVA效率94.5%，15/20kVA效率高达95%

高功率密度，为用户设备预留更多空间？更高可用性自适应并机技术，支持多达4台的并机？

电池节数可调？兼容机架/塔式安装？智能电池管理延长电池寿命50% 15/20kVA支持共用电池组？

智能温度补偿，避免电池过充或欠充？电池休眠功能，有效防止电池自放电？轻松组网，易于管理

标配LCD，支持多种语言？支持RS485、USB、SNMP、干接点等多种接口？

NetEco智能网管系统，支持基于SSL的web界面，实现对UPS？

和其他设施的集中管理？不间断供电电源，UPS是英文Uninterruptible Power

Supply的缩写，是一种含有储能装置(常见的是蓄电池)，以逆变器为主要

组成部分的恒压恒频的不间断电源，它可以解决现有电力的断电、低电压、高电压、突波、杂讯等现象

，使计算机系统运行更加

安全可靠。现在已经被广泛应用计算机、交通、银行、证券、通信、医疗、工业控制等行业，并且正在迅速地走入家庭。从原理上来说，UPS是一种集数字和模拟电路，自动控制逆变器与免维护贮能装置于一体的电力电子设备；从功能上来说，UPS可以在市电出现异常时，有效地净化市电；还可以在市电突然中断时持续一定时间给电脑等设备供电，使

你能有充裕的时间应付；从用途上来说，随着信息化社会的来临，UPS广泛地应用于从信息采集、传送、处理、储存到应用的各个环节，其重要性是

随着信息应用重要性的日益提高而增加的。据IDC统计，全部电脑故障的45%是由电源问题引起的；在中国，大城市停电的次数平均为0.5次/月，中等城市为2次/月，小

城市或村镇为4次/月，电网存在至少九种问题：断电、雷击尖峰、浪涌、频率震荡、电压突变、电压波动、频率漂移、电压跌落

、脉冲干扰；因此从改善电源质量的角度来说给电脑配备一台UPS是十分必要的。另外，精密的网络设备和通信设备是不允许电力有间断的，以服务器为核心的网络中心要配备UPS是不言而喻的，即使是一

台普通电脑，其使用三个月以后的数据文件等软件价值就已经超过了硬件价值，因此为防止数据丢失而配备UPS也是十分必须的

。华为UPS2000-G系列UPS采用在线式双变换技术，兼容机架塔式安装，具有可靠、高效、易用、智能等特点，提供丰富的配电

、监控、网管选件，提供中小功率的完备解决方案，是电信系统、文件服务器、企业服务器、中心服务器、微机、集线器、数据

中心及其他要求高质量电源保护设备的理想电源保障,可应用于电信、金融、网络、证券、交通等众多关键业务领域。