

# 厦门科华UPS电源内置电池YTR系列主机

产品名称	厦门科华UPS电源内置电池YTR系列主机
公司名称	北京信诺盛源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

### 厦门科华UPS电源内置电池YTR系列主机

概述YTR系列单进单出UPS，采用全数字化控制技术和最新高频电源变换技术，具有高效率、高功率因数等特点，节能效益显著，大幅减少运营成本。集交流稳压、后备电源、尖峰浪涌吸收等多功能为一体，满足恶劣电网环境的电力保护，为IT机房、精密仪器、智能设备的负载提供纯净、安全、稳定的电源。

**功能特点** 智能控制，安全运行先进的DSP控制技术，数据处理精确迅速，具备快速的故障自我诊断和处理能力，自我保护功能完善，可靠性更高。完善的网络监控方案，实现UPS运行维护的智能简化，提高系统的可靠性。超宽的电压输入范围，能适应不同使用环境的电压范围，轻松应对恶劣用电环境。MMBM电池管理，有效延长电池的使用寿命，减少电池的维护。可支持输入零火线侦测功能，避免零火线反接发生火灾，保障人员财产安全。 节能高效，绿色环保输入功率因数>0.99，输入电流谐波

科华恒盛股份有限公司前身创立于1988年，2010年深圳A股上市（股票代码 002335），31年来专注电力电子技术研发与设备制造，是行业首批“国家认定企业技术中心”、“国家火炬计划重点项目”承担单位、国家重点高新技术企业、国家技术创新示范企业和全国首批“两化融合管理体系”贯标企业。公司拥有智慧电能、云基础综合服务、新能源三大业务体系，产品方案广泛应用于金融、工业、交通、通信、核电、教育、医疗、电力、新能源、云计算中心、电动充电等行业，服务于全球100多个国家和地区的用户。

科华恒盛始终坚持“技术自主、品牌自有”的发展理念，自主培养的4名国务院特殊津贴专家领衔900多人的研发团队。科华恒盛专注电源技术，致力于动力创新，先后承担国家级与省部级火炬计划、国家重点新产品计划、863计划等项目30余项，参与了80多项国家和行业标准的制定，获得国家专利、软件著作权等知识产权700多项。

科华恒盛电源产品及解决方案成功入围人行、中行、建行、农行、中国人寿、国税总局、中国电信、中国联通、中国铁通、中央国家机关等UPS设备选型，获军队装备物资采购、中国石油天然气管道、蓝星化工集团等供应商资格，并与国内外知名企业建立了战略合作伙伴关系。众多重要工程都选择KELONG?

，如G20杭州峰会、天津全运会、港珠澳大桥、广西防城港核电站、南京青奥会、奥运鸟巢、上海世博会、三峡枢纽、金税工程、首都机场、广电总局、中海石油钻井平台、上海商飞、埃塞俄比亚铁路等。

科华恒盛一直保持着高速的业绩增长，权威咨询企业赛迪顾问发布的报告显示：中国UPS整体市场销售额/大功率UPS( 20KVA)市场销售额中，科华恒盛居国产品牌首位，连续20年领跑中国本土电源产业。

科华恒盛在全国建立16个技术服务中心、50多个厂家技术服务网点。新型的3A服务，从传统的应急维修转变为以预防为主的维护和主动服务模式，厂商级服务模式给科华恒盛带来了“用户满意方案/品牌奖”“中国高效能数据中心优秀品牌奖”“最佳服务承诺兑现奖”“UPS服务满意金奖”“中国光伏行业最佳服务商”等殊荣。

概述YTG系列UPS(20-50kVA)，汇集科华公司三十年年的研发经验，采用科华无主从自适应并联技术，配以先进的IGBT功率器件、性能优越的SPWM逆变器、智能化多模式电池管理技术和丰富的电源管理软件等设计的高性能正弦波不间断电源，具有良好的性价比和用户基础。

#### 功能特点 高可靠性设计

标配输出隔离变压器，具备良好的抗负载冲击和短路保护能力，工频设计更适应电力不稳的复杂电网环境。

采用无主从自适应并联技术，根据业务发展任意进行在线升级或扩容，满足“边成长、边建设”需求。

具备逆变输出短路保护、市电输入高压保护、UPS输出高低压保护、电池极性反接保护、过温保护、过载保护、电池过充保护。

#### 高性能设计，绿色环保

双DSP全数字化控制技术，整机精度高，运算速度快。

宽范围电压输入设计，市电输入范围可达 $\pm 25\%$ ，允许的市电频率可达40~65Hz，特别适用于中国电网环境。

符合国家标准EMC电磁兼容特性（GB7260.2），降低、避免各类辐射、传导干扰，构建纯净电网环境。

#### 灵活监控，维护简便

通过RS232/RS485数据通讯接口、SNMP网络适配器，配合UPS智能监控软件，让用户对UPS的运行情况了如指掌。

中/英文LCD液晶显示，可实时记录UPS工作状态、参数信息等，方便用户对UPS的管理。

可查看交流输入异常记录、过载记录、故障记录、电池欠压记录、保护动作历史记录等

#### MMBM智能电池管理功能

无风险双模式电池在线测试功能

充电电压温度补偿功能

电池放电终止电压智能调节功能

电池极性反接保护和告警

自动设定充电电池功能

以上就是科华UPS电源YTR系列详细参数信息，科华UPS电源YTR系列高频机参数