

# 科华UPS电源YTR3310-J/10KVA/9K恒祥瑞特

产品名称	科华UPS电源YTR3310-J/10KVA/9K恒祥瑞特
公司名称	北京恒祥瑞特科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科华 型号:YTR3310-J 产地:厦门
公司地址	北京市昌平区建材城西路87号2号楼13层1单元1323（注册地址）
联系电话	13522361363

## 产品详情

科华UPS电源YTR3310 J/10KVA/9K恒祥瑞特

### 产品介绍

北京恒祥瑞特科技发展有限公司为科华UPS电源YTR3310 J的授权经销商。科华UPS电源YTR3310 J是科华公司自主研发的一款高可靠性、高可用性的UPS电源。本产品采用的数字控制技术和纯正正弦波输出技术，提供高质量的电力，保障用户的稳定性和可靠性要求。

该型号的UPS电源拥有10KVA的容量，适合各种中小型系统的应用，如计算机、网络、办公设备等。此外，产品还具有强大的备份电源能力，应用于高要求的电力环境，如数据中心、医疗设备等行业，产品表现出的性价比和可靠性。

### 产品特点

- 全数字化控制DSP技术，提供更加的电源控制和输出。
- 采用全纯正正弦波输出技术，保证输出电压稳定、干净。
- 内置大容量电池组，支持长时间备电。
- 独有的智能自学习功能，与市电电压波形适应性更好。
- 安装方便，维护简单，节省使用成本。

### 产品参数

品牌 科华

型号 YTR3310J

容量 10KVA

输出电压 220V/380V

输入电压 220V/380V

频率范围 50Hz  $\pm$  5Hz或60Hz  $\pm$  5Hz

交流电压保护 248V  $\pm$  4%

长后备时间 30分钟（标准）

产地 厦门

使用场景

1. 电信系统 光端机、信令机、数字交换机、通讯卫星设备等。
2. 金融系统 银行、证券、保险等金融机构的前、中、后台系统。
3. 生产及制造系统 大型厂商企业的制造系统，如生产线、机器人、机床等。
4. 医疗系统 医院、诊所、检验检测系统、大型医疗设备、影像诊断系统等。
5. 商业及服务系统 商场、超市、酒店、机场、车站、演艺中心等场所的电力保障。

知识

### 1. 关于数字控制技术

数字控制技术是现代电力电子技术的代表，是电力电子的发展方向。数字控制技术可以对电力电子元件进行精细控制，从而提高电力系统的控制精度。数字控制技术研究的主要内容包括数字信号处理、数字控制算法、数字修整等。

### 2. 关于纯正正弦波输出技术

UPS电源输出电压的纯正正弦波优于市电电压，市电电压的波形会存在一些噪声和干扰，如果终端设备对这些噪声干扰非常敏感，将会影响设备的正常运行。采用纯正正弦波输出技术可以解决这种问题。

### 3. 关于备份电源

UPS电源的备份电源是提供备用电源，在市电电压不稳定或不可用时，保证负载设备能够继续正常工作。UPS电源的备用电源通常有内置电池和外置电池，根据具体使用情况选择备用电源大小。

问答

### 1. 科华UPS电源YTR3310J如何实现数字控制技术

答 科华UPS电源YTR3310 J采用现代数字信号处理技术，控制电力电子器件的工作状态和输出电信号。通过测量输入信号、输出电压和电流等参数，实现数字控制技术。

## 2. 科华UPS电源YTR3310 J的备份电源有多大

答 科华UPS电源YTR3310 J内置大容量电池组，长后备时间为30分钟（标准）。同时，可以根据用户需求配置外置电池，提供更长时间的后备电力。

## 3. 科华UPS电源YTR3310 J适用于哪些使用场景

答 科华UPS电源YTR3310 J适用于电信系统、金融系统、生产及制造系统、医疗系统、商业及服务系统等各种场所的电力保障，保证设备正常运转，确保用户电力质量的要求。