

# 数字电视发射机 (JD-LDUT200W/300W/500W)

产品名称	数字电视发射机 (JD-LDUT200W/300W/500W)
公司名称	北京泛亚视讯电子设备销售中心
价格	面议
规格参数	加工定制:否 产品型号:JD-LDUT200W/300W/500W
公司地址	中国 北京市朝阳区 芍药居北里210楼218室
联系电话	086 010 84625881 13701250820

## 产品详情

### 概述

jd-ldut200w/300w/500w系列数字电视发射机 (室内/外型) 支持单频网和多频网组网方式; 支持单载波和多载波模式; 支持单频道和宽带发射; 提供470mhz ~ 566mhz、606mhz ~ 806mhz带宽; 采用高增益、高线性、Idmos进口功放模块, 使设备具有极高的线性和高可靠性; 本设备具有agc功能, 保持发射机恒定功率输出, 保证了产品的稳定可靠和优越性能。

jd-ldut200w/300w/500w数字电视发射机 (室内/外型) 可广泛运用在地市县hdtv/sdtv数字电视信号传输或广播, 也能提供数据广播。

### 主要特性

- I 智能化、模块化功放单元, 采用高增益、高线性Idmos管进口功放模块;
- I 低功耗超线性设计, 提升发射机的发射功率, 并降低非线性失真产物;
- I 具有agc功能, 保持功率恒定输出, 保障了产品的稳定性、可靠性;
- I led及液晶指示主要报警和监控信号;
- I 采用开关稳压电源供电, 稳压范围宽, 效率高;
- I 功放与开关电源一对一配置, 直接互插相连, 降低连线损耗, 提高效率;
- I 具有多重防雷措施, 整机有完善的保护装置;
- I 设计中充分考虑用户的使用环境和条件, 使设备实现24小时工作和无人值守;

I 标准化机柜，模块化结构，安装维修方便；

I 遥控遥测：发射机具备遥控遥测接口，用于远程或本地模式下对发射机工作模式

I 进行状态监测。并提供相应的协议和应用软件；

I 监控和报警：提供发射机工作状态的实时监控和报警功能。并具有发射机工作参数输出数据接口（供今后自动监控系统用），监控系统检测发射机各部件的工作状态，发生异常情况时，给出报警指示，报警情况可以通过远程控制端口进行查询；

I 铸铝外壳，模块化结构，安装维修方便，结构外形美观，大方。

## 组建结构

I 支持单频网和多频网组网方式；

I 采用高增益、高线性npx blf888a进口功放模块

I 支持单载波和多载波模式；

I 支持单频道和宽带发射；

I 提供470mhz ~ 566mhz、606mhz ~ 806mhz带宽；

I 智能化、模块化功放单元，采用高增益、高线性ldmos管进口功放模块；

I 低功耗超线性设计，提升发射机的发射功率，并降低非线性失真产物；

I 具有agc功能，保持功率恒定输出；

I 具备故障自诊断功能；

I 智能化全数字面板控制,操作简单、方便；

I 面板led及液晶显示屏指示主要报警和监控信号；

I 采用开关稳压电源供电，稳压范围宽，效率高；

I 功放开关电源并联输出；

I 采用风机制冷设计；

I 具有多重防雷措施，整机有完善的保护装置；

I 需充分考虑用户的使用环境和条件，使设备实现24小时工作和无人值守；

I 标准化机柜，模块化结构，安装维修方便；

本产品的加工定制是否，产品型号是JD-LDUT200W/300W/500W