

# HCDF-500W数字电视发射机

产品名称	HCDF-500W数字电视发射机
公司名称	杭州杭淳广播电视设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	杭州市下城区沈家巷37号4楼
联系电话	0571-88069132 13372559358

## 产品详情

hcdf系列数字广播电视发射机性能指标优良，功率冗余量大，采用适合数字电视信号放大用的进口大功率场效应管（LDMOS）作功率放大器，前级激励放大器采用ALC电路，保证了输出信号的稳定。本产品具有较完善的监测和保护功能，功放组件具有过流、过温，过功率保护措施。主控触摸屏实时显示整机和功放组件的工作状态。产品符合国家地面数字电视标准（DTMB）：GB20600-2006。中国移动多媒体广播电视（CMMB）：GY/T220.1-2006。地面数字电视标准欧标：（DVB-TC（H））：ETS1300744 本产品采用19in高的机柜安装。适合于一般电视台作数字电视广播用。全固态数字电视发射机，6-8MHZ带宽 支持DVB-C、DVB-T和DMB-T等不同的数字电视制式

功放部分全部采用PHILIPS（或MOTOROLA）公司生产的大功率LDMOS场效应管  
计算机远程遥测遥控，网络化接口与软件 良好的人机界面，一键全自动开关机  
多重保护（过压、过流、过热、大驻波比...）高可靠性，可24小时连续工作 适用于MFN和SFN系统  
工作带宽可选择6、7或8MHz 采用数字中频预校正技术  
采用大屏幕中文液晶显示系统，并可进行计算机监控 技术指标：1.工作频道：UHF13-48频道 任选 2. 频道带宽： 8MHz 3. 输出功率： 500W 4. 输出阻抗： 50 5. 输出接口： L27 6. 输出负载反射损耗：正常工作：-32dB 允许工作：-20dB 7. 功率输入电平： 0dBm 8. 功放输入阻抗： 50 9. 功放输入接口： L16 10. 带外无用发射： 60dB 11. 带内波动： ±0.5dB 12. 带肩： 优于36dB 13. MER： 优于30dB 14. 外型尺寸： 1600mm(高)×600mm（宽）×950（深） 15. 重量： 75KG/55KG