

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> OEF116系列传真机

请输入查询关键词

科技频道

搜索

OEF116系列传真机

关键词: **传真机**

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 天津光电通信技术有限公司

成果摘要:

主要内容: OEF116系列传真机除具有复印、传真发送、接收等常规功能外, 通过硬件电路设计和软件编程设计还实现了手写名称标志输入、利用外接电话进行功能参数设置、内藏操作指南及日志报告打印等功能。特别是手写名称标志输入和利用外接电话进行功能参数设置是该公司独创, 具有简化设计、方便用户操作和使用的优点。项目意义: OEF116系列传真机是一款小型家用及办公自动化产品, 它的研制成功及批量生产和销售, 标志着国内企业对传真的机械结构、模具设计、电路设计和软件设计等技术的全面掌握, 结束了国内传真机市场长期被进口产品垄断的局面, 为中国传真机产业的发展开创出一条新路。主要发现发明及创新点: 1.将+5V电源作为主电源的负载放在主控单元, 采用高效率的直流变换器, 提高了数字电路的可靠性, 降低了待机功耗。2.线路接口采用传真电话转接电路, 除实现电话和传真功能外, 还可利用外接电话进行功能和参数的设置及打印。3.传真通信部分增加了消侧音电路, 提高抗外界干扰和自身干扰能力。4.软件设计的手写名称标志输入方法, 既简化了常规机器中该设置复杂的操作过程, 又可使接收方看到发方的名称标志时倍感亲切。取得的成效: OEF116系列传真机已批量生产近4万台, 创产值1638万元, 新增利润91.37万元, 新增税收113.88万元, 成为光电通信技术有限公司的支柱产业之一。该机的手写名称标志输入、利用外接电话进行设置等功能获得了用户的好评。从经销商和用户的反馈信息来看, 该机以其低廉的价格、简便的操作、优良的性能、稳定可靠的质量、灵活多样的功能赢得了市场和用户的青睐。

成果完成人: 牛贺群;胡友山;梅爽宁;王金钊;吴志旺

[完整信息](#)

行业资讯

QH3792S腔式双工器

数字微波传输关键设备研制

2.4G无线接入系统设备

VSAT卫星通信系统

码分多址卫星数据通信地球站

WSD-1卫星数据通信单收站

1560点对点微波通信系统

M2000 6GHz 155Mb/s SDH微波...

2x155Mbit/s SDH微波通信系统

M1000型2x34Mb/s数字微波接...

成果交流

推荐成果

- [空间飞行器SPACEWIRE高速数据...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [基于正交多载波传输的高速无...](#) 04-23
- [光因特网体系结构与管理技术](#) 04-23
- [一种光因特网中不同网络结构...](#) 04-23
- [40Gbit/s DWDM软件仿真系统](#) 04-23
- [移动互联网服务质量控制工程...](#) 04-23
- [数字图像处理系统研究](#) 04-23
- [IPv6核心路由器](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题
国家科技成果网

京ICP备07013945号