



申瓯低泄射电话机 HCD999(20)TSD

产品介绍

企业简介

申瓯通信设备有限公司创立于 1990 年 10 月，是一家集研发、生产、销售、服务于一体的全国性无区域企业、国家级重点高新技术企业、浙江省信息产业重点企业、浙江省文明单位，并担任中国通信协会副会长单位。产品涵盖 IMS 融合通信、程控交换、调度通信、光传输通信、无线覆盖、软件、工控等构成了多业务、多品牌发展的产业新格局。

申瓯公司直属省级科研机构——温州市通信技术研究所；省级研究院——浙江省申瓯多功能融合通信技术研究院为研发基地，公司拥有研发生产团队 500 多人，建有研发机构、生产基地、商务中心与生活苑区，现拥有光传输事业部、工控事业部、酒店管理软件事业部和申瓯系统智联事业部多个专业技术部门。

建立了具有国际先进水平的 SMT 自动贴片流水生产线，并采用 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、OHSAS18000 职业安全健康认证、ERP 系统认证等作为管理标准，为确保产品质量提供了可靠的保障。



企业宗旨

尽善尽美贡献产业，至诚至信服务用户

经营战略

以培育综合竞争力壮大产业，以开拓新领域发展产业

我们的精神

诚信、敬业、责任、创新、合作、共赢

企业荣誉

全国性无区域企业

中国通信工业协会副会长单位

国家级软件企业

浙江省信息产业重点企业

国家高新技术企业证书

浙江省企业技术中心证书

全军武器装备采购定点企业

质量管理体系认证证书

环境管理体系认证证书

.....



我们的客户

申瓯公司在 25 个省会以及 300 多个地级市设立了销售网点以及专业代理商，为客户提供最迅速、优质的技术服务支持。产品应用于各大不同行业用户：中国移动、中国电信、中国联通、国家电网、政府公安、石油石化、煤炭矿山、银行、医院、学校、酒店、企业等。近年来，申瓯通信为“中国上海世界博览会”、“杭州 G20 峰会”、“厦门金砖会议”、“世界互联网大会”、“2018 天津夏季达沃斯论坛”、“联合国世界地理信息大会”“成都大运会”等多个重要会议的主会场、会议中心、各国元首下榻的酒店等重要场所及设施提供通信设备保障，确保信息通信系统安全稳定运行。与客户形成了长期稳定的合作关系，并在市场上形成了强大的申瓯品牌效应。申瓯积极开拓海外市场，产品相继成功打入海外多个市场领域。



产品彩页

HCD999(20)TSD

申瓯低泄射电话机 HCD999(20)TSD

申瓯低泄射电话机 HCD999(20)TSD 是严格按照国家保密要求特殊研制的一款政务多功能电话机,属有线终端产品。经国家保密科技测评中心检测,符合国家保密标准 BMB1-1994《电话机电磁泄漏发射限值和测试方法》C级要求。是一款功能丰富,实用为主的专用保密电话机。主要用于装备部队机关、地方党政专网。适用于程控、自动、共电电话交换机,产品通话质量符合国家标注,传输质量好、可靠性高,具有防雷击、低电磁泄漏、无需安装电池等特点。



红色



白色

HCD999 (20) TSD 低泄射电话机

产品证书



【涉密信息系统产品检测证书】

编号:国保测 2023C13609



【外观专利证书】



【进网许可证】

功能特点

- FSK 及 DTMF 来电显示，双制式兼容；
- 24 首风格多样的内置铃声可设置；
- 去电：最大 16 组 8 位；
- 来电：来电分已接、未接功能，最大 53 组 8 位与单键、黑名单、进行全动态存储；
- 8 组 16 位单键记忆，掉电不掉码；
- 10 组 16 位黑名单号码可任意设置，来电如是黑名单号码话机自动摘挂机；
- 5 位本地码，来电过滤、1 位出局码；
- R 键转接功能、固定收线 100ms；
- 重拨、回拨功能；
- 32 位预拨号、回拨及改错功能；
- 预拨号可匹配来去电号码，（当电话内有所拨过的号码，话机会自动匹配）；
- 16 位号码显示；
- 新来电指示灯及来铃指示灯开、关可选择；
- 免提音量大、中、小三档可调，铃声音量大、小、关三档选择；

- FLASH 时间 1000ms / 600ms / 300ms / 100 ms 可选择;
- 来电单次静铃功能;
- 通话静音功能;
- 音乐保留功能;
- 工作指示灯;

技术参数

- 电声参数(5km): 发送响度评定值(SLR) $\leq 15\text{dB}$;
- 接收响度评定值(RLR) $\leq 2\text{dB}$ 侧音掩蔽评定值(STMR) $\geq 12\text{dB}$;
- 稳定平衡回损(2km): $\geq 15\text{dB}$;
- 回声平衡回损(2km): $\geq 17\text{dB}$;
- 发送、接收非线性失真: $\leq 7\%$;
- 直流电阻: $\leq 350\Omega$;
- 振铃声级: $\geq 70\text{dB(A)}$;
- 接通电阻: $\leq 350\Omega$;
- 双音多频信号电平: 低频分量 $-9\text{dBm} \pm 3\text{dB}$; ;
- 高频分量 $-7\text{dBm} \pm 3\text{dB}$;
- 高频分量电平比低频分量电平高 $2\text{dB} \pm 1\text{dB}$;
- 接收主叫识别信息 FSK 信号:
 - “0” = $2200\text{Hz} \pm 1\%$ 电平为 $-37\text{dBm} \sim -6\text{dBm}$
 - “1” = $1200\text{Hz} \pm 1\%$ 电平为 $-32\text{dBm} \sim -6\text{dBm}$
- 电平差: $\pm 10\text{dB}$;
- 平均无故障工作时间(MTBF): $\geq 5000\text{h}$;
- 电 源: 免电池使用;

版权所有 © 申瓯通信设备有限公司 2023。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明

Shenou 申瓯通信 和其他申瓯商标均为申瓯通信设备有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受本公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，本公司对本文档内容不做任何明示或默示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

申瓯通信设备有限公司

地址：温州市牛山北路高新区炬光园中路
1118 号

邮编：325000

网址：www.shenou.com