



BF-TS908S

数字集群同播控制器

BF-TS908S是面向集群专网用户推出的370MHz同频同播控制器。产品为用户提供集群系统完整的核心网服务，支持PDT集群/DMR集群，满足不同领域对于通信体制的需求，实现所有集群同播固定站的频率以及广播的双向控制和所有集群业务的互联互通。广泛应用于公共安全、应急公安、能源石化等领域。

-  基站接入，实现统一管理
-  同频同播，频率利用率高
-  呼叫控制，更好的语音管控
-  网络管理，更强的网元监管
-  冗余备份，更好的业务保障





基站接入

BF-TS908S作为基站的控制中心，可将同播基站接入370MHz集群核心网进行统一管理，实现包括心跳发送、登记功能、单呼功能、组呼功能、短信、状态消息、动态重组、定位、调度台强拆、调度台强插、网管等丰富业务。

呼叫控制

可作为整个基站的控制中心，完成系统信令处理、呼叫控制、资源管理等功能，包括移动终端的登记业务、漫游管理、越区管理、业务权限管理、呼叫控制管理等核心业务。

冗余备份

BF-TS908S支持IP网络内的主备冗余功能，当工作在主模式的控制器出现故障时，备份模式的控制器将会快速切换成主模式，接管业务保障后续业务正常运行。

同频同播

BF-TS908S 370MHz数字集群同播控制器可为基站提供同步信息，实现同频同播服务，采用PDT/DMR数字同频同播集群体制，允许全网所有的基站采用相同的工作频率，系统频率利用率高。

网络管理

BF-TS908S提供网络管理服务，通过配置网管服务器实现全系统网元基站的监控、管理和维护，包括设备管理、用户管理、参数管理、告警管理、安全管理、远程升级、空口写频等功能。

技术规格 Technical Specifications

类别	详情参数
基站接入数量	128个
固件版本	V2.4.1.2或以上
尺寸规格	482*250*45(mm)
产品重量	≤4.5kg
输入电压	AC 100~240V(50~60Hz)
网络接口	2个千兆网口
内存容量	8G
硬盘容量	128G
工作温度	-10°C~+60°C
存储温度	-25°C~+75°C
相对湿度	5%~90% 无冷凝



◆声明：福建北峰通信科技股份有限公司保留更改产品设计与规格的权利，届时恕不另行通知。如有任何印刷错漏或在表述中可能产生的误差，本公司不承担因此产生的后果。印刷过程可能令资料内的产品表述跟实物有区别。若有特殊需要，请您根据实际的需求，咨询我们销售人员或客服工作人员！

福建北峰通信科技股份有限公司
FUJIAN BELFONE COMMUNICATIONS TECHNOLOGY CO.,LTD.

地址:福建省泉州市双阳华侨经济开发区A-15
售后服务热线:400 085 8569 网址:www.bfdx.com



北峰官方微信