



福建省第十四届运动会指定通讯产品  
The Designated Communication Product for The 14th Games of Fujian

# S720 对讲机

高端手持专业机

- 自动扫描及优先扫描
- 信道语音报号
- 声控功能
- 射频功率5W
- 宽/窄可选



SFE

# S720 对讲机

SFE

## 功能特点 >

- 大容量锂电池
- 内置标准CTCSS/DCS 编解码
- 防水防尘设计
- 自动扫描及优先扫描
- 信道语音报号
- 声控功能
- 射频功率5W
- 宽/窄带可选

## 技术参数 >

一般规格		发射部分		接收部分	
频率范围	136-174MHz 350-390MHz 400-470MHz	载波频率容限	$\leq 5 \times 10^{-6}$	参考灵敏度	12dB (SINAD) 0.18 $\mu$ V
信道数量	16个	载波输出功率	$\leq 5W$	音频失真	$\leq 5\%$
信道间隔	25KHz/12.5KHz	调制限制	$\leq 5KHz$	音频响应	+2dB ~ -10dB
频率步进	5, 6.25KHz	音频失真	$\leq 5\%$	共信道抑制	$\geq -8dB$
工作电压	7.5V DC $\pm 20\%$	调制特性	$\pm 3dB$	邻频道选择性	$\geq 55dB$
电池工作时间	锂电池 (2200mAh) 约18小时 按5-5-90计	邻道功率	$\geq 65dB$	互调干扰性	$\geq 55dB$
工作温度	-30°C至+ 60°C	杂散射频分量	$\leq 7.5 \mu W$	杂散响应抗扰性	$\geq 55dB$
频率稳定度	$\pm 2.5ppm$	占用带宽	$\leq 16KHz$	阻塞特性	$\geq 85dB$
天线阻抗	50 $\Omega$				
外型尺寸	54 x 32 x 105mm (不包括凸出部份)				
重量	约255g (包括电池组及天线)				

注：以上参数如因技术改进而有变动，恕不另行通知。

## 标准配件 >



电池组

充电器

天线

电源适配器

背夹

提绳

CE FC RoHS CQC  
ISO9001:2008 质量管理体系认证企业  
证书编号: 00109Q21439805/2500  
工信部核准证 CMIIT ID:2010FP6484

制造商：  
泉州市顺风耳电子科技有限公司  
泉州丰泽联发无线电厂

地址：福建省泉州市丰泽区大坪工业区