



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



# S830

超小型商用对讲机

流线外形  
手感更好



4009919912

- 内置标准CTCSS/DCS编解码
- 射频功率5W
- 全段机型设计
- 声控功能
- 信道语音报号
- 自动扫描及优先扫描
- 宽窄带可选



# S830 超小型商用对讲机



## 功能特点 >

- 信道语音报号
- 声控功能
- 射频功率5W
- 内置标准CTCSS/DCS编解码
- PC机读写功能, 操作简单
- 自动扫描及优先扫描
- 宽窄带可选
- 全段机型设计

## 技术参数 >

一般规格		发射部分		接收部分	
频率范围	136-174MHz 350-390MHz 403-470MHz	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	$\leq 5$ W	音频失真	$\leq 5\%$
信道间隔	25KHz/12.5KHz	调制限制	$\leq 5$ KHz	音频响应	+2dB -- -10dB
频率步进	5, 6.25KHz	音频失真	$\leq 5\%$	共信道抑制	$\geq -8$ dB
工作电压	7.5V DC $\pm 10\%$	调制特性	$\pm 3$ dB	邻频道选择性	$\geq 55$ dB
电池工作时间	锂电池 (1300MAH) 约10小时 按5-5-90计	邻道功率	$\geq 65$ dB	互调抗扰性	$\geq 55$ dB
工作温度	-30°C至+ 60°C	杂散发射分量	$\leq 7.5 \mu$ W	杂散响应抗扰性	$\geq 55$ dB
频率稳定度	$\pm 2.5$ ppm	占用带宽	$\leq 16$ KHz	阻塞特性	$\geq 85$ dB
天线阻抗	50 $\Omega$				
外型尺寸	52 x 28 x 100mm (不包括凸出部份)				
重量	200g (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

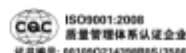
电源适配器

背夹

挂绳

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

CE FC RoHS  
工信部核准证 CMIIT ID:2009FP0677



地址: 福建省泉州市丰泽区大坪工业区