

A6

经济高效的
商用双向无线对讲机



经济高效的商用无线对讲机

您想拥有经济高效的通信手段，提高生产力么？

摩托罗拉Mag One A6无线对讲机功能强大，适您所需。特别适用于零售、酒店、饭店、娱乐和服务等领域。摩托罗拉A6双向无线对讲机以其功能可靠且经济合理的优势，是企业的最佳选择，可确保工作区内轻松无碍的通信。

易于操作，帮您提高生产力

8个信道

8个信道间隔，允许用户将工作团队分成不同的通话组，并易于切换，从而强力提升沟通效率。

私线（PL）

数字私线（DPL）

通过独特的PL或DPL技术设置通话组，阻断同一频率上冗余通信。

外形轻巧

机身轻便，小巧，便于手持。

清晰，响亮地语音质量

语音清晰，响亮，用户可以在嘈杂的环境里进行通信。

长久的电池使用寿命

一块电池可以提供多于8小时的通话时间。电池省电功能可以进一步延长电池使用寿命。

电池电量不足指示灯

LED和电池电量不足时发出的提示音可提示电池的电量状态信息，以便及时更换。

中继模式/直通模式

通过一个按键让用户在点对点直通模式和通过中继台转发模式之间切换。

扫描

可监听不同信道上的活动，重要信息绝无遗漏。用户可以通过使用优先扫描功能不间断监听某一信道。

持久监控器

持续保持“监听”模式，无需长按按钮。

其他功能

- 按钮锁
- 音量设置
- 限时器
- 强/正常静噪模式
- 繁忙信道锁闭
- 删除干扰信道



A6无线对讲机规格

常规指标		
	VHF	UHF
频率范围	136-150MHz, 150-174MHz	403-425MHz, 450-470MHz
存储信道	8个信道	
信道容量	12.5/25 kHz 可调	
工作温度范围	零下30°C 到 零上60°C (无线) -20°C to +60°C (with NiMH 电池)	
外形尺寸 (高x宽x厚)	107毫米 x 58毫米 (底部) x 37毫米	
重量	350克	
平均电池寿命 (5-5-90%工作周期)	多于8小时	
密封性	已经根据IPX4通过雨水测试	
冲击和振动	压力铸造, 抗冲击聚碳酸酯外壳符合EIA 603B	
灰尘和湿度	壳符合EIA 603B	

发射机				
	VHF	UHF		
RF输出	高功率 5瓦	低功率 1瓦	高功率 4瓦	低功率 1瓦
杂散和谐波	-63dBc (-26Bm @ 5W; -27dBm @ 4W)			
频率稳定性	±2.5ppm			
FM交流声和噪音	40 dB			
调制限制	≤ 5KHz (25KHz) ≤ 2.5KHz (12.5KHz)			
音频响应 (从6dB/oct预加重. 300-3000Hz)	+1/-3dB			
1kHz音频, 60%最大额定偏移条件下音频失真	< 5%			

接收机		
	VHF	UHF
灵敏度 (12dB SINAD)	<-119dBm (0.25µV)	<-117.5 dBm (0.3µV)
邻近信道选择性	65dB (25kHz), 60dB (12.5kHz)	
互调	65dB (25kHz), 60dB (12.5kHz)	
杂散抑制	65dB	
音频失真	< 5%	
交流声与噪音	40dB	
传导辐射	<-57dBm	
5%以下失真条件下的音频输出	500m	

手持无线电对讲机的军用标准810C, D和F								
适用军标	810C		810D		810E		810F	
	方法	程序	方法	程序	方法	程序	方法	程序
高温	501.1	1	501.2	1	501.3	1	501.4	1
低温	502.1	1	502.2	1, 2	502.3	1, 2	502.4	1, 2
温度骤变	503.1	1	503.2	1	503.3	1	503.4	1
太阳辐射	505.1	1	505.2	1	505.3	1	505.4	1
湿度	507.1	2	507.2	2, 3	507.3	2, 3	507.4	3
盐雾	509.1	1	509.2	1	509.3	1	509.4	1
灰尘	510.1	1	510.2	1	510.3	1	510.4	1
振动	514.2	8, 10	514.3	1	514.4	1	514.5	1

所有规格如有变化, 恕不另行通知。
所有规格均为典型配置值, 无线电对讲机符合适用条例规定



附件

	PMMN4008 分体式扬声器话筒
	PMLN4442 带有线控麦克风/PTT/VOX开关的耳塞式耳机
	PMLN4443 带有线控麦克风/PTT/VOX开关的耳挂式耳机
	PMLN4445 带有旋转臂麦克风和线控PTT/VOX开关的超轻型头戴式耳机
	PMLN4294 带有线控麦克风/PTT的耳机
	PMLN4606 带有麦克风/PTT组合的透明导管耳机
	PMLN4658 带有悬挂式麦克风或PTT的D型耳机
	PMLN4741 软皮机袋
	PMLN4742 硬皮机袋
	PMNN4071 NiMH电池, 1200mAh
	PMLN4688 充电器

Mag One
by Motorola

摩托罗拉(中国)电子有限公司

MOTO专业用户俱乐部热线: 400-678-0868

更多产品信息, 请浏览: <http://www.motorola.com/Business/CN-ZN/Government>

摩托罗拉及M徽标是摩托罗拉公司的注册商标。

© 2010年摩托罗拉公司全部版权所有。2010年10月

MOTOGPS-3001-1000660-P01-1006-REV01



• 请您认准贴有防伪标签的摩托罗拉产品。
• 刮开涂层拨打防伪标签上的电话号码: 400 888 1861或发短信13585585528即可查询摩托罗拉产品真伪。