Mag One

A8

超值的商业对讲机



超值的商业对讲机

您是否正在寻找高效、经济的通信工具来提高企业的工作效率?

不必再三考虑了，摩托罗拉 Mag One A8 可以解决这些问题。摩托罗拉 Mag One A8 适用于零售店、餐厅、饭店、酒店、娱乐和服务业等使用，是那些寻求简单、可靠且经济的双向无线电对讲机的企业的正确选择，可确保在工作区内轻松进行通信。

16 个信道
允许用户将自己的工作团队分成不同的通话组，从而提高运营效率。旋转式信道旋钮可以轻松、快速地接通通话组。

私线（PL）/数字私线（DPL）
通过独特的 PL/DPL 设置通话组，可以防止同一频率上出现外界干扰通话。

设计精巧
小型、精巧的无线电对讲机非常适合手持，您可在整个工作过程中轻松握持。

响亮、清楚的通话效果
响亮、清楚的通话效果使用户即使在嘈杂的环境下也能保持顺畅通信。

超长的电池寿命
一块电池可以支持 8 小时以上的通话时间。通过启用电池节能模式功能，电池寿命可以更长。

电池电量不足指示灯和提示音
LED 指示灯和音频提示音可以提醒用户电池电量不足。

中继/直通
用户只要按一下按钮即可进行点到点直接通话模式和中继通话模式的切换。

扫描
允许用户监视不同通信信道上的活动，避免错过重要的信息。优先级扫描允许用户对特定信道进行不间断监控。

持久监听
支持用户对当前的信道进行不间断监控，无需始终按着按钮。

其它功能
- 按键锁
- 音量设定
- 超时定时器
- 强或正常静噪设置
- 繁忙信道锁定
- 杂散信道删除



A8 无线对讲机规格

一般规格

	VHF	UHF
频率范围	136-150MHz, 150-174MHz,	403-425MHz, 450-470MHz
存储信道	16	
信道间隔	12.5/25 kHz 可切换	
工作温度范围	-30°C to +60°C (无线电对讲机) -20°C 至 +60°C (配有 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	
电池平均寿命 @5-5-90% 工作周期	> 8 小时	
密封	通过 IPX4 淋雨测试	
冲击和震动	耐冲击聚碳酸酯机壳通过 EIA 603B 测试	
灰尘和湿度	防尘/防潮机壳通过 EIA 603B 测试	

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)			
频率稳定度	±2.5ppm			
FM 交流声和噪声	40 dB			
调制限制	<= 5Khz (25KHz) <= 2.5Khz (12.5kHz)			
音频响应 (6dB/oct pre-emphasis, 300-3000Hz)	+1/-3dB			
音频失真 @ 1 kHz 音频, 60%最大额定偏移	< 5%			

接收机

	VHF	UHF
接收灵敏度(12 dB SINAD)	<-119dBm (0.25µV)	<-117.5 dBm (0.3µV)
邻近信道选择	65dB (25kHz), 60dB (12.5kHz)	
互调	65dB (25kHz), 60dB (12.5kHz)	
杂散抑制	65dB	
音频失真	< 5%	
交流声和噪声	40dB	
传导辐射	<-57dBm	
音频输出 @ <5% 失真	500mW	

手持对讲机军用标准 810 C, D, E 和 F

	810 C		810 D		810 E		810 F	
适用的军用标准	方法	规程	方法	规程	方法	规程	方法	规程
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
温度冲击	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，无线对讲机符合条例规定

ALT™ ISO 9001 1 YEAR WARRANTY

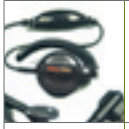
附件



PMMN4008
分体式扬声器话筒



PMLN4442
带有线控麦克风 /
PTT / 耳塞式耳机 / 耳挂式耳机



PMLN4443
带有线控麦克风 /
PTT / 耳塞式耳机 / 耳挂式耳机



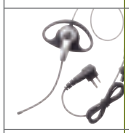
PMLN4445
带有旋转臂麦克风和线控 PTT / VOX 开关的超轻型头戴式



PMLN4294
配有麦克风和 PTT 耳塞



PMLN4606
带有麦克风 / PTT 组合的透明导管耳机



PMLN4658
带有旋转麦克风的 D 形耳挂式耳机



PMLN4741
软皮包



PMLN4742
硬皮包



PMNN4071
镍氢电池, 1200mAH



AZPMLN4686/87/88 & PMLN4689
充电器



Mag One

摩托罗拉系统（中国）有限公司
摩托罗拉专业用户俱乐部热线电话：400-678-0868
更多产品信息，请浏览：www.motorolasolutions.com

MOTOROLA、MOTO、MOTOROLA SOLUTIONS 以及风格化的 M 徽标是 Motorola Trademark Holdings, LLC 的商标或注册商标，并在授权下使用。所有其他商标均为其各自持有人的财产。©2012 Motorola Solutions, Inc. 保留所有权利。