MOTOROLA

摩托罗拉 CP1200

功能齐备的商用对讲机



内置简单语音整理功能，可**增强通话私密性**。

内置DTMF信令，可提供**呼叫人身份显示**和**私密通话。**

VOX技术可实现**免提通信**，使用户可以腾出手来处理手头工作。

更高指标**增强了抗干扰能力**，确保您获得更加清晰的通信效果。

X-pand技术提供了**清晰、响亮的语音质量**。

多信道通信能力，16个信道允许您与所有员工顺畅通信。

标准锂离子电池在高功率条件下可供电 **11 个小时之久（5/5/90工作周期）**，满足员工一个班次的工作需求。选配的高容量锂离子电池还适用于工作时间更长或具有更多通信需求的用户。

高功率—5瓦(VHF)/4瓦(UHF)，可调节的功率等级有助于延长电池使用寿命。

可编程侧键，能够即时访问四项用户定制功能。

直通模式，确保在无中继台时也能保持顺畅通话。

快速充电，能在3小时内使用充电器完成对标准容量电池的充电。

易于操作，外形轻巧。

全面的摩托罗拉Original®音频、供电和佩带附件以及Mag One™音频附件可为工作量较低的对讲机用户提供经济适用的选项。

推荐的附件#

PMMN4013—配有3.5毫米音频插孔的分体式扬声器话筒(IP54)

PMLN5003—带有内置话筒和PTT的轻型太阳穴耳机

PMLN5001—带有内置话筒和PTT的D型耳机

PMLN4442—带有内置话筒和PTT/VOX开关(Mag One)的耳塞

HMN9754—两件式监控耳机，米色

#欲查看完整的附件列表，请参阅附件手册AF4-06-015

增强的功能、可靠的通信

与工作团队保持便捷的通信至关重要，这样就可以缩短响应时间，提高员工工作效率和客户满意度。摩托罗拉双向对讲机提供了一款持久耐用的高品质语音通信解决方案，可帮助您提高生产力，提供出色的客户服务。

摩托罗拉CP1200商用对讲机以出色的性价比为您带来高品质的使用体验，特别适用于小型制造、零售、酒店服务及物业管理等领域。丰富的特性、符合人机工程学的外形以及耐用、轻巧的设计，均可以增强通信功能，提高工作效率和生产力。

CP1200对讲机规格*

常规规格

	CP1200	
	VHF	UHF
频率范围#	136 – 174 MHz	403 - 447 MHz 435 - 480 MHz
存储信道	16个信道	
信道间隔**	12.5/25 kHz，可调	
工作温度范围	-30°C 到 +60°C（无线）	
外形尺寸（长 X 宽 X 厚） 锂离子电池 镍氢电池 大容量锂离子电池	 120 x 55 x 35.5毫米 120 x 55 x 36.5毫米 120 x 55 x 40.7毫米	
重量 锂离子电池 镍氢电池 大容量锂离子电池	 335.0克 394.5克 342.0克	
平均电池寿命（5-5-90%工作周期） 锂离子电池 镍氢电池 大容量锂离子电池	高功率 达到11小时 达到9小时 达到16小时	
密封性	已经根据IP54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美国军标MIL-STD810C/D/E/F	
灰尘和湿度	不受天气影响的外壳符合美国军标MIL-STD810C/D/E/F	

发射机

	CP1200			
	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	9kHz - 1GHz < -36dBm > 1GHz < -30dBm			
频率稳定性（-30°C 到 +60°C ）	+/- 2.5ppm			
FM交流声与噪音	> 40dB			
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的音频失真	<5%			

接收机

	CP1200	
	VHF	UHF
灵敏度(12dB SINAD)	<-119 dBm (0.25uV)	
邻近信道选择性	> 70dB (25kHz)，>65dB (12.5kHz)	
互调	> 70dB	
杂散抑制	> 70dB	
音频失真	<5%	
交流声与噪音	> 40dB	
传导辐射	< -57dBm，1GHz 以下 < -47dBm，1GHz 以上	
5%以下失真条件下的音频输出	500毫瓦（24欧姆）	

军标

适用军标	810C		810D		810E		810F	
	方法	Proc./Cat.	方法	Proc./Cat.	方法	Proc./Cat.	方法	Proc./Cat.
低压	500.1	I	500.2	II	500.3	II	500.4	II
高温	501.1	I、II	501.2	I/A1、II/A1	501.3	I/A1、II/A1	501.4	I/Hot、II/Hot
低温	502.1	I	502.2	I/C3、II/C1	502.3	I/C3、II/C1	502.4	I/C3、II/C1
温度骤变	503.1	–	503.2	I/A1C3	503.3	I/A1C3	503.4	I
太阳辐射	505.1	II	505.2	I	505.3	I	505.4	I
雨淋	506.1	I、II	506.2	I、II	506.3	I、II	506.4	I、II
湿度	507.1	II	507.2	II	507.3	II	507.4	–
盐雾	509.1	–	509.2	–	509.3	–	509.4	–
灰尘	510.1	I	510.2	I	510.3	I	510.4	I
振动	514.2	VIII/F、Curve-W	514.3	I/10、II/3	514.4	I/10、II/3	514.5	I/24
冲击	516.2	I、II、V	516.3	I、IV、IV	516.4	I、IV、IV	516.5	I、IV、IV

* 可用性受国家法律和法规的制约。对讲机符合适用条例规定。所有规格如有变化，恕不另行通知。上述规格并不适用于所有对讲机，依对讲机的不同而异。
\# 无线频率受可用性的限制。
** 由于您所在国家相关窄带法规的原因，新型25 kHz设备的可用性可能会受到限制。请咨询您的频率协调机构和/或管理机构，以了解最新的窄带信息。

版本 1，2010年6月

MOTOROLA

摩托罗拉(中国)电子有限公司企业移动解决方案部政府及公共安全业务
MOTO专业用户俱乐部热线：400-678-0868
销售咨询热线：800-810-0976
更多产品信息，请浏览：http://www.motorola.com.cn

摩托罗拉及Ⓜ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6月北京印刷。
MOTOGPS-3001-1000661-P03-1006-REV02



- 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。

ALT™
严格的摩托罗拉加速老化测试模拟5年苛刻的实际使用情况，符合EIA RS-3168抗冲击、防震、防尘、防潮标准和IP54密封标准。

ISO 9001
符合ISO 9001标准的要求。该标准是对产品的设计、研制、生产、安装和维修进行认证的国际产品质量认证体系。

MIL-STD 810
获得美国军标认可，可在恶劣环境下使用。

MOTOROLA ORIGINAL accessories
为确保符合有关射频辐射的标准和法规，请仅使用摩托罗拉认证的电池和附件。使用非摩托罗拉认证的电池和附件可能无法满足射频辐射标准。