美国军用标准MIL-STD-810C/D/E/F一览表

军用标准： 达到指标：	810C 方法　程序	810D 方法　程序	810E 方法　程序	810F 方法　程序
低压	500.1　1	500.2　1,2	500.3　1,2	500.4　1
高温	501.1　1,2	501.2　1,2	501.3　1,2	501.4　1,2
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　1,2
雨水	506.1　2	506.2　2	506.3　2	506.4　1,2
湿度	507.1　2	507.2　2,3	507.3　2,3	507.4　1
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
震动	514.2　8,10	514.3　1	514.4　1	514.5　1
撞击	516.2　1,2,5	516.3　1,4	516.4　1,4	516.5　1,4

一般规格

频率范围(MHz)		VHF：136–174　UHF：350–390　400–420　440–470　450–470
信道数		16
信道间隔(KHz)		25 /12.5
工作电压(v)		7.5
标配电池		1200 mAh (Li-ion)
电池平均工作时间 （5-5-90工作循环）	1200mAh高容量锂电池	大于9小时
	1300mAh镍氢电池	大于9小时
频率稳定度(ppm)		±2.5
工作温度范围(℃)		–20~+50
天线阻抗(Ω)		50
外型尺寸(高×宽×深)（带电池，不带天线）(mm)		117x54x31
重量（带天线和电池）(g)		275

发射部分

输出功率	5W/2W（VHF） 5W/2W（UHF）
调制方式	F3E
杂波与谐波	–36dBm<1GHz　–30dBm>1GHz
信噪比	40/34dB
音频失真	≤5 %

接收部分

灵敏度	0.25/0.28 μ V
邻道选择性	70/55dB
互调	≥65dB
杂散响应抑制	≥70dB
信噪比	45/40dB
音频输出功率	800mW
音频失真	≤5%

以上规格均按照TIA/EIA-603标准测试，由于技术的不断发展，以上指标数据若有变更，恕不另行通知。

Hytera 应所需 畅所能

海能达通信股份有限公司

地址：深圳市南山区高新区北区北环路9108号海能达大厦

服务热线：400-830-7020　销售热线：400-8818-368

网址：www.hytera.com　股票代码：002583

海能达通信股份有限公司保留更改产品设计与规格的权利，届时恕不另行通知。所有资料经过小心核对，以求准确。如有任何印刷错漏或在翻译中可能产生之误差，本公司不承担因此产生之后果。印刷过程可能令资料内的产品跟实物有轻微分别。

HYT Hytera 均为海能达通信股份有限公司的合法商标 © 2014Hytera Co., Ltd. All Rights Reserved.

经销商信息

CN2014081-4A

HYT 对讲机

TC-620

超值型商务专业对讲机

海能达集合最新技术和研究成果，推出了一款专门针对物业管理和服务行业的专业手持对讲机TC-620。TC-620不仅功能全面、操作方便、拥有极高的性价比，同时在外形上一改对讲机呆板的黑色面壳设计，专为物业管理和服务行业量身打造，以人性化的创意设计，在满足客户通讯需求的同时，实现他们对对讲机外形的追求。



- 音质清晰 穿透力强
- 稳固的电池卡扣结构
- 金属网罩 双重保护
- 商务外观设计

www.hytera.com　400-8818-368

海能达通信股份有限公司

HYT 为海能达旗下品牌　股票代码：002583

超值型商务专业对讲机

TC-620

主要特点

音质清晰 穿透力强
40mm的大直径喇叭和高音频输出功率，提供清晰的音质和很强的话音穿透力，充分满足使用者的需求。

稳固的电池卡扣结构
一般的对讲机长时间使用后，电池卡扣容易松动，在使用者察觉不到的情况下，甚至可能出现自动关机的现象，影响工作。TC–620获得全球专利的电池卡扣结构设计，充分解决了这一难题。使用再久，电池也不易松动，保障正常通话。

金属网罩 双重防护
在原有防尘防水网的基础上增加了一层防护钢网，能够最大限度对喇叭起到保护作用，避免了尖锐物体如铁钉等对喇叭的损坏，并增强了防尘防水性。

商务外观设计
一改单调的黑色机身，增加灰色软胶和金属铭牌，流畅的线条设计，沉稳中彰显商务气质。



特色功能

高/低功率转换
每个信道的功率都可以通过已设定了相应功能的按键（高/低功率键）进行调整，当通讯范围较小时可采用低功率，节约电池能量。

25 KHz /12.5 KHz信道间隔可调
TC–620充分考虑了未来的适用性，用户可通过写频软件设置每个信道的信道间隔为25KHz或12.5KHz，而不必购买新机。

监听功能
按MONI键，可监听当前信道的活动，该功能在接收微弱信号时尤显优势。

自动省电功能
在未接收到信号或无操作时，对讲机将自动进入省电模式，降低耗电量，从而延长电池的使用时间。

电量不足告警
电池电量不足时自动提醒用户充电。

繁忙信道锁闭
该功能防止用户机接收未经许可的信号及向繁忙信道发送信号，保持信道整洁和免受干扰。

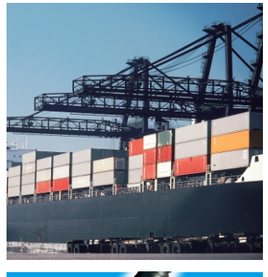
超时计时器（TOT）
计时器限制对讲机每次发射的时间，这样即可以节省电池，减轻信道堵塞程度，亦可避免因不慎而占用频道现象。

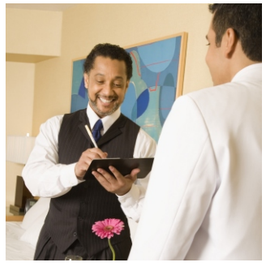
电脑编程
用户通过此功能可读写频率、免拆机实现功能设置。

有线复制
可将一台对讲机的功能参数通过复制线复制到另一台对讲机中。

CTCSS/CDCSS及尾音消除
具有38组标准亚音频和83组标准亚音数码，若对讲机设置了CTCSS或者CDCSS，不但可以消除同频所带来的干扰，同时还可以消除发送方由于通话结束、载波消失而引起另人烦躁的“咔嚓”音。









九级静噪电平可调
静噪电平决定静噪在何处关闭或打开，可从0~9级中选择静噪电平，以便适合不同使用环境。

信道扫描
当扫描功能开启时,按侧面功能键,即对所有扫描列表中的信道逐个快速扫描。当在某个信道上收到信道时扫描即停止在该信道上。

VOX耳机
若对讲机编程设置了VOX功能,则在使用VOX耳咪时无需按下PTT键即可以通话。

应用行业

- 物业管理
- 超市
- 餐饮
- 物流仓储
- 服务
- 酒店

在物业管理和物流仓储行业中，TC–620简约、商务、流线的外观专为他们设计，结构坚固可靠，手感好，重量轻,及时通话，携带更方便，能大大提高工作效率。

配 件

标 配			
	U/V段天线	MCU快速充电座 CH10A03	金属支座皮带夹 BC12
	锂电池(1200mAh)BL1204	开关电源 PS1008	吊绳 RO03

选 配



锂离子电池 (2000mAh) BL2001
镍氢电池 (1300mAh) BH1303
锂聚合物电池(1700mAh) BP1701



锂/镍电 MCU快速排充 MCA02



六端输出开关电源 PS7001
车载适配器 CHV09



“D”型耳挂带咪管 带VOX功能耳机EHM16
“D”型耳挂无咪管 带VOX功能耳机EHM15



轻型后挂式 带VOX功能耳机 ECM11
轻型单耳头戴式 带VOX功能耳机ECM12



PTT–ON–MIC透明管 带VOX功能耳机EAM12
二线带VOX功能透明管监控耳机(黑色) EAM13
三线透明管监控耳机 EAM16(黑色)/EAM15(米色)



消噪式扬声器话筒 (可配天线)SM13M2
扬声器话筒 SM08M3



消噪式扬声器话筒(IP56) SM13M1
扬声器话筒专用透明管耳机 ESS08
扬声器话筒专用耳塞式耳机 ESS07



高档真皮携带外套 (不可旋转) LCBN56
手持机通用尼龙胸包（黑色）LCBN13



PTT–ON–MIC耳塞式 带VOX功能耳机 ESM12
PTT–IN–LINE耳塞式 带VOX功能耳机ESM13



耳挂式带咪管 VOX功能耳机EHM17
耳挂式无咪管带 VOX功能耳机EHM18



轻型喉振式耳机 ELM01
耳骨式耳机 EBM01



后挂式高级降噪耳机 ECM14
头戴式高级降噪耳机 ECM13