

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: 350–390 400–470
信道数	256
信道间隔 (kHz)	25 /12.5
工作电压 (V)	7.4V DC
电池	标配: 1650mAh (锂电池) 选配: 1300mAh (锂电池) 选配: 2400mAh (锂电池)
电池平均工作时间(5-90工作循环)	
1650mAh 标配锂电池	大于 12 小时
1300mAh 选配锂电池	大于 10 小时
2400mAh 选配锂电池	大于 18 小时
频率稳定度 (ppm)	± 2.5
工作温度范围 (°C)	-25~+65
天线阻抗 (Ω)	50
外型尺寸(高×宽×深) (带电池, 不带天线) (mm)	117 × 53 × 36
重量 (带天线和电池) (g)	287

发射部分

输出功率	VHF: 5W/1W UHF: 4W/1W
调制方式	16K Φ F3E/8K Φ F3E
杂波与谐波	-36dBm<1GHz -30dBm>1GHz
信噪比	≥ 40/35dB
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。

接收部分

灵敏度	≤ 0.25/0.28 μV
邻道选择性	70/50dB
互调	60dB
杂散响应抑制	70dB
信噪比	40/35dB
额定音频输出功率	1W
额定音频失真	≤5%



海能达通信股份有限公司

地址：深圳市南山区北环大道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。

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

经销商信息

TC-585

全能专业对讲机



- 全频段 高低频段轻松转换
- 256个信道 高效分组管理
- 友好的人机交互设计
- 强大的手动编程功能

TC-585是海能达推出的一款全能商用对讲机。256个信道、32个组和32个常用联系人列表、DTMF信令编解码，为用户轻松实现精确的呼叫和高效分组管理。紧急报警功能可在关键时刻为用户带来安全保障。秉承丰富的人机交互设计理念，TC-585强大的手动编程功能、数字键盘和LCD显示屏幕，以及直观的中文菜单指引，可让用户轻松在机器上进行系列功能和参数的设置。TC-585，为用户带来高品质、丰富的通讯新体验。



TC-585

全能商用对讲机

技术特色

手动编程

提供强大的编程功能，无需写频软件即可对信道、区域进行增减和内容编辑，快速满足您对信道个数、信道分组、频点、亚音信令、别名等参数的修改需求。

便捷输频

支持通过数字键盘输入所需频点，当前信道频点即可临时迅速地切换到该所需频点。

DTMF 编解码

实现 PTT ID、来电显示、选呼与组呼功能。

紧急报警

当遇到紧急情况时，触发报警功能，发出报警音并向监控中心发出求助信号，实现紧急情况的及时救助和远程监控。

屏幕倒转

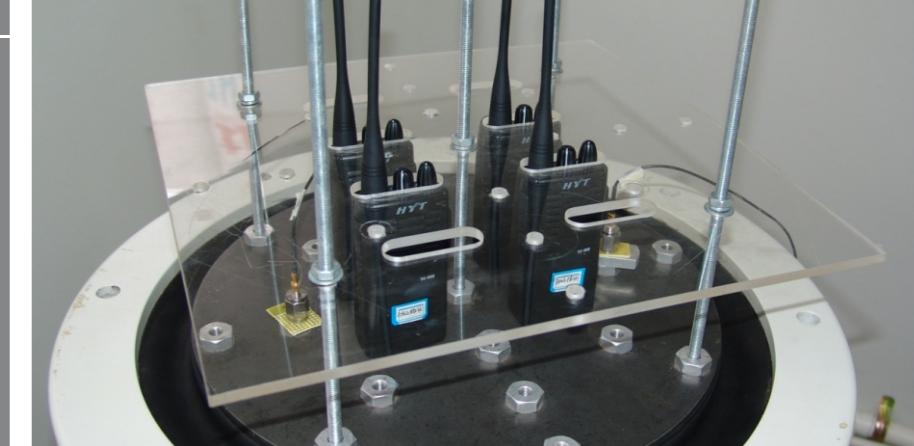
按下编程键，可实现屏幕翻转 180 度，无需取下对讲机也能方便查看 LCD 显示信息，适应不同的工作条件。

应用行业

- 中高端星级物业、酒店、大型商场
- 港口、物流、企事业单位、安保
- 无线电爱好者

主要功能

32 个组
32 个常用联系人
256 个信道
电池电量显示
高/低功率转换
电量不足告警
繁忙信道锁定
超时禁发 (TOT)
CTCSS/CDCSS
尾音消除
九级静噪可选
信道扫描
电脑编程
有线复制
脱网
压扩
扰频
耳语
VOX
守候信道
恢复出厂设置



配件

标配

天线锂电池 (1650mAh) BL1719
开关电源适配器(不同国家和地区的型号不同)

锂电快速充电座CH10L12
尼龙吊绳R003
皮带夹BC12

特色选配件



六端输出开关电源
PS7002



六端输出开关电源
使用示意图

亮点：多个标配的单座充可并联成一个排充，配合六端输出开关电源使用，可形成一个简易排充套件，满足大型团队、轮班或密集作业团体使用需要，使用方便，经济实惠。

选配



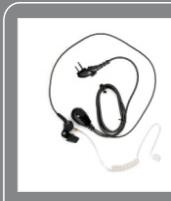
天线



锂离子电池 (1300mAh)
B11301



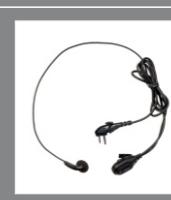
座充车载适配器
CHV09



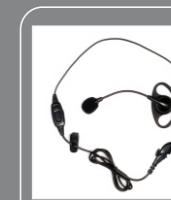
PTT-ON-MIC 带 VOX 功能
透明管耳机 EAM12



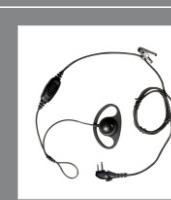
PTT-IN-LINE 带 VOX 功能
耳塞式耳机 ESM11



PTT-ON-MIC 带 VOX 功能
耳塞式耳机 ESM12



“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



扬声器话筒
SM08V3
专用只接收耳塞式耳机
ESS07
专用只接收透明管耳机
ESS08

编程连接线 (COM 口) PC19
编程连接线 (USB 转串口) PC26
复制线 CP25

注：以上示意图仅供参考，外观请以实物为准，
描述保持不变。