

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	UHF: 400–420MHz 450–470MHz 470–490 MHz
信道数	16
信道间隔	25 /12.5 KHz
工作电压	7.2V
电池	1100mAh (镍氢)
平均电池寿命(5–90工作循环)(镍氢电池:1100mAh/1500mAh/1800mAh)	约8小时/约10小时/约12小时
频率稳定性	± 2.5ppm
工作温度范围	-30°C ~ +60°C
天线阻抗	50Ω
外型尺寸(高×宽×深) (带电池, 不带天线)	126 × 59 × 33mm
重量 (带天线和电池)	377g

发射部分

输出功率	5W(VHF) / 4W(UHF)
调制方式	16K ΦF3E/8K ΦF3E
杂波与谐波	< -21dBm
剩余调频	≥ 40 dB
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	0.28/0.30 μV
邻道选择性	≥ 60/55dB
互调	≥ 60dB
杂散响应抑制	≥ 60dB
信噪比	≥ 40/35dB
额定音频输出功率	500mW
额定音频失真	≤ 5%



地址：深圳市南山区高新区北区北环路9108号海能达大厦

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。© 2014 Hytera Co., Ltd. All Rights Reserved.

经销商信息

4009919912

Q909090



# TC-268S/368S

## 超值耐用专业对讲机

TC-268S/368S无线对讲机是日常通讯调度的必要保障，它功能强大，音质清晰，通话距离远，性能稳定可靠，已取得美国FCC、欧洲CE等多项国际认证。外形流畅，符合人体工程学设计，坚固耐用，防水性好。

- 符合美国军用标准MIL-STD-810C/D/E/F及IP54
- 1100mAh高容量镍氢电池
- 优先信道扫描
- 省电功能



4009919912

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

# 超值耐用专业对讲机

领先的专业无线通讯设备供应商

## 主要特点

符合美国军用标准MIL-STD-810C/D/E/F及IP54

1100mAh高容量镍氢电池 (可选1500mAh/1800mAh镍氢电池)

标准配置快速充电器，2小时即可充满电

CTCSS/CDCSS, 2-Tone信令

25/12.5KHz 信道间隔可调

有手动写频器和电脑写频两种写频方式

优先信道扫描

省电功能

电量不足告警

# TC-268S/368S



## 特色功能

符合美国军用标准MIL-STD-810C/D/E/F及IP54

### CTCSS/CDCSS

可避免收听到相同信道上的不相关呼叫。

### 25/12.5KHz 信道间隔可调

您可以从25KHz信道间隔通过写频软件设置转换到12.5KHz信道间隔，您由此不必重新购买新的对讲机了。

### 可选两音编解码

每个信道均可设定两音编解码功能，收到的信息可有声音和指示灯提示。

### 优先信道扫描

与其他信道相比，TC-268S/368S可以更加频繁地监听您所设定的优先信道上的活动。您可以密切关注该信道上的活动，不会错失关键信息。

### 监听

按下监听键，强制打开接收电路，收听当前信道上是否有话音。该功能对接收微弱信号特别有效。

### 繁忙信道锁定

此功能防止用户机接收未经许可的信号及向一个繁忙信道发送信号，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，这样既可以节省电池，减轻信道堵塞程度，亦可避免因不慎而占用频道现象。

## 配 件

### 标 配

U/V段天线  
镍氢电池慢速充电座CH05N01  
吊绳 RO05  
镍氢电池 ( 1100mAh ) BH1102 国标火牛 PM0501(配慢充)  
弹性皮带夹 BC09

### 选 配



## 省电功能

在未接收到信号或无操作时，对讲机将进入省电模式以降低耗电量，从而延长对讲机的使用时间。

## 电量不足告警

电池电量不足时自动提醒用户充电。

## 有线复制

可将一台对讲机的功能参数通过复制电缆复制到另一台对讲机中。

## 电脑调测

通过连接电缆将对讲机与电脑连接，您可读写频率、功能设置等参数以及调测对讲机的射频参数而无需拆开对讲机，省工省时。

## MOSFET末级功率放大

该功能使对讲机功率大，效率高。

## 时钟拍频频率偏移功能

避免主频影响对讲机性能。

## 静噪级别可调 ( 1 ~ 9 级 )

静噪电平决定静噪在何处关闭和打开，您可从1 ( 浅 ) ~9 ( 深 ) 中选择静噪电平。

## 应用行业

- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <span style="color: yellow;">■</span> 物业管理 | <span style="color: magenta;">■</span> 商场      | <span style="color: darkblue;">■</span> 酒店 | <span style="color: yellow;">■</span> 森林防火 |
| <span style="color: red;">■</span> 建筑施工    | <span style="color: lightgreen;">■</span> 工厂调度 | <span style="color: orange;">■</span> 铁路   | <span style="color: blue;">■</span> 公共安全   |

TC-268S/368S无线对讲机适用于中国的诸多行业，在商场、酒店、物业管理、建筑施工，工厂调度、铁路、交通、森林防火、公共安全等领域，都能保证即时通讯，准确调度。

