

TS-480HX/480SAT选件

 SO-3 温度控制 晶体振荡器	 YF-107C CW滤波器 (500 Hz)	 YF-107CN CW窄带滤波器 (270 Hz)	 YF-107SN SSB窄带滤波器 (1.8 KHz)	 PG-4Z 分体安装延长 电缆 (4米)	 PG-20 直流电源线 (7米)	 HS-6 小型耳机	 VGS-1 语音指导和 录音单元
 MJ-88 话筒接口插座	 MC-43S 话筒	 MC-47 话筒	 MC-60A 台式话筒	 SP-23 外部扬声器	 SP-50B 外部扬声器	 ARCP-480 移动台遥控软件	 ARRHP-10 总台遥控软件

+ 需配MJ-88 **建伍免费提供下载网址: www.kenwood.com/i/products/info/amateur/software_download.html

标准技术规格

	TS-480HX	TS-480SAT
一般规格		
发射频率范围	1.8-30, 50 MHz	
接收频率范围	0.5-30, 50-54 MHz, VFO: 连续 30 KHz-60 MHz	
工作模式	SSB (J3E), CW (A1A), FSK (F1B), FM (F3E), AM (A3E)	
工作电压	DC1: 13.8 V ± 15%, DC2: 13.8 V ± 15% ^{*1}	DC13.8 V ± 15%
电流消耗 发射	DC1: 小于 20.5A DC2: 小于 20.5A ^{*2}	小于 20.5A
守候	小于 1.5A	小于 1.5A
工作温度范围	- 20°C 至 + 60°C	
频率稳定度	± 5 ppm (- 20°C 至 + 60°C), ± 10 ppm (- 10°C 至 + 50°C) 使用 SO-3 选件时 ± 0.5 ppm (- 20°C 至 + 60°C), ± 1.0 ppm (- 10°C 至 + 50°C)	
天线阻抗	50 Ω	
话筒阻抗	600 Ω	
接地方式	负接地	
外型尺寸 (宽×高×深)	不含凸起部分 机身 179 × 61 × 258 mm 面板 180 × 75 × 37 mm	
重量(大约)	机身 3.2 kg, 面板 0.5 kg	
发射机		
射频输出功率		
短波 (AM)	200W (50W)	100W (25W)
50 MHz (AM)	100W (25W)	100W (25W)
调制	SSB 平衡, FM 相位, AM 低电力	
最大频偏	宽带: 小于 ± 5 KHz, 窄带: 小于 ± 2.5 KHz	
杂波辐射	短波: 小于 - 50 dB, 50 MHz: 小于 - 60 dB	
载波抑制	大于 40 dB (SSB)	
无用边带抑制	大于 40 dB (SSB)	

*1 DC1 与 DC2 两组电压相差不可超过 1V

*2 两组电源每组不小于 20.5A 或使用一组 41A 以上的电源

	TS-480HX	TS-480SAT
发射机		
发射频率响应	400-2600 Hz (- 6 dB 以内)	
XIT 可变范围	± 9.99 KHz	
天调匹配范围(1.9-50 MHz)	—	16.7-150 Ω
接收机		
电路 SSB, CW, AM, FSK/FM	双重超外差 / 三重超外差	
中频 1 st IF / 2 nd IF / 3 rd IF	73.095 MHz / 10.695 MHz / 455 KHz (仅 FM)	
灵敏度 SSB, CW, FSK (S/N 10 dB)	小于 4 μV (0.5-1.705 MHz), 小于 0.13 μV (24.5-30 MHz)	小于 0.2 μV (1.705-24.5 MHz), 小于 0.13 μV (50-54 MHz)
AM (S/N 10 dB)	小于 31.6 μV (0.5-1.705 MHz), 小于 1.3 μV (24.5-30 MHz)	小于 2 μV (1.705-24.5 MHz), 小于 1.3 μV (50-54 MHz)
FM (12 dB SINAD)	小于 0.22 μV (28-30 MHz)	小于 0.22 μV (50-54 MHz)
静噪灵敏度		
SSB, CW, FSK, AM	小于 18 μV (0.5-1.705 MHz), 小于 1.1 μV (50-54 MHz)	小于 1.8 μV (1.8-30 MHz), 小于 1.1 μV (50-54 MHz)
FM	小于 0.2 μV (28-30 MHz)	小于 0.2 μV (50-54 MHz)
镜像抑制	大于 70 dB	
中频抑制	大于 70 dB	
选择性 SSB, CW, FSK	大于 2.4 KHz (- 6 dB),	小于 4.4 KHz (- 60 dB)
AM	大于 5.0 KHz (- 6 dB),	小于 40 KHz (- 60 dB)
FM	大于 12.0 KHz (- 6 dB),	小于 25.0 KHz (- 50 dB)
RIT 可变范围	± 9.99 KHz	
差拍消除	大于 40 dB (1 KHz)	
音频输出功率	大于 2.0W 时失真 10%, 8Ω	

由于技术不断地发展,以上数据有可能变更,恕不预先通知。



通过 ISO 9001 认证 注册号 JQA-1205

Communications Equipment Division Kenwood Corporation ISO9001 certification

符合国际质量体系标准

拨电话 鉴真伪 中大奖

建伍质量保证标识物——建伍公司为向用户保证产品质量,在 TS-480HX/480SAT 机身加贴了防伪标贴。用户在购买建伍对讲机时,应核对商标和留意防伪标贴是否完好及首次登记。完成购机手续后,应尽快刮开对讲机的防伪标贴登记确认真伪,同时参加“中大奖”活动。如发现假冒产品,可即向当地质量监督局或工商局投诉,以保护自身权益,详情请向建伍各办事处咨询。

KENWOOD
输入数码即知产品真伪
中大奖
发短信至
移动3315,联通9331
此防伪标签
严禁用于
手持对讲机

KENWOOD
输入数码即知产品真伪
中大奖
发短信至
移动3315,联通9331
此防伪标签
严禁用于
手持对讲机



建伍公司声明

TK-208/308、TH-G71A、TK-388 NM5/M6、
TH-22AT/42AT、TK-278/378、TK-868 M6、
TKR-720/820/828、TM-261A/461A 等型号已
经停止生产及销售

由此刮开号码

29157 42190
78116 741102

按8008109315查询
咨询电话:020-38910215

按8008109315查询
咨询电话:020-38910215

刮开前

刮开后

总公司 制造商
KENWOOD CORPORATION
株式会社建伍
日本东京都八王子市
石川町 2967-3

香港分公司:
建伍(香港)有限公司
香港新界葵芳兴芳路 223 号新都会
广场第一座 37 字楼 3712-3724 室
电话:(852) 24104567
传真:(852) 24242174

上海建伍产品零件中心:
上海松江工业开发区
开明路 300 号协成大楼 2 楼
电话:(021) 57745392
传真:(021) 57745400
邮政编码:201613

建伍电子贸易(上海)有限公司

上海办事处:
上海市浦东新区浦东大道
138 号永华大厦 24A-01 室
电话:(021) 58828701
传真:(021) 58828711
邮政编码:200120

北京办事处:
北京市朝阳区东三环北路 5 号
北京发展大厦 1506-1508 室
电话:(010) 65908280
传真:(010) 65908283
邮政编码:100004

广州办事处:
广州市天河区北路 28 号
时代广场东座 909 室
电话:(020) 38910215
传真:(020) 87520325
邮政编码:510620

网址 <http://www.kenwoodhk.com.hk>