



这机规格如下：

频率范围：

FM: 88 ? 108 MHz.

MW: 525 ? 1610 KHz.

SW: 1.6 ? 30 MHz., 分四波段；

电源：交流110~127V. 或交流220~240 V，或使用六枚C号电池，

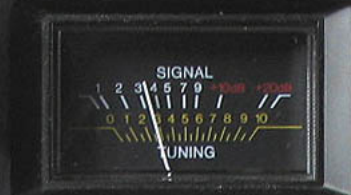
尺寸：330 x 215 x 95；

重量：约2.3公斤（不含电池）



优点 / 特色：

1. PANASOINC RF-B300是日本松下公司在1983年生产的多波段收音机；
2. 机子的面板设计好看；
3. 所有圆形的旋钮都是镀上银色的，与深沉的面板颜色有着很好的配合；



INDICATOR



LCD DIGITAL FREQUENCY DISPLAY

FM 91.8 MHz

6-BAND
ALL BAND
DIRECT READOUT

SHORT WAVE FREQUENCY ALLOCATIONS

SW1	160m 1800-2000	120m 2300-2498	90m 3200-3400	80m 3500-4000	75m 3900-4000
SW2	60m 4750-5060	49m 5950-6200	41m 7100-7300	40m 7000-7300	31m 9500-9775
SW3	25m 11700-11975	20m 14000-14350	19m 15100-15450	16m 17700-17900	BROADCAST
SW4	15m 21000-21450	13m 21450-21750	11m 25600-26100	10m 28000-29700	AMATEUR

PUSH FAST
PULL SLOW

TUNING



© Photo HongKongRadioer



Copyright © 2008 by HongKongRadioer. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, without the prior written permission of HongKongRadioer.

4. 调谐旋钮很大很好看，按下时是快速调谐，拉起时是慢速调谐兼微调；
5. 调谐时很顺滑，手感很好；
6. 中波和短波都用上了磁棒天线，长160mm；
7. 中波的接收灵敏度很高，有些弱台都能清楚收到；
8. 拉竿天线是原装的，拉出时的长度为0.88公尺，很笔直而没有弯曲；



© Photo HongKongRadioer

9. 短波有两次变频, 这机可能是第一代的两次变频收音机, 面板上刻有: SW DOUBLE SUPERHETERODYNE而不是现今常用的DOUBLE CONVERSION;



© Photo HongKongRadioer

LCD DIGITAL FREQUENCY DISPLAY

SHORT WAVE FREQUENCY ALLOCATIONS			
SW1	180m 1800-2000	120m 2.300-2.498	90m 3.200-3.400
SW2	60m 4.750-5.050	49m 6.900-7.000	41m 7.100-7.300
SW3	25m 11.700-11.975	20m 14.000-14.350	19m 15.100-15.450
SW4	15m 21.000-21.450	13m 21.450-21.750	11m 25.600-25.800

BAND INDICATOR

FM MW SW1 SW2 SW3 SW4

SW1 2 3 4

BAND SELECTOR

F M 88 MHz 106 MHz
 M W 523 kHz 1610 kHz
 SW1 1.6 MHz 4.0 MHz
 SW2 4.0 MHz 10.0 MHz
 SW3 10.0 MHz 20.0 MHz
 SW4 20.0 MHz 30.0 MHz

PUSH FAST
PULL SLOW

VOLUME

TONE

AM RF GAIN

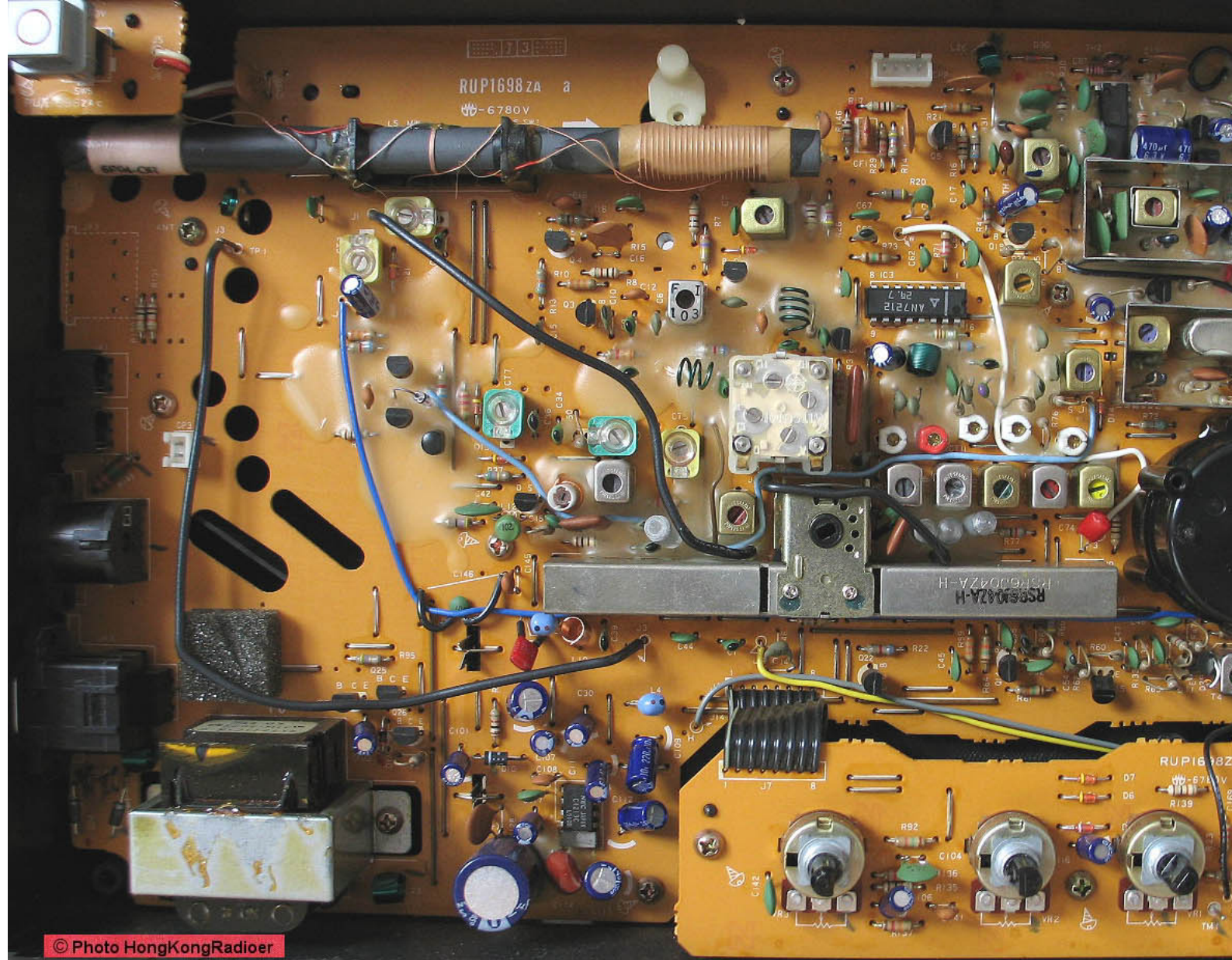
AM MODE

BAND WIDTH

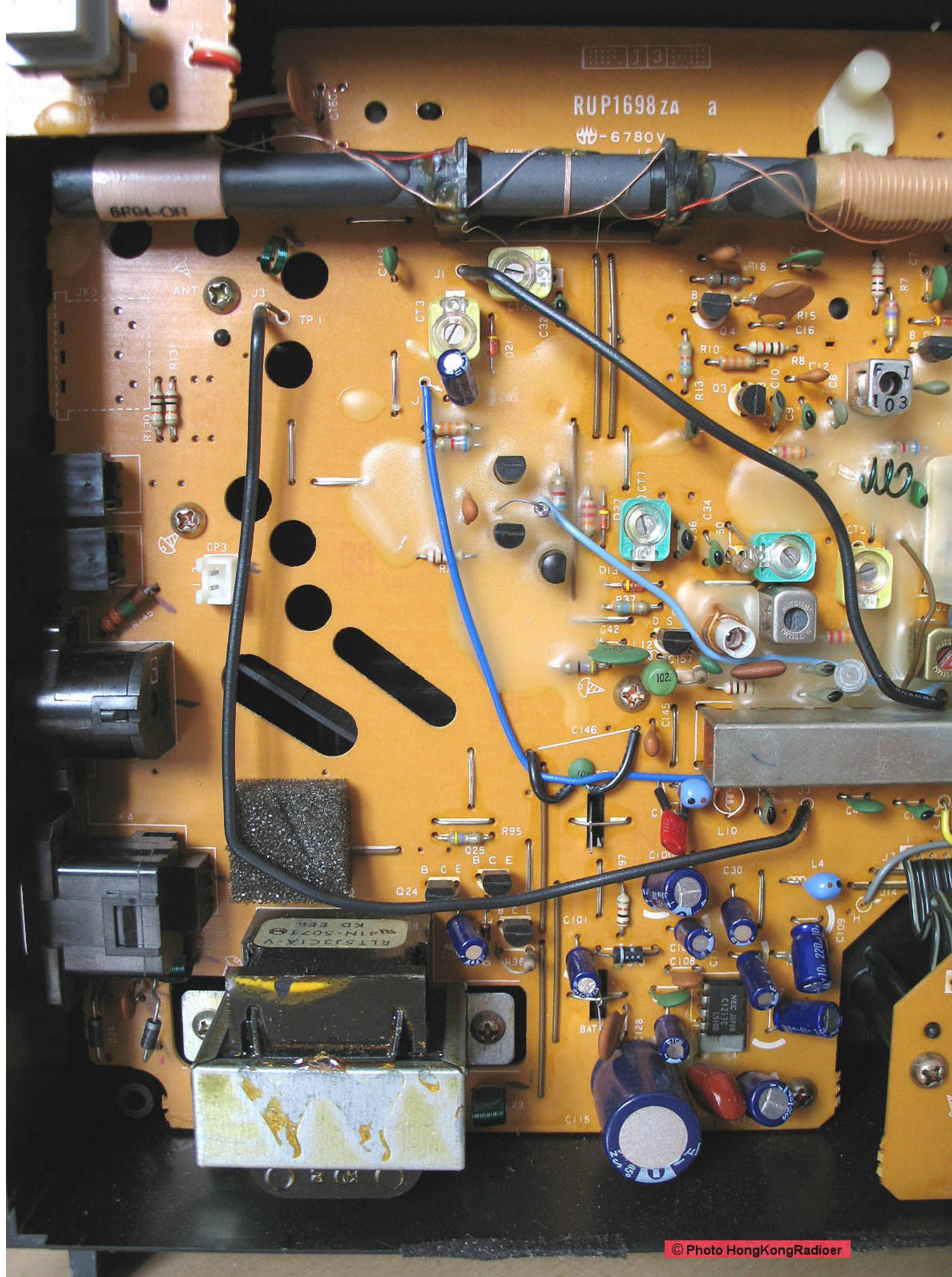
10. 设有两个通带：2.30 及 7.00 KHz；
11. 接收短波时比较稳定，没有漂频的现象出现；
12. 用宽带收听短波强台时的音质很好，有如收听调频电台一样，我觉得松下机子的音质，特别是收听短波电台时，平均而言都比索尼的机子优胜；
13. 松下的机子，不管是胆机还是石机，说得上是日产收音机中音质最好听的，可能是松下公司所采用的输出牛及喇叭有关，不过若要与根德的蓬蓬声作比较，还差很大的距离；
14. 可以接收SSB，调幅的模式有：AM, USB/CW, LSB/CW；
15. 设有液晶数字显示频率；
16. 设有指针式的信号强度表；

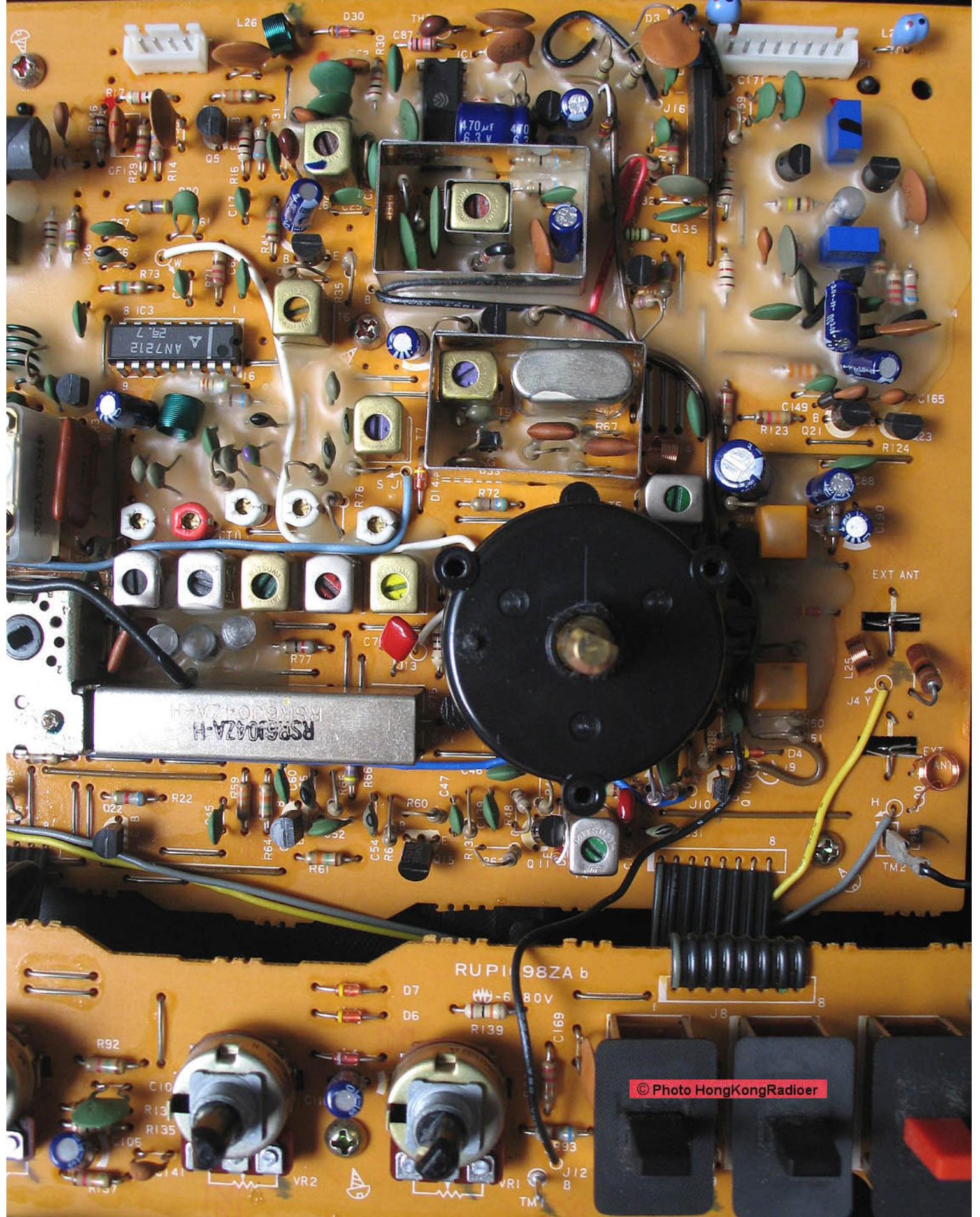


17. 设有红色电源开关显示灯、音调控制、调幅的高频增益控制、外置天线接口、长期照明灯开关、录音机输出插座、外置喇叭插座、肩带支架....等。



© Photo HongKongRadioer



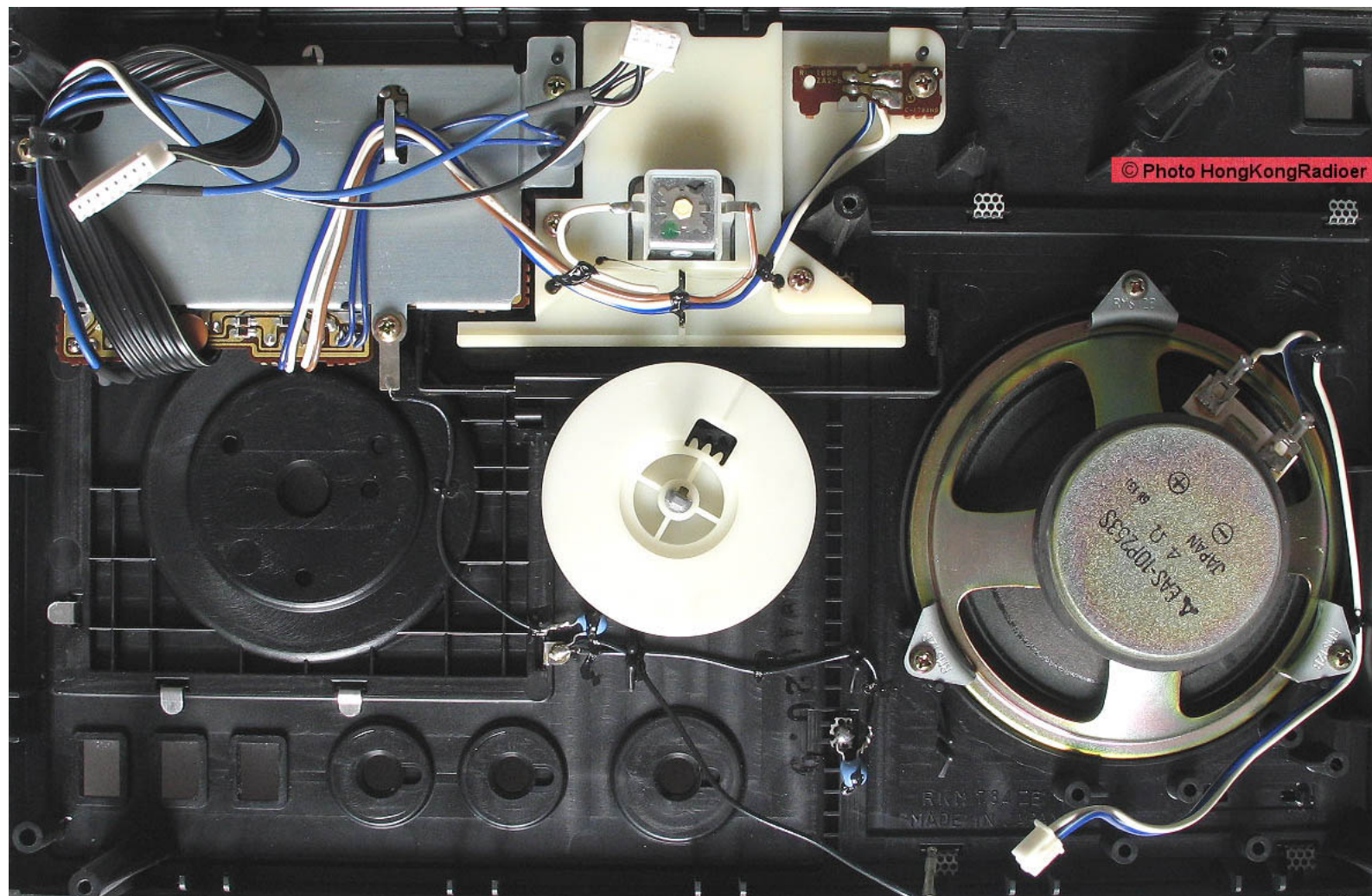


弱点 / 不足之处 :

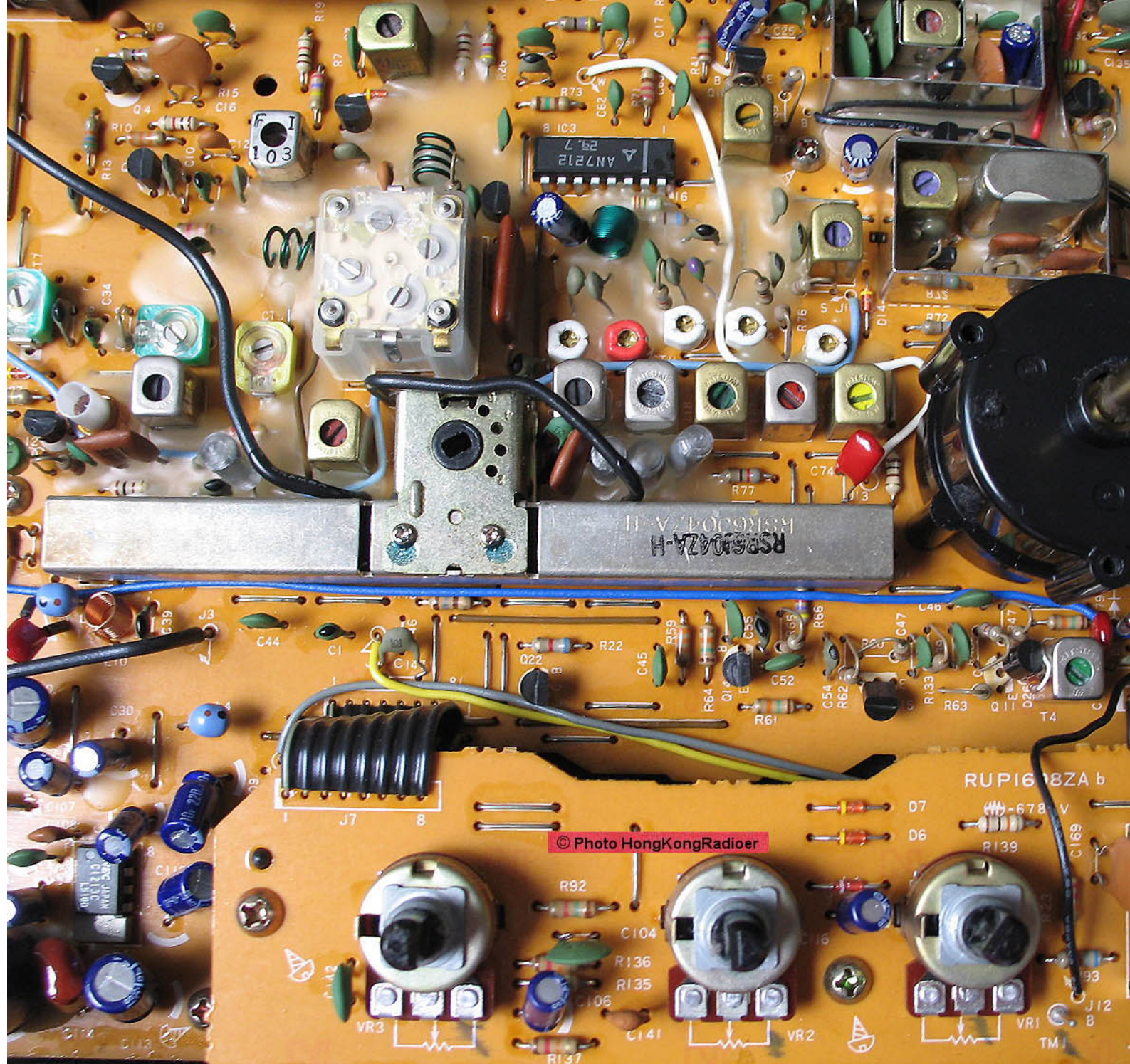
1. 显示频率屏在接收中波时, 会有-2 KHz. 的偏频, 即如接收621 KHz.时, 旋至619时的接收最清楚 ;
2. 机身上有五六处花痕, 幸好面积俱不大 ;
3. 收听FM时, 内置的四?祭?鹤鸵裂韵硬蝻悖?挥信钊钉??还?谕庵美?快迷?狹?右柜鲍鸵槽虾玫睦?龔?鸵舡谋硃忠埠芮烤 iii?br>
4. 没有独立的高音及低音调节 ;

5. 没有直流电输入接口；

6. 没有携机的手柄。



结语：松下在80年代生产了不少收音机，这台1983年生产的两次变频机子，它的生产日期比松下其它的经典机子如RF-4800, 4900, 2200, 2600, 2800, 2900, 3100都晚一些，在技术上作了不少改进，在松下的机子中也有一定的代表性，。这机在当年1983年新面世时的售价是43800?遥??庖惶α?釉蚰俏以谕夤?呐穆粽疽栽?200元(含运费)的代价抢了回来，我认为这机无论是在外形、性能、什至在价格上都称得上中规中矩这四个字。





性能总评(最高五星)：★★★★
性价比总评(最高五星)：★★★★
收藏值总评(最高五星)：★★★★

★★★★★=极佳★, 半星用☆,
★★★★=优异
★★★=不错
★★=略差
★=极劣
☆ = 半星

备注：因近期购入的机子较多，所以把一些已使用过的全新机子、或把一些已修复、重新维修的旧机收集入库，顺便拍下一些照片及写下使用手记作为纪录，作为《每周一机入库》在论坛上发表，如果能既娱己，又娱人，已是达到我的目的。在收机入库的记录中，难免会涉及对机子性能的一些看法，对于入库机子的优点我会不吝惜的推介，但对它们的缺点我会毫不留情的揭露。不过，这些评论并不能充作「测评报告」，因为严谨的机子测评要求有较高层次的测试仪器，以及个人的较高水平，这两者我都缺乏！所以《每周一机入库》的各种观点都只是一些「试机感受」，个人的感言而已；有些机子的弱点或不足之处，亦可能是个别机子才有出现，一家之言，算不了准的，还请各大侠补充高见指正。

2005/1/23

该帖子被 我是港人 编辑。2005-1-23 18:11:56