



RM-33C
万能电视遥控器

举例适用品牌机型

TV Multi-Function R C

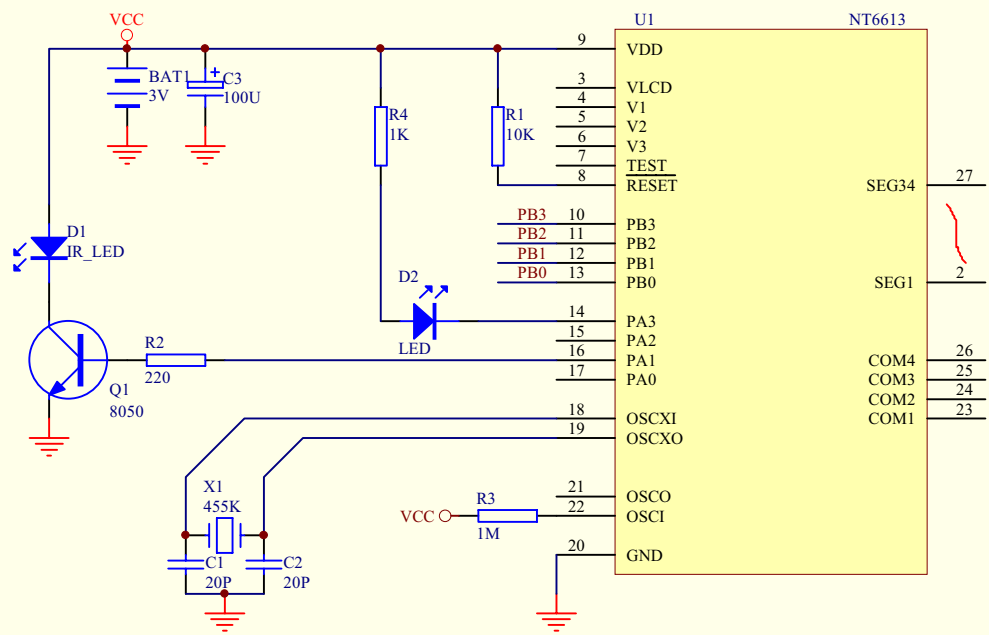
RM-33C

进口品牌 | 国产品牌

松下	高士达
三菱	夏普
三星	日电
东芝	JVC
索尼	佳丽彩
飞利浦	现代
日立	LG
三洋	大字

请您用自动搜索对应机型

长虹	金星	TCL王牌	厦华	西湖	康佳
福日	东洋	牡丹	翔宇	黄河	日声
熊猫	康艺	昆仑	东大	海燕	飞鹿
创维	北京	彩华	孔雀	海尔	菊花
康新	飞跃	芙蓉	康力	牡丹江	如意
华日	海信	虹美	环宇	星海	乐华
百合花	鼎华	长城	东宝	高路华	海虹
黄山	快乐	美乐	青岛	泰山	梅花鹿



	SEG1	SEG2	SEG3	SEG4	SEG5	SEG6	SEG7	SEG8	SEG9
PB0	1	4	7	--\--	LEFT	菜单	VOL+	静音	电视/视频
PB1	2	5	8	0	UP	DOWN	CH+	显示	往复
PB2	3	6	9	SET	RIGHT	完成	VOL-	制式	睡眠
PB3	POWER	丽音	正常	画中画			CH-	声音	

烧录脚：
VDD、TEST、OSCI、RES、PA3、PA2、PA1、GND

Title		
Size A4	Number	Revision
Date:	20-Jun-2002	Sheet of
File:	D:\prog\...\P0120.sch	Drawn By:

多功能遥控器使用说明书

Multi-Function Remote Controller Operating Instruction

前言

感谢阁下选用本公司产品！能为您提供服务，是本公司全体同仁的最大荣幸！您在使用本产品之前，请务必仔细阅读以下内容，它将为您的操作使用带来无尽的方便。

产品特点

RM-33C是我们公司推出的最新一款电视机多功能遥控器，基本上能遥控国内外绝大部分品牌、型号的电视机，具有自动搜索代码的功能，功耗低，功能齐全，发射距离足够远，遥控能力强，设置容易，操作简单，外观新颖，采用流线型的外壳，手感舒适自然，带给您无穷享受；遥控器上的工作指示灯，使得您的设置、操作一目了然，带给您更多的方便。

RM-33C遥控器是您电视机遥控器丢失、失灵或是损坏后的最佳选择。

遥控器的设置

本遥控器使用前必须设置，此说明书详细介绍了其设置过程，其中包括：

●电池的安

设置步骤

步骤一：输入代码

- 1、从“代码表”中查出代表您要遥控的电视机相应的三位数代码。若是其代码不止是一组，请先选用第一组代码；若是您的电视机品牌不在此“代码表”中，请您试试后面的“搜索正确的代码”。
- 2、先按住“设置”键不放，再按下“电源”键，然后释放两键。此时工作指示灯应该亮起，表示进入代码输入状态；若工作指示灯为其它状态，则表示没进入代码输入状态；您需要重复本步骤直至工作指示灯亮起。
- 3、输入您查出的三位数代码。每输入一位数字，工作指示灯应该闪烁一下，三位数字代码输入完以后，工作指示灯应熄灭；若是出现连续闪烁二次，则表示您输入的代码错误，需要重新输入三位数的代码。

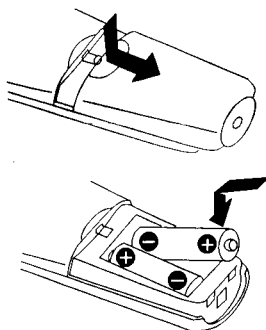
注：出现连续闪烁二次后，工作指示灯仍亮起，则您只需要重新输入正确的三位数代码即可，勿需重复第2步，若工作指示灯此时为其它状态，则您需从第2步重新开始设置。

- 4、工作指示灯熄灭，设置完毕，您就可以使用本遥控器来遥控您的电视机。

例如：您的电视机为松下，从“代码表”中查得其代码为002，则应先按下“设置”键不放，再按下“电源”键；然后，释放两键，工作指示灯亮起，输入代码002，工作指示灯熄灭，设置完

电池的安裝

打开电池盖，按照电池仓内标明的“+/-”符号，装入两节全新的AA（五号）碱性电池（非配给品），如图：



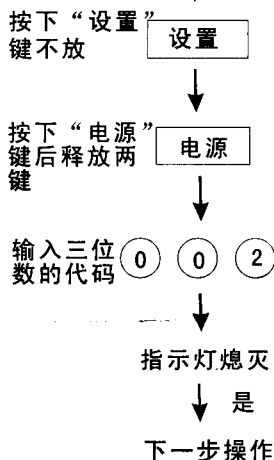
有关电池的说明

- 换电池的过程不要超过20 分钟。否则，原有的设置将会丢失，需要您对本遥控器重新设置。
- 本遥控器为低功耗产品，正常情况下，电池的寿命为6个月，若是使用或是操作不当，电池的寿命会缩短。
- 不要新旧电池或不同型号的电池混合使用。
- 若发生电池漏液，必须将电池取出，并将电池仓清洁干净换上新电池。在您准备长期使用本遥控器时，最好将电池取出。

关于预设

本遥控器的默认代码为000，也就是说，若您从“代码表”中查您电视的代码是000，则您就无需设置，本遥控器直接就可以遥控您的电视机了。否则，您就需要按照本说明书中的步骤，去设置遥控器。

说明：本遥控器每次设置时，输入的有效代码为最后一次输入的正确代码。例如：您在设置011后，又设置022，则第一次设置的011将无效，本遥控设备只能遥控代码为022的电视机。



注：本遥控器在每次按键后等待15秒，也就是说，您在输入代码时或是进行其它操作时，两次按键的时间间隔只要不超过15秒，都是有效操作，若超出15秒，则需重新操作。

步骤二：检验遥控器能否工作

- 1、人工打开您要遥控的电视机的电源开关，使电视机处于收看节目状态。
- 2、将本遥控器正对着电视机，按下“电源”键看能否把已打开的电视机关闭。
- 3、若正常，则应检查核实其它功能键能否正常工作，如睡眠键等。

注：全部功能键正常后，遥控器的设置才算完成，若是有部分功能键不能正常工作或是与面板上的功能标称不符，则您应该查找其它的代码或利用自动搜索功能，直到找到您满意的代码。

假如遥控器不能使用

- 首先，请您核对代码与您电视机品牌是否相符，并重新设置一遍。
- 若遥控器还是不能使用，请您用同组其它代码设置一遍。
- 假如您设完了同组的所有代码，仍不能遥控您的电视机，请您依照“搜索正确的代码”去设置。
- 若是还不能遥控您电视，请您参看后面的“问题解决”。

搜索正确代码

若您试过了所提供的全部代码仍不能遥控电视机，若您的电视是“代码表”中没有的品牌，请试试下面的步骤：

- 1、人工打开您要遥控的电视机的电源开关，使电视机处于收看节目状态。
- 2、将遥控器正对着电视机，先按住“设置”键不放，再按下“电源”键，然后释放两键。此时，工作指示灯应该亮起，若为其它状态，应重复本步骤直至工作指示灯亮起。
- 3、按下遥控器上的音量“+”（或是“-”）并释放，并注意到电视机上的音量是否在增大（或是减小），反复重复此操作，直至电视上音量在增大（或是减小）时停止操作，然后按一下“设置”键。

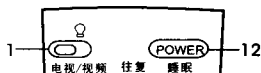
注：每按一次音量“+”（或是“-”），遥控器就发射一次码，如果此码能被电视机识别，就会改变电视机上的音量大小。

- 4、此时工作指示灯熄灭，设置完毕，您可以检查核实一下遥控器上其它功能键能否正常工作，如电源键等。
- 5、若是遥控器上的其它功能键不能正常工作，您需要从步骤2重新开始搜索，直至找到正确的代码为止。

注：每次按音量“+”，使遥控器的代码在现在代码的基础上加1，并且发射此代码下的音量“+”码一次，而音量“-”键则相反。若是仍不能正常遥控，请参看“问题解决”。

遥控器的使用

- 1、将本遥控器正对着电视机，用“电源”键就应该能打开或关闭电视机。
- 2、按下遥控器上的其它功能键，来遥控电视机，参看下面的按键说明。



注：

- 本遥控器的使用不能增加您电视上的功能，其功能取决于您电视上的功能。例如：您的电视机上没有静音功能，则本遥控器上的“静音”键将不会起作用。
- 本遥控器可能对某些电视机上的某些功能不起作用。
- 本遥控器对某些电视机进行遥控时，其按鍵的功能可能与面板上的标称不同。

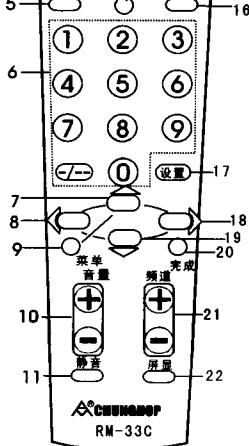
问题解决

假若您在设置或使用本遥控器有问题时：

- 在设置本遥控器时，要仔细按照“遥控器设置”步骤进行。假如设置了第一组代码后不能遥控您的电视机，请按代码的顺序把剩余的代码全都设置一次。如果所有的代码都不能使您的遥控器正常工作（又若您的电视机不在本代码表之内），请试试“搜索正确代码”步骤。
- 假若您在输入代码的过程中出错，只要工作指示灯没熄灭，您只需重新输入正确的三位数代码即可，若指示灯熄灭，则您需要重新设置。
- 检查遥控器有无正对着需要遥控的电视机和两者之间有无障碍物。
- 检查有无电池和电池的极性是否正确，要注意的是：更换电池后，原先设置的代码丢失，需要重新设置。
- 检查您的电视机是否有接收功能或接收装置。若是您的电视机无遥控接收功能或接收装置，则本遥控器不能遥控。
- 本遥控器的操作不当，有可能出现死机，此时，您只需将电池取出，二十分钟以后，重新装上就可以恢复正常。

技术参数

遥控距离：	大于8米
电源类型：	DC 3V
电池型号：	AA电池两节
外观尺寸：	宽61MM X 长191MM X 高30MM
重量：	约100克（不含电池）



按键说明

代码	按键	功能
1		工作指示灯
2	电视/视频	电视、视频转换键
3	往复	返回上次的操作
4	丽音	伴音状态选择标志
5	制式	制式选择键
6	0-9/-	频道选择
7		向上翻转
8		向左翻转
9	菜单	召出菜单
10	音量+/-	音量增大/减小
11	静音	去掉或调出声音标志
12	电源	电视电源开关
13	睡眠	睡眠定时键
14	正常	正常播放键
15	画中画	电视画中画开关
16	声音	高低音选择键
17	设置	遥控器设置开始键
18		向右翻转
19		向下翻转
20	完成	返回菜单
21	频道+/-	频道增大/减小
22	屏显	显示当前频道

为了解您的需要,进一步完善产品质量及功能,更加完善地为您提供服务,不断推出新产品,真诚的希望广大用户和社会各界人士对我们的产品和公司提出宝贵意见和建议,我们将通过广大客户的综合意见,改进工作,让您更加满意,带给您更多的实惠和享受。您的意见和建议就是对本公司发展最大的支持。

众合电子产品自推出市场以来,深受广大消费者的欢迎,但目前市场上出现不少仿冒影射众合电子产品外观的电子产品出售,为了您的利益,请您购买时认准众合商标及厂址。

售后服务

如果您在使用本遥控器的过程中,出现疑难问题或是遥控器暂不能使用,请您速与本公司联系,我们将竭尽全力为您提供最优质的服务。未经允许您不可擅自拆、修本遥控器,对于私自拆过的遥控器,恕本公司不与负责。

代码表

CODE FORM FOR THE COMPONENTS

电视机代码表

CODE FORM FOR THE TV SET

品牌 (BRAND)	代 码 (CODE)
长虹 (CHANGHONG)	011, 013, 016, 017, 023, 024 025, 026, 028, 033, 036, 039 040, 043, 044, 053, 054, 055 056, 009, 057, 058, 067
康佳 (KONKA)	011, 013, 016, 017, 023, 024 025, 026, 028, 029, 032, 034 036, 039, 040, 043, 044, 053 054, 055, 056, 060, 061, 067 068, 069, 063, 064, 065, 066 062
创维 (SKYWORTH)	013, 023, 024, 036, 039, 040 043, 044, 045, 046, 016, 025 045, 046
王牌 (TCL)	013, 023, 024, 036, 039, 040 043, 044, 053, 055, 056
熊猫 (PANDA)	001, 011, 013, 016, 021, 022 023, 024, 025, 026, 028, 033 036, 039, 040, 043, 044, 053 055, 056, 009, 057, 058
金星	007, 011, 013, 015, 023, 024 026, 028, 032, 033, 036, 039 040, 043, 044, 053, 055, 056
福日	007, 011, 013, 015, 023, 024 028, 033, 034, 036, 039, 040 043, 044, 053, 055, 056, 060 061
安华	017, 001, 032, 047
百花	016, 025, 033, 053, 055, 056
百合花	013, 023, 024, 036, 039, 040 043, 044
百乐	016, 025, 012, 019, 026, 027 028, 029, 030, 031, 038, 042
北京	011, 013, 016, 023, 024, 025 033, 036, 039, 040, 043, 044 053, 055, 056, 012, 019, 026 027, 028, 029, 030, 031, 038 042

品牌 (BRAND)	代 码 (CODE)
宝声	011, 025, 016
宝花石	033, 053, 055, 056
彩虹	011, 025, 016
彩星	013, 023, 024, 036, 039, 040 043, 044
长城	011, 013, 016, 017, 023, 024 025, 033, 036, 039, 040, 043 044, 053, 055, 056, 001, 012 019, 027, 026, 028, 029, 030 031, 038, 042
成都	011, 025
长风	011, 033, 053, 055, 056, 045 046, 024
长飞	011, 016, 025, 042
长海	011, 025, 016
春风	016, 025, 033, 053, 055, 056
春笋	011, 025, 016
东宝 (TOBO)	016, 025, 033, 053, 055, 056
东大	016, 025
东海	016, 025
飞鹿	011, 016, 025
飞燕	033, 053, 055, 056
飞跃	011, 013, 016, 023, 024, 025 036, 039, 040, 043, 044
飞浪	016, 025
黄河	011, 013, 016, 023, 024, 025 036, 039, 040, 043, 044
黄海美	016, 025
黄龙	016, 025
黄山	011, 013, 016, 023, 024, 025 032, 033, 036, 039, 040, 043 044, 053, 055, 056

品牌 (BRAND)	代 码 (CODE)
华日	007, 033, 053, 055, 056
海乐	032, 047
海燕	011, 013, 023, 024, 033, 036 039, 040, 043, 044, 053, 055 056
海虹	016, 025, 026, 027, 028, 029 030
海信 (HISENSE)	000, 006, 007, 008, 010, 014 015, 025, 045, 046
环宇	011, 013, 015, 023, 024, 033 036, 039, 040, 043, 044, 053 055, 056, 009, 057, 058
虹美	003, 011, 013, 016, 018, 023 024, 025, 033, 036, 039, 040 043, 044, 055, 056, 009, 057, 058, 053
红岩	011, 033, 053, 055, 056
菊花	011, 013, 023, 024, 033, 036 039, 040, 043, 044, 053, 055 056
金海	009, 057, 058
金凤	001, 011, 021, 022
金塔	013, 016, 023, 024, 025, 036 039, 040, 043, 044, 053, 055 056, 009, 057, 058
金鹤	011, 025, 016
金雀	032, 033, 053, 055, 056
嘉华	017, 047, 001, 017, 032
昆仑	001, 011, 021, 022, 033, 025 012, 042, 040, 039
凯歌	011, 013, 016, 023, 024, 025 033, 036, 039, 040, 043, 044 053, 055, 056
康力	027, 012, 019, 025, 026, 028 030, 031, 033
康虹	009, 058, 057
康立	013, 016, 023, 024, 025, 036 039, 040, 043, 044, 011, 026 027, 028, 029, 042, 005

品牌 (BRAND)	代 码 (CODE)
康艺	016, 025, 033, 053, 055, 056
孔雀	011, 013, 016, 023, 024, 025 033, 036, 039, 040, 041, 043 044
快乐	016, 025, 033, 053, 055, 056
乐华	011, 013, 016, 023, 024, 025 036, 039, 040, 043, 044
龙江	011, 033, 053, 055, 056
利华	011
牡丹 (PEONY)	001, 002, 011, 013, 016, 020 021, 022, 025, 032, 033, 036 039, 040, 043, 044, 053, 055 056, 059
美乐	011, 013, 023, 024, 033, 036 039, 040, 043, 044, 053, 055 056, 009, 057, 058
梦寐	013, 023, 024, 036, 039, 040 043, 044
南宝	016, 025, 033, 053, 055, 056 009, 057, 058
南声	011, 033, 053, 055, 056
青岛	001, 011, 021, 022, 033, 053 055, 056
如意	011, 013, 015, 023, 024, 036 039, 040, 043, 044
神彩	007, 016, 025, 033, 053, 055 056
山茶	011, 033, 053, 055, 056
上海	011, 013, 016, 017, 023, 024 025, 033, 036, 039, 040, 043 044, 053, 055, 056, 009, 057 058
韶峰	011, 015, 000, 006, 007, 023
沈阳	011, 016, 025, 046, 045, 033
塞格	011, 025, 016
松柏	016, 025
三元	003, 011, 013, 016, 018, 023 024, 025, 036, 039, 040, 043 044

品牌 (BRAND)	代 码 (CODE)
三 键	033, 053, 055, 056
泰山	011, 016, 025, 042, 038, 031 030, 029, 028, 027
天鹅	003, 011, 018
通广	033, 053, 055, 056
威牌	016, 025
翔宇	016, 025, 032
西湖	011, 013, 023, 024, 033, 036 039, 040, 043, 044, 053, 055 056
厦华 (XOGE0)	016, 025, 033, 053, 055, 056
雪莲	013, 023, 024, 036, 039, 040 043, 044, 009, 057, 058
星海	016, 025, 033, 053, 055, 056
襄阳	033, 053, 055, 056
幸福	016, 025
新日松	009, 057, 058
莺歌	013, 016, 023, 024, 025, 036 039, 040, 043, 044
宇航	016, 025
永固	013, 016, 023, 024, 025, 036 039, 040, 043, 044
永宝	009, 057, 058
珠海	016, 025, 042, 038
888	033, 053, 055, 056
赣新	011, 013, 017, 023, 024, 036 039, 040, 041, 043, 044
华发	007, 016, 025
华强	033, 053, 055, 056
索尼 (SONY)	041, 049, 005, 013, 023, 024 036, 039, 040, 043, 044
松下 (PANASONIC)	020, 001, 002, 014, 015, 021 022,

品牌 (BRAND)	代 码 (CODE)
日立 (HITACHI)	007, 015, 014, 027, 000, 006 008, 010, 048
夏普 (SHARP)	003, 018, 016, 025
三菱 (MITSUBISHI)	011, 051
东芝 (TOSHIBA)	000, 014, 016, 027, 033, 053 055, 056, 007, 008, 015, 028 030
飞利浦 PHILIPS	013, 023, 024, 036, 039, 040 043, 044
三星 (SAMSUNG)	016, 025, 037, 038, 039, 040 043, 044
三洋 (SANYO)	008, 000, 007, 014, 015, 033 035, 053, 055, 056
乐声 (NATIONAL)	001, 017, 021, 022, 027, 028 029, 030, 031, 047, 032, 012 019, 025, 026
日电 (NEC)	006, 011, 016, 004, 025, 033 053, 055, 056, 024
大宇 (DAEWOO)	012, 042, 031
warumaia	031, 012, 042
高路华 (CONROWA)	010, 033, 053, 055, 056, 000 006, 007, 008, 045, 046, 048
优拉纳斯	011, 013, 023, 024, 036, 039 040, 043, 044
高士达 (GOLDSTAR)	009, 013, 019, 023, 024, 036 039, 040, 043, 044
优视达 (USTAR)	016, 025, 009, 057, 058
爱华 (AIWA)	009, 057, 058
豁达特技	032, 001, 017, 047
佳丽彩 (ETRON)	016, 025, 033, 053, 055, 056
奥林匹亚 (OLYMPIC)	033, 053, 055, 056
胜利 (JVC)	004
狮龙 (SHERWOOD)	016, 025
雅佳 (AKAI)	033, 053, 055, 056
皇冠 (IMPERIAL COWN)	033, 053, 055, 056, 012, 019 025, 026, 027, 028, 029, 030 031, 042

品 牌 BRAND	代 码 CODE
富士通 (FUJITSU)	048
富丽 FUNAI	047
尼康	009, 057, 058
LG	040, 043, 044