

Newsmy 纽曼

高清多媒体播放器

(NM-MC2R10HV)



用户使用手册

目 录

前言.....	2
注意事项.....	3
一、产品特点.....	4
二、硬盘选用及安装.....	5
三、附件清单.....	6
四、硬盘格式化操作说明.....	7
五、播放器接口描述.....	10
六、遥控器简介.....	12
七、设备连接方法.....	13
八、产品操作说明.....	17
九、产品规格.....	24
十、故障诊断.....	25
十一、产品保修卡.....	26

前 言

尊敬的顾客朋友：您好！感谢您选购本公司的产品！

在您使用本产品之前，请仔细阅读我们随机提供的所有资料。为了帮助您更轻松方便地使用，本手册将详细介绍它的功能和使用方法。在编写本手册时我们非常认真和谨慎，希望能给您提供完备可靠的信息，然而难免有错误和疏漏之处，请您给予谅解并由衷地欢迎您批评和指正。如果您在使用该产品的过程中发现什么问题，请及时拨打我们的服务热线 400-626-1130，感谢您的支持与合作！

请你及时备份数据资料到您的计算机上。本公司对于因软件、硬件的错误操作、生产维修、电池更换或其他意外情况所引起的个人数据资料的丢失和损坏不负任何责任，也不对由此而造成的其他间接损失负责。

同时我们无法控制用户对本手册可能造成的误解，因此本公司将不对在使用本手册过程中可能出现的意外损失负责，并不对因使用该产品而引起的第三方索赔负责。

本手册的信息以当前产品情况为准。我们将继续开发提供新的功能，相关信息的更新恕不另行通知。

本手册信息受到版权保护，任何部分未经本公司事先书面许可不准以任何方式复制。产品及产品颜色款式请以购买的实物为准。

本公司保留对此《说明书》及相关资料的最终解释权。

注意事项

- ◎ 本产品附件电源内有危险电压，请勿打开以免触电，如需维修，请联系专业维修人员。
- ◎ 不要让液体流入产品内，以免触电或损坏产品如不慎流入，请立即断电并用干布吸干。
- ◎ 为节约用电及安全考虑，使用完后请将附件电源断电。
- ◎ 请勿将本产品放置于易燃物附近使用。
- ◎ 请勿用化学试剂或清洁剂清洁本机，以免损伤表面和腐蚀喷漆。
- ◎ 建议及时备份存放在本机中的个人数据资料。
- ◎ 遥控器中的电池为消耗品，当电量用尽时，请更换相同型号的电池，更换下的废弃电池要妥善处理；长期不用时，请取出电池。
- ◎ 储存卡只能按一个方向插入，如果插错方向强行插入，则会损坏机器或储存卡。
- ◎ 不要将产品保存及使用在有明显震动的场合，不要给产品施以过大的外力和冲击。
- ◎ 本公司虽然做过电脑硬软件配置，硬盘型号及配置，及各多媒视频格式等兼容性测试，但不能保证超出播放格式，环境下产品的实际兼容性。
- ◎ 因本产品的性能和功能而发生的变更，可能会不另行通知，请您谅解。
- ◎ 若因固件程序升级而导致本产品的实际功能和使用方法等与本手册不一致，请拨打服务热线查询最新产品信息，谢谢您的合作！

一、产品特点

本产品是一款功能广泛的多媒体高清播放器，体积小巧，使用方便，是你学习，工作和娱乐的好帮手，生活的好伴侣。

1. 可移动硬盘功能：USB2.0 接口，无需外接电源，WINDOWS 直接管理，便利您的学习，工作和娱乐。
2. USB HOST 功能：通过 USB HOST 接口可以连接外部移动硬盘或者 U 盘，还可用其管理机器内部磁盘和 SD 卡，对其文件进行播放及管理功能。
3. 支持 SD/SDHC 卡，通过 SD 卡槽可以对外部 SD/SDHC 卡里的文件进行播放及管理功能。
4. 播放功能：真正支持 RM/RMVB (Real8/9/10) 视频解码到 768P (1360x768) ；支持网络上所有的 RM/RMVB 的格式，是 RM/RMVB 的终结者。可播放 RM, RMVB, MPEG-1/2/4, AVI, DIVX, MKV, MOV, HDMOV, MP4, M4V, PMP, AVC, FLV, VOB, MPG, DAT, H. 264, WMV. 记忆播放功能：支持待机, 支持断点记忆播放、重复播放功能。
5. 音频可支持 MP3, WMA, OGG, FLAC, APE, DTS, AAC, AC3.
6. 编辑功能：可对硬盘或者卡里内容进行复制，删除等操作。
7. 内置硬盘：可内置 2.5 寸 SATA 硬盘，容量不限，支持多分区硬盘节目播放。
8. 图片多画面预览，幻灯片播放及多种浏览效果选择。
9. 视频输出：复合视频，分量，VGA、高清数字（HDMI）输出。
10. 机上多功能控制按键与全功能遥控，方便您的使用。
11. 便携式设计：体积只有 142*95*23mm。

二、硬盘选用及安装

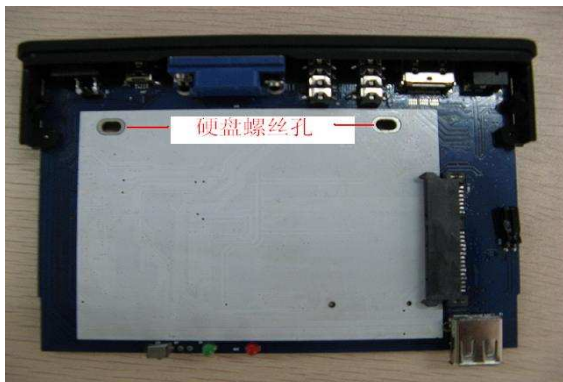
***本机根据市场通用的 2.5 寸 SATA 接口硬盘参数制造。**

***硬盘的安装方法（参考如下的图）：**

1. 先用螺丝刀将侧边的螺丝 1, 2 卸下；
2. 将塑胶后面板用少许力向外拨出外壳；
3. 将您选好的 SATA 硬盘的接口对好 PCB 上的 SATA 硬盘接口插入，在 PCB 的反面用配送的螺丝按照硬盘固定螺丝孔的位置打好紧固住硬盘；
4. 将 PCB 安装回外壳内，打好外壳的固定螺丝，至此硬盘安装完毕，您接下来可以进行下一步操作了。



（产品图片仅供参考，请以实物为准）



三、附件清单:

遥控器 1 个	USB 线 1 条	电源适配器 1 个	视频/色差线 2 条
说明书 1 本	螺丝及螺丝刀 1 套		

四、硬盘格式化操作说明

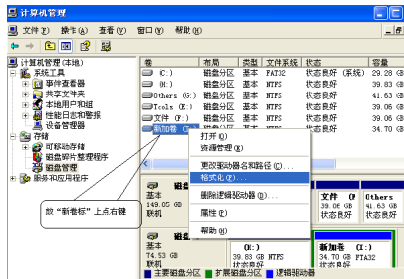
硬盘安装完成后，第一次使用在 WINDOWS 2000/XP 操作系统下进行格式化

格式化步骤：

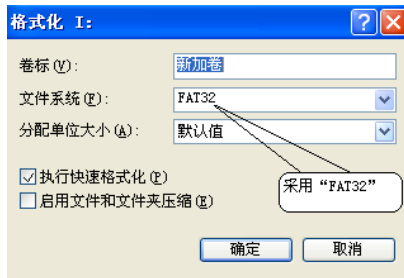
1. 将光标放置在“我的电脑”上，单击右键，在弹出的菜单中选择“管理”。



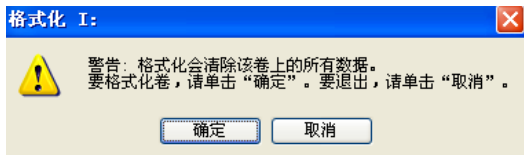
2. 选择管理后，此时将会出现一个“计算机管理”的新窗口，点击“磁盘管理”，在右面框中右键点击“新卷标 (X:)”，选择“格式化”。



3. 在弹出的新对话框红的“执行快速格式化”前的方框中打勾，确定。

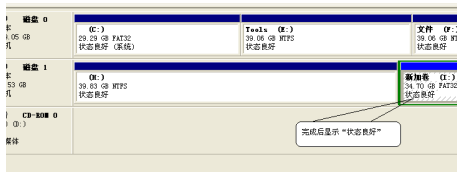


4. 在弹出的警告栏中选择：“确定”。现在你可以在“计算机管理”对话框中看到“新卷标 (X:)，正在格式化”的字样。



5. 完成格式化后，你可以看到“新卷标 (X:)，状态良好”的字样。

(C:)	磁盘分区	基本	FAT32	状态良好 (系统)	29.28 GB	15.81 GB	53 %	否	OK
(D:)	磁盘分区	基本	FAT32	状态良好	39.83 GB	32.13 GB	80 %	否	OK
(E:)	磁盘分区	基本	FAT32	状态良好	41.83 GB	40.99 GB	98 %	否	OK
(F:)	磁盘分区	基本	FAT32	状态良好	39.06 GB	37.45 GB	95 %	否	OK
(G:)	磁盘分区	基本	FAT32	状态良好	39.06 GB	38.52 GB	98 %	否	OK
(H:)	磁盘分区	基本	FAT32	状态良好	34.70 GB	34.15 GB	98 %	否	OK



(注：格式化硬盘做文件管理时必须选择磁盘格式为 FAT32；而硬盘若是仅做储存播放功能时，选择磁盘格式为 FAT32 或 NTFS 格式)

五、播放器接口描述



USB Host

SD 卡

硬盘指示灯

遥控接收头

电源指示灯



电源开关

USB2.0

VGA

分量输出

复合视频

高清输出

电源插头



AV模式

停止

确定

左

下

右

上

接口描述:

1	USB HOST	外接 USB 存储设备
2	SD 卡	SD/SDHC/MMC 卡座
3	HDD	硬盘工作指示灯
4	Power	电源指示灯
5	IR	遥控接收传感器
6	AV 模式	视频模式切换按键
7	停止	停止按键
8	确定	确定按键
9	上/下/左/右	上/下/左/右方向按键
10	DC5V	电源输入插头
12	YPbPr	分量视频信号输出插座
13	AV	复合视频及 L/R 音频信号输出插座
14	MINI-USB	接电脑的 USB2.0 座
15	POWER ON/OFF	电源开关

六、遥控器简介



按键功能表			
待机	电源待机按键	菜单	菜单按键
静音	静音按键	功能	功能按键
电影	电影模式快捷按键	主页	返回主界面快捷按键
音乐	音乐模式快捷按键	返回	返回按键
图片	图片模式快捷按键	字幕	显示字幕按键
文本	文本模式快捷按键	▼▲▶◀	上, 下, 左, 右按键
显示器	VGA 输出快捷按键	确认	确认按键
视频	CVBS 输出快捷按键	音量+/-	音量+/-按键
分量	YPbPr 输出快捷按键	■	停止按键
高清	HDMI 输出快捷按键	▶	播放/暂停按键
播放/频显	待用	旋转	角度旋转按键
比例	显示比例切换按键	模式	模式按键
缩放	放大按键	▶▶◀◀	快进/快退按键
音频	音频文件切换	▶▶▶▶◀◀◀◀	下一曲/上一曲按键

七、设备连接方法

*与电脑连接:

1. 使用 USB HOST 口连接

I 用 USB 线将机器和电脑相连接。如右图所示

II 连接电脑几秒钟后出现表明与电脑已连接。



III 此时在“我的电脑”里可以看到 SD 卡磁盘符。



2. 使用 MINI USB 接口连接

I 用一根 5pin 的 usb 线将机器和电脑相连。

II 在“我的电脑”里可以看到 SD 卡磁盘符和内置磁盘。

(注: 1.必须使用标准 USB 线, 使用不合格 USB 线有可能会造成电脑识别不到硬盘的状况;

2.本机用作移动硬盘时不用外接 DC5V 电源;

3.硬盘初次使用, 必须按 FAT32 或 NTFS 系统格式化。硬盘做文件管理时必须选择磁盘格式为 FAT32; 而硬盘若是仅做储存播放功能时, 选择磁盘格式为 FAT32 或 NTFS 格式)



***与显示设备连接:**

- 1.显示设备 CVBS 输出:** 用 AV 线连接播放器 AV 接口与视频显示设备如投影机、电视机 AV 接口, 便成为一套完备的 AV 娱乐系统。注意将播放器和电视转为 AV 状态。(如图 16)

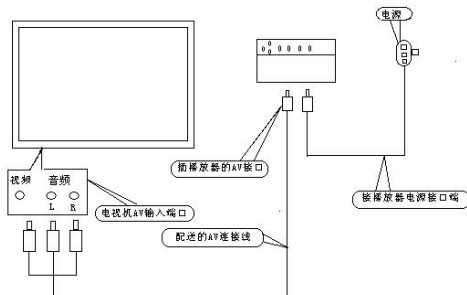


图 16

- 2. 显示设备 YPbPr 输出:** 用 YPbPr 线连接播放器的 YPbPr 接口与视频显示设备如投影机、电视机的 YPbPr 接口, 用视频线插头连接播放器的 CVBS 接口且将红白插头接到显示设备如投影机、电视机的 YPbPr 音频接口。注意将播放器

和电视分别都转为分量状态。（如图 17）

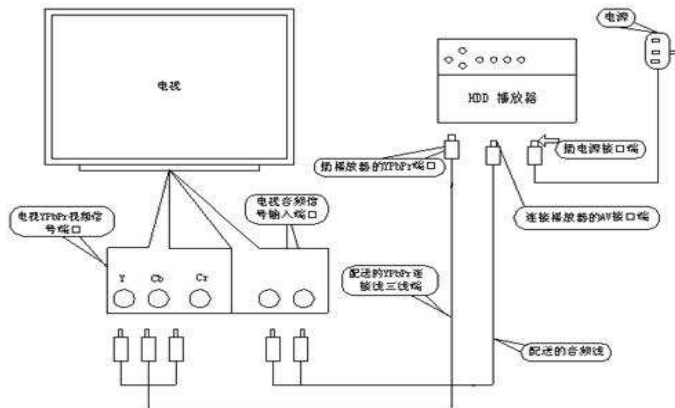


图 17

3.电脑 VGA 输出:

用电脑显示器的 VGA 线连接到播放器的 VGA 接口, 同时音频再与电脑的有源音箱连接。注意将播放器转为 VGA 状态。(见图 18)

4.HDMI 输出:

用 HDMI 连接线连接 HDTV 的 HDMI 输入端口与播放器的 HDMI 输出口。注意将电视和播放器分别转为 HDMI 状态。(见图 19)

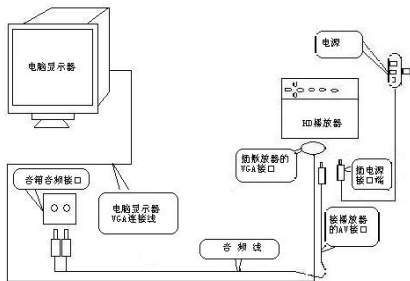


图 18

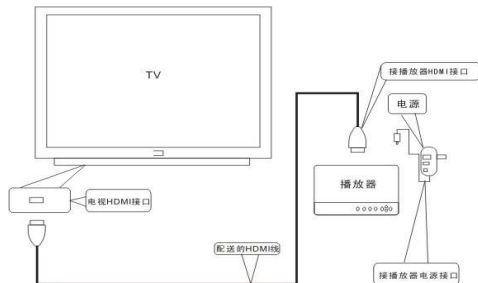


图 19

(注: 请不要同时接 CVBS, HDMI, YPbPr, 和 VGA)

八、产品操作说明

插上电源，开启电源开关后，等待几秒钟后，进入播放器的主界面。见右图

8.1 菜单设置界面

在开始使用本播放器之前，你可根据自己的要求进行基本设置：

在主界面下通过左，右键，确认键选择进入下一级设置菜单。

输出：用来设置机器的输出模式。有如下

选择：复合信号输出、高清分量输出、HDMI、VGA。

声音：用来设备打开或关闭按键音

语言：用来设置机器菜单的显示语言。有如下选择：简体中文、English、繁体中文

系统信息：用来查看系统的相关信息。可以查询：系统版本、磁盘总容量、剩余容量

恢复出厂设置：用来恢复出厂的默认设置。



8. 2 电影播放模块

- 1、用摇控器的左右方向键选择“电影”菜单图标或直接按摇控器上的“电影”按钮切换到播放电影模式。
- 2、在“电影”菜单下选中想要播放的存储设备[可选“SD卡”“USB外设”“内置硬盘”]，选中后按“确认”键进入磁盘。如图右所示。
- 3、进入磁盘后你可通过上下方向键来选择你想播放的电影片目。选中后按“确认”进行播放。如右图。



备注：在播放电影的时候你可以进行如下操作：[请参照摇控器简介]

“▶▶”点按一次为向前 X2 播放，再点按一次为 X4 播放。
最快为 X16 播放

“◀◀”点按一次为向后 X2 播放，再点按一次为 X4 播放。
最快为 X16 播放

“音量”对播放的声音进行加减调节 “◀◀”点按为播放
上一个电影片目

“▶▶”点按为播放下一个电影片目 “▶||”点按为开始播
放或暂停播放

“字幕”开启或关闭外挂字幕功能 “◀”点按为返回上一级目录直到退出播放

“音频”对电影音频进行切换 “显示比例”调整画面大小，直到全屏



在播放电影过程中点按“功能”可以进入播放功能的子菜单；如图右下所示：在该菜单中有如下设置：

“播放模式”可以选择“单曲播放、单曲循环、全部循环、顺序播放、随机播放”

“缩放”可以选择“全屏[按视频比例]、全屏[按屏幕比例]、原始大小、适合可见”，使播放画面满屏为止。

“文件信息”在这里可以查看到电影的相关信息。文件名及大小、编码、分辨率等

“视觉效果”可以选择“很锐利、锐利、自然、柔和、很柔和”，使电影画面更清晰明亮。

“字幕显示”在这里你可以开启或关闭外挂字幕功能。

注意：1、在菜单选择时星号“★”表示已被选择，用“确认”进行选定，方向左键为返回上一菜单。2、在播放电影的过程中机器支持“断点记忆”[当你播放一部电影的时候，没有播放完就按返回退出了播放，下次进入时会提示你是否从上次断点的地方开始播放，点“是”将从上次断点的地方继续播放下去]。



8. 3 音乐播放模块

1、按遥控器上左右方向键选择“音乐”菜单图标或是直接按摇控器上的“音乐”按键可以直接切换到播放音乐模式。

2、在“音乐”菜单下选中想要播放的存储设备[可选“SD卡”“USB 外设”“内置硬盘”]，选中后按“确认”键进入磁盘。如图右所示。

3、进入磁盘后你可通过上下方向键来选择你想播放的歌曲。选中后按“确认”进行播放。如右下图所示。

备注:在播放音乐的时候你可以进行如下操作：[请参照摇控器简介]

“▶▶”点按一次为向前 X2 播放，再点按一次为 X4 播放。最快为 X8 播放

“◀◀”点按一次为向后 X2 播放，再点按一次为 X4 播放。

最快为 X8 播放。

“音量”对播放的声音进行加减调节 “◀◀”点按为播放上一首歌曲 “▶▶”点按为播放下一首歌曲

点按为开始播放或暂停播放 “◀”点按为返回上一级目录直到退出播放。

在播放音乐过程中点按“功能”可以进入播放功能的子菜单；如右下图所示：在该菜单中有如下设置：



“**播放模式**”可以选择“单曲播放、单曲循环、全部循环、顺序播放、随机播放”

“**速度模式**”可以选择“很慢、慢、正常、快、很快”

“**妙音**”可以切换 EQ 模式，有“自然、流行、古典、爵士、摇滚、柔和、重低音”可选。

“**文件信息**”可以查看文件的相关信息，有“文件名、文件格式、采样率、比特率等”

“**显示歌词**”如果播放的歌曲带有相关的 LRC 歌词，“确认”后可以进入歌词画面。在歌词画面中，按“功能”可以设置歌词的显示模式[整行显示、卡拉 OK 模式]及显示歌词字体的颜色。

注明：1、在菜单选择时星号“★”表示已被选择，用“确认”进行选定，方向左键为返回上一级菜单。2、在播放音乐的同时你可以按方向左键返回到主菜单下选择浏览图片或是进行游戏，这样可以实现边听音乐欣赏图片或边听音乐边玩游戏了。

8. 4 图片播放模块

1、按遥控器上方向左右键选择“图片”菜单或是直接按摇控器上的“图片”按键直接切换到浏览图片模式。

2、在“图片”菜单下选中想要浏览图片的存储设备[可选“SD 卡”“USB 外设”“内置硬盘”]，选中后按“确认”键进入磁



盘。如图右所示。

3、进入磁盘后你可通过上下方向键来选择你想浏览的图片。选中后按“确认”进行浏览；如右下图。

备注:在浏览图片的过程中你可以进行如下操作:[请参照摇控器简介]

“”点按为打开或关闭自动浏览功能。

“”在暂停时点按为上一幅图片。“”在暂停时点按为下一幅图片

“”在暂停时点按为返回

上一级目录直到退出播放



8. 5 文本播放模块

1、按遥控器上左右方向键选择“电子书”菜单图标或是直接按摇控器上的“文本”按键可以直接切换到播放电子书模式。

2、在“电子书”菜单下选中想要播放的存储设备[可选“SD 卡”“USB 外设”“内置硬盘”]，选中后按“确认”键进入磁盘。如图右所示。

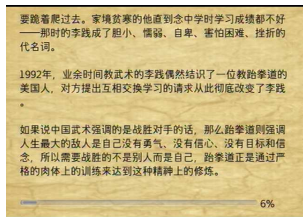
3、进入磁盘后你可通过上下方向键来选择你想看的电子书。选中后按“确认”进入浏览电子书。如右图所示。

备注:在浏览电子书时可以进行如下操作:[参照摇控器简介]

“”点按向上翻页

“”点按向下翻页

“”点按返回上一级目录直到退出



注明:在你浏览电子书的时候系统会自动加入书签功能,当你下次再进入浏览时会提示是否从上次断点处开始浏览,点“是”将从上次断点处开始浏览。

8. 5 游戏

- 1、按遥控器上左右方向键选择“游戏”菜单图标,按“确认”进入“系统游戏”。
- 2、进入“系统游戏”后通过方向上下键选择想要玩的游戏“确认”进入游戏[有五字棋、拼图可选]。

备注:按方向上下左右键可以进行游戏操作,按一键返回可以退出游戏。



8. 6 复制/删除功能操作指南

- 1、在文件夹或是某个文件时按“功能”键,在文件夹或文件名后面会出现“复制、删除、粘贴”功能菜单。如右图所示。用上下方向键来选择具体的功能,绿色为被选中。
- 2、如果想复制某个文件夹或某个文件请选中“复制”,按“确认”进行复制。然后按左键返回选择好你要复制到的地方[文件夹]后按“功能”同样进入到“复制、删除、粘贴”功能菜单下,选中“粘贴”系统将自动将你刚才所复制的文件粘贴到该文件下。如右图所示。完成后你可以看到该文件夹多了一个文件。



九. 产品规格

电源要求	DC5V/2A	
电流	$\leq 800\text{mA}$	
输出信号	PAL/NTSC CVBS, YPbPr, VGA, HDMI	
产品尺寸	142*95*23mm	
重量	185g/720g	
可播放的节目	RM, RMVB, MPEG-1/2/4, AVI, DIVX, MKV, MOV, HDMOV, MP4, M4V, PMP, AVC, FLV, VOB, MPG, H. 264, WMV, BMP, JPEG, TIF, PNG, TXT	
视频输出	1Vp-p+/- (75 Ohm)	
音频输出	2.0Vrms+/-0.3V	
音频信号输出的特性	频率响应	20Hz-22kHz
	信噪比	大于 90dB(1kHz 0dB)
	动态范围	大于 80dB(1kHz 0dB)
	音频失真	小于 0.04%
	串音	大于 80dB(1kHz 0dB)
支持设备	内置硬盘(无容量限制), usb 存储设备, SD/SDHC 卡	
遥控器系统	红外脉冲, DC3V, 纽扣电池	

十. 故障维修指南

现象	可能的原因	可能的处理方法
没电	电源线损坏	检查 DC 电源线时候正确连接
电源开启, 但机器无法正常工作	播放器需要重新启动	重插电源
没有图像	机器没有正确连接	按照使用说明书连接播放器
	显示器的输入没有设定为接收本机信号。	选择合适的视频输入模式, 按下遥控器上的视频或者分量键
	视频线没有有效连接	有效连接视频线
没有声音	音频线没有有效连接	有效连接音频线
播放的画面向上滚动, 画面质量差	播放机需要重新设定正确的电视制式, 如 NTSC, PAL	先关机, 选择电视或显示屏的正确制式
	节目源不好	选择好的节目源
遥控器无法工作	遥控器的电池没电或者电力不足	安装新电池, 确保使用相同型号的电池 CR2025, 3V
	电池没有安装好	按照操作方法安装电池
	遥控器没有指向传感器	把遥控器指向传感器
	距离太远, 或者角度太大	遥控距离为 7 米内, 角度为 30 度
	遥控的路径中有障碍	消除障碍

十一. 产品保修卡

尊敬的用户：

非常感谢您选购纽曼公司的数码产品，为便于我们更好为您提供售后服务，请您详细阅读以下条款，并如实填写以下信息：

产 品 信 息	产品名称		产品型号	
	产品编号		购买日期	
用 户 信 息	用户姓名		联系电话	
	邮政编码		电子邮件	
	联系地址			
销 售 商 信 息	销售商名称			
	联系电话		邮政编码	
	销售商地址			
	发票编号			
	销售商盖章			

售后服务承诺

为保证用户享受到满意的售后服务，纽曼公司对购买纽曼数码产品的用户做出如下服务承诺。

- 一. 自购买之日起，在正常使用或产品未经私自开启的情况下而发生故障，凭本保修卡在公司指定地点可享受一年免费保修服务。
- 二. 本保修卡只在使用本公司产品内有效。
- 三. 对使用本公司产品在 Internet 上发生的任何与本产品无关的经济损失或法律纠纷，本公司概不负责。
- 四. 本公司对于使用内的数据安全不符任何责任。
- 五. 保修期内，以下情况不属于保修范围，不接受免费修理或更换：
 1. 未按使用说明及正常操作规范使用而引发的故障损坏；
 2. 不在本公司指定的维修点进行维修引起的故障及损坏；
 3. 因连接其它设备而引起的故障及损坏；
 4. 因电源不正常而导致的故障及损坏；
 5. 因人为因素所造成的故障及损坏；
 6. 因火灾，水灾等不可抗拒的因素引起的故障及损坏；
 7. 产品条码出现人为撕毁、涂改或无法辨认；
- 六. 本保修卡规定只保证产品本身的维修，更换配件如光碟，说明书等不在保修范围。
- 七. 用户须认真填写本保修卡，确保资料正确无误，否则不予保修；
- 八. 本保修卡经代理商或经销商盖章后生效。

北京纽曼基业科技有限公司

地址：北京市海淀区上地信息路甲28号科实大厦A座10层

邮编：100085

电话：010-82890055/66/77 010-52788115/16

传真：010-82895282