Noah诺亚舟™

点读学习机

--NP10说明书



Noah诺亚舟™

新诺亚舟科技（深圳）有限公司研发
创新诺亚舟电子（深圳）有限公司出品

随机配件

非常感谢您购买我们的产品。当您打开包装彩盒后，首先请您检查，其中是否包含以下所有物品。如有缺少，请及时联系购买本机的销售商找回您的物品。

NP10点读学习机	1台
点读笔	1支
电源适配器	1个
USB传输线	1根
说明书	1份
三包卡	1份
合格证	1张

温馨提示

1.**点读机适合使用人群**：本产品主要针对小学初中英语、语文学习而设计，同时有丰富的故事资源，因此理想的使用年龄段为5–15岁。

2.**点读学习机教材下载**：通常情况下，出版社每学期都会对教材内容进行修订，用户在新学期开学之初，到网站上更新下载最新的书本资料文件，若因出版社对教材内容进行修改延误您的下载时间，敬请见谅，我们会尽量在最短的时间内上传最新的数据资料。

· 本说明书中的图片用于指导用户操作，仅供参考，具体请以实物为准。
· 本公司致力于不断提升产品性能，因此保留对本书中所阐述的功能和人机界面进行改进而不预先通知的权利。您可登陆诺亚舟教育网 www.noahedu.com 下载最新版本说明书。
· 本说明书经过工作人员仔细审核及校对，如仍有疏漏，敬请谅解并指正。

目录

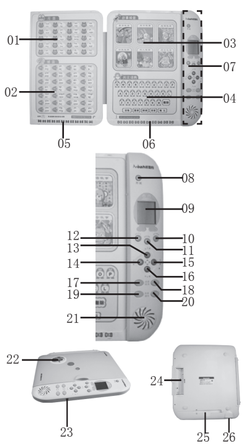
一 注意事项 1
二 基本知识 2
三 安装操作 3
四 基本使用说明 5
1 开/关机 5
2 音量调节 5
3 主要功能介绍 5
4 功能按键说明 6
5 课本选择 6
6 文件下载功能 7
7 系统升级 8
五 具体功能操作 9
1 课本点读 9
2 新课标英汉词典 12
3 故事城堡 12
4 MP3音乐 13
六 常见故障排除 14
七 技术规格 15
八 售后服务 15
九 环保使用说明 16

注意事项

● 本机由高精密元器件组成，禁止用户自行拆卸、修理、改装或重摔，以免对本机造成损坏。如本机出现故障时请及时送往所在地区的售后服务部进行维修。
● 请勿在高温、高压、强磁场、强电场、灰尘大、潮湿等环境中使用或存放本机。勿扔放、震动机器，以免损坏机器的零部件。
● 请勿用尖锐的物品接触液晶屏，以免损坏机器的液晶屏；勿使用挥发性如汽油、酒精、稀释剂及其它有机溶剂清洗机器表面和内部面板。
● 本机不应遭受水滴和水溅，不应将诸如花瓶一类的装满液体的物品放置在本机上。
● 使用点读笔点击书本时，请用点读笔垂直点击课本（使课本与点读笔保持90度），若偏斜或不正确点击都有可能造成内容发音不准确。
● 请勿将点读笔在地板、墙壁等坚硬粗糙物体上刻划，以免损坏笔头；正确握笔，切勿用力拉拔点读笔线，以免损坏点读笔插头，影响点读笔的感应效果。
● 使用220V交流电作为电源时，请使用本机专用的电源适配器。
● 使用电池作为电源时，请使用普通5号（AA）电池4节，安装时请注意电池“+、–”极性，不要装反；当声音变小、无音或屏幕显示暗淡时，请及时更换新电池。
● 请使用符合国家标准的合格电池，以免缩短机器的使用寿命。
● 请勿新、旧电池混合使用，以免损坏机器。
● 如长时间不使用本机，请将电池取出，以免电池漏液造成机器损坏。

二 基本知识

主机部件介绍：



01 元音学习区
02 辅音学习区
03 故事城堡区
04 词典键盘区
05 点读选页区
06 点读功能区
07 功能按键区
08 开/关机键
09 液晶显示屏
10 音乐(MP3音乐)键
11 故事(故事城堡)键
12 词典(音标学习)键
13 播放/暂停功能
上/上十页键
14 上一首音乐/故事
左/上一页键
15 下一首音乐/故事
右/下一页键
16 停止播放功能
下/下十页键
17 点读选书一键
18 点读选书+键
19 音量调节减小键
20 音量调节增大键
21 发音喇叭
22 大头贴相框
23 供电/数据下载USB接口
24 电池仓
25 点读笔笔槽
26 点读笔插孔

三 安装操作

1 电池安装

本机使用普通5号（AA）电池4节，更换电池时请按照“+、–”极性安装电池，不要将新旧电池混合使用。当机器电池符号显示框为空、声音变小、无音或屏幕显示暗淡时请用户及时更换电池。

安装电池时请先打开电池盒后盖，然后装上电池，再盖好电池盖即可。



打开电池盖　　装入电池　　盖好电池盖

2 外接电源适配器

通过“电源适配器”接上外接电源使用，将外接电源适配器的大头一端接上电源，小头一端插到点读机的USB插口中。



3 插点读笔操作

将点读笔的一端接到点读机的点读笔插孔中，接好后机器点读笔才可以使用。在我们平时不用时，可以将点读笔放入点读机背面的点读笔插孔中。

4 书本定位

若课本是胶装课本请将胶装部分落在机器凹槽内，并压平课本。若为骑马钉课本则需将装钉线对齐凹槽中间的位置，如下图所示：



5 点读笔操作方法

为了使点击效果最佳，请用点触笔如下图所示正确方法“垂直”点击。若偏斜或不正确点击都有可能造成内容发音不准确。



正确点击方法



错误点击方法

6 更换个性相片

点读机外壳上有特色大头贴相框，小朋友们可以把自己的相片装在机器外壳的个性相框内，为我们的机器装扮一份属于自己的特色！（也可以放入我们随机配送的相片哟！）

请先按逆时针方向拧动相框盖，打开大头贴相框，放入自己的个性照片后，盖好相框盖，再按顺时针方向拧好相框盖即可。

四 基本使用说明

1 开/关机

开机：将机器平放在桌面上，按“开/关”键，之后会有开机提示语。开机后默认为进入上次关机时点读的课本和页数。

关机：在开机状态按“开/关”键关机。



注意 **如果在非点读状态下5分钟（点读状态下8分钟）不进行任何操作（播放音乐或故事除外），机器将自动关机（系统提示“要关机了，5，4，3，2，1，bye–bye”）。**

2 音量调节

按音量调节按钮 可以调节声音的大小。音量调整范围为：0—19级。



音量

3 主要功能介绍

NP10是小朋友们钟爱的故事机哟，如此多的故事让小朋友百听不厌；
准确的点读功能让小朋友们学习如鱼得水；
面板的词典音标学习功能让你掌握更多的知识；
轻松的MP3音乐让你放松心情，排除学习中的疲劳。

4 功能按键说明

按 键	功 能 说 明
	开/关机功能键
点读 词典	①按此键进入面板词典功能，点击右侧面板上词典可以查新课标英汉词典 ②点击左侧面板的音标区域可以进行相应的音标学习
故事	按此键进入故事功能，再点击右侧面板的故事城堡可以听相应的故事
MP3音乐	按此键进入MP3音乐功能，从前一次播放结束的音乐开始播放
	①方向键，按键进行上一个、下一个文件的选择 ②在选择页码时上键为上翻十页，下键为下翻十页，左键为选择上一页，右键为选择下一页 ③在播放故事或MP3音乐时，按 键切换暂停/播放状态，按 键停止播放，按 键进入上一个故事/上一首音乐，按 键进入下一个故事/下一首音乐
点读 课本	①在其它功能中进入课本点读功能 ②在课本点读功能中按此键选择上一本/下一本书
	调节音量，调整范围为0–19共20级

5 课本选择

在点读功能中，按 点读 课本 按钮选择课本文件，选好课本文件后播报书名，然后进入选页功能，点选页码进入想要学习的内容。

在非点读状态下，按此键进入点读功能。



6 文件下载功能

①网站资料下载并解压

若需下载资料，可先登录诺亚教育网（http://www.noahedu.com）NP10或相关资源网站下载专区中，将所需要的文件资料下载至电脑中，再进行解压。

注意 **下载的文件一般为压缩文件，需解压后才能使用。请记住保存文件的路径。**

②U盘直接下载

将USB数据线一端接入电脑USB接口，另一端接入机器USB接口。按开/关机键开机，待开机完成后机器进入USB连接状态，屏幕显示“USB”。连接成功后，在电脑屏幕右下角任务栏上，可以看到“弹出/拔出”图标 。此时可将电脑中的文件资料复制到本机中对应的文件夹下使用。

等文件复制完后用鼠标左键点击图标弹出如下提示框：安全删除 USB Mass Storage Device - 驱动器(G:)。点击提示框，弹出“安全地移除硬件”对话框后即可断开电脑和点读机的连接，最后拔下USB数据线。

注意 **传输文件时，突然断开USB传输线连接，可能导致数据丢失或硬盘出错。**
断开点读机与电脑连接时，请先点击电脑屏幕右下角的“弹出/拔出”图标安全退出。

③各功能能支持播放文件格式

功能名称	支持播放文件的后缀名
课本点读	.cas(*)
故事城堡	.mp3/.mlc(*)
MP3音乐	.mp3/.wma

注意 **后缀名后标注（*），表示这类文件为特定制作的文件格式，需到指定的教育网上下载，后缀名中无（*）的为通用格式，用户可以在其它任意网站上下载相应格式文件使用。**

7 系统升级

针对机器的一些功能的提升、拓展、改进和优化，诺亚电公司会不定期将最新的系统升级包发布到公司网站上，让各位用户能更直接的进行系统升级。

升级前请插上电源，确保电源稳定供给；先从公司网站上下载升级文件，登录www.noahedu.com，在下载中心\点读机\NP10\升级程序中，下载最新的升级文件到电脑中，解压后即可使用。

请通过USB数据线将机器与电脑连接起来，将升级文件拷到U盘的升级程序目录下，长按 （词典键）开始运行执行升级程序。

升级过程中，屏幕显示升级进度的百分数，请不要随意按机器按键和断开电源，以免中断机器正常升级，当系统升级百分数到百分之百时，表示升级已完成。升级成功后按 （开/关）键重新启动即可。



五 具体功能操作

1 课本点读

选书

按 键选择课本文件，选中课本后提示课本相应的文件信息。之后进入选页界面。

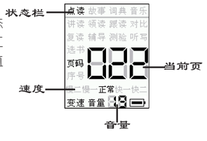


选页

点击 （选页区）任意数字进行选页；选择多位数页码时，连续点选多个数字即可，同时系统发音提示所选页码。按 、 （左右键)按双页跳转到上一页/下一页的内容；按 、 （上下键）时，则跳转到上十页或下十页的内容。

点读

进入课本点读时默认状态为“点读”状态，屏幕状态区的工作状态指示为“点读”。用户可直接点击书本进行点读学习。



讲读

讲读类似于老师给我们讲课，先讲重难点内容，然后再完整地播放课文的中英文。在讲读过程中，用户若用点读笔点击其中的任意句子，则从此句开始继续往下读。



领读

领读的过程就像老师带我们朗读课文，老师读一句我们跟着读一句；在领读过程中，机器播放一句将有一段时间留给用户跟读。领读的内容包括本页的标题和正文（英文课本不包括中文翻译的领读）。用户若用点读笔点读本页的任意句子，则从该句往下继续领读。领读完一遍后，机器将重新领读本页内容，无限次循环。



复读

复读将无限次朗读用户所点击的句子，使用点读笔点击课本中的内容后，再点击“复读”则不断地重复播放当前句子，按任意键或点击其它位置停止复读。

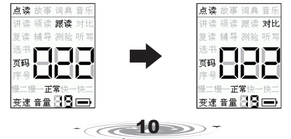


注意 **学习状态下，需先点击课本内容才能进行复读。**
讲读、领读、听写、测验、辅导状态下点击“复读”无效。
跟读状态下，点击“复读”则重复发音开始点击的句子。

跟读

跟读是机器读一句，小朋友跟读一句，读完后系统会播放机器读音和用户读音进行对比，可使小朋友练习并提高自己的发音韵。

在点读状态下，点击课本中内容后，点击“跟读”机器重放当前句的语音，屏幕“跟读”显亮，系统发音后，用户根据语音提示进行跟读，跟读结束将播放原音和录音，同时屏幕上“对比”显亮。对比播放结束后返回点读状态。



辅导

辅导将对小朋友进行智能辅导，点击“辅导”将对小朋友进行讲读、领读和测验，屏幕对应的图标显亮。



测验

为了让小朋友牢记学过的知识，测验将对点读的内容进行测试。点击“测验”机器将以提问的方式对小朋友进行测验，然后根据用户作答提示正确与否。



注意 **测验过程中将有两次机会，若两次未答对，则自动进入下一题；若未作答则重复提问2次。**

听写

听写功能类似于默写，就像老师给小朋友默写课文一样，老师读一句，小朋友写一句，点击“听写”将听写本课（单元、模块）的单词或句子。每个单词/句子播放三遍，播完后将留一段时间给用户书写。



注意 **单数次点击“听写”是听英文写英文，双数次点击则是听中文写英文。**

变速

点击工具条中“变速-”键，将降低一级语速；点击“变速+”键，将增加一级语速。调整范围为五级：慢Ⅱ、慢Ⅰ、正常、快Ⅰ、快Ⅱ。

注意 **先设定变速级别后，点击“复读”可即时变速复读（语速为设定值）。**
设定变速级别后，点击“跟读”原音和录音对比时，原音变速。

2 新课标英汉词典

按“词典”键进入新课标英汉词典功能，此时不仅可以使用词典功能，也可点击左侧面板上的音标单词进行相应的学习。



按“词典”键进入词典功能后，系统提示“新课标英汉词典”，用户可以点击面板标准键盘输入单词，点“确认”确认输入单词并对其进行拼读和解释（发音）。在词典解释发音功能中，按上下左右键可切换到上一个/下一个单词。

词典功能中的跟读、复读功能和课本点读中该功能类似，词典中的跟读、复读仅针对词条起作用。

点击左侧面板丝印“元音”或“辅音”中的音标（或单词）则对所点击内容发音。第一次点击单词发该单词的音，第二次点击则发该单词的中文解释音；若点击的是音标，则读此音标。

3 故事城堡

按“故事”键进入故事城堡功能， 再点击面板上故事城堡中的相应类别听不同分类的故事，屏幕上显示当前播放故事的序列号。



在故事城堡功能中，按 键切换播放和暂停状态；按 键停止播放；按 键进入上一首故事；按 键进入下一首故事。

4 MP3音乐

按“音乐”键进入MP3音乐功能，系统将接着上次结束时的音乐开始播放，屏幕上显示当前播放音乐的序号。

在MP3功能中，按 （上）键切换播放和暂停状态；按 （下）键停止播放；按 （左）键进入上一首音乐；按 （右）键进入下一首音乐。



六 常见故障排除

故障	原因
一、无法开机或开机不正常	①检查电源及电源适配器或电池接触是否良好
	②检查电池电量是否充足，如果电量不足，请及时更换新电池或接上外接电源
	③程序破坏丢失，重新升级
二、自动关机	①检查电池电量是否充足，如果电量不足，请及时更换新电池或接上外接电源
	②开机后若无任何操作，非点读状态机器将在5分钟（点读状态8分钟）后自动关机
三、点击课本后不响应	①检查课本位置是否放置准确
	②请将机器远离干扰物，如电脑、电视、强日光灯等
四、操作本机发生异常或无法正常连接电脑	①检查机器是否感染病毒文件
	②系统升级后请重新下载文件
五、无声或播放时断断续续	①请将音量调至适当大小
	②检查电池电量是否充足，如果电量不足，请及时更换新电池
六、无法下载文件到机器	①检查机器中剩余空间是否充足
	②检查USB线与电脑连接是否正确，良好
	③检查机器是否下载空间紊乱，如果是，请对机器进行格式化
七、语音与课本内容不符	①请检查是否选错课本或页面
	②选择的课本是否与下载的课本文件对应
	③检查课本文件与课本的版本号是否相符

七 技术规格

机器型号：	点读学习机NP10
内存容量：	1GB（8Gb）
液晶显示：	1.8英寸、黑白显示屏
电源使用：	①直流5V 900mA电源适配器 ②5号（AA）电池4节
变速调节：	5级
音量调节：	20级
下载接口：	标准USB接口
外型尺寸：	307mm×217.5mm×42.5mm
备注：其中程序和固化的数据内容资源约占200MB左右	

八 售后服务

为了让您放心使用本产品，我们将对产品的质量问题按情况实行保修服务。为了更好的为您服务，我们需要将客户信息跟踪存档，用户买回本点读机后，请将三包卡寄回本公司或登录本公司网站在线注册，也可与当地代理商联系或直接向我公司咨询。

公司电话：0755-83432800
售后服务电话：0755-89477999
网址：http://www.noahedu.com
邮编：518048
地址：深圳市福田区天安数码城科技创业园B座10楼

九 环保使用说明

⑩环保使用说明

环保使用期限标识表示本产品环保使用期限为10年，即在10年内本产品含有的微量有毒有害物质或元素在正常使用的情况下，不会发生外泄或突变，不会对环境造成严重污染，不会对人身、财产造成严重损害。
本产品各部件含有的微量有毒有害物质或元素名称及含量：

部件名称	有毒有害物质或元素						
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr(VI)）	多溴联苯（PBB）	多溴二苯醚（PBDE）	
电路板组件	X	O	O	O	O	O	
显示模组	X	O	O	O	O	O	
塑胶件	O	O	O	O	O	O	
按键	O	O	O	O	O	O	
五金件	X	O	O	O	O	O	
包材	X	O	O	O	O	O	
电源类	X	O	O	O	O	O	
包材	X	O	O	O	O	O	

O：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006规定的限量要求以下
X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363-2006规定的限量要求。

v 1.4
S：