

参考手册
NAIMUNITI全能一体音频播放机
中文

目录

部分	页码		
1 NaimUniti简介	1	5 NaimUniti集成扩音器	16
1.1 集成扩音器	1	5.1 选择输入	16
1.2 CD播放机	1	5.2 音量控制	16
1.3 多模电台	1	5.3 扩音器显示器	16
1.4 通用即插即用™音频接口	1	5.4 信号输出	16
1.5 USB/iPod接口	1	5.5 扩音器故障警报	16
2 NaimUniti安装和连接	2	6 NaimUniti CD播放机	17
2.1 NaimUniti后面板	2	6.1 光盘载入	17
2.2 主电源连接	2	6.2 CD传送控制	17
2.3 调频/数字音频广播天线连接	2	6.3 CD显示和曲目选择	17
2.4 音频信号连接	2	6.4 CD播放列表编排	17
2.5扬声器输出	3	6.5 CD播放机维修	18
2.6耳机输出	3	7 NaimUniti多模式收音机调谐器	19
2.7信号接地开关	3	7.1 调频调谐器-搜索电台	19
2.8 USB/iPod接口	3	7.2 数字音频广播调谐器-搜索电台	19
2.9网络连接	3	7.3 网络收音机调谐器-搜索电台	19
2.10 控制插座	4	7.4 添加iRadio电台	20
3 NaimUniti操作	5	7.5 存储电台预设	20
3.1 前面板特点	5	7.6 利用无线电预设	20
3.2 前面板按钮（正常播放模式）	5	8 NaimUniti通用即插即用™音频接口	21
3.3 前面板按钮（列表和设置模式）	5	8.1 通用即插即用™服务器	21
3.4 前面板显示器（正常播放模式）	6	8.2 音频文件的兼容性	21
3.5 前面板显示器（列表模式）	6	8.3 扫描服务器和播放文件	21
3.6 前面板显示器（设定模式）	6	9 NaimUniti USB/iPod接口	22
3.7 NaimUniti手持遥控器	7	9.1 USB媒体与文件兼容性	22
3.8 NaimUniti文字输入	8	9.2 iPod 兼容性和充电	22
3.7 -Stream控制应用程序	8	9.3 浏览与播放USB文档	22
4 NaimUniti设置	10	10 NaimUniti规格	23
4.1 主设置菜单	10		
4.2 语言菜单	10		
4.3 输入菜单	10		
4.4 扬声器菜单	11		
4.5 耳机菜单	12		
4.6网络设置菜单	12		
4.7前面板显示菜单	13		
4.8时钟与闹钟	13		
4.9手持遥控器按键菜单	14		
4.10出厂设置菜单	15		

附注：本手册为第2版，对此机的操作运行软件的3.9.00版加以说明。有关NaimUniti所运行软件见“出厂设置”菜单演示。

iPod和iTunes是苹果电脑公司的商标，在美国和其它国家注册。Windows Media是微软公司的商标。

“专为 iPod制作”标识表明，该产品专门针对iPod设计与其共同工作。生产商证明该配件是按照您对iPod和苹果所期望的高质量和性能标准生产的。



苹果公司对此设备的运行或其是否遵守安全和管理标准不负责任。

Naim Uniti简介

1 Naim Uniti简介

Naim Uniti是能效非常高的产品，您花费在安装和设置上的时间和精力将会得到回报。我们强烈建议您阅读本手册。Naim Uniti有效地整合了五个独立的元件。其中的每一个元件都将在下面的段落中介绍，并随后在第5到第9节中详细描述。

Naim Uniti各元件如下：

集成立体声扩音器	在下面介绍，并会在第5部分充分说明
CD播放器	在下面介绍，并会在第6部分充分说明
多模式无线电台	在下面介绍，并会在第7部分充分说明
通用即插即用™ 音频接口	在下面介绍，并会在第8部分充分说明
USB/iPod音频接口	在下面介绍，并会在第9节充分说明

之前描述Naim Uniti元件的章节中，第2部分说明了其安装，第3部分介绍了其用户界面，第4部分介绍了设置。

1.1 集成扩音器

1.1.1 输入

Naim Uniti带有音频扩音器，此扩音器可提供5个模拟和5个S/PDIF数字音频外部输入。前置扩音器也从Naim Uniti的综合CD播放器和调频/数字音频广播（DAB）接受内部输入。

除了传统的模拟和数字输入信号，Naim Uniti前置扩音器可容纳下列外部外围设备输入：

- iPod模式和 USB记忆，通过USB接口
- 网络收音机和通用即插即用（UPnP™）服务器，通过以太网网络接口或无线网络连接。

1.1.2 信号输出

Naim Uniti前置扩音器提供以下模拟信号输出：

- 线输出（前音量和平衡控制）
- 未经过滤的两个单声道低音输出（后音量和平衡控制）
- 前置扩音器输出（后音量和平衡控制）
- 耳机输出（后音量和平衡控制）

1.1.3 控制

Naim Uniti前置扩音器提供音量、平衡、输入选择和静音控制，无论是通过前面板或随机提供的手持遥控器。

1.1.4 扬声器输出

Naim Uniti带有立体声功率扩音器，额定功率每声道50瓦到8欧姆。功率扩音器用于通过Naim Uniti后面板上的插座驱动一对扬声器。

1.2 CD播放机

Naim Uniti带有CD播放机，与其它Naim CD播放器使用的摆平光盘托盘和传送器相同。传送器能够播放标准的“红皮书”标准CD和CDR光盘。CD曲目命令可以被编程或曲目可以随机播放。

1.3 多模电台

Naim Uniti多模式收音机带有调频/数字音频广播（DAB）和网络收音机（iRadio）播放器。三种模式共有40个收音机电台可以被存储为预设。在数字和调频模式电台通过Naim Uniti扫描各自的通频带分别调谐。在网络收音机模式下，Naim Uniti从专门的互联网服务器接收数据流，并列出可用的无线电台列表。网络收音机需要通过家庭网络接入宽带互联网。

Naim Unitis数字音频广播模块带有完整的节目和电台显示能力。调频模块具有完全的广播数据系统（RDS）功能。

提示： 数字音频广播和收音机数据系统并非适用于所有区域。

1.4 通用即插即用™ 音频接口

Naim Uniti可以连接到家庭网络并播放存储在通用即插即用™驱动器的音频文件。

1.5 USB/iPod接口

Naim Uniti具有前面板USB接口插座，其能选择并播放存储在USB记忆棒和苹果iPod的音频文件。

注： 第5代及之后的，所有iPod触摸屏产品与Naim Uniti的USB接口相兼容。

注： 之前的iPod和其他便携式音乐播放器可以经由耳机插孔，利用3.5mm立体声插线，引入Naim Uniti前面板的模拟输入。不过我们无法通过Naim Uniti的用户界面来控制播放器。

NaimUniti安装和连接

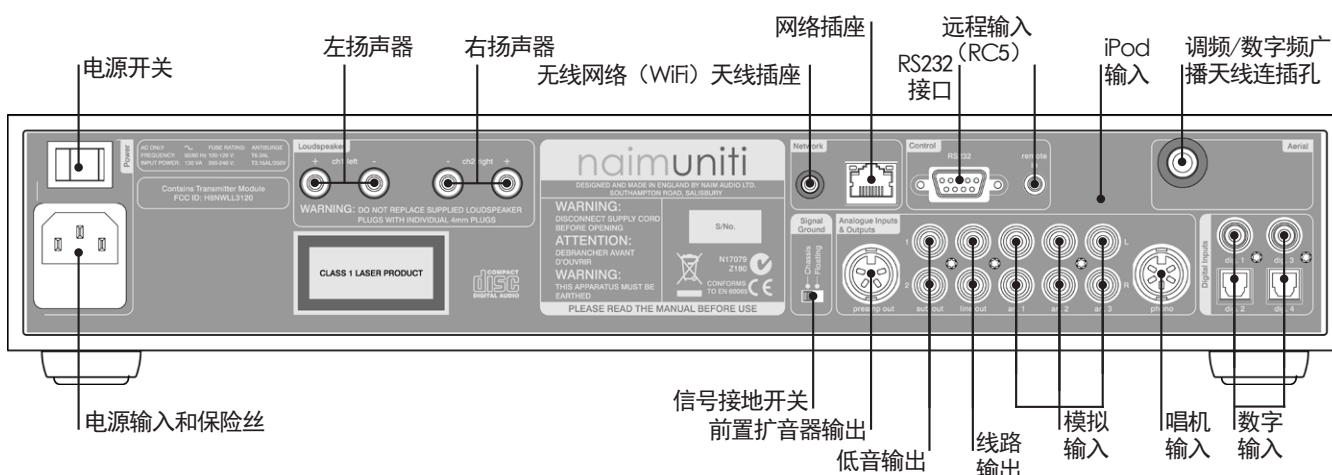
2 NaimUniti安装和连接

NaimUniti应安装在专门准备的设备台架上。不要将其直接放置在另一设备的顶部，并确保其可以充分通风。应当提示确保水平放置。应该在其被安装在最终位置之后，再连接导线或启动。NaimUniti没有待机模式，仅设计为开机模式。

使用前将NaimUniti盒下方的运输用的稳固螺钉取下，如果要移动该设备则将其重新放回。此运输用的稳固螺钉不得用于其它Naim产品。一旦运输用的稳固螺钉被取下，搬移NaimUniti要特别小心。

连接NaimUniti到电源和各种音频外设和来源，这在以下各段中会有叙述。图2.1是NaimUniti后面板连接插座之图解。

2.1 NaimUniti后面板



2.2 主电源连接

使用随机提供的导线或纳Naim电线将NaimUniti连接到主电源插座。

2.3 调频/数字音频广播天线连接

为了实现调频/数字音频广播的高品质，NaimUniti要求非常强的、无干扰的无线电信号。其后面板调频/数字音频广播（DAB）天线插座必须通过75欧姆低损耗同轴导线连接到合适的天线。天线的安装位置应无大障碍物，并尽可能地高，最好在屋顶上。

提示：您的本地零售商应当能够就天线和天线安装提供适当的意见。

2.4 音频信号连接

2.4.1 音频信号输入

NaimUniti提供五个立体声模拟输入和五个S/PDIF数字输入，其中包括组合的模拟/数字输入接口。到输入的连接要通过各种类型的插座。下表列出了输入接口和其它类型插座：

输入	类型	插座
模拟1	模拟	RCA唱机
模拟2	模拟	RCA唱机
模拟3	模拟	RCA唱机
唱机	模拟	240° 5针DIN
前面板	模拟	3.5mm插孔
	数字	3.5mm迷你TOPSLINK插孔
数字1	数字	同轴（RCA唱机）
数字2	数字	光纤（TOPSLINK）
数字3	数字	同轴（RCA唱机）
数字4	数字	光纤（TOPSLINK）

提示：唱机DIN插座带有适合于为Naim唱机前置扩音器供电的电源输出。唱机转盘不能用于没有外部唱机前置扩音器的NaimUniti。

提示：前面板模拟/数字插座可以接受常规模拟的3.5mm插头和迷你东芝链接光纤数字插头。它会自动识别插入的插头的类型并适当处理信号。

请始终使用高品质的互连导线连接各种源和NaimUniti输入。

Naim Uniti 安装和连接

2.4.2 音频信号输出

Naim Uniti 为各类应用提供音频信号输出。到输出的连接通过下表中所列插座实现：

输出	类型	插座
前置扩音器输出	模拟立体声	4针DIN
低音扩音器输出1	模拟单声道	RCA唱机
低音扩音器输出2	模拟单声道	RCA唱机
线路输出	模拟立体声	RCA唱机

提示：前置扩音器输出设计旨在连接到升级的或二次功率扩音器。在调节Naim Uniti音量之后进行输出，以便功率扩音器与其连接后将会对Naim Uniti音量调节变化做出回应。输出总是反映选定的输入信号。

提示：两个低音扩音器输出是单声道且未经过滤的。在调节Naim Uniti音量之后运行它们，以便低音扩音器与其连接后将会对Naim Uniti音量调节变化做出回应。输出总是反映选定的输入信号，并且可在扬声器设置菜单中启动或关闭。

提示：立体声线路输出按照设计目的需要连接到录音设备。在调节Naim Uniti音量之前进行输出，以便其不反映音量调节变化。输出总是反映选定的输入信号。

2.5 扬声器输出

在Naim Uniti后面板上有一组立体声扬声器连接插座。公司提供定制的Naim音频扬声器连接器，为了符合现行欧洲安全条例，请应始终使用这些连接器。Naim音频扬声器导线将提供最佳的效果，但其它一系列类型扬声器导线在不损害扩音器的条件下也可以使用。联系您当地的Naim零售商进一步咨询。在各声道使用同等长度的音箱导线。

确保连接扬声器时，使它们处于“同相”。也就是说，扬声器和扩音器导线两端的正负极方向与这两个声道的连接方向相同。

2.6 耳机输出

Naim Uniti在其前面板安装了3.5mm的立体声耳机插座。插入耳机插头将使扬声器输出变为静音。

提示：Naim Uniti分别为耳机和扬声器调节和存储音量设置。

2.7 信号接地开关

Naim Uniti在其后面板安装信号接地开关，有两个位置可供选择，底板或浮置。请选择底板，除非Naim Uniti是连接到有另一个接地源元件的音响系统或电源的“嗡嗡”声可以通过扩音器听到。如果必要，请联系您的零售商、分销商或Naim公司进行咨询。

提示：前述“连接”指的是模拟音频信号导线，其中包括接地连接。

提示：所有Naim CD播放器都需要接地，如果信号接地开关连接到系统中，其应设置为浮置连接。

如果选择了错误的信号接地位置，也不会发生损坏，但是系统的声音质量可能会受到影响。

2.7.1 通用音频连接提示事项

对每个声道来说，Naim Uniti负极模拟输入和输出连接都是常见的。电源接地应始终连接，不管其它设备是否在使用中。电源接地首先将盒子和变压器内的静电屏蔽接地，且如果信号接地开关设置为底板连接，则仅连接到负极信号。为了避免回路哼鸣，整个系统的负极性信号应仅连接到一处电源接地。

2.8 USB/iPod接口

Naim Uniti安装有前面板USB接口以用于连接苹果iPod以及携带音频文件的USB记忆卡。USB接口不应该用于除此之外的任何其他目的。

根据选择的设置选项（见第4.3.6），连接到USB接口时iPod电池会被充电。

2.9 网络连接

2.9.1 有线网络连接

Naim Uniti在其后面板安装了标准RJ45以太网接口。此接口使Naim Uniti通过网络路由器接入家庭网络后获取网络收音机数据流或播放适当设置的通用即插即用服务器™中存储的音频文件。

可以使用以太网供电硬件，其提供了有线家庭网络连接的简便方法。不过，根据每个家庭环境的电源配线因素，电源的网络数据可能会影响整个系统的音响质量。如果受到影响的音响质量令人无法接受，应安装专用网络布线或应采用无线网络。

2.9.2 无线网络连接

如果Naim Uniti无线连接到家庭网络，则随机提供的WiFi天线必须安装在后面板的无线天线插座。

Naim Uniti 安装和连接

在Naim Uniti能够连接到网络前，有必要进行无线配置。参阅本手册第4.6.1。

2.9.3 网络设置

Naim Uniti出厂时已进行设定，所以不要求任何现场网络配置而自动连接到网络（其采用默认的动态主机配置协议（DHCP））。但是，如果您的Naim Uniti在之前用过，则其网络配置可能已经改变而使之无法自动连接。在该情况下，确保在网络设置菜单中选择动态主机配置协议，并重新启动Naim Uniti。如果问题仍然未能解决，请与您的零售商，安装公司或Naim音频公司直接联系。见第4.6节。

提示：有线网络未连接时，Naim Uniti开关只会无线连接到家庭网络。用以太网（有线）连接，关闭Naim Uniti，连接网络然后再次将其启动。

提示：对于网络收音机，需要将Naim Uniti通过带有内置防火墙的路由器/调制解调器连接到宽带互联网。

2.10 控制插座

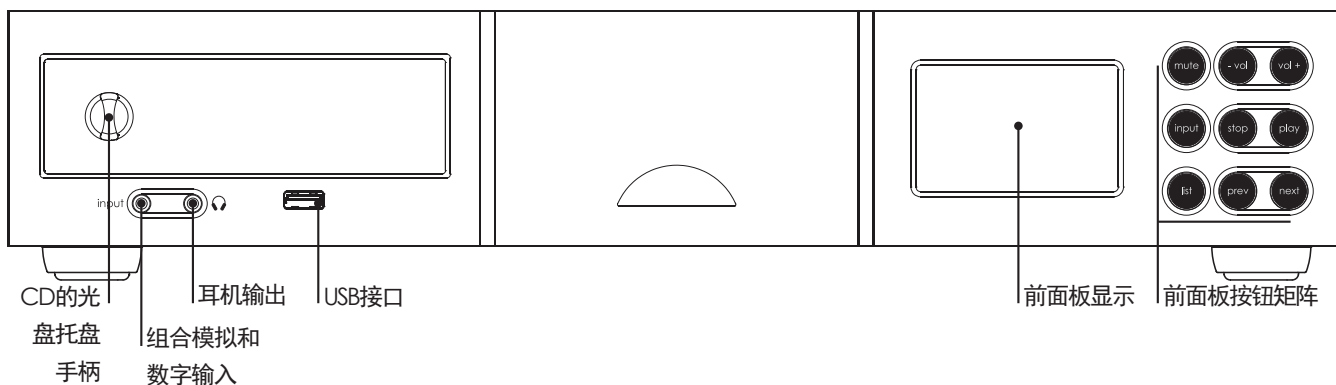
Naim Uniti在其后面板安装了标准RS232接口插座和插座内遥控。这些插座使Naim Uniti能够被纳入家庭自动化系统。如果需要的话，请联系您的零售商、分销商或Naim咨询更多信息。

Naim Uniti操作

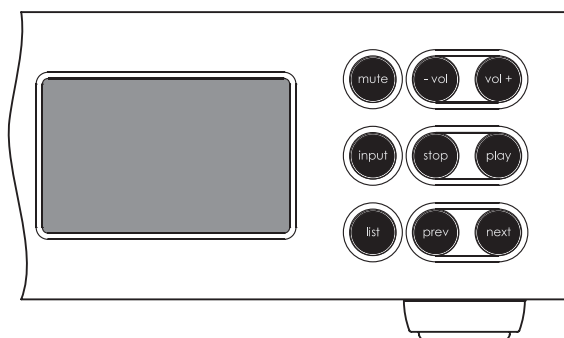
3 Naim Uniti操作

Naim Uniti可通过其前面板控制或随机提供的手持遥控器进行操作。在这两种情况下，设定和运行Naim Uniti都需要通过菜单驱动用户界面进行浏览。接口通用原则涉及每个Naim Uniti元件，因此手册的本节描述和说明了这些通用原则。

3.1 前面板特点



3.2 前面板按钮（正常播放模式）

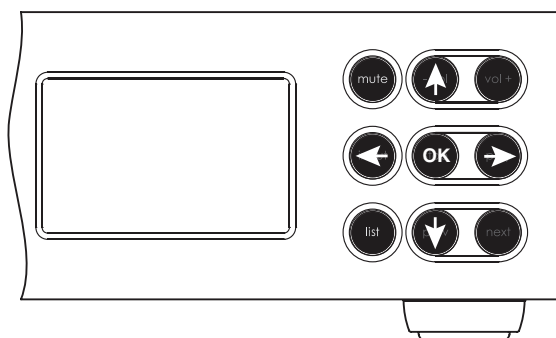


3.2.1 正常播放模式

在正常播放模式下，Naim Uniti前面板按钮具有图例中标注的功能：

mute	Naim Uniti无声
音量-	音量减小
音量+	音量增加
输入	按顺序选择输入
list	将Naim Uniti切换至列表模式
stop	停止播放
play	开始播放
上一曲	选择上一曲或音频文件
下一曲	选择下一曲或音频文件

3.3 前面板按钮（列表和设置模式）



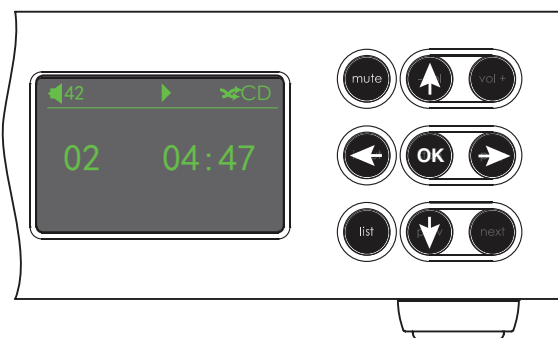
3.3.1 列表和设置模式

在列表和设置模式下，Naim Uniti前面板按钮（除静音外）重新配置。重新配置后的按钮在上面的图表中已说明，其操作说明如下：

音量-	浏览菜单或列表
输入	到上一个菜单或列表（或上一个字符）
play	到下一单或列表（或下一字符）
上一个	浏览选单或列表
stop	确定（确认选择）
list	退出列表模式
mute	Naim Uniti无声
下一	不可操作
音量+	不可操作

Naim Uniti操作

3.4 前面板显示器（正常播放模式）

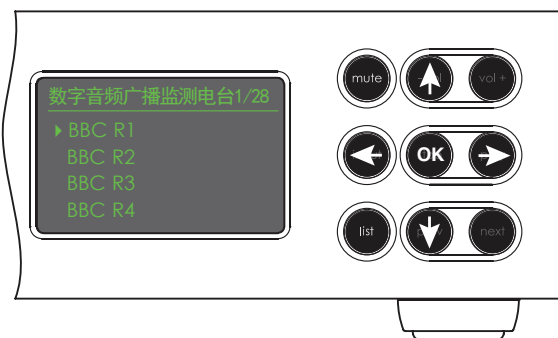


在正常播放模式下，Naim Uniti屏幕提供当前设置、输入选择和播放文件的各种信息。上面图例为典型正常播放模式显示屏，显示CD的第二个曲目已经播放了4分钟47秒。

在屏幕左上方显示的音量连同“扬声器”图标，表明Naim Uniti处于非静音状态。

在屏幕上方显示的“play”图标，表明目前正在播放，显示的“随机播放”图标表明已经选定随机播放。“CD”表明CD输入已被选中。

3.5 前面板显示器（列表模式）



按前面板按钮的“list”或手持遥控上的“ok/list”键进入列表模式。源提供可浏览的数据时使用列表模式，例如，收音机电台列表或曲目表。

显示的列表将取决于选定的输入和可用数据。前面图例说明的典型列表模式屏幕显示数字音频广播的收音机电台BBC R1被选中。

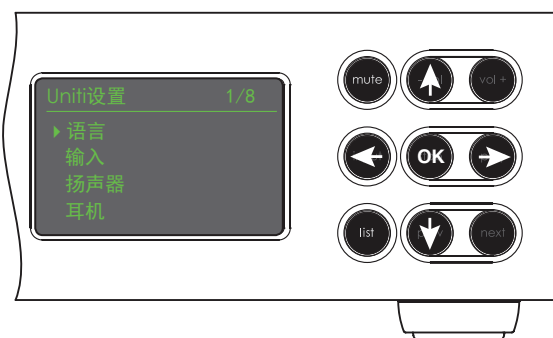
在右上方的屏幕上，“1/28”指的是选定的是二十八个曲目中的一个。


上下滚动项目列表，用前面板或手持遥控器选择“向上”（▲）键、“向下”（▼）键和“ok/list”按钮或按键。恢复正常显示，按下手持遥控器“退出”键或前面板“list”按钮。

提示：提示：当浏览列表模式菜单时，“右”（▶）键复制“ok/list”键。

对于较长的项目列表，手持遥控器“数字/文字”键可以用来按字母顺序跳转列表。

3.6 前面板显示器（设定模式）




按手持遥控器“设置”（）键或按住前面板“list”按钮，进入设定模式。通过该模式可以进入全部用户可设置的Naim Uniti参数。

上面图例说明的屏幕是主设定屏幕，进入设定模式时，总是显示该屏幕。右上方的“1/8”是指选定的是八个曲目中的一个。

浏览设定菜单，通过前面板或手持遥控器选择“向上”（▲）键、“向下”（▼）键和“左”（◀）箭头键以浏览菜单，用“ok/list”按钮或按键确认选择。

提示：当进入浏览列表模式菜单时，右键（▶）复制“ok/list”键。

要退出设定模式，再次按下手持遥控器“设置”（）键，或者按“退出”键或前面板list按钮。

Naim Uniti设定在第4节阐述。

提示：如果节目在播放当中，且Naim Uniti刚好进入设定模式，它仍会继续播放。手持遥控器上的音量，静音和运行（播放，暂停，停止等）按键将保持可操作性。

Naim Uniti操作

3.7 Naim Uniti手持遥控器

随机提供的手持遥控器是一种专门用于Naim Uniti的多功能设备。

安装电池时，取下电池盖，将电池插入，注意其放入方向，放回电池盖。

3.7.1 正常模式与列表/设置模式下的各按键

键	正常模式	列表/设置模式
数字	输入数字1-9	在文本中输入字母
0	输入0（零）	在文本中输入空格
预设删除	显示收音机预设列表	删除文本中最后一个字母
存储 ↑	显示收音机预设屏幕	转换文本框
输入+ ▲	选择下一级输入	向上浏览菜单
输入- ▼	选择上一级输入	向下浏览菜单
◀	输入从属（见提示）	上一菜单或后退一个文本字符
▶	输入从属（见提示）	下一菜单或前进一个文本字符
退出	无功能	退出当前菜单不保存更改
list ok	显示输入从属曲目列表/功能	确认操作或选择

提示：浏览（◀▶▲▼）键值可以通过手持遥控器按键设置菜单来改变。参阅第4.8。



手持遥控器的主要功能在下表中列出并进行阐述。当Naim Uniti在“列表/设定”模式下时，一些键的功能会发生变化。正常播放模式功能在每个键上标明，每一个键在“列表/设定”模式下的功能在下文阐述。只有一种功能的各键在右表列出。

3.7.2 正常播放模式按键

按键	功能
显示	在Naim Uniti显示开或关功能间转换。如果配置触发时钟显示。
音量+	增加音量
音量-	减小音量
mute	Naim Uniti无声
🔄 (重复)	重复选定的曲目、节目或播放列表
🎲 (play)	从列表随机播放曲目
⚙️ (设置)	显示设置菜单
ℹ️ (信息)	通过二级输入信息循环
⏸️ (play/暂停)	播放或暂停曲目
⏮️ (上一个)	转到上一曲目
⏭️ (下一个)	转到下一曲目
■ (stop)	停止曲目
⏪️ (逆向)	快速逆转曲目/电台
⏩️ (forward)	快速前进曲目/电台
cd	选择CD输入
收音机	按顺序选择调频、数字音频广播和网络收音机输入
电脑	按顺序选择通用即插即用™和USB输入
iPod	按顺序选择iPod和前面板输入
电视	按顺序选择模拟1和数字1输入
音频视频	按顺序选择模拟2和数字2输入
硬盘	按顺序选择模拟3和数字3输入
辅助设备	按顺序选择唱机和数字4输入

提示：可以通过手持遥控器按键设置菜单改变输入选择键值。参阅第4.8。

Naim Uniti操作

3.8 Naim Uniti文字输入

一些Naim Uniti菜单屏幕需要文字输入- 例如, 命名输入。以类似于手机短信文字输入的方式, 用手持遥控器数字按钮输入文字。

当需要输入文字时, 多次按一按键将在与键对应的字符间转换。除了字符, “预设”键还提供了“删除”功能, “零”键为“空格”, “存储”键可以字母“大小”写转换。“向上”(▲)和“向下”(▼)键还可以翻阅所有可用字母

放大的手持遥控器图像显示了数字键和相关的每一个字符。

当在Naim Uniti屏幕上提示输入文字时, 按要求的次数依次按下每个要选择的按键选择字符。按“ok/list”键确定文字输入。



3.9 n-Stream控制应用程序

n-Stream Naim Uniti控制应用程序可在iTunes应用程序商店获取。n-Stream与运行版本3.1.3或更高版本iOS软件的iPad、iPhone和iPod touch机型兼容。

3.9.1 N-Stream 设置

如果开始使用n-Stream控制您的Naim Uniti, 您必须首先在iPad、iPhone或iPod touch上安装应用程序。程序安装后, 将iPad、iPhone或iPod touch无线连接到您的Naim Uniti所在的网络, 触摸其屏幕图标开始启动应用程序。

选择“设置”, 打开能够使Naim Uniti被选定以进行控制的菜单。触摸通过其网络地址或设备名称 (在上图中分别为Naim Uniti-C1C3和192.168.001.065) 识别的相应Naim Uniti。



注意: 您的Naim Uniti网络地址和设备名称可以在其出厂设置设置菜单中找到。

注意: Naim Uniti名称可以从其设置菜单进行更改。更改可以使单个的设备在多设备安装环境下更容易被识别。

通过设置菜单可以选中以下选项:

自动连接: 在n-Stream应用程序正在运行过程中, 选择“开”自动连接到Naim Uniti。

保持连接: 如果选择“关”, 经过预设的闲置时间后, n-Stream应用程序将“休眠”。选择“开”, 将使n-Stream继续保持启动状态。

注意: n-Stream的持续连接可能会导致您的iPad、iPhone或iPod电池电量耗尽。

设置平日闹钟: 启用启用平日报警和它的时间设置。

设置周末闹钟: 启用启用一个周末报警和它的时间设置。

使用Hi-Fi语言: 选择“开”, n-Stream应用程序将反映选定的Naim Uniti显示语言。如果选择“NO”, n-Stream应用程序将在默认的iPad、iPhone或iPod语言中显示

清除图像缓存: 删除n-Stream应用程序中存储的像册图像。

NaimUniti操作

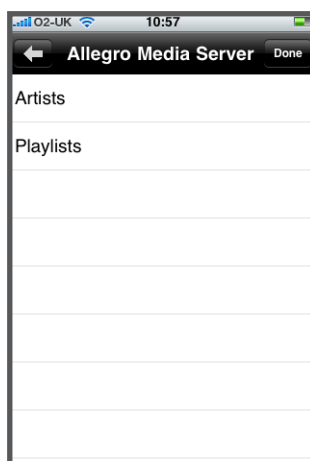


3.9.2 n-Stream使用

应用程序基于三种主要屏幕。“输入”屏幕、“播放”屏幕和“图书馆”屏幕。通过触摸显示器顶部的图标可以选择这些屏幕。

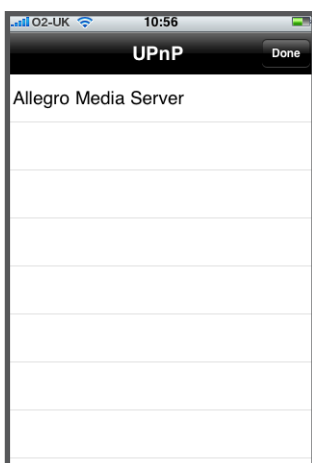
“输入”屏幕，可以选择NaimUniti输入。输入名称显示NaimUniti输入设置菜单（见第4.3节）。

“播放”屏幕显示当前正在播放的曲目，并提供适当的传输控制。广播电台正在播放时，也会提供图标以便打开预设电台菜单，通过该菜单可以储存或取消预置。



选择Allegro媒体服务器，随后选择列表就可以选择播放列表、进行播放的专辑或个人曲目。

其他输入的“播放”屏幕和“图书馆”屏幕遵循相同的曲目选择原则。



“图书馆”屏幕显示选定的NaimUniti输入可用的播放曲目列表。相邻的图例显示Allegro媒体服务器可供NaimUniti UPnP™输入使用。


注意: Allegro媒体服务器是使UPnP™播放器能够获得iTunes歌曲和播放列表的应用程序。

Naim Uniti 设置

4 Naim Uniti 设置





一旦 Naim Uniti 被安装，并且电源、扬声器、收音机天线和任何外部输入连接好，即可以接通电源并设定进行使用。



对 Naim Uniti 的默认设置进行多少修改将取决于您使用它的何种功能及使用程度。您可以不必修改默认设置，但我们希望您阅读手册本节内容，以便您充分认识 Naim Uniti 的性能。以下各段将从主设置菜单开始依次描述每个 Naim Uniti 设置菜单。

按手持遥控器“设置”（）键进入 Naim Uniti 设定模式。用手持遥控器箭头按键浏览设置菜单，并用“ok/list”键进行选择。按“退出”键，退出设置程序。



4.1 主设置菜单

Naim Uniti 主菜单可以进入九个设定菜单选项。每一个菜单的功能如下：

- 语言：** 改变 Naim Uniti 用户界面语言。
- 输入：** 为每个内部和外部输入设定各种参数。
- 扬声器：** 配置 Naim Uniti 扬声器输出选项。
- 耳机：** 配置 Naim Uniti 耳机输出选项。
- 网络：** 配置 Naim Uniti 网络连接设置。
- 前面板显示：** 设定 Naim Uniti 显示功能。
- 手持遥控器时钟和闹钟：** 使 Naim Uniti 输入能够分配到具体各时钟和闹钟：配置时钟和闹钟设置。
- 各按键：** 按键。还可以设定手持遥控器浏览（   ）键。
- 出厂设置：** 能够询问 Naim Uniti 状态，删除所有用户预设，并返回到出厂默认设置。

十个设定菜单中每一个在以下各节有详细说明。用遥控器“向上”（）和“向下”（）以及“ok/list”按键选择一个设定菜单。

4.2 语言菜单

语言设置菜单可以改变 Naim Uniti 的用户界面语言。进入设定模式，用手持遥控器“ok/list”键选择“语言”。用手持遥控器“向上”（）、“向下”（）和“ok/list”键选择





一种语言。按手持遥控器的“退出”键，退出设定模式。

4.3 输入菜单

输入设置菜单使各种参数能指明每个 Naim Uniti 内部源和外部输入。这些参数说明对 Naim Uniti 输入的控制是如何实施的。针对每一个参数的选项在以下各节阐述。有三个参数通用于所有输入：

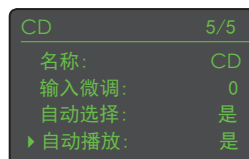
启用： 输入开启或关闭，并显示或隐藏相关菜单。

名称： 将用户指定的名称添加到输入。用手持遥控器输入文字。

输入微调： 调节每个输入的相对水平，以使每一个输入的音量大致相同。用手持遥控器  或  键调节。

4.3.1 CD 输入端

- | 参数 | 选项 |
|-------|---|
| 启用： | 是/否 |
| 名称： | 用户可自定义 |
| 输入微调： | ±10分贝 |
| 自动选择： | “是/否”，如果选择“是”，则光盘托盘关闭后内部 CD 输入将被自动选定，光盘被载入。 |
| 自动播放： | “是/否”，如果选择“是”，载入光盘后，播放将自动启动。 |



Naim Uniti设置

4.3.2 调频输入

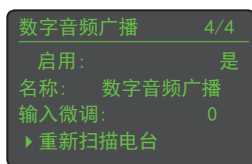
参数	选项
启用:	是/否
名称:	用户可自定义
输入微调:	±10分贝
搜索锁定:	低/中/高 设定

Naim Uniti调谐器所需的调频信号强度，以确定一个调频电台。



4.3.3 数字音频广播输入

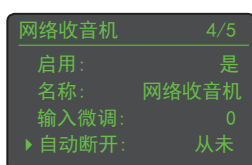
参数	选项
启用:	是/否
名称:	用户可自定义
输入微调:	±10分贝
搜索锁定:	重新扫描数字音频广播电台。



提示: 在无法使用数字音频广播的地区，Naim Uniti 数字音频广播输入不可实现。

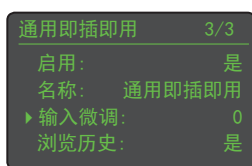
4.3.4 网络收音机输入

参数	选项
启用:	是/否
名称:	用户可自定义
输入微调:	±10分贝
自动断开:	选择时间。提供自动断开以防止互联网提供者的数据使用限制被无意超出时Naim Uniti仍与网络收音机相连接。
浏览历史:	“是/否”。如果选择“是”，则Naim Uniti将选择最近使用的电台，如果其尚可用。如果选择“否”，则Naim Uniti将显示完整的可用电台列表。



4.3.5 通用即插即用™（网络）输入

参数	选项
启用:	是/否
名称:	用户可自定义
输入微调:	±10分贝
浏览历史:	“是/否”。如果选择“是”，则Super Uniti将记忆其最近使用的文件夹，如果通用即插即用™服务器尚可用。如果选择“否”，则Super Uniti将显示完整的可用服务器列表。



4.3.6 USB/iPod输入

参数	选项
启用:	是/否
名称:	用户可自定义
输入微调:	±10分贝
文件夹记录:	“是/否”。如果选择“是”，则Naim Uniti会自动显示最近使用过的iPod文件夹。如果选择“否”，或不能找到最近使用的文件夹，则iPod的最上一级浏览菜单

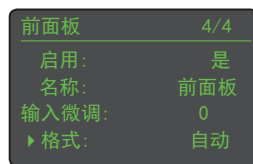


会被显示出来。
充电: 始终/从不。当iPod电池连接时其电池始终进行充电或者从不进行充电。

注意: 因为播放和充电同时进行可能会影响iPod的音质，所以提供不充电选项。这意味着iPod通过Naim Uniti播放时可能会耗完所有的电量。

4.3.7 前面板输入

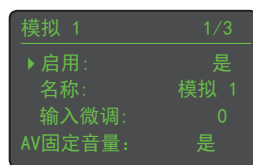
参数	选项
启用:	是/否
名称:	用户可自定义
输入微调:	±10分贝
格式:	自动/模拟/数字。如果选择“自动”，则前面板输入会自动检测音频信号（模拟或数字）格式，并配置适当的输入。选择“模拟”或“数字”将设定前面板输入格式。



4.3.8 所有其它输入

参数	选项
启用:	是/否
名称:	用户可自定义
输入微调:	±10分贝
AV固定音量:	是/否

若选定“否”，则输入正常运行。若选定“是”，则输入以最大音量运行，同时Naim Uniti音量控制被关闭。如此操作，可以将Naim Uniti用于经由AV处理器操控音量的多频道AV系统中。谨慎选定“AV固定音量。”



4.4 扬声器菜单

通过扬声器设置菜单可以调整各种扬声器参数。这些选项在下文列出并进行了描述:

参数	选项
类型:	大型+ 低音扩音器/ 小 + 低音扩音器
最大音量:	0到100（用手持遥控器▼或▲键调整）
平衡:	-10至+10（用手持遥控器▼或▲键调整）



该扬声器类型选项指定信号通路和高通滤波设置。

当低音扩音器连接到Naim Uniti用以增加大（全带宽）扬声器低频效果时，选择“大+低音扩音器”。

未使用低音扩音器时，选择“大”（选中“

NaimUniti设置

大”时，NaimUniti低音输出被关掉）。

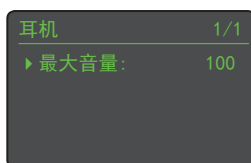
用低音扩音器为带有“小”（限制带宽）卫星扬声器的扬声器系统提供低频成分时，选择“小 + 低音扩音器”。当选择“小 + 低音扩音器”时，100Hz高通滤波器适用于NaimUniti扬声器输出信号。

扬声器最大音量和平衡参数分别指允许的最大音量和频道平衡。

4.5 耳机菜单

耳机设置菜单可以选择最大音量参数：

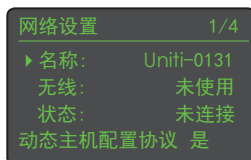
参数	选项
最大音量：	0至100（用手持遥控器▼或▲键调节）



4.6 网络设置菜单

网络设置菜单能使NaimUniti网络参数被定制以适应路由器和网络。这些选项在下文列出并进行描述：

参数	选项
名称：	用户可自定义（文字输入） 默认：Uniti - XXXX
无线：	未使用/无线网络名称
状态：	连接/无信号/登陆不成功/忙碌/等等
动态主机配置协议：	“是/否”



名称参数可以改变NaimUniti的默认网络名称。

无线参数可以使无线网络被选择和运行。参阅下面第4.6.1对无线设置的详细说明。

网络状态显示当前网络连接状态。

动态主机配置协议参数使NaimUniti网络设置能够被修改。在大多数情况下，适当的选项是选择“是”，并将NaimUniti设置为动态主机配置协议。参阅以下第4.6.2关于非动态主机配置协议的网络连接说明。

提示：安装在网络上的设备有一个IP地址，通过该地址，这些设备被网络上的所有其它项目识别。动态主机配置协议是一套规则，当项目连接到（或连接时接通）网络时，此规则自动分配地址。NaimUniti默认设置为使用动态主机配置协议。

提示：如果NaimUniti通过无线和以太网（有线）均可以连接到网络，应优先考虑以太网连接。

4.6.1 无线网络连接设置

在网络设置菜单中选择无线参数时，选择网络菜单上会显示一个可用网络的列表。此外还有不使用无线连接选项。用手持遥控器“向上”（▲）或“向下”（▼）键滚动查看该列表，按“Ok/list”键选择网络。

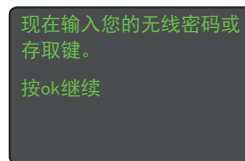


提示：NaimUniti与最常用的支持802.11b和802.11g的WiFi标准路由器兼容，但是建议采用802.11g兼容性以达到最好的效果。

提示：与任何无线网络硬件一样，NaimUniti连接的可靠性受网络路由器的性能以及Wi-Fi信号质量的影响。为了减少发生不可靠连接的可能性，应将NaimUniti仅通过一条无线分支连接到网络音频源。NaimUniti和网络音频源之间的其他必要分支应该用电线连接。

提示：NaimUniti不能连接到“隐藏”的无线网络。

如果选定的网络是安全的，而且需要密码或存取键，则NaimUniti会显示警告信息。按下手持遥控器“ok/list”键，然后打开一个文本输入屏幕，输入密码或存取键。



用手持遥控器的“数字/文字”键输入密码或存取键，注意确保输入正确的大小写。当文字输入完成后，按下手持遥控器“ok/list”键。在例图中密码是“flatfish”。



如果网络成功接入，NaimUniti将会显示确认屏幕。



如果输入了不正确的密码或进入键，在NaimUniti将显示一条警告消息。



Naim Uniti设置

提示：作为安全措施，在允许其接入无线网络之前，路由器可能还需要输入Naim Uniti的MAC地址。此类安全功能被称为“MAC地址过滤”。Naim Uniti MAC地址在“出厂设置 > 系统状态”页显示。

提示：首次设置无线路由器时，无线“密码/存取键”即被创建，密码可以是一个词或一系列数字和字母。如果不知道“密码/存取键”，检查路由器设置页或与首次设置路由器的人确认。

提示：如果路由器提供多样安全配置，Naim Uniti将会自动提供最安全的模式。

提示：如果使用WEP安全模式，路由器应设为“自动”或“打开”。

如果选定的网络是不安全的，不需要输入密码或存取键，Naim Uniti会显示警告信息。按下手持遥控器“ok/list”键，Naim Uniti将立即连接到网络，并显示确认屏幕。

这个无线网络是不安全的，不需要密码或存取键。
按下ok进行连接

提示：无线连接的困难有时或可通过在设置路由器时改变无线连接频道而加以解决。

4.6.2 非动态主机配置协议 (静态) 网络连接

如果在网络设置菜单上动态主机配置协议选定被取消，将会显示五个其它参数。

网络设置 3/7
▶ IP地址: 192.168.0.80
掩码: 255.255.255.0
网关: 192.168.0.1
DNS1: 192.168.0.1

参数	选项
IP地址:	用户可自定义 (输入数值) 默认值: 0.0.0.0
掩码:	用户可自定义 (输入数值) 默认值: 0.0.0.0
网关 (Gtwy):	用户可自定义 (输入数值) 默认值: 0.0.0.0
DNS1:	用户可自定义 (输入数值) 默认值: 0.0.0.0
DNS2:	用户可自定义 (输入数值) 默认值: 0.0.0.0

这些设置使Naim Uniti通过固定的IP地址连接到网络。依次选择每一个设置，数字输入屏幕都将显示需要完成适当的网络IP地址设置。查看您的网络路由器用户文件，以便设置固定的IP地址。

4.7 前面板显示菜单

通过前面板显示设置菜单，Naim Uniti前面板显示可以被修改。这些选项在下文列出并进行描述：

前面板显示器 1/5
▶ 静音期间关闭: 否
自动关机: 2分
关闭时钟显示: 是
屏显关闭: 若静音

参数:	选项
静音期间关闭:	是/否
自动关机:	从列表中选择
关闭时钟显示:	是/否
标识关闭:	如果静音/如果显示关闭/总有显示/从不
屏显静音:	是/否

选择在静音期间关机，前面板显示在静音后将关闭。自动关机界定了最后一次操作界面后显示将继续保持的时间长度。可以选择10秒到1小时之间的时间段。

提示：如果已经用手持遥控器“显示键”关掉显示，则此设置将优先于自动关机设置。收到控制命令时，显示器将始终暂时启动。

关闭后时钟设置是当其他显示设置关闭时时钟仍保持显示。

注：如果静音选择时时钟显示，10秒钟后显示会变暗。

“标识关闭”设置选择前面板标识的闪烁关闭的情形。“标识静音”设置设定或不设定前面板标识的触模-静音功能。

4.8 时钟与闹钟

通过时钟与闹钟设置菜单可以设置Naim Uniti的时钟和闹钟。

选择“设置工作日闹钟”或“周末闹钟”，打开提供以下参数和选项的菜单：

时钟和闹钟 1/5
▶ 设置平日闹钟
设置周末闹钟
调整时区
与网上同步时间

参数:	选项
启用:	“是/否”。 选择“是”则启用闹钟。选择“否”则禁用闹钟。

平日闹钟 1/4
▶ 启用: 否
闹钟时间: 07:00
输入: Fluid Radio
音量: 30

闹钟时间: 07:00。选择时间，打开闹钟时间设置屏幕，通过使用远程导航（▲ ▼ ◀ ▶）和数字键进行设置。

输入: 可以选择Naim Uniti外部输入或电台预设成为闹钟音频源。

注意：Naim Uniti电台仅可用作采用预存电台预设的闹钟信号。

音量: 30。闹钟音量可独立于Naim Uniti音量默认值通过使用远程遥控器“向上”（▲）和“向下”（▼）键进行设置。

Naim Uniti设置

工作日闹钟在星期一至星期五提示报警。周末闹钟在星期六和星期日提示报警。

注意：Naim Uniti没有预设的闹钟铃声，并且仅能使用其外部输入或电台预设成为闹钟信号。如果使用闹钟的目的非常重要，那么至关重要是要确定闹钟被设置为响铃时闹钟信号被激活。这点对可能会意外停止播放的互联网电台广播尤为重要。

选择“调节时区”以启动Naim Uniti所在使用地区的时区。使用远程遥控器“向上”（▲）和“向下”（▼）键以选择“+”或“-”设置GMT（格林威治标准时间）。



注意：Naim Uniti时钟不会自动调节以适应区域性“夏令时”的变化。使用“调节时区”功能，以便对时钟时间进行加或减调整。

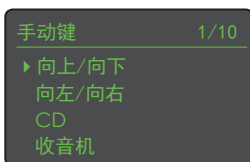
选择“与网络重新同步”使Naim Uniti时钟能够与其指定的时间服务器重新同步。

注意：Naim Uniti时钟与其网络时间服务器每隔24小时自动重新同步。如果无法连接，其将每30分钟重试一次。

选择“高级设置”启动将指定的替代网络时间服务器。关于选择时间服务器的更多信息，请联系您的当地Naim零售商。

4.9 手持遥控器按键菜单

通过手持遥控器按键设置菜单可以改变分配给手持遥控器每个输入选择键（图4.8.4）的Naim Uniti输入，并可以设置手持遥控器浏览键（图4.8.3）的功能。



4.9.1 浏览键功能

从手持遥控器按键菜单选择“向上/向下操作”参数，打开下一级菜单，通过该菜单从手持遥控器“向上”（▲）和“向下”（▼）键功能的两种模式选择：“输入”和“关闭”。如果选定“输入”，各键将可以选择输入，如果选定“关闭”，各键将被禁用。



从手持遥控器按键菜单选择“左/右操作”参数，打开下一级菜单，单独地按左键（◀）和右键（▶）为USB/



iPod、收音机和通用即插即用™输入作设置。可供USB/iPod、通用即插即用™输入选择的选项为“曲目”、“list”和“关闭”。选定了曲目后，左键（◀）和右键（▶）将选择上一个或下一个曲目。如果选定了“list”，则各键将返回Naim Uniti列表模式，如果选定了“关闭”各键将被禁用。

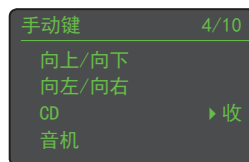


可供收音机输入选择的选项是“电台”、“预设”、“list”和“关闭”。如果“电台”被选定，则左键（◀）和右键（▶）将选择下一个或上一个电台。如果“预设”被选定，则各键将选择上一个或下一个存储的电台预设。如果“list”被选定，则各键将返回UnitQute列表模式，如果“关闭”被选定，则各键将被禁用。



4.9.2 输入键值

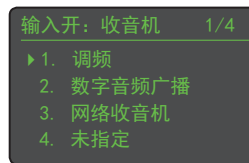
手持遥控器各输入选择键可能会被分配多达4个输入值。默认功能如下表所示：



手持遥控器按键 Naim Uniti输入值

CD:	光盘
收音机:	调频、数字音频广播、网络收音机
电脑:	通用即插即用™、USB
iPod:	iPod、前面板
电视:	模拟1、数字1
影音:	模拟2、数字2
硬盘:	模拟3、数字3
辅助输入:	唱机、数字4

在“向上/向下”键和“左/右”按键参数下面，手持遥控器按键菜单显示了八个手持遥控器输入按键列表。选择按键之一，然后显示该按键的四个现有键值（包括未分配的）。若要改变键值，选择欲转变到的键值，然后从随后菜单中选择所需的输入。



Naim Uniti设置

4.9.3 手持遥控器浏览键

浏览 (◀▶▲▼) 键在“ok/list”键旁边。



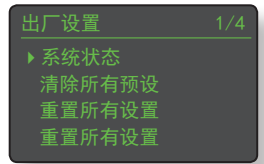
4.9.4 手持遥控器输入选择键

输入选择键 (CD、收音机、电脑、iPod、电视、影音、硬盘、辅助输入) 位于传送键 (▶||◀▶▶) 下方。



4.10 出厂设置菜单

通过“出厂设置”设置菜单能显示Naim Uniti系统状态信息，其电台预设被删除，并将返回默认设置。选项在下文列出并进行描述：



参数	选项
系统状态:	选择显示
清除所有预设:	否/是
重置所有设置:	警告显示: 重置到出厂默认值。您将失去所有用户设置。按前面板静音继续。

Naim Uniti集成扩音器

5 Naim Uniti集成扩音器

Naim Uniti是基于Naim的设计理念的具有高性能的集成前置扩音器和功率扩音器的合并体。前置扩音器能够同时处理模拟和数字音频信号，除Naim Uniti内部的CD播放机、多格式收音机和网络接口外，它还有5个外部模拟和5个外部数字信号输入。

使用Naim Uniti扩音器，仅需简单地选择所需输入和设置收听音量。

5.1 选择输入

输入可以通过按前面板输入按钮选择、或手持遥控器“向上”（▲）和“向下”（▼）键或手持遥控器输入选择键之一进行选择。

提示： 插头插入后，前面板输入会立即被自动选择。

按前面板输入按钮或手持遥控器“向上”（▼）和“向下”（▼）键滚动查看，并选择输入以下命令：

CD、调频（收音机）、数字音频广播（收音机）、网络收音机、通用即插即用™（网络通用即插即用）、iPod、USB、前面板（前面板模拟/数字）、模拟1、模拟2、模拟3、唱机、数字1、数字2、数字3、数字4。

提示： 这些是默认输入名称。它们可以在Naim Uniti设定菜单内进行更改。见第4.3节。输入也可以被禁用，并将从选项中隐藏。

按下手持遥控器输入选择键之一，直接选择一个输入或滚动通过一组的输入。例如，默认情况下，按下收音机输入选择键滚动通过一组包括调频、数字音频广播和网络收音机输入，于此同时按下CD输入选择键，选择CD输入。

提示： 默认输入选择键值可以在Naim Uniti设置菜单中更改。参阅第4.8.2。

选择一个输入将发送输入音频信号到Naim Uniti输出。

被选定时，在显示输入具体信息前Naim Uniti将暂时显示输入名称，例如，光盘曲目或电台预设。

选定后如果输入不可操作（例如，没有USB记忆棒连接），Naim Uniti将显示警告消息。

5.2 音量控制

Naim Uniti音量控制是通过前面板“音量-”和“音量+”按钮或手持遥控器“音量-”和“音量+”键实现的。音量控制影响扬声器、耳机、低音扩音器和前置扩音器输出。

提示： 在列表或设定模式中音量控制面板被禁用。音量仍然可以用手持遥控器音量键控制。

静音功能使Naim Uniti扬声器、耳机、前置和低音扩音器输出无声。通过按前面板静音按钮或手持遥控器mute键使其静音或解除静音。静音通过音量图标闪烁显示。

5.3 扩音器显示器

在正常操作下，Naim Uniti前面板首先显示选定输入的相关信息。它将暂时改变以显示扩音器的调整，如音量和信号静音状态调整。

5.4 信号输出

除了其扬声器输出，Naim Uniti集成扩音器提供了一个立体声线路输出、两个单声道未滤过低音扬声器输出、一个立体声扩音器输出和一个耳机输出。

电线输出可用来连接Naim Uniti到模拟录音设备。Naim Uniti音量控制不影响线路输出水平。

低音扩音器输出专门为驱动可用低音扩音器提供适合的信号。此两个低音扩音器输出是相同的单声道信号。适当的低音扩音器/扬声器配置可以通过扬声器设置菜单设置。请参见第4.4节。

前置扩音器输出用于使升级或附加Naim音频功率扩音器连接到Naim Uniti前置扩音器。

Naim Uniti耳机扩音器能驱动器最常见的耳机。插入耳机插头将使Naim Uniti扬声器、前置扩音器和低音扩音器输出变为静音。

5.5 扩音器故障警报

一旦Naim Uniti功率扩音器超载、超过其正常工作温度或发生故障，其输出将变为静音并且显示器会显示一条警告消息。

NaimUniti CD播放机

6 NaimUniti CD播放机

NaimUniti包含基于Naim规范的全功能CD播放机，其配有手动载入摆平光盘托盘、自定义传送控制软件和独特的数字和模拟电子元件。选择NaimUniti CD输入开始使用CD播放器。

6.1 光盘载入

要放入光盘，拉左手的手柄打开光盘托盘。将CD盘放在磁性圆盘上。不要使用任何其它Naim CD播放机的圆盘。不同Naim CD播放机使用不同的圆盘。推回托盘将其关闭。

CD托盘关闭后，NaimUniti会自动读取光盘指数。如果选择CD设置菜单中的“自动选择”（见第4.3.1节），NaimUniti将自动切换到CD输入。如果选择“自动播放”，则CD立即从曲目一开始播放。

6.2 CD传送控制

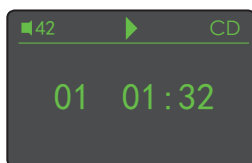
CD传送（播放、停止等）可以通过前面板传送按钮“play”、“上一曲”、“下一曲”“stop”或通过手持遥控器“传送键”（▶◀▶▶■◀◀▶▶）控制。



提示：要暂停或者解除暂停，请按前面板播放按钮。

6.3 CD显示和曲目选择

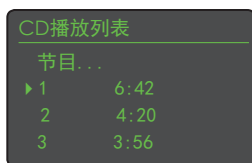
载入CD后，NaimUniti将显示其总播放时间和曲目数量。



如果光盘设为自动播放，CD将立即开始播放。在播放过程中，将显示曲目编号和已用时间。显示屏上方的停止图标会变成播放图标。

在播放或停止模式下，CD曲目可以通过前面板“上一”和“下一”按钮选择或者通过手持遥控器“上一”和“下一”按键选择。曲目也可以通过手持遥控器“数字/文字”键进入曲目号码选定。

要重复整个光盘（或编排好的运行秩序），则按下手持遥控器“重复”（🔄）键。随机播放曲目，则按下手持遥控器“随机播放”（🎲）键。

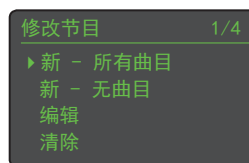


按前面板或手持遥控器“ok/list”键将会使显示切换到列表模式下，CD曲目及其各自的运行时间

会被列出。用手持遥控器“向上”（▲）和“向下”（▼）键上下滚动列表可以选择曲目，按“ok/list”键选定。上述显示列表中的曲目是一个程序命令。选择曲目改变光盘运行次序、停止或重复曲目。

6.4 CD播放列表编排

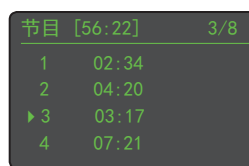
从CD曲目列表选择“程序”，打开“修改程序”菜单。选择“新的-所有曲目”创建一个包含当前CD所有曲目的曲目播放列表，打开程序菜单。选择“新的-无曲目”创建一个空的播放列表，打开“选择添加”菜单。如果有一个现有的播放列表，则只会显示编辑和清除。“编辑”会打开“编辑程序菜单”，“清除”会清除现有的播放。



提示：如果想要的播放列表包含CD中的大多数曲目，则选择“新建-所有曲目”，并删除不想要的曲目。或者，如果想要的播放列表仅为CD中的几首曲目，则选择“新建-无曲目”，并添加所需的曲目。

提示：如果播放正在进行时选择修改程序菜单，光盘播放将停止。

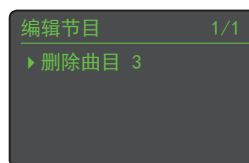
程序菜单在左侧栏显示了项目编号列表，其各自播放时间显示在右边栏。曲目编号，从上到下，反映了将播放的先后次序。



选择“新的-所有曲目”后，菜单打开，各栏将反映当前加载CD的曲目顺序。选择“新的-无曲目”后，菜单打开，将仅显示“选择添加”。



选择“新的-所有曲目”后删除CD曲目，用遥控器“向上”（▲）键和“向下”（▼）键滚动至将被删除的第一条曲目（程序菜单说明中的曲目3），然后按“ok/list”键。编辑程序菜单将会打开，确认删除。



NaimUniti CD播放机

一旦创建播放列表，编辑和清除选项将显示在“修改程序菜单”中。“更改”和“插入”选项也在“编辑程序菜单”中：

删除曲目X： 选择并按下“ok/list”从播放列表中

更改曲目X： 选择并按下“ok/list”改变曲目。

插入新的曲目： 选择并按下“ok/list”插入曲目。

选择“变更曲目”或“插入新曲目”将打开一个窗口，显示选定的曲目编号。用手持遥控器的“数字/文字”键或“向上”（▲）键和“向下”（▼）键，然后按“ok/list”键更改曲目数量并确认更改或插入。



提示：CD播放列表不能包含重复的曲目。

6.5 CD播放机维修

NaimUniti CD播放机的可靠运行是非常重要的，其可以确保传送盘片表面和圆盘底部没有灰尘或杂物，因为灰尘或杂物会使光盘不能彻底放牢而导致其滑动。

用蓝丁胶清洁传送盘片，轻轻擦拭磁力金属毂上表面，去掉粘附其上的物质。用手指或软刷轻轻刷塑料外缘，以确保无灰尘和颗粒。同样，用蓝丁胶清洁球毂以清除其底部的碎屑。

任何情况下，清洁过程都不要使用任何溶剂或液体。

Naim Uniti多模式收音机调谐器

7 Naim Uniti多模式收音机调谐器

Naim Uniti采用了多模式无线调谐器，能够接收调频和数字音频广播传输和网络收音机流。调频和数字音频广播操作需要将合适的天线连接到后面板的天线输入。网络收音机要求Naim Uniti通过带有适当防火墙的网络路由器连接到宽带互联网服务。Naim Uniti能够存储三个调谐模式共40个电台预设（最喜爱的收藏）。选择调频，数字音频广播或网络收音机输入开始收听。

7.1 调频调谐器-搜索电台

若要寻找调频电台，按手持遥控器“上一个”（◀）或“下一个”（▶）键，调谐器将通过雷达自动跟踪扫描调频波段，并停在超过一特定信号强度的电台。



提示：显示屏右上角的联锁循环图标显示立体声信号。

提示：信号强度锁定阈值可在Naim Uniti设置菜单中更改。见第4.3.2节。

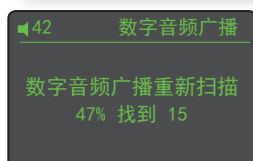
如果电台是数字广播系统，则其名称而不仅仅是其频率，将被显示。按下手持遥控器“信息”（i）键将依次电台显示信息播送、电台类型（如果选定）、电台的频率和信号强度。如果电台非数字广播系统，则信息键将只显示频率和信号强度。

当扫描停在一电台时，按“上一个”（◀）或“下一个”（▶）键再次忽略电台，继续扫描，或按手持遥控器存储键将电台存储作为预设收藏。

按下手持遥控器“ok/list”键，显示调频选项菜单，通过菜单选中单一模式。单一操作有时有助于降低噪声和干扰。

7.2 数字音频广播调谐器-搜索电台

Naim Uniti 数字音频广播输入首先被选择时，其必须扫描搜索电台。选择数字音频广播输入，然后按下手持遥控器“ok/list”键，开始搜索。扫描进展和搜索到的若干电台将被显示。当扫描完成后，Naim Uniti将指令电台按字母顺序排列，然后选择列表中的第一个电台。



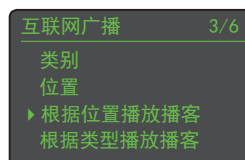
按手持遥控器“上一个”（▶）或“下一个”（◀）键可以按字母顺序依次选择数字音频广播电台，或在列表模式下按“ok/list”键浏览电台列表进

行选择。用手持遥控器“向上”（▲）和“向下”（▼）键滚动查看列表，按“ok/list”键可以选择一个电台。对于较长列表，可以用手持遥控器“数字/文字”键按字母顺序跳转列表。

一旦电台被选中，按下手持遥控器的“信息”（i）键将依次显示电台类型、信号强度、比特率和收音机电台信息播放。

7.3 网络收音机调谐器-搜索电台

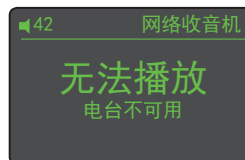
当Naim Uniti已连接到高速因特网，它会自动下载一个可用的网络收音机电台列表。当网络收音机输入随后被选定，将显示列表模式菜单，该菜单将按照位置、类型、播客位置、播客类型、新电台和最受欢迎的电台显示所有可用的电台。显示屏将自动进入列表模式，可用手持遥控器“向上”（▲）“向下”（▼）“向左”（◀）键和“ok/list”键浏览菜单，并选择电台。对于较长列表，手持遥控器“数字/文字”键可以按字母顺序跳转列表。



一旦选择了电台，Naim Uniti显示将退出列表模式并恢复到正常模式。按下手持遥控器“ok/list”键，重新进入列表模式，进一步浏览列表和选择。

播放电台过程中，按下手持遥控器“信息”（i）键将依次显示电台（流）的名称、经过时间、流信息、缓冲水平和电台信息播放。

提示：缓冲水平表明Naim Uniti内存储的数据的数量，也反映了网络在必要的速度下提供数据的能力。



被选定时，网络收音机电台可能会被列为“离线”并无法使用。如果发生这种情况，会有警告信息显示。

提示：在网络收音机电台被选中期间，如果Naim Uniti被置于静音超过五分钟，则数据流将会停止以节省网络带宽。静音解除后流将立即重新启动。

Naim Uniti多模式收音机调谐器

7.4 添加iRadio电台

纳伊姆电台指南网站未将iRadio电台列入添加或下载到您的Naim Uniti设备的标准Naim Uniti列表。要访问该网站以添加电台，请按照下列步骤进行：

- 将电脑连接到Naim Uniti网络后，浏览<http://naim.vtuner.com>。
- 在网页上要求的位置输入您的Naim Uniti标识（ID）。该ID是设备的MAC地址。可以通过以下Naim Uniti菜单找到它：设置>出厂设置>系统状态>MAC。

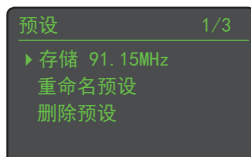
注意：您可以注册一个用户名和密码，以便在以后的访问中不再要求提供MAC地址。

- 如果要添加电台，请点击“我添加的电台”链接，并提供所需的信息。点击“箭头”以完成程序。
- 被添加的电台之后就会在“纳伊姆电台指南”主页上显示出来。
- 如果要从Naim Uniti进入电台，请选择iRadio输入，然后选择“添加的电台”。

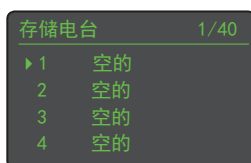
注意：按预设键将显示预设列表，无论当前已经选定的是何种输入。

7.5 存储电台预设

手持遥控器“存储”键被按下时，显示器会显示一个菜单，可通过此菜单确认预设存储和选择重命名或删除预设。



选择“存储”选项会打开一个菜单，可通过此菜单将预设存储在四十个位置之一。滚动到所需位置，然后按“ok/list”键。



选择“重命名预设”打开一个菜单，可通过此菜单重新命名以前存储的电台。滚动到欲重新命名的预设，并按下“ok/list”键打开文本输入屏幕。用手持遥控器的“数字/文字”键在文字输入模式下选择字符。按“ok/list”保存新的预设名称。参阅第3.8了解文字输入的详细说明。



选择“删除预设”打开预设列表菜单。滚动到所需的预设，然后按“ok/list”键。

提示：预设操作（存储、重命名或删除）是不能直接从列表模式下操作的。存储键必须在正常播放模式下访问这些选项。

7.6 利用无线电预设

要选择一个预设，按手持遥控器“预设”键打开“浏览预设”菜单。滚动到所需的预设，然后按“ok/list”键。



提示：“浏览预设”菜单显示存储在三个Naim Uniti收音机模式（调频、数字音频广播、网络收音机）的预设。从当前选定模式以外的模式选择一个预设模式，Naim Uniti将会自动切换到该模式。

提示：被选定时，网络收音机电台可能会被列为“离线”并无法使用。如果发生这种情况，会有警告信息显示。

Naim Uniti通用即插即用™音频接口

8 Naim Uniti通用即插即用™音频接口

除了提供网络收音机录音重放所需的网络连接，Naim Uniti网络接口使存储在通用即插即用™服务器的音频文件汇流并播放。Naim Uniti必须通过无线或通过以太网布线连接到网络路由器。如果路由器提供互联网连接，其应配置有防火墙。如果Naim Uniti已经连接到网络，选择通用即插即用™输入开始运行。

8.1 通用即插即用™服务器

通用即插即用™服务器采用的软件应用程序，使Naim Uniti或任何其它通用即插即用™兼容播放器能够播放存储在网络上其它设备的音频。通用即插即用™服务器通常是PC或Mac家用电脑，但也有一些网络附加存储设备（NAS）采用了通用即插即用™应用程序。

Windows Media™ Player媒体播放器版本11或以上版本带有内置通用即插即用™支持，同时还提供了与Windows和Macintosh操作系统兼容的各种第三方通用即插即用™应用程序。

如果是Windows通用即插即用™服务器，将音乐通入Naim Uniti之前必须采取以下步骤：

- 确保已安装Windows Media™ Player版本11或以上版本。
- 启用Windows Media™ Player的文件共享。从媒体播放器选项对话框选择“图书馆 > 配置共享... 然后选择共享我的媒体。
- 确保防火墙配置为允许文件共享。

8.2 音频文件的兼容性

存储在连接到网络通用即插即用™服务器的音频文件可以是MP3、M4A、AAC、FLAC、WMA、WAV、LPCM16/24、AIFF或Ogg Vorbis格式。文件必须无任何数字版权管理播放限制，如苹果的iTunes FairPlay系统。

8.3 扫描服务器和播放文件

当Naim Uniti通用即插即用™输入被选定，就会显示网络上可用的通用即插即用™服务器列表。该显示会自动进入“列表模式”，用手持遥控器上的“向上”（▲），“向下”（▼）和“ok/list”键浏览并选择所需的通用即插即用™服务器。

提示：Allegro媒体服务器（插图所示）是在苹果或Windows电脑上运行的通用即插即用™媒体服务器应用程序，并可在通用即插即用™媒体播放器，如Naim Uniti，存取媒体文件和iTunes资料库内容。



通用即插即用™服务器的设定方式将确定音频文件和播放列表被如何排列和显示。在大多数情况下，默认设置将按照作者和专辑列出并显示文件，但也可能按照列表类型和预定播放列表显示。

提示：播放列表无法由Naim Uniti在本地生成或保存。待播放的播放列表必须在通用即插即用™服务器上。

选择“向上”（▲）、“向下”（▼）和“ok/list”键选项之一，将会显示一个菜单，菜单上显示被选中的目录。整个目录可以用“向上”（▲）、“向下”（▼）和“播放/暂停”（▶||）键选择播放。

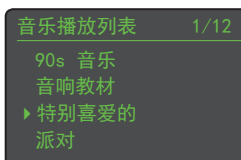
或者，用“向上”（▲）、“向下”（▼）和“ok/list”键选择一个目录，目录中的全部曲目列表将被显示。然后可以用“向上”（▲）、“向下”（▼）和“ok/list”键回放选中的曲目。

对于较长列表，手持遥控器“数字/文字键”可以用来按字母顺序跳转列表。

一旦播放正在进行，Naim Uniti显示将退出“列表模式”并恢复到正常模式，在正常模式下，手持遥控器“传送键”（▶||◀▶||■）可以用来控制播放。重新进入列表模式以进一步浏览列表，按下手持遥控器“ok/list”键进行选择。

播放过程中，按下手持遥控器“信息”（i）键将依次显示的服务器名称、缓冲水平、曲目经过时间和流（音频文件）信息。

提示：缓冲水平表明Naim Uniti内存储的数据的数量，也反映了网络在必要的速度下提供数据的能力。



NaimUniti USB/iPod接口

9 NaimUniti USB/iPod接口

NaimUniti可以播放贮存于USB记忆棒或苹果iPod之中的音频文件，而触摸屏类型iPod可与前面板的USB接口相连接。首先插入一个记忆棒，或将iPod连接至USB接口，然后选择USB/iPod输入。

9.1 USB媒体与文件兼容性

USB记忆棒必须是NaimUniti可用的Windows/DOS格式（FAT/FAT32）。播放器无法兼容Macintosh格式。

NaimUniti可以播放以下格式的iPod音频文件：MP3，M4A，AAC，FLAC，WAV，AIFF，LPCM16/24，WMA和Ogg vorbis格式。文件必须是不受数字化权益管理播放限制，如苹果iTunes Fair播放系统规定的内容。

9.2 iPod 兼容性和充电

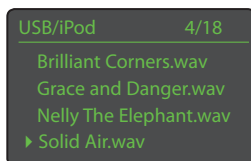
NaimUniti USB音频界面与第5代各款iPod机及iPod所有触摸屏机型相兼容。

NaimUniti可以播放以下格式的iPod音频文件：MP3，M4A，AAC，WAV，AIFF，和Apple Lossless格式。


当iPod联机，且选定NaimUniti替代输入时，iPod电池会自动充电。可以通过USB/iPod输入设定菜单对iPod充电选项进行改变。见4.3.6节。

9.3 浏览与播放USB文档


利用插入的USB记忆棒或连入的iPod，以及选定的NaimUniti USB/iPod输入，显示屏出现list mode（清单模式），显示所储存音频文档结构。通过手动调整上（▲）、下（▼）、左（◀）以及确认/列表清单等，浏览与选定曲目。




注：记忆棒或iPod可以随时安全连入或断开。

选择一个文件夹可以显示其所含的所有文件内容列表及可以从其中的每一个单独文件开始回放。任何文件夹内的文件列表都可以连续回放。播放次序是通过按动遥控器上的“随机播放键”（）轮换的（随机的）。

所有项目的长列表中，摇控器上的数字/文字键可以被使用，用于按字母之顺序跳动选择。

一旦进行回放，NaimUniti显示将退出列表模式并恢复到正常模式，在正常模式下可以用手持遥控器“传送键”（）控制播放。重新进入列表模式，按下手持遥控器“确定/列表”键进一步浏览列表和选择。

回放时，按下手持遥控器“信息”（）键将分别显示数据流信息和曲目经过时间。

Naim Uniti规格

10 Naim Uniti规格

音频输出:	扬声器输出 线路输出 (L+R RCA) 低音扩音器输出 (通过RCA的2个单声道输出) 前置放大器输出 (4针DIN)
磁带输出:	275mV, 600Ω
前置放大器输出负载:	10kΩ 最低
频率响应:	20Hz - 50千赫
信噪比:	80分贝
CD相位响应:	线性相位, 绝对相位正确
功率输出:	50WPC到8Ω 90WPC到4Ω
其它输出:	耳机, 3.5毫米插孔
天线输入:	F型
模拟输入:	3.5毫米前面板插孔 3×RCA 1X DIN有电源支持Naim唱机前置扩音器
数字输入:	5XSPDIF(2X光纤TOPSLINK,2X同轴, 1X3.5mm迷你TOPSLINK)
模拟输入过载:	27分贝 (RCA连接) (唱机和前面板: 33.8分贝)
USB接口:	前面板插座
其它输入:	以太网和
远程输入:	后面板, RC5
RS232接口:	后面板
支持的音频格式:	网络收音机 (WMA、MP3播放流、MMS) 播放列表 (M3U, PLS) MP3、M4A、AAC (最高至320 Kbps, CBR/ VBR) Apple Lossless (iPod) Windows媒体格式内容 (最多至320 Kbps) WAV、LPCM16/24, FLAC、Ogg Vorbis、AIFF
CD兼容性:	“红皮书”和CD-R
电源电压:	100-120V或220 - 240V,50/60Hz
静态消耗:	35瓦
尺寸 (高×宽×直径):	87 x 432 x 314mm
重量:	11.3kg
出厂重量:	14kg
出厂尺寸 (高×宽×直径):	240 x 590 x 500mm
表面:	黑色