



目录

章节 目录 页

1	UnitiServe 硬盘播放器简介	1	5	播放	15
1.1	用户界面	1	5.1	本地播放	15
1.2	UnitiServe 界面设置	2	5.2	NaimNet网络播放	15
			5.3	UPnP™网络播放	15
2	入门	3			
2.1	互联网/网络连接	3	6	翻录	16
2.2	电源连接	3	6.1	翻录过程	16
2.3	音频连接	3	6.2	版权事宜	16
2.4	开机	3	7	外部存储	17
2.5	外接屏幕设置	4	7.1	USB存储设备	17
2.6	首次使用	4	7.2	网络共享	17
2.7	软件升级	4	7.3	音乐商店	17
2.8	关机	4	7.4	添加音乐商店	17
2.9	数据备份	4			
			8	界面菜单结构	19
3	连接	6			
3.1	UnitiServe后面板	6	9	硬盘播放器词汇	20
3.2	UnitiServe连接	6			
			10	UnitiServe规格	22
4	显示器界面	7			
4.1	主菜单	7	11	使用说明	22
4.2	浏览音乐菜单	8			
4.3	查找音乐菜单	9	12	商业确认书	23
4.4	翻录监视器屏幕	9	12.1	DigiFi终端用户许可协议	23
4.5	当前播放列表屏幕	9	12.2	StreamNet确认书	23
4.6	播放列表	10	12.3	Adobe Flash确认书	23
4.7	快速播放菜单	11			
4.8	系统设置菜单	11	注意:	本手册为第1版,介绍了UnitiServe设备运行软件1	.5A SP1
4.9	Naim Server 遥控器功能	14	版的操作。		

1 UnitiServe 硬盘播放器简介

您的UnitiServe硬盘播放器将彻底改变您访问和收听音乐收藏的方式。虽然UnitiServe可能看起来像 CD播放器,可以以传统的方式播放CD,但其目的是以一种根本不同的方式进行操作。

- 与简单地复制插入其传输系统的CD音频不同, UnitiServe自动读取并存储CD数据,并在稍后时间重播。
- 除了在其内部硬盘存储音频外,UnitiServe还可以存储和播放与网络连接的硬盘驱动器上的音频。网络存储的文件可以是从CD翻录的音频文件或者以其他方式创建的兼容音频文件。
- UnitiServe可作为UPnP™服务器,向在同网络连接的UPnP™兼容播放硬件提供音频文件。
- 除了其传统的数字音频输出, UnitiServe还可以为在各种偏远地区进行播放提供六种 NaimNet / StreamNet网络流。
- 当UnitiServe首次从CD读取数据时,它会自动访问互联网音乐数据库并下载关于该CD的信息。这些信息可以包括标题、曲目、艺术家、作曲家、流派和众多的其他细节。这些信息之后可以被UnitiServe用来选择或搜索材料,以构建自定义播放列表。也可以下载CD封面图案(如果有)以供UnitiServe用户界面显示。
- UnitiServe能够作为一种传统的CD播放器使用。插入到传输系统的CD即可以进行播放,其音频被传输至模拟和数字音频输出。

您的UnitiServe的控制和操作模式将取决于其接入的系统的类型。这些不同的"用户界面"在第1.1节介绍。

如果使用UnitiServe是您第一次体验与网络连接的产品,那么在进行安装和操作前,您可能需要阅读 第9节的词汇表。

1.1 用户界面

不同于传统的高保真音响设备,UnitiServe可以通过不同的用户界 面进行多种不同方式的操作。您用来控制UnitiServe的用户界面将 取决于安装该设备的系统的类型及可用的附属设备。下面的表格 和章节对各个用户界面进行了简短描述。

1.1.1 外接显示器界面

UnitiServe可以通过其外接显示器界面进行操作,使用键盘和鼠标结合外接显示器屏幕或USB/VGA触摸屏操作。

注意:外接显示器可以是监视器或复合视频电视、S-视频或VGA 输入。

注意: Naim服务器手持遥控器也可以取代键盘和鼠标操作。服务 器手持遥控器作为附件提供。

1.1.2 Web 浏览器显示器界面

如果UnitiServe被安装在家庭网络中,则外部显示屏可以通过任何 带有flash功能的网络浏览器复制。

若要从web浏览器进入外接显示器界面,请打开web浏览器在浏 览器地址栏输入您的UnitiServe的专有名称。该名称是印在后面 板的MAC地址的后四位字符(不包括冒号分隔符),其前缀为 NSSRV,标准的名称为NSSRV5E6F。

注意:小型触摸屏界面也可以从Web浏览器访问。要做到这一点,请为UnitiServe的名称添加后缀:/index.html?movie=fp.swf。例如,NSSRV5E6F/index.html?movie=fp.swf。

注意:根据您的网络浏览器,您可能需要在UnitiServe名称之前输入"http://"。

简介

1.1.3 桌面客户端

如果UnitiServe被安装在包含运行Windows XP、Vista或7的个 人电脑的家庭网络中,则其可以通过桌面客户端界面进行操作。 桌面客户端应用程序提供了最全面的操作和搜索功能。桌面客户 端在单独的手册阐述,可以从Naim音频网站www.naimaudio. com下载。

部分设置、文件管理和维护工具只能通过桌面客户端获得。

1.1.4 NaimNet / StreamNet 触摸屏界面

如果UnitiServe安装在NaimNet家庭网络中,UnitiServe网络音频流可以通过NaimNet / StreamNet界面进行控制。NaimNet / StreamNet界面可以从StreamNet兼容触摸屏或Web浏览器访问。该界面还可以控制任何StreamNet兼容设备。

注意: NaimNet / StreamNet界面未在本手册内阐述

1.1.5 iPod/iPhone 应用程序

在iTunes 应用程序商店提供的n-Serve应用程序使得无线触摸屏通 过触摸iPhone或iPod控制UnitiServe。

1.2 UnitiServe 界面设置					
界面	控制	显示	备注		
外部显示	手持遥控器。 键盘/鼠标。 USB/VGA 触摸屏。	带有VGA电视或显示器, S-视频或复合输入。 USB/VGA 触摸屏。	仅控制UnitiServe本地输出。		
Web 浏览器	带Flash功能的网络浏览器。		重复功能的外接显示器界面,需要网络连接。		
桌面客户端	计算机运行Windows XP, Windows Vista 或 Windows 7。		提供音乐数据库管理和先进的UnitiServe设置 功能。还可控制本地输出。需要网络连接。		
NaimNet/StreamNet	StreamNet 兼容网络触摸屏。		仅控制网络流,不控制本地输出,需要网络连接		
n-Serve iPod/iPhone 应	应用程序 iPhone 或	iPod 触摸	仅控制UnitiServer本地输出。需要无线网络连接。		
注意: 详细的CD资料查找	え需要连接Internet。如果浴	没有互联网连接,从本地数据库可	丁以获得有限的信息。		

注意:外接显示器和Web浏览器界面统称为显示器界面,将在第4节充分说明。

安装 - 使用入门

2 入门

UnitiServe应水平安装在专用设备支架上。不要将UnitiServe直接放置在另一设备项部。应在将 UnitiServe安装在其最终位置之后再连接电缆或打开开关。

UnitiServe可以连接到计算机网络,从互联网上检索数据和专辑作品,在家中使用NaimNet硬件播放 音乐,或利用其替代用户界面之一进行操作。如果将UnitiServe用于网络,重要的一点是UnitiServe 与网络连接并打开时,网络应该处于运行状态下。

本地连接的音频放大器不应在UnitiServe打开之前先打开。UnitiServe电源开关位于后面板。

准备安装时,首先找到后面板的网络、音频输出和电源输入插座,然后连接相应的电缆。

2.1 互联网/网络连接

虽然UnitiServe可以在没有连接任何网络的"独立"模式下使用, 但如果要实现其全部功能,则需要将其通过带有内置防火墙的以 太网路由器/调制解调器与"永远在线"的互联网服务连接。

如果UnitiServe准备在NaimNet / StreamNet网络音频系统中使 用,则网络连接也使UnitiServe能够与其他网络设备通信,并提供 访问其替代用户界面的路径。

出厂时UnitiServe配置不要求进行任何网络设置,其能够自动 连接到网络(默认使用DHCP)。但是,如果您之前使用了 UnitiServe,其网络配置可能已经被改变,无法自动连接。在此 情况下,请联系您的零售商、安装供应商,或直接与Naim音频公 司联系。

注意:UnitiServe在独立模式下使用并且在未连接运行状态中网络情况下打开时,其将恢复到仅适合独立模式下使用的内部IP地址。如果恢复默认DHCP设置,关闭UnitiServe,连接网络,然后再次开机。

2.1.1 网络硬件

为使UnitiServe运行达到最稳定、最安全的效果,强烈推荐使用以 太网络连接。

可以采用以太网数据通过电源传输的硬件,其将提供家庭网络连接的简便方法。然而,取决于每个家庭的具体电源配线因素,电源上的网络数据可能使整个系统的声音质量下降。如果声音质量下降至不可接受的程度,则应进行专用网络布线。

.2 电源连接

UnitiServe由外部电源供电。将电源的输出线连接至UnitiServe电 源输入插座,电源的电源输入导线连接到电源输出插座。仅可以 使用随机提供的电源线。

.3 音频连接

连接UnitiServe数字音频输出插座之一(BNC同轴电缆或TOSLINK 光纤)到适当的音频系统数字输入。为了获得最佳效果,使用 NaimDC1数字同轴互连电缆。

2.4 开机

如果准备使用UnitiServe网络工具,那么请确保开机前将其连接到 处于运行状态下的互联网,并确保所有必要的外围设备进行适当 的连接和配置。

用后面板的电源开关打开UnitiServe。

注意:如果欲将UnitiServe从关机模式切换至开机,那么必须关闭 电源开关然后重新打开。更多关闭模式信息请参阅第2.8节。

大约一分钟后,在此期间前面板标志会闪烁,用户界面主菜单就 会出现在界面显示。界面周围的导航将取决于选择的硬件界面。 如果使用的是触摸屏,则触摸界面图形以选择项目。如果使用的 是Web浏览器或外接显示器界面,则使用键盘/鼠标或者如果使用 手持遥控器则通过其"导航"键(◀▶▲▼)、"确定"、"主菜 单"和"返回"键选择项目。

注意:确保对设备进行充分 通风。设备附近的环境温度 应不超过35摄氏度。

安装 - 使用入门

2.5 外接屏幕设置

如果使用外接显示器,可能需要修改UnitiServe外接显示器设置。 通过系统菜单导航至"系统设置"菜单。选择并保存所需的"外 接显示器主题"、"外接显示器高宽比"、"外接显示器模式" 和"电视系统"。在开始时即禁用"屏幕保护"(在系统设置第 1页)。

注意:外接显示器模式设置将外接显示器配置为可与任何外接触 摸屏或手持遥控器使用。在触摸屏模式,四个快捷按钮显示在屏 幕右侧,其对应手持遥控器的"主菜单"、"浏览"、"查找" 和"返回"键。屏幕上的快捷按钮只能通过触摸屏使用,所以不 会在远程控制模式下显示。

注意:一旦您已经习惯该界面,并熟悉其功能后,可以重新启用 屏幕保护程序。

2.6 首次使用

UnitiServe出厂时已经在其硬盘上存储了一些音乐文件。可以用 其中一个音乐文件来检查播放是否正常运行。从"主菜单"导航 到"快速播放"菜单,并选择"随机播放"播放曲目。

如希望"翻录"CD到UnitiServe硬盘,则在传送槽插入一张CD。 翻录过程将自动开始。CD翻录完成后UnitiServe会自动弹出CD。 关于翻录CD的更详细资料见第6节。

仅可翻录个人拥有的CD。翻录借来的CD可能会违反版权法。

注意: 虽然UnitiServe包含小型内部音乐资料库,在翻录过程中能够识别CD并下载其相关数据,但其必须连接到处于运行状态下的互联网。

2.7 软件升级

UnitiServe软件升级CD会不定时发布。仅需在传送槽插入升级的 CD来安装新的软件。软件升级过程将自动开始。作为升级过程的 一部分,UnitiServe将弹出CD并重新启动。一旦界面返回到主菜 单升级过程即完成。

注意:应谨慎遵循本参考手册阐述的关于升级CD的所有具体说明。

在软件升级过程中千万不要通过关掉后面板的电源开关或拔掉电源插头来关闭UnitiServe。

2.8 关机

通常不需要从其后面板上的电源开关关掉UnitiServe,除非欲 将其卸载。 通过触摸前面板上的标志5秒钟可以使其进入关机 模式。UnitiServe可能需要一分钟时间进入关机模式,此期间 该标志将闪光。直到标志停止闪光再从后面板的电源开关关闭 UnitiServe。

千万不要通过关掉后面板的电源开关或拔掉电源插头来关闭 UnitiServe,除非其处于关机模式。

需要将UnitiServe从关机模式切换回来时,必须关闭并重新打开后 面板上的电源开关。

2.9 数据备份

UnitiServe未配置备份磁盘驱动器,我们强烈建议您通过定期备份 到网络附加存储(NAS)硬盘驱动器来保护您存储的音乐。

UnitiServe备份必须仅通过网络进行,我们建议您每周进行自动时间戳差异性备份。为了协助备份,UnitiServe音乐在网络上作为只读驱动器。

多数市售的NAS驱动器配置有设置菜单,可通过网络浏览器访问,该菜单能够实现定期自动备份指定的待配置目标驱动器。

大多数NAS驱动器的自动备份设置程序类似于下面的步骤中描述 的程序。

- 确保NAS驱动器和Unitiserve在同一网络上,并且已开机。
 阅读NAS驱动器的使用说明,并确保您了解其操作方法。
- 从连接到网络的计算机打开Web浏览器应用程序,浏览 NAS备份驱动器设置菜单。NAS驱动器的网络"名称"或" 地址"将在用户文档中提供或在其包装标签上。
- 从NAS驱动器设置菜单,在称为"UServe备份"的NAS驱动器上创建新的共享文件夹。
- 再次从NAS驱动器设置菜单,创建新的"备份作业"。
 选择远程的时间戳备份,并在"主机"文本字段输入
 UnitiServe网络"名称"或"地址"(例如"NSSRV5E6F"
 或"192.168.0.5")。在"路径"栏输入"音乐"。如果
 有登录名和密码字段,将其留空。

安装 - 使用入门

- 如果在设置菜单内提供连接测试工具,那么使用它并等待预 期结果。
- 从NAS驱动器设置菜单,选择所需的备份格式和时间。我们 建议选择每周时间戳记差异性备份。最初的备份可能需要相 当长的时间才能完成。

注意: 备份过程中UnitiServe的响应速度可能会降低。最好安排在不可能使用UnitiServe的时间进行备份。

注意:差异性备份仅记录自上次备份以来发生的变化。

注意:如果使用单独的NAS驱动器翻录UnitiServe内部存储之外的存储曲目,其本身必须被备份。不应该使用相同的NAS驱动器进行主要的翻录存储和备份。

注意:除使用NAS驱动器进行备份外,NAS驱动器还可以使用在 与计算机连接的网络上运行的自动备份应用程序。不过此选项需 要在计算机中始终有足够的硬盘空间可用,并且计算机需要始终 在运行状态下,以确保不会错过计划中的备份。

安装 - 连接

3 连接

UnitiServe在其后面板有一系列连接插座,在下面的图示和段落描述。后面板图示中的数字标记是指在第3.2节中的段落编号。



3.2 UnitiServe连接

3.2.1 鼠标插座

可以选择在这里连接PS2格式鼠标结合外接显示器来操作 UnitiServe。

3.2.2 串行接口

用于在RS232控制的环境中使用UnitiServe。

3.2.3 网络插座

将您的网络路由器连接到这里。 UnitiServe要求与处于运行状态 下的互联网连接。

3.2.4 光纤数字音频输出

TOSLINK光纤S/PDIF数字音频输出用于连接到音频系统数字输入。

3.2.5 远程输入

可以选择在此处连接RC5控制信号以便从红外遥控转发器本地控制UnitiServe。

3.2.6 同轴和光纤数字音频输出

同轴BNC/PDIF数字音频用于连接到音频系统数字输入。

3.2.7 S-视频和复合视频插座

在此连接S-视频或复合视频屏幕(电视),显示UnitiServe外接显示器界面。

3.2.8 USB接口插座

USB控制设备,如键盘、鼠标或触摸屏;或者音源设备,如记忆 棒,均可在此连接。USB信号源设备可以通过网络获得。

3.2.9 VGA接口

可以选择连接VGA格式的屏幕显示UnitiServe这里外接显示器界 面。

3.2.10 键盘插座

可以选择在这里连接PS2格式鼠标结合外接显示器来操作 UnitiServe。

3.2.11 电源输入插座

将随机提供的外接电源连接到电源输入插座和电源插座。

4 显示器界面

如在第1.1节所述,UnitiServe可以通过不同的界面进行控制。本节阐述了显示器界面。

显示器界面是基于页面导航和图标选择的图形界面。在通过外接显示器和键盘/鼠标、触摸屏或Web 浏览器进行浏览和操作时,显示器界面从根本上是相同的。

以下各段和插图描述了如何使用显示器界面访问最常用的UnitiServe功能。可以通过相同的界面导航及选择原理使用其他功能。展示界面最上层的导航图可以在第8节找到。可选的纳伊姆Server手持遥控器及其功能在第4.9节阐述。

4.1 主菜单

主菜单,下图为其在网络界面,是可以通过它访问所有其他界面 菜单的菜单。选择一个选项进行访问。选择"返回" 4,返回到 上一级菜单。

在菜单右侧纵向排列的图标提供了到"主菜单"(▲)"浏览" (◆)和"搜索"(**♀**)菜单的快捷方式及"返回"(**↓**)按钮。 这些图标将在所有菜单中保留。



选择在"主菜单"的每个选项将获取以下页面和功能。

选择"正在播放"后屏幕将打开临时、浮动的传输控制窗口,该 窗口包含"播放/暂停"(▶/II)、"后退"(◀)、"向前" (▶)、"随机播放"(❤)和重复按钮(♀)。

注意:如果没有正在播放的曲目,"正在播放"信息将为空白。

浏览音乐:提供访问UnitiServe和网络或USB连接的存储媒体上共 享的音乐库。见第4.2节。

搜索音乐:提供搜索功能,该功能将UnitiServe或网络或USB连接的存储媒体上共享的材料定位。第4.3节。

翻录监视器: 在翻录过程中显示进展情况。参见第4.4节。

当前播放列表:显示当前播放列表中曲目的详细情况,可以选择 清除播放列表、删除曲目,或以新的名称保存列表。如果没有用 户播放列表被选中,那么当前正在播放专辑的曲目将显示出来, 并带有"删除"曲目以及将经过编辑的专辑保存为播放列表的选 项。参见第4.5节。

播放列表:显示所有已保存的播放列表以及播放、编辑和删除选项的屏幕。见第4.6节。

快速播放:选择提供快速播放选项的菜单。见第4.7节。

系统设置:提供访问UnitiServe系统设置功能和状态信息的路径。参见第4.8节。

4.2 浏览音乐菜单

从"主菜单"选择"浏览音乐"将打开浏览菜单,如下图所示, 并且会提供进入UnitiServe本地或网络或USB存储媒体共享的曲目 库的路径。



专辑:显示按专辑分类的并且按字母顺序排列的曲目清单。该菜 单还提供了"播放"、"添加到…" (播放列表)、"曲目" 及"信息"和"查看"选项。

艺术家:显示按艺术家分类的并且按字母顺序排列的曲目清单。 该菜单还提供了"播放"、"添加到…" (播放列表)和"信 息"选项。

注意: 到专辑名称左侧的图标表示该文件的位置 - 本地 (■□), USB端口 (■●) 或网络 (■)。

流派:显示按字母顺序排列的分配给专辑的流派列表。该菜单还 提供了"播放"、"添加到…"(播放列表)和"专辑"(在每 个流派内)选项。

作曲家:显示按作曲家分类的并且按字母顺序排列的曲目清单。 该菜单还提供了"播放"、"添加到…"(播放列表)和"专 辑"(每个作曲家)选项。

指挥家:显示按指挥家分类的并且按字母顺序排列的曲目清单。 该菜单还提供了"播放"、"添加到…" (播放列表)和"专 辑"(每个指挥家)选项。

演奏家:显示按演奏家分类的并且按字母顺序排列的曲目清单。 该菜单还提供了"播放"、"添加到…" (播放列表)和"专 辑"(突出每个演奏家)选项。

音乐的位置:打开菜单,如下图所示,显示UnitiServe可用的音乐的存储位置。选择位置之一将使浏览(或搜索)只限于该位置。



注意:如果没有外部存储(USB或网络)连接,则屏幕无显示。该 界面将保持在CD收藏浏览菜单。 全部音乐 -存储在本地(UnitiServe的内部硬盘上)和所有已连接的存储硬件上的音乐。

CD收藏-存储在UnitiServe内部硬盘或网络共享位置的音乐转换 为音乐商店状态。关于网络共享和音乐商店的更多信息见第4.8.3 节、第4.8.4节和第7节。

USB音乐 - 在本地连接的USB设备(如记忆棒)存储的音乐。 网络音乐 -与硬件(网络硬盘或计算机上的共享文件夹)连接的 网络上存储的音乐。

注意:转换为音乐商店状态的网络存储将不包括在网络音乐菜单内。

从任一"浏览"菜单选择播放将会清除当前播放列表,开始播放 所选择的项目,并显示正在播放的屏幕,如下图所示,该屏幕显 示了正在播放的曲目、艺术家、专辑名称和任何可用的艺术作 品。在屏幕上点击打开一个临时的、浮动的传输控制窗口,该窗 口包含"播放/暂停"(▶/II)、"后退"(▶)、"向前"(▶)、 、"随机播放"(☆)和重复按钮(♀)。



注意:在任何时候选择遥控器上的"主菜单"键两次将打开"正 在播放"屏幕。

4.3 查找音乐菜单

从"主菜单"选择"查找音乐"将打开菜单,如下图所示,该菜 单提供搜索功能,从而找到在本地或在可用的网络或USB设备上的 音乐。



曲目:显示菜单,如下图所示,按字母数字顺序搜索曲目。输入 文本键入曲目名称。使用"搜索"键开始搜索。



注意: Naim Server手持遥控器数字键也可以用来以与遥控器短信 文本输入方式类似的方式输入文本。

专辑:显示按字母数字搜索专辑的屏幕。键入专辑的名称,使用"搜索"键开始搜索。

艺术家:显示按字母数字搜索艺术家的屏幕。键入艺术家的名称,使用"搜索"键开始搜索。

人物:显示按字母数字搜索人物(演奏家、指挥家等)的屏幕。 键入名称,使用"搜索"键开始搜索。

最常播放的曲目:显示最常播放的专辑列表,同时显示"播放" 和"添加"(添加选择的专辑到播放列表)、"曲目"和"信 息"按钮。

最后播放的曲目:显示最后播放的专辑列表,同时显示"播放"及"添加"、"曲目"和"信息"按钮。

最新的曲目:显示最新(最近翻录的)专辑列表,同时显示"播放"、"添加"、"曲目"和"信息"按钮。

4.4 翻录监视器屏幕

从"主菜单"选择"翻录监视器"将打开一个页面,如下图所示,显示UnitiServe的翻录活动。可以通过选择"中止"功能停止翻录,触摸UnitiServe前面板的标志按钮,或按下Naim Server手持遥控器"打开"键。



4.5 当前播放列表屏幕

从"主菜单"选择"当前播放"列表将打开一个页面,如下图所示,显示在当前播放列表中的所有曲目。曲目的显示顺序是其被添加到播放列表的顺序。如果添加了整张专辑,则曲目将按照它们在专辑出现的顺序播放。如果专辑的曲目都单独添加,或通过创建随机播放列表添加,则它们的显示顺序即其添加顺序,不论它们在其原始专辑的曲目顺序如何。当前播放的曲目由 ■)符号表示。

注意: 在任何时候按遥控器上的"主菜单"键两次将打开"正在播放"屏幕。

Current Playlist	1 of 9	
Don't Give Up	& The Boy	
Crocodile Song	Foo Foo & Th	
Come Back	Foo Foo & Th	
Missing You	Foo Foo & Th	9
Never	Foo Foo & Th	
Play Add Cle	ear Delete View	*

4.6 播放列表

播放列表是收藏在一起的并以特定的名称(如"收藏夹"或者" 晚会曲目")保存的曲目的列表。播放列表是通过定位所需的项 目然后将其添加到新的或现有的播放列表创建的。项目可以是单 一的曲目、一整张专辑、整个流派或搜索而来的项目组。

4.6.1 创建、命名和保存播放列表

下面所述过程包括通过从浏览菜单中选择项目创建新的播放列 表。但是可以从包含"添加到..."按钮的任何菜单中添加项目、 创建或补充播放列表。

All Mu	sic I 💽 All	bums		454 of 1287	
🚽 Guar	anteed	Lev	Level 42		
📽 Guer	rilla Radio	Rag	Rage Against the		
📽 Guita	irs	Mik	Mike Oldfield		
H2C		Foo	Foo & T	h	٩
🚽 Hail 1	to the Thie	f Rad	liohead	T	
Play	Add to	Tracks	Info	View	*

从浏览菜单选择菜单"专辑"、"艺术家"或"流派"以显示一项菜单,如下图所示,该菜单列出在所选类别中的所有可用项目。



要创建播放列表,选择最想收听的曲目(图例中选择了H2C),如 何选择"添加到..."按钮。选择"添加到..."按钮将打开播放 列表选择窗口,如下所示。 选择"新建播放列表",然后按"确定"按钮。将打开命名新的 播放列表的屏幕,如下图所示。



通过与遥控器短信文本输入方式类似的方式选择文本命名新的播 放列表(或用键盘键入),然后选择保存按钮。选择保存返回到 前一页界面。选择其他项目,然后选择"添加"再次打开播放列 表选择窗口,在此窗口可以选择新保存的播放列表并添加确定的 项目。

4.6.2 选择和管理播放列表

从"主菜单"选择"播放列表"显示以前保存的播放列表的清单 及选项"播放"、"添加..."(添加选定的播放列表到当前播放 列表,即现有的播放列表或新的播放列表)、"曲目"(构成选 定的播放列表的曲目)、"编辑"(更改曲目顺序或删除曲目) 和"删除"(整个播放列表)。

All Music I Playlists	11 of 23	
New Classical		
Nordic Jazz		
🗎 Phil's list	АВС	
🗏 Playlist		٩
PP's list		
Play Add to Tracks Edit D	elete	€

4.7 快速播放菜单

从"主菜单"选择"快速播放"打开菜单,如下图所示,该菜单 提供了五个播放快捷键页面。



播放热门曲目:随机播放由最经常播放曲目自动生成的播放列 表。

播放最近曲目:随机播放由最近播放的曲目自动生成的播放列 表。

播放最新曲目:随机播放由最近翻录曲目自动生成的播放列表。

随机播放曲目:播放从UnitiServe的所有可用曲目随机选择的曲目。

随机播放列表:显示连续的菜单,从这些菜单可以选择流派、艺 术家和专辑。然后从该些选择中选择随机播放列表。

4.8 系统设置菜单

从"主菜单"选择系统设置将打开系统设置菜单,如下图所示, 该菜单提供各种设置和内务管理职能配置。



4.8.1 翻录或播放模式

选择"翻录或播放模式"显示菜单,该菜单为UnitiServe提供了播放CD而非翻录CD的选项。

在播放模式将CD插入UnitiServe传输系统,其将开始自动播放。 当前播放列表菜单将列出CD上的曲目,如同其即是播放列表。在 正在播放屏幕上使用传输键"播放"(▶)、"暂停"(Ⅱ)、"停 止"(■)、"向前"(▶)或"后退"(♥)。

4.8.2 USB设备

选择"USB设备"显示已连接的或以前连接的USB存储设备及其连接状态列表。对接设备可以取消对接,并可以从列表中删除被取 消对接的设备。

4.8.3 网络共享

包含音乐文件的网络硬件(与硬盘连接的网络或计算机上的共享 文件夹)被称为网络共享。

选择"网络共享"打开网络共享菜单,该菜单提供了"管理共



享"、"刷新所有共享"和"添加新的共享"。

管理共享:显示已连接的或以前连接的网络存储设备及其连接状态列表。红色、橙色和绿色指示器描述了各网络共享的状态:红 色表明不可用,橙色和绿色显示显示可用。

网络共享可以"启用"、"禁用"或从列表中"删除"。它们的 状态可以显示,其密码设置可以修改。

注意:如果其名字包含"音乐"、"MP3播放"或"内容"等词, 网络共享仅自动启用,。

网络共享可以是独立的网络附加存储(NAS)驱动器或连接到网络上的计算机共享文件夹。 UnitiServe会自动识别网络共享,如 果网络共享被启用,则允许浏览和播放其所载音频文件。

刷新所有共享:刷新所有网络共享的状态。如果有大量的网络共 享,则其可能需要一些时间。

添加新的共享: 启用手动添加网络共享。一般情况下UnitiServe 会自动识别网络共享,但如果共享文件未能在管理共享列表中显 示,则添加新的共享路径可能中使用中。

注意:存储在网络共享并受限制在特定硬件上播放的数字版权管理(DRM)保护的音频文件,可能无法通过UnitiServe播放。

注意: 网络共享可转换成"音乐商店",翻录的CD数据在此被存储。转换为音乐商店的网络共享将不再出现在网络共享列表中,但将出现在音乐商店列表中。只有空白的或是包含先前翻录文件的"网络共享"可以转换为"音乐商店。"

4.8.4 音乐商店

音乐商店是存储翻录的CD资料的位置,其可以包括UnitiServe的 内部硬盘和指定的网络共享位置。选择"音乐商店"打开音乐商 店菜单,该菜单提供"管理商店"和"添加新商店"选项。



管理商店:显示已连接的或以前连接的音乐商店及其连接状态列 表。红色、橙色和绿色指示器描述了各音乐商店的状态:红色表 明不可用,橙色显示扫描,绿色显示可用。

可以通过"向上"、"向下"和"删除"按钮将音乐商店。可以 显示他们状态和他们的密码和锁设置可以被修改。

新翻录的CD资料将在音乐商店存列表最前面的位置。如果存储 已满或无法使用,数据将被存储在具有充分可用空间的下一个商 店。

注意: 文件不应通过替代计算机操作系统被添加到音乐商店中或 从音乐商店中删除。

添加新的商店:启动一项程序以创建、命名和密码保护新的音乐 商店。音乐商店只能从现有的空网络共享创建。

注意: 个人音乐商店可以被锁定,以防止翻录的数据被存储。如 果主音乐商店已被锁定,则紧挨着的音乐商店将自动用于存储新 翻录的数据。

4.8.5 系统设置

从系统设置菜单选择"系统设置"将可访问UnitiServe系统设置及 其功能。要改变参数,选择该参数,然后按"改变"按钮。一旦 系统设置已配置,其即可通过选择"保存"按钮保存。

Language	Clean Display	
Display Settings		
Calibrate Screen		٩
Date And Time		

语言: UnitiServe外接显示器和网络界面可以以不同的语言进行操作。选择语言以改变界面语言。

显示器设置:通过外接显示器屏幕访问配置UnitiServe的一系列参数及其界面。

Display Settings	5		1 07 9	
NaimNet Switch		Disabled		
Screensaver	Disabled			
External Display T	heme	Black		
External Display A	16 by 9		9	
External Display Mode		Touchscreen	T	
Change Save	Cancel	Cle	ean	*

NaimNet开关:在与UnitiServe连接的情况下选择可以访问 NaimNet系统。如果NaimNet系统可用,NaimNet按钮就会出 现在界面显示屏右侧。

屏幕保护程序:选择外接显示器幕保护程序,并指定其延时 开关。

外接显示器主题:改变任何外接显示器的外观,可选择黑色、 蓝色和银色。

外接显示器宽高比:为外接显示器界面选择视频的宽高比。

外接显示器模式:为外接显示器(或触摸屏的或远程的)选择 界面模式。在触摸屏模式下界面显示的快捷按钮,该按钮对应 遥控器的"主菜单"、"浏览"、"查找"和"返回"键。

电视系统:为外接显示器选择PAL或NTSC制式电视机视频模式。

拖动滚动模式:为了显示器滚动功能选择"页面"和"首字母"模式。选定"首字母"后,通过显示在屏幕上方的首字母显示屏幕滚动。选定"页面"后,屏幕滚动通过屏幕上方显示的页码显示出来。

屏幕锁: 使UnitiServe的显示设置菜单被锁定并受密码保护。

校准屏幕: 校准USB连接的外接触摸屏。触摸"校准屏", 然后按照屏幕上的指示操作。

注意:如果在使用中的触摸屏未被校准而无法使用,则临时连接 USB或PS2鼠标以便实施校准程序。

日期和时间:设置UnitiServe的内部时钟和日历。

清除显示:禁用外接触摸屏30秒,以便进行清除。

4.8.6 管理音乐

选择"管理音乐"打开音乐菜单以获得"编辑流派"、"分配流派"、"重命名音乐"、"删除音乐"、"移动音乐",并查看 回收站。



编辑流派:删除、增加或重新命名UnitiServe所列音乐流派。

分配流派:启动一项程序使音乐分配到流派。可以按单独或集体 选定的"专辑"、"艺术家"或"最近翻录曲目"将音乐列表。 现有的流派分配也可以通过选择"查看流派"列出以及进行改 变。

重命名音乐:使专辑、艺术家和曲目重命名。选择"专辑"以显示项目清单,并提供选项来重命名所选的专辑、及其曲目或艺术家。选择"艺术家"显示根据艺术家列出的专辑。

删除音乐:删除专辑。选择"专辑"显示项目清单,并提供删除 选定专辑的选项。选择"艺术家"显示根据艺术家排列的专辑。

注意:删除项目将会将其移至回收站,在回收站可以将其永久删除或恢复。

移动音乐:访问一个程序,使音乐文件在音乐商店之间移动。选择

移动监视器来显示正在进行的文件移动,选择"移动历史"显示 先前的文件移动。

注意:移动大量的文件可能会用时较多。

注意: 音乐文件不应通过替代计算机操作系统被添加到音乐商店 中或从音乐商店中删除。

回收站:显示已删除的项目清单,并使其被恢复或永久删除。

4.8.7 UPnP™设置

UnitiServe作为为与网络连接的UPnP™兼容播放设备提供音乐文 件的UPnP™音乐服务器操作。从系统设置菜单选择"UPnP™设 置"打开UPnP™设置菜单,使UnitiServe的UPnP™设置进行适当 的配置。



服务器名称:选择"服务器名称"显示UnitiServe UPnP™服务器,可以通过UPnP™播放设备看到该名称。通过选择的名称字段 打开文本输入界面可以改变名称。如果UnitiServe的名称更改,则 必须重新启动已连接的UPnP™播放设备。

设备视图:选择"设备视图"列出UPnP™播放设备视图并浏览 UnitiServe、连接的网络共享或USB设备上的音乐文件。选择"全 部音乐",查看并浏览所有UnitiServe可用的文件。选择"CD收 藏",查看和浏览UnitiServe音乐商店的翻录CD。选择"通过设 备浏览"来查看和浏览连接到UnitiServe的每个设备分别存储文 件。

注意: 取消选择所有设备视图选项将使UPnP™播放无法播放所有 音乐。

音乐视图:选择"音乐视图"列出UPnP™播放设备显示的 UnitiServe的每个音乐文件的信息。专辑、艺术家、播放列表、 流派、曲目、作曲家、指挥家、演奏家和最新的CD可以集体或单 独选定。

A-Z索引选项:选择A-Z索引选项,在通过UPnP™播放设备播放时 使音乐收藏按字母顺序分为片断。

首先选择"显示顺序"打开片断显示,然后选择首选的字母片断 选项。在右侧栏的数目对应选定的字母片断在其中执行的音乐收 藏中的项目编号。可针每个片断选项调整该编号。

语言:选择"语言"以指定访问UnitiServe时UPnP™播放设备将显示的界面语言。

兼容性:选择"兼容性"指定UnitiServe将输入UPnP™播放设备的音频数据"流格式",将CD艺术作品传输到播放设备"打开" 或"关闭"。

可用的流格式选项是"原始的"、"CD44.1kHz/16位"及"转换 为WAV"。

原始的:格式与其存储格式相同的音频流文件。

CD44.1kHz/16位:将媒体流文件转化为CD格式。

转换为WAV: 把文件转换成WAV格式,同时保留其原始采样率和 位深。

注意: 原始流格式提供了最高质量的音频,之后转换为WAV,最 终为CD44.1kHz/16位。选择将取决于硬件的播放能力。最初选择 原始的,并检查播放硬件是否能正常运行所有存储的文件格式。 如果其不能运行,选择转换为WAV。如果仍然不能运行,选择CD 44.1kHz/16位。

重置为默认值:选择"重置为默认值" UnitiServe UPnP™设置 返回到默认值。

4.8.8 系统状态

选择"系统状态"显示当前系统状态和设置参数的列表。

4.9 Naim S	erver 遥控器功能	1		确定:	确认图标选择。
UnitiServe不包	l括手持遥控器。但是本Naim		0	返回:	返回界面页面。
Server手持遥挂	空器可作为附件。	0.0		主菜单:	选择"主菜单"菜单。
通过七个主要通	遙控键"导航"(◀▶▲▼)、"	abc d	def	浏览:	选择"浏览"菜单。
确定"、"返回 并选择选项。	曰"和"主菜单"在显示器界面导航	4 5	6 en	系统:	选择"系统设置"菜单。
关机:	切换至关机。确保遥控器在适当的	78	9 hdd	查找:	选择查找"菜单。
, () .	模式下(用于UnitiServe的硬盘)		exyz	查找:	选择"查找"菜单。
	0			艺术家:	选择"艺术家"浏览菜单。
模式:	切换遥控器模式至前置放大器/	av volum	e pre	流派:	选择"流派"浏览菜单。
	综合放入器(pre),CD播放 机(CD)的,或硬盘播放器	mute 🔘	mute	播放列表:	选择"播放列表"菜单。
	(hdd) 。			上一个():	: 返回到曲目的开始。
数字: 输入数学	字或文字选择曲目或搜索。		- Page	下一个():	: 进到下一曲目。
删除:	删除最后输入的数字或文本。			停止(■):	停止播放。
转换 (↑):	将文本输入转换为大写。	ok	21	播放(▶):	开始播放。
输出:	在配备适当的产品上(非			速退 (◀):	快速倒带。
	UnitiServe)选择本地输出。	book	🕞 page	快进 (▶):	快速进带。
音量:	前置放大器或AV处理器的音量增	0.0		重复(甲):	重复当前播放列表。
	(▲)和音重碱(▼)。这些键的功能与遥控器的模式无关。	home browse sy	stem find	暂停(Ⅱ):	暂停播放。
静音:	使前置放大器或AV处理器音频输出	08		随机播放(🗙	:):顺序播放随机。
	静音。这些按键功能与遥控器模式 无关。	aibum arrist ge		输入:	在配备适当的产品上 选择音频输入(非UnitiServe)。
信息 (ì):	显示当前选定的项目的信息。			打开:	弹出CD。
页面:	选择下一个(▲)或上一个			注意:	未列举的键不具备UnitiServe功能。
	(▼),界面菜单页面	ineut 💌 🤇	e open		
∢ ▶ ▲ ▼ :	导航:导航,选择菜单图标				

naim

操作 - 播放

5 播放

UnitiServe能够同时提供一个本地输出和多个网络流。您的UnitiServe采用的输出将取决于其使用的系统的类型。以下段落描述了各种输出选项及其背景。

5.1 本地播放

UnitiServe采用了带有两个75 Ω BNC和TOSLINK光纤插座选项的单个的S/PDIF数字同轴音频输出。

数字音频输出意欲连接到配置有数字音频输入的高保真音响系 统。

除了UnitiServe硬盘上的翻录CD外,存储于外接网络硬件的 无DRM限制的MP3、AAC、WMA、FLAC、WAV、Apple Lossless、Ogg和AlFF格式音频文件也可以在本地播放。

注意:通过USB连接的记忆棒必须为FAT32或NTFS格式。不兼容 Apple Macintosh格式。

注意:将来也可以将其他播放文件格式作为固件更新添加。联系 您的 Naim零售商或经销商获取更多信息。

5.2 NaimNet网络播放

UnitiServe与所有能与NaimNet/StreamNet一同使用的设备兼容。除了提供基于网络的远程控制,NaimNet还能从UnitiServe 交付六个独特的音频文件流通过与NaimNet一同使用的输出硬件进行播放。

NaimNet/StreamNet硬件提供的用户界面将提供通过本地 UnitiServe控制可用的大部分功能。

5.3 UPnP™网络播放

UnitiServe可作为UPnP™服务器,向在同网络连接的UPnP™兼容 播放硬件提供音频文件。

同步UPnP™流的数量主要取决于网络硬件的性能。

显示的用户界面将被UPnP™播放硬件界定,但可以配置 UnitiServe为UPnP™提供音乐文件信息。参阅第4.8.7节。

操作 - 翻录

6 翻录

如果UnitiServe存储有较大的音乐库,则其会发挥其潜力。标准的音乐CD大约有600MB的数据。UnitiServe的内部硬盘1TB的存储容量能存储约1500张CD。添加网络音乐商店可以有效地无限制增加存储容量。由于先进的数据处理算法确保了翻录的数据始终"比特完美(bitperfect)"(除非CD被严重破坏),翻录标准的CD将至多需要8分钟。

6.1 翻录过程

翻录CD到UnitiServe是一个很简单的过程。为将与处于运行状态的可靠的互联网连接的UnitiServe翻录时效果更佳。

注意:为了使UnitiServe识别CD以及下载其艺术家、标题、曲 目列表和艺术作品数据,必须与互联网连接。如果在翻录过程中 UnitiServe无法访问互联网,其将询问CD的相关数据的小型内部 数据库。如果不能在内部数据库中找到CD,则仅翻录的音频数据 及其识别代码将被保存。一旦互联网连接重新连接,可通过桌面 客户端应用程序手动输入CD数据或AMG和FreeDB数据库请求。

注意: 在桌面客户端界面右键单击专辑名称以请求手动在线数据 库查询。

要翻录CD,请将其插入UnitiServe传输槽。翻录将自动开始,最 多需要8分钟。

注意:翻录前最好检查每个CD的播放表面是否清洁。

注意:可以通过触摸UnitiServe前面板标志或选择显示器界面翻录 监控页面上的中止取消正在进行的翻录。

UnitiServe已翻录CD并下载相关的数据后,其将自动弹出CD。一 旦CD弹出,UnitiServe即准备翻录下一项。在翻录过程中,翻录 监视菜单提供翻录进展反馈。

在其被成功翻录后约1分钟,CD将被载入UnitiServe的音乐库列表中。然后其将可用于本地或通过NaimNet网络播放。

注意:翻录到外接音乐商店可能会导致UnitiServe的音乐库更新延迟时间更长。

.2 版权事宜

CD上所载音乐,及CD自身的录音可能受版权限制,这就使CD的 所有者仅可以为个人使用复制CD(翻录实际上是复制CD)。翻 录您自己没有的CD可能会违反版权法。

注意: CD版权法因地区而异。

操作 - 外部存储

7 外部存储

UnitiServe不仅能够重放翻录并存储在其内置硬盘的曲目,而且能重播存储在各种外部连接的硬件上的曲目。这些硬件可能是相对小容量的设备通过一个UnitiServe USB接口插座暂时连接,或者是通过家庭网络连接的大容量"网络共享"。网络共享也可以配置为UnitiServe翻录位置。

7.1 USB存储设备

本地连接的存储设备将极可能是连接到UnitiServe的USB插座的记忆棒。

注意: 当其在音乐可供浏览之前首次连接时,存储在外部设备的 音乐数目决定UnitiServe扫描设备所需时间。

注意:本地连接的设备在UnitiServe每次启动时被重新扫描。

UnitiServe在本地连接的存储器发现的曲目,在该存储器被连接并 打开时,将仅在其数据库中存储。

注意:本地连接仅用于暂时连接的记忆棒上的相对较小的音乐收藏。任何大容量存储应该始终通过网络连接。

为了使USB存储的音乐可供UnitiServe播放,必须满足以下条件:

- 音乐文件必须为AAC、FLAC、MP3或WAV格式(最多为 24位, 192kHz)。
- 音乐文件必须不受DRM编码的保护,该DRM编码限制其仅 使用特定的播放硬件。

7.2 网络共享

在存储在共享网络设备上的曲目可以通过UnitiServe访问之前,必须扫描网络以确定每个共享的地址,并建立地址数据库以及可用的音频文件的详细信息。

首次打开时,UnitiServe自动扫描网络,然后将定期扫描以搜索新的网络共享,并识别对任何可用的音频文件进行的更改。但为了 在UnitiServe的数据库中反映更改,将UnitiServe连接到网络可能 需要相当长的时间。

注意:网络扫描速度每分钟多达几百个文件,虽然该数目依文件 存储设备的速度而定。

UnitiServe在网络共享发现的音乐文件将被纳入其数据库并被记忆,直到发现任何改变,不管UnitiServe是否被关闭。

为了使网络共享音乐文件可供UnitiServe、网络或本地播放使用, 必须满足下述各种条件:

- 包含音频文件的文件夹必须设置为"共享"。关于设置共 享文件夹,请参阅文件夹的主机操作系统用户手册。
- 音乐文件必须为AAC、FLAC、MP3、WAV、Apple Lossless、Ogg、AIFF或WMA格式(最多为24 位,192kHz)。
- 音乐文件必须不受DRM编码的保护,该DRM编码限制其仅 使用特定的播放硬件。

从显示器界面网络共享菜单可以查看和管理网络共享。参阅第 4.8.3节。

.3 音乐简店

网络共享可转换为UnitiServe音乐商店进行操作-在此存储翻录的 CD的数据。如果内部UnitiServe驱动器全部存储空间已满或如果 外部翻录存储器提供了增强的网络或数据安全,则将网络共享升 级为音乐商店状态是适当的做法。

注意: 仅在网络共享是RAID设备的情况下才可能增强数据安全。

正如UnitiServe内部的硬盘不会显示为网络共享,当网络共享转换为UnitiServe音乐商店状态时,其将不再出现在UnitiServe的网络 共享列表。

音乐商店作为UnitiServe按优先顺序进行翻录的场所。CD将会被 自动翻录到最高级别的优先音乐商店,直到其空间变满,然后次 优先音乐商店将被使用。

通过"音乐商店菜单"选项"添加新的音乐商店"网络共享可转 换为音乐商店状态。在以下部分和第4.8.4节查看更多关于音乐商 店的信息。

重要提醒: 文件不应通过替代计算机操作系统被添加到音乐商店 中或从音乐商店中删除。

注意: 这是因为音乐商店不仅包含了翻录的CD的数据文件,同时 其还载有相关的数据库和元数据文件。从外部操作音乐商店几乎 确定无疑会导致数据库或元数据损坏。

1.4 添加音乐商店

下面的段落和插图描述了添加网络共享的程序,使之升级为音乐 商店状态,然后将其命名为主要音乐商店以存储翻录的数据。

首先,确保新的存储设备(或现有的网络设备上的共享文件夹) 与网络连接,开机并设置为共享。为设备命名适当的名称可能会 有所帮助。在下面的插图中,网络共享被称为网络音乐。

将转换为音乐商店的网络共享应为空的或仅包含先前翻录的文件。



操作 - 外部存储

注意: 必须通过连接电脑的作业系统命名网络共享。如果其名称 包含"音乐"、"MP3播放"或"内容"等词汇, 网络共享仅会 自动启用。

UnitiServe会自动搜索适当配置的网络共享,并将其在通过"主菜单">"系统设置">"网络共享"找到的"管理网络共享"屏幕 上列出。如果不出现新的共享,请选择"刷新"。

在网络音乐上存储的音频文件现在可以通过UnitiServe进行浏览和 播放。选择"主菜单">"浏览" > "音乐位置">"全部音乐" 或"网络音乐"。

要转换的网络共享为音乐商店状态需要采取以下步骤:

注意: 仅启用的网络共享可以被转换成音乐商店。

步骤1:从"系统设置"菜单选择音乐商店,然后选择"添加新的 商店"。在随后的信息屏幕菜单选择"下一个"打开列表菜单显 示所有可用可以被转换成音乐商店状态的网络共享。

步骤2:选择所需的网络共享,然后选择"下一个"。



步骤3:如果网络共享受用户名和密码保护,则必须在相应字段中 输入用户名和密码。选择领域打开文本输入界面。输入用户名和 密码后选择"下一个"。

注意:如果网络共享不受保护,则用户名和密码字段应为空。



步骤4:如果新的音乐商店将作为主存储位置存储新翻录的CD资料,那么在步骤4的屏幕选择"是"。这将完成音乐商店的添加程序,随后翻录的CD的数据将被新的音乐商店存储。

Step 4: Set Prin	ary Store
Do you want	to make this the
primary music	store? The primary
store is where	newly ripped CDs
are	stored.
If this is full t	e next (unlocked)
store in t	ne list is used.
Yes	No

如果新的音乐商店是将不作为主要的CD数据存储位置,则选择" 否"。新的音乐商店在音乐商店列表中将位于最低优先级,但如 果需要其可以通过"管理音乐商店"菜单提高到更高的优先级。

Manage Music Stores	
\\HD-HLAN90F\networkmusic	
Internal Hard Disk 🔷	
	٩
Down Up Remove Status Settings	4

想要陷	降低音乐商店的优	先级,选择	所需的商店,	然后选择"向	J
下"。	想要提高音乐商	店优先级,	选择所需的商	j店, 然后选择	, «
向上"	0				

UnitiServe 界面菜单结构

8 界面菜单结构

该图说明了显示器界面菜单的上层及菜单结构。



补充 - 硬盘播放器词汇

9 硬盘播放器词汇

以下页面载有硬盘播放器和网络词汇,该些词汇将有助于您从 本手册得到帮助,使安装和操作更容易。

AAC:

AAC(高级音频编码)是一种有损压缩和编码的数字音频格式。 其拟作为MP3格式的接替者,AAC格式的目的是要在同等数据 压缩程度下实现比MP3更好的音质。AAC格式的最知名的用途 是作为苹果iPhone、iPod和iTunes应用程序的默认音频格式。 作为所有iTunes存储的音频格式。然而AAC也被索尼和任天堂采 用。AAC文件有时被m4a或mp4文件扩展名识别。

AMG:

全部"音乐指南数据库"是UnitiServe传输槽插入新的CD时 UnitiServe询问的主数据库。 AMG数据库可以手动在www. allmusic.com询问。

注意: 由AMG提供的数据偶尔是不准确或不完整的。但是在 www.allmusic.com上可能提交其更正

宽带互联网:

宽带互联网是"永远在线"的互联网连接的专业术语,该网络提供的数据下载速率为256kb/秒以上。

苹果无损:

苹果无损是一种数字音频无损压缩和编码格式。它提供40%至60%的数据压缩而不丢失音频信息。

比特完美:

术语比特完美指的是存储在CD的数字数据的翻录无误差。比特完美翻录文件将逐位与CD上保存的数据相同。

浏览器:

浏览器是访问、显示和操作网页的PC应用程序。微软互联网浏览器和Mac OS X Safari都是例证。除了分销网络上的音乐资料,UnitiServe还生成可以通过浏览器读取的网页。

客户端:

客户端是在PC上通过网络访问另一台计算机系统上称为服务器的远程服务的软件应用程序, - 例如UnitiServe的桌面客户端应用程序。

DHCP(动态主机配置协议):

TCP / IP网络上安装的硬件项目有IP地址,通过该地址这些硬件项目被网络上的所有其他项目识别。 DHCP是一套规则,通过该规则项目连接(或在连接的同时转换)到网络时自动分配地址。UnitiServe默认设置为使用DHCP。

数字版权管理(DRM):

数字版权管理是指嵌入某些音乐文件的数据,其限制复制和播放。从苹果iTunes商店下载的材料就是例证。

防火墙:

防火墙是一种网络设备或软件应用程序,旨在通过遵守一套特定 的规则和安全标准控制计算机网络通信。

固件:

固件是指嵌入到一产品电子硬件内的计算机控制和界面程序。

FLAC:

FLAC(自由无损音频解编码)是音频数据压缩的文件格式。作为 无损格式,它不会从音频数据删除资料,有损压缩格式,如MP3。FLAC的主要优点是将数据的存储需求降低达50%而不会使音频 质量下降。

Flash:

Adobe Flash是提供网站互动性和动画的软件应用程序。它通常 是嵌入到Web浏览器应用程序。

FreeDB:

FreeDB是当未知的CD插入UnitiServe传送槽UnitiServe询问的次数据库。

互联网:

互联网是主要通过TCP / IP协议服务器和计算机连接的全球网络。虽然互联网为专业领域和企业提供了各种数据服务,但大多数人都是因为电子邮件和万维网才了解它。

IP地址:

IP地址是在TCP / IP网络的特定的硬件的数字标识。 IP地址包含 从四组数字由圆点分隔的0至255个数字。192.168.0.8是一个标准 IP地址。

本地:

在本手册中,本地是指非网络连接。例如,连接到UnitiServe的音频输出的高保真音响系统(功放和扬声器),或连接到UnitiServe的USB接口的触摸屏是本地的。通过NaimNet网络连接的高保真音响系统或触摸屏不是本地的。

记忆棒:

记忆棒是一种小型的便携固态电脑记忆体元件,与USB接口连接, 提供额外的可移动存储。记忆棒已经取代了软盘。

调制解调器:

调制解调器是一种网络硬件,其构成网络和互联网之间的的桥梁--通常是通过宽带连接或通过电话线。

Naim扩展音乐资料库:

由于UnitiServe使用AMG数据库,其能够访问的信息远远超过竞争 产品。这就意味着对具体项目的选择和搜索可以更直观、更富有 成效。

NaimNet:

NaimNet网络使纳伊姆音频能够在英国制造音响产品。像其密切 相关的非网络伊姆产品,它们代表了极致的音乐性能。

网络:

在本手册中,网络是指相互联系和通讯的服务器、电脑或能自动 共享和控制大量高速数据组的外围设备。

网络附加存储(NAS):

如果CD收藏对UnitiServe内部存储来说过大,则可以添加外部硬 盘到网络以增加存储空间。

网络共享:

网络共享是网络附加存储位置,从此为准UnitiServe可以重播音频。网络共享可以是NAS硬盘(见上文)或计算机上的共享文件夹。

音乐商店:

音乐商店是UnitiServe存储翻录CD的数据的存储位置。通常情况下,UnitiServe的内部硬盘即为其音乐商店,但网络共享可以转换成为音乐商店。

补充 - 硬盘播放器词汇

播放列表: 播放列表是为特定目的收藏在一起的特定曲目组,可以是"收藏 夹"也可以是"晚会曲目"。等待播放的曲目列表(例如一个专 辑的曲目)也被称为播放列表。 RAID (独立磁盘冗余阵列): RAID存储将多个硬盘驱动器与单一元件组合在一起。在RAID存储 的数据被分开并在硬盘之间复制以提高可靠性,在某些情况下, 提高读取和写入速度。 翻录: 翻录是从CD提取和存储音频数据的俚语。UnitiServe在反复使用 翻录音频数据过程中表现优异,能将误差最小化。翻录CD时需要 考虑一些版权及法律问题。 路由器: 路由器是控制网络流量的网络硬件。许多家庭网络路由器包括将 互联网连接到网络的宽带调制解调器,其中许多还包括一个使带 有无线功能的网络硬件连接的无线元件。 服务器: 服务器是通用的词汇, 描述了存储和提供数据到网络的网络硬 件。 随机: 随机是用来描述随机播放曲目的名词。 S/PDIF输出: S/PDIF (索尼/飞利浦数字互联格式) 是一种数字音频界面格式, 其通常用于家庭数字音频设备。 StreamNet: StreamNet是一种专有的网络技术,其能够通过TCP/IP网络同步 且高质量地处理使音频和视频流。 UnitiServe和所有NaimNet产 品均与StreamNet兼容。 TCP/IP协议: TCP/IP协议(传输控制协议/网际协议)是互联网和许多其他网络 的通信协议。 用户界面(UI): 根据模式和使用模式可供UnitiServe使用的不同用户界面。见第 1.2节。 UPnP™: UPnP™(通用即插即用)是网络连接标准,其使兼容的硬件自动 连接,并简化了家庭网络的应用。 USB: USB (通用串行总线) 是开发用以简单连接计算机外围设备的电脑 界面格式。 WAV: WAV (波形音频格式) 是用于在个人电脑上存储和传输音频的微 软/IBM的音频文件格式。WAV是"无损"文件格式。 网页: 网页是充满由交流信息的网络设备输出的数据的电脑屏幕,可以 通过鼠标和键盘进行控制。 \//\/A· WMA(Windows媒体音频)是一种由微软开发的音频数据压缩 技术。该名称可以指音频文件格式,也可以指音频压缩技术本 身。

规格和使用说明

10 UnitiServe规格

数字输出:	S/PDIF, 75Ω BNC 与Toslink
CD兼容性:	红皮书兼容CD、CDR与CDRW
支持的音频格式:	WAV, MP3, AAC, FLAC, WMA, Apple Lossless, Ogg Vorbis, AIFF
电源:	100 - 240V, 50/60Hz
尺寸(高x宽x深):	87 x 207 x 314mm
表面:	黑色

11 使用说明

UnitiServe序列号:

例如,123456(后面板)

UnitiServe MAC地址:

例如,1A:2B:3C:4D:5E:6F(后面板)

例如, NSSRV5E6F

UnitiServe名称

和 (NSSRVxxxx中的 xxxx是MAC地址的后四位)

使用此部分记录您UnitiServe的身份标识以供未来参考。序列号和 UnitiServe MAC地址可以在后面板找到。UnitiServe名称可以通 过显示器界面的系统状态页找到。

商业确认书

12 商业确认书

12.1 DigiFi终端用户许可协议

使用本产品就意味着您接受以下条款。

此产品包含英国伦敦DigiFi有限公司的技术("DigiFi")。来 自DigiFi有限公司的技术("DigiFi嵌入式软件"),使本产品翻 录、编码、存储、管理和控制用户所拥有的CD数字音乐。此数字 音乐存储在DigiFi资料库(以下简称"DigiFi资料库")。本许可 协议所述的软件现为并且仍将保持为DigiFi有限公司的专有财产, 其在法律允许的最大范围内受版权保护。

您同意您仅将DigiFi的嵌入式软件用于个人使用,如果您在对存储 其中的音乐或图像有被公共播放之风险的环境中使用此产品,您 应该是经过授权的。

您同意您将仅通过标准的终端用户功能和本产品的功能访问DigiFi 资料库。

您同意不转让、复制、转移或传输DigiFi嵌入式软件给任何第三 方。

您同意不使用或利用DigiFi嵌入式软件、DlgiFi资料库或任何 DigiFi组件,此处明确允许的除外。您不得以任何会威胁或侵犯所 有者的版权的方式使用此软件,其中包括拷贝、复制、修改、解 编、倒序制作、拆解软件或制作其衍生产品或以任何其他方式对 其进行解码。

您同意不使用DigiFi嵌入式软件对CD或任何其他受版权保护的作品进行未经授权的复制。不准使用DigiFi嵌入式软件侵犯版权。录制和播放某些资料可能需要获得许可。如需进一步信息,请向著作权人资讯。

您同意,如果您违反了上述限制,则您使用DiglFi嵌入式软件的非 排他性许可将终止。如果您的许可证终止,您同意停止使用任何 DiglFi资料库和DigiFi嵌入式软件。DiglFi有限公司保留对DigiFi 嵌入式软件的所有权利,包括全部所有权。您同意DigiFi可以根 据本协议以其自己的名义直接对您强制执行其权利。

在法律允许的最大限度内,所有DigiFi技术按"原样"提供,没 有任何明示或暗示的保证,包括但不限于适销性和/或对特定目的 的适用性和/或不侵权的暗示保证。许可方和供应商将不就因使用 DigiFi嵌入式软件导致的损害承担任何责任。被许可人完全由其自 己承担风险使用DigiFi嵌入式软件。在任何情况下,DigiFi有限公 司均不会对任何间接的或附带的损失承担责任。

12.2 StreamNet确认书

NetStreams的正在申请专利的StreamNet 技术为即插即用的即插即用连接提供了终端



到终端的IP环境、A/V信号同步、高性能A/ CONNECTED V复制、自动发现和配置设备、网络控制等等。带有"StreamNet 连接"标志的所有产品均具可以共同使用、易于集成音频/视频以 及控制多个生产商的产品。StreamNet为今后的产品和新应用程 序提供了稳定的、易于扩展的平台和工具箱。 www.streamnetconnected.com

12.3 Adobe Flash确认书

包含Adobe系统公司Macromedia ® Flash™技术。 版权所有®1995-2003:Adobe系统公司保留所有权 利。Flash、Macromedia Flash与Macromedia Flash Lite系 Adobe系统公司在美国和其他国家的商标或注册商标。

Naim Audio Limited Southampton Road, Salisbury, England SP1 2LN Tel: +44 (0)1722 426600 Fax: +44 (0)871 230 1012 W: www.naimaudio.com Part No. 12-001-0125 Iss. 1C