

# I-O DATA

## LAN DISK

Network Attached Storage

## HDL-CEW 系列

# 画面图说手册



# 目录

进行安装.....	2-4	指示灯与蜂鸣器的不同应对.....	10-44
从 <b>Windows</b> 用 <b>Magical Finder</b> 进行安装...	2-4	规格.....	11-45
从 <b>Windows</b> 链接本产品.....	2-9	硬件规格.....	11-45
<b>Windows</b> 下用 <b>Magical Finder</b> 打		各部位的名称与功能.....	11-46
开设置画面.....	2-12	限制字符列表.....	11-47
设为高速写入模式.....	2-13		
使用共享文件夹.....	3-13		
共享文件夹是什么.....	3-13		
用户登录.....	3-14		
制作共享文件夹.....	3-15		
共享文件夹使用注意事项.....	3-16		
进行备份.....	4-17		
计划备份.....	4-17		
快速复制.....	4-20		
从外部访问本产品（远程连接 2）.....	5-22		
远程链接 2 是指.....	5-22		
进行远程链接 2 的设置.....	5-24		
通过外出地点的计算机进行链接.....	5-25		
经 <b>iPhone</b> 、 <b>iPad</b> 终端链接.....	5-26		
经 <b>Android</b> 终端链接.....	5-29		
iTunes 服务器利用.....	6-31		
<b>iTunes</b> 服务器.....	6-31		
通过 <b>iTunes</b> 播放.....	6-32		
勾选硬盘.....	7-33		
用检测硬盘进行检测.....	7-33		
管理.....	8-34		
变更管理员密码.....	8-34		
更新固件.....	8-35		
采用省电功能.....	8-36		
变更 <b>LAN DISK</b> 的名称.....	8-37		
设置日期与时间.....	8-38		
进行网络设置.....	8-39		
关机 / 重启.....	8-40		
设置指示灯亮度.....	8-41		
恢复到出厂设置.....	9-42		
出厂设置的恢复方法.....	9-42		

# 进行安装

下面就产品附件的【安装指南】未记载的安装方法进行说明。

## 从 Windws 用 Magical Finder 进行安装

### ①复制 Magical Finder

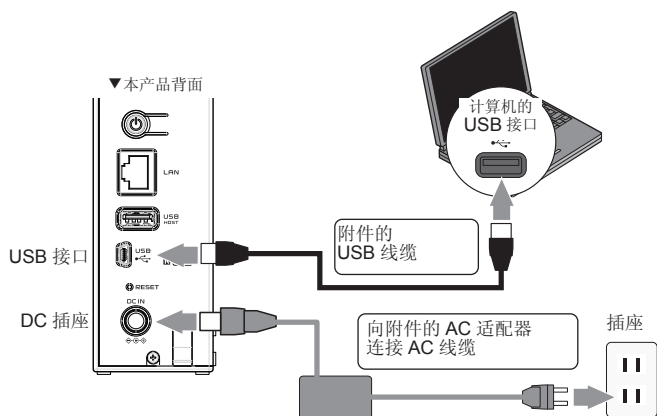
- 1

启动计算机。



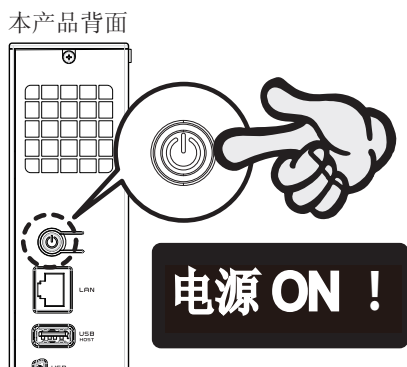
- 2

将本产品附件的 USB 缆线同本产品背面的 USB 端口相连，另外的一端同计算机的 USB 端口相连。  
将 AC 适配器和 AC 缆线相连，将本产品同计算机相连。



- 3

按下本产品背面的电源按钮。



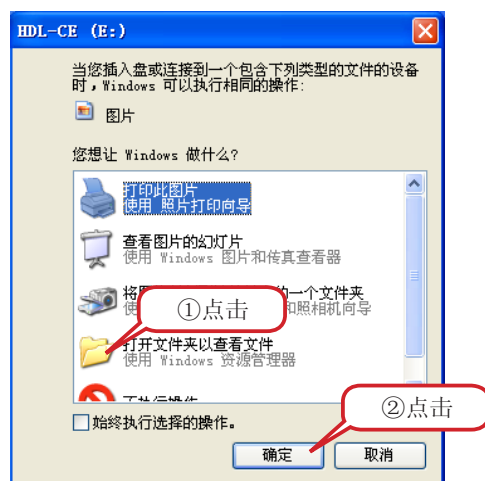
- 4

本产品被识别后在画面上会显示，选择 [ 打开文件夹显示文件 ]。  
(若有 [OK] 按钮，单击。)

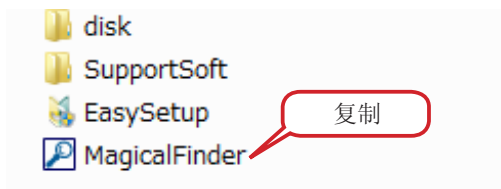
▼为 Windows 7、Vista 操作系统时



▼为 Windows XP 操作系统时

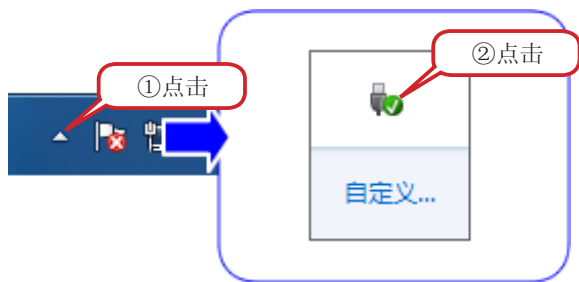


**5** 将 [Magical Finder] 复制到桌面。

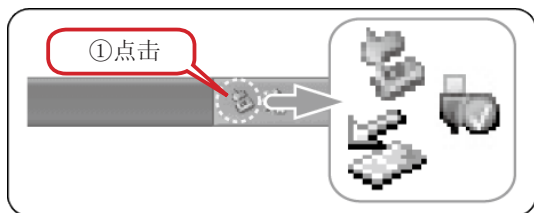


**6** 将本产品从计算机取下。  
单击①画面右下的图标。  
② Windows 7 时，单击显示的卸载图标。  
非 Windows 7 时，通过“USB 大容量记忆设备”单击本产品的显示。  
※ 连接多台计算机时，通过驱动文字进行判断。

▼ 为 Windows 7 操作系统时



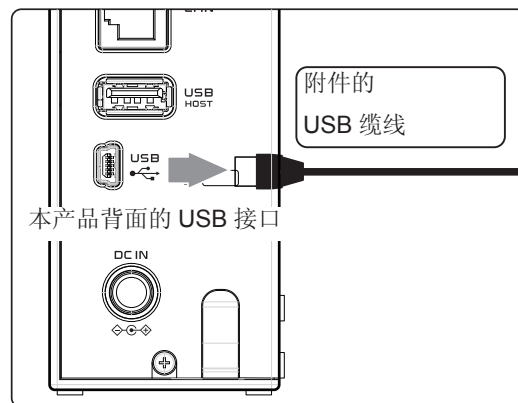
▼ 为非 Windows 7 操作系统时



### 注意事项

- 不能卸载时，结束启动中的软件再次试试。
- ※ 因此不能卸载时，切断计算机电源后，再卸载。

**7** 从计算机和本产品背面的 USB 端口取下 USB 缆线。

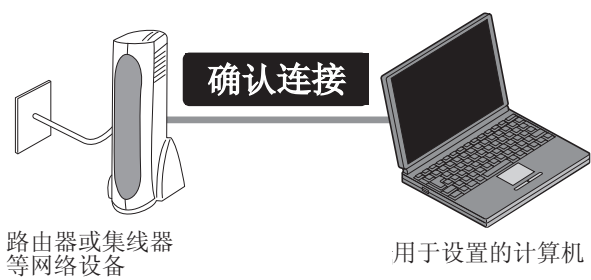


至此，完成复制。

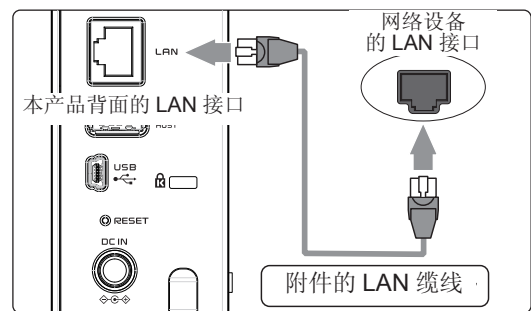
进入②的步骤

向网络②导入

- 1
- 确认网络内路由器等是否正常工作。



- 2
- 将本产品附件的LAN 缆线同本产品背面的LAN 端口相连，另一端同计算机的路由器或集线器等网络设备相连。



- 3
- 听到“哔”的声音，本产品的STATUS 灯变绿。启动结束后，听到“哔”的声音，STATUS 灯变绿。请等待完全启动完成。

至此，完成向网络的导入。  
进入③的步骤

进行③本产品的设置

- 1
- 双击桌面上复制的 [Magical Finder] 进行启动。

注意事项

● 出现下列画面时，请单击 [解除锁定]。

● 出现下列画面时，请单击 [解除锁定]。之后出现 [用户账户控制] 时，请单击 [继续]。

● 出现下列画面时，请单击 [允许链接]。

- 2
- 本产品被自动搜索。请确认本产品的STATUS 灯的颜色。

处于绿色亮灯时

接下来进入步骤 3。

处于红色亮灯时

进行下一页的【IP 设置】。  
之后进入步骤 3。

## 注意事项

- 本产品不能被搜索！

措施 等待 30 秒左右，再单击 [信息更新] 按钮。

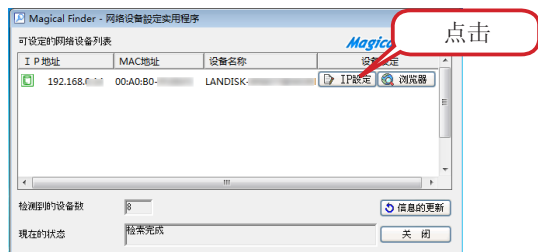
## 注意事项

网络内因有 DHCP 服务器而闪烁时轻按下列步骤进行尝试。

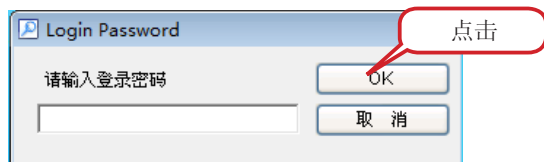
- ① 本产品的 [电源] 按钮一经按下该产品的电源即可切断。
- ② 确认 DHCP 服务器是否正常工作，本产品和网络设备是否通过 LAN 缆线正确连接
- ③ 按下本产品的 [电源] 按钮，并再次接通本产品的电源。

## IP 设置

- ① 单击 [IP 设置] 按钮。



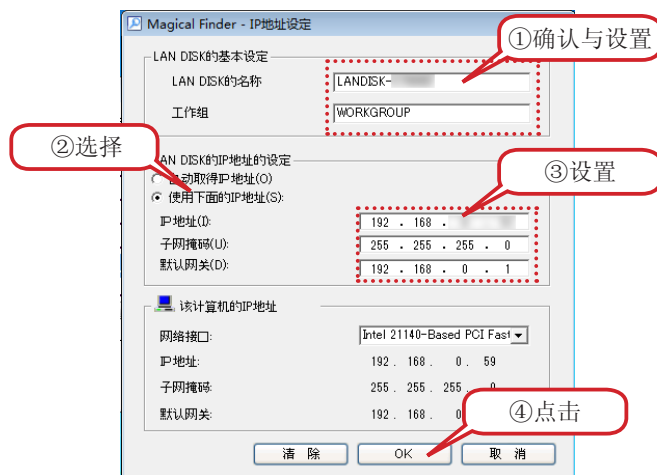
- ② 若要求输入密码，则什么都不要输入，直接单击 [OK] 按钮即可。



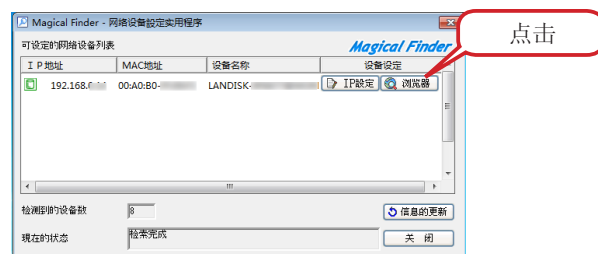
- ③ 请确认 [LANDISK 名称] [工作组]。

接下来，[LANDISK 的 IP 地址设置] 则结合所用网络的 IP 地址进行设置后，单击 [OK] 按钮。

※ 画面详情请参阅下一页。



- 3 单击 [浏览器] 按钮。



- 4 在 [用户名] 中输入 [admin]，单击 [OK] 按钮。  
※ 因出厂时未设置 [密码]，不需要密码输入。



- 5 显示设置画面后，根据需要进行设置。  
※ 设置画面的出厂设置默认为 [日文]。在登入画面右上角的 "Language" 中设置所要使用的语言。

至此，完成初始设置。

IP 地址设置画面

LAN DISK 的基本设置		
LAN DISK 的名称	为网络上（〔我的网络〕或者〔网络计算机〕等）显示的本产品的名称。	
	请参阅下面的【注意事项：关于 LAN DISK 的名称】。	
	※ 可使用的文字受限。【限制字符列表 11-47 页】请参阅。	
工作组	※ 变更时，请务必留下记录。	
	“工作组”必须同计算机的“工作组名”一致。（请确认计算机的工作组名称。）	
	但是，同工作组的名称不一致时，也可同本产品链接。	
	※ 可使用的文字受限。	
	【限制字符列表 11-47 页】请参阅。	
LAN DISK 的 IP 地址设置		
自动获取 IP 地址	网络内若有 DHCP 服务器请选择。	
使用下列 IP 地址。	使用固定 IP 地址请选择。	
	IP 地址	输入本产品设置的 IP 地址。
		※ 确认使用网络的网段（IP 地址组）后进行设置，不要同其他网络设备或计算机 IP 地址重复。
	子网掩码	输入与计算机相同的子网掩码。
		输入同画面〔本机 IP 地址〕栏的〔子网掩码〕相同的数值。
	默认网关	输入与计算机相同的默认网关。
		输入同画面〔本机 IP 地址〕栏的〔默认网关〕相同的数值。不显示时，不需要输入。
本机的 IP 地址		
网络接口	显示计算机网络接口（LAN 适配器名称等）。	
IP 地址	显示计算机的 IP 地址	
子网掩码	显示计算机的子网掩码	
默认网关	显示计算机的默认网关。一般要设置路由器的 IP 地址。无设置时不显示。	

注意事项：关于 LAN DISK 名称	
本产品的出厂默认各产品分别设置为〔LANDISK-xxxxxx〕名称。 （xxxxxx 为 MAC 地址的后 6 位数） MAC 地址见本产品底面封签。 ※MAC 地址由 0 ～ 9 的数字和 A ～ F 字母组合而成。	

# 从 Windows 链接本产品

链接方法因 OS 不同而有不同。请参阅所用 OS 页。

下面就产品附件的【安装指南】未记载的安装方法进行说明。

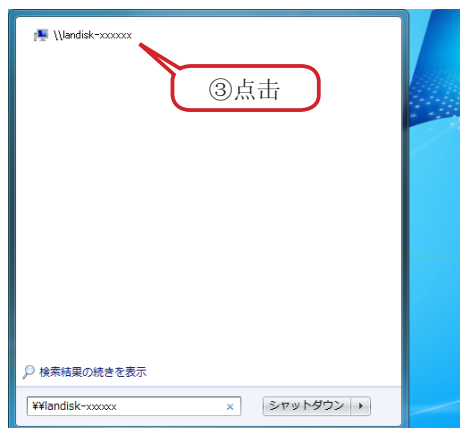
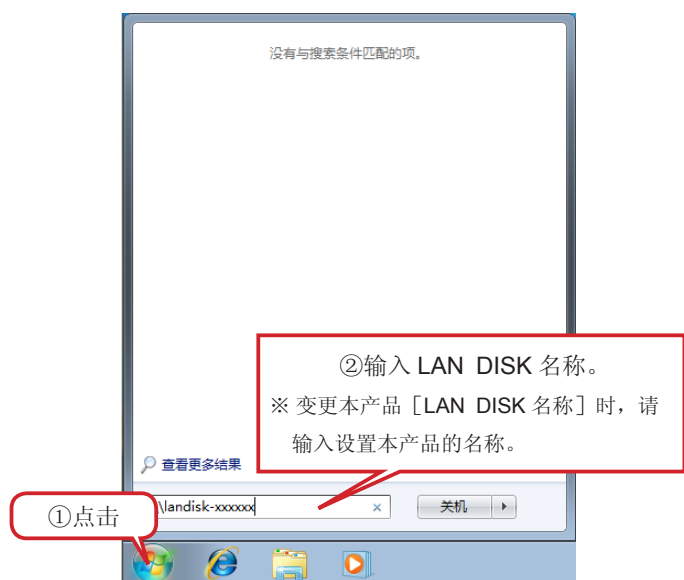
【Windows 7 进行链接 2-8 页】

【Windows Vist 进行链接 2-9 页】

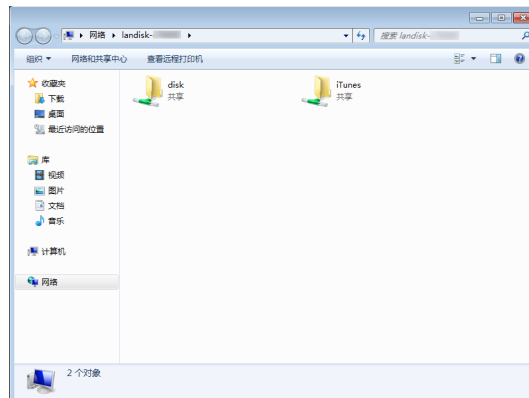
【Windows XP 进行链接 2-10 页】

## Windows 7 进行链接

- 1 点击 [开始], 点击 [程序与文件搜索] 后, 输入 “\\landisk-xxxxxx”。  
选择搜索到的 “landisk-xxxxxx”。  
※ xxxxxx 为 MAC 地址后 6 位数。  
【注意事项：关于 LAN DISK 名称 2-7 页】请参阅。  
※ 变更本产品 “LAN DISK 名称” 时, 在 ¥¥ 之后输入变更更好的名称。



- 2 → 显示本产品共享文件夹列表。  
可在显示的 [disk] 文件夹内写入文件。  
可把文件写入该文件夹内, 并同其他用户共享。

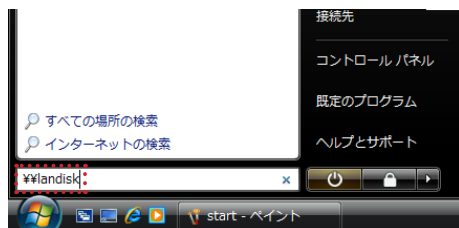


正常显示共享文件夹窗口后, 可作为共享文件夹来使用。

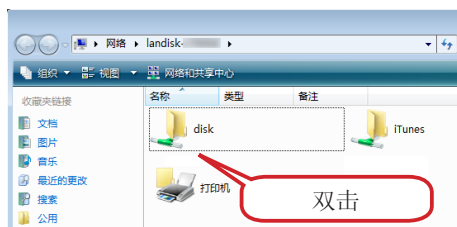


## Windows Vist 进行链接

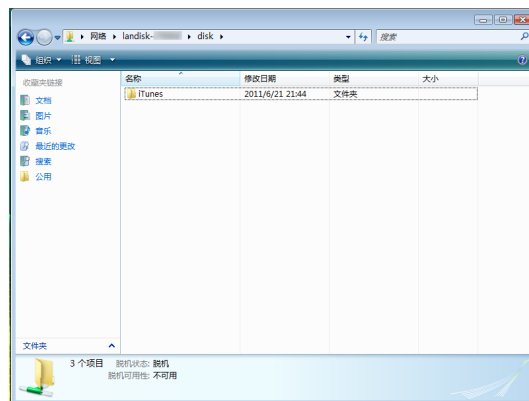
- 1 点击 [开始]，点击 [开始搜索] 后，输入 “\\landisk-xxxxxx” 按 [Enter] 键。  
※ xxxxxx 为 MAC 地址后 6 位数。  
【注意事项：关于 LAN DISK 名称 2-7 页】请参阅。  
※ 变更本产品“LAN DISK 名称”时，在 ¥¥ 之后输入变更好的名称。



- 2 显示本产品共享文件夹列表。  
双击 [disk] 文件夹。



- 3 可在显示的 [disk] 文件夹内写入文件。  
可把文件写入该文件夹内，并同其他用户共享。



正常显示共享文件夹窗口后，可作为共享文件夹来使用。

Windows XP 进行链接

注意事项

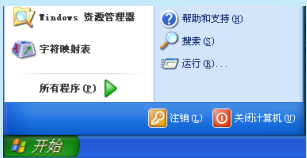
●本产品 3.0T 字节以上的机型仅满足 LAN 连接模式。

1

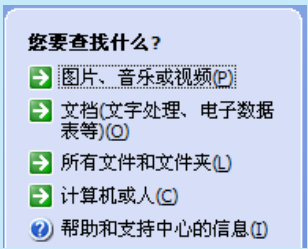
搜索本产品。

①单击 [开始] → [搜索]。

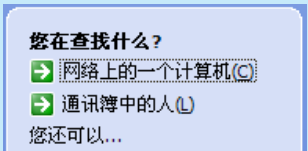
※Windows Search 画面启动时，请选择 [单击这里使用搜索助手。]



②出现“希望搜索内容？”则单击 [打印机、计算机或者人]。



②出现“希望搜索内容？”则单击 [网络上的计算机]。



2

在 [计算机名] 中输入“landisk-xxxxxx”，单击 [搜索] 按钮。

※xxxxxx 为 MAC 地址后 6 位数。

【注意事项：关于 LAN DISK 名称 2-7 页】请参阅。

①输入

※ 变更本产品 [LAN DISK 名称] 时，请输入设置本产品的名称。



②点击

3

要搜索“LAN DISK CE Series”，双击。

→显示 [disk] [iTunes] 文件夹。

名称	备注
disk	Default_share
iTunes	Default_iTunes_share
打印机和传真	显示安装的打印机和传真打...

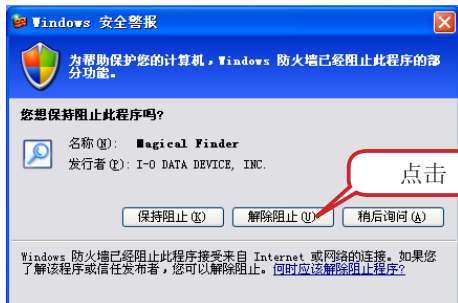
可在显示的 [disk] [iTunes] 文件夹内写入文件。

# Windows 下用 Magical Finder 打开设置画面

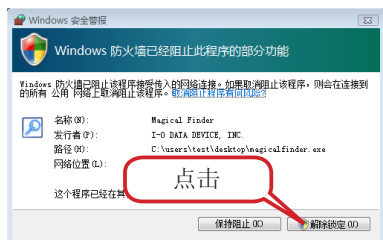
- 1 双击桌面上复制的 [Magical Finder] 进行启动。

## 注意事项

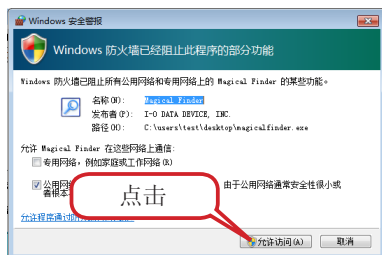
- 出现下列画面时，请单击 [解除锁定]。



- 出现下列画面时，请单击 [解除锁定]。之后出现 [用户账户控制] 时，请单击 [继续]。



- 出现下列画面时，请单击 [允许链接]。



- 2 因可自动搜索本产品，单击 [浏览器] 按钮。  
※ 本产品电源 ON 后，搜索完成要花费大约 1～2 分钟。



## 注意事项

- 本产品不能被搜索！  
措施 等待 30 秒左右，再单击 [信息更新] 按钮。

- 3 在 [用户名] 中输入 [admin] 后，单击 [OK] 按钮。  
※ 出厂时未设置管理员密码。通过设置画面可设置。  
※ 设置画面的出厂设置默认为 [日文]。在登入画面右上角的“Language”中设置所要使用的语言。



## 注意事项

- 请再次确认密码重新输入。  
忘记密码时，若忘记密码请依照【IP 地址、管理员密码恢复到出厂设置 9-42 页】来恢复出厂设置。

稍等片刻，显示设置画面的启动菜单画面。

# 设为高速写入模式


本产品配置有可在 LAN 连接模式时写入之际，使得文件传输速度加快的“高速模式”。请按下列步骤进行设置。

※ 出厂设置中设置的是正常模式（NTFS）。

注意事项

- 因变更了格式形式，保存数据被删除。完成备份后再进行设置变更。
- USB 连接模式下高速模式不可用。用 USB 连接模式时，只能利用正常模式（NTFS）。

1

单击设置画面的 ，单击 [ 驱动信息 ]，单击内置硬盘的 [ 分区管理 ]



2

在格式化中选择 [ 高速模式 (XFS) ]，单击 [ 设置 ] 按钮。  
※ 分区形式为自动设置，一般不需要选择。本产品 3.0T 字节以上的机型仅能满足 MBR 形式和 GPT 形式的选择。



至此，完成设置。

# 使用共享文件夹

## 共享文件夹是什么

通过网络上本产品所制作好的或者制作的共享文件夹，可以在网络上的几台计算机上对文件进行共享。  
本产品出厂时配置有可连接本产品的所有用户可读写的 [disk]、[iTunes] 的共享文件夹。也可以制作新的共享文件夹。

共享文件夹名称	说明
disk	为本产品出厂时已经制作的内置硬盘的共享文件夹。 链接权限作为 [全部用户可用] 而制作的，所以全部用户都可链接。
iTunes	为本产品出厂时已经制作的 iTunes 服务共用的共享文件夹。 只能通过 iTunes 公开内容存放。 链接权限作为 [全部用户可用] 而制作的，所以全部用户都可链接。

注意事项

- 请注意，与共享文件夹的链接权限无关，USB 连接模式下可以同所有的共享文件夹连接。
- 在本产品制作共享文件夹中，可以通过 [所有用户] [指定用户] 设置链接限制。
- 本产品可登录用户数最大可为 20 人，共享文件夹数最大可达 20 个。
- 用户名中不能设置仅有数字的名称。
- 共享名称不能使用空格。
- 共享名称、用户名（仅限小写字母）、密码全部只限半角英文数字（ASCII 文字）有效。

※ 设置时可使用的文字或者文字数受限。【限制字符列表 11-47 页】

# 用户登录

制作只有特定用户才能链接的共享文件夹时，需要事先进行用户登录。

## 步骤 1：确认链接用户

确认登录用户在网络上登录时的〔用户名称〕和〔密码〕，并记录。  
(之后将确认的〔用户名〕和〔密码〕在设置画面上进行登录。)

### 注意事项

虽然之后将〔用户名〕〔密码〕在设置画面上进行了登录，但可设置文字有下列限制。


【限制字符列表 11-47 页】请参阅。

## 步骤 2：在本产品登录用户

(将记录的〔用户名〕和〔密码〕在本产品的设置画面上作为用户进行登录。)

# 制作共享文件夹

下面就设置链接权限时的步骤进行说明。

- |   |  |
|---|--|
| 1 | 单击设置画面的  ，单击 [ 共享文件夹制作 ]。 |
| 2 | 输入 [ 共享文件夹名称 ]，通过 [ 链接权限设置 ]，选择 [ 只许可设置好的用户 ]。<br>※ 任何人都可以链接时，选择 [ 共享 ]。                                   |
| 3 | 设置用户的链接权限，单击 [ 进行设置 ] 按钮。<br>→ 追加共享文件夹。  |

至此完成共享文件夹的制作。

## 注意事项

[disk]、[iTunes] 文件夹是远程链接 2 功能和 iTunes 服务器功能时进行链接的文件夹。

一般请不要删除。删除的话，按照下列步骤进行恢复。

- ①单击设置画面的  [ 共享文件夹列表 ]。
- ②单击列表下的 [ 制作默认的共享 ] 按钮。

在此恢复删除的 [disk] [iTunes] 文件夹。

# 共享文件夹使用注意事项

## ●文件名和文件夹名称的文字限制

本产品中可保存的文件或文件夹名称根据 OS 不同可达到下列最大字符数。

【Windows 时】半角最大 255 字符（全角最大 85 字符）

※ 依据所使用文字种类，也会较上述数值为小。

※ Windows 7 和 Vista 与常见的 Windows 相比较，可使用的字符数在增加。

因此将 Windows 7、Vista 专有可使用文字用于共享文件夹中保存的文件名和文件夹名称时，有时会在常见的 Windows 中不能正确显示作为参照的文字。

Windows 7、Vista 和常见的 Windows 之间的文字显示问题上，为避免问题发生 Microsoft 公司有公开信息 ([http://www.microsoft.com/japan/windows/products/windowsvista/jp\\_font/default.mspix](http://www.microsoft.com/japan/windows/products/windowsvista/jp_font/default.mspix))，需要满足“JIS X 0213:20044 规定和新日文字体“Meiryo”的问题”

【Mac OS 时】Mac OS X 的半角最大 255 字符（全角最大 85 字符）

## ●可使用文件大小

无特别限制。

## ● USB 连接模式和 LAN 连接模式使用的注意事项

■ USB 连接模式、LAN 连接模式双方希望使用同一文件夹时，请使用以 LAN 连接模式制作的“共享文件夹”。

USB 连接模式下制作的非“共享文件夹”的文件夹在 LAN 连接模式下不可使用。



# 进行备份

## 计划备份

可以将事先指定的本产品的共享文件夹备份在外接 USB 硬盘、同一网络内其他的 HDL-CEW 上。

### 备份在外接 USB 硬盘时

#### 步骤 1 设置 USB 端口

出厂时 USB[HOST] 端口的工作模式被设置为 [禁用]。请按下列步骤进行端口的设置变更。

1

单击设置画面的, 单击 [USB 端口]。



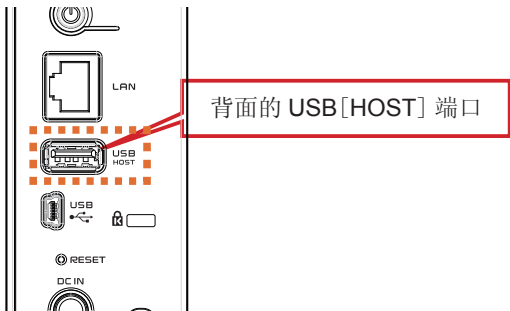
2

选择 “计划备份”，单击 [ 进行设置 ] 按钮。




#### 步骤 2 连接外接 HDD

在背面的 USB[HOST] 端口上安装外接 USB 硬盘。



#### 步骤 3 设置备份计划

1

单击设置画面的, 单击 [ 备份设置列表 ]。



2

进行备份设置。  
①选择备份源。  
②选择 [ 到 USB 的备份 ]。  
③ [ 计划设置 ] 中设置实施备份的日期和时间。  
④单击 [ 保存备份设置 ] 按钮。




#### 注意事项

- 进行计划设置时必须进行本产品的时间设置。
- 注意不要同其他计划重复。

至此，计划备份设置完成。

在其他 HDL-CEW 备份时

- 1

单击设置画面的，单击 [ 备份设置列表 ]。



- 2

选择备份源，选择 [ 到 NAS 的备份 ]。



- 3

单击 [ 搜索 NAS ] 按钮，选择连接在同一网络上的 HDL-CEW 系列和共享文件夹，单击 [ OK ] 按钮。



- 4

进行选择同共享文件夹的链接权限的设置时，输入 [ 用户名 ] 和 [ 密码 ]。  
※ 全部共享设置时，不需要输入。



- 5

用 [ 计划设置 ] 进行备份时间的设置，单击 [ 设置备份计划 ] 按钮。



至此，计划备份设置完成。

确认计划

1 单击设置画面的 ，单击 [ 备份设置列表 ]。



显示计划备份的设置列表。

进行计划的变更与删除

1 单击设置画面的 ，单击 [ 备份设置列表 ]。



2 单击 [ 变更 ] 按钮后，显示计划设置画面，可变更设置内容。  
单击 [ 删除 ] 按钮后，删除备份计划。



# 快速复制

快速复制功能通过将数码相机和 USB 内存与 USB[HOST] 端口连接，可以将 USB[HOST] 端口连接的数码相机和 USB 内存的数据复制到事先指定的本产品的共享文件夹中。

快速复制功能仅在本产品 USB[HOST] 端口的工作模式为 [快速复制] 时工作。

## 步骤 1 设置 USB 端口

出厂时 USB[HOST] 端口的工作模式被设置为 [禁用]。请按下列步骤进行端口的设置变更。

- 1 单击设置画面的 ，单击 [USB 端口]。



- 2 选择“快速复制”，单击 [进行设置] 按钮。



## 步骤 2 设置复制源

设置可复制数码相机或 USB 内存的数据的共享文件夹。

※ 出厂设置中已经有 [disk] 文件夹设置。

- 1 单击设置画面的 ，单击 [快速复制]。



- 2 选择复制源的共享文件夹，单击 [进行设置] 按钮。



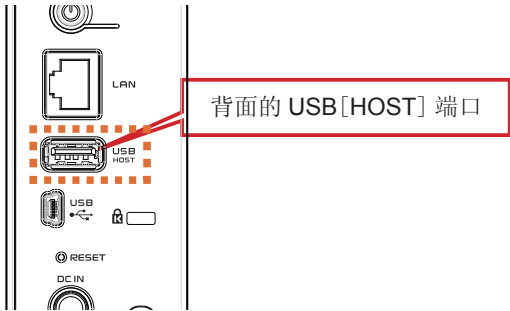
步骤 2 使用快速复制功能

只需插入 USB[HOST] 端口，即可将数码相机或 USB 内存的数据复制在本产品上。

注意事项

●请务必先连接到 USB[HOST] 端口。

- 1
- 将数码相机或 USB 内存连接到本产品的 USB[HOST] 端口。开始自动进行复制。复制中，[STATUS] 灯闪烁。



- 2
- 听到哗哗的声音,STATUS 灯从闪烁到变亮后复制完成。卸载数码相机和 USB 内存。

至此复制完成。

●复制数据源

在复制源（出厂时内置硬盘的 [disk]）的共享文件夹下，数据被复制到自动生成的 [quick copy] 文件夹内。

且在其下依次生成“以复制时间的 [年月日 - 时刻] 为本的文件夹”的文件夹，并复制连接该文件夹内的数码相机或 USB 内存数据。

[指定盘共享文件夹]-[quick copy]-[年月日 - 时刻]

复制多台数码相机和 USB 内存时，数据也会被在 [年月日 - 时刻] 文件夹中区分，因此不会发生被覆盖的情况。

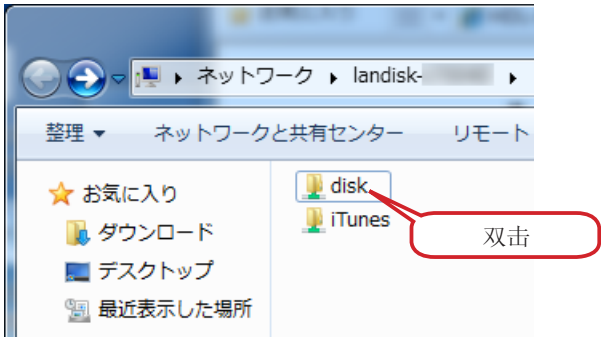
步骤 3 确认复制的数据

确认数码相机或 USB 内存的数据是否被正确复制。

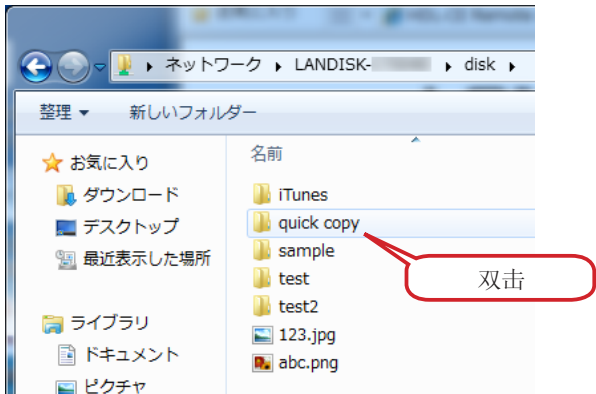
将数据复制到本产品内置硬盘的 [disk] 共享文件夹时，用确认示例加以说明。

- 1
- 从网络上链接本产品，使得共享文件夹显示。

- 2
- 双击 [disk] 文件夹。



- 3
- 确认 [quick copy] 文件夹生成后，双击。



● [quick copy] 文件夹

进行快速复制时自动生成的的文件夹。

- 4
- 确认年月日 - 时刻文件夹生产后，双击，请确认文件是否被复制。
- 显示复制的文件或文件夹。

●年月日 - 时刻文件夹

进行快速复制时，在 [quick copy] 文件夹下，连同数码相机和 USB 内存的数据复制开始的年月日 - 时刻，自动生产文件夹。

例如，[20110713-150145] 的情况下，则意味着是 2011 年 07 月 13 日 15 点 01 分 45 秒复制开始的文件夹。

# 从外部访问本产品（远程连接 2）

## 远程链接 2 是指



远程链接 2 在外出地点通过计算机或智能手机等，可以链接本产品 [disk]、[iTunes] 文件夹保存文件的功能。

※ 新生成的共享文件夹不能设置远程链接 2 的公开对象文件夹。

### 注意事项

- 利用中需要通过供应商分配的全球 IP 环境。
- 存在多台路由器的环境下有时不能利用。
- 本产品只满足“iobb.net”的动态 DNS 服务。
- 通过与准备链接的服务器在同一 LAN 内的计算机则域名不能链接。请确认通过外部其他网络则用域名可链接。  
与服务器在同一 LAN 内连接时，请用局域 IP 地址进行链接
- 利用远程链接 2 功能时，请准备宽带线路。
- 比特率高的视频内容（8Mbps 以上）也许会不能正常播放。
- 远程链接 2 功能因客户的使用环境、通讯环境、连接线路的混杂情况，会出现图像紊乱、半途中断、无图像等的质量劣化现象。恕请谅解。

## 可播放或者打开的文件形式

	浏览器版 (可在画面左下预览形式)	iOS 版 可播放形式 (图片浏览器)	Android 版 可播放形式 (图片浏览器)
配置设备	Internet Explorer7/8/9 以后版本 Safari 3.0 以后版本	iOS4.2 以上版本 iPhone 4/3GS/3G iPad2/iPad iPod Touch 4G/3G/2G	Android 2.1 以上版 已完成动作确认设备请参阅我公司主页。 ( <a href="http://www.iodata.com">http://www.iodata.com</a> )
图像文件	jpg, jpeg, png, gif, bmp	jpg, jpeg, png, gif	jpg, jpeg, png, gif, bmp
音乐文件	mp3, wav	mp3, m4a, wav	mp3, m4a, wav, midi, ogg ※ 因所用末端安装的播放器不同而有异。
视频文件	flv	mov, mp4, m4v, 3gp	mp4, m4v, 3gp ※ 因所用末端安装的播放器不同而有异。
文档文件	不可用浏览器直接阅读。 ※ 软件一经下载并安装在计算机上即可 阅览。	doc, docx xls, xlsx, ppt, pptx, pdf, txt, rtf, htm, html, vcf, key, numbers, pages	doc, xls, pdf, txt ※ 因所用末端安装的浏览器不同而有异。

### 注意事项

- 播发和打开上述形式的文件时，利用其所用机型的播放器程序。
- 因所用机型的播放器不同，有时也会不能播放和打开。

# 进行远程链接 2 的设置

该设置请在与 LAN DISK 在同一 LAN 内的计算机进行操作。

1 单击设置画面的  单击 [远程链接 2 设置]。



2 通过 [远程链接 2]，选择 [on]。



3 输入 [连接名]、[密码]、[密码(确认)]，在 [使用] 中勾选 [UPnP 功能]。

※ 使用 UPnP 功能时，不需进行 [Port] 设置。



至此，完成设置。

## 注意事项

- 从外出地点链接本产品，需要在本产品上登录用户、用户密码。  
请事先进行用户登录  
用户登录方法请参照【用户登录 3-14 页】

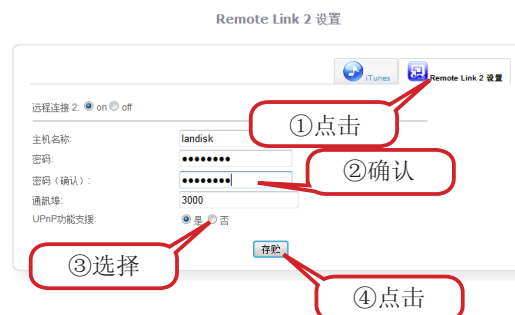
## 用 UPnP 功能不能设置端口时

● 部分环境下，针对所用的路由器，不能从 LAN DISK 设置画面调整 UPnP 功能

画面状态显示上出现“未找到 UpnP 配置路由器。”等，显示路由器相关信息时，请采取下列【措施】。

### 【措施】

- ① 打开设置画面的 [远程链接 2 设置]。
- ② 确认 [Port] 端口编号。(初始化值：3000)
- ③ 将 [UPnP 功能] 变更成 [不使用]。
- ④ 单击 [进行设置] 按钮。



⑤ 在 [设备信息] 中确认本产品的 [IP 地址]。



⑥ 在所用的路由器上，针对本产品的 IP 地址，进行开放②中确认的端口编号(初始值：3000)的设置。

※ 设置方法请通过路由器的使用说明书或者同路由器厂商进行确认。

至此，设置完成。



# 通过外出地点的计算机进行链接

下面就外出地点等可远程链接的计算机进行操作。

## 进行链接

- 1

通过产品附件的【安装指南】内【从 Windows 进行设置 (LAN 连接)】，启动桌面上生成的 [Remote Link 2]。  
※Mac OS 等没有图标的情况下，同  
<http://rm2.iobb.net> 链接。



- 2

在设置画面的 [ 远程链接 2 ] 中输入设置好的链接名，单击 [ 进行连接 ] 按钮。



- 3

输入在用户登录上已经登录的 [ 用户名 ] 和 [ 密码 ]，单击 [ 登录 ]。



用户名  
密码

在本产品设置画面的 [ 用户生成 ] 中输入已经设置好的 [ 用户名 ] 和 [ 密码 ]。

新增使用者

使用名称

说明

密码

密码 (确认)

用户名

密码

存储

取消

出现下列的画面显示，则链接上本产品。



## 关于 Adobe Flash Player

利用远程链接 2 功能时，有时需要在计算机上安装 “Adobe Flash Player”。

画面上部显示错误时，请安装 “Adobe Flash Player”。

安装完成后，再次进行链接，确认没有信息显示。

## 注意事项

- 密码注意会出现同 [ 远程链接 2 ] 中登录的密码不同的情况。

# 经 iPhone、iPad 终端链接

下面就可远程链接的 iPhone、iPad 进行操作。

## 获得应用程序

安装从 AppStore 获得的“Remote Link 2 for CE”应用程序。

1 点击 [AppStore] 图标。



2 用 [iodata] 进行搜索，安装 [Remote Link 2 for CE]。



至此，安装完成。

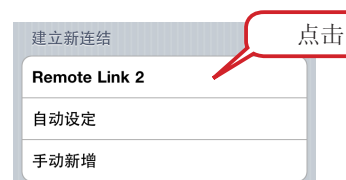
## 外出地点进行链接的登录

下面就外出地点同本产品进行链接，使用 [Remote Link 2] 进行追加的方法予以说明。

1 点击 [Remote Link 2 for CE] 图标。





2 点击 [Remote Link 2]。



3 输入本产品设置的内容，点击 [完成]。



连接位置	在本产品设置画面的 [Remote Link 2] 中输入已经设置好的 [连接名称]。 
用户名 密码	在本产品设置画面的 [用户生成] 中输入已经设置好的 [用户名] 和 [密码]。 

显示连接位置上的本产品（LAN DISK 的名称）。  
至此可将本产品追加到连接位置。



通过外出地点链接

- 1
- 点击 [Remote Link 2 for CE] 图标。



- 2
- 点击登录的连接位置。



至此完成同本产品的链接。  
点击文件后可以播放。

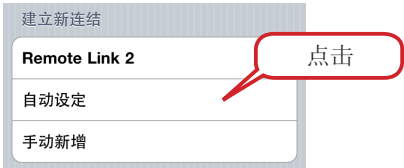
同本产品在同一 LAN 内来使用而登录

至此在家中等处同本产品在同一 LAN 内来使用时进行 [自动设置]。  
※ 需要无线 LAN 环境。

- 1
- 点击 [Remote Link 2 for CE] 图标。



- 2
- 点击 [自动设置]。



- 3
- 点击自动搜索到的“LANDISK-xxxxxx”。  
※xxxxxx 为 MAC 地址后 6 位数。  
※ 变更本产品的“LAN DISK 名称”时，显示变更后的名称。



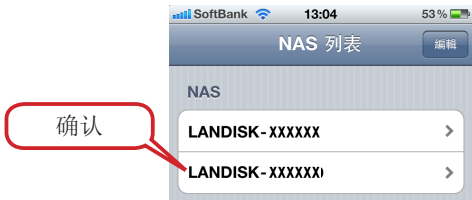
- 4
- 输入 [用户名]、[密码]，点击 [登录]。



用户名  
密码

在本产品设置画面的 [用户生成] 中输入已经设置好的 [用户名] 和 [密码]。

显示连接位置上的本产品（LAN DISK 的名称）。  
至此可将本产品追加到连接位置。

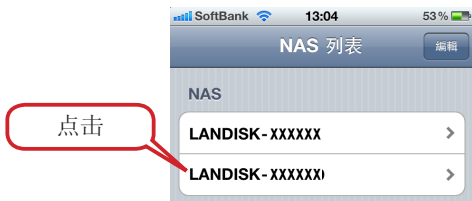


同本产品在同一 LAN 内来链接

- 1
- 点击 [Remote Link 2 for CE] 图标。



- 2
- 点击登录的连接位置。



至此完成同本产品的链接。  
点击文件后可以播放。

# 经 Android 终端链接

下面就可远程链接的 Android 末端进行操作。

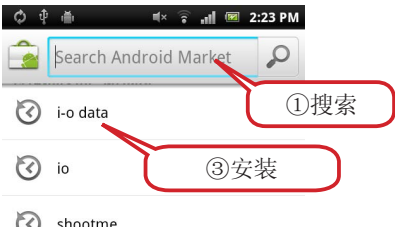
## 获得应用程序

安装从AndroidMarket获得的“Remote Link 2 for CE”应用程序。

- 1
- 点击市场图标。



- 2
- 用 [iodata] 进行搜索，安装 [Remote Link 2 for CE]。



至此，安装完成。

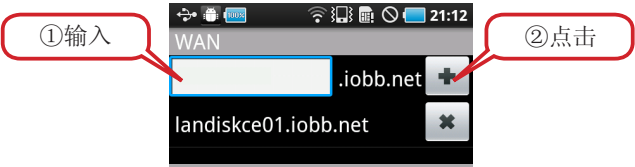
## 外出地点进行链接的登录

因此在外出地点链接本产品要事先进行设置。

- 1
- 点击 [Remote Link 2 for CE] 图标。



- 2
- 输入本产品设置的连接位置，点击 [+]。



连接位置

在本产品设置画面的 [Remote Link 2] 中输入已经设置好的 [连接名称]。

Remote Link 2 设置

远程连接 2 ☒ on ☐ off

主机名称

密码

密码 (确认) :

通断埠

UPnP功能支援

3000

☒ 是 ☐ 否

连接名称

.iobb.net

在 [WAN] 上显示本产品 (LAN DISK, 名称)。  
至此可将本产品追加到连接位置。

通过外出地点链接

1 点击 [Remote Link 2 for CE] 图标。



2 点击登录的连接位置。



3 输入 [用户名]、[密码]，点击 [OK]。



用户名  
密码

在本产品设置画面的[用户生成]中输入已经设置好的[用户名]和[密码]。

新增使用者

使用名称

说明

密码

密码 (确认)

使用名称列表

新增资料

用户名

密码

存储

取消

至此完成同本产品的链接。  
点击文件后可以播放。

同本产品在同一 LAN 内来链接

在家中等处同本产品在同一 LAN 内使用时来使用。  
※ 需要无线 LAN 环境。

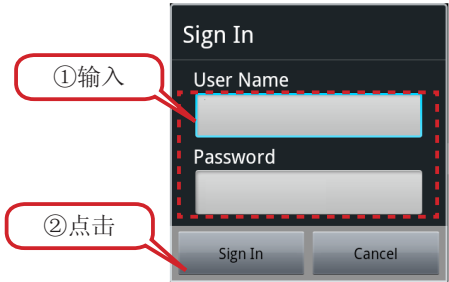
1 点击 [Remote Link 2 for CE] 图标。



2 点击 [LAN] 中显示所链接的本产品的 IP 地址。



3 输入 [用户名]、[密码]，点击 [OK]。



用户名  
密码

在本产品设置画面的[用户生成]中输入已经设置好的[用户名]和[密码]。

新增使用者

使用名称

说明

密码

密码 (确认)

使用名称列表

新增资料

用户名

密码

存储

取消

至此完成同本产品的链接。  
点击文件后可以播放。

# iTunes 服务器利用

## iTunes 服务器

iTunes 服务器是指，将本产品 [iTunes] 文件夹中保存的音乐文件，通过安装完成 iTunes 的网络连接的计算机进行播放。

### ●本产品所需的 iTunes

- Windows 的情况                      iTunes7 以上版本
  - Mac OS X 的情况                    iTunes7 以上或者 6.0.5 版本
- iTunes 可通过 apple 公司主页（<http://www.apple.com/jp/itunes/download/>）获得。

### ● iTunes Server 可公开的文件格式

本产品仅用于下列文件扩展名。

种类	文件扩展名		
音乐	mp3	m4a	m4p

※ 依据文件性质，因上述文件扩张名也会不能播放。

使用前请确认下列内容。

### 注意事项

- 公开的文件夹内的文件数共计可达 1 万个文件。
- 在公开文件夹内进行文件的追加和删除时，为反映 iTunes 的最新状态，需要对数据库进行更新操作。更新数据库过程中，无法播放 iTunes。
- 公开共享所含文件数量较多时，同 iTunes 的连接要花费一定的时间。
- iTunes 播放中不得删除和移动本产品上的播放文件和文件的共享文件夹。
- 同时播放，在播放中进行从计算机到本产品文件复制等的操作时或者启动备份处理等时，有时播放文件会产生视频的画面跳跃或者哑音现象。
- MP3 的 ID3 标签信息文字满足 UTF-16 编码。  
UTF-16 之外的形式下编码的 ID3 标签信息，在 iTunes 记会出现曲目粗上艺人名称、曲集名等信息的乱码现象。
- 对 iTunes Store 购买且受著作权保护的文件进行共享时，在 iTunes 上播放，会出现“计算机认证”画面显示。这时因 iTunes 的著作权管理功能，需要履行播放著作权保护文件手续。“计算机认证”画面经认证后，可以最多在 5 台设备上播放受著作权保护的文件。

### iTunes 服务禁用时

不使用 iTunes 服务时，可依照下列步骤禁用。

①单击设置画面的

②单击 [iTunes]。

③选择 [off]。

④单击 [ 进行设置 ]。

至此，设置完成。



6-31

# 通过 iTunes 播放

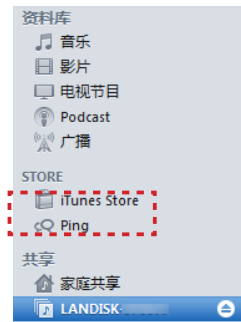
本产品出厂时已经将 iTunes 服务设置为有效，只需将 iTunes 播放的音乐文件保存在 [iTunes] 文件夹即可播放。

## 通过 iTunes 链接

- 1

启动与本产品在同一网络连接的计算机的 iTunes。
- 2

启动 iTunes，确认本产品的 LAN DISK 名称自动显示在 iTunes 共享。



注意事项

变更 LAN DISK 名称时，显示变更后的名称。

- 3

单击 iTunes 显示的 LAN DISK 名称，显示通过本产品 iTunes 服务器功能公开的音乐文件。

名称	时间	演唱者	风格	评价
✓				
✓				
✓				

双击曲目名后，播放计算机音乐文件。

复制 iTunes 文库到本产品时

①单击 iTunes[编辑] → [设置]。

②单击 [详情] 标签 / 图标。

③单击 [iTunes Music 文件夹] 的 [变更] 按钮，选择 [向文库追加时将文件复制到 [iTunes Media] 文件夹]。

④选择 [我的网络] 中的本产品，设置数据保存位置。

至此完成将 iTunes 文库复制到本产品。

今后追加到 iTunes 的音乐文件，会自动追加到本产品进行保存。

进而，若进行“文库的整合”的话，也可以集合设置变更前保存的数据到 LAN DISK 上。



# 勾选硬盘

## 用检测硬盘进行检测

检测硬盘可检查文件系统是否发生理论上的损伤，并进行修复。  
本产品的检测硬盘只能在 LAN 连接模式时进行。


注意事项

- 检测硬盘时不要将本产品从计算机取下。
- 硬盘检测不可途中中断。
- 检测硬盘途中不能链接。注意计划备份升级和检测硬盘不可同时进行。

察觉动作异常时

- 以防万一，在获得数据备份后再进行检测硬盘。

1

单击设置画面的，单击乳驱动信息惠。



2

单击「检测硬盘」的「开始」按钮。  
→开始检测。



3

硬盘检测完成后，在画面右上显示信息。



至此，完成检测硬盘。

变更管理员密码

管理员拥有可以链接本产品设置画面的权限。  
下面就密码变更步骤进行说明。

**注意事项**

- 记住密码并认真管理。忘记所设置的密码时，没有可确认的方法。
- 忘记了所设置的密码时，需要重新启动本产品侧面的 [RESET] 按钮后则不能再用。
- 【IP 地址、管理员密码恢复到出厂设置 9-42 页】
- 出厂时未进行密码设置。


管理员密码可在下列情况下使用。

- 打开本产品的设置画面时



- 通过 “Magical Finder” 打开 “IP 设置” 画面时



**1** 单击设置画面的 , 单击 [一般设置]。



**2** 在 [密码] 和 [密码 (确认)] 中输密码, 单击 [进行设置] 按钮。



**注意事项**

- 密码可使用文字中有下列限制。
- 【限制字符列表 11-47 页】请参阅。
- 输入密码显示为 “●●●●●●”，由于不能确认，注意不要输错。

至此，管理员专用密码设置完成。

# 更新固件

下面就固件变更步骤进行说明。

固件更新（升级）时，除追加新功能外，还包括设备的修正等重要的更新。

定期确认我公司支持库（<http://www.iodata.com>），本产品请使用最新的固件。

- 1 下载固件。  
固件可通过我公司下列网页下载。  
<http://www.iodata.com>

- 2 单击设置画面的 ，单击 [ 固件更新 ]。



- 3 单击 [ 参照 ] 按钮，选择已下载的固件文件名 (update.tgz)，单击 [ 固件更新 ] 按钮。  
开始本产品的 STATUS 灯的闪烁。  
更新后，本产品重启。  
※ 根据固件文件大小和本产品的状态而变化，但只花费 5 ~ 6 分钟左右。



至此，固件更新完成。

## 更新后的确认方法

- 1 确认 STATUS 灯恢复至亮灯状态后，重新打开设置画面。

- 2 单击设置画面的 ，单击 [ 设备信息 ]。



- 3 确认现有固件版本显示为新版本。

## 注意事项

- 更新固件时，请解除计算机的防火墙设置。  
不能解除时，则会不能正常更新。
- 固件更新过程中，不要切断本产品的电源。更新过程中切断电源后，有可能损伤本产品。
- 固件更新后，本产品自动重启。  
重启完成时，安有 DHCP 服务器的网络环境下，STATUS 等（绿色）亮灯。  
无 DHCP 服务器的网络环境、或从 DHCP 服务器的 IP 地址获取失败后，STATUS 灯变红闪烁
- 要完全对固件进行更新，确认是否有同本产品链接的用户，1 对 1 地将计算机和本产品进行连接，然后再运行。
- 固件版本不能恢复到先前的版本。
- 固件更新后，因会变更设置画面，请清除浏览器的快照。

# 采用省电功能

因对硬盘进行省电设置，故一段时间不能链接，内置硬盘停止转动，从而可抑制耗电量。

- 1

单击设置画面的，单击 [一般设置]。



- 2

选择 [省电设置时间] 中希望设置的时间，单击 [确认] 按钮。



▼省电设置时间

时间选择	一段时间不能同本产品 and 外置硬盘链接时，停止硬盘工作的功能。可对该停止区间的时间进行变更。（初始值为“10 分钟”。）
------	--

至此，省电功能设置完成。

注意事项

设置时间内尽管不能链接硬盘，但本产品系统同硬盘进行了链接时，硬盘不停止工作。  
同时，尽管硬盘停止中不能同本产品进行链接，但本产品系统同硬盘进行了链接时，硬盘也会发生转动。

注意事项

本产品在 DHCP 客户模式下使用时，进行地址更新的话，内置硬盘转速加快。  
同时，网络通讯过程中或因系统处理会进行硬盘链接。  
DHCP 服务器的租约时间延长设置后，地址更新会使得转速加快间隔延长。

# 变更 LAN DISK 的名称

可变更 LAN DISK 的名称为自己希望的名称。使用多台本产品时，变更为易记的名称会更方便。

- 1 单击设置画面的 ，单击 [网络设置]。



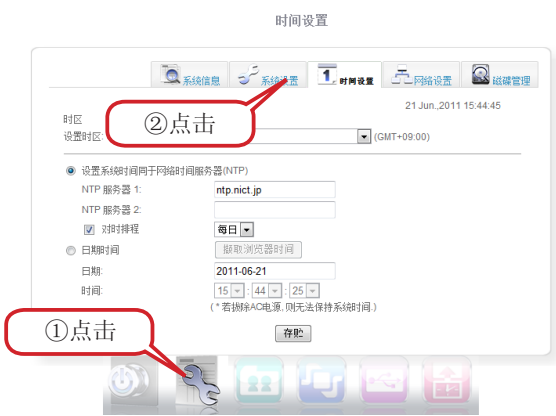
- 2 输入 [LAN DISK 的名称]，单击 [进行设置] 按钮。



至此 LAN DISK 的名称变更完成。

# 设置日期与时间

1 单击设置画面的 ，单击 [日期和时间]。



2 选择居住地所在地区的时区。



3 按照下列任何一种方法设置时间，单击 [ 进行设置 ] 按钮。



与时间服务器同步时 ※ 出厂设置	勾选 [ 与时间服务器同步 ]，选择与时间服务器时间一致的时刻。
手动设置时	勾选 [ 设置时间 ]，输入日期与时间。 ※单击 [ 设置 PC 时间 ] 按钮，可自动输入计算机设置的时间。 ※拔掉 AC 适配器后系统时间不保存。启动时请重新设置时间。

至此，日期和时间设置完成。

# 进行网络设置

1 单击设置画面的, 单击 [网络设置]。



2 设置各项, 单击 [ 进行设置 ] 按钮。  
※在出厂设置的“自动设置 IP 地址”中进行设置。手动设置时, 勾选“手动设置 IP 地址”, 并进行设置。



LAN DISK 的名称	输入本产品网络上显示的名称。
工作组	输入本产品工作组。
IP 地址	输入本产品 IP 地址。
子网掩码	输入本产品子网掩码。
默认网关	输入本产品默认网关。
DNS 服务器 1	输入本产品 DNS 服务器 1。
DNS 服务器 2	输入本产品 DNS 服务器 2。

至此，网络设置完成。

# 关机 / 重启

- 1** 单击设置画面的 ，单击 [重启 / 关机]。



①点击



- 2** 选择 [关机] 和 [重启]，单击 [确认] 按钮。



至此，进行关机或者重启。



# 设置指示灯亮度

- 1 单击设置画面的，单击 [一般设置]。



- 2 选择 [指示灯亮度] 的 [低][中][高]，单击 [进行设置] 按钮。



至此，指示灯亮度设置完成。

# 恢复到出厂设置

## 出厂设置的恢复方法

下列情况下，请恢复到设置到出厂设置（初始设置）。

- 不清楚本产品 IP 地址时
- 不清楚管理员信息（[管理源密码]）时

恢复本产品出厂设置的方法有下列 2 种方法。

### IP 地址、管理员密码恢复到出厂设置

通过本产品背面的 [RESET] 按钮进行初始化。

万一忘记本产品设置的 IP 地址或本产品设置时的管理员密码，进行本项操作。

初始化项仅有下列 2 种。

IP 地址	进行 [自动设置 IP 地址] 希望手动设置 IP 地址时，需要从最初开始重新进行设置。
管理员密码	设置为 [无]。 设置了管理员密码时，需要从最初开始重新进行设置。

注意事项

- 不得变更上述之外的所有设置信息。
- 硬盘内的数据残留。（未删除。）
- 初始化处理过程中，不要切断本产品的电源。
- 可在网络连接状态下进行。

1

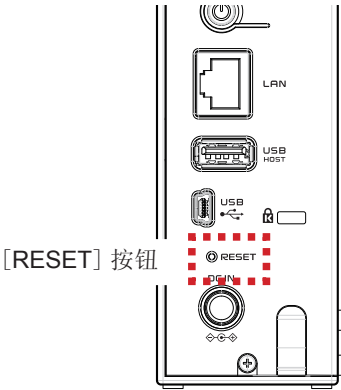
确认本产品的电源已经接通（STATUS 灯闪烁）。  
电源未接通时接通电源。

注意事项

- 初始化可在本产品电源接通状态下进行。
- STATUS 灯闪烁时不要进行初始化。

2

通过带尖物件按压本产品背面的 [RESET] 按钮大约 5 秒以上，直到 STATUS 灯闪烁，“哔”的声音出现。



3

若 STATUS 灯为绿灯亮（有 DHCP 服务器时），或者红灯闪烁（没有 DHCP 服务器时），则初始化完成。

IP 地址和管理员密码处于初始值，则请重新进行设置。

# 将本产品所有的设置恢复到出厂时的状态

在设置画面的〔系统初始化〕中格式化本产品所有设置的初始化和内置硬盘。

※HDL-CEW2.0 情况下约花费 7 分钟。（时间与本产品容量有关。）

初始化项为下列所示。


- 全部设备设置
- 内置硬盘的全部数据

注意事项

请事先将硬盘内的数据进行备份。

※USB 连接模式时保存的数据也将被删除。

1

单击设置画面的，单击“系统初始化”。



2

单击〔运行〕按钮。

开始系统初始化。

因本产品自动进行重新启动，关闭 Web 浏览器，等待本产品完成 STATUS 灯的闪烁。



注意事项

- 〔结果〕画面显示后，本产品自动重启，但重启后继续进行系统初始化处理。
- 稍等片刻，直到 STATUS 灯处于蓝灯亮或者红灯闪烁状态丁
- 系统初始化处理中切断电源后，本产品不能正常启动。
- 不做任何操作，直到 STATUS 灯处于绿灯亮或者红灯闪烁状态丁

全部设置处于初始值后，则请重新进行设置。

# 指示灯与蜂鸣器的不同应对

通过指示灯和蜂鸣器可以了解当前状态或操作是否正常，或者是否有错误发生。

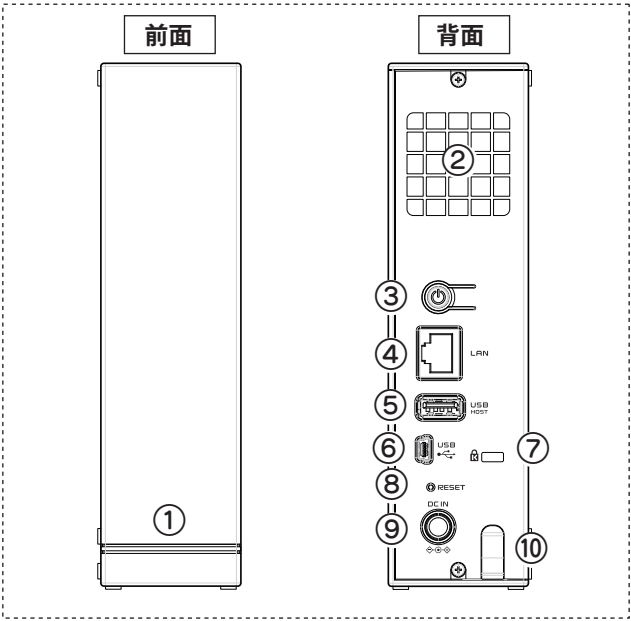
状态与操作	蜂鸣器	LAN 连接时	USB 连接时	状态
电源插座连接	无	灭灯	灭灯	本产品电源未接通的状态。
电源接通后	无	绿灯 蓝灯亮		按下电源按钮后。
系统启动时	哔的声音	绿灯灭	蓝灯灭	系统启动开始了。
	无	绿灯灭	蓝灯灭	系统正在启动。
	哔哔哔哔...	红灯灭	红灯灭	系统启动错误状态。 出现内置盘的系统无法读取的情况。电源一经断开，并重新出现同一状态时请予以修理。
	哔 (3 声)	红灯灭	红灯灭	发生获得 IP 地址错误。请手动设置 IP 地址。
	哔的声音	绿灯亮	蓝灯亮	正常启动完成。
	哔 (3 声)	—	蓝灯灭	设置为高速模式 (XFS)。USB 连接下不能使用。
系统正在工作	无	绿灯亮	蓝灯亮	正常工作。
	无	绿灯灭	蓝灯灭	正在链接本产品。
	无	绿灯灭	—	设置正在变更。
	哔的声音	绿灯亮	—	设置变更正常完成。
	哔 (3 声)	红灯灭	—	发生错误。请确认设置画面“其他”→“日志信息”。
	哔 (3 声)	绿灯亮	—	备份功能等的处理正常完成。
	哔的声音	绿灯灭	—	使用再启动按钮，将 IP 地址、密码恢复到出厂时设置。
关机时	哔的声音	绿灯灭	蓝灯灭	关机开始
	无	绿灯灭	蓝灯灭	正在关机。
	无	灭灯	灭灯	关机正常完成。

# 规格

## 硬件规格

LAN	传输规格	IEEE802. 3ab、IEEE802. 3u、IEEE 802. 3 (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)
	最大传输速度	1000/100/10Mbps
	连接器	RJ45×1
	链接方法	CSMA/CD
	MDI/MDI-X	自动切换
USB 主设备	合适的缆线	5E 类以上缆线
	传输规格	USB 2.0 (含 1.1)
	最大传输速度	480Mbps
USB 接口	连接器	USB 连接器 ×1
	传输规格	USB 2.0 (含 1.1)
	最大传输速度	480Mbps
连接器		USB miniB 连接器 ×1
电源		AC 100V 50/60Hz
耗电量		最大：32W、平均：16W
使用温湿度范围		5～35℃ / 20～85%（无结露）
外形尺寸		45Wx138Dx168H ※ 不含橡胶脚和凸起物
质量		大约 1.2kg

# 各部位的名称与功能



名称	功能与状态	
① STATUS 灯	蓝绿色灯	电源接通后
	蓝灯亮	正在 USB 连接模式下工作
	蓝灯灭	正在 USB 连接模式下处理（启动 / 结束 / 链接中等）
	红灯灭	系统错误状态（IP 地址获取错误、iobb 链接错误、不可使用 USB 设备的连接、备份功能错误结束等）
	绿灯亮	正在 LAN 连接模式下工作
	绿灯灭	正在 LAN 连接模式下处理（启动 / 结束 / 设置中等）
	灭灯	电源处于切断状态
② 风扇	冷却整个本产品。不得堵塞。	
③ 电源按钮	接通和切断本产品电源。	
④ LAN 端口	连接附件的 LAN 缆线	
⑤ USB [HOST] 端口	连接 USB 设备。	
⑥ USB 端口	连接附件的 USB 缆线	
⑦ 计算机安全插槽	可以安装防窃锁定缆线。	
⑧ [RESET] 按钮	初始化本产品的 LAN 连接模式设置。	
⑨ DC 插座	连接附件的 AC 适配器。	
⑩ 缆线挂钩	AC 适配器防刮挂钩。作为挂钩使用。	

# 限制字符列表

## ●设置画面的可用字符 / 不可用字符

本产品的设置画面上设置的下述项目仅对半角英文数字有效。而且各项有使用字符的限制。

下列字符不能用于各项目。（密码中不得使用空白字符。）

项目名	字符数	可用字符	不可用字符
工作组	小于 15 字符	非 [ 不可用字符 ]	¥ / ~ \$ : , ' ; * ? " < >   ` [ ] = + . 空白 ( 不能用连字符 - 起始的字符列 )
评价	小于 48 字符	非 [ 不可用字符 ]	¥ ~ \$ : , " '   ' [ ] ( 不能用连字符 - 起始的字符列 )
用户名	小于 20 字符	非 [ 不可用字符 ]	¥ ~ \$ / : , ' ; * ? " < >   ` [ ] = + . @ ( ) # % ^ ! & { } 空白 ( 不能只有字母大写字符 ) ( 不能用连字符 - 起始的字符列 ) ( 不能只有数字的设置 )
密码		非 [ 不可用字符 ]	¥ : , ; * < >   ' [ ] = + . ` ( ) ~ \$ " / ? 空白 ( 不能用连字符 - 起始的字符列 )
LAN DISK 的名称	小于 14 字符	半角英文数字字符 0 ~ 9 A ~ Z a ~ z ( 不能用数字起始的字符列 ) 下划线 _ 连字符 - ( 不能用连字符 - 起始的字符列 )	不可用 [ 可用字符 ] 以外的符号或空白等字符列
共享文件夹名称	小于 12 字符	半角英文数字字符 0 ~ 9 A ~ Z a ~ z 下划线 _ 连字符 - ( 不能用连字符 - 起始的字符列 )	

## ●远程链接 2 设置中的可用字符 / 不可用字符

项目名	字符数	可用字符	不可用字符
主设备名	大于 3 字符小于 16 字符	半角小写英文字符 a ~ z 半角数字 0 ~ 9 连字符 - ( 不能用连字符 - 起始的字符列 ) ( 不能用连字符 - 结尾的字符列 )	不可用非 “可用字符”
密码	大于 6 字符小于 8 字符	半角小写英文字符 a ~ z 半角数字 0 ~ 9 连字符 - ( 不能用连字符 - 起始的字符列 ) ( 不能用连字符 - 结尾的字符列 )	不可用非 “可用字符”

## ●文件名和文件夹名称的文字限制

本产品中可保存的文件或文件夹名称根据 OS 不同可达到下列最大字符数。

【Windows 时】半角最大 255 字符（全角最大 85 字符）

※ 依据所使用文字种类，也会较上述数值为小。

※ 高 Windows 7 和 Vista 与常见的 Windows 相比较，可使用的字符数在增加。

因此将 Windows 7、Vista 专有可使用字符用于共享文件夹中保存的文件名和文件夹名称时，有时会在常见的 Windows 中不能正确显示作为参照的字符。

Windows 7、Vista 与常见的 Windows 之间文字显示上不发生问题的话，Microsoft 公司有公开信息 ([http://www.microsoft.com/japan/windows/products/windowsvista/jp\\_font/default.mspx](http://www.microsoft.com/japan/windows/products/windowsvista/jp_font/default.mspx))，需要满足根据“JIS X 0213:2004 要求和新日语字体“Meiryo”要求。

【Mac OS 时】Mac OS X 的半角最大 255 字符（全角最大 85 字符）