

MP650

使用手册



目录

产品介绍 	5
包装内容 	5
产品特色 	5
系统需求 	6
安全注意事项 	6
■ 一般使用	6
■ 资料备份	6
■ 注意：过大音量可能造成听力受损	6
■ 提醒您	7
MP650 概观 	8
音乐播放屏幕 	9
基本操作 	10
■ 充电	10
■ 开启电源	10
■ 关机	10
■ 播放	11
■ 暂停	11
■ 下一首	11
■ 上一首	11
■ 快转	11
■ 倒转	11
■ 增加音量	11
■ 降低音量	11
■ 主菜单	11
■ 录音	11
■ A-B 循环播放	11
■ 锁定	12
■ 重置	12
音乐模式 	13
■ 播放 MP3、WMA 以及 WMA-DRM10 音乐	13
■ 档案浏览	13
■ 播放清单	13
■ 在播放清单中添加歌曲	14
■ 从播放清单中删除歌曲	14
■ 删除档案	15
收音机模式 	15

■ 收听广播.....	15
■ 选择电台频道.....	15
■ 调整音量.....	15
■ 储存电台频道.....	16
■ 快速选择已储存的频道.....	16
■ 广播录音.....	16
录音模式 	17
■ 使用内建麦克风录音.....	17
■ 播放声音或 FM 广播录音.....	17
■ 档案浏览.....	17
■ 删除录音档.....	18
设定 	19
■ 设定菜单.....	19
■ 音场 (EQ) 模式.....	19
■ 使用者自订音场.....	19
■ 循环模式.....	20
■ 播放速度.....	20
■ 录音设定.....	21
■ 录音质量.....	21
■ VAD (自动音源侦测).....	21
■ 对比.....	22
■ 屏幕保护.....	22
■ 词曲同步.....	23
■ 睡眠模式.....	23
■ 日期时间设定.....	23
■ 设定日期 / 时间.....	23
■ 时区.....	24
■ 日光节约时间 (Daylight Saving Time).....	24
■ 重设 FM 预设频道.....	25
■ 语言.....	25
■ 媒体传输模式 (MTP).....	25
■ 播放器信息.....	26
安装驱动程序 	27
将 MP650 连接到计算机 	28
■ 将档案传输至 MP650.....	28
■ 安全移除 MP650.....	29
Transcend Digital Music Player Utility	30
■ 安装 MP650 软件.....	30
■ 计算机锁.....	32

■ 扇区分割.....	34
■ 登入 / 注销.....	35
■ 变更密码.....	36
■ 忘记密码.....	37
疑难排解 	38
产品规格 	40
订购信息 	40
质保条款 	41

产品介绍 |

感谢您购买创见 **MP650 MP3 音乐播放器**。轻巧易携的 MP650 拥有多项实用功能，包括可预设 20 组广播频道的 FM 收音机、FM 录音、进阶数码录音器、词曲同步显示、A-B 循环播放、多段可变音轨播放速度等。此外，MP650 更备有 USB 接头并支持 USB 2.0 传输接口，可让您轻松储存文件数据或影音档案并随身携带。您可以使用 MP650 的 A-B 循环播放功能，以多段音轨播放速度重复播放特定的音轨片段，除了可当做绝佳的语言学习机，更用来重复听取重要录音文件及音乐片段。也可透过内建麦克风及进阶数码录音功能录制个人备忘录、会议记录以及上课内容。一机多用的创见 MP650 将带给您不一样的行动影音体验。

包装内容 |

您的 MP650 包装内含以下对象：

- MP650



- 耳机



- 工具软件光盘



- USB A 型转 Mini USB 传输线



- 快速使用手册



产品特色 |

- 支持 MP3、WMA、WMA-DRM10 (数码版权音乐) 以及 WAV 音乐格式
- 可录 FM 广播 (可预设 20 组 FM 频道)
- 进阶数码录音装置
- 伴唱式词曲同步显示
- 双色 OLED 屏幕，可在任何光源及角度下清楚显示文字内容

- VAD (自动音源侦测), 提供超高质量无间断录音
 - A-B 循环播放功能, 可循环播放选定之音轨片段
 - 多段音轨播放速度
 - 支持十三国语言操作接口, 包含菜单、歌曲 / 专辑名称、演唱者信息及歌词
 - 可当做数据传输及储存功能的 USB 闪存盘
 - 附赠实用的应用程序软件, 可锁定计算机并设定密码保护您的档案
 - 7 种音场设定模式, 包含一组「使用者自定音场」
 - 内建充电式锂电池, 可连续播放音乐约达 15 个小时*
 - 支持高速 USB 2.0 规格, 提供方便而快速的档案传输
 - 多国时间实时显示功能 (RTC) 可显示当地或全球各地时间
- *最长播放时间以屏幕保护设为「空白」, 且「词曲同步」功能关闭时为准。

系统需求 |

- 有可用 USB 端口的台式型或笔记本电脑一台
- 计算机必须已安装下列操作系统之一：
 - Windows® Me
 - Windows® 2000
 - Windows® XP
 - Windows Vista®
 - Mac® OS 10.0 或更新版本
 - Linux® Kernel 2.4 或更新版本

安全注意事项 |

下列使用步骤及安全说明**非常重要**, 请务必详读并遵照指示进行。

■ 一般使用

- 请小心地拆开 MP650 产品包装。
- 请勿将您的 MP650 及配件弄湿、接触到水或其它液体。
- 请勿使用湿布擦拭或清洁 MP650 外壳。
- 请勿在下列环境下使用或放置您的 MP650:
 - 日光直射处
 - 紧邻空调设备、电暖炉、或其它加热设备旁
 - 日光曝晒下的封闭车体内

■ 资料备份

创见资讯不对任何操作造成的数据遗失或损坏负任何责任。如果您要在 MP650 中储存数据, 我们强烈建议您定期将数据备份到个人计算机或是其它储存媒体。

为了确保 USB2.0 的高速数据传输率, 请检查连接的计算机是否正确安装必要的 USB 驱动程序。若您不确定该如何检查, 请查询您计算机或者主机板使用手册中的 USB 驱动程序相关讯息。

■ 注意: 过大音量可能造成听力受损

- 反复或经常使用耳机收听 80 分贝以上的声音可能给您声音不够大的错觉; 您可能会继续增加音量, 如此将使您的耳朵暴露在危险的噪音程度下。

- 创见关心您的听力健康，建议您将 MP3 播放器的音量保持在 80 分贝以下并且避免长时间使用。若出现头痛、头晕、或听力失调等症状，请立即停止使用。
- MP650 播放器最大音量为 100 分贝。
- 本款 MP3 播放器及随附的耳机均符合 **French regulation concerning musical Walkmans (24th July 1998 Order)** 标准。
- 若要使用其它厂牌的耳机，请确定其符合原厂耳机的技术规格。

■ 提醒您

- 开机前，请确定未按下  键。
- 请勿使用 Windows®「快速格式化」或「完整格式化」功能格式化您的 MP650。
- 请依照「安全移除 MP650」一节的说明从计算机移除 MP650。
- 创见会不定期发布产品的韧体更新讯息。请至 <http://www.transcendchina.com/> 下载最新版本的韧体。



图 1. MP650

A		锁定开关
B		重置键
C		A-B 循环 / 录音键
D		选单键
E		耳机插孔
F		增加音量键
G		播放 / 暂停 / 电源键
H		下一首 / 快转 / 右键
I		降低音量键
J		上一首 / 倒转 / 左键
K	高速 Mini USB 2.0 接口	
L	颈绳孔	
M	麦克风	
N	屏幕	

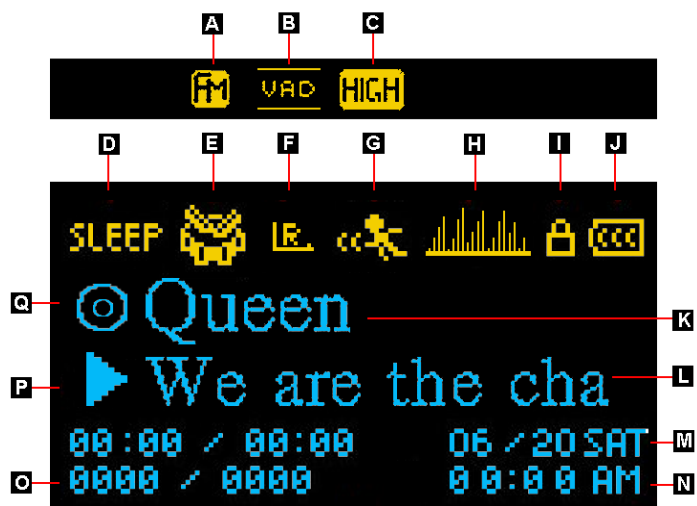


图 2. MP650 OLED 显示屏幕

	图示	说明
A	录音模式	  内建麦克风 FM Radio
B	VAD	显示开启 VAD (自动音源侦测) 功能
C	录音质量	   低阶品质 中阶质量 高阶质量
D	睡眠模式	显示启动睡眠设定
E	音场模式	(Blank)       一般 流行 摇滚 古典 爵士 重低音 自订 EQ
F	循环模式	(Blank)        一般 单曲循环 全部循环 随机循环 数据夹一般 资料夹循环 资料夹随机 A-B 循环播放
G	播放速度	(Blank)     1.00x 1.33x 1.14x 0.80x 0.67x
H	图型均衡器	播放音乐时实时显示图型均衡器
I	锁定状态	显示已开启「按键锁定 (Hold)」键 (控制面板已锁定)
J	电量	显示电池剩余电量
K	专辑 / 演唱者 / 歌词	显示专辑名称、演唱者信息或歌词
L	歌曲 / 歌词	显示曲目、文件名或歌词
M	日期	显示当天日期及星期信息
N	时间	显示目前时间
O	曲目信息	显示目前曲目编号、曲目长度及档案总数
P	播放状态	      播放 暂停 停止 倒转 快转 录音
Q	文字显示模式	   专辑名称 演唱者名称 歌词

基本操作 |

■ 充电

将 MP650 外盖移除后，直接插入桌上型或笔记型计算机上可用的 USB 端口中；此时 MP650 内建的锂电池会自动开始充电。

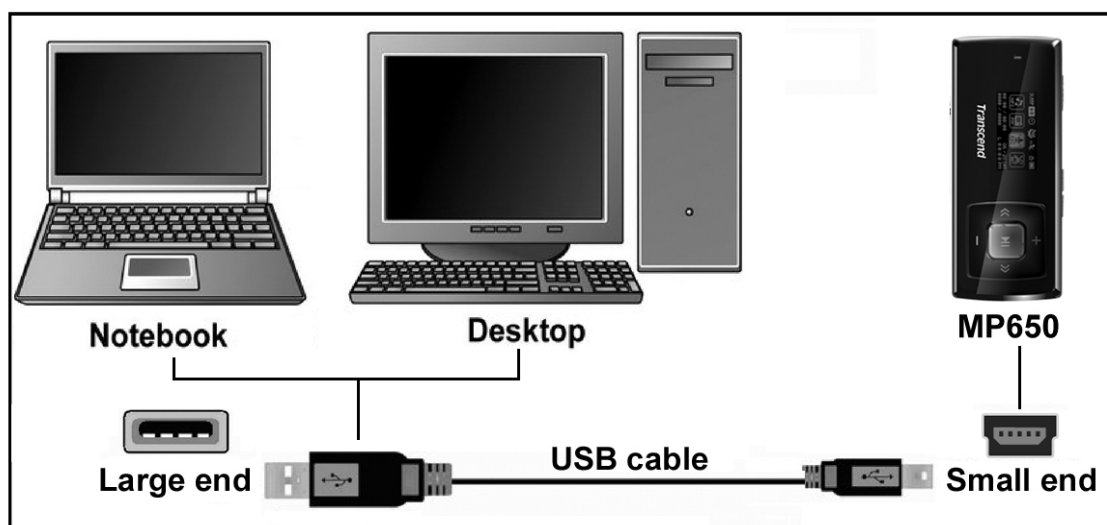


图 3. 将 MP650 连接至计算机

■ 开启电源

长按 **▶|||** 按钮开启播放器电源，屏幕上将出现开机动画(如下图)；动画消失后，随即显示主菜单画面，表示您可以开始操作 MP650。



- 开机程序将耗时数秒钟。
- 若开机时屏幕出现「锁定」图标 ，表示 MP650 的 **◀HOLD** 键已开启。请关闭「按键锁定」模式以便开机。

■ 关机

长按 **▶|||** 按钮关闭 MP650 电源。

- 关机程序将耗时数秒钟。
- 关机时，屏幕会显示如下的关机动画：



■ 播放

按一下  按钮可播放选定之 MP3、WMA 或 WAV 档案。

■ 暂停

按一下  可中断或继续播放档案。

■ 下一首

按一下  跳至下一曲目。

■ 上一首

按一下  跳至前一曲目。

■ 快转

长按  以快转。

■ 倒转

长按  以倒转。

■ 增加音量

按一次或长按  按钮可增加音量。

■ 降低音量

按一次或长按  按钮可降低音量。

■ 主菜单

在任何模式中按下  可进入「主菜单」画面。您可由此进入音乐、收音机、录音模式以及设定选单。

■ 录音

您可使用靠近 MP650  按钮的内建麦克风进行录音。

1. 在任意模式 (收音机模式除外) 下长按  按钮至少 2 秒钟, 启动 MP650 的内建麦克风并开始录音。
2. 长按  按钮至少 2 秒钟会停止录音。
3. 您可在录音模式中找到录音文件。

■ A-B 循环播放

1. 在音乐或录音模式下进行播放时, 按一下  选取您要开始重复播放的位置。
2. 再次按下  选取您要结束重复播放的位置。
3. 您选取的音轨片段将重复循环播放。
4. 若要停止 A-B 循环播放功能, 请再次按下  按钮。

■ 锁定

按下  键会自动锁住 MP650 的按钮，避免不慎误触。

■ 重置

若操作 MP650 时出现问题，请按住  至少 3 至 5 秒钟将 MP650 重新开机。



购买数码版权音乐之前，请注意 MP650 仅支持 WMA-DRM10 格式的音乐档案。

■ 播放 MP3、WMA 以及 WMA-DRM10 音乐

1. 长按 开启播放器，屏幕随即显示「主菜单」画面。
 - 若已开启 MP650，请按下 按钮进入「主菜单」画面。



2. 用 和 按钮选取“MP3”图示 并按下 确认。此时播放器会自动搜寻音乐档案。
3. 用 和 按钮或档案浏览功能选择歌曲。
 - 若 MP650 找不到任何 MP3、WMA 或 WMA-DRM10 档案，屏幕上会显示“No Music Files”讯息。
 - WAV 文件仅可于录音模式中播放。



4. 按下 即可开始播放。
 - MP650 仅支持位率为 32Kbps 至 320Kbps 之间的 Mpeg I Layer 3 和 WMA 档案格式。

■ 档案浏览

档案浏览功能让您可便捷地浏览曲目、档案与文件夹。

1. 在音乐模式下长按 按钮，选择文件浏览模式，再按下 开启。



2. 屏幕随即显示档案或文件夹清单。用 和 按钮上下移动清单。



3. 按下 或 播放所选歌曲，或进入选取的文件夹。
4. 按下 或选取 图示，接着按下 向上移动一层文件夹。
5. 长按 按钮即可关闭档案浏览功能。

■ 播放清单

MP650 支持 M3U、PLA 以及 WPL 等播放清单格式，并内置自订播放清单功能 (My Playlist)，让您可轻松地播放喜爱的音乐。

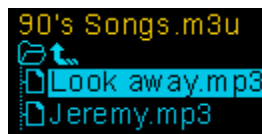
1. 在音乐模式下长按 按钮，选择播放清单，再按下 开启。



2. 选择**我的播放清单**或已导入的播放清单文件，接着按下 .



3. 用  和  按钮上下移动清单并选择歌曲。接着按下  或  播放。音乐结束后，MP650 会接着播放清单中的其它歌曲。



4. 若要退出播放清单，请在文件浏览模式中选择其它文件。

■ 在播放清单中添加歌曲

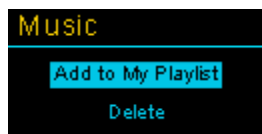
1. 在音乐模式下长按  按钮，选择文件浏览模式，再按下  开启。



2. 用  /  和  /  按钮寻找要添加的歌曲。



3. 选择文件之后，请按下  按钮并选择添加至“我的播放清单”。

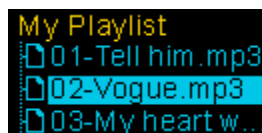


■ 从播放清单中删除歌曲

1. 在音乐模式下长按  按钮，选择播放清单，再按下  开启。



2. 选择我的播放清单并按下 .



3. 用  /  按钮寻找要删除的歌曲。
4. 选择文件之后，请按下  按钮并选择自“我的播放清单”中删除，随即出现确认窗口。



5. 若要删除全部歌曲，请选择我的播放清单并按下  按钮，接着选择“是”确认。



删除档案

1. 在音乐模式下长按 按钮开启档案浏览功能。



2. 用 和 按钮找出您要删除的档案。
3. 选择文件之后，请按下 按钮并选择“删除”，随即出现一个确认窗口。



4. 用 按钮选取“是”并按下 永久删除档案。

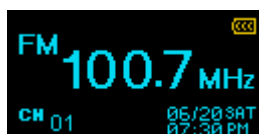
收音机模式 |

收听广播

1. 收听广播前，请先插入耳机 .
2. 按下 按钮进入「主菜单」画面。
3. 使用 和 按钮选取“FM”图示 并按下 .



4. 屏幕随即显示目前收听的 FM 广播频率。



➤ 第一次使用广播功能时，MP650 会进行全频道的扫描，并将前 20 个讯号较强的频道存为预设频道。在 Set 选单下开启“FM Reset”可重复执行此功能。

选择电台频道

若要手动选择电台频道，请按下 或 来选择您想要的电台（播放器会以每次增加 / 减少 0.1MHz 的方式调整广播频率）。您也可以长按 或 按钮，播放器将自动持续搜寻下一个电台。



调整音量

按一下或长按 或 按钮可调整音量。

■ 储存电台频道

MP650 可以储存 20 个您喜爱的电台频道 (预设 01 至 20)。

若要储存电台频道：

1. 用 **<<** 或 **>>** 选择要储存的广播电台 (FM 频道)。
2. 按下 (不要按住) **●** 按钮展开已储存的电台清单。



3. 您可使用 **<<** 和 **>>** 按钮来选择频道号码 (01 至 20) 并储存电台频率。
4. 再次按下 (不要按住) **●** 即可将目前的电台频率储存至此频道。

■ 快速选择已储存的频道

1. 在 “Radio” 模式中按下 (不要按住) **●** 显示已储存的电台 (01 至 20)。



2. 用 **<<** 和 **>>** 按钮选择要收听的电台。
3. 按下 **▶▶** 即可收听。

■ 广播录音

1. 选择要录音的电台频道。
2. 长按 **●** 按钮至少 2 秒钟开始录音。
3. 此时播放器屏幕会显示自动产生的录音文件名称。



➤ FM 录音档会以 “MonthDayF###.WAV” 的方式命名并编号。

例如, “0101F012.WAV” 代表 1 月 1 日所录制的第十二个 FM 录音档。

4. 按一次 **▶▶** 可暂停录音, 再按一次 **▶▶** 则可继续录音。
5. 若要结束录音, 请再次长按 **●** 储存录音档。播放器会返回 Radio 模式。

➤ FM 录音档储存在 /FMIN.DIR/ 资料夹中。

➤ 您可使用 “Record” 模式  中的**档案浏览**功能找到 FM 录音文件。

➤ 若要调整录音文件质量, 请参阅本手册**录音设定**一节。

录音模式 |

MP650 可从FM 收音机或内建麦克风两种不同音源录制高质量录音档。仅录音模式下可播放 FM 录音档及一般录音档。若要录制 FM 广播，请参阅**广播录音**一节取得详细说明。

■ 使用内建麦克风录音

1. 在任意模式下 (收音机模式除外) 长按  按钮至少 2 秒钟，启动 MP650 的内建麦克风并开始录音。
2. 此时播放器屏幕会显示自动产生的录音文件名称。



➤ 声音录音档会以 “MonthDayM###.WAV” 的方式命名并编号。

例如，“0113M012.WAV” 代表 1 月 13 日所录制的第十二个声音录音档。

3. 按  可暂停录音，再按一次  则可继续录音。
4. 若要结束录音，请再次长按  储存录音档。播放器会返回 Record 模式。

- 声音录音档储存在 /MICIN.DIR/ 文件夹中。
- 您可使用 “Record” 模式  中的**档案浏览**功能找到声音录音文件。
- 若要调整录音文件质量，请参阅本手册**录音设定**一节。
- 录音时请将 MP650 的内建麦克风尽量靠近音源，确保最佳录音质量。

■ 播放声音或 FM 广播录音

1. 按下  进入「主菜单」画面。
2. 使用  或  按钮选择 “Record” 图示  并按下 .



3. 您可以在 “Record” 模式下找到所有声音和 FM 广播录音档。请使用  和  按钮或**档案浏览**功能寻找录音文件，再按下  即可收听。

➤ 若 MP650 找不到任何声音档或 FM 录音文件，屏幕会显示 “No Recordings” 的讯息。



■ 档案浏览

档案浏览功能让您可便捷地浏览曲目、档案与文件夹。

1. 在**录音模式**下长按  按钮开启**档案浏览**功能。



2. 屏幕随即显示 “MICIN.DIR” 或 “FMIN.DIR” 文件夹，以及可用的录音文件清单。用  和  按钮上下移动清单。

3. 按下  播放所选的录音档。
4. 若要在 MICIN.DIR 和 FMIN.DIR 文件夹间移动，请按下  或选取  图示，接着按下  向上移动至“Root”文件夹。
 - 声音档储存在 /MICIN.DIR/ 资料夹中
 - FM 录音档储存在 /FMIN.DIR/ 资料夹中
5. 用  和  按钮选取文件夹，接着按下  或  开启。
6. 若要离开，请在“Root”下按  或  按钮。

■ 删除录音档

1. 在录音模式下长按  按钮开启档案浏览功能。



2. 用  /  和  /  按钮找出您要删除的档案。
3. 选取档案之后，请按下  按钮，“删除档案？是 / 否” 讯息随即出现。



4. 用  按钮选取“是”并按下  永久删除档案。

设定 |

■ 设定菜单

1. 按下  按钮进入「主菜单」画面。
2. 用  或  按钮选择 “Settings” 图示  并按下 .



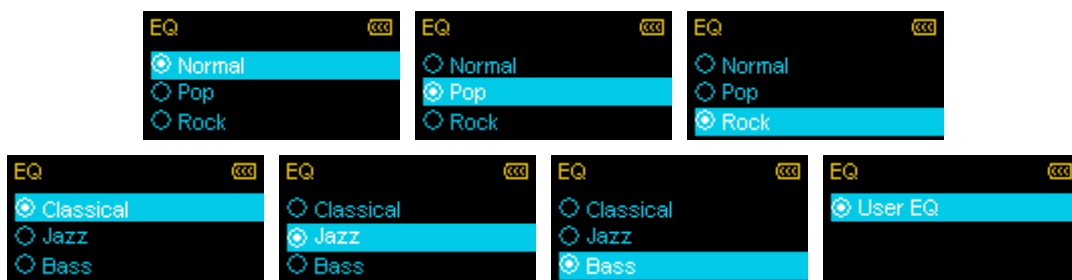
■ 音场 (EQ) 模式

MP650 提供七种音场模式供您选择，包含：一般、流行、摇滚、古典、爵士、重低音以及使用者自订模式。

1. 在设定主菜单中，用  和  按钮选择 “EQ” 图示  并按下 .



2. 用  和  按钮选择音场模式。若正在播放音乐，您会立即感受到每种音场模式的不同。
3. 按下  确定新的音场模式设定。



■ 使用者自订音场

使用者自订音场让您自行调整五种不同音频的音场效果。

1. 在设定主菜单中，用  和  按钮选择 “EQ” 图示  并按下 .



2. 在 EQ 菜单中，用  和  选取 “User EQ” 并按下 .



3. 用  和  按钮在 80Hz、250Hz、1KHz、4KHz 以及 12KHz 五种不同的音频中切换。“ALL” 设定值能同时上下移动五种音频。



4. 按下  或  在 +8dB 至 -7dB 间以每次 1.0dB 的幅度调整音频。



5. 按下 储存新的使用者自订音场设定，并返回**设定**菜单。

■ 循环模式

MP650 共有七种循环模式供您选择：

- | | |
|-------|----------------|
| 一般 | (循环播放所有曲目一次) |
| 单曲循环 | (循环播放单一曲目) |
| 全部循环 | (循环播放所有曲目) |
| 随机循环 | (随机播放所有曲目) |
| 文件夹一般 | (循环播放文件夹中所有曲目) |
| 文件夹循环 | (循环播放文件夹中所有曲目) |
| 文件夹随机 | (随机播放文件夹中所有曲目) |

1. 在设定菜单中，用 和 按钮选择 “Repeat” 图示 并按下 。



2. 用 和 按钮选择一种音场模式，接着按下 以确认。



■ 播放速度

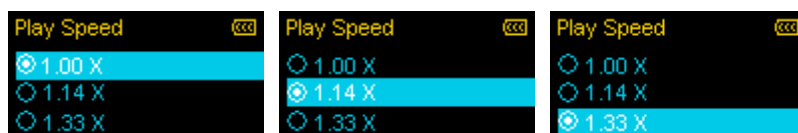
您可以随意调整音讯文件的播放速度为以下五种：

0.67X (非常慢)、 **0.80X** (慢)、 **1.00X** (一般)、 **1.14X** (快)、 **1.33X** (非常快)

1. 在**设定**菜单中，用 或 按钮选择 “Play Speed” 图示 并按下 。



2. 用 或 按钮从五种播放速度中选择，接着按下 确认。





■ 录音设定

■ 录音质量

您可以将录音质量设为低 (8,000Hz)、中 (16,000Hz) 或高 (32,000Hz) 三种。录音质量越高，MP650 就需要越多内存储存录制的 WAV 档。

1. 在设定菜单中，用 或 按钮选择 “Record Quality” 图示 并按下 。



2. 用 或 按钮选择 “Record Quality” 图示 ，接着按下 。



3. 用 或 按钮来选取 “低”、“中” 或 “高”，接着按下 以确认。



最长录音时间 / 质量表

	取样率	频道	2GB	4GB	8GB
FM 广播录音	低 (8KHz)	2 (双声道)	64 小时	128 小时	256 小时
	中 (16KHz)	2 (双声道)	32 小时	64 小时	128 小时
	高 (32KHz)	2 (双声道)	16 小时	32 小时	64 小时

	取样率	频道	2GB	4GB	8GB
声音录音	低 (8KHz)	1 (单声道)	128 小时	256 小时	512 小时
	中 (16KHz)	1 (单声道)	64 小时	128 小时	256 小时
	高 (32KHz)	1 (单声道)	32 小时	64 小时	128 小时

备注：若播放器内存不足或电量过低，MP650 无法遂行上述录音时间及质量

- 录音时请将 MP650 的内建麦克风尽量靠近音源，确保最佳录音质量。
- FM 广播录音是以立体声录制，麦克风录音则是以单声道录制。

■ VAD (自动音源侦测)

VAD 功能可让 MP650 进行无间断的声音录制；进行录音时，播放器仅会在侦测到声音时进行录音。如果声音中断或停止，MP650 就会暂时停止录音，直到再度侦测到声音为止。VAD 可让录音效果更为顺畅，同时也能录制出较小的录音档。

1. 在**设定**菜单中，用 **<<** 或 **>>** 按钮选择 “Record Settings” 图示  并按下 **▶▶**。



2. 用 **<<** 或 **>>** 按钮选择 “VAD” 图示  并按下 **▶▶**。



3. 用 **+** 或 **-** 按钮选择 “Disable” (停用) 或 “Enable” (启用)，接着按下 **▶▶**。



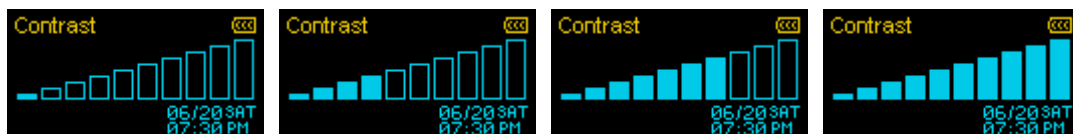
■ 对比

您可以自行调整 OLED 屏幕的亮度。请注意亮度越高会消耗较多电力。

1. 在**设定**菜单中，用 **<<** 和 **>>** 选择 “Contrast” 图示  并按下 **▶▶**。



2. 用 **<<** 和 **>>** 增加或降低对比亮度，接着按下 **▶▶** 确认。



■ 屏幕保护

您可以自行开启或关闭屏幕保护功能、选择喜爱的屏幕保护、以及设定屏幕保护的启动时间。MP650 的屏幕保护模式如下：

空白 (显示为黑色屏幕以节省电力)

显示时间 (显示实时时间)

歌曲标题 (显示目前播放的歌曲标题)

1. 在**设定**菜单中，用 **<<** 和 **>>** 按钮选择 “Screen Saver” 图示  并按下 **▶▶**。



2. 用 **+** 或 **-** 选择开启屏幕保护的时间，接着按下 **▶▶**。一旦设定完成，无论电源是否开启，屏幕保护均会运作。您可选择：“Disable” (停用)、 “10 Sec”、 “20 Sec” 以及 “60 Sec” 等四种时间。



3. 时间设定完成后，随即显示可选取的屏幕保护模式。



4. 用 **+** 或 **-** 来选择您喜爱的屏幕保护，接着按下 **▶||**。

■ 词曲同步

此功能可在播放音乐时同步显示歌词（若有动态歌词）。

请注意：若要使用词曲同步功能，“.LRC” 档名必须和其对应的 MP3 歌曲档名相同，且歌曲档必须先传输至 MP650 中相同的文件夹。

例如：若 MP3 档名为 GM-Last_Christmas.mp3，则 LRC 歌词档名也必须是 GM-Last_Christmas.lrc。

1. 在设定菜单中，用 **<<** 和 **>>** 按钮选择 “Lyrics Sync” 图示  并按下 **▶||**。



2. 用 **+** 或 **-** 选择 “Enable” 开启词曲同步功能，或选择 “Disable” 关闭此功能，接着按下 **▶||**。若关闭词曲同步功能，音乐播放时会显示专辑名称、演唱者信息以及歌曲名称等信息。



■ 睡眠模式

您可以利用睡眠功能设定时间，让 MP650 即使在运作中也能自动关机。

1. 在设定菜单中，用 **<<** 和 **>>** 按钮选择 “Sleep Timer” 图示  并按下 **▶||**。



2. 用 **+** 或 **-** 选择适当的睡眠时间，接着按下 **▶||**。您可以选择 “15 Min”、“30 Min” 或是 “60 Min” 三种时间，或是选择 “Disable” 停用此项功能。播放器会在您所选定的时间自动关机。



■ 日期时间设定

■ 设定日期 / 时间

您可使用此项设定选取时间显示方式（12 或 24 小时制）并调整时间及日期，以及选择您所在的时区。

1. 在设定菜单中，用 **<<** 或 **>>** 按钮选择 “Date/Time Settings” 图示  并按下 **▶||**。

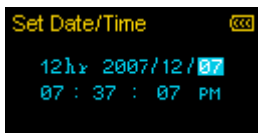


2. 用 ⏪ 或 ⏩ 选择 "Set Date/Time" 图示  并按下 ⏹。

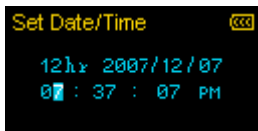


3. 用 ⏪ 和 ⏩ 选择 12 或 24 小时制，并调整年、月、日、小时、分、秒和 AM/PM。

➤ 12 小时制会显示 AM 和 PM，24 小时制则显示 00:00 - 24:00



4. 用 + 和 - 按钮调整每个字段的值。



5. 按下 ⏹ 确认新的日期时间设定，接着选择时区 (请参阅下方说明)。

■ 时区

MP650 可显示不同时区的当地时间，让您旅游时更加便利。

1. 在设定菜单中，用 ⏪ 或 ⏩ 按钮选择 "Date/Time Settings" 图示  并按下 ⏹。



2. 在 "Date/Time Settings" 菜单中，用 ⏪ 或 ⏩ 选择 "Time Zone" 图示  并按下 ⏹。



3. 随即显示如下画面。



4. 用 ⏪ 和 ⏩ 选择您所在地的时区，接着按下 ⏹。

■ 日光节约时间 (Daylight Saving Time)

若您所在区域实施日光节约时间 (Daylight Saving Time)，MP650 会自动调整时间。

1. 在设定菜单中，用 ⏪ 或 ⏩ 按钮选择 "Date/Time Settings" 图示  并按下 ⏹。



2. 用 ⏪ 或 ⏩ 选择 "Daylight Saving" 图示  按着按下 ⏹。



3. 用 **+** 或 **-** 选择 "Enable" 开启 DST，或选择 "Disable" 关闭此功能。接着按 **▶||**。



➤ 若开启日光节约时间，MP650 会自动将时间调快 1 个小时。

■ 重设 FM 预设频道

您可使用此功能重设所有电台频道 (1-20)。若使用此功能，下次您进入 **Radio** 模式时，MP650 会自动进行全频道的扫描并储存前 20 个讯号最强的频道。

1. 在设定菜单中，用 **<<** 或 **>>** 按钮选择 "FM Reset" 图示  并按下 **▶||**。



2. 用 **+** 或 **-** 选择 "Yes" 重设电台频道，或选择 "No" 不做任何变更。接着按下 **▶||** 确认。



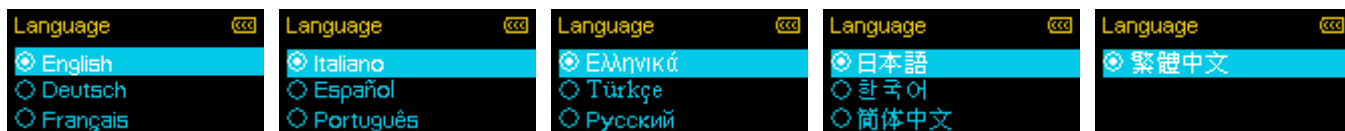
■ 语言

您可自行设定 MP650 的显示语言，包括菜单、歌曲 / 专辑名称、演唱者信息以及歌词。MP650 支持 13 种使用者语言接口。

1. 在设定菜单中，用 **<<** 和 **>>** 按钮选择 "Language" 图示  并按下 **▶||**。



2. 用 **+** 和 **-** 按钮选择语言，接着按下 **▶||** 确认。



■ 媒体传输模式 (MTP)

若您有 WMA-DRM10 音乐文件或希望使用 Windows Media Player 10 或以上版本同步计算机及 MP650 中的音乐文件，您必须开启媒体传输模式 (MTP)。此功能可让您选择 **MTP** 或 **USB** 二种传输模式。

USB (用此模式以一般方式传输其它档案，如果您使用 Mac™ 或 Linux™ 计算机，也请用此模式)

MTP (用此模式以 Windows Media Player 10 或以上版本传输 WMA-DRM10 音乐)

1. 在设定菜单中，用 **<<** 或 **>>** 按钮选择 "MTP" 图示  并按下 **▶||**。



2. 用 **+** 或 **-** 按钮选择 "MTP" 或 "USB" 模式，接着按下 **▶||**。



➤ 请注意：在 MTP 传输模式中，所有档案会储存在 MTPMEDIA\MUSIC 文件夹中。

■ 播放器信息

显示 MP650 的固件版本及可用的内存容量。

1. 在设定菜单中，用 << 或 >> 按钮选择 "Player Info" 图示  并按下 .



2. 按任意键继续。

安装驱动程序 |

■ 在 Windows® Me, 2000, XP 以及 Windows Vista™ 下安装驱动程序

您无需安装任何驱动程序。Windows® 操作系统已内建支持 MP650 的驱动程序。将 MP650 插入可用的 USB 端口中，Windows® 就会自行安装必要的档案。此时我的计算机窗口中会显示一个新的**卸除式磁盘**图标及代号，用来代表 MP650。

■ 在 Mac™ OS 10.0 或更新版本下安装驱动程序

您无需安装任何驱动程序。请直接将 MP650 插入可用的 USB 端口中，计算机会自动侦测驱动程序。

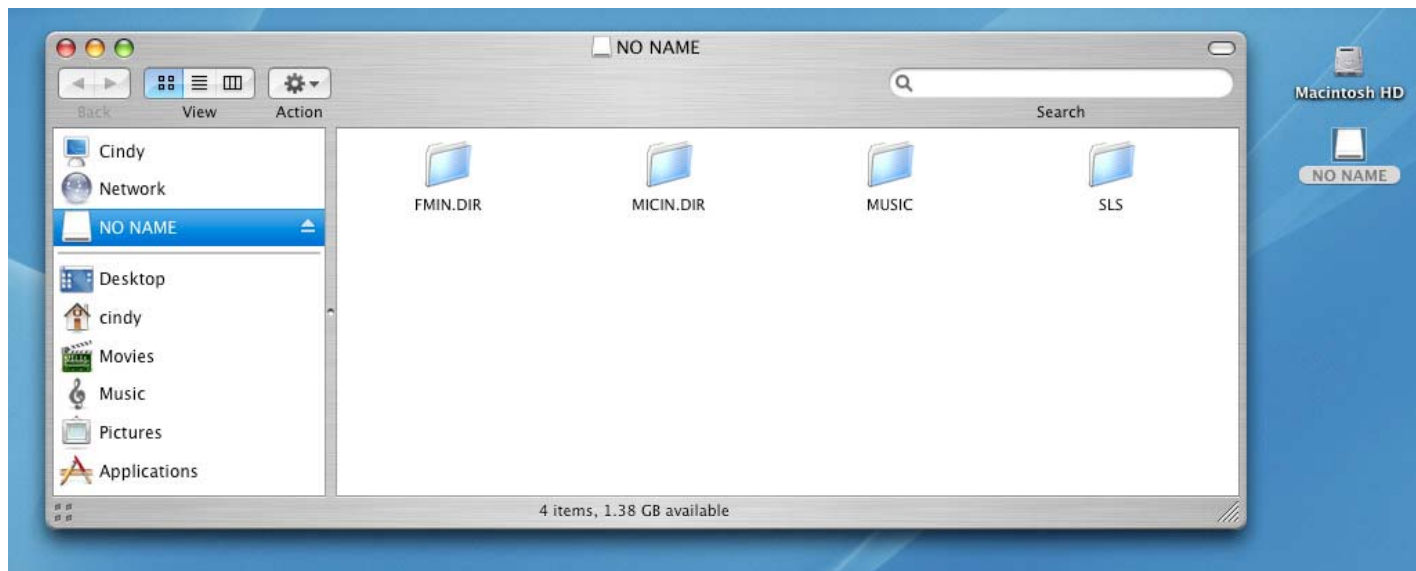


图 4. Mac 驱动程序安装

■ 在 Linux™ Kernel 2.4 或更新版本下安装驱动程序

您无需安装任何驱动程序。请直接将 MP650 插入可用的 USB 端口中，再依序进行以下步骤：

1. 为 MP650 建立一个目录。

例如：`mkdir /mnt/MP650`

2. 挂接 MP650。

例如：`mount -a -t msdos /dev/sda1/mnt/MP650`



请将 MP650 直接插入计算机可用的 USB 端口中。**请勿**使用 USB 集线器连接 MP650。



请勿将音讯档案 (MP3 / WMA / WMA-DRM10 / WAV) 储存于 “[/Root /] “ 4 层数据夹之后的位置。储存在 MP650 中的文件名称长度限制为 **128** 个字符。



请勿用 Windows 格式化 MP650。

将 MP650 连接到计算机 |



若您使用 Windows Media Player 10 或以上版本，且想播放 WMA-DRM 10 音乐档案格式，请将 MP650 的音乐传输模式设为 MTP，以同步计算机及 MP650 的音乐文件。

■ 将档案传输至 MP650

若您想使用 MP650 聆听广播以外的音乐，必须先将 MP3 / WMA / WMA-DRM10 音乐档案传输至 MP650 中。当 MP650 连接至计算机时，无法执行档案传输以外的工作，此时您无法播放或录制音讯文件。使用完毕后，请中断 MP650 与计算机的连接。

1. 请将 USB 转接头的 Mini-USB 端连接至您的 MP650，并将另一端 USB A 型端连接至您的台式型个人电脑或笔记本型电脑的 USB 端口。当 MP650 连接到电脑时，将被锁定而只能传输档案。此时 MP650 内建的锂离子电池即开始充电。

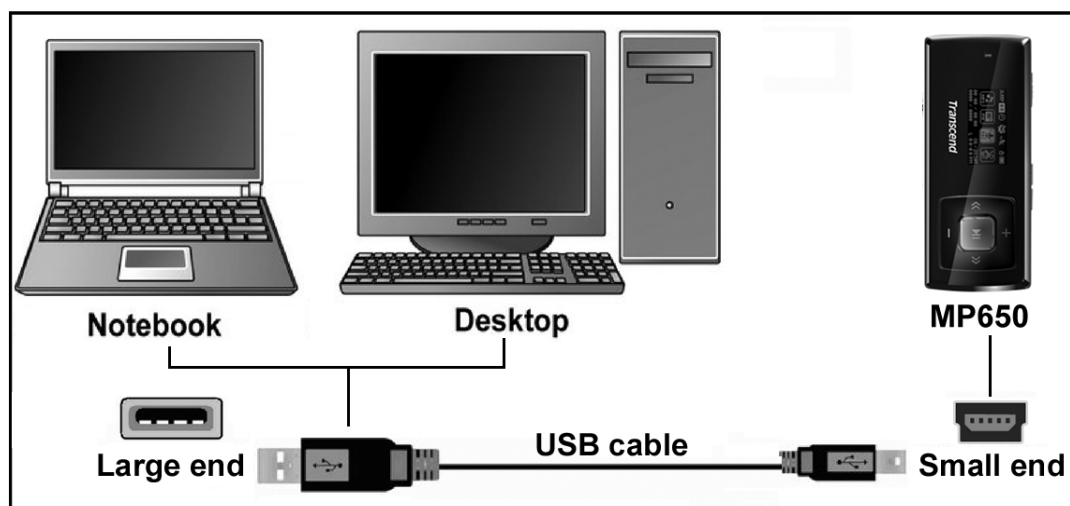


图 5. 将 MP650 连接至计算机

2. 成功连接至计算机后，MP650 的屏幕上会显示 “READY” 讯息，表示可将档案载入至 MP650。



➤ 此时您无法使用音乐、录音及其它功能。

如果您使用 Windows® 系统，则「我的计算机」中会显示一个新的卸除式磁盘图标及代号，用来代表 MP650。

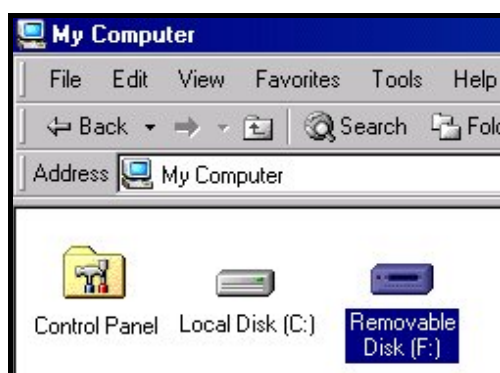


图 6. 「我的计算机」窗口中的 MP650 卸除式磁盘图标

*注意: (F:) 为范例磁盘驱动器字母, 请依您窗口中显示的字母为准

3. 若要将 **MP3** 和 **WMA** 音乐文件传输至 MP650, 请将**设定**菜单中的媒体传输模式 (MTP) 设为“USB”。您可以在此模式下, 以直接拖曳的方式将档案拖曳至 MP650 的「卸除式磁盘」中。
4. 进行档案传输时, 屏幕会显示“**WRITE**”讯息。档案传输完成后, 会再次显示“**READY**”讯息。



5. 若您选择将档案或数据夹传输至计算机, MP650 会显示“**READ**”讯息, 表示正在进行档案传输作业。完成之后, 会再次显示“**READY**”讯息。



请勿在档案传输时拔除 MP650。请在计算机屏幕出现可安全移除硬件图标且 MP650 显示“**READY**”讯息时再行移除MP650 (请参阅**安全移除 MP650**)。

■ 安全移除 MP650

请按照下列程序移除您的 MP650。

在 **Windows® Me, 2000, XP 和 Windows Vista™** 下移除 MP650

1. 在工具列上选取**取出或抽出硬件**图标
2. 画面随即显示**安全移除硬件**窗口。请选取并继续。



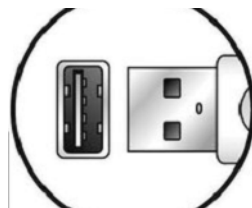
图 7. 安全移除硬件

3. 窗口中会出现「现在可以放心地从系统移除 ‘USB 大量存放装置’ 装置」的讯息。



图 8. 可安全移除硬件

4. 从计算机拔除您的 MP650。



在 **Mac™ OS 10.0 或更新版本**下移除 MP650

1. 将与 MP650 对应的磁盘驱动器图示拖放至垃圾桶中。
2. 从 USB 端口中拔除您的 MP650。

在 **Linux™ Kernel 2.4 或更新版本**下移除 MP650

1. 执行 **umount /mnt /MP650** 以卸载装置。
2. 从 USB 端口中拔除您的 MP650。

Transcend Digital Music Player Utility

本产品随附之工具软件光盘包含了非常实用的软件，可协助您增进效率并体验 MP650 带来的绝佳娱乐效果。使用这些软件之前，请务必仔细详读以下说明。

光盘中包含如下软件：

计算机锁	(用 MP650 暂时锁住计算机)
扇区分割	(将 MP650 内存分割为公用及加密扇区)
登入 / 注销	(登入加密扇区存取个人档案)
密码	(变更进入 MP650 加密扇区的密码)

- Transcend Digital Music Player Utility 仅支援 Windows® Me, 2000, XP and Windows Vista™
- Transcend Digital Music Player Utility 不支援 Mac™ 或 Linux™ 操作系统
- 若要使用 Transcend Digital Music Player Utility，请先以管理者权限登入 Windows® 操作系统。

■ 安装 MP650 软件

1. 将工具软件光盘放入光驱中 (支持自动播放)。
2. 计算机画面随即显示 MP650 主选单窗口。



图 9. MP650 自动播放窗口

3. 按一下 “Utility” 按钮。

4. 选择设定语言，接着按一下 **OK** 按钮继续。

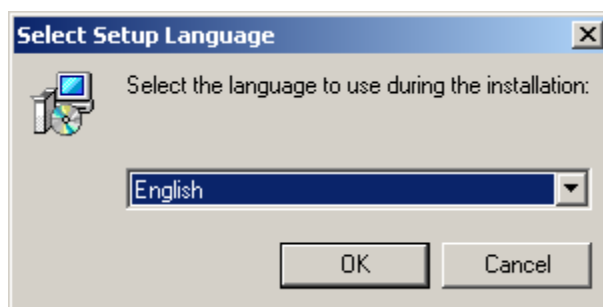


图 10. 选择语言

5. 画面随即出现如下图之 “InstallShield Wizard” 窗口。按一下 **Next** 按钮继续。安装精灵会引导您完成安装程序。

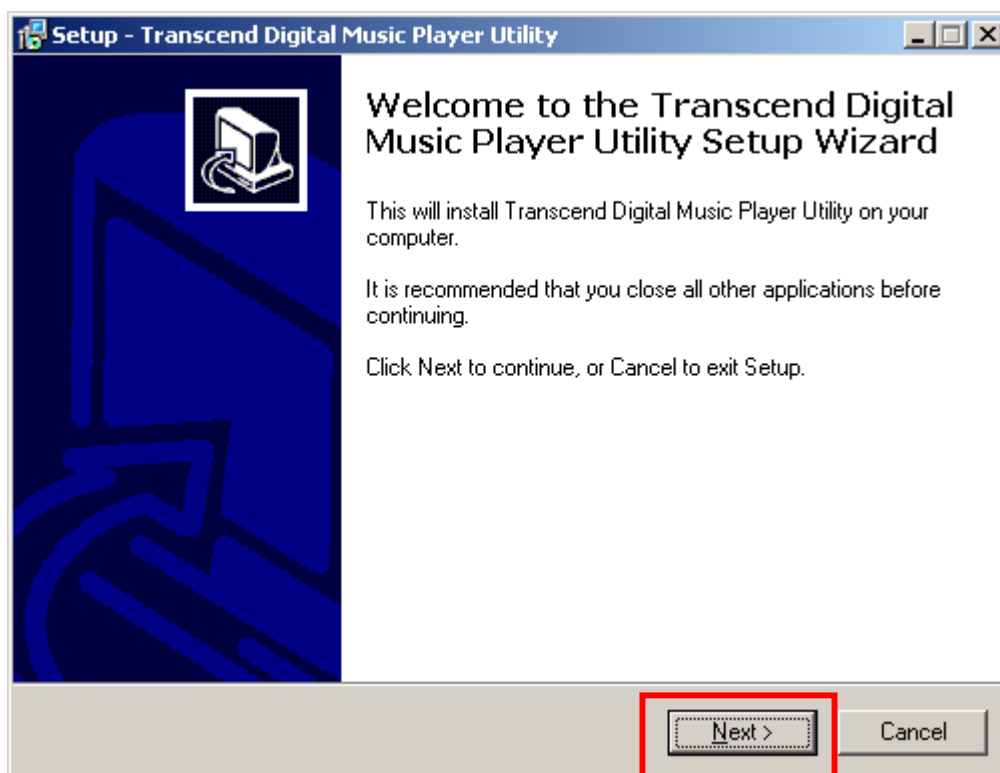


图 11. 选取一个软件程序

6. **Transcend Digital Music Player Utility** 安装完成之后，请按一下 **Finish** 按钮离开。

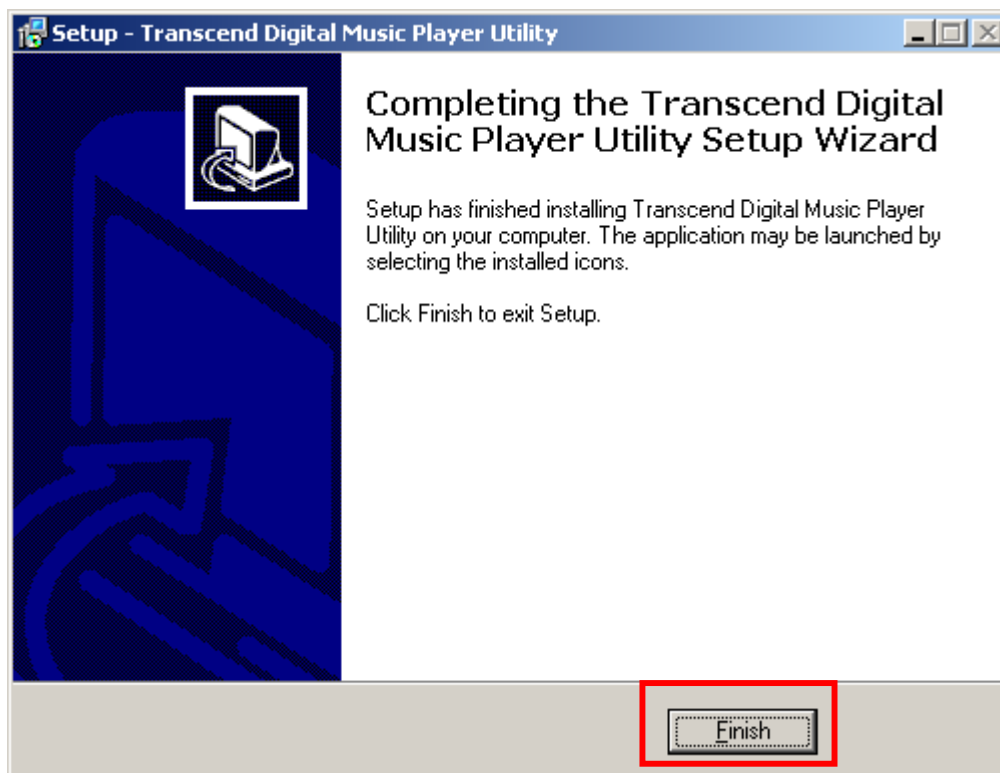


图 12. 安装完成

7. 您可以在下列路径中找到已安装之 Utility:  -> **Programs -> Transcend -> Transcend Digital Music Player Utility**。

■ 计算机锁

MP650 的计算机锁功能可暂时锁住您的计算机避免其它人使用。

1. 启动 Utility ( -> **Programs -> Transcend -> Transcend Digital Music Player Utility**)
2. 按一下 Transcend Digital Music Player Utility 窗口或工具列菜单中的**计算机锁**按钮 .



图 13. Transcend Digital Music Player Utility 计算机锁图标

3. 画面随即显示 PC-Lock 设定窗口。请勾选 **"Enable PC-Lock"** 方块开启计算机锁功能。

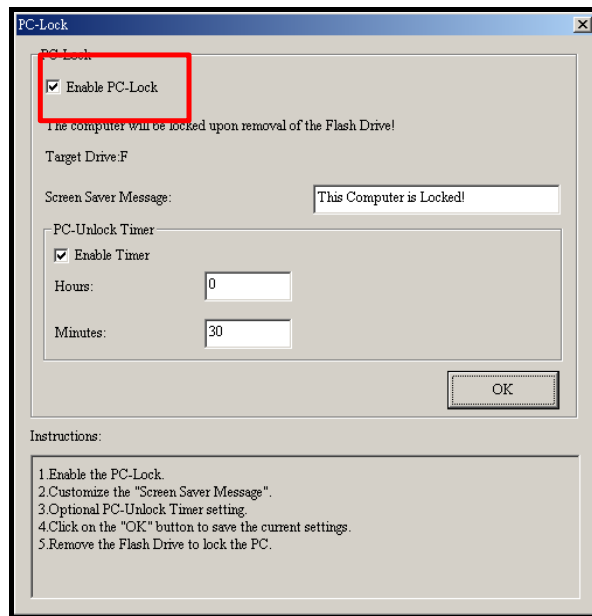


图 14. 开启计算机锁功能

4. 您可在 **"Screen Saver Message"** 字段中变更计算机锁住时显示在屏幕上的文字。

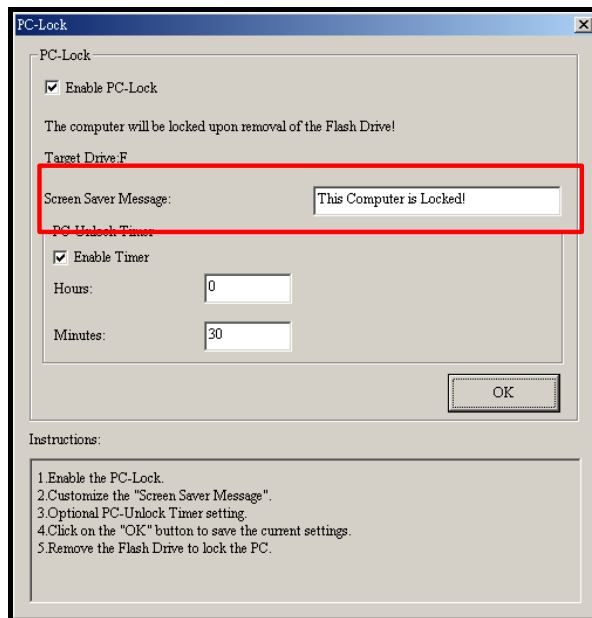


图 15. 计算机锁屏幕保护文字

5. 勾选 **"Enable Timer"** 方块可调整锁住计算机的时间；请分别在字段中设定小时及分钟数。您的计算机会在超过时间后自动解锁。

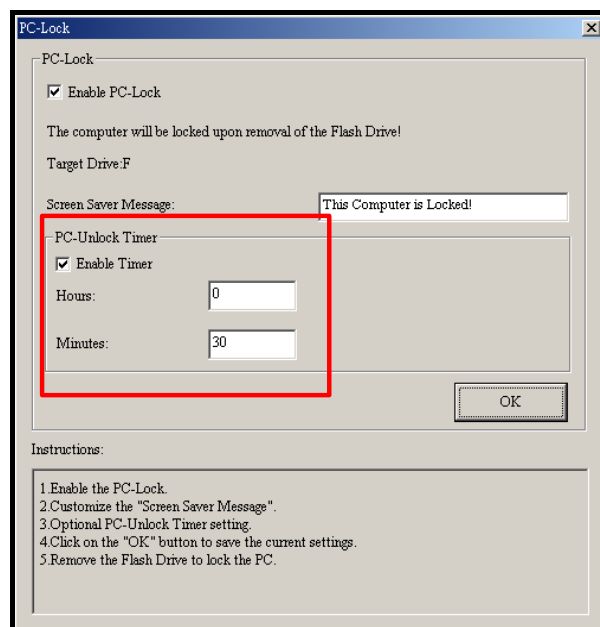


图 16. 计算机锁时间设定

6. 设定完成后，按一下 “OK” 按钮开启计算机锁功能。

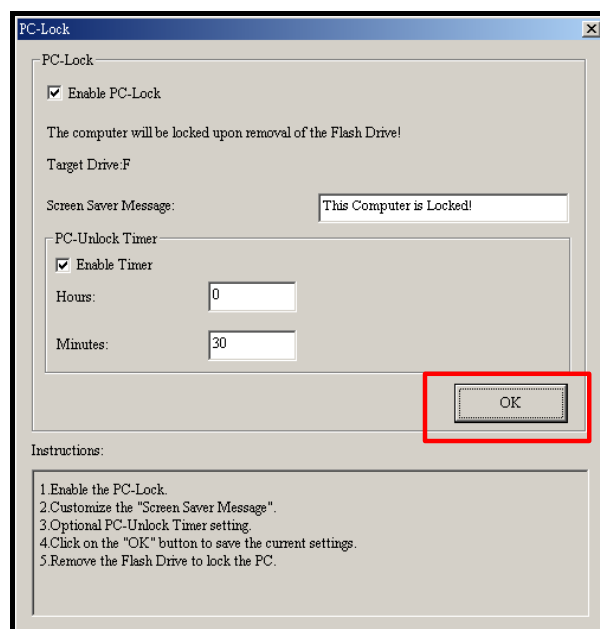


图 17. 开始计算机锁功能

- 当计算机锁功能启动时，拔除 MP650 时会自动锁住计算机。
- 计算机锁定时，屏幕会显示 “Screen Saver Message” 文字。

若要将计算机解锁，请将 **MP650** 重新连接至计算机。您会看见计算机锁消息正文并可使用计算机。超过设定时间计算机也会自动解锁。

■ 扇区分割

扇区分割功能可让您在 **MP650** 中建立一个由密码保护的安全扇区，以便储存个人档案。您可以任意调整公用及加密扇区的容量，并用密码保护加密扇区。储存在加密扇区的数据只有在您以密码登入时才能存取。



警告！建立加密扇区或调整公用 / 加密扇区会清除 MP650 中的所有数据！使用此功能前请务必备份您的数据。

1. 将 MP650 连接至计算机。
2. 启动 Utility ( -> Programs -> Transcend -> Transcend Digital Music Player Utility)
3. 按一下 **Transcend Digital Music Player Utility** 窗口中的分割扇区按钮  (或者按一下工具列中的 Transcend Digital Music Player Utility 图示)。



图 18. Transcend Digital Music Player Utility 分割扇区图标

4. 画面随即出现扇区分割窗口。您可以左右移动滚轴调整 MP650 中公用及加密扇区的容量。

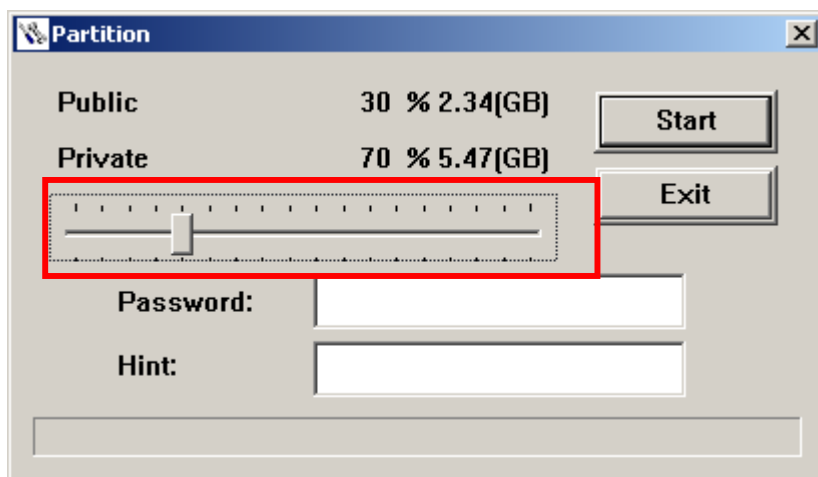


图 19. 建立扇区

5. 请设定密码及提示 (防止您忘记密码) 保护加密扇区。

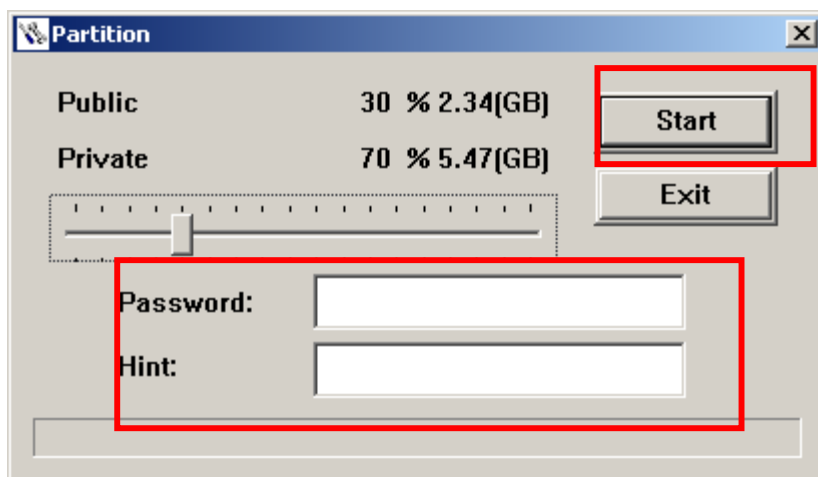


图 20. 密码及提示

6. 按一下 **"Start"** 按钮完成扇区分割及安全设定。此程序可能耗时数分钟。
7. 按一下 **"Start"** 按钮完成扇区分割及安全设定。

■ 登入 / 注销

此功能可让您存取 MP650 中加密扇区的档案。在未登入时，不会显示加密扇区的档案。

1. 将 MP650 连接至计算机。
2. 启动 Utility ( -> Programs -> Transcend -> Transcend Digital Music Player Utility)

3. 按一下 **Transcend Digital Music Player Utility** 窗口或工具列选单中的**登入 / 注销**按钮 .



图 21. Transcend Digital Music Player Utility 登入 / 注销图示

4. 画面随即出现 "Login/out" 窗口。请在此输入密码并按一下 **"Login"**。

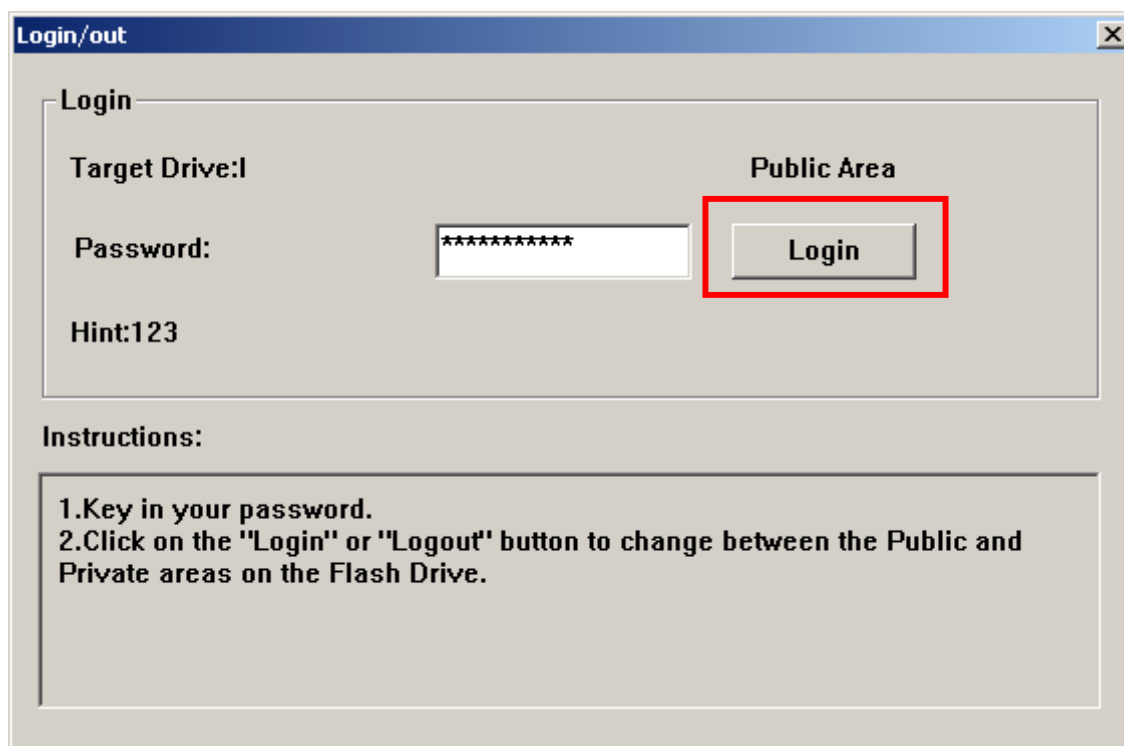


图 22. 输入您的密码

5. 成功登入之后，「公用扇区」讯息会变更为**加密扇区**。您现在可正常存取加密扇区中的档案。
6. 结束使用**加密扇区**并停止 MP650 与计算机间的传输之后，请按一下 **"Logout/Logout"** 按钮  注销。

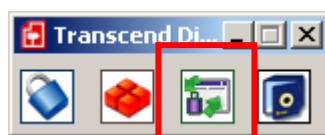


图 23. Transcend Digital Music Player Utility 登入 / 注销图示

■ 变更密码

1. 启动 Utility ( -> Programs -> Transcend -> Transcend Digital Music Player Utility)
2. 按一下 MP650 窗口或工具列选单中的**密码**按钮 .



图 24. Transcend Digital Music Player Utility 密码图标

3. 画面随即出现新的密码窗口。请在此输入您目前的密码以及新密码并加以确认。同时请在 "New Hint" 字段中输入密码提示。

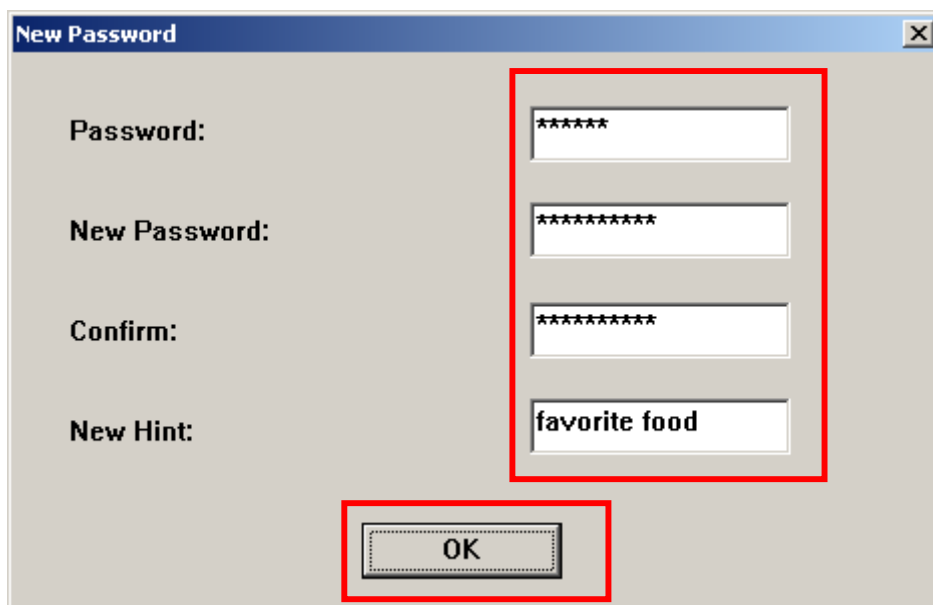


图 25. 变更密码

4. 按一下 **OK** 键完成新密码设定。

■ 忘记密码

如果忘记密码，请善用密码提示的协助。若仍然无法想起，请利用**扇区分割**的功能重新设定公用及加密扇区。**请注意如此会清除 MP650 中的所有数据**，在使用此功能前请务必先备份公用扇区中的所有数据。

疑难排解 |

若您在使用 **MP650** 时发生任何问题，请先参考以下信息尝试排除问题。若您的问题仍然无法解决，请问您购买的店家、服务中心或直接与创见资讯联络。我们的网站 <http://www.transcendchina.com/> 也提供 FAQ 及技术支持服务。

■ 工具软件光盘无法在Windows® 下自动执行

请进入控制台中的**装置管理员**，开启**自动安插**通知功能；或者，您也可以直接执行驱动程序光盘中的**MP650.EXE** 档。

■ 操作系统无法侦测到 MP650

请确认以下事项：

1. MP650 是否正确的连接在 USB 端口上？如果不是，请重新拔插。
2. 您的 MP650 是否连接在 Mac 的键盘上？若是，请将其直接接至 Mac 主机的 USB 端口上。
3. USB 端口是否已启动？如果没有，请参阅您计算机或是主机板的使用手册加以启动。

■ MP650 无法开机

请确认以下事项：

1. MP650 是否连接在计算机上？如果是，请将其自 USB 端口移除。
2. 是否开启锁定开关(Hold)？如果是，请将其关闭。
3. 电池电力是否不足？若是，请将 MP650 充电。

■ 无法将 MP3, WMA, WMA-DRM10, 或 WAV 档案传输至 MP650 中

这可能是由于并未完成驱动程序安装程序。请先移除驱动程序，再重新安装。如果还是不行，请**重置** MP650。

■ MP650 的按键没有反应

请检查看看是否开启锁定开关(Hold)？如果是，请将其关闭。

■ 听不到声音

1. 请确定是否已在 MP650 中放置 MP3、WMA、WMA-DRM10 格式的音乐文件。如果没有，请先从计算机或网络下载。(MP650 仅支持压缩比为 32Kbps 到 320Kbps 之间的 Mpeg I Layer 3 及 WMA 档案格式。)
2. 耳机是否确实接在耳机孔上？如果没有，请重新插好。
3. 音量是否太小声？如果是，请适当地调整音量。

■ 屏幕上无法显示正确的歌曲名称

1. MP650 的预设语言为英文，请调整您的语言设定。
2. MP650 会优先显示 ID3 卷标信息。您可以利用 Windows Media Player 或 Winamp 等播放软件来修改卷标信息。
3. 若 ID3 标签为空白，MP650 会显示歌曲名称。

■ 无法进入录音模式

为确保不会遗失录音档，MP650 提供以下两种机制：

1. 若电池剩余电力少于 10%，则无法进入**录音模式**。
2. 录音中途，若电池剩余电力少于 10%，MP650 会自动中断并储存录音。

■ 音乐听起来断断续续的

这可能是因为耳机没接好的缘故，请将耳机重新插好。

■ **MP650 会自动关机**

可能是因为您开启了 MP650 的睡眠模式。您可以参阅本手册中的**睡眠模式**一节设定 MP650 于 15、30 或 60 分钟后自动关机。

■ **MP650 无法正常运作**

如果 MP650 功能出现异常，请试着开关机数次。如果问题仍未解决，请按住**重置键** 3 至 5 秒回复原始设定值。

■ **找不到刚刚复制到 MP650 中的档案**

这是因为在档案复制的动作还没完成之前，就拔除 MP650 的缘故。请重新复制档案，并参阅**安全移除 MP650**一节的说明，在完成档案复制程序后移除 MP650。

■ **刚删除的档案又出现了**

请重新删除档案，并参阅**安全移除 MP650**一节的说明，在完成档案删除程序后移除 MP650。

■ **在Windows® 下将 MP650 格式化后就无法使用了**

在 Windows® 下将 MP650 **快速**或**完整**格式化会破坏其预设数据格式。您可连结至创见官方网站 <http://www.transcendchina.com/> 下载并更新 MP650 的韧体，以还原预设数据格式。

■ **如何确定我使用的 Windows Media Player 的版本？**

1. 请开启您的 Windows Media Player。
2. 在**说明 (Help)** 选单上按鼠标左键，并选择关于 **Windows Media Player** 选项。
3. 您 Windows Media Player 的版本信息将出现在屏幕上。

■ **我的 MP650 无法播放 DRM (数码版权音乐)**

1. MP650 仅支持 WMA-DRM10 音乐档案。请确定是否下载了正确格式的音乐档案。
2. 您必须使用 MP650 的 **MTP** 媒体传输模式，以 Windows Media Player 10 或以上版本，将 WMA-DRM10 音乐档案传输至 MP650 中。

■ **词曲同步：我看不到正在播放歌曲的歌词？**

关于词曲同步播放功能的详细使用说明，请参考以下的连结。<http://www.transcendchina.com/Support/FAQ/>

产品规格 |

大小（长 x 宽 x 高）	75 mm × 31 mm × 13 mm
• 重量	30g （含充电式锂电池）
• 支持音乐档案格式	MP3、WMA 以及 WMA-DRM10
• 录音格式	IMA_ADPCM（WAV）
• 电池电量	15 小时（充饱电时）
• 支持之音乐档案压缩比	32Kbps 至 320Kbps
• 资料保存寿命	最高可达 10 年
• 抹写次数	≥ 100,000 次
• 讯噪比	≥ 90dB
• 认证	CE、FCC、BSMI
• 质保期限	两年

订购信息 |

产品名称	内存容量	创见产品料号
MP650 MP3 Music Player	2GB	TS2GMP650
MP650 MP3 Music Player	4GB	TS4GMP650
MP650 MP3 Music Player	8GB	TS8GMP650

质保条款 |

「超越自我」是创见对顾客服务的自我期许，创见一向要求自己必须超越产业一般标准以取得领先地位。这不仅是创见对于顾客满意至上的坚持，更是我们的承诺。

创见保证所有产品皆经过完整测试，以避免原物料及加工过程中的一切缺失，并符合所公布的规格。若您的 **MP650** 在质保期间内，于正常环境使用之下，因不良的加工或原物料而导致故障，创见资讯将负起维修或更换同级产品之责，而本质保条款将受以下条件及限制的约束。

质保期间：创见 **MP650** 质保期限，自购买之日起算，为期二年（锂电池质保半年）。创见将检视产品并有权决定予以维修或更换新品，此决定将是最终且具约束力的。此外，创见并保留提供功能近似或更新品的权利。

限制条款：本质保不适用于因意外、人为破坏、不当使用或安装、自行变更零件、天然灾害或电源问题等所造成的损坏。针对硬件内任何数据，本公司仅负责维修与检测，而不提供数据救援与备份的服务，并对于送修过程中因任何的因素而造成数据的遗失，恕不负责。创见产品必须搭配符合工业标准的其它设备来使用。创见对于因其它厂商的设备所引起的损坏，将不负质保的义务。对于任何伴随的间接、附带的损坏，利润、商业投资及商誉的损失，或因数据遗失所造成的损害，以及搭配本产品的其它公司设备的损坏或故障，创见也不负赔偿的责任。本限制条款，若被任何法规视为不符合法令或不具效力时，将不予适用。

声明：上述质保条款为独立的，未伴随其它暗示的或特殊的质保条件，本质保条款不受创见所提供技术支持与通报之影响。

创见产品质保政策：<http://www.transcendchina.com/Support/Warranty.asp>

在线注册：为了便于质保服务，请于购买后三十日内进行在线注册。

在线注册网址：<http://www.transcendchina.com/registration/>

创见资讯保留径行变更上述条款且不需另行通知之权利。



Transcend Information, Inc.

www.transcendchina.com

*The Transcend logo is a registered trademark of Transcend Information, Inc.

*All logos and marks are trademarks of their respective companies.