

clarion®

Owner's manual

使用说明书

사용 설명서

DXZ276MP

DXZ376MP

CD/MP3/WMA RECEIVER WITH CeNET CONTROL

带CeNET控制的CD/MP3/WMA接收器

CD/MP3/WMA 리시버/CeNET 컨트롤

Thank you for purchasing this **Clarion** product.

- * Please read this owner's manual in its entirety before operating this equipment.
- * After reading this manual, be sure to keep it in a handy place (e.g., glove compartment).
- * Check the contents of the enclosed warranty card and keep it carefully with this manual.
- * This manual includes the operating procedures of the iPod® interface, CD/DVD changer and TV tuner connected via the CeNET cable. The iPod interface, CD/DVD changer and TV tuner have their own manuals, but no explanations for operating them are described. "iPod" is a trademark of Apple Computer, Inc., registered in the U.S. and other countries.

感谢您购买 Clarion 产品。

- * 在使用本产品之前，请全面阅读本说明书。
- * 阅读之后，请将本说明书放到便于查阅的地方（如仪表板的杂物箱中）。
- * 检查所附保修单上的内容，并与本说明书一同妥善保管。
- * 本说明书包括经由 CeNET 电缆所连接的 iPod® 接口、CD/DVD 换盘机和电视调谐器的操作步骤。iPod 接口、CD/DVD 换盘机和电视调谐器各有其自己的说明书，但其中没有对它们的操作进行说明。
- * "iPod" 是苹果计算机公司在美国和其它国家注册的商标。

Clarion 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다.

- * 이 기기를 조작하기 전에 본 사용 설명서를 충분히 읽어 주십시오.
- * 이 사용 설명서를 읽어보신 후에는, 언제든지 볼 수 있도록 가까운 곳(예: 글로브 박스)에 보관해 주십시오.
- * 동봉된 품질 보증서의 내용을 확인하신 후, 이 사용 설명서와 함께 소중하게 잘 보관해 주십시오.
- * 이 사용 설명서에는 CeNET 케이블로 연결된 iPod® 인터페이스, CD/DVD 체인저와 TV 튜너에 관한 조작 절차가 포함되어 있습니다. iPod 인터페이스, CD/DVD 체인저와 TV 튜너는 자체 사용 설명서가 있지만, 그들의 조작에 관한 설명은 되어 있지 않습니다.
- * "iPod" 은 Apple Computer, Inc. 의 상표이며, 미국과 기타 국가에서 등록되어 있습니다.

Be sure to unfold and read the next page.

请务必展开并阅读下一页。

반드시 다음 페이지를 펴서 읽으십시오.

DXZ276MP/DXZ376MP

English

中文

한국어

目录

控制键	ii
1. 性能	32
2. 使用前须知	32
使用 CD 盘	33
3. 术语	34
按键名称及其功能	34
显示项目	35
LCD 屏幕	35
4. DCP	36
5. 遥控	37
插入电池	37
遥控器按键功能	38
6. 操作	40
基本操作	40
收音机操作	43
CD/MP3/WMA 操作	45
各模式的通用操作	49
7. 辅助设备的操作	52
iPod BB 操作	52
CD 换盘机操作	54
DVD 换盘机操作	55
TV 操作	56
8. 出现故障时	57
9. 出错显示	58
10. 规格	59

1. 性能



- 与 ID3-TAG 显示器兼容的 MP3/WMA
- 内置高通滤波器和低通滤波器 (DXZ376MP)
- “Z 增强器”声音定制与“MAGNA BASS EX”动态低音增强 (DXZ276MP)
- 高清晰单线显示器

2. 使用前须知

1. 如果汽车内部温度偏低而又在打开加热器之后立即使用播放器，则光盘或播放器的光学部件上可能结露，导致其不能正常播放。如果光盘上出现结露，请用软布擦除。如果播放器的光学部件上结露，则要将其停用约一个小时。结露会自然消失，然后即可正常操作。
2. 在异常崎岖的道路上行驶会引起剧烈振动，这会导致声音跳跃现象。
3. 本装置使用精密机械部件。即使在发生故障的时候，也切勿打开机壳、拆卸部件或对转动部件进行润滑。

警告

采用此处未提及的控制、调节或操作步骤可能会引起有害辐射外泄。

除有资格的专业服务人员外，其他任何人不能调节或修理 CD 播放器。

如果未经制造商许可擅自对本产品进行改造或修改，则该用户将丧失使用本装置的权利。

用户须知

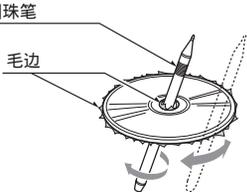
如果未经制造商许可擅自对本产品进行改造或修改，则将使保证书无效。

使用 CD 盘

本装置仅能使用带有  或  标记的光盘。

不要播放心形、八角形或其它特殊形状的光盘。有些在 CD-R/CD-RW 格式下刻录的 CD 可能无法播放。

使用

- 与通常的音乐 CD 相比，CD-R 和 CD-RW 盘易受高温和湿度的影响，并且有些用 CD-R/CD-RW 格式刻录的 CD 盘可能无法播放。因此请勿将其长期留在车内。
 - 新盘可能有毛边。如果使用这种光盘，播放器可能不工作或者出现声音跳跃现象。请用圆珠笔或类似物品除去光盘的毛边。
- 
- 切勿在光盘表面粘贴标签或用铅笔或钢笔在表面作记号。
 - 切勿使用表面贴有玻璃纸带、粘有其它胶或有剥落痕迹的光盘。如果试图播放这种光盘，则有可能无法将其从 CD 播放器中取出或者损坏 CD 播放器。
 - 请勿使用划痕很大、变形或破裂的光盘。使用这种光盘可能导致误操作或损坏播放器。
 - 要从光盘盒中取出光盘时，请按下盒的中央部位，小心夹住光盘的边缘将其取出。
 - 请勿使用市场上出售的 CD 保护纸或装有稳定器的光盘等。它们会损坏光盘或导致内部机械的破坏。

保存

- 请勿将光盘暴露在直射阳光或任何热源下。
- 请勿将光盘暴露于过度潮湿或积满灰尘的地方。
- 请勿将光盘暴露于加热器的直接热辐射下。

清洁

- 要除去光盘上的指印和灰尘，请用软布径直从光盘的中间向边缘擦拭。
- 请勿使用任何溶剂清洁光盘，如市场上出售的清洁剂、防静电喷雾剂或稀释剂等。
- 使用专门的光盘清洁剂清洁光盘后，让光盘完全干燥之后再播放。

3. 术语

注：

· 请务必参照第 ii 页（展开）上有关“控制键”一章的正视图来阅读本章。

按键名称及其功能

[RELEASE] 键

- 深按此键，解除 DCP 的锁定。

[DIRECT] 键

- 在收音机模式下将电台保存到存储器中或直接调出电台。

[SCN] 键

- 在 CD/MP3/WMA 模式下对每首乐曲扫描播放 10 秒钟。
- 在 MP3/WMA 模式下按住此键 1 秒钟以上，可进行文件夹扫描播放。

[RPT] 键

- 在 CD/MP3/WMA 模式下进行重复播放。
- 在 MP3/WMA 模式下按住此键 1 秒钟以上，可进行文件夹重复播放。

[RDM] 键

- 在 CD/MP3/WMA 模式下进行随机播放。
- 在 MP3/WMA 模式下按住此键 1 秒钟以上，可进行文件夹随机播放。

[SRC] 键

- 按此键打开电源。
- 按住此键 1 秒钟以上，可切断电源。
- 在收音机模式等操作模式之间进行切换。

[▶] 键

- 在收音机模式下进行预置扫描。按住按键时进行自动存储。
- 在 CD/MP3/WMA 模式下播放或暂停某首乐曲。
- 确认各种设定。

[CD SLOT]

- CD 插入槽。

[AUX] 输入插孔

- 连接外部设备的输入插孔。

[IR RECEIVER]

- 遥控装置接收器。
(操作范围：各方向上 30°)

[ROTARY] 旋钮

- 顺时针或逆时针方向旋转此旋钮，调节音量。

[BND] 键

- 在收音机模式下，在波段、搜索调谐或手工调谐之间进行切换。
- 在 CD/MP3/WMA 模式下播放首支乐曲。
- 按此键来更改字符。

[◀◀], [▶▶] 键

- 在收音机模式下时选择某一电台，在 CD/MP3/WMA 模式下时选择某一乐曲。
此键用来进行各种设定。
- 按住此键 1 秒钟以上，进入快进或快退模式。

[▲] (UP), [▼] (DN) 键

- 在 MP3/WMA 模式下选择文件夹。
- 利用这些键进行各种设定。

[ISR] 键

- 调用存储器中的 ISR 广播电台。
- 按住此键 2 秒钟以上：将当前电台保存到 ISR 存储器中（仅限于收音机模式）。

[🔊] (声音) 按键

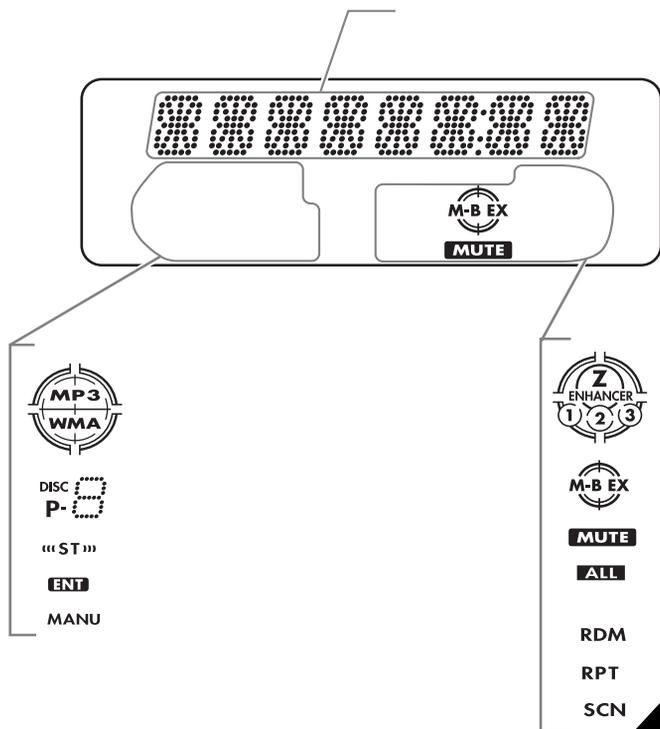
- 利用此键切换到声音调节模式。
- 按住此键 1 秒钟以上，打开或关闭 MAGNA BASS EXTEND 模式。

[D] 键

- 切换显示指示。
- 按住此键 1 秒钟以上，进入调节模式。

[▶] (弹出) 键

- 按此键弹出装置内所安装的光盘



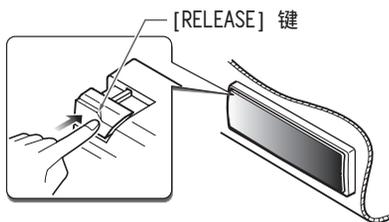
LCD 屏幕

在极端寒冷的情况下，屏幕运动可能会变慢，屏幕可能会变暗，不过这是正常现象。当回到正常温度时屏幕就会恢复正常。

4. DCP

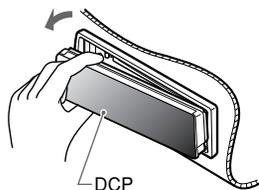
拆卸 DCP

1. 按住 [SRC] 键 1 秒钟以上，断开电源。
2. 按 [RELEASE] 键。



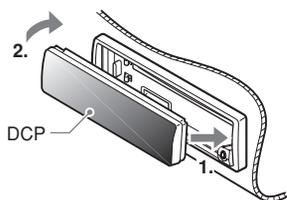
* DCP 解锁。

3. 卸下 DCP。



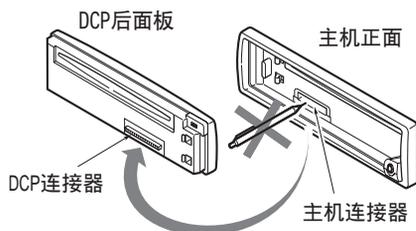
安装 DCP

1. 将 DCP 的右端插入主机。
2. 将 DCP 的左端插入主机。



警告

- DCP 容易被撞坏。将其卸下后，请注意不要让其跌落或受到强烈撞击。
- 连接主机与 DCP 的连接件是非常重要的部件。切勿用手指甲、钢笔、螺丝刀等按压它，以防损坏。



注：

- 如果 DCP 脏污，只能用柔软干燥的布擦除。
- DXZ376MP (PE2907K-A/B) 和 DXZ276MP (PE2908K-A) 型号提供有 DCP 盒。

5. 遥控

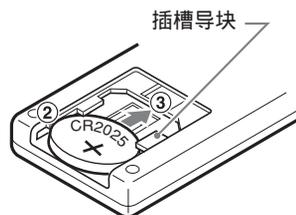
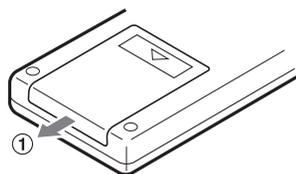
插入电池

- ① 翻转遥控器，按图中箭头所示方向滑动后盖。
- ② 将电池（CR2025）插入插槽导块中，印刷面（+）向上。
- ③ 请按箭头所示方向推动电池，以便其滑入电池舱中。
- ④ 重新放上后盖并滑入，直至卡嗒一声到位。

注：

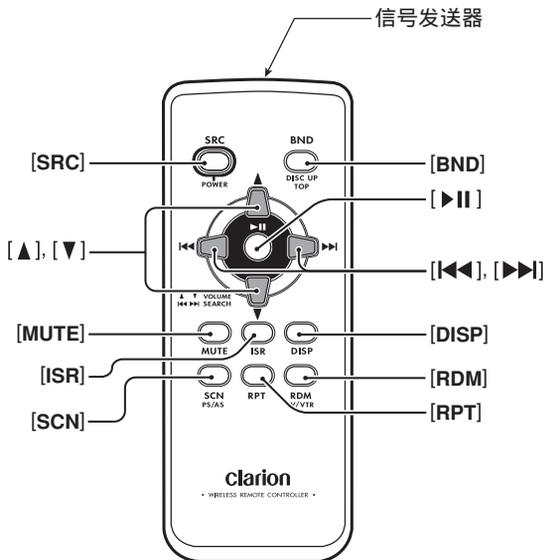
误用电池可能导致电池破裂，从而产生液体泄漏并导致人身伤害或损坏周围材料。请务必遵循下列安全预防措施：

- 仅使用指定的电池。
- 更换电池时要正确插入，保证 +/- 极方向正确。
- 请勿对电池进行加热，或将其置于火中或水中。
请勿试图拆解电池。
- 请正确处理旧电池。



遥控器按键功能

* 某些遥控器按键的功能不同于主机的相应按键。



● 共享模式

[SRC] 键

- 按此键打开电源。
按住此键 1 秒钟以上，可切断电源。
- 用于在各种模式之间切换操作模式。

[▲], [▼] 键

- 增大和减小音量。

[MUTE] 键

- 打开和关闭静音功能。

[ISR] 键

- 调用存储器中的 ISR 广播电台。
- 按住此键 2 秒钟以上，将当前电台保存到 ISR 存储器中（仅限于收音机模式）。

[DISP] 键

- 按此键可在主显示、标题显示和时钟显示之间进行切换。

● 收音机模式

[BND] 键

- 切换接收波段。

[◀◀], [▶▶] 键

- 上下搜索预置频道。

[SCN] 键

- 按此键可进行预置扫描。
- 按住此键 2 秒钟以上，进行自动存储。

● CD/MP3/WMA 模式

[BND] 键

- 按此键可播放首支乐曲。

[◀◀], [▶▶] 键

- 按此键可上下搜索乐曲。
- 按住此键 1 秒钟以上，进行快进或快退。

[▶||] 键

- 在播放和暂停之间切换。

[SCN] 键

- 按此键可进行扫描播放。
- 在MP3/WMA模式下按住此键1秒钟以上,可进行文件夹扫描播放。

[RPT] 键

- 按此键可进行重复播放。
- 在MP3/WMA模式下按住此键1秒钟以上,可进行文件夹重复播放。

[RDM] 键

- 按此键可进行随机播放。
- 在MP3/WMA模式下按住此键1秒钟以上,可进行文件夹随机播放。

● CD 换盘机 / DVD 换盘机模式

[BND] 键

- 按此键可按升序切换到下一光盘。

[◀◀], [▶▶] 键

- 按此键可上下搜索乐曲。
- 按住此键 1 秒钟以上, 进行快进或快退。

[▶▶] 键

- 在播放和暂停之间切换。

[SCN] 键

- 按此键可进行扫描播放。
- 按住此键 1 秒钟以上, 进行光盘扫描播放。

[RPT] 键

- 按此键可进行重复播放。
- 按住此键 1 秒钟以上, 进行光盘重复播放。

[RDM] 键

- 按此键可进行随机播放。
- 按住此键 1 秒钟以上, 进行光盘随机播放。

● iPod BB 模式

[◀◀], [▶▶] 键

- 按此键可上下搜索乐曲。
- 按住此键 1 秒钟以上, 进行快进或快退。

[▶▶] 键

- 在播放和暂停之间切换。

[RPT] 键

- 按此键可进行重复播放。
- 按住此键 1 秒钟以上, 全部进行重复播放。

[RDM] 键

- 按此键可进行随机播放。
- 按住此键 1 秒钟以上, 全部进行随机播放。

● TV 模式

[BND] 键

- 切换接收波段。

[◀◀], [▶▶] 键

- 上下搜索预置频道。

[SCN] 键

- 按此键可进行预置扫描。
- 按住此键 2 秒钟以上, 进行自动存储。

[RDM] 键

- 按此键可在 TV 和 VTR 之间进行切换。

6. 操作

注：

• 请务必参照第 ii 页（展开）上有关“控制键”一章的正视图来阅读本章。

基本操作

▲ 警告

在切断装置的电源或按下点火钥匙之前，请务必调小音量。本装置将记忆最后的音量设定。如果在音量很大的情况下切换电源，那么再次打开电源时，突然过大的音量会损害您的听力以及装置。

接通 / 切断电源

注：

• 在未启动发动机的情况下长时间使用本装置时请一定要小心。如果过度耗用汽车电池，就可能无法启动发动机，这也会降低电池的使用寿命。

1. 按下 [SRC] 键。
2. 按住 [SRC] 键 1 秒钟以上，切断装置的电源。

注：

• 系统检查

接线完毕之后首次接通本装置时，必须检查所连接的设备。接通电源后，显示屏出现“S-CHECK”，然后本装置返回时钟显示模式。本装置内系统检查开始。完成系统检查之后，请再次按 [SRC] 键。

选择模式

1. 按 [SRC] 键来更改操作模式。
2. 每按一次 [SRC] 键，操作模式就会按下列顺序变化：

收音机 → CD/MP3/WMA → (iPod BB) → (CD 换盘机) → (DVD 换盘机) → (TV) → AUX
→ 收音机 ...

* 不显示未与 CeNET 连接的外部设备。

调节音量

1. 顺时针旋转 [ROTARY] 旋钮增大音量，逆时针旋转则减小音量。

* 音量级从 0（最小）到 33（最大）。

切换显示

按 [D] 键选择所需显示。

* 如果在屏幕保护功能打开的情况下进行按键操作，则与按键操作相对应的操作显示将持续约 30 秒钟，然后返回屏幕保护显示状态。

详细内容请参见“打开或关闭屏幕保护功能”章的“各模式的通用操作”节。

声音调节

您可以根据自己的喜好调节音效或音色。

改变声音设定

1. 按 [] 键切换到声音调节选择显示。
* 出厂的缺省声音设定为 “Z-EHCR”:
2. 然后按 [] 或 [] 键选择声音调节模式。
每次按 [] 或 [] 键, 声音调节模式按下列顺序变化:
“Z-EHCR” ↔ “BASS” ↔ “TREBLE” ↔ “BALANCE” ↔ “FADER” ↔ “REAR/S-W” ↔ “S-W VOL” ↔ “HPF”
在显示声音设定之前, 将用 2 秒钟显示声音调节模式。
3. 按 [] 或 [] 键调节所选的音频模式。
* 在显示器的 “ENT” 闪烁的情况下, 按 [] 键调节设定值。
4. 完成设定后, 按 [] 键返回先前的模式。

● 设定 Z 增强器

本装置的存储器中提供有 3 种音响效果。请选择您喜欢的一种。

- * 出厂的缺省设定为 “OFF”:
- 2-1. 选择 “Z-EHCR”:
 - 3-1. 每按一次 [] 或 [] 键, 音响效果就会按下列顺序变化:
“EXCITE” ↔ “IMPACT” ↔ “B-BOOST” ↔ “OFF”
- EXCITE : 低音和高音加重而中音去加重
IMPACT : 低音和高音加重
B-BOOST : 低音加重
OFF : 没有音响效果

当设定 “EXCITE” 时:

- 3-2. 按 [] 键。
 - 3-3. 按 [] 或 [] 键, 在 +3 到 -3 范围内调节低音和高音。
* 出厂的缺省设定为 “0”:
 - 3-4. 按 [] 键返回先前的模式。
- 当设定 “IMPACT” 时:
- 3-2. 按 [] 键。
 - 3-3. 按 [] 或 [] 键, 在 +3 到 -3 范围内调节低音和高音。
* 出厂的缺省设定为 “0”:
 - 3-4. 按 [] 键返回先前的模式。
- 当设定 “B-BOOST” 时:
- 3-2. 按 [] 键。
 - 3-3. 按 [] 或 [] 键, 在 +3 到 -3 范围内调节低音。
 - 3-4. 按 [] 键返回先前的模式。

当设定 “B-BOOST” 时:

- 3-2. 按 [] 键。
- 3-3. 按 [] 或 [] 键, 在 +3 到 -3 范围内调节低音。
- 3-4. 按 [] 键返回先前的模式。

● 调节低音

此调节仅能在 Z 增强器设定为 “OFF” 时进行。

- 2-1. 选择 “BASS”:
- 3-1. 按 [] 或 [] 键调节低音。
* 出厂的缺省设定为 “0”:
(调节范围: +8 到 -8)

● 调节高音

此调节仅能在 Z 增强器设定为 “OFF” 时进行。

- 2-1. 选择 “TREBLE”:
- 3-1. 按 [] 或 [] 键调节高音。
* 出厂的缺省设定为 “0”:
(调节范围: +7 到 -7)

● 调节平衡

- 2-1. 选择 “BALANCE”:
- 3-1. 按 [] 或 [] 键调节左右扬声器的平衡。

* 出厂的缺省设定为 “CENTER” (中央)。(调节范围: RIGHT12 到 LEFT12(右 12 到左 12))

基本操作

● 调节音量控制器

2-1. 选择 “FADER”：

3-1. 按 [▲] 或 [▼] 键调节前后扬声器的平衡。

* 出厂的缺省设定为 “CENTER” (中央)。(调节范围: FRONT12 到 REAR12(前 12 到后 12))

● 设定亚低音扬声器

(仅限于 DXZ376MP)

您可以设定亚低音扬声器的低通滤波器。

2-1. 选择 “REAR/S-W”：

3-1. 每次按 [▲] 或 [▼] 键选择设定时, 设定按下列顺序变化：

“LPF 120” ↔ “LPF 80” ↔ “LPF 50”
↔ “REAR”

* 出厂的缺省设定为 “REAR” (后方)。

● 调节亚低音扬声器的输出音量

(仅限于 DXZ376MP)

您可以调节本装置的亚低音扬声器输出端所输出的音量。

此调节仅能在 “REAR/S-W” 设定为 “LPF 120”, “LPF 80” 或 “LPF 50” 时进行。

2-1. 选择 “S-W VOL”：

3-1. 按 [▲] 或 [▼] 键增大或减小亚低音扬声器的音量。

* 出厂的缺省设定为 “0”：
(调节范围：+6 到 -6)

* 当音量级大于 30 时, 亚低音扬声器音量的调节值达不到 +6。

● 调节高通滤波器

(仅限于 DXZ376MP)

2-1. 选择 “HPF”：

3-1. 每次按 [▲] 或 [▼] 键选择设定。

设定按下列顺序变化：

“120Hz” ↔ “THROUGH”

* 出厂的缺省设定为 “THROUGH” (全通)。

● 设定 MAGNA BASS EXTEND

MAGNA BASS EXTEND 不是象通常的声音调节功能那样调节低频成分, 而是增强超低音频率成分以提供动态声音。

* 出厂的缺省设定为 “OFF” (关闭)。

1. 按住 [👉] 键 1 秒钟以上, 打开 MAGNA BASS EXTEND 效果。“M-B EX” 显示器上显示 “M-B EX”。

2. 按住 [👈] 键 1 秒钟以上, 关闭 MAGNA BASS EXTEND 效果。“M-B EX” “M-B EX” 消失。

注：

• 在声音调节模式期间, 如果 10 秒钟以上未进行任何操作, 则取消此模式并返回先前模式。

收音机操作

收听收音机

1. 按 [SRC] 键，选择收音机模式。显示器上显示频率。
2. 按 [BND] 键，选择收音机波段。每次按下此键，收音机接收波段按下列顺序变化：
F1(FM1) → F2(FM2) → F3(FM3) → AM → F1(FM1)...
3. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键，调到所需电台。

调谐

有搜索调谐、手动调谐和预置调谐三种调谐模式可用。

搜索调谐

1. 按 [BND] 键，选择所需波段（FM 或 AM）。
 - * 如果显示器上显示“MANU”，则按住 [BND] 键 1 秒钟以上。显示器上的“MANU”消失，此时搜索调谐功能有效。
2. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键，自动搜索电台。
按 [▶▶] 键时，向高频方向搜索电台；如果按 [◀◀] 键，则向低频方向搜索电台。

手动调谐

有两种方法可用：快速调谐和分步调谐。

当处于分步调谐模式下时，频率每次仅改变一步。当处于快速调谐模式下时，可以快速调至所需频率。

1. 按 [BND] 键，选择所需波段（FM 或 AM）。
 - * 如果显示器上未显示“MANU”则按住 [BND] 键 1 秒钟以上。显示器上显示“MANU”，此时手动调谐功能有效。
2. 调至某一电台。

● 快速调谐

按住 [◀◀] 或 [▶▶] 键 1 秒钟以上，调至某一电台。

● 分步调谐

按 [◀◀] 或 [▶▶] 键，手动调谐至某一电台。

调用预置电台

存储器中共有 24 个预置位置（6-FM1，6-FM2，6-FM3，6-AM）用于保存各电台。按相应的 [DIRECT] 键或 [▲] / [▼] 键，自动调出所存电台频率。

1. 按 [BND] 键，选择所需波段（FM 或 AM）。
2. 按相应 [DIRECT] 键或 [▲] / [▼] 键，调出所存电台。

注：

- 按住某一 [DIRECT] 键 2 秒钟以上，将当前电台保存到预置存储器中。

手动存储

1. 利用搜索调谐或手动调谐选择所需电台。
2. 按住某一 [DIRECT] 键 2 秒钟以上，将当前电台保存到预置存储器中。

自动存储

自动存储是将最多 6 个自动调出的电台顺序进行保存的功能。如果接收到的电台少于 6 个，则存储器位置中原来保存的电台继续保留且不被覆盖。

1. 按 [BND] 键，选择所需波段（FM 或 AM）。
2. 按住 [ENT] 键 2 秒钟以上。收听效果良好的电台自动保存到预置频道。

预置扫描

预置扫描按顺序接收保存在预置存储器内的电台。此功能用于在存储器内搜索所需电台。

1. 按 [▶] 键。
2. 当调至所需电台时，再次按 [▶] 键以继续接收该电台。

注：

- 请注意不要按住 [▶] 键2秒钟以上，否则自动存储功能启动，本装置开始存储电台。

即时电台调用 (ISR)

即时电台调用是一种只要碰触按键即可访问您喜爱的电台的特殊收音机预置功能。即使本装置处于其它模式下 ISR 功能也可以工作。

● ISR 存储器

1. 选择您想保存到 ISR 存储器中的电台。
2. 按住 [ISR] 键 2 秒钟以上。

● 用 ISR 调用电台

在任何模式下，按 [ISR] 键打开收音机功能并调至所选电台。显示器上出现“ISR”。再次按 [ISR] 键返回先前的模式。

MP3/WMA

什么是 MP3 ?

MP3 是 MPEG 音频标准第 3 层的音频数据压缩方法。此音频数据压缩方法已经为广大 PC 用户所熟知并成为一种标准格式。

MP3 具有在保证高音质前提下将原始音频数据压缩至原来数据量 10% 的特点。这意味着可以将 10 张音乐 CD 的内容刻录到一张 CD-R 或 CD-RW 光盘上,从而可以在不必更换 CD 的情况下长时间收听音乐。

什么是 WMA ?

WMA 是 Windows Media Audio 的缩写,是 Microsoft Corporation 开发的一种音频文件格式。

注:

• 如果在 WMA 打开的情况下利用 DRM (数字版权管理) 播放文件,则不会输出任何音频信号 (WMA 指示灯闪烁)。

• Windows Media™ 和 Windows® 标志是微软公司在美国和 / 或其他国家的商标或注册商标。

● 禁用 DRM (数字版权管理)

1. 在使用 Windows Media Player 8 时,单击 TOOLS → OPTIONS → COPY MUSIC 标记,然后在 COPY SETTINGS 选项下,不要点选 PROTECT CONTENT 选择框。然后重建文件。

2. 在使用 Windows Media Player 9 时,单击 TOOLS → OPTIONS → MUSIC RECORD 标记,然后在 Recording 设定的选项下,不要点选 RECORD PROTECTED MUSIC 选择框。然后重建文件。

你可以自主使用个人创建的 WMA 文件。

创建 MP3/WMA 盘时的注意事项

● 可用的采样率和比特率

1. MP3: 采样率 8 kHz-48 kHz
比特率: 8 kbps-320 kbps / VBR
2. WMA: 比特率 48 kbps-192 kbps

● 文件扩展名

1. 一定要用单字节字母在 MP3 或 WMA 文件后缀上文件扩展名 “.MP3” 或 “.WMA”。如果缀上非指定的文件扩展名或忘记缀上文件扩展名,该文件就不能播放。
2. 不含 MP3/WMA 数据的文件不能播放。如果试图播放无 MP3/WMA 数据的文件,播放时间显示屏上会出现 “-:-”。

● 逻辑格式 (文件系统)

1. 在 CD-R 或 CD-RW 盘上刻录 MP3/WMA 文件时,请选择 “ISO9660 level 1、2 或 JOLIET 或 Romeo” 作为刻录软件格式。如果采用其它格式刻录,光盘可能无法正常播放。
2. 在播放 MP3/WMA 期间,文件夹名称和文件名称可以作为标题显示,但是标题必须在 64 个单字节字母和数字之内 (包括扩展名)。
3. 不要给文件夹内的文件起与文件夹相同的名称。

● 文件夹结构

1. 一张光盘上不可能建立 8 层以上的文件夹。

● 文件或文件夹的数量

1. 每个文件夹最多可识别 255 个文件。最多可播放 510 个文件。
2. 乐曲会按照其刻录到光盘上的顺序进行播放。(乐曲不一定总是按照 PC 上显示的顺序播放。)
3. 根据刻录时所用编码软件类型而定,可能会出现一些噪声。

设定待播放文件的类型（多重话路功能）

当同一张光盘上混录有常规 CD 类乐曲和 MP3/WMA 类乐曲时，利用此命令选择要播放哪类乐曲。

* 缺省设定是“M-SESS CD”。

- 如果光盘上只刻录了一种乐曲（或者是音乐 CD，或者是 MP3/WMA），选择任何一种都可以播放光盘。

- 播放 CCCD（拷贝控制 CD）时，设定为 CD 类型。

1. 按住 [BND] 键 1 秒钟以上。

每次以此方式按住该键，就会显示“M-SESS”1 秒钟，然后显示器上出现“CD”或“MP 3”，播放类型会在 CD 和 MP3/WMA 之间来回切换。

- M-SESS CD

仅播放音乐 CD 时。

- M-SESS MP3

仅播放音乐 MP3/WMA 时。

2. 完成设定之后，取出光盘，然后重新插入。

自动启动并播放功能

只要点火钥匙处于 ON 或 ACC 位置，本功能允许即使在接通电源的情况下插入光盘时，也能自动启动装置并开始播放光盘。

警告

- 请不要将手或手指放到光盘插槽中。也不要将异物插入槽内。
- 请勿插入从玻璃纸带或租用 CD 标签处溢出粘合剂的光盘，或者揭除玻璃纸带或租用 CD 标签后留有痕迹的光盘。因为可能无法从装置中取出这些光盘，并且可能会损坏装置。

弹出 CD 盘

1. 按 [▲] 键弹出 CD 盘。从弹出位置取出 CD 盘。显示器上出现“EJECT”。

注：

- 如果 CD 盘（12cm）在弹出位置停留 15 秒钟，则自动重新装入该 CD。（自动重装）
- 如果在自动重装之前强行装入 CD，就可能损坏 CD 盘。

收听已装入的光盘

按 [SRC] 键选择 CD/MP3/WMA 模式。

当本装置进入 CD/MP3/WMA 模式时，自动开始播放。

如果没有装入光盘，则在标题显示区出现“NO DISC”。

每次按 [SRC] 键时模式就会改变。（不显示未连接设备的模式。）

收音机 → CD/MP3/WMA → (iPod BB) → (CD 换盘机) → (DVD 换盘机) → (TV) → AUX → 收音机 ...

装入 CD

1. 将 CD 插入插槽的中央，并让有标签的表面朝上。显示器上出现“LOADING”，CD 盘进入插槽并开始播放。

注：

- 切勿将异物插入 CD 插槽中。
- 如果 CD 不易插入，则机内可能已有另一张 CD 或装置需要维修。
- 本装置不能播放没有  或  标记的光盘和 CD-ROM 盘。
- 有些在 CD-R/CD-RW 格式下刻录的 CD 可能无法播放。

暂停播放

1. 按 [▶||] 键暂停播放。
显示器上出现“PAUSE”。
2. 若要继续播放 CD，则再次按 [▶||] 键。

显示 CD 标题

本装置可显示 CD 文本 /MP3/WMA 光盘的标题以及用本装置输入的用户标题。

1. 每次按 [D] 键可改变标题显示。

● CD 文本光盘

用户 → 乐曲 → 光盘 → 艺人 → 用户 ...

● MP3/WMA 光盘

乐曲 → 文件夹 → 标题 → 专辑 → 艺人 → 乐曲 ...

注：

- 如果正在播放的 CD 不是 CD 文本光盘或者未输入用户标题，则显示器上出现“NO TITLE”。
- 如果 MP3/WMA 光盘未输入 TAG，则显示器上出现“NO TAG”。
- MP3 支持 ID3 Tags V2.3 / 2.2 / 1.1 / 1.0。
- 优先显示 V2.3 / 2.2 版 TAG。
- 对于 WMA 的专辑 TAG，会显示写入扩展标题中的信息。
- 在 TAG 中仅能显示 ASCII 字符。

选择乐曲

● 往前搜索

1. 按 [▶▶] 键，向前移至下一乐曲的起点。
2. 每次按 [▶▶] 键，都会向前移至下一乐曲的起点。

● 往回搜索

1. 按 [◀◀] 键，向后移至当前乐曲的起点。
2. 两次按 [◀◀] 键，向后移至上一乐曲的起点。

快进 / 快退

● 快进

1. 按住 [▶▶] 键 1 秒钟以上。

● 快退

1. 按住 [◀◀] 键 1 秒钟以上。

* 对于 MP3/WMA 光盘，开始搜索以及在乐曲之间进行搜索需要花费一些时间。另外，播放时间可能有误差容限。

文件夹选择

利用此功能可以选择包含 MP3/WMA 文件的文件夹并从文件夹的首支乐曲开始播放。

1. 按 [▼] 或 [▲] 键。
按 [▲] 键移至下一文件夹。按 [▼] 键移至上一文件夹。
2. 若要选择乐曲，按 [◀◀] 或 [▶▶] 键。

首曲功能

首曲功能将 CD 播放器复位至光盘的首支乐曲。按 [BND] 键播放光盘上的首支乐曲（第 1 支乐曲）。

* 对于 MP3/WMA 的情况，首曲功能使其返回当前所播放文件夹的首支乐曲。

其它各类播放功能

● 扫描播放

利用此功能可以定位和播放光盘上所刻所有乐曲的前 10 秒钟内容。

1. 按 [SCN] 键进行扫描播放。

显示器上出现 “TRK SCN”。

* 扫描播放从当前所播乐曲的下一乐曲开始。

● 文件夹扫描播放

利用此功能可以定位和播放 MP3/WMA 盘上所有文件夹内首支乐曲的前 10 秒钟内容。

1. 按住 [SCN] 键 1 秒钟以上,进行文件夹扫描播放。

显示器上出现 “ALL SCN”。

* 文件夹扫描播放从当前所播文件夹的下一个文件夹开始。

● 重复播放

利用此功能可以重复播放当前乐曲。

1. 按 [RPT] 键进行重复播放。

显示器上出现 “TRK RPT”。

● 文件夹重复播放

利用此功能可以重复播放 MP3/WMA 文件夹中当前所播的乐曲。

1. 按住 [RPT] 键 1 秒钟以上,进行文件夹重复播放。

显示器上出现 “ALL RPT”。

● 随机播放

利用此功能可以按随机顺序播放光盘内刻录的所有乐曲。

1. 按 [RDM] 键进行随机播放。

显示器上出现 “TRK RDM”。

● 文件夹随机播放

利用此功能可以按随机顺序播放 MP3/WMA 盘中刻录的所有文件夹内的所有乐曲。

1. 按住 [RDM] 键 1 秒钟以上,进行文件夹随机播放。

显示器上出现 “ALL RDM”。

● 取消播放

1. 按先前所选的操作按键。

各模式的通用操作

改变调节器设定

1. 按住 [D] 键 1 秒钟以上, 切换到调节器选择显示。
2. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键, 选择“项目名称”。
“CLOCK” ↔ “SCRN SVR” ↔ “MSG INP”
↔ “SCROLL” ↔ “DIMMER” ↔ “A-CANCEL” ↔ “TEL-SP” ↔ “TEL-SW” ↔ “S-CHECK”
* 在显示所需数值之前, 将用 2 秒钟显示调节项目的名称。
3. 按 [▲] 或 [▼] 键, 选择“所需设定值”。
* 在显示器的“ENT”闪烁的情况下, 按 [▶ENT] 键调节设定值。
* 完成设定后, 按 [D] 键返回先前的模式。

● 设定时钟

- 2-1. 选择“CLOCK”：
 - 3-1. 按 [▶ENT] 键。
 - 3-2. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键选择小时或分钟。
 - 3-3. 按 [▲] 或 [▼] 键设定正确的时间。
* 时钟以 12 小时格式显示。
 - 3-4. 按 [▶ENT] 键将时间保存到存储器中。
- 注：
- 如果仅能在汽车点火时才能显示, 则不能设定时钟。如果耗尽或取出汽车电池、或者取出本装置时, 时钟被复位。在设定时钟时, 如果选择了其它按键或操作, 则时钟设定模式将被取消。

● 打开或关闭屏幕保护功能

本装置具有屏幕保护功能, 利用此功能可以按随机顺序在显示器的操作状态显示区内显示各种图形和字符。您可以打开或关闭此功能。如果在屏幕保护功能打开的情况下进行按键操作, 则与按键操作相对应的操作显示将持续约 30 秒钟, 然后返回屏幕保护显示状态。

* 出厂的缺省设定为“ON”：

2-1. 选择“SCRN SVR”：

3-1. 按 [▲] 或 [▼] 键选择设定。

每按一次 [▲] 或 [▼] 键, 设定就会按下列顺序变化：

“MESSAGE” ↔ “ON” ↔ “OFF”

● 输入通知信息

存储器中最多可以保存 30 个字符长度的信息, 并显示为屏幕保护设定。

* 出厂的缺省设定为“WELCOME TO CLARION”：

2-1. 选择“MSG INP”：

3-1. 按 [▶ENT] 键。

3-2. 按住 [BND] 键 1 秒钟以上, 清除旧信息。

3-3. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键移动光标。

3-4. 按 [BND] 键选择字符类型。每按一次 [BND] 键, 字符类型就会按下列顺序变化：

大写字母 → 数字 → 符号 → 大写字母...

3-5. 按 [▲] 或 [▼] 键选择所需字符。

3-6. 重复步骤 3-3 到 3-5, 最多输入 30 个字符的信息。

3-7. 按住 [▶ENT] 键 2 秒钟以上, 将信息保存到存储器中。

* 按住 [BND] 键 1 秒钟以上, 取消输入信息。然后按住 [▶ENT] 键 2 秒钟以上保存信息, 且信息恢复到缺省设定。

各模式的通用操作

● 设定标题滚动方法

设定如何滚动 CD 文本、MP3/WMA 标题。

* 出厂的缺省设定为“ON”：

2-1. 选择“SCROLL”：

3-1. 按[▲]或[▼]键选择“ON”或“OFF”。

- ON:
自动滚动。

- OFF:
仅滚动 1 次。

● 设定调光器控制

您可以将调光器控制设定为“ON”或“OFF”。

* 出厂的缺省设定为“ON”：

2-1. 选择“DIMMER”：

3-1. 按[▲]或[▼]键选择“ON”或“OFF”。

● 设定外部放大器

* 出厂的缺省设定为“OFF”：

2-1. 选择“A-CANCEL”：

3-1. 按[▲]或[▼]键选择“ON”或“OFF”。

- ON:
使用连接的 AMP。

- OFF:
使用内置 AMP。

● 设定输出移动电话的汽车扬声器

* 出厂的缺省设定为“LEFT”：

* 若要输出电话，则将移动电话中断设定为“ON”。

当AUX输入插孔连接AUX BLUETOOTH BB (BLT370) (单买) 时：

2-1. 选择“TEL-SP”：

3-1. 按[▲]或[▼]键选择“RIGHT”或“LEFT”。

- RIGHT:
在本装置所连接的右前方扬声器上接听电话。

- LEFT:
在本装置所连接的左前方扬声器上接听电话。

● 移动电话中断设定

如果用单买的电缆将本装置与移动电话连接起来，您就可以在汽车扬声器上接听电话。

* 出厂的缺省设定为“OFF”：

当AUX输入插孔连接AUX BLUETOOTH BB (BLT370) (单买) 时：

2-1. 选择“TEL-SW”：

3-1. 按[▲]或[▼]键选择设定。每按一次[▲]或[▼]键，设定就会按下列顺序变化：

“OFF” ↔ “ON” ↔ “MUTE”

- OFF:
即使在使用移动电话时，本装置也能继续正常操作。

- ON:
您可以从本装置所连的扬声器上接听电话。

* 在汽车扬声器上接听电话时，您可以通过旋转 [ROTARY] 旋钮调节音量。

- MUTE:
在电话期间抑制本装置发出的声音。

注：

• 如果连接有免提设备，请确认其设定为“ON”以便通过系统接听电话。

● 进行系统检查

利用此功能可以在需要时从调节模式开始系统检查。

2-1. 选择“S-CHECK”：

3-1. 按住 [ENT] 键 1 秒钟以上。

显示器中出现“S-CHECK”，然后装置返回先前的操作模式。

输入标题

可将最长达 8 个字符的标题存入存储器中，并可由 CD、CD 换盘机、电台和电视台显示。各模式可以输入的标题数目如下。

模式	标题数目
CD 模式	50 个标题
TV 模式	20 个标题
收音机模式	30 个标题

CD 换盘机模式	标题数目
连接 DCZ625	100 个标题

- 按 [SRC] 键选择想要输入标题的模式（收音机、CD、CD 换盘机或 TV）。
- 选择并播放想要输入标题的 CD 换盘机中的 CD，或者调谐到想要输入标题的电视台或收音机。
- 按住 [D] 键 1 秒钟以上，切换到调节器选择显示。
- 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键进行选择 “TITLE IN”。
- 按 [▶] 键。
显示屏切换到标题输入显示。
- 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键移动光标。
- 按 [BND] 键选择字符类型。每按一次 [BND] 键，字符类型就会按下列顺序变化：
大写字母 → 数字 → 符号 → 大写字母 ...
- 按 [▲] 或 [▼] 键选择所需字符。
- 重复步骤 6 到 8，输入最多 8 个字符的标题。
- 按住 [▶] 键 2 秒钟以上，将标题保存到存储器中。

清除标题

- 选择并播放想要清除标题的 CD 换盘机中的 CD，或者调谐到想要清除标题的电视台或收音机。
- 按住 [D] 键 1 秒钟以上，切换到调节器选择显示。
- 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键进行选择 “TITLE IN”。
- 按 [▶] 键。
显示屏切换到标题输入显示。
- 按住 [BND] 键 1 秒钟以上。
标题中的所有字符消失。
- 按住 [▶] 键 2 秒钟以上保存设定。

AUX 功能

本系统在面板上设有外部输入插孔，因此可以收听到本装置所连外设的声音和音乐。

● 选择 AUX IN 灵敏度

如果即使调节音量之后也很难听到与本装置所连外设发出的声音，可进行下列设定以选择灵敏度。

* 出厂的缺省设定为 “MID”：

- 按住 [D] 键 1 秒钟以上。
- 选择 “AUX SENS”：
- 按 [▲] 或 [▼] 键选择 “LOW”，“MID” 或 “HIGH”。

7. 辅助设备的操作

iPod BB 操作

● iPod BB

本部分介绍连接到 CeNET iPod 接口 (EA-1276) 时的操作。(以下将“iPod Interface (EA-1276)”简称为 iPod BB。)

注：

- 关于 iPod BB 连接和操作条件的详细内容，请参见 iPod BB 使用说明书。

连接 iPod

当把 iPod 连接到 iPod BB 接口时，iPod 上设定的“重复播放”将转换为“全部重复播放”。同样的，iPod 上设定的“随机播放”也会如下变化：

- “随机播放 (专辑)”播放 → 随机播放
- “随机播放 (歌曲)”播放 → 全部随机播放

iPod BB 接口具有“播放模式”和“iPod 菜单模式”两种模式来选择乐曲。按 [BND] 键可在这些模式之间切换。

选择 iPod BB 接口

- 按下 [SRC] 键。

从仅在 iPod 上或通过 iPod BB 播放的上一个文件开始播放。

注：

- 播放模式下的下列操作与 CD 模式下作用相同。

*乐曲选择：[◀◀]，[▶▶]

*快进 / 快退：[◀◀]，[▶▶]

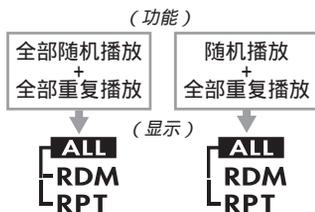
*暂停：[⏸]

详细内容参见“CD/MP3/WMA 操作” (第45页-48)。

其它各类播放功能 (在播放模式下)

注：

- 在 iPod 菜单模式下时不支持这些功能。
- 连接 / 拆下 iPod 后，在 iPod 上或连接到 iPod BB 时所设定的随机功能保持不变。
- iPod BB 可以同时设定为全部重复播放和全部随机播放。显示器将如下显示：



● 重复播放

重复播放一首乐曲。

- 按下 [RPT] 键。

● 全部重复播放

重复播放所选类型的所有乐曲。

- 按住 [RPT] 键 1 秒钟以上。

● 随机播放

按随机顺序播放所选类型的所有专辑。(与 iPod 上的“随机播放 (专辑)”命令相对应。)

- 按下 [RDM] 键。

● 全部随机播放

按随机顺序播放所选类型的所有乐曲。(与 iPod 上的“随机播放 (歌曲)”命令相对应。)

- 按住 [RDM] 键 1 秒钟以上。

● 取消播放

- 再次按同一播放键。

注：

- 当取消全部重复播放模式时，播放完所有乐曲之后即会停止。

从 iPod 菜单中选择类型

1. 按 [BND] 键选择 iPod 菜单模式。

显示 iPod 菜单类型。

注：

- 在 iPod 菜单模式下不支持重复播放和随机播放模式操作。

2. 按 [▲] 或 [▼] 键，在类型之间切换。

iPod 菜单类型按下列顺序变化：

“PLAYLIST” ↔ “COMPOSER” ↔ “GENRE”
 ↔ “SONG” ↔ “ALBUM” ↔ “ARTIST”
 ↔...

注：

执行下列操作之一可以取消 iPod 菜单模式：

- 按下 [BND] 键。
- 当屏幕显示类型选择时按 [▶▶] 键。

3. 按 [▶▶] 键选择类型。

4. 当屏幕显示乐曲名称时按 [▶▶] 键。

从所选类型的首支乐曲开始播放，同时取消 iPod 菜单模式。

* 根据类型的不同可能会显示子文件夹。

在这种情况下，利用 [▲] 和 [▼] 键在子文件夹之间切换，然后用 [▶▶] 键选择所需子文件夹。

* 当屏幕显示乐曲名称时，按 [◀◀] 键会返回当前所播文件夹名称屏幕。

5. 利用 [▲] 和 [▼] 键在某类型中选择一首乐曲。

利用预置存储器选择类型

1. 按 [BND] 键选择 iPod 菜单模式。

按如下对 [DIRECT] (1-6) 按键设定类型。

[1]:PLAYLIST

[2]:ARTIST

[3]:ALBUM

[4]:SONG

[5]:GENRE

[6]:COMPOSER

2. 按所需 [DIRECT] (1-6) 键选择类型。

* 根据类型的不同可能会显示子文件夹。

在这种情况下，利用 [▲] 和 [▼] 键在子文件夹之间切换，然后用 [▶▶] 键选择所需子文件夹。

3. 当屏幕显示乐曲名称时按 [▶▶] 键。

从所选类型的首支乐曲开始播放，同时取消 iPod 菜单模式。

* 利用 [▲] 和 [▼] 键在某类型中选择一首乐曲。

关于标题显示

本装置可以显示来自所连 iPod 的标题信息。

- 字符代码信息为 UTF-8；可显示的字符包括英文字母数字、一些符号和一些元音字符。
- 不支持的字符将用星号 (*) 代替。

CD 换盘机操作

注：

• 下列操作与 CD 模式下的相同：

- * 暂停
- * 乐曲选择
- * 快进 / 快退
- * 扫描播放
- * 重复播放
- * 随机播放

详细内容参见“CD/MP3/WMA 操作”（第45页-48）。

CD 换盘机功能

当通过 CeNET 电缆连接任选 CD 换盘机时，本装置控制所有的 CD 换盘机功能。本装置可同时控制 2 台换盘机。

按 [SRC] 键，选择 CD 换盘机模式开始播放。如果连接了 2 台 CD 换盘机，按 [SRC] 键选择要播放的 CD 换盘机。

- * 如果显示器上出现“NO MAG”，则将盘盒插入 CD 换盘机。在播放器装入（检查）盘盒时显示器上出现“D-CHECK”。
- * 如果显示器上出现“NO DISC”，弹出盘盒，然后将光盘插入各光盘槽。之后将盘盒重新插入 CD 换盘机。

注：

• 有些在 CD-R/CD-RW 格式下刻录的 CD 可能无法播放。

警告

并不是所有 CD 换盘机都能播放 CD-ROM 盘，具体要视机型而定。

显示 CD 标题

本装置可显示 CD 文本光盘的标题数据以及用本装置输入的用户标题。

* 只有在连接到 DCZ625 时才能利用本装置显示 CD 文本光盘的标题数据。

1. 按 [D] 键更改标题显示。

注：

- 如果正在播放的 CD 不是 CD 文本光盘或者未输入用户标题，则显示器上出现“NO TITLE”。
- 如果 CD 文本光盘未输入其光盘标题或乐曲标题，则显示器上出现“NO TITLE”。

滚动标题的步骤

将“SCROLL”设定为“ON”或“OFF”。

（出厂的缺省设定为“ON”。请参见“设定标题滚动方法”章的“各模式的通用操作”节。）

- 当设定为“ON”时
标题自动保持滚动。
- 当设定为“OFF”时
仅滚动 1 次。

选择 CD

1. 按 [▲] 或 [▼] 键选择所需光盘。

- * 如果 CD 没有装入盘盒的插槽内，按 [▲] 或 [▼] 键不起作用。

其它各类播放功能

● 光盘扫描播放

光盘扫描播放可以定位和播放当前所选 CD 换盘机内各光盘上首支乐曲的前 10 秒钟内容。此功能自动持续直至被取消为止。

* 光盘扫描播放可用来选择所需的光盘。

1. 按住 [SCN] 键 1 秒钟以上。显示器上出现“ALL SCN”，并开始光盘扫描播放。

● 光盘重复播放

在播放完当前光盘上的所有乐曲之后，光盘重复播放功能会从首支乐曲自动重复播放当前光盘。此功能自动持续直至被取消为止。

1. 按住 [RPT] 键 1 秒钟以上。显示器上出现“ALL RPT”，并开始光盘重复播放。

● 光盘随机播放

光盘随机播放功能按随机顺序自动选择和播放个别乐曲或光盘。此功能自动持续直至被取消为止。

1. 按住 [RDM] 键 1 秒钟以上。显示器上出现“ALL RDM”，并开始光盘随机播放。

● 取消播放

1. 按先前的所选的操作按键。

DVD 换盘机操作

通过连接支持 CeNET 接线的任选 DVD 换盘机，可用本装置控制 DVD 换盘机。若要观看 DVD，就需要一任选监视器。

- 本装置支持的 DVD 控制和播放功能很有限；本装置不能支持 DVD 换盘机上所有可用的功能。若要获得最全的功能，请使用 DVD 换盘机所带的遥控器对其进行控制。有关详细内容，请参考 DVD 换盘机所带的使用说明书。

注：

- 下列操作与 CD 和 CD 换盘机模式下的相同：

- * **暂停**
- * **乐曲选择**
- * **快进 / 快退**
- * **扫描播放**
- * **重复播放**
- * **随机播放**

详细内容参见“CD/MP3/WMA 操作”（第 45 页 - 48）和“CD 换盘机操作”（第 54 页）。

TV 操作

注：

• 下列操作与收音机模式下的相同：

* **频道选择**

* **将频道保存到存储器中**

* **从存储器中调用频道**

* **自动存储**

* **预置扫描**

详细内容参见“收音机操作”(第 43 页 -44)。

TV 调谐功能

当通过 CeNET 电缆连接任选 TV 调谐器时，本装置能控制所有的 TV 调谐器功能。要看电视还需要一个 TV 调谐器和监视器。

观看电视

1. 按 [SRC] 键，选择 TV 模式。
2. 按 [BND] 键选择所需 TV 频段 (TV1 或 TV2)。每按一次此键，输入选择就在 TV1 和 TV2 之间切换。
3. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键，调到所需电视台。

观看录像

TV 调谐器有一个能连接一台外设的 VTR 输入端子。将一个 12V 盒式录像带放映机 (VCP) 或盒式录像带录像机 (VCR) 连接到 TV 调谐器的输入端子上。

* 出厂的缺省设定为“TV”：

1. 按住 [D] 键 1 秒钟以上，切换到调节器选择显示。
2. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键进行选择 “TV/VTR”。
3. 按住 [▶▶] 键 1 秒钟以上，设定为“VTR”。
4. 要返回电视广播，则按住 [D] 键 1 秒钟以上，切换到调节选择显示。
5. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键进行选择 “TV/VTR”。
6. 按住 [▶▶] 键 1 秒钟以上，设定为“TV”。

设定电视区域

在选择电视区域 (电视接收区域) 时，TV 调谐器的区域设定也会变化。

1. 按住 [D] 键 1 秒钟以上，切换到调节器选择显示。
2. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键进行选择 “TV AREA”。
3. 按 [▲] 或 [▼] 键选择接收区域。
4. 按 [D] 键返回先前的模式。

设定 TV diver

您可以改变与 TV 调谐器相连的电视天线的接收设定。

* 出厂的缺省设定为“ON”：

1. 按住 [D] 键 1 秒钟以上，切换到调节器选择显示。
2. 按 [◀◀] 或 [▶▶] 键进行选择 “TV DIVER”。
3. 按 [▲] 或 [▼] 键设定 “ON” 或 “OFF”。
 - ON:
将 diver 设定为“ON”。
 - OFF:
将 diver 设定为“OFF”。
4. 按 [D] 键返回先前的模式。

8. 出现故障时

	问题	原因	措施
整机	电源未能接通。 (没有输出声音。)	保险丝熔断。	更换相同安培数的保险丝。如果保险丝再度熔断,请咨询购买本装置的商店。
		布线不正确。	请咨询购买本装置的商店。
	连接放大器或有源天线使用本装置时没有声音输出。	有源天线的引线对地短路,或者遥控放大器或有源天线需要过量的电流。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 切断本装置的电源。 2. 拆卸掉所有与有源天线的引线相连接的配线。利用欧姆表检查每根线,看其是否对地短路。 3. 重新接通装置的电源。 4. 逐一将各放大器遥控线重新连接到有源天线的引线上。如果在连接完所有配线之前放大器被切断,则用外部继电器提供遥控电压(需要过量的电流)。
	按键时无任何反应。 显示不准确。	微处理器由于噪声等出现了故障。	切断电源,然后按 [RELEASE] 键并卸下 DCP。 用一根细杆按住复位键约 2 秒钟。
		DCP 或主机的连接件脏污。	用软布沾上清洁剂用酒精擦除污物。
CD/MP3/WMA 操作	听不到声音。	扬声器保护电路正在工作。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 调低音量。也可通过切断再接通电源的方法恢复功能。(当扬声器保护电路工作时,扬声器音量会自动减小。) 2. 如果再度没有声音,请咨询本公司服务部。
		光盘内没有 MP3/WMA 文件。	向光盘上正确写入 MP3/WMA 文件。
		文件未被识别为 MP3/WMA 文件。	使用正确编码的 MP3/WMA 文件。
		文件系统不正确。	使用 ISO9660 level 1、2 或 JOLIET 或 Romeo 文件系统。
	声音跳跃或发出噪声。	光盘脏污。	用软布擦净光盘。
		光盘严重划伤或扭曲变形。	更换未被划伤的光盘。
	声音被删节或跳过。 产生噪音或声音中混有噪音。	MP3/WMA 文件编码不正确。	使用正确编码的 MP3/WMA 文件。
接通电源后立即出现不良音质。	汽车停放在潮湿的地方时,可能在内部透镜上形成了水珠。	在电源接通的情况下干燥约 1 小时。	
错误的文件名	文件系统不正确。	使用 ISO9660 level 1、2 或 JOLIET 或 Romeo 文件系统。	



9. 出错显示

如果发生故障，会显示下列出错显示之一。

请采取下述措施来消除问题。

	出错显示	原因	措施
CD/MP3/WMA 操作	错误 2	CD 卡在了 CD 盒中，未能弹出。	这是 CD 盒的机械故障，请咨询购买本装置的商店。
	错误 3	CD 因划伤等而不能播放。	更换无划痕、无变形的光盘。
	错误 6	CD 盘被上表面朝下放到了 CD 盒中，不能播放。	弹出光盘，然后重新正确装入。
CD 换盘机	错误 2	CD 换盘机内未装入 CD。	这是 CD 换盘机的机械故障，请咨询购买本装置的商店。
	错误 3	因划伤等原因，CD 换盘机内的 CD 不能播放。	更换无划痕、无变形的光盘。
	错误 6	由于 CD 换盘机内的 CD 上表面朝下而不能播放。	弹出光盘，然后重新正确装入。
DVD 换盘机	错误 2	DVD 换盘机内的光盘不能播放。	这是 DVD 的机械故障，请咨询购买本装置的商店。
	错误 3	光盘因划伤等原因而不能播放。	重试或更换无划痕、无变形的光盘。
	错误 6	由于 DVD 换盘机内的光盘上表面朝下而不能播放。	弹出光盘，然后重新正确装入。
	错误 P	母电平错误。	设定正确的母电平。
	错误 R	区域码错误。	弹出光盘，更换区域码正确的光盘。
iPod	错误 1	在 iPod 和 iPod CeNET 控制器之间发生通讯错误。	拆下 iPod，然后重新连接。
	NO IPOD	没有连接 iPod。	请连接 iPod。

如果出现上面未提及的错误，请按复位键。如果继续出现问题，请切断电源并咨询购买本装置的商店。

10. 规格

FM 调谐器

频率范围：87.0 MHz 到 108.0 MHz

实际灵敏度：9 dBf

50dB 无噪声灵敏度：15 dB

相邻信道专一度：70 dB

立体声分离度（1 kHz）：35 dB

频率响应（ ± 3 dB）：30 Hz 到 15 kHz

AM 调谐器

频率范围：531 kHz 到 1629 kHz

实际灵敏度：25 μ V

CD 播放器

系统：光盘数字音频系统

可用光盘：CD 盘

频率响应（ ± 1 dB）：5 Hz 到 20 kHz

信噪比（1 kHz）：100 dB

动态范围（1 kHz）：95 dB

谐波失真：0.01%

音频

最大功率输出：200 W（50 W \times 4 ch）

连续平均功率输出：

20 W \times 4, into 4 Ω , 20 kHz, 1% THD

低音控制（100 Hz）：+14 dB, -14 dB

高音控制（10 kHz）：+14 dB, -14 dB

线性输出电平（CD 1 kHz）：

DXZ376MP：3.6 V

DXZ276MP：1.8 V

注：

• 由于产品更新，规格和设计如有更新恕不另行通知。

整机

电源电压：

14.4 V DC（10.8 到 15.6 V 均可），负极接地

电流消耗：小于 15 A

扬声器阻抗：4 Ω （4 Ω 到 8 Ω 均可）

汽车天线额定电流：小于等于 500 mA

重量 / 主机：1.14 kg

重量 / 遥控器：40 g（包括电池）

尺寸 / 主机：

178 (W) \times 50 (H) \times 155 (D) mm

尺寸 / 遥控器：

44 (W) \times 113 (H) \times 11 (D) mm

