



CS

高级 Bluetooth® iPod® 控制器

eX-10



- 用户说明书
使用设备前请阅读本说明书。

ALPINE ELECTRONICS MARKETING, INC.
1-1-8 Nishi Gotanda,
Shinagawa-ku,
Tokyo 141-0031, Japan
Phone 03-5496-8231

ALPINE ELECTRONICS OF AMERICA, INC.
19145 Gramercy Place, Torrance,
California 90501, U.S.A.
Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

ALPINE ELECTRONICS OF CANADA, INC.
777 Supertest Road, Toronto,
Ontario M3J 2M9, Canada
Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

ALPINE ELECTRONICS OF AUSTRALIA PTY. LTD.
161-165 Princes Highway, Hallam
Victoria 3803, Australia
Phone 03-8787-1200

ALPINE ELECTRONICS GmbH
Frankfurter Ring 117, 80807 München, Germany
Phone 089-32 42 640

ALPINE ELECTRONICS OF U.K. LTD.
Alpine House
Fletchamstead Highway, Coventry CV4 9TW, U.K.
Phone 0870-33 33 763

ALPINE ELECTRONICS FRANCE S.A.R.L.
(RCS PONTOISE B 338 101 280)
98, Rue de la Belle Etoile, Z.I. Paris Nord II,
B.P. 50016, 95945 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, France
Phone 01-48638989

ALPINE ITALIA S.p.A.
Viale C. Colombo 8, 20090 Trezzano
Sul Naviglio (MI), Italy
Phone 02-484781

ALPINE ELECTRONICS DE ESPAA, S.A.
Portal de Gamarra 36, Pabelln, 32
01013 Vitoria (Alava)-APDO 133, Spain
Phone 945-283588

ALPINE ELECTRONICS (BENELUX) GmbH
Leuvensesteenweg 510-B6,
1930 Zaventem, Belgium
Phone 02-725-13 15

目录

操作说明

警告

警告	3
注意	3
使用须知	3

准备工作

附件清单	4
使用遥控器时	4
电池更换	4
关于滑动开关操作	5
电源开启和关闭	5
拆卸和安装监视器	5
如何连接 Bluetooth 相容设备 (Pairing)	5
关于本机的声音输出	5

iPod®

如何检视显示	6
播放	6
搜索所需歌曲 / 标题	7
百分数跳跃功能	7
搜索位置记忆	7
向上 / 向下功能	8
随机播放 Shuffle	8
随机播放	8
重复播放	8
变更显示	9
手动下载艺术作品资料	9

Bluetooth 资讯

如何检视显示	10
播放	10

免持电话控制

关于免持电话	11
接听电话	11
挂断电话	11
重拨功能	11

通话	11
重拨拨出记录中的号码	12
拨打来电记录中的号码	12
拨打未接电话记录中的号码	12
拨打电话簿中的号码	12
声音拨号操作	12
接听电话时调节音量	12

设定

发送器设定

FM 发送器功能 (Frequency)	13
----------------------------	----

Bluetooth 设定

设定 Bluetooth 设备 (Paired Phone/Paired Audio)	14
从清单中删除 Bluetooth 设备 (Clear Devices)	14
设定 PIN 代码 (Pass Code)	14
设定自动连接 (Auto Connect)	14
设定自动接听来电 (Auto Answer)	14
调节音量 (HFP Volume)	14
设定电话语音输出 (HFP Speaker)	14

音讯设定

等化器预设	15
-------------	----

一般设定

设定语言	15
声音 (Beep) 指示功能	15
演示	15
设定声音输出 (Output Mode)	15
自动关机功能 (Auto Poweroff)	15

显示设定

调整显示幕亮度等级 (Dimmer Level)	15
卷动设定 (Text Scroll)	15
切换显示类型 (BGV Select)	15

iPod 设定

设定插图作品下载 (Artwork Display)	16
设定插图作品类型 (Artwork Type)	16
iPod 搜索模式设定	16

信息

出现问题时	17
规格	17

安装和连接

警告	18
注意	18
使用须知	18

安装

安装显示器	19
安装麦克风	20
将点烟器转接器连接至点烟器 I/F 盒	20
使用固定螺钉安装底座	20
如果取下保险丝	20
连接	21

操作说明

警告



警告

此标志表示重要说明。如果未能注意可能会造成人员严重受伤或死亡。

请勿使用会使您在驾车时分心的任何功能。

任何会影响您注意力的功能应该仅在汽车完全停下后使用。若要使用这些功能，请先把车辆停放在安全地带。否则将可能导致意外事故。

驾驶中必须将音量保持在还能听到车外噪声的水平。

音量过大导致紧急车辆警报声和道路警告信号（火车交叉口等）听不清是非常危险的，并且可能会导致事故发生。另外，在汽车中以大音量收听还可能导致听力损害。

驾驶中请尽可能少看显示屏幕。

看显示屏幕可能会分散驾驶员观察汽车前方的注意力进而导致意外事故。

请勿拆卸或改装。

否则可能导致意外事故、火灾或触电。

请只用于 12 伏负极接地的汽车。

（如果您无法确定，请向代理商确认。）否则可能引起火灾等事故。

请将小物体（如螺栓或螺钉）放置在儿童不易触及的地方。

吞下小物体可能导致严重伤害。一旦误吞，请立即就医。

更换保险丝时须选用正确安培值的保险丝。

否则可能引起火灾或触电。

请勿阻塞通风孔或散热板。

否则可能导致内部积热并且可能引起火灾。

请在 12V 的车用电压上使用本产品。

如果使用其它电压，可能导致火灾、触电或其它伤害。



注意

此标志表示重要说明。如果未能注意可能会造成人员受伤或设备损坏。

出现问题时，请立即停止使用。

否则可能导致人身伤害或本产品损坏。请将本产品送回到授权的 Alpine 经销商或就近的 Alpine 服务中心修理。

请勿混用新旧电池。装电池时请注意电池的极性。

当插入电池时，一定要按指示看好正确的极性（+和-）。电池爆裂或漏液会引起火灾或人身伤害。

使用须知

产品清洁

请使用干的软布定期清洁本产品。若污物较难清除，请仅用水将软布浸湿。其他任何溶剂都可能溶解油漆或损坏塑料。

温度

开启本机之前，请确认汽车中的温度在 +60°C 和 -10°C 之间。

维修

如果您遇到问题，请勿自行修理。请将本产品送回到 Alpine 经销商或附近的 Alpine 服务中心修理。

安装位置

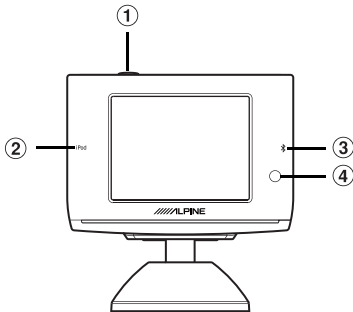
eX-10 不可安装于下列任何场所：

- 阳光直射和热源附近
- 湿度很高的地方和水源附近
- 多尘场所
- 剧烈振动的场所

- iPod 是 Apple Inc. 在美国和其它国家注册的商标。
- Bluetooth 字标和标志归 Bluetooth SIG, Inc. 所有，并在 Alpine Electronics, Inc. 许可下使用此类标志。其它商标和品牌名称均归各自所有人拥有。
- “Uni-Type™”是由 LIM Corporation Ltd. 与千叶大学工程系共同研发的通用设计字型样式。
- “Uni-Type™”是 LIM Corporation Ltd. 的注册商标。

1. 标明附件中所规定的技术指标和使用范围，说明所有控制、调整及开关等使用方法；
 - 使用频率：2.4 - 2.4835 GHz
 - 等效全向辐射功率 (EIRP)：
 - 天线增益 < 10dBi 时：≤ 100 mW 或 ≤ 20 dBm
 - 最大功率谱密度：
 - 天线增益 < 10dBi 时：≤ 20 dBm / MHz (EIRP)
 - 载频容限：20 ppm
2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自外接天线或改用其它发射天线；
3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有害干扰现象时，应立即停止使用，并采取消除措施消除干扰后方可继续使用；
4. 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰；
5. 不得在飞机和机场附近使用。

准备工作



- ① **POWER 开关**
打开 / 关闭电源。
- ② **iPod 指示灯**
当连接了 iPod 时亮起。
- ③ **Bluetooth 指示灯**
当连接了 Bluetooth 相容设备时亮起。
- ④ **遥控感应器**
遥控器指向点，并在指定装置遥控感应器的 2 m 范围内。

附件清单

• 显示器	1
• 底座	1
• 点烟器 I/F 盒	1
• 显示器电缆 (3m)	1
• FULL SPEED™ 连接电缆 (1m)	1
• 点烟器转接器延长电缆 (1m)	1
• 点烟器转接器	1
• 麦克风 (3m)	1
• 双面胶带 (用于支座)	1
• 尼龙搭扣 (用于点烟器 I/F 盒)	2
• 固定螺丝	3
• 电缆夹	3
• 布	1
• 遥控器	1
• 电池 (CR2025)	1

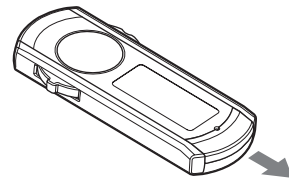
使用遥控器时

- 在约 1 米的范围之内将遥控器对准遥控感应器。
- 如果遥控感应器暴露在直射阳光下，可能会无法操作遥控器。
- 遥控器属于轻巧的精密设备。
为了避免损坏、电池寿命缩短、操作错误和反应不佳，请遵守以下事项。
 - 请勿让遥控器受到过度震动。
 - 请勿放在裤袋内。
 - 远离食物、潮湿和污垢。
 - 请勿放置在直接照射的阳光下。
- 如果安装了另一个 Alpine 设备，则在通过遥控器控制本机时，该设备将同时起作用。

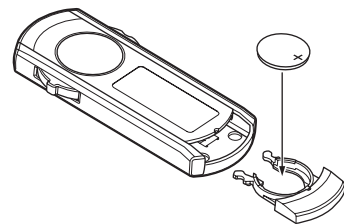
电池更换

电池类型：CR2025 电池或同等电池

- 1 **打开电池盒**
将电池盖滑出。



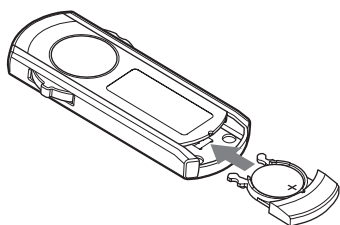
- 2 **更换电池**
如图所示将电池的 (+) 标示朝上放入电池盒。



- 电池反置会引起故障。

3 关闭电池盖

如图所示滑动电池盖，直至听到喀声。



警告

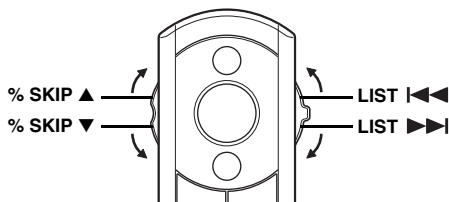
请勿操作任何会分散您安全驾车注意力的功能。

任何需要持续保持注意力的功能都应在车辆完全停下后执行。操作这些功能之前必须先要将车辆停在安全的地方。否则会导致意外事故。

关于滑动开关操作

通过将右侧的滑动开关向前▶▶或向后◀◀移动来执行LIST操作。

通过将左侧的滑动开关向前▼或向后▲移动来执行SKIP操作。



在本说明书中，按如下方法辨识这些开关。

右滑动开关：“LIST 开关”

左滑动开关：“%SKIP 开关”

电源开启和关闭

按监视器的心开关打开本机电源。

按住监视器的心开关至少 2 秒钟可关闭本机电源。

- 当连接了 iPod 时，电源会自动打开。
- 如果连接了本机，并在点烟器开启状态下打开电源，电池将持续耗电。视车辆而定，即使关闭发动机，点烟器未关闭，并且长时间保持开启状态，则电池可能完全耗尽。遇此情况，此时，请断开点烟器转接器。另外，请开启自动关机功能。请参阅“自动关机功能 (Auto Poweroff)” (第 15 页)。

拆卸和安装监视器

若要将监视器带到车厢外面，请参阅“安装显示器” (第 19 页) 中的步骤 3。

如何连接 Bluetooth 相容设备 (Pairing)

有关从 Bluetooth 相容设备进行控制的详细说明，请参阅 Bluetooth 相容设备的用户手册。

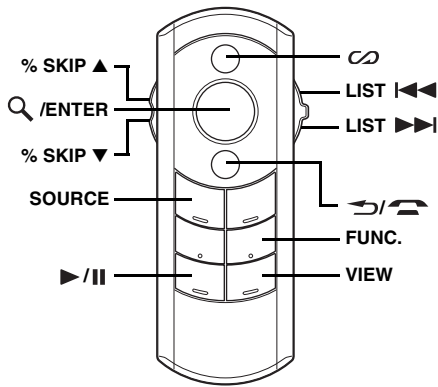
- 1 按 **SETUP** 启用 **SETUP** 选择模式。
- 2 将 **LIST** 开关向 ▶▶ 方向滑动选择“Bluetooth”，然后按 **Q/ENTER**。
- 3 按 **Q/ENTER**。
配对模式启用，且可进行与 Bluetooth 相容设备的连接。
- 4 从 Bluetooth 相容设备设定 Bluetooth 连接。
- 5 本机上显示 PIN 代码 (初始设定“0000”)。
- 6 在 Bluetooth 相容设备中输入 PIN 代码。
- 7 如果本机成功连接至 Bluetooth 相容设备，本机上会显示已配对设备的名称。
 - 有关手机密码 (PIN code) 的输入操作，请参阅手机的用户手册。
 - 可以设定 PIN 代码 (Pass Code)。请参阅“设定 PIN 代码 (Pass Code)” (第 14 页)。
 - 如果在连接了移动电话时设备名称未显示，则会显示 Phone1 到 5；当连接了音频设备时，会显示 Audio1 到 5；连接了电话/音频时，会显示 Device1 到 5。
 - 最多可连接 (配对) 5 个 Bluetooth 兼容移动电话或音频设备。当连接了第 6 个电话或设备时，会自动断开使用最少的设备的连接。
 - 如果本机无法连接至相容 Bluetooth 的设备，则“Pairing Failed”会显示 2 秒钟。

关于本机的声音输出

本机的声音采用 FM 发送器功能输出，此发送器能藉由收音机讯号或透过音讯输出端子将声音发送到 FM 车载收音机。在“设定声音输出 (Output Mode)” (第 15 页) 中设定声音输出。

如果从 FM 收音机输出声音，请参阅“FM 发送器功能 (Frequency)” (第 13 页)，并相应调整频率。

当使用了免持电话功能时，可选择是否从本机的内置扬声器输出声音。请参考“设定电话语音输出 (HFP Speaker)” (第 14 页)。



可使用 FULL SPEED™ 连接电缆（随机提供）将 iPod 连接至 eX-10。

当用此电缆与 eX-10 相连时，iPod 上的控制按钮将无法使用。

关于本机可用的 iPod

- 本机可与以下 iPod 版本配合使用。不保证更早的版本能正常工作。

第一代 iPod classic：Ver.1.0.1
 第一代 iPod touch：Ver.1.1.1
 第三代 iPod nano：Ver.1.0.1
 第五代 iPod：Ver.1.2.1
 第四代 iPod：Ver.3.1.1
 iPod photo：Ver.1.2.1
 第二代 iPod nano：Ver.1.1.3
 第一代 iPod nano：Ver.1.3.1
 iPod mini：Ver.1.4.1

- 本机只能与第四代及更新的 iPod、iPod photo、iPod mini 或 iPod nano 配合使用。然而，不能保证一定与 iPod 以后的型号均相容。
- 不带底座接口的触控轮或滚轮型 iPod 无法与本机连接。

如何检视显示

<iPod 画面显示示例 >



- 1 模式显示
- 2 歌曲标题 / 插曲标题 / 有声书标题
- 3 专辑标题 / Podcast 标题
- 4 艺术家标题 / 发行日期
- 5 作品
- 6 已播放时间
- 7 剩余播放时间
- 8 FM 发送频率显示 / “AUX” 显示

- 只能显示字母与数字字符。
- 字符数最多为 128（128 字节）。
- 有些字符可能无法正常显示。
- 如果没有标签信息，或者有本机不支持的字符信息，则不显示。
- 如果一首歌曲包括封面艺术作品等，则可以在播放期间显示该艺术作品。请注意，正在下载艺术作品资料时（最长 6 秒钟），无法执行操作。如果想要自动显示艺术作品，也不显示已播放时间。在“设定插图作品下载（Artwork Display）”（第 16 页）。在开始播放歌曲 2 秒钟之后，艺术作品资料自动开始下载。如果在“设定插图作品类型（Artwork Type）”（第 16 页）中将艺术作品类型设定成“Song”，则每次选择了一首新歌曲时都会执行资料下载。

播放

- 1 按 **SOURCE** 切换到 iPod 模式。
- 2 朝 ◀◀ 或 ▶▶ 方向滑动 **LIST** 开关。
 - 返回目前歌曲的起点：
朝 ◀◀ 方向滑动 LIST 开关。
 - 快退：
朝 ◀◀ 方向滑动 LIST 开关并保持不放。
 - 跳到下一首歌曲的起点：
朝 ▶▶ 方向滑动 LIST 开关。
 - 快进：
朝 ▶▶ 方向滑动 LIST 开关并保持不放。
- 3 若要暂停播放，按 ► / ||。
再次按 ► / || 将恢复播放。

- 如果 iPod 连接至 eX-10 时正在播放歌曲，连接后将继续播放。
- 对于 iPod，如果设定了随机 / 重复，则即使 iPod 连接到本机并且改变了随机 / 重复模式，在移除 iPod 时 iPod 也将返回至原先的模式。

搜索所需歌曲 / 标题

iPod 可以容纳数千首歌曲。因此，本机可以使用以下所示的搜索功能进行各种搜索。

您可以用播放清单 / 艺术家 / 专辑 / Podcast / 有声读物 / 音乐风格 / 作曲者 / 歌曲搜索模式的各自等级以缩小搜索范围，如下表所示。

等级 1	等级 2	等级 3	等级 4
播放列表 (Playlists)	歌曲	—	—
歌手 (Artists)	专辑	歌曲	—
专辑 (Albums)	歌曲	—	—
Podcasts	插曲	—	—
有声读物 (Audiobooks)	—	—	—
音乐风格 (Genres)	歌手	专辑	歌曲
作曲者 (Composers)	专辑	歌曲	—
歌曲 (Songs)	—	—	—

- 您可以选择喜爱的搜索模式。请参阅“iPod 搜索模式设定”（第 16 页）。

例如：按艺术家姓名搜索

以下举例说明如何执行 ARTIST 搜索。尽管等级不同，其他搜索模式也可以使用相同的操作。

- 1 按 **Q** / **ENTER** 启动菜单选择模式。
- 2 朝 **◀◀** 或 **▶▶** 方向滑动 **LIST** 开关选择“Artists”，然后按 **Q** / **ENTER**。
启用艺术家搜索模式，并显示艺术家姓名。
- 3 朝 **◀◀** 或 **▶▶** 方向滑动 **LIST** 开关选择想要的艺术家，然后按 **Q** / **ENTER**。
启用专辑搜索模式，并显示专辑名称。
 - 选择了艺术家之后，按 **▶** / **||** 将播放所选艺术家的所有歌曲。
- 4 朝 **◀◀** 或 **▶▶** 方向滑动 **LIST** 开关选择一个专辑，然后按 **Q** / **ENTER**。
启用歌曲搜索模式，并显示歌曲名称。
 - 选择了专辑之后，按 **▶** / **||** 将播放所选专辑的所有歌曲。
- 5 朝 **◀◀** 或 **▶▶** 方向滑动 **LIST** 开关选择一首歌曲，然后按 **Q** / **ENTER**。
开始播放所选的歌曲。

- 如果您在搜索模式中按住 **↵** / **⏪** 至少 2 秒钟，搜索模式将被取消。
- 在搜索模式中，按 **↵** / **⏪** 将返回先前的模式。
- 如果在播放清单搜索模式中选择了 iPod 名称，并按了 **Q** / **ENTER**，则 iPod 中的所有歌曲都可以搜索。
- 显示清单时，可以使用百分数跳跃功能。详情请参阅“百分数跳跃功能”（第 7 页）。
- 如果选择了一个清单，然后滑动 **LIST** 开关并保持不放，则可以连续变更清单。
- 处于搜索模式时，如果选择了“All”，并按 **Q** / **ENTER**，则您可以搜索下个等级中的全部标题。例如，如果在艺术家模式中选择了“All”，并按 **Q** / **ENTER**，则将显示所有专辑的清单。

百分数跳跃功能

本机具有能进行更有效搜索的百分数跳跃功能。在搜索模式中使用此功能时，可以快速搜索艺术家或歌曲等。

1 朝 **▲** 或 **▼** 方向滑动 **% SKIP** 开关。

例如，iPod 中储存了 100 首歌曲。这 100 首歌曲被分成 10 个组（0%，10%...90%）。

■ 百分数跳越显示示例

- 可通过移动光标位置来显示储存在列表中歌曲的百分比。显示示例显示了 50%。



光标

- 如果滑动 **%SKIP** 开关并保持不放，则可以连续跳跃。

搜索位置记忆

播放 iPod 时，可以快速返回搜索模式中最近选择的等级。

1 按 **↵** / **⏪**。

显示搜索模式中最近选择的等级。

- 当以 **Shuffle All** 播放时，搜索位置记忆不可用。

向上 / 向下功能

如果在搜索模式中选择一个专辑并按 **▶/||**，则此专辑将重复播放。若要进入上一个或下一个专辑，请使用向上 / 向下功能。

朝 **▲** 方向滑动 **%SKIP** 开关。

返回上一个项目。

朝 **▼** 方向滑动 **%SKIP** 开关。

进入下一个项目。

- 如果不执行搜索或者仅搜索歌曲名称或有声读物，则此功能无效。
- 在搜索某个艺术家期间，将播放该艺术家的专辑。
- 如果在搜索某个艺术家期间选择了一个专辑，则可以使用向上 / 向下功能来播放该艺术家的其他专辑。
- 此功能在随机播放时无效。
- 如果滑动 **%SKIP** 开关并保持不放，则可以连续跳跃。

随机播放 Shuffle



1 按 **FUNC**。


显示功能画面。

2 朝 **◀◀** 或 **▶▶** 方向滑动 **LIST** 开关选择 “Shuffle”，然后按 **Q/ENTER**。

Shuffle 模式启动。

3 朝 **◀◀** 或 **▶▶** 方向滑动 **LIST** 开关选择 **Shuffle** 播放模式，然后按 **Q/ENTER**。

Shuffle Album   : 随机选择 iPod 中的专辑，并且依专辑歌曲顺序播放。

Song  : 如果在搜索模式中选择歌曲，所选择模式中的所有歌曲将随机播放。

Off : 关闭随机播放模式。

4 按 **↵/↶**。


歌曲将以随机顺序播放。

- 若要取消，选择以上方法中的 **Off**。
- 随机播放专辑/随机播放歌曲的作用与 iPod 随机播放专辑/随机播放歌曲相同。

随机播放

Shuffle ALL 将随机播放 iPod 中的所有歌曲。

1 按 **⏮**。

 **ALL** 指示灯亮起，歌曲将以随机顺序播放。

- 若要取消，再按 **⏮**。
- 如果选择 **Shuffle All**，则在搜索模式中正在播放的所选歌曲将被取消。
- 还可从菜单选择画面启用 **Shuffle All** 模式。选择 “**Shuffle All**” 的同时按 **Q/ENTER**，然后再次按 **Q/ENTER**。

重复播放

1 按 **FUNC**。

显示功能画面。

2 按 **Q/ENTER**。

重复模式启动。

3 朝 **◀◀** 或 **▶▶** 方向滑动 **LIST** 开关选择 “Song”，然后按 **Q/ENTER**。

Repeat Song  : 重复播放一首歌曲。

Off : 关闭重复播放模式。

4 按 **↵/↶**。

重复播放该首歌曲。

- 若要取消，选择以上方法中的 **Off**。
- 在重复播放过程中，朝 **◀◀** 或 **▶▶** 方向滑动 **LIST** 开关将无法选择其它歌曲。
- 可设定的随机和重复指示均会显示，只重复一首歌曲。

变更显示

如果一首歌曲包含封面艺术资料等，则可以改变当前的显示，以显示艺术作品。

按 **VIEW**。



- 您可设定如何下载艺术作品或艺术作品类型。请参阅“设定插图作品下载 (Artwork Display)” (第 16 页) 并“设定插图作品类型 (Artwork Type)” (第 16 页)。
- 如果在“设定插图作品下载 (Artwork Display)” (第 16 页) 中设定了自动，则每次选择一首新歌曲时都会自动下载艺术作品。在歌曲开始播放约 2 秒钟之后下载艺术作品。
- 下载艺术作品时 (最长 6 秒钟)，不能执行操作。

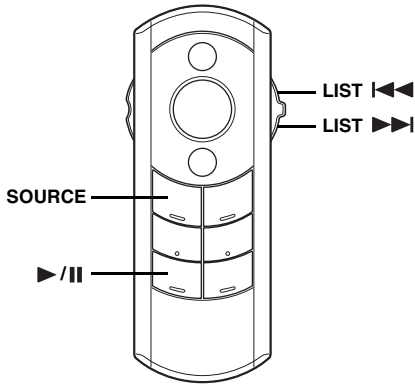
手动下载艺术作品资料

如果在“设定插图作品下载 (Artwork Display)” (第 16 页) 中设定为 Manual，则手动下载插图作品资料。

在 iPod 播放过程中，按住 **VIEW** 至少 2 秒钟。

- 如果没有艺术作品数据，或者已获得艺术作品数据，则无法下载数据。

Bluetooth 音讯



如果无线连接了 Bluetooth 相容手机、携带型播放器等，则您可以播放歌曲（可以从本机进行操作）。

- 若要播放音讯，则需要符合 A2DP（Advanced Audio Distribution Profile）或 AVRCP（Audio/Video Remote Control Profile）的手机或携带型播放器。
并不是所有功能都能与全部设备配合使用。

如何检视显示

<Bluetooth 音讯画面显示示例>



- 1 模式显示
- 2 FM 发送器频率

播放

1 按 **SOURCE** 选择 Bluetooth 音讯模式。

2 朝 **◀◀** 或 **▶▶** 方向滑动 **LIST** 开关。

返回目前曲目（文件）的开头：

朝 **◀◀** 方向滑动 LIST 开关。

进到下一曲目（文件）的开头：

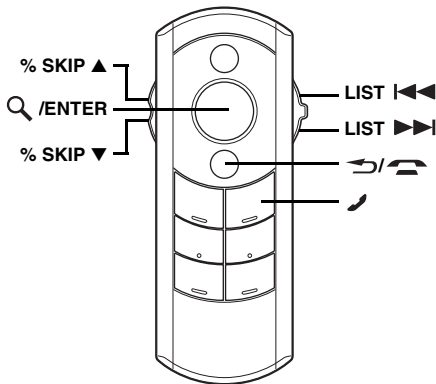
朝 **▶▶** 方向滑动 LIST 开关。

3 若要暂停播放，按 **▶/||**。

再次按 **▶/||** 将恢复播放。

- 视所连接的设备而定，暂停期间按 **SOURCE** 将启动 Bluetooth 音频播放，然后改变为音频模式。

免持电话控制



关于免持电话

将 HSP (Head Set Profile) 和 HFP (Hands-Free Profile) 相容手机与 eX-10 配合使用时, 可以使用免持拨打电话。

- 在交通拥堵时或者在需要驾驶员集中注意力的狭窄街道, 应避免应答任何免持电话。
- 为增强电话声音, 请关闭窗户以降低环境噪音。
- 在嘈杂的场所拨打或接听电话, 会降低电话两端的语音品质。
- 电话线状况和其他免持麦克风可能会造成声音听上去不自然。
- 某些手机功能视服务提供商的网路容量和设置而定。另外, 您的服务提供商可能未开通某些功能, 并且/或者提供商的网路可能限制功能的操作。

关于功能的有效性和可操作性, 请联络您的服务提供商。所有功能、可操作性和其他产品规格, 以及用户手册中所含的资讯, 都是根据印刷时能够获得最新资讯并确信正确。Alpine 保留对任何资讯或规格进行变更或修改的权利, 恕不另行通知。

接听电话

来电透过来电铃声和显示信息 (电话号码等) 进行通知。

按 。

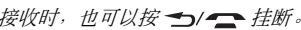
开始通话。

- 如果“设定自动接听来电 (Auto Answer)” (第 14 页) 设定为 ON, 则您可以自动接听电话。
- 在通话过程中, iPod 或 Bluetooth 音讯暂停。通话后将重新开始播放。

挂断电话

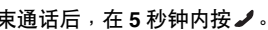
按 。

通话结束。

- 接收时, 也可以按  挂断。

重拨功能

您可以重拨刚才拨打的电话。


结束通话后, 在 5 秒钟内按 。

此电话即被重拨。

- 如果从未知号码接收到呼叫, 则无法使用重拨功能回拨。

通话

通话记录最多可以记录最后 10 个已拨电话 / 已接收电话 / 未接听电话。根据“通话”, 可以有各种方式来拨打电话。下列步骤 1 至 5 是各种通话方式的基本步骤。详细说明, 请分别参见拨打电话的单独分类。

1 按 。

显示拨出方式清单。

2 将 LIST 开关向  或  方向滑动选择拨出模式。

设定项目 : Dialed List / Received List / Missed List / Phonebook / Phonebook (SIM)

Dialed List : 已拨打记录

Received List : 已接听记录

Missed List : 未接来电记录



Phonebook : 手机电话簿

Phonebook (SIM) : 储存在 SIM 卡中的移动电话簿

3 按 。

启用拨出模式, 并显示每种模式清单。

- 显示列表可能要花点时间, 并且刚连接之后, 列表可能无法更新。

4 朝  或  方向滑动 LIST 开关。



从清单中选择电话号码。

- 如果向  或  方向滑动 %SKIP 开关, 则可以改变一页列表。

续

5 按 。

选择电话号码并按号。

如果按了  /ENTER，则显示所选的名称或电话号码。如果再按一次  /ENTER，则将拨打该电话。

■ 显示范例



- 1 模式显示
- 2 通话时间
- 3 接收音量

- 显示电话簿中登录的姓名。如果此姓名未登录过，则显示号码。如果姓名和号码均无法显示，则显示“-----”。
- 如果直接从配对的手机拨打电话，则不显示电话号码，此情况下您将无法从本机重拨。

重拨拨出记录中的号码

之前已拨电话号码储存在已拨电话记录中。您可以在已拨电话记录中进行搜索来重拨号码。

设定项目：**Dialed List**

拨打来电记录中的号码

已接听电话的电话号码储存在已接听清单中。您可以在此清单中搜索来重拨这些号码。

设定项目：**Received List**

拨打未接电话记录中的号码

未接听电话的电话号码储存在未接听清单中。您可以在此清单中搜索来重拨这些号码。

设定项目：**Missed List**

拨打电话簿中的号码

最多可以从手机下载 1000 个电话号码。从电话簿清单中选择一个姓名即可拨打电话。

设定项目：**Phonebook / Phonebook (SIM)**

- 如果无法从电话簿获取名称，则不显示。
- 列表显示的顺序取决于移动电话的设计。
- 如果当手机连接到本机上时增加或删除手机的电话记录或电话簿，则本机上显示的列表可能无法更新。如果列表没有更新，您就无法正确拨打电话。

声音拨号操作

可以通过执行声音操作来拨打电话。

1 按住 至少 2 秒钟。

扬声器模式已启用，并且显示“Speak”。

2 对着本机说出想要拨打的电话号码和名称。

- 仅当连接了相容声音拨号的移动电话时，才可执行此操作。如果移动电话与声音拨号不相容，则“No Support”会显示 2 秒钟。
- 如果未找到您要呼叫的人，则“No Call”会显示 2 秒钟。
- 语音拨号操作取决于移动电话的功能。详细说明，请参考移动电话的用户手册。
- 如果通过语音拨号来拨打电话，则无法显示电话号码或名称。

接听电话时调节音量

呼叫时设定接听音量。

1 呼叫时，按 调节音量。

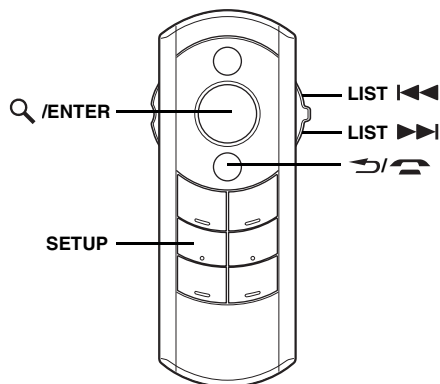
通话期间每按一次都将调节音量。

Level1 → Level2 → Level3 → Level4 → Level5 → Level1

- 打完电话后，返回您先前在SETUP模式中设定的音量等级。请参阅“调节音量 (HFP Volume)” (第 14 页)。

设定

使用SETUP功能表灵活自订本机，使之适合您的个人喜好及使用。从常规、显示等中选择设定，以进行想要的变更。



遵照步骤 1 至 5 选择想要变更的项目。进一步的细节，请参阅步骤 5 之后的单个项目描述。

- 1 按 **SETUP** 启用 **SETUP** 选择模式。
- 2 朝 **◀** 或 **▶** 方向滑动 **LIST** 开关选择想要的项目，然后按 **Q /ENTER**。
Transmitter ↔ Bluetooth ↔ Audio ↔ General ↔ Display ↔ iPod
(例如，选择 General)
- 3 朝 **◀** 或 **▶** 方向滑动 **LIST** 开关选择一个设定项目，然后按 **Q /ENTER**。
(例如，选择 Beep)

Transmitter :
Frequency

Bluetooth :
Pairing Mode* ↔ Paired Phone ↔ Paired Audio ↔ Clear
Devices ↔ Pass Code ↔ Auto Connect ↔ Auto Answer ↔
HFP Volume ↔ HFP Speaker

Audio :
Factory's EQ

General :
Language ↔ Beep ↔ Demo ↔ Output Mode ↔
Auto Poweroff

Display :
Dimmer Level ↔ Text Scroll ↔ BGV Select

iPod :
Artwork Display ↔ Artwork Type ↔ Playlist ↔ Artist ↔
Album ↔ Podcast ↔ Audiobook ↔ Genre ↔ Composer
↔ Song

* 请参阅“如何连接 Bluetooth 相容设备 (Pairing)” (第 5 页)。

- 4 朝 **◀** 或 **▶** 方向滑动 **LIST** 开关更改设定，然后按 **Q /ENTER**。
(例如，选择 Beep On 或 Beep Off。)
- 5 按住 **↔** 2 秒钟将返回正常模式。
 - 在此操作过程中按 **↔** 返回先前的模式。

发送器设定

在步骤 2 中从设定主功能表选择 Transmitter。

FM 发送器功能 (Frequency)

Frequency 88.1-107.9 MHz

您可以从 FM 车载收音机收听本机的声音。使本机中设定和储存的频率与车载收音机频率相匹配。

■ 储存频率

- 1 将 **LIST** 开关向 **◀** 或 **▶** 方向滑动，选择想要变更的频率，然后按 **Q /ENTER** 至少 2 秒钟。
频率设定模式启动。
- 2 朝 **◀** 或 **▶** 方向滑动 **LIST** 开关调谐到想要的频率，然后按 **Q /ENTER**。
此频率即被储存。
 - 如果本机的声音与 FM 广播电台相互干扰，请改为其它频率。
 - 建议的频率应与干扰的 FM 电台频率至少相差 0.4MHz 以上。
 - 音量可在收音机上进行调整。
 - 调谐到收音机频率时，可能会继续进行自动收音机调谐。遇此情况，请手动调谐电台。
 - FM 发送器的实际发送范围约为 1.5 m。视放置的位置而定，您可能无法收听电台广播。请将发送器放置在收音机灵敏度良好的地方。
 - 设定时，按 **↔** 将取消先前设定的频率。

■ 调用储存的频率

调用储存的频率。

将 **LIST** 开关向 **◀** 或 **▶** 方向滑动选择某个频率，然后按 **Q /ENTER**。
所选的频率被调用。

Bluetooth 设定

在步骤 2 中从设定主功能表选择 Bluetooth。

设定 Bluetooth 设备 (Paired Phone/ Paired Audio)

- **免持电话模式**
已配对的电话设备名称, 或 Device1 到 Device5, Phone1 到 Phone5
- **Bluetooth 音讯模式**
已配对的音频设备名称, 或 Device1 到 Device5, Audio1 到 Audio5

从先前注册的最多 10 个所连接的 Bluetooth 兼容设备中选择一个设备 (5 个移动电话和 5 个音频设备)。

每个模式都可以设定免持电话或 Bluetooth 音讯。
选择一个您想要作为免持配对电话使用的手机。选择一个用于收听配对音讯的设备。您可以透过选择相同的手机同时使用配对电话和配对音讯。

朝 ◀◀ 或 ▶▶ 方向滑动 **LIST** 开关选择一个 **Bluetooth** 相容设备, 然后按 **Q/ENTER**。
所选择的设备连接完成。

- 如果连接变更成功, “Connected/ (Device name)” 将显示 2 秒钟, 然后显示返回 **SETUP** 画面。
- 如果断开当前所连接的设备失败, 则显示 “Disconnecting Failed”, 而连接失败时则显示 “Connecting Failed”。
- 所连接的设备名称显示于列表顶部。

从清单中删除 Bluetooth 设备 (Clear Devices)

Clear Devices 设备名称或 Device1 到 Device5, Phone1 到 Phone5, Audio1 到 Audio5

您可以删除之前连接的 Bluetooth 相容设备记录。

朝 ◀◀ 或 ▶▶ 方向滑动 **LIST** 开关选择要删除的 **Bluetooth** 相容设备, 然后按 **Q/ENTER**。
所选择设备的登录即被删除。

设定 PIN 代码 (Pass Code)

Pass Code 0000 (初始设定) ~ 9999

设定 PIN 代码 (Pass Code), 在执行 Bluetooth 通讯时作为识别密钥使用。

- 1 朝 ◀◀ 或 ▶▶ 方向滑动 **LIST** 开关选择一个要设定的数字, 然后按 **Q/ENTER**。
所选择的数字设定模式启动。
- 2 朝 ◀◀ 或 ▶▶ 方向滑动 **LIST** 开关选择一个号码, 然后按 **Q/ENTER**。
所选的号码即被输入。
- 3 重复步骤 1 和 2 设定每个 4 位数 PIN 代码。
• 设定时, 按 **↶/↷** 将取消先前设定的号码。

设定自动连接 (Auto Connect)

Auto Connect On (初始设定) / **Auto Connect Off**

当 ACC 开启时, 设定本机中已经登录的 Bluetooth 设备是否自动连接。

- On : 自动连接设备。
- Off : 不自动连接设备。

设定自动接听来电 (Auto Answer)

Auto Answer On / Auto Answer Off (初始设定)

当接收到电话时, 可以设定是否自动回应。

- On : 当接收到电话时, 将自动回应。
- Off : 当接收到电话时, 将不自动回应。按 **👉** 应答呼叫。

- 即使设定为 ON/OFF, 还是手机上的接听来电设定优先。

调节音量 (HFP Volume)

HFP Volume 等级 1 至等级 5 (初始设定 : 等级 3)

朝 ◀◀ 或 ▶▶ 方向滑动 **LIST** 开关选择一个等级, 然后按 **Q/ENTER**。
接听音量即被设定。

- 您可能需要相对于通常音讯模式的音量来增大音量。但是, 音量增大过度可能会导致声音回馈。由于回馈直接与音量相关, 如果感觉到有回馈, 请将音量尽可能调低到可接受范围以消除回馈。将麦克风的朝向远离车载扬声器 (例如, 夹在遮阳板上) 可能也可以降低高音量时的回馈。

设定电话语音输出 (HFP Speaker)

HFP Speaker Internal (初始设定) / **External**

设定如何在通话期间输出移动电话语音。

- Internal : 语音从本机的内置扬声器输出。
- External : 当语音从外接设备 (FM 发送器或连接至音频输出端子的设备) 输出。

音讯设定

在步骤 2 中从设定主功能表选择 Audio。

等化器预设

Factory's EQ Flat (初始设定) / **Pops / Rock / News / Jazz / Blues / Electrical Dance / HipHop/Rap / Easy Listening / Country / Classical**

出厂时会预设 9 种典型等化器设定, 供多种音源素材使用。

朝 **◀◀** 或 **▶▶** 方向滑动 **LIST** 开关选择想要的等化器特性, 然后按 **Q/ENTER**。

一般设定

从步骤 2 的设定主选单中选择 General。

设定语言

For US (初始设定) / **For EU1** / **For EU2** / **For JPN** / **OTHER**

选择要在本机上显示的语言。使用此设定时请设定为 OTHER。

For US	: 英文, 法文, 西班牙文
For EU1	: 俄文, 英文
For EU2	: 英文, 德文, 法文, 西班牙文, 意大利文, 瑞典文, 葡萄牙文
For JPN	: 日文, 英文
OTHER	: 中文 (标准中文), 英文

声音 (Beep) 指示功能

Beep On (初始设定) / **Beep Off**

视按下的按钮而定, 此功能将给予各种听得见的声调反馈。

演示

Demo On / **Demo Off** (初始设定)

本机有显示幕演示功能。

- 若要退出演示模式, 请设定为 Demo Off。

设定声音输出 (Output Mode)

Transmitter (初始设定) / **Wire Transmitter** / **AUX**

播放 iPod 或 Bluetooth 音讯时, 设定输出声音的方式。

Transmitter	: 使用 FM 发送器输出声音
Wire Transmitter	: 通常不使用。当连接了选购的 FM 交换盒并且使用了发送器功能时设定。
AUX	: 从音讯输出端子输出声音

- 根据规定, 可能需要选购的 FM 交换盒。请咨询经销商。

自动关机功能 (Auto Poweroff)

60 min / 90 min / 120 min / Off (初始设定)

视车辆情况而定, 即使关闭发动机, 点烟器可能未关闭。如果点烟器还保持开启, 则可能会耗尽电池。为了防止电池耗尽, 本机具有自动关机功能, 当一段时间内未执行任何操作, 此功能即可自动关闭本机。您可以自行设定此时间。

60 min / 90 min / 120 min	: 如果 60 分钟 / 90 分钟 / 120 分钟未执行操作, 本机将自动关闭电源。
Off	: 不使用自动关机功能。

显示设定

在步骤 2 中从设定主功能表选择 Display。

调整显示幕亮度等级 (Dimmer Level)

Dimmer Level - 7 至 + 7 (初始设定: 0)

可以改变显示亮度。当夜间开车显示屏太亮时, 可使用此项功能。

朝 **◀◀** 或 **▶▶** 方向滑动 **LIST** 开关。

◀◀ : 显示幕变暗。
▶▶ : 显示幕变亮。

卷动设定 (Text Scroll)

Text Scroll On / **Text Scroll Off** (初始设定)

您可以在讯号源画面上设定卷动类型, 如歌曲标题或档案名称。如果搜索模式画面显示充满文字, 显示将会卷动。

Text Scroll On : 文字资讯自动卷动显示。
Text Scroll Off : 第一个显示仅卷动一次文字资讯。

- 在部分显示幕上, 可能无法卷动, 或卷动内容可能不同。
- 不论如何设定, 如果显示充满文字, 显示将会卷动。

切换显示类型 (BGV Select)

BGV Select Type 1 (初始设定) / **Type 2** / **Type 3**

您可以从 3 种类型中选择您喜爱的显示背景。

iPod 设定

从步骤 2 的设定主选单中选择 iPod。

设定插图作品下载 (Artwork Display)

Artwork Display Auto (初始设定) / Artwork Display Manual

将艺术作品下载到 iPod，然后设定是否显示艺术作品。当使用第一代 iPod classic、第一代 iPod touch、第一代 / 第二代 / 第三代 iPod nano、第五代 iPod 时设定。

- Auto : 在播放过程中，自动下载插图作品。
- Manual : 手动下载插图作品。

设定插图作品类型 (Artwork Type)

Artwork Type Album (初始设定) / Artwork Type Song

您可以设定下载的艺术作品类型。

- Album : 如果歌曲含有相同的专辑则显示专辑插图作品，显示播放的第一首歌曲的插图作品作为所有歌曲的插图作品。
- Song : 下载每首歌曲的插图作品并显示。

iPod 搜索模式设定

On / Off

本机允许您使用八种不同的搜索模式来搜索 iPod。

当搜索模式在播放清单 / 艺术家 / 专辑 / Podcasts / 有声读物中时，初始设定为 On，当搜索模式在音乐风格 / 作曲家 / 歌曲中时，初始设定为 Off。

- 有关搜索模式的详情，请参阅“搜索所需歌曲/标题”（第7页）。

信息

出现问题时

如果您遇到问题，请关闭电源，然后再打开。如果机器仍旧无法正常工作，请查看下列清单中的项目。如果机器出现故障，本手册将帮助您解决问题。另外，请确认您的系统是否连接正确或咨询您的专业 Alpine 经销商。

基本问题

无法使用功能或无画面。

- 汽车的点火开关关闭。
 - 如果按说明连接，本机将不会在汽车点火开关关闭的情况下运行。
- 保险丝烧坏。
 - 检查机器的保险丝，如果需要，更换合适规格的保险丝。

iPod

iPod 不播放或没有声音输出。

- iPod 未被识别。
 - 重置 iPod。若要重置 iPod，请参考 iPod 的用户手册。

iPod 模式中的指示

No iPod

- 未连接 iPod。
 - 确保正确连接 iPod（参阅“连接”）。
请勿将电缆弯折过度。

No Song

- iPod 中无歌曲。
 - 将歌曲下载至 iPod，然后与本机相连。

Error 01

- 通信错误。
 - 关闭点火开关，然后再次设定为 ON。
 - 使用 FULL SPEED™ 连接电缆重新连接 iPod 和本机以确认显示画面。

Error 02

- 故障原因在于 iPod 软件版本与本机不相容。
 - 更新 iPod 软件，使其与本机相容。

Bluetooth 模式

No Unit

- 未连接 Bluetooth 设备。
 - 连接 Bluetooth 设备。

规格

BLUETOOTH 部分

Bluetooth 版本	Bluetooth 1.2 CERTIFIED
输出功率	最大 +4 dBm (Power class 2) (免持设定档) (听筒设定档)
HFP	(听筒设定档)
HSP	(Advanced Audio Distribution Profile)
A2DP	(Audio/Video Remote Control Profile)
AVRCP	

遥控器

电池类型	CR2025 电池
宽	36 mm
高	100 mm
深	12.4 mm
重量	31 g (不含电池)

总体规格

电源要求	14.4 V DC (可允许 11-16 V)
最大前置输出电压	AUX 1200 mV

机芯尺寸 (显示器部分)

宽	78.6 mm
高	55.7 mm
深	20.2 mm
重量	78g (显示器) 60g (支架)

机芯尺寸 (I/F. 盒)

宽	58.7 mm
高	27.7 mm
深	85.5 mm
重量	72g

- 由于产品不断改进，规格和设计若有变更，恕不另行通知。

安装和连接

在安装或连接本机之前，请通读以下说明及手册的第 3 页，以确保正确使用。

警告

请进行正确的连接。

连接不正确可能引起火灾或本产品损坏。

请只用于 12 伏负极接地的汽车。

(如果您无法确定，请向代理商确认。) 否则可能引起火灾等事故。

在车内进行天线电缆布线之前，请先断开导航电池端子的电缆连接。

否则可能会因短路导致触电或受伤。

请勿切开电缆。

切勿通过剥除电缆绝缘层向其它设备供电。否则将因超过电线的额定负荷而导致火灾或触电。

钻孔时请注意勿损伤配管或电线。

当在底盘上钻安装孔时，请特别注意勿接触、损伤或阻塞配管、油路、油箱或电线。否则可能导致火灾。

请勿使用刹车或转向系统上的螺栓或螺母进行接地连接。

刹车或转向系统（或任何其它与安全有关的系统），或油箱上使用的螺栓或螺母，绝对不能用于安装或连接接地线。否则会使汽车控制失灵，或引起火灾等。

请将小物体（如螺栓或螺钉）放置在儿童不易触及的地方。

吞下小物体可能导致严重伤害。一旦误吞，请立即就医。

请勿安装在妨碍汽车驾驶的位置，例如方向盘或变速杆附近。

否则可能会阻碍前方的视野或影响驾驶，并导致严重事故。

请勿将显示器安装在靠近乘客座椅安全气囊的地方。

如果设备安装不正确，安全气囊就不能正确地发挥作用。触发安全气囊时会使监视器向上弹起，导致意外事故和伤害。

注意

请专业人员进行配线和安装。

本装置的配线和安装需要专业技术和经验。为了安全起见，请联系您所购买产品的经销商进行安装。

请使用指定的附件并进行安全安装。

请务必使用指定的附件。使用其它零件可能损坏设备内部或不能牢固安装到位。这会导致零件松动从而发生危险或使产品出现故障。

请合理排布配线以免被锋利的金属边压到或夹到。

电缆、电线的安装线路应远离可活动的部件（例如座椅滑轨）或锋利尖锐的金属边缘，以防配线受损。如果配线须穿过金属孔，请用橡皮垫圈套住以防配线的绝缘层被金属孔的边缘割伤。

请勿安装在极潮湿或多灰尘的位置。

避免将机器安装在极易受潮或积尘的位置。湿气或灰尘侵入机器内部可能导致机器故障。

使用须知

- 如果使用车内天线电缆：安装 eX-10 之前必须先断开（一）电池接线柱上的电缆连接。这样便能在短路情况下不会损坏本机。
- 当与车辆电气系统进行连接时，必须注意出厂时已安装的部件（例如，车载电脑）。请勿接入这些导线对本机供电。连接 eX-10 保险丝盒时，必须确认 eX-10 电路的保险丝安培值恰当。否则可能损坏本机和 / 或车辆。如果无法确定，请联络 Alpine 经销商。

重要事项

请在横线上填上本机的系列号，并进行永久保存。系列号或刻在机身上的系列号位于机器的底部。

系列号： _____
安装日期： _____
安装技术人员： _____
购买地： _____

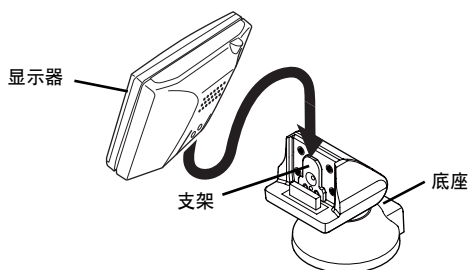
安装

安装显示器

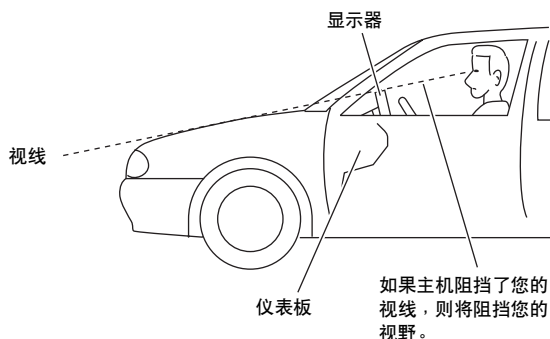
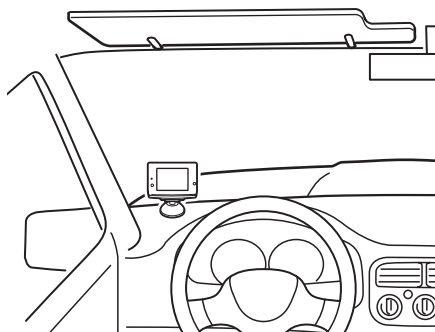
⚠ 注意

请勿在靠近前排乘客座椅安全气囊处安装显示器。

- 1 将显示器牢固安装在底座上。
将显示器后背对准底座的支架安装显示器。



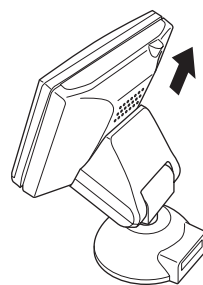
- 2 检查安装位置。
 - ① 用粘胶带临时固定支架。
 - ② 调节至安全、可视的位置。



为了安全使用，请安装在以下位置。

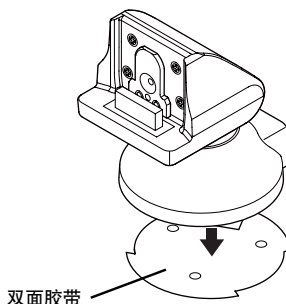
- 平稳安全的地方。
- 驾驶时主机不会阻挡视野的地方。
- 在佩带安全带的情况下向前倾斜不会碰到的地方。
- 驾驶时主机不会碰到方向盘的地方。
- 请注意，如果仪表板的表面是皮革、木制面板、绷紧的织物或任何非树脂产品，则在移动底座时会损坏表面。
- 请勿将主机正对空调出风口放置。

- 3 将显示器从底座上移除。



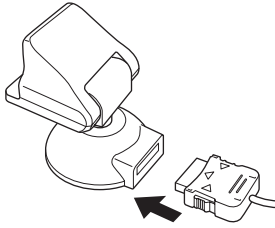
- 当您将监视器带出车厢时，参照步骤3 将监视器从支架上拆下。安装显示器时，请参阅步骤1。

- 4 使用随机提供的双面胶带安装支架。使用附送的布去除要安装表面上的任何污垢。



- 如果车内温度很低（冬天），则先使用吹风机等工具加热要粘贴的部位。
- 在安装后 24 小时内，请勿对粘贴部位施加外力，或暴露在潮湿中。
- 如果粘贴部位粘不牢，我们建议您用附送的固定螺丝进行固定。（关于安装，请参阅第 20 页。）

5 连接底座与显示器电缆。



6 如步骤 1 所示将显示器安装在底座上。 使用电缆夹固定电缆。

- 使用前，请检查并确认监视器和支架元件已牢固安装到选定的安装位置。
- 调节监视器角度时切勿用力过大。

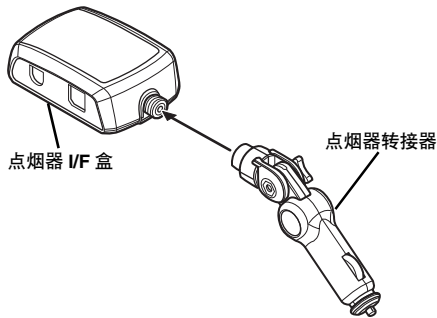
安装麦克风

出于安全考量，请将麦克风安装以下部位。

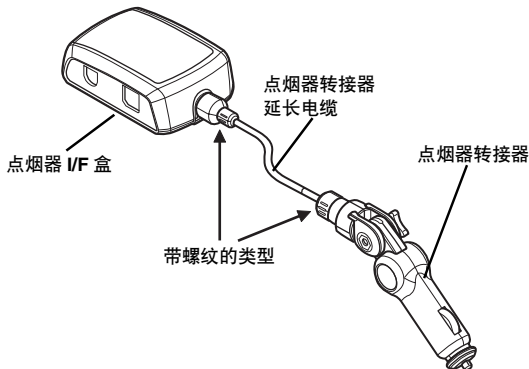
- 平稳安全的地方。
 - 不会影响安全驾驶车辆的地方。
 - 将麦克风安装在可以轻松拾取驾驶员说话声的地方。
- 选择麦克风能轻松拾取驾驶员说话声的位置。如果要求驾驶员向麦克风方向移动才能提高可听度，这样会引起注意力分散而造成危险。

将点烟器转接器连接至点烟器 I/F 盒

如果直接连接了点烟器转接器：



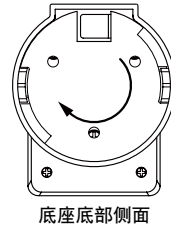
如果用点烟器转接器延长电缆连接了点烟器转接器：



- 安装点烟器 I/F 盒：
用随机提供的尼龙搭扣（2 片）将点烟器 I/F 盒安装在安全处。

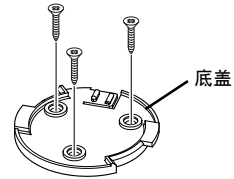
使用固定螺钉安装底座

1 按箭头方向旋转底盖，将底盖从底座上拆下。

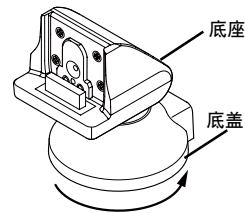


底座底部侧面

2 用随机提供的螺钉装上底盖。



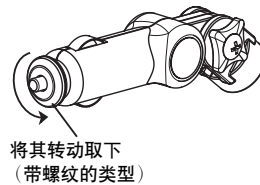
3 按箭头方向旋转底座来安装显示器底座，直至发出喀塔声。



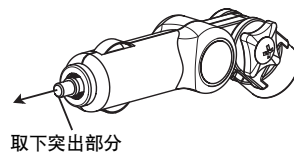
如果取下保险丝

保险丝（2A）内建于点烟器转接器中。

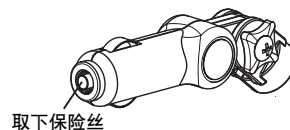
1



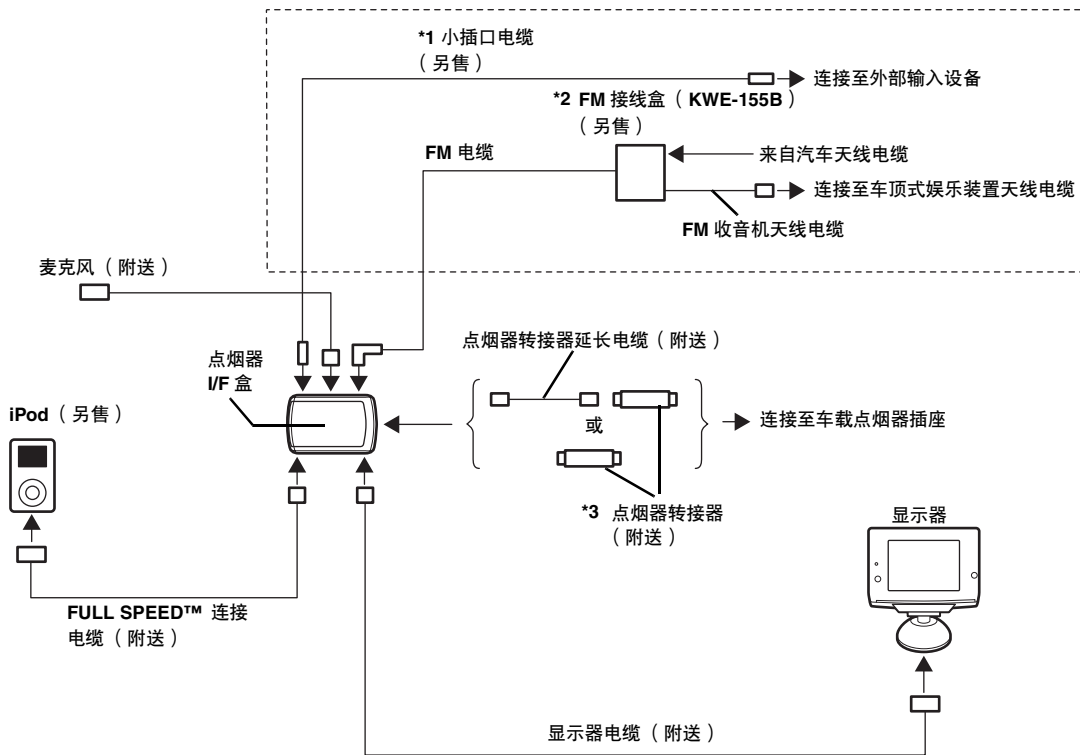
2



3



连接



- 有两种类型的连接可以输出声音。每次只有一种类型有效。如下所示进行选择。
 - *1 当在“设定声音输出 (Output Mode)” (第 15 页) 中设定了“AUX”时，通过外接输入连接至某个设备。
 - *2 根据规定，可能需要选购的 FM 交换盒。请咨询 Alpine 经销商。
如果连接了 FM 交换盒，则在“设定声音输出 (Output Mode)” (第 15 页) 中设定“Wire Transmitter”。
 - *3 FUSE (2A) 为内建。
- 请勿在可能被踩到的地方安装点烟器 I/F 盒。过大的压力会损坏该盒。
- 视点烟器 I/F 盒的安装位置而定，可能会产生噪音干扰。当使用相容 Bluetooth 的设备时，如果在发送或接收资料时产生噪音或故障，请将 I/F 盒安装到另一位置。
- 使用前，请检查并确认监视器和支架元件已牢固安装到选定的安装位置。

