

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

CID3711



User manual

3

用户手册

37

PHILIPS

目录

1 注意事项	39	7 用蓝牙设备播放	54
安全	39	配对蓝牙设备	54
注意	39	打电话	55
		接听电话	55
		调整蓝牙设置	56
		收听蓝牙设备中的音乐	56
2 您的车载娱乐系统	41	8 播放 iPod/iPhone	57
产品简介	41	兼容的 iPod/iPhone	57
包装盒内物品	41	收听 iPod/iPhone 音频	57
主装置概述	42	为 iPod/iPhone 充电	57
3 使用入门	43	9 调节声音	58
安装车载音响	43	调节音量	58
开机	46	静音	58
设置日期和时间	46	选择预设均衡器	58
		打开/关闭 FullSound	58
		打开/关闭 DBB	58
4 播放音频/视频/图片	48	10 调整设置	59
装入光盘	48	显示系统设置菜单	59
连接 USB 设备	48	调整一般设置	59
插入 SD/MMC 卡	48	调整声音设置	60
播放/暂停	49	调整视频设置	60
浏览	49	调整蓝牙设置	61
视频选项	49	调整音量设置	61
音频选项	51	调整语言设置	62
查看照片	51	调整 DVD 等级	62
5 收听广播	52	11 其它	64
调谐至电台	52	调节亮度	64
将电台存储在内存中	52	设置后视倒车摄像头	64
调谐至预设电台	53	分配方向盘控制	64
		从后视显示屏播放	64
6 使用导航系统	53	收听其它设备中的音乐	64
插入地图卡	53	重置	65
使用地图	53	更换保险丝	65
升级地图	54		

12 产品信息	66
支持的视频格式	67
USB 播放性能信息	67
支持的 MP3 光盘格式	67

13 故障种类和处理方法	68
关于蓝牙设备	68

1 注意事项

安全

- 使用本装置之前，请仔细阅读并理解所有相关说明。如果由于未遵循说明而造成损害，则将不能享受保修。
- 不按此处说明的操作流程来使用控件或进行调整可能导致危险的激光辐射或其它不安全的操作。
- 根据设计，本设备只能在负极接地 12V 直流电压下工作。
- 为降低交通事故风险，请勿在驾驶时观看视频。
- 为确保安全驾驶，请将音量调节至安全和舒适的级别。
- 使用不适当的保险丝可能会造成损坏或引起火灾。需要更换保险丝时，请咨询专业人员。
- 只能使用随附的安装硬件，以确保安装安全稳固。
- 为了避免短路，切勿将本设备暴露在雨中或水中。
- 切勿将本装置暴露在滴漏或溅漏环境下。
- 不要将任何危险源放在本装置上（例如装有液体的物体、点燃的蜡烛）。
- 切勿将物体插入本设备的通风槽或其它开口。
- 切勿将光盘之外的任何物体放入光盘托盘/插槽中。
- 为避免遭受激光辐射，请勿拆卸设备。
- 小心损坏屏幕！切勿使用任何物体接触、推按、摩擦或敲击屏幕。
- 切勿将苯、稀释剂、商用清洁剂或防静电喷雾剂用于光盘。

- 用柔软的湿布清洁本装置。切勿使用酒精、化学品或家用清洁剂等物质清洁本装置。

注意



进行受版权保护材料（包括计算机程序、文件、广播和录音）的未授权复制可能会侵犯版权并构成犯罪。不得将此设备用于这些目的。

蓝牙® 词汇和标识均为 Bluetooth SIG, Inc. 所有，Philips 对这些词汇和标识的任何使用均属合法。



“Made for iPod”和“Made for iPhone”表示电子附件专为连接 iPod 或 iPhone 而设计，并经开发人员认证，符合 Apple 性能标准。Apple 对该设备的操作及其是否符合安全和法规标准不负任何责任。请注意，通过 iPod 或 iPhone 使用该附件可能影响无线性能。

iPod 和 iPhone 是 Apple Inc. 在美国 和其它国家/地区注册的商标。



关于 DIVX 视频：DivX® 是由 Rovi Corporation 的子公司 DivX, LLC 创建的数字视频格式。这是用于播放 DivX 视频的官方 DivX Certified® 认证设备。请访问 divx.com 网站获取更多信息以及用于将文件转换为 DivX 视频的软件工具。

关于 DivX 视频点播：本 DivX Certified® 认证设备注册后才能播放所购买的 DivX 视频点播 (VOD) 电影。要获得注册代码，请在设备设置菜单中找到 DivX VOD 区域。请访问 vod.divx.com 网站，详细了解如何完成注册。

DivX®、DivX Certified® 和相关徽标是 Rovi Corporation 或其子公司的商标，均为授权使用。



在杜比实验室许可下制造。

Dolby和双D标志为杜比实验室的注册商标。其它商标和商品名称均属于其各自的所有者。

本装置包括此标签：



环境信息

已省去所有不必要的包装。我们努力使包装易于分为三种材料：纸板（盒）、泡沫塑料（缓冲物）和聚乙烯（袋、保护性泡沫片）。

您的系统包含可回收利用的材料（如果由专业公司拆卸）。请遵守当地有关包装材料、废电池和旧设备的处理的规定。

旧产品和电池的处理

本产品采用可回收利用的高性能材料和组件制造而成。

切勿将本产品与其它生活垃圾一起处理。

请自行了解当地关于分类收集电子、电气产品及电池的规定。正确弃置这些产品有助于避免对环境和人体健康造成潜在的负面影响。

本产品所含的电池不能与一般的生活垃圾一同弃置。

请自行了解当地关于分类收集电池的规定。正确弃置电池有助于避免对环境和人类健康造成潜在的负面影响。

关于您所在地区回收中心的更多信息，请访问 www.recycle.philips.com。

如果用户未经 Philips 优质生活部门的明确许可而擅自对此设备进行更改或修改，则可能导致其无权操作此设备。

2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V. 保留所有权利。

规格如有更改，恕不另行通知。所有商标均是 Koninklijke Philips Electronics N.V. 或它们各自所有者的财产。Philips 保留随时更改产品的权利，而且没有义务对较早前提供的产品进行相应的调整。

2 您的车载娱乐系统

感谢您的惠顾，欢迎光临 Philips！为了您能充分享受 Philips 提供的支持，请在 www.philips.com/welcome 上注册您的产品。

产品简介

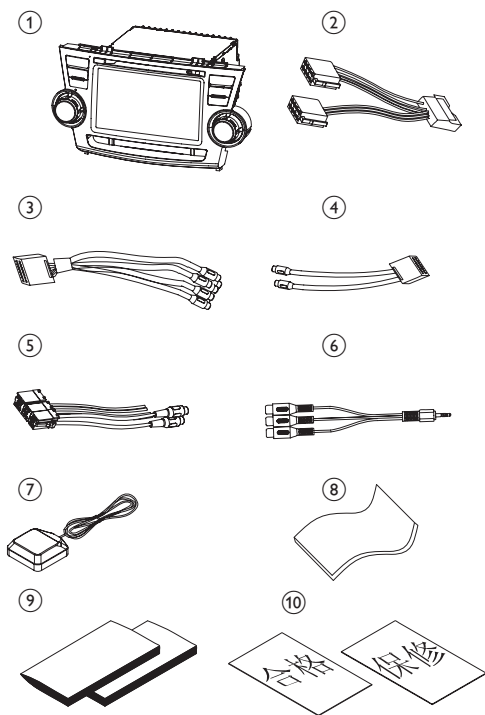
使用车载娱乐系统，您可以

- 通过导航系统快速找到行驶路线
- 您还可以欣赏：
 - 以下介质或设备中的音频/视频/JPEG 图片
 - DVD、VCD 或 CD
 - USB 设备
 - SD/SDHC/MMC 卡
 - iPod/iPhone
 - 外部设备
 - FM 或 AM (MW) 收音机
 - 来自蓝牙设备的音频

此外，您还可以使用支持蓝牙的设备拨打/接听电话。

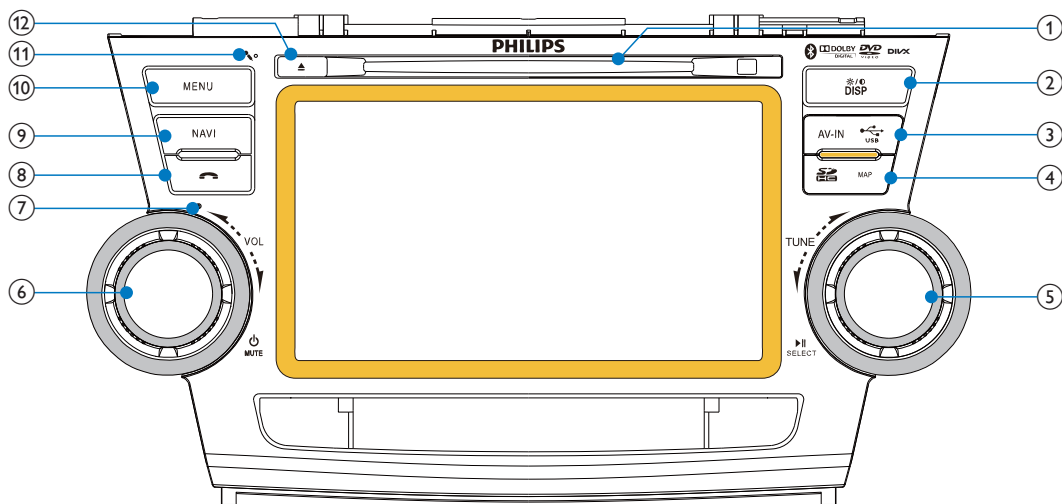
包装盒内物品

检查并识别包装中的物品：



- ① 主装置
- ② 电源线
- ③ AV OUT 线缆
- ④ MZ-TFT/视频输出电缆
- ⑤ 控制线
- ⑥ AV IN 线缆
- ⑦ GPS 天线
- ⑧ 清洁布
- ⑨ 印刷材料（包括用户手册、快速入门指南）
- ⑩ 质保卡/保修卡

主装置概述



① 光盘插槽

② DISP/☀/☾

- 调节屏幕亮度。
- 打开/关闭屏幕显示。

③ AV IN/USB

- 打开盖板和连接 AV IN/USB 设备。

④ 地图/MAP

- 打开盖板并插入/取出 SDHC/GPS 地图卡。

⑤ TUNE/▶||SELECT

- 跳至上一或下一标题、章节或曲目。
- 以不同的速度向后/向前搜索。
- 确认输入或选择。
- 播放、暂停或继续播放。

⑥ 电源/MUTE/VOL

- 打开或关闭装置。
- 静音或恢复声音。
- 调节音量。

⑦ RESET 按钮

- 若本装置中断，可对其进行重置。

⑧ 电话按钮

- 终止通话。

⑨ NAVI

- 进入或退出 GPS 导航系统。

⑩ MENU

- 返回主菜单。

⑪ 麦克风按钮

- 内置麦克风，便于打电话

⑫ 弹出按钮

- 弹出光盘。

3 使用入门

! 注意

- 不按此处说明的操作流程来使用控件或进行调整可能导致危险的激光辐射或其它不安全的操作。

请务必遵循本章的说明并依照顺序。

安装车载音响

此说明适用于典型安装。但是，如果您的汽车有不同的需要，请做相应的调整。如果遇到任何关于安装套件的问题，请咨询您的 Philips 车载音响经销商。

! 注意

- 根据设计，本装置只能在负极接地 12V 直流电压下工作。
- 请务必将本装置安装在汽车仪表盘内。若安装在其它位置，则可能会因为装置在使用过程中背面发热而发生危险。
- 避免短路：连接之前，请确保点火器处于关闭状态。
- 确保连接完所有其它导线后，再连接黄色和红色电源线。
- 确保所有松散导线均已用电气胶带隔离。
- 确保不要将导线挂在螺钉下或移动的部件（如座椅导轨）中。
- 确保将所有地线连接至同一接地点。
- 只能使用随附的安装硬件，以确保安装安全稳固。
- 使用不适当的保险丝可能会造成损坏或引起火灾。需要更换保险丝时，请咨询专业人员。

连接导线

! 注意

- 确保所有松散导线均已用电气胶带隔离。

- 1 仔细检查汽车的导线，然后将其连接至本装置。

扬声器连接注意事项

- 切勿将扬声器线连接至汽车的金属体或底盘。
- 切勿将扬声器线彼此连接。

电源线（黄色）注意事项

- 将其它设备连接至本系统时，应确保汽车电路容量等级高于所有连接设备的总保险丝容量。

后视镜摄像头连接注意事项

- 查阅您当地的驾驶规章制度，了解法律是否要求安装后视镜摄像头。这些系统的连接需要专业的机修工进行安装。
- 您可以将后视镜摄像头连接到本车载影音系统，从而通过系统屏幕查看发生在车辆后方的事情。这有助于保护您的保险杠及其可能碰到的东西，尤其是在驾驶大车时。

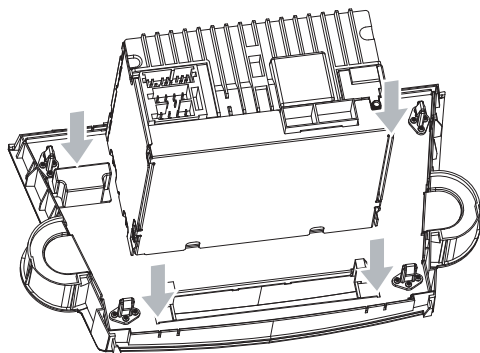
在仪表盘中安装

注

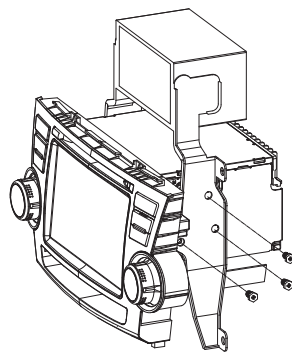
- 在将本装置安装到汽车之前，请先检查导线的连接。
- 如果点火钥匙转至 OFF（关）并转回 ON（开）时，预设电台丢失，请将红色导线以交叉方式重新连接至黄色导线。

- 1 如果汽车没有车载驱动器或导航电脑，请断开汽车电池的负极。
 - 如果在汽车配备有车载驱动器或导航电脑的情况下断开汽车电池连接，那么电脑中存储的数据可能会丢失。
 - 如果未断开汽车电池，为避免短路，应确保裸线不会相互接触。

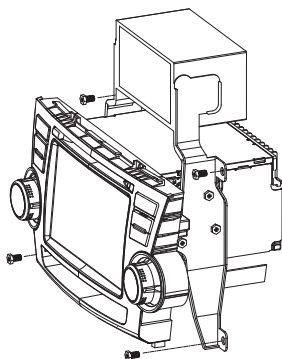
- 2 确保汽车仪表盘开口的水平倾斜角度在 0 到 20 度之间。如果仪表盘开口的倾斜角度超过 20 度，将不能使用本装置。
- 3 将四个塑料带扣（汽车制造商为原装音响系统随附）固定在装置上。



- 4 用螺钉（汽车制造商随附）将安装托架固定在装置上。



- 5 将装置滑入仪表板中，并用四个螺钉将其固定在汽车上。



- 6 重新连接汽车电池的负极。

开机

注意

- 当心道路交通事故！切勿在驾驶期间观看视频或调整设置。

- 1 按  启动本装置。
↳ 将显示校准请求。



- 2 轻击 YES 并按照屏幕显示 (OSD) 完成校准。

- 3 轻击屏幕上的任何区域可进行保存。
↳ 将显示可用的 OSD 语言。



- 4 轻击一种语言。
↳ OSD 语言随即将更改为所选择的语言。
• 要关闭装置，请按 .

设置日期和时间

- 1 轻击  显示主菜单。



- 2 轻击  显示完整菜单。



- 3 轻击 。
↳ 将显示设置菜单。



- 4 轻击 .
- ↳ 将显示日期/时间设置菜单。



- 5 轻击 [日期]、[时钟模式] 或 [时间]。
- 6 轻击 ▲ 或 ▼ 设置日期/时间。
- 7 设置日期/时间后，轻击  返回主菜单。

4 播放音频/视频/图片



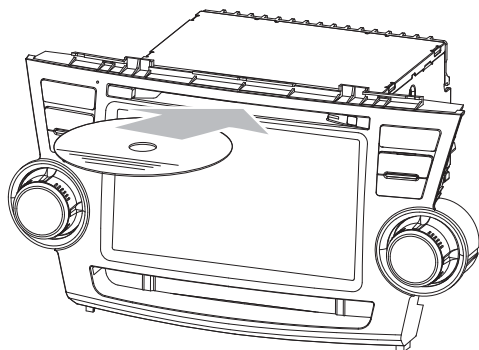
中国大陆

装入光盘

您可以播放存储在以下光盘上的视频、音频或图像：

- DVD Video、DVD-R、DVD-RW
- VCD
- Audio CD、CD-R、CD-RW

- 1 将光盘插入光盘插槽，令印刷面朝上。
↳ 光盘将自动开始播放。



- 2 要取出光盘，请按 **▲** 按钮。
↳ 光盘弹出后，装置将切换至上一个来源（如果已连接）。否则，装置将自动切换至 [收音机] 模式。

注

- 支持的区域码具体取决于您购买车载音响系统的地区。

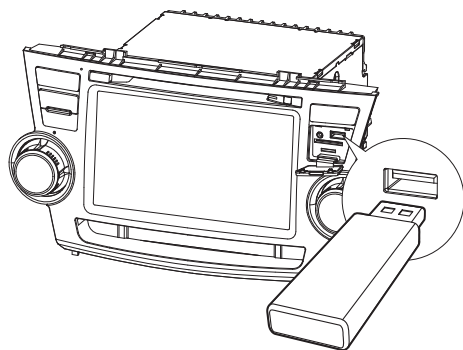
支持的 DVD 购买本装置的国家/地区
区域码

连接 USB 设备

注

- 确保设备中包含可播放的内容。
- 有关受支持的视频格式的详细信息，请参阅“产品信息”一章。

- 1 向上拉 USB 翻盖。
- 2 将 USB 设备插入 USB 插槽中。
↳ 文件自动开始播放。



- 3 要移除 USB 设备，请先将车载音响系统切换至其他来源，然后取下 USB 设备。
↳ 当 USB 设备断开连接时，它将播放上一个来源。

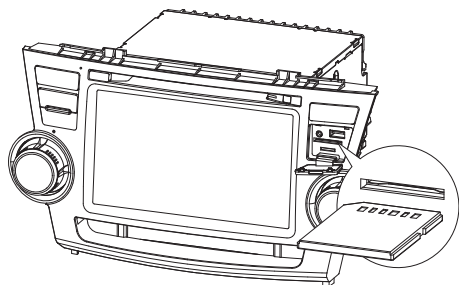
插入 SD/MMC 卡

注

- 设备支持 Secure Digital High Capacity (SDHC) 卡。

- 1 打开 SD 卡翻盖。

- 将 SD/MMC 卡插入 SD/MMC 卡插槽。
→ 播放将自动开始。



取出 SD/MMC 卡

- 切换至其他来源。
- 按下存储卡，直至听到“咔哒”一声。
→ 存储卡即已释放。
- 取出 SD 或 MMC 卡。

播放/暂停

- 插入光盘、USB 或 SD/MMC 卡后，播放将自动开始。



- 对于 DVD 影片，如果出现菜单，请按 ► 开始播放。
- 要暂停，请轻击 **||**。
 - 要继续播放，请再次轻击 **||**。
 - 要向前/向后跳转，请轻击 **▶▶** 或 **◀◀**。
 - 要快进/快退，请轻击并按住 **▶▶** 或 **◀◀**。

浏览

从 USB 设备或 SD 卡播放时，您可以浏览所列的音频、视频或图片文件，选择喜欢的文件。

- 轻击 **↶** 将返回播放列表菜单。
- 轻击以下图标之一选择文件夹/文件：
 - 🎵**：显示所有可用的音频文件夹/曲目。
 - 📺**：显示所有可用的视频文件夹/文件。
 - 🖼️**：显示所有可用的图片文件夹/文件。



- 用手指向上/向下滑动以浏览列表。
- 轻击名称开始播放。

视频选项

选择音频语言

对于包含两种或多种音频语言的 视频光盘。

- 在播放时，轻击除屏幕左上角以外的任何区域将显示菜单。



- 2 反复轻击  选择音频语言。
↳ 屏幕的上部将显示声道信息。

选择字幕语言

对于包含两种或多种字幕语言的 DVD 或 DivX 光盘。

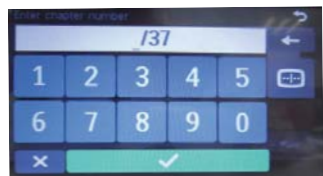
- 1 在播放时，轻击除屏幕左上角以外的任何区域将显示菜单。
- 2 轻击  显示第二个菜单



- 3 反复轻击  以选择语言。
↳ 将显示选定的语言。

跳至特定章节/标题/时间

- 1 在播放时，轻击除屏幕左上角以外的任何区域将显示菜单。
- 2 轻击  以显示第二个菜单
- 3 轻击 。
↳ 将显示搜索屏幕。



- 4 反复轻击  可选择：
 - [输入章节号：]
 - [输入标题号：]
 - [输入播放时间：]

- 5 轻击编号，然后轻击 。
 - 要清除上次输入的内容，请轻击 。
 - 要清除所有输入的内容，请轻击 。

重复某个部分

您可以重复播放视频文件的特定部分。

- 1 在播放时，轻击除屏幕左上角以外的任何区域将显示菜单。
- 2 轻击  以显示第二个菜单。
- 3 反复轻击 **A⇌B** 以标记：
 - [重复A-]：要重复部分的开头。
 - [重复A-B]：要重复部分的结尾。↳ 将反复播放选定的部分。
- 4 要退出 A-B 重复播放模式，请反复轻击 **A⇌B**，直至显示 [重复关]。

重复一个/所有章节

对于 DVD/VCD 影片光盘：

- 1 轻击除屏幕左上角以外的任何区域可显示菜单。
- 2 轻击  显示第二个菜单。
- 3 轻击  可选择：
 - [重复章节]：将反复播放当前章节。
 - [重复标题]：将反复播放标题中的所有章节。
 - [重复关]：将取消重复播放。

对于 VCD 卡拉 OK：

- 轻击  可选择：
- [单曲重复]：将反复播放当前曲目。
 - [重复关]：将取消重复播放。

使用光盘菜单

装入 DVD/(S)VCD 光盘时，屏幕上将显示一个菜单。

- 1 轻击“播放”开始播放。
- 2 播放期间，您可以按 ●●> 以显示光盘菜单。

音频选项

选择曲目

- 1 轻击 。
- ↳ 将显示搜索屏幕。



- 2 轻击数字以输入曲目编号，然后轻击 OK。
 - 要清除上次输入的内容，请轻击 .
 - 要清除所有输入的内容，请轻击 .

随机播放

可以按随机顺序播放 音频曲目/文件。

- 1 播放时，反复轻击  以打开或关闭随机播放。
 -  (红色)：开始随机播放。
 -  (灰色)：取消随机播放。

重复一首/所有歌曲

反复轻击  可选择：

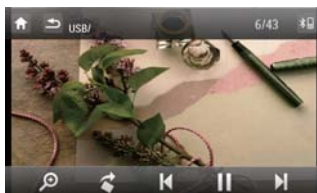
-  (红色)：重复播放当前曲目。
-  (灰色)：取消重复播放。

查看照片

- 1 轻击 。
- ↳ 将显示图片的缩略图视图。



- 2 向下拖动滚动栏查看所有图片。
- 3 轻击一张图片以全屏查看。



缩放

您可以放大图片以便清楚地查看。

- 1 在查看图片时轻击除屏幕左上角以外的任何区域可显示菜单。
- 2 反复轻击  可放大/缩小图片。

旋转图片

- 1 在查看图片时轻击除屏幕左上角以外的任何区域可显示菜单。
- 2 反复轻击  可旋转图片。

5 收听广播

调谐至电台

- 1 轻击  显示主菜单。
- 2 轻击 。
↳ 将显示频段和频率信息。



- 3 轻击 **FM** 或 **AM** 以选择频段：
 - FM 频段选项：**FM1**、**FM2**、**FM3**
 - AM 频段选项：**AM1**、**AM2**
- 4 短暂地轻击 **<** 或 **>** 可逐步调谐至所需电台。
 - 轻击 **<** 或 **>** 超过 1 秒钟可自动调谐至电台。

通过频率调谐电台

- 1 轻击 **FM** 或 **AM** 以选择频段。
- 2 轻击 。
- 3 轻击 **[跳选]**。
- 4 轻击数字以输入频率。



- 轻击  可清除上次输入的数字。
- 轻击  可清除所有已输入的数字。

- 5 轻击 **OK** 进行确认。
↳ 电台开始广播。

选择电台范围

开始搜索电台之前，您可以选择电台范围。

- 1 轻击  以将调谐器灵敏度从正常切换至高灵敏度。
 -  (**红色**)：只接收信号较强的电台。
 -  (**灰色**)：强弱信号电台均可接收。

打开/关闭立体声广播

在 FM 频段，如果收音机广播为立体声，您可将其切换到单声道广播。

- 1 反复轻击  可选择。
 -  (**红色**)：立体声广播。
 -  (**灰色**)：单声道广播。

将电台存储在内存中

您最多可以在每个频段中存储 6 个电台。

手动存储电台

- 1 轻击 **<** 或 **>** 调谐至电台。
- 2 轻击 。

- 3 轻击 [储存]。
- 4 轻击频道 01 至 06 以保存选定频段。



自动存储电台

您可以使用浏览搜索来搜索电台，此功能可就每个搜索到的电台播送 10 秒钟的预览。

- 1 选择频段。
- 2 轻击 .
- 3 轻击 [搜索]。
 ↳ 将开始自动搜索。所选频段中信号最强的 6 个电台将自动保存在预设频道 1-6 中。

调谐至预设电台

- 1 选择频段。
- 2 轻击某个预设频道（01 至 06）以选择预设电台。



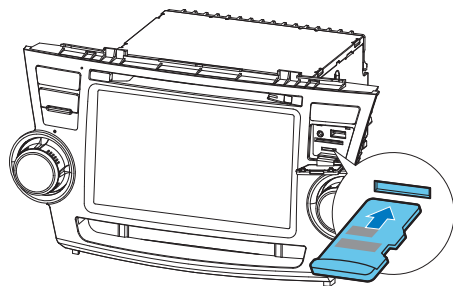
6 使用导航系统

插入地图卡

注

- 导航地图卡不包括在车载娱乐系统的包装中。

- 1 打开地图卡仓盖。
- 2 将地图卡插到地图卡插槽。



- 3 关闭地图卡仓盖。

使用地图

注

- 您可能需要先升级导航地图（另售）才能使用。请参阅“升级地图”部分

- 1 轻击屏幕左上角以显示主菜单。
- 2 轻击 。
 ↳ 几秒钟后，将显示导航菜单。
- 3 请参阅导航地图的用户手册以操作导航工具。

使用单键式导航服务（可选）

如果您使用凯立德 GPS 服务并且您已通过蓝牙连接至车载音响系统，那么您只需单触即可连接至凯立德呼叫中心获得导航指南。

- 1 请致电 400-886-9545 注册您的手机号码。
- 2 将手机与车载音响系统配对（请参阅“配对蓝牙设备”部分了解详情）。
- 3 轻击  显示主菜单。
- 4 轻击 （双音多频）。
 - ➔ 已连接至呼叫中心。如果连接失败，请按照屏幕上的显示信息检查连接。



- 5 告诉接线员您要去的地点。
 - ➔ 导航路线数据将传输至您的导航系统，此时您的车载音响将自动切换至导航模式。

升级地图

- 1 退出导航系统。
- 2 打开地图卡保护盖。
- 3 按地图卡，直至听到“咔哒”一声。
- 4 取出地图卡，将其送往经授权的服务中心进行升级。
- 5 将升级过的地图卡插回到地图卡插槽。
- 6 打开车载音响。
 - ➔ 几分钟后，地图将开始升级。

7 用蓝牙设备播放

使用本装置，您可以通过支持蓝牙的电话来拨打或接听电话。您还可以收听蓝牙设备中的音乐。

配对蓝牙设备

要将蓝牙设备连接至本装置，您需要将该设备与本装置配对。配对操作只需执行一次。

您最多可以配对八台设备。

注

- 本装置与蓝牙设备之间的操作范围约为 10 米（30 英尺）。打开设备的蓝牙功能。
- 在将蓝牙设备连接至本装置之前，您需要熟悉设备的蓝牙功能。
- 不保证兼容于所有的蓝牙设备。
- 本装置与蓝牙设备之间的任何障碍物都会使操作范围缩小。
- 请让本装置远离任何其它可能造成干扰的电子设备。

- 1 打开设备的蓝牙功能。
- 2 用本设备搜索蓝牙设备。
- 3 选择配对列表中的“CID3711”。
- 4 输入默认密码“0000”。
 - ➔ 如果配对成功，将显示通话记录。



断开蓝牙设备

当设备移至操作范围之外时，蓝牙连接也会断开。

如果您想将设备重新连接至本装置，将其置于操作范围之内即可。

提示

- 如果您不想让设备自动重新连接至本装置，请轻击  > [自动连接]，然后选择 [关闭]。有关详细信息，请参阅“调整蓝牙设置”部分。

打电话

- 将电话与本装置配对。
- 按  显示主菜单。
- 轻击 。
 - 将显示可用蓝牙设备的列表。



- 轻击手机的名称。
 - 将显示蓝牙菜单。



- 轻击 、 或  以选择电话号码。
 - ：最近联系人的列表，包括 [未接来电]、[已接来电] 和 [已拨电话]。
 - ：收藏联系人。

- ：电话簿。

- 轻击列表中的电话号码。
 - 电话呼叫开始。



- 您也可以轻击  直接拨打电话号码，然后轻击  开始呼叫。



- 如果连接失败，请轻击  重复拨打。

- 通话结束时，轻击 。

接听电话

默认情况下，将自动接听所有来电。

注

- 您可通过将 [自动应答] 设置为 [关闭] 状态以自动接听电话。有关详细信息，请参阅“调整蓝牙设置”。

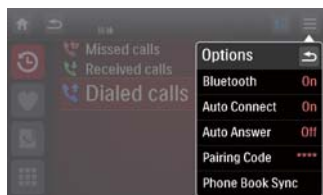
- 如有来电，屏幕上的 [来电...] 将闪烁。



- 2 对着麦克风讲话。
- 3 通话结束时，轻击  可终止通话。

调整蓝牙设置

- 1 在蓝牙菜单中，轻击 。
 将显示选项菜单。



- **[蓝牙]**：打开或关闭“蓝牙”功能。
- **[自动连接]**：打开或关闭“自动连接”功能。
- **[自动应答]**：打开或关闭“自动接听”功能。
- **[配对码]**：设置配对码
- **[电话簿同步]**：同步电话簿

- 2 轻击一个选项更改设置。



提示

- 您也可以在“设置”菜单中调整蓝牙设置。

收听蓝牙设备中的音乐

如果所连接的蓝牙设备支持高级音频传送规格 (A2DP)，则您可通过本装置来收听存储在设备中的音乐。如果该设备还支持音频视频遥控规格 (AVRCP)，则您可使用本装置或其遥控器上的控制按钮来播放设备中的音乐。

- 1 将电话与本装置配对。
- 2 轻击  返回主菜单。
- 3 轻击 。
- 4 轻击 。
- 5 轻击  开始播放。



8 播放 iPod/iPhone

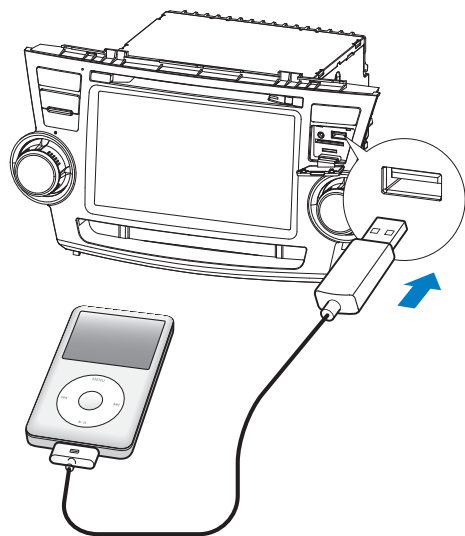
兼容的 iPod/iPhone

车载音响系统支持以下 iPod 和 iPhone 型号：

度身定制。

- iPod touch（第 1、2、3 和 4 代）
- iPod classic
- iPod nano（第 1、2、3、4、5 和 6 代）
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

收听 iPod/iPhone 音频



- 1 通过 Apple 的 30 针 USB 线缆将 iPod/iPhone 连接至 USB 插孔。
↳ 将开始播放音乐。



- 2 要暂停，请轻击 **||**。
- 3 要向后/向前跳转，请轻击 **◀◀/▶▶**。
- 4 要搜索曲目，请轻击 **↺**。
↳ 将显示按流派排列的曲目。



- 5 选择文件夹，然后用手指向上/向下滑动以搜索喜爱的曲目。

为 iPod/iPhone 充电

当 iPod/iPhone 连接至车载音响系统后，iPod/iPhone 将开始充电。



提示

- 对于特定的 iPod 型号，可能需要经过长达一分钟，充电指示才会显示。

9 调节声音

调节音量

- 1 顺时针旋转 VOL 按钮可增大音量。
- 2 逆时针旋转 VOL 按钮可减小音量。

静音

- 1 播放时，按 MUTE。
 - 要恢复声音，请再次按 MUTE。



提示

- 您也可以在屏幕上轻击  打开屏幕。

选择预设均衡器

- 1 轻击 。
 - ↳ 将显示当前均衡器设置。



- 2 轻击 < 或 > 选择预设均衡器。
 - [个性]
 - [轻快]
 - [摇滚]
 - [古典]
 - [爵士]
 - [舒适]

- [原音]
- [流行]

- 3 轻击屏幕可调整均衡器设置。
- 4 如果您对调整后的声音设置不满意，可轻击  恢复默认设置。
- 5 轻击  退出。

打开/关闭 FullSound

Philips FullSound 能够还原音乐压缩过程中丢失的声音细节。它丰富了音乐信号，让您能够听到丰富饱满的声音；它将音乐天才的每一丝情感和每个声音细节都表达得恰如其分。飞利浦 FullSound 可以：

- 为 MP3 带来 CD 般的聆听体验
- 实现更饱满、更深沉、更震撼的低音
- 还原压缩音频所缺少的空旷感
- 提高声音精确性，使细节更丰富

- 1 在播放期间，轻击 。
 - ↳ FullSound 图标变为红色 ()。
 - ↳ FullSound 已激活。
- 2 要关闭 FullSound，请轻击图标直至其变为灰色 ()。

打开/关闭 DBB

激活 DBB（动态低音增强）时，低音将通过电子方式得以增强。

轻击  可在设置之间切换。

- [DBB] 开：图标变为红色 ()。
- [DBB] 关：图标变为灰色 ()。

10 调整设置

显示系统设置菜单

1 轻击 > 显示完整菜单。



2 轻击 。
→ 将显示设置菜单。

调整一般设置

1 轻击 。



- 2 用手指向上/向下滑动以突出显示设置。
- 3 反复轻击它或轻击 或 以选择一个选项。
→ 将更改设置。

一般设置	选项	描述
------	----	----

[收音区域]	[美国]、 [中国]、 [日本]、 [欧洲]、 [欧洲] (LW)、 [东欧]	选择一个与您所在区域相匹配的选项。
[收音范围]	[本地]	只能接收信号较强的电台。
	[远程]	强弱信号电台均可接收。
[黑屏模式]	[关闭]	永不打开屏幕保护。
	[10秒]	最后一次操作的 10 秒钟后自动打开屏幕保护。
	[20秒]	最后一次操作的 20 秒钟后自动打开屏幕保护。
	[夜晚]	在夜间选择此模式。
	[黄昏]	在黄昏选择此模式。
	[正常]	将屏幕调光器设置为正常模式。
	[明亮]	在明亮环境下选择此模式。
[按键背光]	[绿色]	按钮背光变成绿色。
	[蓝色]	按钮背光将变成蓝色。
[蜂鸣器]	[开启]	打开哔声。每当按下按钮时，装置会发出哔声。
	[关闭]	关闭哔声。
	[墙纸] 1/2/3	选择墙纸
[触摸校准]		校准触摸屏。

调整声音设置

1 轻击 。



- 2 用手指向上/向下滑动以突出显示设置。
- 3 反复轻击以更改设置。

声音设置	选项	描述
[重低音喇叭输出]	[开启]	打开低音扬声器。
	[关闭]	关闭低音扬声器。
[重低音喇叭过滤]	[80Hz] / [120Hz] / [160Hz]	选择低音扬声器滤波器标准。
[DBB]（动态低音增强）	[开启]	打开 DBB 以增强低音。
	[关闭]	DBB 功能已关闭。
[动态范围压缩]（动态范围控制）	[开启]	让较大的声音变得柔和，并加大柔和的声音，使您能够以较低的音量欣赏 DVD 影片，不会打扰他人。
	[关闭]	DRC 功能已关闭。
[自动校准]	[开启]	用于扬声器和麦克风的自动校准和自动优化。请按照屏幕上的说明完成设置。
[聆听区域]	[开启]	选择聆听区域。

选择聆听区

Philips 革新的分区 (Zone) 技术可让驾驶者或乘客通过最佳的扬声器均衡享受美妙音乐，并且以演唱者演绎音乐的方式体验逼真的空间效果。您可以将音乐聆听区从驾驶者切换至乘客，在车内营造最佳的扬声器音效设置。

- 1 轻击 （设置）> （声音）。
- 2 向上滑动手指，以查找 [聆听区域] 并轻击。
- ↳ 将显示聆听区屏幕。



- 3 轻击座位选择区域。
- ↳ 音效已更改。
- 4 轻击  退出。

调整视频设置

1 轻击 。



2 反复轻击设置或轻击 ▲ 或 ▼ 以更改设置。

视频设置	选项	描述
[高宽比]	[全部]	对于宽屏显示屏。
	[正常]	对于普通显示屏。
[视频输入]	[自动]	将自动设置正确的格式。如果您不确定应当选择什么格式，请选择该选项。
	[NTSC]	在美国、加拿大、日本、墨西哥、菲律宾、韩国、中国台湾和其它一些国家/地区使用。
	[PAL]	在中国大陆、印度、新加坡、西欧国家/地区（法国除外）、澳大利亚和其它一些国家/地区使用。
[行车时视频停止]	[开启]	行驶时禁用视频视图。
	[关闭]	行驶时启用视频视图。
[DivX注册密码]		查看 DivX 注册码。
[禁用DivX]		禁用设备的 DivX 播放。

调整蓝牙设置

1 轻击 .



2 反复轻击设置以更改设置。

蓝牙设置	选项	描述
[蓝牙]	[开启]	打开蓝牙功能。
	[关闭]	关闭蓝牙功能。
[自动连接]	[开启]	如果预配对设备位于有效范围之内，则本系统将自动重新连接预配对设备。
	[关闭]	需要手动重新连接。
[自动应答]	[开启]	自动接听已配对电话的来电。
	[关闭]	手动接听电话。
[配对码]		设置车载娱乐系统与其他蓝牙设备进行配对的代码。默认代码为 0000。

调整音量设置

您可针对不同的模式设定不同的音量。

1 轻击 .

↳ 将显示音量设置子菜单。



2 用手指向上/向下滑动以突出显示设置。

- 3 轻击来源，然后轻击 ▲ 或 ▼ 以指定值：0 到 12。
- ↳ 切换至相应来源时，将自动增大音量。

调整语言设置

- 1 轻击 。



- 2 轻击设置，然后轻击 ▲ 或 ▼ 以选择一个选项。

语言设置	选项	描述
[OSD]	[English]	选择屏幕显示语言。
	[简体中文]	
	[繁体中文]	
[DVD 声音]	[English]	选择 DVD 音频语言。可用选项取决于 DVD。
	[简体中文]	
	[繁体中文]	
[DVD 字幕]	[English]	选择 DVD 字幕语言。可用选项取决于 DVD。
	[简体中文]	
	[繁体中文]	
	[关闭]	关闭字幕语言显示。

[碟片菜单]	[English]	选择 DVD 菜单语言。可用选项取决于 DVD。
[简体中文]		
[繁体中文]		

调整 DVD 等级

- 1 轻击 。



- 2 轻击设置以进行调整。

DVD 等级	选项	描述
[设置密码]		设置密码以限制访问。默认密码是 0000。
[级别等级]	[Kid safe]	适合儿童。
	[G]	适合普通观众。
	[PG]	建议家长指导观看。
	[PG-13]	不适合 13 岁以下儿童。
	[PG-R]	17 岁以下的青少年建议由家长指导观看。
	[R]	受限制。未经家长同意，17 岁以下的青少年不得观看。

	[NC-17]	不适合由 17 岁以下的青少年观看。
	[成人]	仅适合由成人观看。
[DVD 5.1 声道]	[开启]	打开 DVD 5.1 声道。
	[关闭]	禁用 DVD 5.1 声道。
[恢复出厂设置]		恢复为默认设置。

限制访问

您可以限制儿童对光盘的访问，或者播放备选场景。选择访问级别后，则无法播放具有较高级别的光盘。

- 1 轻击  > .
- 2 轻击 [设置密码]。
↳ 将显示密码设置菜单。
- 3 先输入默认密码 (0000)，然后输入新密码并轻击 .
- 4 轻击 [级别等级] 和  或 .
- ↳ 将显示不同分级的列表。
- 5 轻击一个选项。
↳ 将更改分级。

 注

- 具体分级视国家/地区而定。要允许播放所有光盘，请选择“8”。
- 有些光盘上印制了等级，但未根据该等级录制。此功能对此类光盘无效。

11 其它

调节亮度

要调节屏幕亮度，请反复按 DISP/ ☀ / ● 按钮。

长按 DISP/ ☀ / ● 按钮可以将屏幕关闭。
再按一次 DISP/ ☀ / ● 按钮可以打卡屏幕。

设置后视倒车摄像头

如果您连接了后视倒车摄像头，则可从车载音响系统的屏幕看到尾灯亮起时摄像头拍摄的内容。

- 1 轻击 🏠。
 - 2 轻击 📹。
- ↳ 将显示后视倒车摄像头中的画面。

分配方向盘控制

要激活方向盘上的控制按钮，您需要完成以下设置：

- 1 轻击 🏠。
 - 2 轻击 🚗。
- ↳ 将显示一个新窗口。



- 3 轻击 ▲ 或 ▼ 以分配按键功能。
- 4 轻击 🚗。

↳ 您需要按方向盘上匹配的按钮 1 秒钟。

- 5 按照屏幕上显示的说明操作。
- 6 重复上述步骤分配其他按钮。

从后视显示屏播放

如果后座安装有供乘客观看的显示屏，您可以为后视显示屏选择来源。也就是说，乘客不必观看或聆听相同的来源。

- 1 确保您的车载系统正确连接至后视显示屏。
- 2 播放时，轻击 🏠 > ▲ 显示完整菜单。



- 3 轻击 📺 [后区]。
- ↳ 将显示背面区域选项。

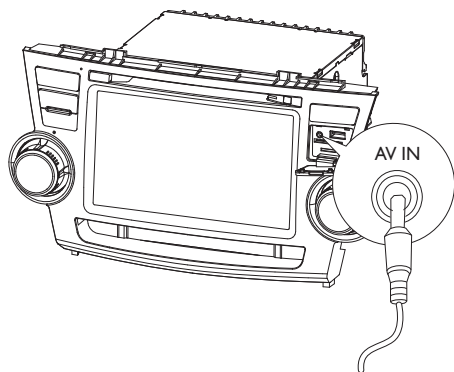


- 4 轻击一个来源。
- ↳ 选定的来源将在几秒后播放。乘客可使用耳机聆听。

收听其它设备中的音乐

您可将外部音频/视频设备连接至车载音响系统。

- 1 使用随附的 AV 电缆将车载音响连接至设备。



- 2 轻击 显示主菜单。
- 3 轻击 AV-输入1。
- 4 操作所连接的设备（请参阅设备的说明手册）。

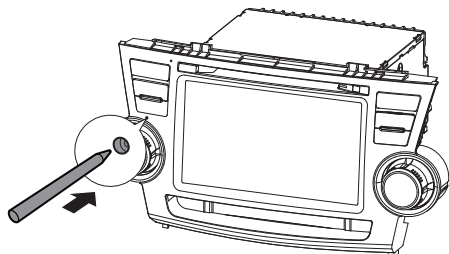
* 提示

- 如果您通过 REAR OUT L/R 连接器（请参阅“布线图”部分）将本系统连接至其它音频设备，则轻击 AV-输入2 可收听该设备中的音乐。

重置

本装置中断时，可对其进行重置。

- 1 使用圆珠笔或类似工具按 RESET。



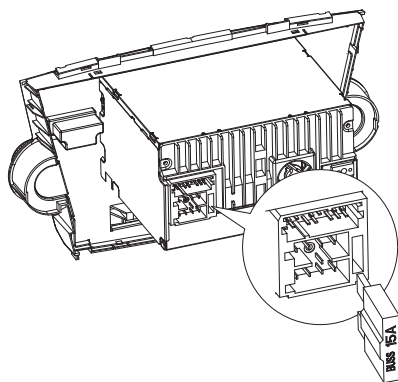
* 提示

- 本装置重置后，所有设置将保持不变。

更换保险丝

如果不能通电，则保险丝可能已熔断，需要更换。

- 1 从仪表盘中取出本装置。
- 2 请检查电路连接。
- 3 购买与熔断保险丝 (15 A) 电压相符的保险丝
- 4 更换保险丝。



如果更换后保险丝立即熔断，则可能存在内部故障。在这种情况下，请咨询 Philips 经销商。

12 产品信息

注

- 产品信息如有更改，恕不另行通知。

常规

电源	12 伏直流（11 伏 - 16 伏）， 负极接地
保险丝	15 A
适用扬声器 阻抗	4 - 8 Ω
最大功率 输出	50 瓦 $\times$ 4 通道
连续功率 输出	24 瓦 $\times$ 4 通道 (4 Ω 10% T.H.D.)
放大前输出 电压	2.0 伏（CD 播放模式；1 千 赫，0 分贝，10 k Ω 负载）
低音扬声器 输出电压	2.0 伏（CD 播放模式，61 赫兹、0 dB、10 k Ω 负载）
Aux 输入 级别	$\geq$ 500 毫伏
尺寸 （宽 $\times$ 高 $\times$ 厚）	178 $\times$ 101 $\times$ 160 毫米
重量 （主装置）	2.5 千克
工作温度 范围	-20 $^{\circ}$ C 至 70 $^{\circ}$ C

光盘播放机

系统	DVD / CD 音频 / MP3 系统
频率响应	20 Hz - 20k Hz
信噪比	>75dB
总谐波失 真	小于 1%
声道分离	>55dB

视频信号 格式	仅限于 NTSC
视频输出	1 +/- 0.2 伏

收音机

频率范围 - FM	87.5 - 108.0 兆赫（每个 步长 100 千赫）
频率范围 - AM(MW)	522 - 1620 千赫（每个 步长 9 千赫）
可用灵敏度 - FM	5 μ V
可用灵敏度 - AM (MW)	25 μ V

液晶屏

屏幕尺寸	6.2 英寸
显示屏分 辨率	800 $\times$ 480 点
对比度	300
亮度	350 cd/m2

蓝牙

通信系统	蓝牙标准版本 2.0
输出	蓝牙标准功率 2 级
最大通信范围	大约视线 8 米
频段	2.4 GHz 频段 (2.4000 GHz - 2.4835 GHz)
兼容蓝牙规格	免提规格 (HFP) 听筒规格 (HSP) 高级音频传送规格 (A2DP) 音视频遥控规格 (AVRCP)
支持的编解码器 接收 传输	SBC（子带编解码器） SBC（子带编解码器）

支持的视频格式

文件扩展名: .avi、.mp4

兼容的视频编解码器:

- **.avi**: MPEG-4 SP/ASP; H.263、H.264; XVID、DIVX 4/5/6
- **.mp4**: MPEG-4 SP/ASP; H.263、H.264;

兼容的音频编解码器:

- **.avi**: MPEG-1 第 1、2、3 层; AC-3 (缩混)、WMA Pro (立体声); WMA 9 Standard
- **.mp4**: MPEG-4 AAC LC; MPEG-4 AAC HEV1/V2

推荐的视频规格:

- **MPEG-4 SP/ASP**: ISO/IEC 14496-2 simple/advanced simple profile 640X480@30fps
- **H.263**: ISO/IEC 14496-2 simple profile 640X480@30fps
- **H.264**: ITU-T Rec. H.264 基线规格、主规格、高端规格 640X480@30fps
- **XVID、DIVX 4/5/6**: ISO/IEC 14496-2 simple/advanced simple profile 640X480@30fps

最高比特率 (仅限于视频播放):

- **MPEG-4 SP/ASP**: 4Mbps
- **H.263**: 1.5Mbps
- **H.264**: 4Mbps
- **XVID、DIVX 4/5/6**: 2Mbps

USB 播放性能信息

兼容的 USB 设备:

- USB 闪存 (USB 2.0 或 USB1.1)
- USB 闪存播放机 (USB 2.0 或 USB1.1)
- 存储卡 (SD / MMC / SDHC)

支持的 USB 格式:

- USB 或内存文件格式: FAT16、FAT32
- MP3 位速率 (数据速率): 32-320 Kbps 和可变位速率
- WMA v9 或更早版本
- 目录嵌套最多可达 8 层
- 专辑/文件夹数量: 最多 99
- 曲目/标题数量: 最多 999
- ID3 标签 v2.0 或更高版本
- Unicode UTF8 类型的文件名 (最大长度: 128 个字节)

支持的 MP3 光盘格式

- ISO9660, Joliet
- 最大标题数: 512 (视文件名长度而定)
- 最大专辑数: 255
- 支持的采样频率: 32 千赫、44.1 千赫、48 千赫
- 支持的比特率: 32-320 Kbps 和可变位速率。

13 故障种类和处理方法

警告

- 切勿拆下本设备的外壳。

为保持保修的有效性，切勿尝试自行维修本装置。

如果在使用设备时遇到问题，请在申请服务之前检查以下事项。如果仍然无法解决问题，请访问 Philips 网站 (www.philips.com/welcome)。联系 Philips 时，请确保将设备放在身边并准备好型号和序列号。

不能通电

- 汽车引擎未启动。启动汽车引擎。
- 连接不正确。
- 保险丝已熔断。更换保险丝。

没有声音

- 音量太低。调节音量。
- 扬声器连接不正确。

无法播放光盘

- 光盘正面朝下。确保印刷面朝上。
- 光盘很脏。用干净的无绒软布清洁光盘。从中心向外侧擦拭光盘。
- 光盘存在问题。尝试另一张光盘。
- 使用的光盘不兼容。尝试另一张光盘。
- 光盘等级超出了限制设置。将等级设置更改为较低级别。
- 光盘地区代码与本装置不一致。使用具有正确地区代码的光盘。

无法从 SD 或 USB 播放 DivX 文件

- 本设备不支持在 SD 或 USB 模式下播放 DivX。

无图像

- 停车制动导线连接不正确。检查导线。

后视显示屏上没有图像

- 检查您是否正在播放 DivX 视频。如果是，这是正常现象，因为本设备不支持在 DivX 播放模式下输出视频。

图像闪烁或失真

- 视频 DVD 的设置与 DVD 不匹配。调整视频 DVD 的设置。
- 视频连接不正确。检查连接。

广播中有噪音。

- 信号太弱。选择信号较强的其它电台。
- 检查汽车天线的连接。
- 将广播从立体声更改为单声道。

预设电台丢失。

- 电池电缆未正确连接。将电池电缆连接至始终可供电的终端。

保险丝已熔断

- 保险丝型号不正确。用 15 A 保险丝将其替换。
- 扬声器线或电源线已接地。检查连接。

显示屏显示 ERR-12

- USB/SD/MMC 数据错误。检查 USB 设备或 SD/MMC 卡。

关于蓝牙设备

尽管蓝牙连接成功，仍不能在系统上播放音乐。

- 设备不能与系统一起用于播放音乐。

连接支持蓝牙的设备后，音质变差。

- 蓝牙接收质量较差。将设备移近本系统，或移除设备和系统之间的任何障碍物。

无法连接本系统。

- 设备不支持系统所需的规格。
- 未启用设备的蓝牙功能。有关如何启用蓝牙功能，请参阅设备的用户手册。
- 系统未处于配对模式。

- 系统已连接另一台支持蓝牙的设备。断开该设备或所有其它已连接的设备，然后重试。

已配对移动电话的蓝牙连接一直不稳定。

- 蓝牙接收质量较差。将移动电话移近系统，或移除手机和系统之间的任何障碍物。
- 当您拨打电话或结束通话时，某些移动电话的蓝牙连接可能会不稳定。这并不表示系统有任何故障。
- 作为一项节能功能，某些移动电话的蓝牙连接可能会被禁用。这并不表示系统有任何故障。

部件名称 Name of the Parts	有毒有害物质或元素 Hazardous/toxic Substance					
	铅 (Pb, Lead)	汞 (Hg, Mercury)	镉 (Cd, cadmium)	六价铬(Chromium 6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
Housing 外壳	○	○	○	○	○	○
DVD/CD loader DVD/CD 光盒	X	○	○	○	○	○
LCD Panel 液晶面板	X	X	○	○	○	○
Subwoofer 超重低音箱	X	○	○	○	○	○
Loudspeakers 喇叭单元	○	○	○	○	○	○
PWBs 电路板组件	X	○	○	○	○	○
Accessories (Remote control & cables) 附件（遥控器，电 源线，连接线）	X	○	○	○	○	○
Batteries in Remote Control (ZnC) 遥控器电池	X	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363 - 2006 标准规定的限量要求以下。

○: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in all of the homogeneous materials for this part is below the limit requirement in SJ/T11363 – 2006.

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363 – 2006 标准规定的限量要求。

X: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit requirement in SJ/T11363 - 2006.



环保使用期限 Environmental Protection Use Period

This logo refers to the period (10 years)

电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

This logo refers to the period (10 years) during which the toxic or hazardous substances or elements contained in electronic information products will not leak or mutate so that the use of these [substances or elements] will not result in any severe environmental pollution, any bodily injury or damage to any assets.



Specifications are subject to change without notice

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved.

CID3711_00_UM_V3.1

