

始终如一地为您提供帮助

在以下网站上注册产品并获得支持
www.philips.com/support



CED1800BT



用户手册

PHILIPS

目录

1 安全	2
2 您的车载娱乐系统	3
产品简介	3
可播放的介质	3
包装盒内物品	3
主装置概述	4
遥控器概述	5
3 安装车载娱乐系统	6
连接导线	6
安装到仪表盘	10
4 使用入门	11
准备遥控器	11
开机	11
使用主菜单	12
设置日期和时间	12
调整屏幕亮度	13
切换显示设计	13
5 从硬媒介播放	13
装入光盘	13
连接 USB 存储设备	14
控制播放	14
浏览录制的文件	15
6 收听广播	16
切换至收音机模式	16
设置	16
调谐至电台	16
将电台存储在内存中	17
调谐至预设电台	17
使用 RDS 相关功能	17
7 使用导航系统	18
插入地图数据卡	18
为您的公路之旅导航	18

8 使用蓝牙设备	19
激活蓝牙功能	19
配对设备	19
播放已连接设备中的音频	21
打电话	21
9 调节声音	23
调整音量级别	23
静音	23
启用 MAX 音效功能	23
启用 DBB 音效	23
启用 FullSound 飞声技术	24
音效	24
选择预设音色均衡器	24
其它	24
10 调整设置	25
访问系统设置菜单	25
调整一般设置	26
查看系统信息	26
调整导航设置	27
调整蓝牙设置	27
11 其它	28
播放外置音频/视频输入	28
使用方向盘上的按钮	28
设置后视倒车摄像头	29
重置系统	29
更换保险丝	29
升级固件	29
12 产品信息	30
13 故障种类和处理方法	31
常规	31
关于蓝牙设备	32
14 注意	32
合规性	32
爱护环境	32
商标声明	33
版权	33

1 安全

请在使用本设备之前阅读并理解所有说明。因未遵守说明而造成的损坏不在保修范围内。

- 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。
- 为避免短路，切勿让本设备、遥控器或遥控器电池与雨或水接触。
- 切勿将设备暴露在漏水或溅水环境下。
- 不要将任何危险源放在本设备上（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设备。切勿使用酒精、化学品或家用清洁剂等物质清洁本设备。
- 存在吞咽纽扣电池的危險！
 - 产品/遥控器可能包含纽扣式/按钮式电池，容易被吞咽。始终将电池放在儿童接触不到的地方！如不慎吞咽，电池可能导致严重受伤或死亡。摄入后 2 小时内可能发生严重的内部烧伤。
 - 如果您怀疑电池不慎被吞咽或位于体内的任何部位，请立即就医。

- 更换电池时，请务必将所有新旧电池放在儿童接触不到的地方。更换电池后，确保电池仓完全紧闭。
- 如果电池仓无法完全紧闭，请不要继续使用产品。放在儿童接触不到的地方并联系制造商。

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

- 聆听音乐，
- 观看视频，
- 查看照片，
- 收听 FM（包括 RDS）和 AM/MW 收音机，
- 通过蓝牙打电话，以及
- 为您的公路之旅导航。

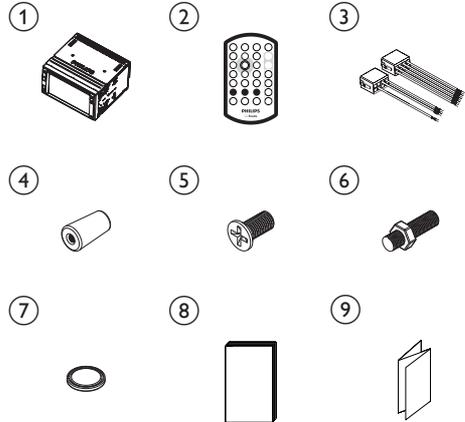
可播放的介质

- 光盘
 - DVD、VCD、SVCD、音频 CD、JPEG 图片 CD、MP3-CD、WMA-CD
 - DVD-R、DVD-RW、DVD+R、DVD+RW、CD-R、CD-RW
- USB 存储设备
 - 兼容性：USB 2.0、USB 1.1
 - 类别支持：MSC（海量存储类）
 - 最大容量：32 GB
- 文件
 - 文件系统：FAT16、FAT32
 - 最大文件夹数量：99
 - 最大曲目/文件数量：999
 - 最大目录级数：8
 - 视频格式：MPEG1、MPEG2
 - 图片格式：.jpeg
 - .mp3 文件
 - 采样频率：32 千赫、44.1 千赫、48 千赫
 - 比特率：8-320 kbps 和可变比特率。

- .wma 文件
 - 版本：V4、V7、V8、V9（L1 和 L2）
 - 采样频率：44.1 千赫、48 千赫
 - 比特率：64-192 kbps 和可变比特率。
- ID3 标签 V2.0 或更高版本
- 不支持的文件：
 - AAC、WAV 和 PCM 文件
 - 受 DRM 保护的 WMA 文件（.wav、.m4a、.m4p、.mp4 和 .aac）
 - 无损格式的 WMA 文件

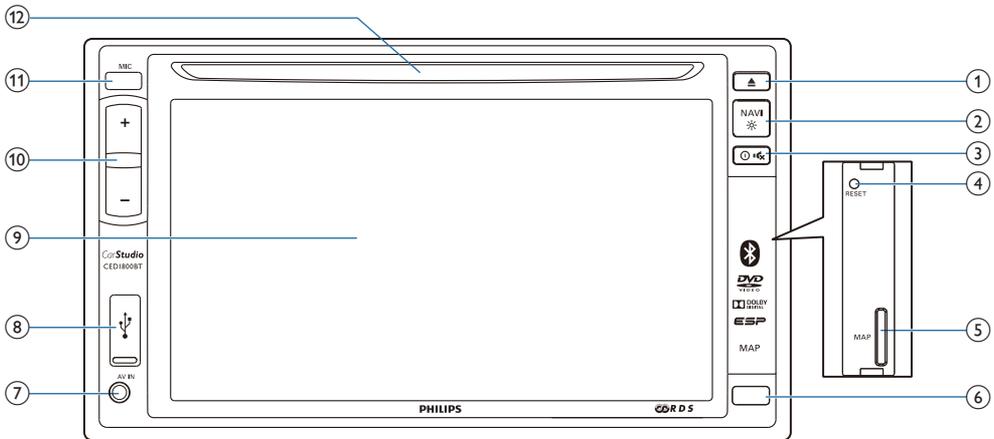
包装盒内物品

检查并识别包装中的物品：



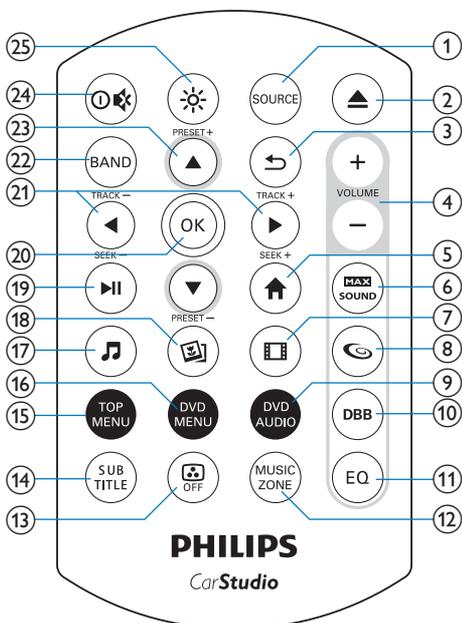
1	主装置	2	遥控器
3	ISO 公口连接器 (2 个)	4	橡胶软垫
5	螺钉 (4 颗) (M5x8 毫米)	6	六角螺钉
7	遥控器电池	8	用户手册
9	快速入门指南		

主装置概述



- ① ▲
 - 按下可弹出光盘。
- ② NAVI *
 - 按下可访问导航系统。
 - 按住可调节液晶显示屏的亮度。
- ③ ④ *
 - 按下可打开装置。
 - 按住可关闭装置。
 - 按下可将扬声器静音或释放恢复声音。
- ④ RESET
 - 按下可重置系统。
- ⑤ MAP
 - 插入存储数字地图数据的 micro SD 卡。
- ⑥ 红外传感器
 - 从遥控接收红外信号的传感器。
- ⑦ AV-IN
 - 通过复合 AV 线缆连接至外部播放器的音频和视频输出插孔。
- ⑧ 
 - 连接至 USB 存储设备。
- ⑨ 液晶显示屏
- ⑩ +/-
 - 按下可增大或减小音量。
- ⑪ MIC
 - 内置麦克风，便于打电话。
- ⑫ 光盘插槽

遥控器概述



- ① SOURCE
 - 反复按可选择来源。
- ② ▲
 - 按下可弹出光盘。
- ③ ↶
 - 返回上一级菜单或模式。
- ④ VOLUME + / -
 - 按下可增大或减小音量。
- ⑤ 🏠
 - 访问主菜单。
- ⑥ MAX SOUND
 - 启用或禁用 MAX 音效功能。
- ⑦ 🎬
 - 切换至视频播放模式。
- ⑧ 🗣️
 - 启用或禁用 FullSound 飞声技术音效。
- ⑨ DVD AUDIO
 - 选择音频语言或声道。
- ⑩ DBB
 - 启用或禁用 DBB (动态低音增强) 音效。
- ⑪ EQ
 - 选择预设音效均衡器。
- ⑫ MUSIC ZONE
 - 选择音乐聆听区。
- ⑬ 📺 OFF
 - 打开或关闭屏幕。
- ⑭ SUB TITLE
 - 选择可用字幕。
- ⑮ TOP MENU
 - 访问顶层菜单。
- ⑯ DVD MENU
 - 访问 DVD 菜单。
- ⑰ 🎵
 - 切换至音乐播放模式。
- ⑱ 🖼️
 - 切换至图片幻灯片放映模式。
- ⑲ ▶||
 - 开始、暂停或继续播放。
- ⑳ OK
 - 确认选项。
- ㉑ ◀/▶ /TRACK -/TRACK +
 - 跳至上一或下一曲目、章节或文件。
 - 对于 DVD, 按住可选择快退或快进搜索的速度。
- ㉒ BAND
 - 选择调谐器频段。
- ㉓ ▲ / ▼ /PRESET +/PRESET -
 - 调谐至上一个或下一个预设电台。
 - 跳至上一个或下一个文件夹。

②4 

- 按下可启动系统。
- 按住可关闭系统。
- 按下可将扬声器静音或释放恢复声音。

②5 

- 按下可调节液晶显示屏的亮度。

3 安装车载娱乐系统

始终依照顺序，遵循本章的说明。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，请咨询当地的零售商。

注

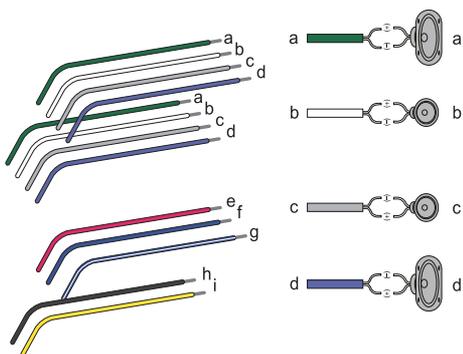
- 根据设计，本系统只能在负极接地 12V 直流电压下工作。
- 请务必将本系统安装在汽车仪表盘内。若安装在其他位置，则可能会因为系统在使用过程中背面发热而发生危险。
- 避免短路：连接之前，请确保点火器处于关闭状态。
- 确保连接完所有其他导线后，再连接黄色和红色电源线。
- 确保所有松散导线均已用电气胶带隔离。
- 确保不要将导线挂在螺钉下或可移动的部件（如座椅导轨）中。
- 确保将所有地线连接至同一接地点。
- 只能使用随附的安装硬件，以确保安装安全稳定。
- 使用不适当的保险丝可能会造成损坏或引起火灾。需要更换保险丝时，请咨询专业人员。
- 将其他设备连接至本系统时，应确保汽车电路容量等级高于所有连接设备的总保险丝容量。
- 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。

连接导线

注

- 确保所有松散导线均已用电气胶带隔离。
- 请咨询专家按如下说明连接导线。
- 连接前，请仔细检查汽车的导线。

1 连接 ISO 公口连接器。



ISO 公口连接器	连接至
a 绿色线, 黑边绿色线	后置左扬声器
b 白色线, 黑边白色线	前左扬声器
c 灰色线, 黑边灰色线	前右扬声器
d 紫色线, 黑边紫色线	后置右扬声器
e 红色线	当处于 ON/ACC 时, 点火钥匙为 +12V 直流
f 蓝色线	马达/电动天线中继控制线
g 白边蓝色线	扩音器中继控制线
h 黑色线	接地
i 黄色线	始终可供电的 +12V 汽车电池

2 如有必要, 可连接其他导线。

! 注意

- 为避免发生事故, 司机在开车时不能观看视频。根据设计, 该系统不允许行驶时观看视频。必须先将车停在安全的地方并拉好停车制动装置, 才能观看视频。

≡ 注

- 如果未拉好停车制动装置, 则会启动视频屏蔽系统。其仅屏蔽前部视频来源显示屏。
- 如果该系统与汽车的停车制动控制模块未正确连接, 则会屏蔽视频信号, TFT 上会显示以下信息。



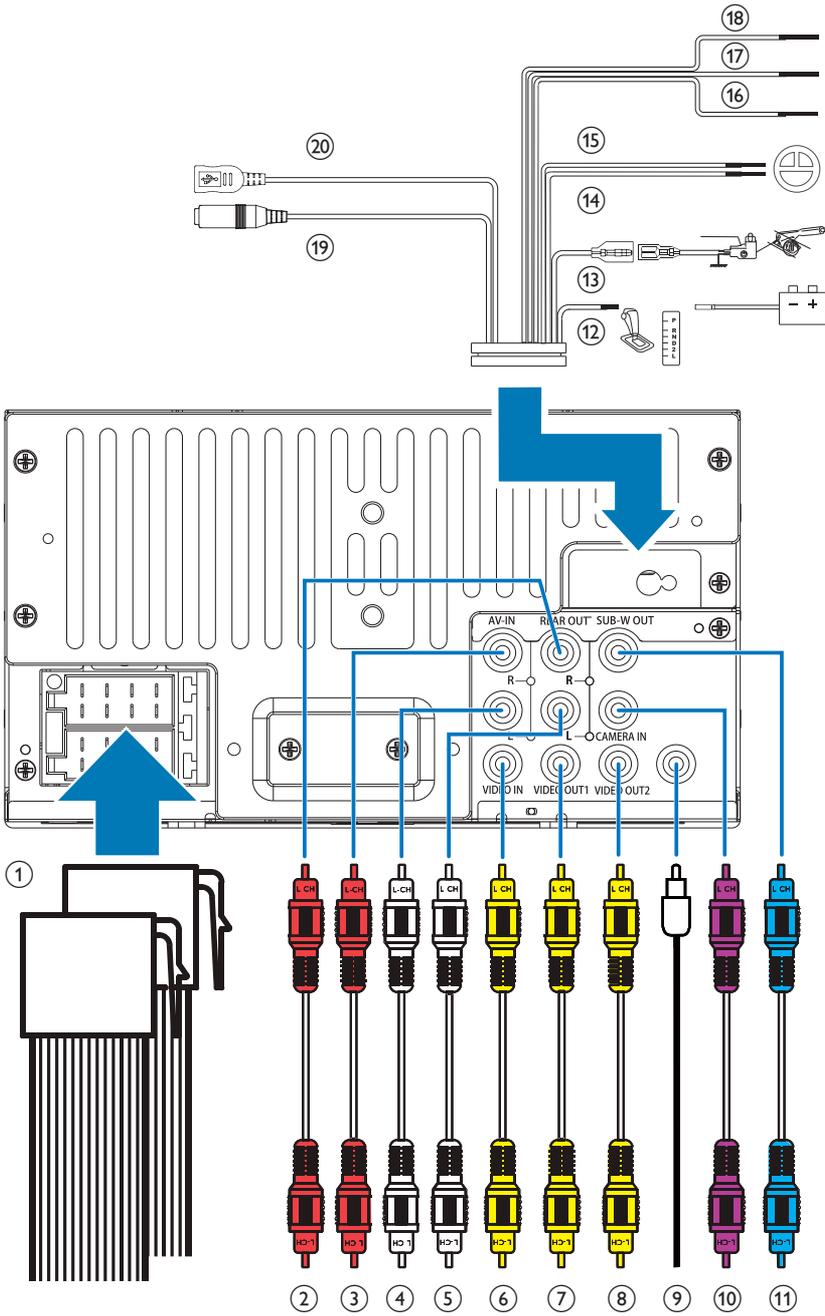
后面板上的接口和插孔	外部插孔或接口
1 对于 ISO 公口连接器	如上所示
2 REAR OUT R (红色插孔)	后置右扬声器
3 AV-IN R (红色插孔)	外部播放器的右声道输出插孔
4 AV-IN L (白色插孔)	外部播放器的左声道输出插孔
5 REAR OUT L (白色插孔)	后置左扬声器
6 VIDEO IN (黄色插孔)	外部播放器的视频输出插孔
7 VIDEO OUT 1 (黄色插孔)	外部显示设备的视频输入插孔
8 VIDEO OUT 2 (黄色插孔)	外部显示设备的视频输入插孔
9 RADIO ANTENNA (黑色接口)	收音机天线
10 CAMERA IN (紫色插孔)	外部相机的视频输出插孔
11 SUB-W OUT (蓝色插孔)	低音扬声器
12 REVERSE CAMERA (紫色导线)	后视系统 (B+)

	后面板上的接口和插孔	外部插孔或接口
13	PARKING BRAKE (粉红色导线)	停车制动装置 (-)
14	OE SWC IR REMOTE IN (棕色导线)	OE SWC 遥控输入
15	OE SWC IR REMOTE IN (黑色导线)	接地
16	OE SWCAD LEARN (白色导线)	OE SWCAD Learn 线路 1
17	OE SWCAD LEARN (白色导线)	OE SWCAD Learn 线路 2
18	OE SWCAD LEARN (黑色导线)	接地
19	External Mic (黑色接口)	外置麦克风接口)
20	GPS AERIAL (黑色接口)	GPS 智能天线



提示

- ISO 连接器的插针排列取决于您的车辆类型。为避免系统损坏，请正确连接。

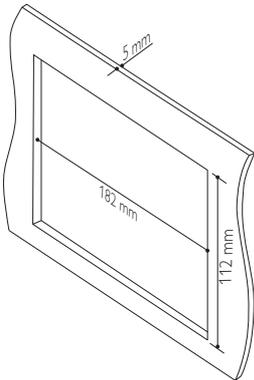


安装到仪表盘

注

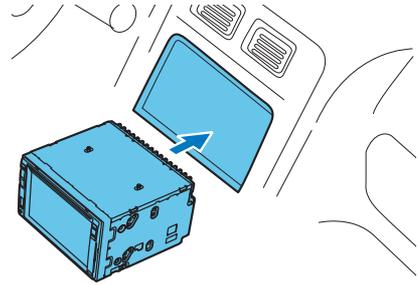
- 确保已正确连接导线，然后再将主装置安装至汽车。
- 如果点火钥匙转至 OFF (关) 并转回 ON (开) 时，预设电台丢失，请将红色导线以交叉方式重新连接至黄色导线。

- 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，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在以下尺寸范围之内：



- 因为如果仪表盘开口的倾斜角度超过 20 度，将不能使用本装置，请确保汽车仪表盘开口的水平倾斜角度在 0 到 20 度之间。

- 3 将装置滑入仪表盘，直至听到“咔哒”声。



- 4 重新连接汽车电池的负极。

4 使用入门

! 注意

- 当心车祸！切勿在驾驶期间观看视频或操作本系统。

准备遥控器

首次使用时

拉出保护片。

↳ 遥控器就可以使用了。

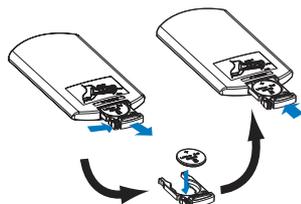
更换电池

! 注意

- 存在爆炸危险！请将电池远离高温环境、阳光直射处或明火环境。切勿将电池丢弃于火中。

注

- 如果电池电量耗尽或遥控器长时间不用，请取下电池。
- 电池含有化学物质，因此应适当地进行处理。
- 高氯酸盐材料 - 可能需要特殊处理。请参阅 www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate。



- 1 抽出电池托架。
- 2 按照指示，以正确的极性 (+/-) 插入一节 CR2025 电池。
- 3 插入电池托架。

开机

按 。

- ↳ 启动时会显示 PHILIPS 徽标和进度条。
- 要关闭系统，请按住  持续3秒钟。

首次使用时

成功启动后，会显示以下界面。



- 1 轻击可选择屏幕显示语言。
↳ 此时将显示以下界面。



- 2 轻击可选择与您所在位置相匹配的收音区域。
↳ 此时将显示以下界面。



- 3 轻击 [完成] 以完成初始设置。
↳ 设备会自动切换至收音机模式。

使用主菜单

注

- 轻触图标后，如果显示 ，表示选中的媒体或功能当前不可用。

访问主菜单

轻击  访问主菜单。

↳ 将显示时钟、日期和常用图标栏。



- 要访问显示所有功能图标的完整菜单，请轻击 。
- 要返回主菜单，请轻击 。



-  [收音机]: 将来源切换至 FM/AM 收音机。
-  [光盘]: 将来源切换至光盘。
-  [USB]: 将来源切换至 USB 存储设备。
-  [导航]: 访问导航系统。
-  [蓝牙]: 使用蓝牙功能。
-  [AV-In 1]/[AV-In 2]: 将来源切换至从外部视频播放器传输的音频和视频输入。
-  [SWC]: 访问界面以将功能指定到方向盘上的按钮。
-  [设置]: 访问系统菜单。

定制主菜单



- 轻击并按住图标，直至其可以移动。
- 将其拖放至目标位置，然后释放手指。
 - 如果将图标从常用图标栏移至下部区域，显示图标名称时可释放手指。
 - 如果将图标从下部区域移至常用图标栏，图标名称消失时可释放手指。
- 轻击  返回主菜单。
↳ 常用图标栏已刷新。

设置日期和时间

- 轻击  >  可访问显示所有功能图标的完整菜单。
- 轻击  [设置]。
↳ 将显示 [一般] 菜单。



- 轻击 [时钟模式] 选择时间格式。
 - [24 小时]: 24 小时时间格式
 - [12 小时]: 12 小时时间格式
- 轻击 [日期] 显示设置日期的界面。



- 轻击 ▲▼ 设置年、月和日期。
- 轻击 [时间] 显示设置时间的界面。



- 轻击 ▲▼ 设置小时和分钟。
- 轻击 ↶ 返回主菜单。

调整屏幕亮度

按住前面板上的 NAVI 选择屏幕的亮度级别。

- [等级 1]、[等级 2] 或 [等级 3]

切换显示设计

选择预设的显示设计。

- 在任一模式下，轻击 ≡，然后轻击 [显示设计]。
↳ 将会显示 [显示设计] 界面。



- 轻击设置可显示选项。
 - [墙纸]：选择墙纸。
 - [皮肤]：选择屏幕显示图标背景色。
- 轻击选项进行选择。
- 轻击 ↶ 可返回上一种模式。

5 从硬媒介播放

您可以使用本系统聆听、观看和查看存储在光盘或 USB 存储设备上的音乐、视频和照片。

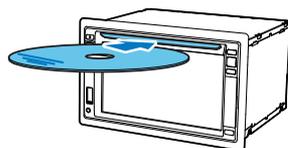
注

- 使用之前，请先检查媒体是否兼容。

装入光盘

注意

- 切勿将 12 厘米直径光盘以外的任何物体插入光盘插槽。



- 将光盘插入光盘插槽，令印刷面朝上。
↳ 播放将自动开始。
 - 如果未自动开始播放，轻击屏幕以显示 ▶ 图标，然后轻击 ▶ 开始播放。
- 要弹出光盘，请按 ▲。
↳ 光盘弹出后，系统会切换至上一个来源或收音机模式。

区域码

本系统可播放标有以下区域码的 DVD 光盘。

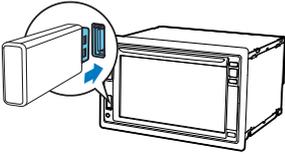
DVD 区域码	国家和地区
	亚太地区、台湾、韩国

连接 USB 存储设备

注

- 确保 USB 存储设备中包含兼容文件。
- 不支持 NTFS（新技术文件系统）文件系统。

- 1 将 USB 插孔盖向上推，将其打开。
- 2 将 USB 存储设备连接至 USB 插孔。
↳ 播放将自动开始。



- 要移除 USB 存储设备，请先将系统切换至其他来源。

控制播放

视频



- 🏠：返回主菜单。
- 🔍：放大或缩小图像。
- 🗣️：选择可用声道或音频语言。
- 📄：选择可用字幕。
- 📁：对于 DVD，返回光盘菜单或根菜单。
- 对于录制的文件，返回文件或文件夹列表（请参见第 15 页的“浏览录制的文件”）。
- PBC：仅用于 VCD/SVCD，启用或禁用 PBC（播放控制）功能。

- ⏪/⏩：跳至上一或下一标题、章节、曲目或文件。
 - 要在曲目中快速向前或向后搜索，请轻击进度栏。
- ⏮/⏭：开始播放、暂停或继续播放。
- ●●：显示第二个页面上的控制图标。



- 🔁：选择重复播放模式。
 - DVD：[Repeat chapter]（重复播放当前章节）、[Repeat title]（重复播放当前标题）、[Repeat all]（重复播放所有章节和标题）或 [Repeat off]（取消重复播放）。
 - VCD/SVCD：[Repeat one]（重复播放当前曲目）或 [Repeat all]（重复播放所有曲目）。
 - 录制的文件：[Repeat one]（重复播放当前视频文件）、[Repeat folder]（重复播放当前文件夹中的所有视频文件）或 [Repeat all]（重复播放所有视频文件）。
- [16:9]/[4:3]：选择宽高比。
- ✨：轻击可显示亮度条，然后轻击该条可调整屏幕亮度。
- 🎚️：轻击可显示对比度条，然后轻击该条可调整图像对比度。
- 🌈：轻击可显示饱和度条，然后轻击该条可调整图像饱和度。
- ●●：显示第一个页面上的控制图标。

音频



- 🏠：返回主菜单。
- ↶

- 按一次可访问曲目列表。
- 按两次可访问文件夹列表。
- 反复按可返回播放界面。
- ：仅用于录制的文件，跳至下一个音频文件夹。
- ：返回曲目或文件夹列表 (请参见第 15 页的 '浏览录制的文件')。
- ：跳至上一首或下一首曲目。
 - 要在曲目中快速向前或向后搜索，请轻击进度栏。
- ：开始播放、暂停或继续播放。
- ：选择重复播放模式。
 - ：重复当前曲目。
 - ：对于录制的文件，重复播放当前文件夹中的所有曲目。
 -  (突出显示)：重复播放所有曲目。
- ：选择随机播放 ( 突出显示) 或按顺序播放 ( 灰色)。

- ：轻击可显示亮度条，然后轻击该条可调整屏幕亮度。
- ：轻击可显示对比条，然后轻击该条可调整图像对比度。
- ：轻击可显示饱和度条，然后轻击该条可调整图像饱和度。
- ：显示第一个页面上的控制图标。

浏览录制的文件

播放录制的文件时，您可以访问文件列表并从列表中选择文件。

- 1 轻击  可访问文件或文件夹列表。



- 2 轻击图标可选择文件类别。
 - ：显示音频曲目或文件夹列表。
 - ：显示图片文件或文件夹列表。
 - ：显示视频文件或文件夹列表。
- 3 轻击文件名称可开始播放。

照片



- ：返回主菜单。
- ：放大或缩小图片。
- ：将图片顺时针或逆时针旋转 90 度。
- ：返回文件或文件夹列表 (请参见第 15 页的 '浏览录制的文件')。
- ：选择上一张或下一张图片。
- ：暂停或继续幻灯片放映。
- ：显示第二个页面上的控制图标。



- [16:9]/[4:3]：选择宽高比。

6 收听广播

切换至收音机模式

首次启动后，系统会自动切换至收音机模式。

要在稍后将来源切换至收音机，请轻击主菜单上的  [收音机]。

↳ 将显示收音机界面。



设置

搜索电台之前，请先进行设置。

轻击  可显示设置菜单。



选择收音机范围

1 轻击 [收音机范围]。



2 轻击 [距离] 或 [本地] 可选择调谐器灵敏度。

- [距离]：可调谐到强弱信号电台。
- [本地]：只能调谐到信号较强的电台。

启用 RDS 功能

注

- RDS 功能默认开启。
- 只有 RDS 功能启用后才会显示 [PTY清单]。

轻击 [RDS 关] 可启用 RDS 功能。

↳ 将显示 [PTY清单] 选项。

- 要禁用 RDS 功能，请轻击 [RDS 开]。

调谐至电台



1 轻击 FM 或 AM 可选择波段。

- FM 波段：FM1、FM2、FM3
- AM 波段：AM1、AM2

2 反复轻击 < 或 >，直至显示目标电台的频率。

- 要自动调谐至电台，请轻击并按住 < 或 >，直至频率数字开始改变。

提示

- 您也可以反复按遥控器上的 BAND 选择波段。

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 选择频段。
- 2 调至目标电台。
- 3 轻击并按住任一频道（1 至 6）持续 2 秒以上。
↳ 电台将存储在所选的频道下。

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 [自动存储]。
↳ 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中。

调谐至预设电台

- 1 选择频段。
- 2 轻击任一预设频道（1 至 6）可选择预设电台。



使用 RDS 相关功能

注

- 只有 RDS 功能启用后，才可以使用 RDS 相关功能。

搜索特定类型的 RDS 节目



- 1 轻击  > [PTY 清单] 可显示节目类型列表。
- 2 轻击节目类型名称可开始搜索。
↳ 找到播送选定类型节目的 RDS 电台后，会自动开始广播。
 - 要存储 RDS 电台，请轻击并按住任一预设频道。
 - 要搜索其他 RDS 电台，请重复步骤 1 和 2。

RDS 节目类型

条目	节目类型	描述
1	NEWS	新闻服务
2	时事	政治和时事
3	INFO	特殊资讯节目
4	运动	运动
5	教育	教育和高等培训
6	戏剧	广播剧和文学
7	文化	文化、宗教和社会
8	科学	科学
9	综艺	娱乐节目
10	流行音乐	流行音乐
11	摇滚音乐	摇滚音乐
12	轻音乐	轻音乐
13	古典轻音乐	古典轻音乐
14	古典	古典音乐
15	其他音乐	特殊音乐节目

16	天气	天气
17	金融	金融
18	儿童	儿童节目
19	社会	社会时事
20	宗教	宗教
21	手机输入	手机输入
22	旅行	旅行
23	休闲	休闲
24	爵士	爵士乐
25	乡村	乡村音乐
26	民族音乐	民族音乐
27	老年人音乐	老年人音乐
28	民谣	民谣
29	档案	纪录片
30	测试	闹钟测试
31	闹钟	闹钟

使用备用频率

如果 RDS 电台的信号较差，请启用 AF（备用频率）功能。系统会搜索播送同一节目的信号较强的电台。

轻击 AF 可启用或禁用 AF 功能。

- AF（突出显示）：该功能已启用。
- AF（灰色）：该功能已禁用。

接收交通广播

如果您希望接收交通广播，请启用 TA（交通广播）功能。

轻击 TA 可启用或禁用 TA 功能。

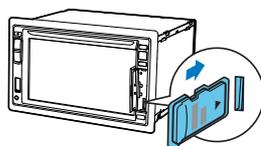
- TA（突出显示）：该功能已启用。当交通广播开始播送时，系统会自动切换至收音机模式并开始广播。交通广播结束后，系统会返回上一种模式。
- TA（灰色）：该功能已禁用。

7 使用导航系统

插入地图数据卡

注

- 包装中不包括地图数据卡。
- 使用地图数据卡前，请更新地图数据（如有必要）。



- 1 向上翻开保护盖。
- 2 将地图数据卡插入 MAP 插槽中，直至您听到“咔哒”一声。
- 3 关闭保护盖。

为您的公路之旅导航

注

- 交通事故风险！切勿在行驶时操作导航系统。行驶前请先完成目的地和其他导航规格设置。

- 1 按 NAVI。
 - 您也可以轻击主菜单上的  访问导航系统。
 - ↳ 几秒钟后，将显示导航界面。
- 2 按照导航地图的用户手册设置导航规格。

8 使用蓝牙设备

使用此系统，您可以聆听播放器中的音频，并通过蓝牙打电话。

激活蓝牙功能

- 在主菜单上，轻击 。
- 在任何其他模式下，轻击屏幕顶部的 。

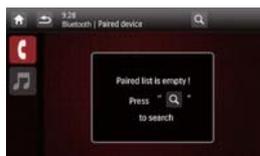
配对设备

注

- WOOX Innovations 不保证可与所有蓝牙设备兼容。
- 将设备与该系统配对前，请阅读此用户手册了解蓝牙兼容性。
- 确保您的设备已启用蓝牙功能，并将其设置为对所有其他蓝牙设备可见。
- 本系统与蓝牙设备之间的操作范围约为 8 米（24 英尺）。
- 本系统与蓝牙设备之间的任何障碍物都会使操作范围缩小。
- 请远离任何其他可能造成干扰的电子设备。

配对第一个设备

- 1 激活本系统上的蓝牙功能。
↳ 此时将显示以下界面。



- 2 轻击本系统上的  搜索其他蓝牙设备。



- 3 在设备列表中，轻击您的蓝牙设备名称，然后轻击名称后面的 。



↳ 配对开始，然后您的设备上将显示来自 CED1800 的配对请求。

- 4 在您的设备上，接受来自 CED1800 的配对请求，输入默认密码“0000”，然后确认密码输入。

↳ [配对成功] 将闪烁，然后本系统上显示 [正在连接]。

- 5 在您的设备上，启用或允许与 CED1800 连接。

- 如果已连接播放器，则本系统上会显示音乐播放界面。



：轻击可返回音乐播放界面。

：轻击可显示配对的手机列表。

：轻击可显示配对的手机列表。

：轻击可显示配对的手机列表。

- 如果已连接手机，则本系统上会显示键盘。



- ♪：轻击可显示配对的播放器列表。
- ☰：轻击可显示打电话的屏幕键盘。
- ☎：轻击可显示与手机和键盘同步的电话簿。
- ♥：轻击可显示收藏联系人列表。

配对更多设备

- 1 激活本系统上的蓝牙功能。
↳ 将显示以下界面之一。



- 2 轻击右上角的 ☰。



- 3 轻击 [新配对] 开始搜索蓝牙设备。
- 4 重复以上部分“配对第一个设备 (请参见第 19 页的‘配对第一个设备’)”中指示的步骤 3 到 5 以完成连接。

注

- 您可以同时连接音乐播放器和手机。

管理配对的设备

- 1 激活蓝牙功能。
- 2 轻击 ♪ 或 ☰。
 - 要管理配对的播放器，请轻击 ♪。
 - 要管理配对的手机，请轻击 ☰。
- 3 轻击右上角的 ☰。



- 4 轻击 [配对设备]。
↳ 将显示配对的设备列表。



- 5 轻击您要重新连接、断开连接或删除的已配对设备的名称。
 - ：轻击可重新连接设备。
 - ：轻击可断开设备连接。
 - ：轻击可从配对的设备列表中删除设备。
- 6 轻击 、 或 。

提示

- 如果您在连接中断后手动重新连接设备，请禁用自动连接功能 (请参见第 27 页的‘调整蓝牙设置’)。

播放已连接设备中的音频

如果连接的蓝牙设备支持高级音频传送规格 (A2DP)，则您可以通过系统聆听设备上存储的曲目。如果设备还支持音频视频遥控规格 (AVRCP)，则您可以在系统上或使用遥控器控制播放。

- 1 在连接的设备上播放曲目。
- 2 在本系统上，轻击  显示音乐播放界面。



- 3 轻击界面上的图标以控制播放。
 - ：暂停或继续播放。
 - ：选择上一个或下一个曲目。

注

- 如果连接的设备不支持 AVRCP 规格，则可在连接的设备上控制播放。

打电话

注

- 确保系统和您手机之间的蓝牙连接处于活动状态。

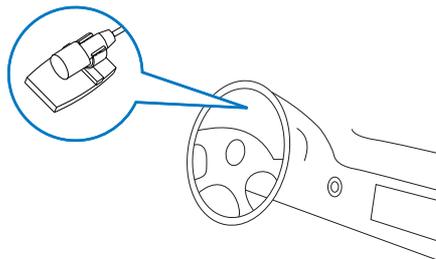
找到外置麦克风

您可以连接外置麦克风，以获得最佳的通信质量。

注

- 本系统的包装中不包括外置麦克风。

- 1 确保已将麦克风连接至本系统 (请参见第 6 页的 '连接导线')。
- 2 将麦克风放在适当位置，例如将其贴至仪表板上，或将其夹在遮阳板上。



拨号

您可以使用系统拨打电话。

- 1 轻击屏幕顶部的 。
 - ↳ 将显示小键盘窗口。
 - 如果未显示键盘，请轻击 。



- 2 轻击号码图标以输入电话号码。
 - 要清除最后一位数，请轻击 。
 - 要清除所有数字，请轻击 。
 - 要返回上一个屏幕，请轻击 。
- 3 轻击  拨出电话。
 - 要结束通话，请轻击 。
 - 要在通话期间输入号码，请轻击  以先显示键盘。

重拨上一个呼叫号码

- 1 轻击 。
↳ 将显示上一个呼叫号码。
- 2 再次轻击 拨出电话。

接听电话

注

- 默认情况下，自动接听所有来电。您可以禁用自动接听功能 (请参见第 27 页的 '调整蓝牙设置')。

- 1 如有来电，屏幕上将显示 [Incoming call...]



- 2 轻击 接听电话。
 - 要拒绝或结束通话，请轻击 。

将通话转接至手机

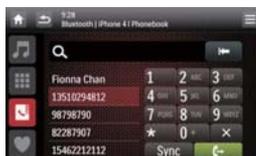
默认情况下，声音在通话期间从扬声器发出。



- 1 轻击 将通话转接至手机。
↳ 扬声器被静音时，声音只能从手机发出。
- 2 拿起您的手机开始通话。

使用屏幕上的电话簿

- 1 轻击 显示电话簿界面。
- 2 轻击 [同步] 开始同步电话簿和手机。
↳ 将显示 [同步中...]
↳ 完成同步后，将显示联系人列表。



- 3 轻击列表中的联系人姓名，然后轻击 拨出电话。

管理电话簿

- 1 轻击列表中的联系人姓名。
- 2 轻击 。
↳ 将显示以下选项。
 - [删除一个]：删除选定的联系人。
 - [全部删除]：删除所有联系人。
 - [取消]：返回电话簿界面。
- 3 轻击一个选项并确认。

搜索联系人

轻击字母数字图标以输入关键字。

- 要输入图标上显示的第一个字母，请轻击一次。
- 要在字母和数字之间切换，请短暂且重复地轻击图标。
- 要删除上一个输入，请轻击 。
↳ 系统将搜索包括关键字的联系人姓名。
↳ 如果未找到联系人，将显示 [无匹配]。

注

- 最多可输入 5 个字符作为关键字。

编辑收藏夹呼叫列表

将联系人号码保存到收藏夹呼叫列表，然后您可以快速拨出电话。



- 1 轻击 ♥ 可显示收藏夹呼叫列表。
- 2 轻击序号后面的 ✎。
- 3 输入号码，然后轻击 OK 进行确认。
↳ 已保存号码。
 - 要拨出电话，请轻击列表中的号码。

9 调节声音

收听收音机、享受音乐或观看视频时，请按照以下说明调节声音设置。

调整音量级别

反复按前面板上的 +/-。

- +：增大音量。
- -：减小音量。

静音

按前面板上的 .

- 要取消扬声器的静音状态，请再次按 .

启用 MAX 音效功能

轻击播放界面上的 **MAX**。

- **MAX** (突出显示)：MAX 音效功能已启用。
- **MAX** (灰色)：MAX 音效功能已禁用。

启用 DBB 音效

启用 DBB (动态低音增强) 后，会以电子方式增强低音效

轻击播放界面上的 .

-  (突出显示)：DBB 音效已启用。
-  (灰色)：DBB 音效已禁用。

启用 FullSound 飞声技术音效

注

- 收听收音机时无法使用此功能。

飞利浦 FullSound 飞声技术能够还原因压缩而丢失的声音细节。其丰富了音乐信号，让您能够听到丰富饱满的声音；其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 飞声技术可以：

- 享受 MP3 曲目带来的 CD 音质、
- 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并
- 提高声音精确性，使细节更丰富。

轻击播放界面上的 。

-  (突出显示)：FullSound 飞声技术音效已启用。
-  (灰色)：FullSound 飞声技术音效已禁用。

选择预设音色均衡器

- 轻击播放界面上的 。
↳ 将显示当前均衡设置。



- 轻击 < 或 > 可选择预设音色均衡器。
 - [Custom]、[Techno]、[Rock]、[Classic]、[Jazz]、[Optimal]、[Flat] 或 [Pop]
 - ↳ 选定的音色均衡器将突出显示。
- 轻击圆环或进度条可调节设置。
 - [低音]：低音范围 (-14 至 +14)
 - [中音]：中音范围 (-14 至 +14)
 - [高音]：高音范围 (-14 至 +14)

- [低通滤波器]：低通滤波器范围 (60 赫兹、80 赫兹、100 赫兹或 160 赫兹)
- [中频过滤区]：中通滤波器范围 (0.5 赫兹、1.0 赫兹、1.5 赫兹或 2.5 赫兹)
- [高频过滤区]：高通滤波器范围 (10.0 赫兹、12.5 赫兹、15.0 赫兹或 17.5 赫兹)
- ：轻击并按住可恢复设置。

- 轻击  退出。

其它

轻击播放界面上的 。
↳ 将显示设置界面。



- ：轻击可显示 [Music zone] 界面，选择聆听区。
- ：轻击可显示 [淡出/平衡] 界面，调整渐弱和平衡。
- ：轻击可显示 [低音炮] 界面，设置低音扬声器。

调整渐弱和平衡



- 轻击 + 或 - 可调整淡出或平衡值。
- [淡出]：渐弱范围 (+16 至 -16)。
 - [平衡]：平衡范围 (-16 至 +16)。

设置低音扬声器



- [开]/[关]：轻击可打开或关闭低音扬声器。
- + / -：轻击可设置低音扬声器的音量（0 分贝至 14 分贝）。
- [80 Hz]/[120 Hz]/[160 Hz]：轻击可选择低音扬声器的低通滤波器范围。

选择聆听区

飞利浦创新的分区 (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。



轻击灰色点可切换聆听区。

↳ 突出显示的区域表示当前聆听区。



10 调整设置

访问系统设置菜单

- 1 轻击 > 显示所有功能图标。



- 2 轻击 [设置]。
↳ 将显示 [一般] 菜单。



- 3 轻击左侧的图标。
 - ：访问 [一般] 菜单可调整一般设置。
 - ：访问 [信息] 菜单可查看系统信息。
 - ：访问 [导航] 菜单可调整导航设置。
 - ：访问 [蓝牙] 菜单可调整蓝牙设置。
- 4 用手指向上或向下滑动以查看更多设置。
- 5 轻击选项以查看详情或更改设置。
 - 要退出菜单，请轻击 。

调整一般设置



设置	选项	描述
[收音区域]		选择与您所在的位置相匹配的收音区域。
[蜂鸣]	[开]	打开蜂鸣声。每当按下按钮或轻击图标时，装置会发出蜂鸣声。
	[关]	关闭蜂鸣声。
[语言]		选择 OSD（屏幕显示）语言。
[校准]		按照屏幕上的说明校准触摸屏。
[时钟模式]	[12 小时]/ [24 小时]	选择时间格式。
[日期]		设置日期。
[时间]		设置时间。
[停车]	[开]/[关]	启用或禁用视频屏蔽系统。
[演示] (关闭后自动启用)	[开]/[关]	关闭系统后启用即可演示功能。

查看系统信息



设置	选项
[ARM 版本]	查看固件版本。
[Servo 版本]	
[MCU 版本]	
[蓝牙版本]	查看蓝牙的版本。
[DVD 区域]	查看系统支持的 DVD 区域码。
[恢复出厂设置]	轻击可显示恢复系统的对话框。 <ul style="list-style-type: none"> 轻击 [是] 将系统恢复至出厂默认状态。 轻击 [否] 返回上一级菜单。

调整导航设置



- [导航程序路径]：轻击 [输入] 进入“导航程序路径”模式。
- [导航语音]：轻击 [输入] 显示 [导航语音] 界面。



- [全部]/[前置左]/[前置右]：选择导航语音的区域。
- [关]：将导航语音静音。
- [语音级别]：轻击 +/- 调节导航语音的音量。

调整蓝牙设置

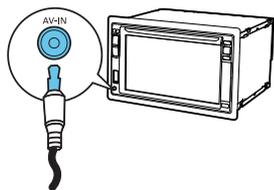


蓝牙设置	选项	描述
[新配对]		搜索新的设备。
[自动连接]	[开]	配对的设备在有效范围内时，系统将自动重新连接设备。
	[关]	手动重新连接。
[自动应答]	[开]	当配对的手机收到来电时，将自动接听电话。
	[关]	手动接听电话。
[Pin 码]		设置用于配对车载娱乐系统与其他蓝牙设备的密码。默认密码为 0000。
[外置麦克风]	[开]	打开外置麦克风。
	[关]	使用集成式麦克风。

11 其它

播放外置音频/视频输入

您可以将外置音频/视频播放器连接至本系统。



- 1 将复合 AV 线缆连接至
 - 前面板上的 AV-IN 插孔和
 - 外置播放器的音频和视频输出插孔。
- 2 轻击  >  可访问显示所有功能图标的完整菜单。
- 3 轻击  [AV-IN1] 可显示播放界面。
- 4 操作外置播放器开始播放（参阅外置设备的用户手册）。



提示

- 如果通过后面板上的 VIDEO IN、AV-IN L 和 AV-IN R 插孔将本系统连接至外置播放器，则轻击  [AV-IN2] 可切换  [AV-IN1] 之外的来源。

使用方向盘上的按钮

您可以将功能指定至方向盘上的按钮，然后用按钮控制系统。

- 1 轻击  >  可访问显示所有功能图标的完整菜单。
- 2 轻击 。
↳ 将显示 [方向盘遥控器记忆] 界面。



- 3 轻击要将该功能指定至方向盘上的按钮的图标（例如 ）。



- 要取消指定，请轻击 [取消]。
- 4 按住方向盘上的按钮持续一秒钟。
↳ 此时将显示以下界面。



- 5 重复步骤 3 和 4 可将更多功能指定至方向盘上的按钮。
 - 要清除指定，请轻击 [全部清除]。

设置后视倒车摄像头

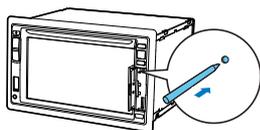
如果已连接后视倒车摄像头，则可以在屏幕上查看摄像头拍摄的内容。

- 1 轻击  >  可访问显示所有功能图标的完整菜单。
- 2 轻击 。
↳ 将显示后视倒车摄像头中的画面。



重置系统

如果系统挂起，可进行重置。



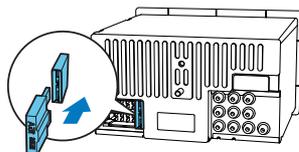
- 1 向上翻开保护盖。
- 2 使用圆珠笔或牙签的尖端按 RESET。

更换保险丝

如果不能通电，请检查保险丝，如果已熔断，请更换保险丝。

- 1 从仪表盘中卸下主装置。
- 2 请检查电路连接。
- 3 从后面板中取出熔断的保险丝。

- 4 插入同一规格 (15 A) 的新保险丝。



提示

- 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，请咨询零售商。

升级固件

注

- 升级过程中切勿中断电源。
- 固件升级成功后，所有设置会恢复至出厂默认状态。

注册您的产品

- 1 访问 www.philips.com/welcome。
- 2 单击“注册我的产品”链接（此连接名称的准确表达因不同语言可能有所不同）。
- 3 使用您的帐户在所提示网页登录。
 - 如果您没有 Club Philips 帐户，请先在此网页创建一个帐户。
- 4 以“CED1800BT/98”作为关键词搜索您的产品。
- 5 单击搜索结果链接以访问用于注册产品的网页。
- 6 填写有关本产品的必要信息以完成注册。
 - ↳ 注册后，您可以在此网页或通过注册为 Club Philips 帐户的邮箱获取有关软件升级的信息和产品支持。

执行升级

- 1 检查该系统的当前固件版本 (请参见第 26 页的 '查看系统信息')。
- 2 访问 www.philips.com/support。
- 3 使用 Club Philips 帐户登录。
↳ 此时将显示有关注册产品的支持信息。
- 4 单击“固件升级自述文件”链接 (此链接名称的准确表达可能会因语言不同而有所不同)。
- 5 阅读并理解固件升级说明。
- 6 按照说明下载升级包并完成升级。
 - 如果升级失败, 请重新启动系统, 然后再次执行升级。

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	20 瓦 \times 4 通道 (4 Ω 10% T.H.D.)
放大前输出电压	4.0 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	4.0 伏 (CD 播放模式, 61 赫兹, 0 分贝, 10 k Ω 负载)
Aux 输入级别	\geq 800 毫伏
尺寸 (宽 \times 高 \times 厚)	178 \times 101.5 \times 160 毫米
重量 (主装置)	3.1 千克

光盘播放机

系统	DVD / CD 音频 / MP3 系统
光盘直径	12 厘米
频率响应	20 赫兹 - 20 千赫
信噪比	$>$ 75 dB
总谐波失真	小于 0.3%
真	
声道分离	$>$ 55 dB
视频信号格式	NTSC/PAL
视频输出	1 +/- 0.2 伏 p-p

收音机

频率范围 - FM 87.5 - 108.0 兆赫
(每步长 50 千赫)

频率范围 - 522 - 1620 千赫
AM(MW) (每步长 9 千赫)

可用灵敏度 - FM 2 μ V

可用灵敏度 - 25 μ V
AM (MW)

液晶屏

屏幕尺寸 6.2 英寸

显示屏分辨率 800 x 480 点

对比度 500

亮度 450 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 SBC (子带编解码器)

传输 SBC (子带编解码器)

13 故障种类和处理方法



警告

- 切勿拆下本产品的外壳。

为保证保修的有效性，切勿尝试自行维修本产品。

如果在使用产品时遇到问题，请在申请服务之前检查以下事项。如果仍然无法解决问题，请访问飞利浦网页 (www.philips.com/support)。联系客服时，请确保将本产品放在身边并准备好型号和序列号。

常规

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。

对遥控器没有反应

- 确保遥控器与本装置之间没有障碍物。
- 将遥控器靠近装置，并指向红外传感器。
- 该功能不适用于当前媒体。
- 更换遥控器电池。

无法播放光盘。

- 光盘面装反了。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。
- 光盘有缺陷。尝试另一张光盘。
- 光盘不兼容。尝试另一张光盘。
- 可刻录光盘未结定。
- DVD 光盘的区域码不受支持。使用具有正确区域码的光盘。

无图像

- 停车制动导线连接不正确。检查导线。

图像闪烁或失真。

- 视频连接不正确。检查连接。

广播中有噪音。

- 信号太弱。选择信号较强的其他电台。
- 检查汽车天线的连接。

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。

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。

14 注意

如果用户未经 WOOX Innovations 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。

合规性

本装置包括此标签：



爱护环境



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。

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。

规格如有更改，恕不另行通知。WOOX 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。

商标声明

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



Windows Media 和 Windows 徽标是 Microsoft Corporation 在美国和/或其它国家/地区的商标或注册商标。



在杜比实验室许可下制造。“Dolby” 和双 D 符号是杜比实验室的商标。



“DVD Video” 是 DVD Format/Logo Licensing Corporation 的商标。其它商标和商品名称均属于其各自的所有者。

版权



Be responsible
Respect copyrights

本商品采用版权保护技术，受美国专利和 Rovi Corporation 的其它知识产权保护。禁止反向工程或反汇编。

2014 © WOOX Innovations Limited. 保留所有权利。

飞利浦及飞利浦盾牌标志是 Koninklijke Philips N.V. 的注册商标 经 Koninklijke Philips N.V. 许可，由 WOOX Innovations Limited 使用”



Specifications are subject to change without notice.
2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.
Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.
and are used by WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

CED1800BT_98_UM_V2.0

