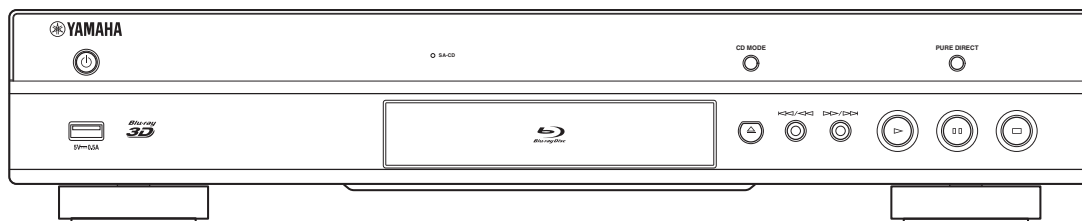



Blu-ray Disc Player

BD-S681

ZH 使用说明书




注意：在操作本机之前请阅读此部分。

- 1 要确保最好的性能，请仔细阅读此手册。请将它保存在安全的地方以备将来参考。
- 2 请将本机安装在通风良好、凉爽并且干燥、干净的地方 - 应远离直射阳光，热源，振动，灰尘，潮湿和 / 或寒冷的地方。为了使通风良好，请在周围至少留出以下间隙。
顶部：10 cm
背面：10 cm
侧面：10 cm
- 3 请将本机远离其它电子设备、马达或变压器以避免嗡嗡声。
- 4 请勿使本机经受过从冷到热的突然温度改变，勿将本机放置于高湿度的环境中（例如有加湿器的房间）以防止本机内部发生结露，否则可能导致触电、火灾，损害本机，和 / 或人体伤害。
- 5 请避免在外部物体可能落入本机的地方或本机可能遭遇液体滴落或飞溅的地方安装本机。在本机的顶部，请勿放置：
 - 其它组件机，因为它们可能对本机表面造成损坏和 / 或导致变色。
 - 燃烧物体（例如蜡烛），因为它们可能导致火灾，对本机造成损害和 / 或造成人体伤害。
 - 内部装有液体的容器，因为它们可能会摔落并且液体可能引起用户触电损坏本机。
- 6 为了不阻断热量散发，请勿使用报纸、桌布、窗帘等遮盖本机。如果本机内的温度升高，可能会引起火灾，损坏本机和 / 或导致人体伤害。
- 7 在所有的连接完成之前请勿将本机插头插入墙上插座。
- 8 请勿上下倒置操作本机。它可能过热，并极有可能导致损坏。
- 9 请勿在开关、旋钮和 / 或导线上用力。
- 10 当将电源线从墙上插座断开时，请抓住插头；请勿拖拉导线。
- 11 请勿使用化学溶剂清洁本机；这可能损坏机壳涂层。请使用洁净的干布。
- 12 只能使用本机规定的电压。在本机上使用比规定值高的电压是危险的并可能导致火灾，损坏本机和 / 或造成人体伤害。Yamaha 将不对由于在本机上使用非规定电压而造成任何损害负责。
- 13 为了避免雷击造成损坏，在雷电期间，将电源导线从墙壁上的电源插座拔下，也将天线从本机上拔下。
- 14 请勿尝试修改或修理本机。当需要任何维修时请联系专业 Yamaha 维修人员。不能以任何理由打开机壳。
- 15 当准备长时间（例如休假）不使用本机时，请将交流电源线从墙上插座断开。
- 16 对通常的操作错误，在断定本机出故障之前，请务必先阅读“故障排除”一节。
- 17 在搬动本机之前，请按  以将本机设置为待机模式，并将交流电源插头从墙上插座断开。
- 18 如果环境温度剧烈变化，就可能形成结露。从插座上拔下电源插头，将本机搁置一旁。
- 19 长时间使用本机后，本机可能变热。将电源关闭，将本机搁置冷却。
- 20 将本机靠近交流电源插座安装以便交流电源的接插。
- 21 电池不能置于高热环境，比如火或直射日光等。

不能在装有心脏起搏器或去纤颤器的人员附近 22 cm 以内使用本机。

无线电波可能影响到电子医学设备。请不要在医学设备附近或在医疗机构内使用本机。

只要本机连接在墙壁的交流电源插座上，即使按下  按钮后本机自身被关闭，本机也没有从交流电源断开。这种状态被称为待机模式。在此状态下，本机消耗很小一部分电力。

将主电源插头或者设备耦合器用作断连设备时，断连设备应保持稳定可操作。

警告
要减少火灾或触电的危险，请勿将本机暴露于雨中或湿气中。

激光安全

本机使用激光。因为可能会伤害眼睛，仅可由具有资格的维修人员拆卸罩盖或试图对本装置进行维修服务。

危险

打开本机时，机器会放出可见激光射线。为了避免光束直接照射到眼睛上，在插上本机的交流电源时，不要将眼睛对着打开的托盘或者其他打开着的装置，并且不要往装置内部窥视。

1. 前言

本播放器的功能	2
各类受支持的碟片和文件格式	2
增强网络功能	2
轻松设置和操作	2
高品质音频功能	2
附件	2
关于碟片和文件	3
本播放器可使用的碟片 / 文件类型	3
装入碟片	4
碟片注意事项	4
观看 3D 视频图像注意事项	5
Cinavia 技术	5
控制器及其功能	6
前面板	6
后面板	7
遥控器	8

2. 连接

视频 / 音频连接	12
通过 AV 接收器连接至电视机	13
直接连接至电视机	13
连接至电视机和音频设备	14
网络连接	15
无线连接	15
有线连接	15
DLNA 服务器设置	16
USB 连接	17
连接电源线	18

3. 播放

初始设置	19
使用 简易设置 进行设定	19
无线连接设置	19
播放视频 / 音乐 / 照片	20
播放商业光盘	20
播放视频 / 音乐文件	20
查看照片	21
体验高品质声音	23
体验高品质声音的音乐 CD/SA-CD 模式 (CD 模式)	23
体验纯高保真声音 (纯直通) 音乐和电影	23
您可以通过 Wi-Fi Direct 功能体验移动设备内容的 DLNA 播放	24
在电视机屏幕上观看智能手机里的 图像和视频 (Miracast™)	25
从移动设备上操作本播放器	26
高级播放操作	27
屏幕菜单	27
状态菜单	28
编程播放	29
使用搜索	29
享受 BONUSVIEW™ 和 BD-Live™	29
使用画中画功能 (第二音频 / 视频播放)	30
使用 BD-Live™ 功能	30

4. 设定

设置菜单	31
设置 菜单操作示例	33
通用设置	34
显示设定	37
音频设定	39
系统信息	39

视频 / 音频输出格式	40
视频输出格式	40
音频输出格式	41
软件升级	42
升级软件	42

5. 附加信息

故障排除	43
电源	43
基本操作	43
碟片播放	43
图像	44
声音	44
网络	45
画面上的信息	46
术语表	47
规格	49
常规	49
音频表现	49
输入 / 输出	49
版权	49
索引	51

我们将根据需要发布能够提供附加功能的新软件或产品改进。建议您定期将本播放器的软件升级至最新版本。有关详细说明,请参阅“软件升级”(第 42 页)。

■ 关于本手册

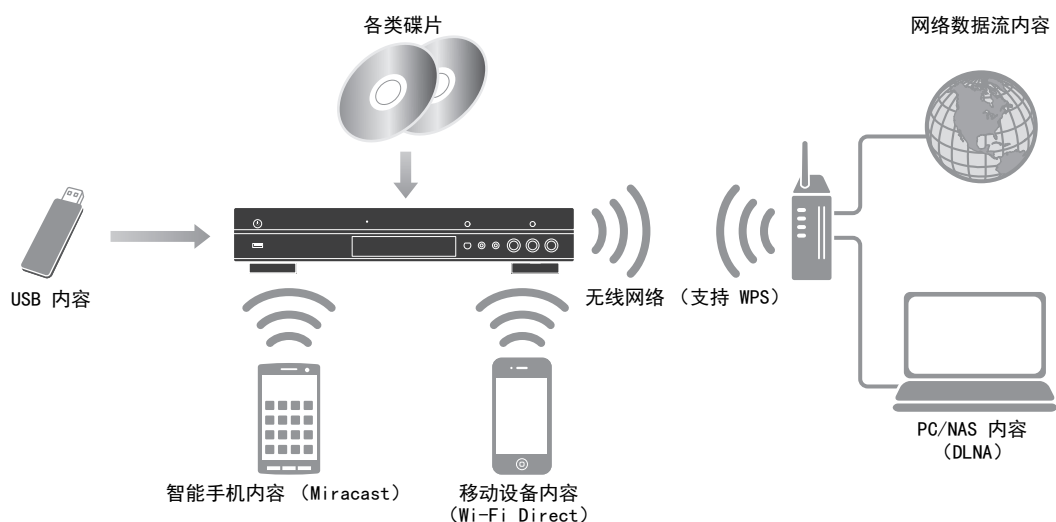
- 本手册介绍如何使用遥控器操作本播放器(不可使用遥控器的情况除外)。有些操作也可使用前面板按钮来执行。
- 注意事项包含了关于安全和操作说明的重要信息。提示信息指示了操作提示。
- 本手册于生产前印刷。设计和规格因改进等原因可能会做部分更改。如果手册和产品之间存在差异,请以产品为准。

本手册中使用的图标

图标用于以特殊格式表示可用按钮 / 功能。有关可播放碟片和格式的详细说明,请参阅第 3 页。

- BD** :BD 视频
- DVD** :DVD 视频、DVD-VR、DVD+VR
- CD** : 音频 CD、超级音频 CD
- VIDEO** : 视频文件
- MUSIC** : 音频文件
- PHOTO** : 图像文件

本播放器的功能



■ 各类受支持的碟片和文件格式

- Blu-ray Disc™、DVD、SA-CD 和 CD (第 27 页)
- Blu-ray 3D™ (第 12 页)、BONUSVIEW™ 和 BD-Live™ (第 29 页)
- DVD-R/RW 碟片、CD-R/RW 碟片和 USB 内存设备上的视频、音乐和照片文件 (第 20 页)

■ 增强网络功能

- 观看 DLNA 服务器 (PC 或 NAS) 内容 (第 16 页)
- 从手机上操作本播放器 (AV CONTROLLER) (第 26 页)
- 在电视机屏幕上享受智能手机里的图像和视频 (Miracast™) (第 25 页)
- 直接将网络连接至移动设备 (Wi-Fi Direct) (第 24 页)

■ 轻松设置和操作

- 快速且易用的初始设定 (第 19 页)
- 使用 WPS (Wi-Fi Protected Setup) 自动进行无线设定 (第 19 页)
- 通过网络或 USB 升级软件 (第 42 页)
- 顺序操作电视机、AV 接收器和本播放器 (HDMI 控制) (第 34 页)

■ 高品质音频功能

- 音频 CD 和 SA-CD 高品质和准确光盘播放 CD 模式 (第 23 页)
- 任意音频源高质量音频直通模式 (第 23 页)
- 支持最高 192 kHz/24 位音频文件格式, 包括 WAV、FLAC 和 ALAC (第 3 页)
- 支持超级音频 CD (SA-CD) 和 DSD 音频文件 (2.8/5.6 MHz) (第 4 页)

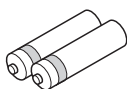
附件

确认随产品提供以下附件。

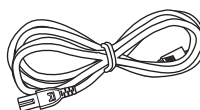
遥控器



电池 (×2)
(AAA、R03、UM-4)



电源线



■ 本播放器可使用的碟片 / 文件类型

- 本播放器可播放 12 cm 和 8 cm 碟片。请勿使用 8 cm 至 12 cm 适配器。
- 使用符合碟片标签上官方标志所示的兼容标准的碟片。不保证可以播放不符合这些标准的碟片。此外，即使可播放这些碟片，也不保证图像质量或声音质量。

媒体类型	录制格式
BD-ROM/BD-R/BD-RE	BD 视频 / 数据文件
DVD-ROM	DVD 视频
DVD-R/DVD-R DL/ DVD-RW	DVD 视频 / DVD-VR/AVCHD / 数据文件
DVD+R/DVD+R DL/ DVD+RW	DVD 视频 / DVD+VR/AVCHD / 数据文件
CD-ROM	CDDA/HDCD
CD-R/CD-RW	CDDA / 数据文件
SA-CD	SA-CD
USB*	数据文件
DLNA	数据文件

* 本播放器兼容经过 FAT 16/32 和 NTFS 格式化过的 USB 存储设备。

可播放的音频文件格式 MUSIC	可播放的视频文件格式 VIDEO	可播放的照片文件格式 PHOTO
MP3 (.mp3) *1 WMA (.wma) *2 AAC (.aac/.m4a) WAV (.wav) *3 FLAC (.flac) *3 ALAC (.m4a) *3 DSDIFF (.dff) *4 DSF (.dsf) *4	H.264 格式的 MKV (.mkv) MPEG PS (.mpeg/.mpg) MPEG TS (.ts) MPEG-4 (.mp4) VOB (.vob) AVI (.avi) ASF (.asf) WMV (.wmv) *5	JPEG (.jpeg/.jpg) GIF (.gif) PNG (.png)

*1 32-48 kHz (立体声) 采样频率和 8-320 kbps 比特率

*2 32-48 kHz (立体声) 采样频率和 32-192 kbps 比特率

*3 最高 192 kHz/24 bit (LPCM/ 立体声) 采样频率

*4 采样频率 2.8/5.6 MHz



*5 WMV9 (最大分辨率: 1920 x 1080)

注意

- 视文件制作方式或使用的编解码器而定，可能无法保证上表列出文件的正常播放。
- 不保证可以播放碟片、USB 存储设备和网络上的所有文件。
- 无法播放受版权保护的文件。
- 在使用 DLNA 时，文件需要符合 DLNA 服务器的要求。

Blu-ray 碟片 / DVD 视频的区域管理信息

- Blu-ray 碟片 / DVD 视频播放器和碟片具有区码，表示碟片可播放的区域。请确认本播放器后面板上的区码标记。
- 对于 Blu-ray 碟片，可在带有相同区码标记或区码“ABC”标记的播放器上播放该碟片。
- 对于 DVD 碟片，可在带有相同区码标记或区码“ALL”标记的播放器上播放该碟片。

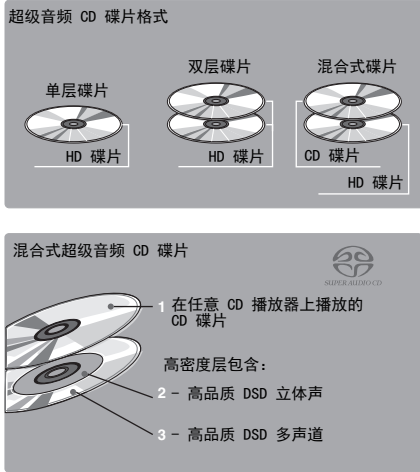
区码示例	
BD 视频	DVD 视频
区码“C”或“ABC” 	区码“6”或“ALL” 

注意

- Blu-ray 碟片 / DVD 视频操作和功能可能与本手册中的说明有差异，并且由于碟片制造商的设置，可能禁止某些操作。
- 如果在碟片播放过程中显示菜单画面或操作说明，请遵照所显示的操作步骤。
- 视碟片而定，可能无法播放某些碟片。
- 最终化本播放器中播放的所有录制媒体。
- “最终化”是指录像机处理录制的碟片以便在其他播放器 / 录像机以及本播放器上播放。只有经最终化的碟片才能在本播放器上播放。(本播放器不具有最终化碟片的功能。)

关于超级音频 CD (SA-CD)

- 基于当前 CD 标准但是带有更多用于提供更佳音质之信息量的音频格式。有三种碟片类型：单层、双层和混合式碟片。混合式碟片可以在现有的 CD 播放器和超级音频 CD 播放器上播放，因为其包含标准音频 CD 和超级音频 CD 两个格式。



提示

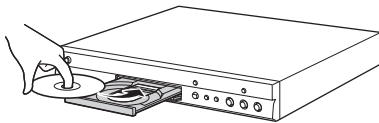
- 您可以选择 DSD 或 PCM 的输出音频信号（第 39 页）。

注意

- 本机不会在前面板显示屏上显示碟片内包含的文本数据。

装入碟片

- 标签朝上插入碟片。
- 如果碟片为双面录制，则播放面朝下。



注意

- 视碟片和本播放器的设定而定，可能会自动播放。
- 视碟片而定，可能首先显示菜单。
- 视碟片而定，碟片载入时间可能不同。

碟片注意事项

当心划痕和灰尘

- Blu-ray 碟片、DVD 和 CD 碟片易受灰尘、指印、特别是划痕的损害。可能无法播放有划痕的碟片。小心拿放碟片并将其存放在安全的地方。

正确存放碟片

将碟片放置在碟片盒的中央并竖直存放碟片盒和碟片。	
避免将碟片存放在易受阳光直射、靠近加热器或湿度高的场所。	
请勿跌落碟片或使其受到强烈震动或冲击。	
避免将碟片存放在有大量灰尘或湿气的场所。	

处理注意事项



- 如果表面脏污，请用潮湿（仅用水蘸湿）的软布轻轻擦拭。擦拭碟片时，务必从中心孔向外缘擦拭。



- 请勿使用唱片清洁喷雾、苯、稀释剂、防静电液或任何其他溶剂。

- 请勿触碰表面。
- 请勿将纸张或胶粘标签贴到碟片上。
- 如果碟片的播放面脏污或刮伤，播放器可能会判定碟片不兼容并弹出碟片托盘，或无法正确播放碟片。用软布擦除播放面上的污垢。

清洁激光头

- 切勿使用市售的清洁碟片。使用这些碟片会损坏激光头。
- 联系附近的 Yamaha 授权服务中心清洁激光头。

■ 观看 3D 视频图像注意事项

- 有些人观看 3D 视频图像时可能会出现不适（如眼睛疲劳、疲乏或恶心）。建议所有的观众在观看 3D 视频图像期间定时休息。
- 如果您出现任何不适，请停止观看 3D 视频图像，直至不适症状消退。如果出现严重的不适请及时就医。
- 请阅读（Blu-ray 碟片和电视）使用说明书和/或仔细阅读电视上出现的提示信息。
- 儿童（尤其是六岁以下的儿童）的视力仍在发育。请咨询您的医生（如儿科医师或眼科医师），然后再让儿童观看 3D 视频图像。
- 成人应督促儿童，确保他们遵循上述建议。

■ Cinavia 技术

- Cinavia 技术是您的 Blu-ray 碟片播放器所包含的内容保护系统的一部分。

注意

- 如果您播放的是受到 Cinavia 技术保护的未授权内容拷贝，则可能会显示以下信息，且播放将停止或播放器会暂时对音频输出进行静音。

这些信息仅以英文形式显示。

播放已停止。正在播放的内容受 Cinavia® 保护，未授权在该设备上播放。
如需更多信息，请访问
<http://www.cinavia.com>。消息代码 1。

音频输出暂时被静音。请勿调整播放音量。正在播放的内容受 Cinavia® 保护，未授权在该设备上播放。
如需更多信息，请访问
<http://www.cinavia.com>。消息代码 3。

Cinavia 通知

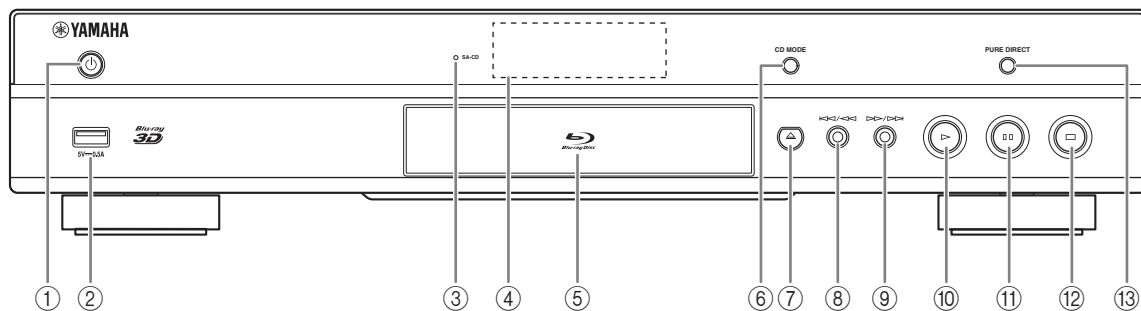
本产品使用 Cinavia 技术以限制某些市售电影、视频及其原声带未授权拷贝的使用。当检测到禁止使用的未授权拷贝时，将显示信息且播放或复制将被中断。

有关 Cinavia 技术的详细信息，请访问 Cinavia 的线上消费者信息中心

<http://www.cinavia.com>。若要通过信件获取有关 Cinavia 的附加信息，请将带有您邮寄地址的明信片发送至：Cinavia Consumer Information Center, P.O.Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

控制器及其功能

■ 前面板



① (开机 / 待机)

打开本播放器的电源 / 将其设定为待机模式。
按住前面板上的 约 5 秒钟复位本播放器 (系统复位)。

② **USB 连接端子** (第 17 页)

③ **SA-CD 指示灯**

加载 SA-CD 且选择 SA-CD 碟片 (第 4 页) 时, 将亮起。

④ **前面板显示屏**

用于显示运行状态的各种信息。

⑤ **碟片托盘舱门**

⑥ **CD MODE**

启用 / 禁用 CD 模式 (第 23 页)。

⑦ (弹出)

打开 / 关闭碟片托盘。

⑧ (向后搜索 / 向后跳跃)

按下可向后跳跃, 按住可向后搜索。

⑨ (向前搜索 / 向前跳跃)

按下可向前跳跃, 按住可向前搜索。

⑩ (播放)

开始播放。

⑪ (暂停)

暂停播放。

⑫ (停止)

停止播放。

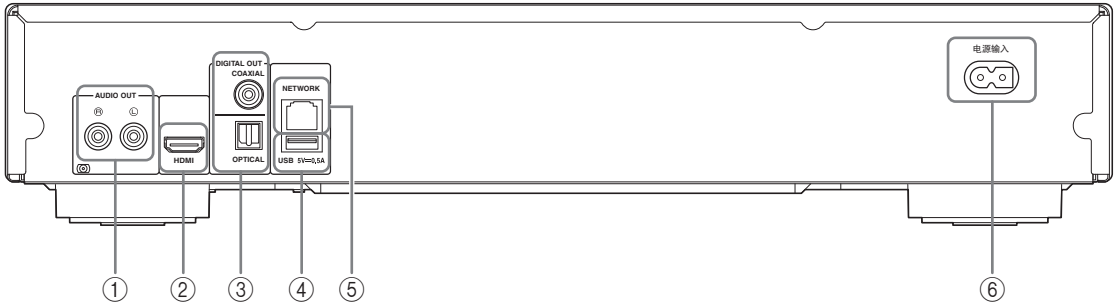
⑬ **PURE DIRECT**

启用 / 禁用纯直通模式 (第 23 页)。

注意

- 在使用本播放器之前, 请揭掉前面板保护膜。

■ 后面板

1
前置

① **AUDIO OUT (L/R)** (第 14 页)

② **HDMI** (第 12 页)

③ **DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL)** (第 14 页)

④ **USB** (第 17 页)

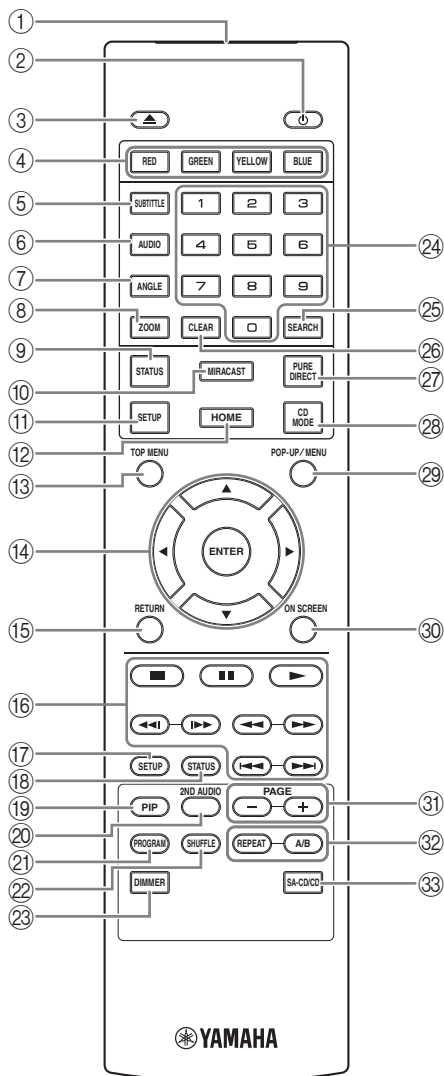
⑤ **NETWORK** (第 15 页)


⑥ **电源输入** (第 18 页)

■ 遥控器

注意

- 如果按下的按钮不可使用，画面的左上角会出现。



- ① 红外线信号传输器：输出红外线信号：将此窗口对准遥控感应器（第 11 页）。
- ② 电源按钮：打开本播放器或将其设定为待机模式。
- ③ 碟片托盘按钮：打开 / 关闭碟片托盘。
- ④ 颜色按钮 **BD**：根据画面上的说明使用这些按钮。
- ⑤ **SUBTITLE BD DVD VIDEO**：如有选项，更改字幕语言（第 48 页）。您也可从屏幕菜单选择此项目（第 27 页）。
- ⑥ **AUDIO BD DVD VIDEO**：更改音频语言或格式。您也可从屏幕菜单选择此项目（第 27 页）。
- ⑦ **ANGLE BD DVD**：如果视频是以多角度录制，更改摄影设备的角度。当此功能可用时，画面上显示角度符号标记（）。您也可从屏幕菜单选择此项目（第 27 页）。

注意

- 只有当角度标记设定为开（第 35 页）时，才会显示 角度标记。

- ⑧ **ZOOM DVD VIDEO PHOTO**：放大 / 缩小。每按一次按钮，画面尺寸将改变（放大 / 缩小：各 3 级）。
- ⑨ **STATUS**：显示播放信息（第 28 页）。
- ⑩ **MIRACAST**：开始 Miracast（第 25 页）。
- ⑪ **SETUP**：显示设置菜单画面（第 31 页）。
- ⑫ **HOME**：显示 HOME 菜单画面（第 20 页）。
- ⑬ **TOP MENU BD DVD**：如果碟片包含菜单，将显示主菜单画面。使用 **▲/▼/◀/▶** 和 **ENTER** 选择所需的节目。

注意

- 具体操作可能视碟片而异。请按照各菜单画面的说明进行操作。

- ⑭ 三角方向按钮（**▲/▼/◀/▶**）：在菜单屏幕中移动焦点。
ENTER：选择焦点菜单 / 节目。
- ⑮ **RETURN**：返回上一个菜单或画面等。

⑩ 控制按钮

BD DVD CD VIDEO MUSIC PHOTO

■: 停止播放。

■: 暂停播放。

▶: 播放内容。

◀◀/▶▶: 向后 / 向前跳跃。

◀◀/▶▶

BD DVD CD VIDEO MUSIC :

向后 / 向前搜索。每按一次按钮, 搜索速度将更改 (向后 / 向前搜索各 5 级)。按 ▶ 可恢复正常播放。

PHOTO : 更改幻灯片显示速度 (减慢 / 加快 : 各 3 级)。


◀◀/▶▶

BD DVD CD VIDEO MUSIC :

按下可即时搜索 / 重播。即时搜索跳过 30 秒内容。即时重播重播 10 秒前的内容。


⑪ **SETUP** : 显示设置菜单画面 (第 31 页)。

⑫ **STATUS** : 显示播放信息 (第 28 页)。

⑬ **PIP BD** : 打开 / 关闭画中画 (第 30 页)。当此功能可用时, 画面上显示 PIP 标记 ()。您也可从屏幕菜单选择此项目 (第 27 页)。

注意

- 只有当画中画标记设定为开 (第 35 页) 时, 才会显示 画中画标记。

⑭ **2ND AUDIO BD** : 选择画中画 (第 30 页) 的第二音频或音频解说。当此功能可用 (第 39 页) 时, 画面上显示第二音频标记 ()。您也可从屏幕菜单选择此项目 (第 27 页)。

注意

- 只有当第二音频标记设定为开 (第 35 页) 时, 才会显示第二音频标记。

⑮ **PROGRAM DVD CD** : 设定播放顺序 (第 29 页)。最多可设定 15 个曲目 (音频碟片) 或标题 / 章节 (DVD 视频)。

⑯ **SHUFFLE DVD CD VIDEO MUSIC PHOTO** : 选择乱序播放模式 (第 27 页)。

⑰ **DIMMER** : 按照四阶更改前面板显示屏亮度。

⑱ **数字按钮** : 输入数字或播放时跳到与所输入数字对应的曲目 / 章节。根据碟片类型和播放条件的不同, 这些按钮可能不可用。

⑲ **SEARCH BD DVD CD VIDEO MUSIC** : 播放过程中跳到指定点。有关此功能的详细说明, 请参阅“使用搜索” (第 29 页)。也可从状态菜单选择此项目 (第 28 页)。

⑳ **CLEAR** : 清除所输入的数字 / 设定项目。

㉑ **PURE DIRECT** : 启用 / 禁用纯直通模式 (第 23 页)。

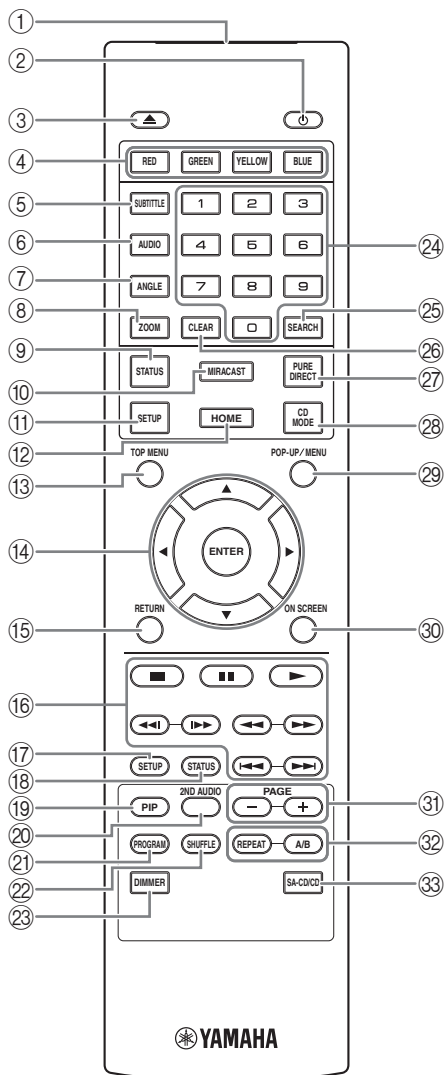
㉒ **CD MODE** : 启用 / 禁用 CD 模式 (第 23 页)。

㉓ **POP-UP/MENU BD DVD** : 显示弹出菜单。显示的菜单内容因碟片而异。有关如何查看和操作弹出菜单的详细说明, 请参阅碟片的说明书。根据 DVD 的不同, 通过按 **POP-UP/MENU** 可能会显示主菜单画面。

㉔ **ON SCREEN** : 显示屏幕菜单 (第 27 页)。

㉕ **PAGE (+/-)** : 当您选择内容列表菜单上的项目时移动至上一页 / 下一页。

继续到下一个页面。➔



③② REPEAT **BD DVD CD VIDEO MUSIC**

PHOTO：更改重复模式。每按一次按钮，将如下更改重复模式。

- ：重复正在播放的标题。
- ：重复正在播放的章节。
- ：重复正在播放的文件夹。
- ：重复碟片上所有曲目 / 文件
- ：重复正在播放的曲目 / 文件。

A/B BD DVD CD VIDEO MUSIC：播放想要重复的指定部分。

- 1 在您想要设定起始点的场景处按 **A/B**。画面上将显示“A-”。
- 2 在您想要设定结束点的场景处再按一下 **A/B**。画面上将显示“A-B”。开始重复播放。
- 3 若要取消重播，请按 **A/B**。“A-B”消失，且重播结束。

注意

- 视碟片的规格而定，可能无法执行此功能。

③③ SA-CD/CD：选择播放 SA-CD/CD 混合碟片时要播放的碟片层（第 4 页）。

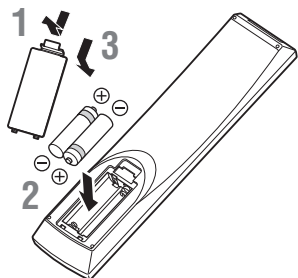
提示

- 加载 SA-CD 且选择 SA-CD 碟片时，前面板上的 SA-CD 指示灯（第 6 页）将亮起。

注意

- 该操作仅在没有播放任何碟片时可用。
- 选择了 SA-CD 碟片时，COAXIAL 或 OPTICAL 插孔中将不会输出音频信号。

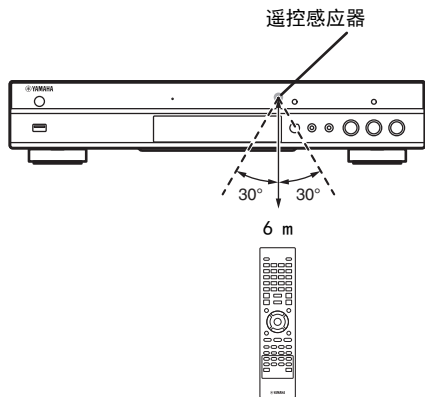
将电池装入遥控器



注意

- 当遥控器的遥控范围缩小时，请同时更换 2 节电池。
- 使用 AAA、R03、UM-4 电池。
- 请务必确保极性正确。请参照电池舱内的图示。
- 如果长时间不使用遥控器，请将电池从遥控器中取出。
- 请勿混用新旧电池。
- 请勿混用不同类型的电池（如碱性电池和锰电池）。请仔细阅读包装上的文字，因为这些不同类型的电池可能具有相同形状和颜色。
- 如果电池漏液，请立即对其进行废弃处理。请避免接触泄漏的液体或者使其碰到衣物等。在装入新电池之前，请彻底清洁电池舱。
- 请勿将电池与普通家庭废物一起丢弃，请根据您当地法规正确丢弃电池。
- 请将电池放置在远离儿童的地方。如果不慎误食电池，请立即就医。
- 当长时间不使用遥控器时，请将电池从遥控器中取出。
- 请勿对附送的电池进行充电或拆卸。

遥控器的大致使用范围



ID 功能

使用多个 Yamaha 产品时，遥控器可能会对其他 Yamaha 产品起作用或其他遥控器会对该播放器起作用。在这种情况下，可更换遥控器 ID 以防止出现意外操作。如果更改了遥控器 ID，请确保为主设备选择相同的 ID。默认设定为 ID1。

1 遥控器设定

要将 ID 从 ID1 更改为 ID2，请按住红色按钮并同时按住数字 2 按钮 7 秒钟。要将 ID 从 ID2 更改为 ID1，请按住红色按钮并同时按住数字 1 按钮 7 秒钟。

2 主设备设定

在下列情况下，同时按住前面板上的 \lll / \lll 和 \ggg / \ggg 2 秒钟，以显示当前 ID，此时：

- 本播放器中未插入碟片。
- 碟片托盘已关闭。
- 播放停止。
- 前面板显示屏上显示“NO DISC”。

保持按住上述键 2 秒钟，以在 ID1 和 ID2 之间进行更改。

注意

- 如果遥控器几分钟没有电池或电量耗尽的电池留在遥控器中，遥控器 ID 会自动设定为 ID1。如果想要使用遥控器 ID2 设置，请安装新的电池并再次设定遥控器 ID。

视频 / 音频连接

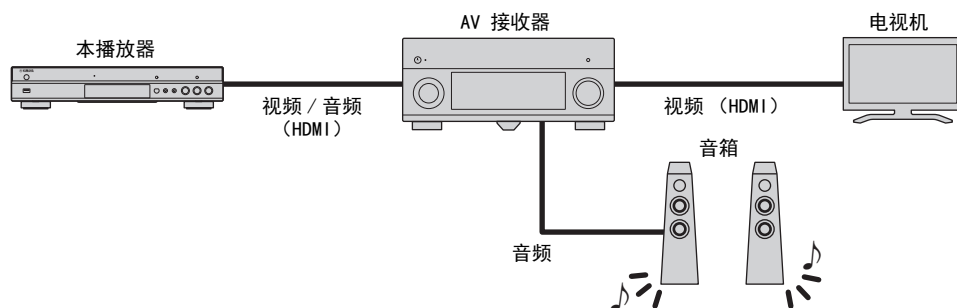
根据您所使用的设备，适当地连接视频 / 音频线缆。

提示

- 有关音频 / 视频输出格式的信息，请参阅第 40 页。
- 准备连接所需的市售的线缆。根据所连接设备的不同，您所需的线缆类型和数量亦有所不同。

使用电视机和 AV 接收器观看视频和音频

请参阅“通过 AV 接收器连接至电视机”（第 13 页）。



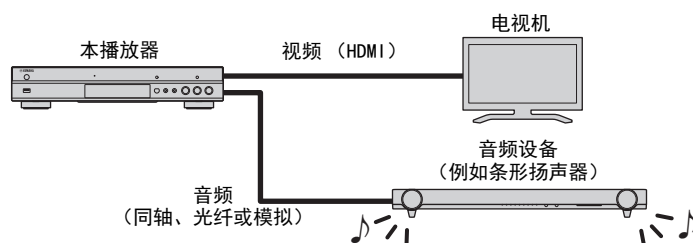
仅使用电视机欣赏视频 / 音频

请参阅“直接连接至电视机”（第 13 页）。



使用电视机和 AV 接收器体验视频和音频

请参阅“连接至电视机和音频设备”（第 14 页）。



关于 HDMI

若要通过 HDMI 终端体验高品质视频和数字音响，请使用市售带有 HDMI 徽标（如后盖所示）的 HIGH SPEED HDMI 线缆。

提示

- 有关 HDMI 控制功能的信息，请参阅“HDMI 控制”（第 34 页）。
- 若要更改 HDMI 终端的输出模式，请在音频设定中配置“HDMI”（第 39 页）。

用于播放 Blu-ray 3D 碟片的连接

若要在本播放器上播放 Blu-ray 3D 碟片，您的系统必须满足以下条件。

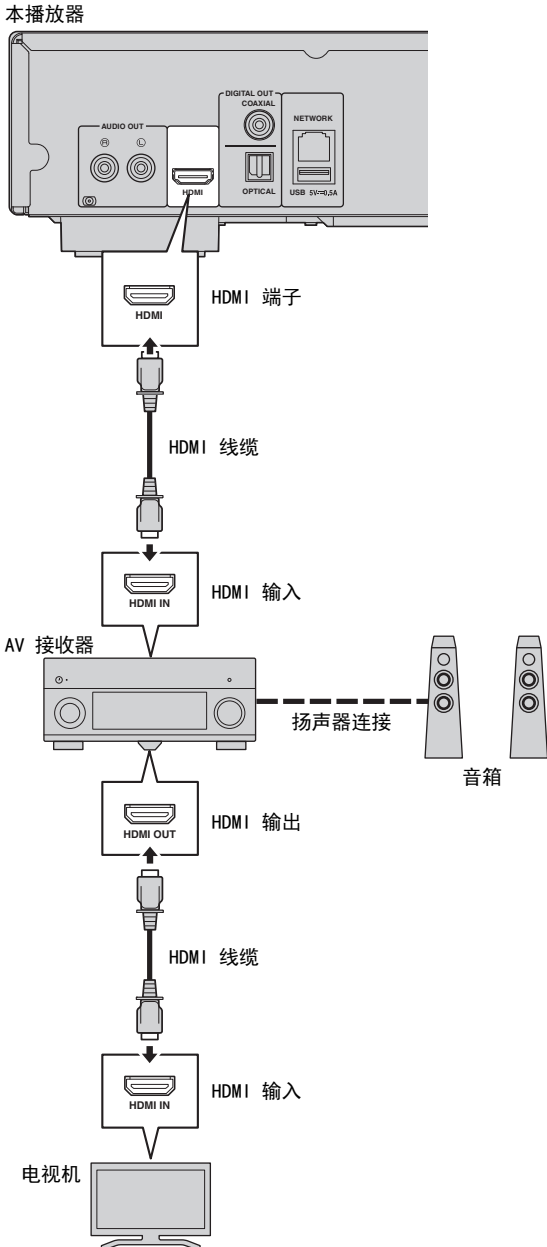
- 您的电视机和 AV 接收器（如果有）必须支持 3D 功能。
- 显示设定（第 37 页）中的 3D 输出设定为“自动”。

■ 通过 AV 接收器连接至电视机

将本播放器连接至 AV 接收器，使用 HDMI 将 AV 接收器连接至电视机。有关扬声器连接的详细信息，请参阅 AV 接收器和扬声器的使用手册。

注意！

所有连接完成之前，请勿连接本播放器的电源线。

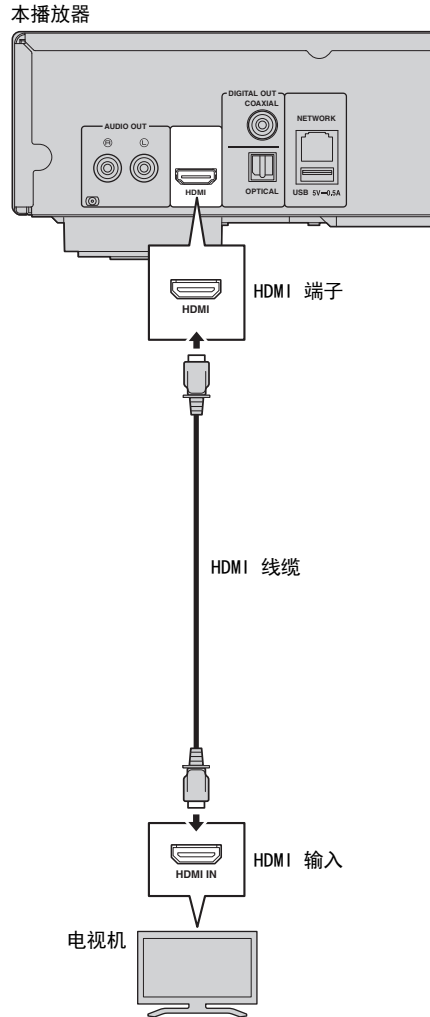


■ 直接连接至电视机

使用 HDMI 线缆将本播放器连接至电视机。

注意！

所有连接完成之前，请勿连接本播放器的电源线。

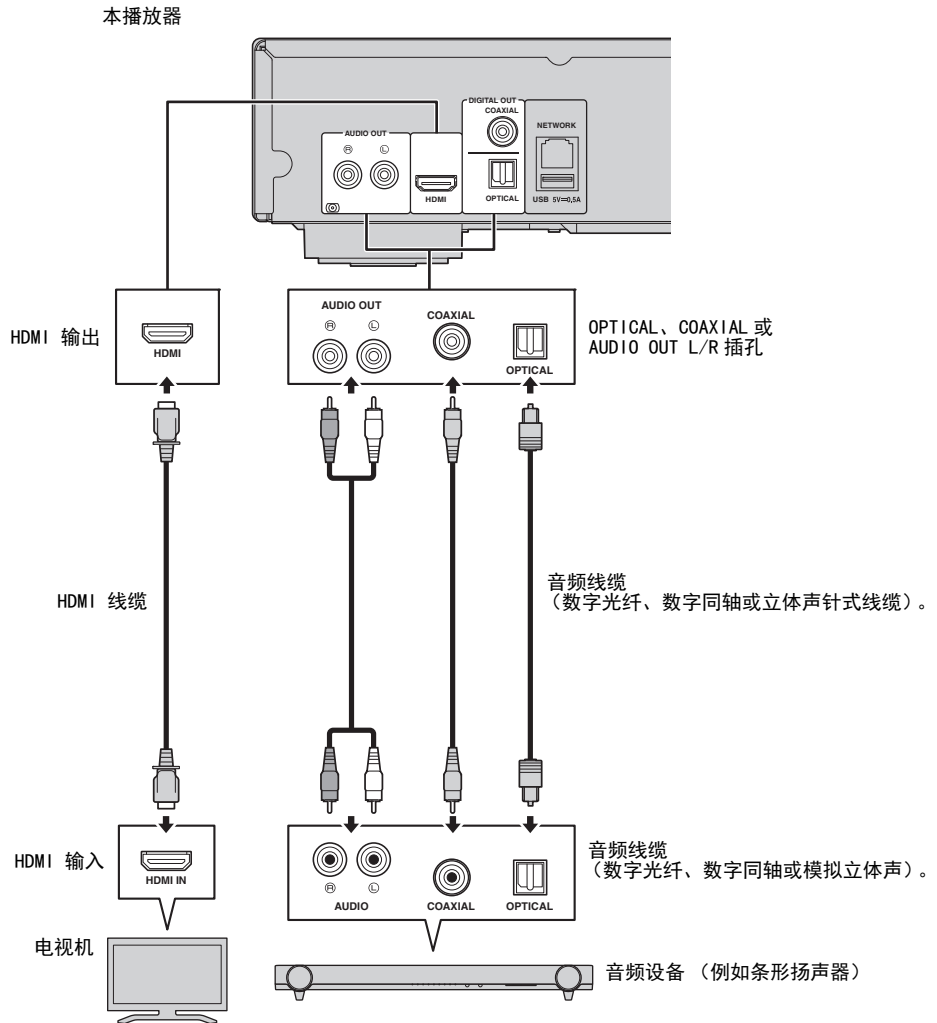


■ 连接至电视机和音频设备

使用 HDMI 线缆将本播放器连接至电视机，使用音频线缆（数字光纤、数字同轴或立体声针式线缆）将本播放器连接至音频设备。

注意！

所有连接完成之前，请勿连接本播放器的电源线。



提示

- 若要更改 COAXIAL/OPTICAL 插孔的输出模式，请在“音频设定”中配置“同轴 / 光纤”（第 39 页）。
- 如果播放音频输出自电视机扬声器和音频设备，请将“音频设定”中的 HDMI 设定为 OFF 以禁用视频输出至电视机。
- SACD 的音频信号无法输出自 COAXIAL 或 OPTICAL 插孔（第 41 页）。

网络连接

通过将本播放器连接至网络（无线或有线），您可以使用以下功能。

- 播放 DLNA 服务器（PC 或 NAS）内容（第 20 页）
- 播放 BD-Live 兼容碟片（第 29 页）
- 从手机上操作本播放器（AV CONTROLLER）（第 26 页）

注意

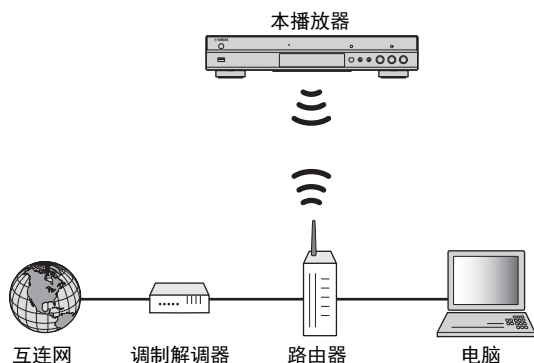
- 若要使用网络服务或 BD-Live 功能，则需要宽带互联网连接。
- 由于所连接设备和连接方法可能因网络环境而异，请参阅您设备的使用说明书。
- 使用支持 10BASE-T/100BASE-TX 的网线 / 路由器。

提示

- 如果您正在使用支持 DHCP 的路由器，您无需为本机设定任何网络设置，因为网络参数（例如 IP 地址）将自动分配给它。仅当您的路由器不支持 DHCP 或如果您希望手动配置网络参数时，您才需要配置网络设置（第 36 页）。

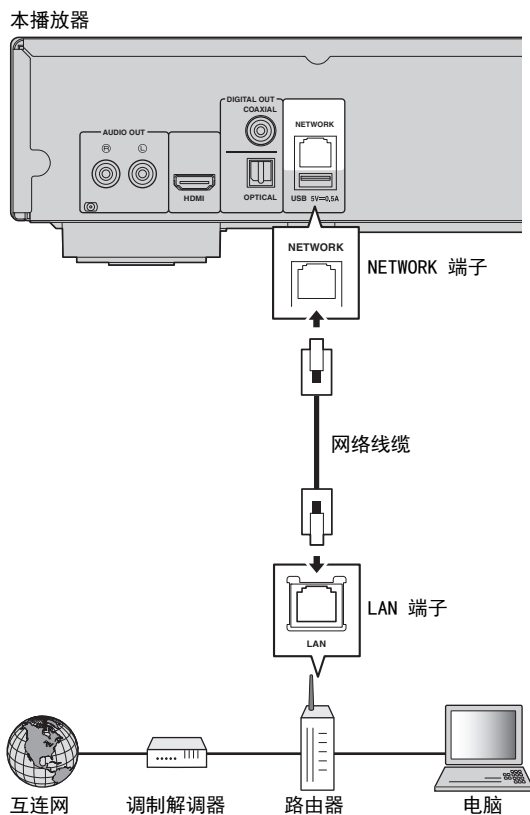
■ 无线连接

通过使用本播放器的 Wi-Fi 功能，您可以将本播放器无线连接至您的网络（路由器）。若要使用 Wi-Fi 功能，请参阅“无线连接设置”（第 19 页），并配置无线连接设置。



■ 有线连接

使用市售的屏蔽双绞线（STP）网络线缆将本播放器连接至您的网络（路由器）。



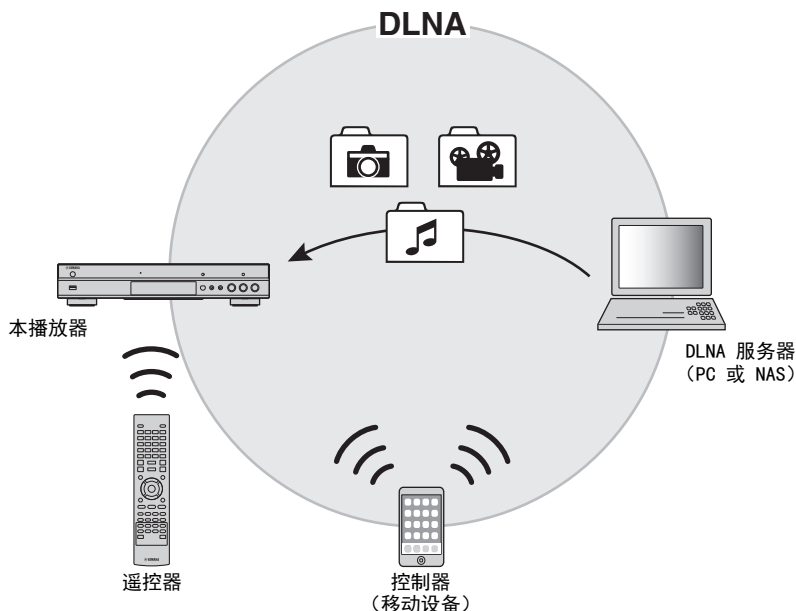
■ DLNA 服务器设置

通过使用 DLNA，您可以分享存储在已连接至网络的 DLNA 服务器（PC 或 NAS）上的多媒体内容（例如视频、音乐和照片），使用本播放器观看内容。

此外，您可以将移动设备（例如智能手机和平板电脑）用作无线控制器通过网络操作本播放器。若要使用 DLNA 功能，连接网络后执行以下 DLNA 服务器设定（第 15 页）。

注意

- 若要使用 DLNA 功能，所有设备都必须都连接至相同的网络。
- 若要将 NAS 用作 DLNA 服务器，NAS 必须与 DLNA 兼容。



DLNA 服务器上媒体共享设置

若要播放 DLNA 服务器（PC 或 NAS）上存储的多媒体内容，首先您需要配置 DLNA 服务器上所安装 DLNA 服务器软件的媒体共享设置。

提示

- 有关 DLNA 服务器设置或受 DLNA 服务器支持文件格式的信息，请参阅您的 DLNA 服务器及其软件的使用手册。

- 1 打开 DLNA 服务器（PC 或 NAS）和本播放器。
- 2 如果您正在将 PC 用作 DLNA 服务器，请检查您 PC 上安装的 DLNA 服务器软件（例如 Windows Media Player 12）。
- 3 在您的 DLNA 服务器上，启用媒体共享，并允许将媒体与本播放器共享。
现在 DLNA 服务器设置完成。若要在本播放器上播放 DLNA 服务器内容，请从 HOME 菜单中选择 DLNA 服务器和多媒体文件（第 20 页）。

将移动设备用作媒体控制器

如果您有支持数字媒体控制器（DMC）功能的移动设备（例如智能手机和平板电脑），您可以使用智能手机或平板电脑通过网络操作本播放器。

提示

- 若要允许移动设备控制本播放器，请在设置菜单中将 DMC 控制（第 36 页）设置为启用（默认）。
- 若要使用该功能，必须在您的移动设备上安装 DMC 应用程序。

使用 DLNA 的 Wi-Fi Direct 功能

您可以通过 Wi-Fi Direct 功能体验移动设备内容的 DLNA 播放（第 24 页）。

提示

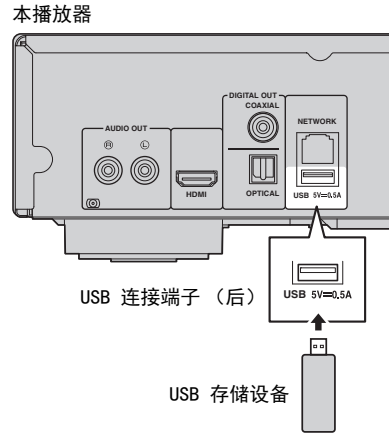
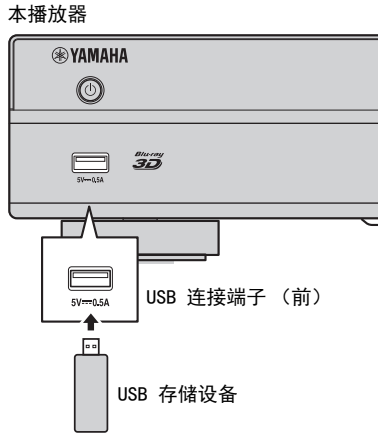
- 若要在移动设备上使用 DLNA 播放，必须在您的移动设备上安装 DLNA DMC/Server 应用程序。

USB 连接

通过将 USB 存储设备连接本播放器前面板或后面板上的 USB 连接端子中，您可以播放存储在 USB 存储设备中的多媒体文件（第 20 页）。

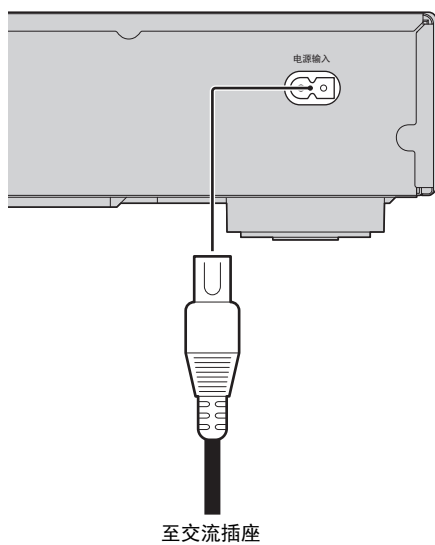
注意

- Yamaha 不保证本播放器可正常运行所有品牌的 USB 存储设备。
- 使用 BD-Live 功能（第 30 页）时，将 USB 存储设备连接至本播放器的 USB 连接端子（前 / 后）。



连接电源线

所有连接完成后，将附送的电源线插入播放器背面的 AC IN。然后插入交流插座。



初始设置

■ 使用 简易设置 进行设定

简易设置 允许您轻松设定语言、分辨率和屏幕纵横比。当您购买本播放器后第一次开机时将会看到 简易设置 屏幕。可从 设置 菜单 → 系统 → 简易设置 中执行相同的设定。

1 显示简易设置画面时，按 **ENTER** 启动简易设置。



2 按照画面上的信息设定语言、分辨率和画面纵横比。

注意

- 简易设置 完成后如果未显示图像，请参阅“故障排除”（第 44 页）。
- 打开本播放器时，会出现关于 3D 视频播放的警告信息。按 **ENTER** 取消信息或按 **CLEAR** 将其停用（第 34 页）。

■ 无线连接设置

若要将本播放器无线连接至您的网络（路由器），请遵循以下步骤配置无线连接设置。

如果您的路由器（连接点）支持 WPS（Wi-Fi Protected Setup）功能，您无需手动输入网络信息（例如 SSID）即可使用自动设置方式将本播放器连接至路由器。

1 按 **SETUP** 显示设置菜单画面。

2 选择 通用设置 → 网络 → 连接设置 → 无线。



3 按 **◀/▶** 选择 是，然后选择 **ENTER**。



4 按 **◀/▶** 选择以下设置方式之一，然后按 **ENTER**。



扫描：选择该选项搜索可用的无线网络。列出网络列表时，选择要连接的 SSID，然后输入密码。

手动：选择该选项可手动输入网络信息（例如 SSID）。

自动：选择该选项可使用 WPS 功能。选择 PBC（按钮配置）或 PIN 代码方式，然后遵循屏幕指示。

注意

- 有关路由器（连接点）的操作详情，请参阅用户手册。
- WPS 功能无法使用时，选择“扫描”或“手动”配置无线连接设置。
- 使用 2.4 GHz 频率波段的设备，例如微波炉或其他无线设备，可能会干扰无线通讯。将本播放器远离此类设备，或关闭此类设备。
- 无线网络连接速度取决于您网络的环境（路由器类型、本播放器和路由器之间的距离、安装位置等）。播放期间声音或视频中断时，请将本播放器移近路由器、更改本播放器的朝向或者路由器天线的方向。

播放视频 / 音乐 / 照片

■ 播放商业光盘

您可以享受商业蓝光光盘、DVD 和 CD。

- 1 打开光盘托盘并装入光盘。
播放将自动开始。

提示

- 如果播放并未自动开始，请按 ▶（播放）。
- 加载蓝光光盘或 DVD 时顶部菜单屏幕会显示。
- 由于光盘的不同，某些功能可能不起作用或者与手册说明不同。
- 有关受支持光盘的信息，请参阅“关于碟片和文件”（第 3 页）。

播放蓝光光盘 / DVD 所用的遥控器按钮

遥控器按钮		功能
控制按钮	■	停止播放。
	■ ■	暂停播放。
	▶	开始播放。
	◀◀ / ▶▶	逆向跳转 10 秒或正向跳转 30 秒。
	◀◀ / ▶▶	向后 / 向前搜索。每次按该按钮都会更改搜索速度。
	◀◀ / ▶▶	跳至章节（如果反复按该按钮则上一章）开头或下一章。
数字按钮	播放过程中跳到指定点。	
STATUS	显示播放信息（第 28 页）。	
菜单操作按钮	光标按钮	选择项目（例如章节）。
	光标按钮	确认选定项目。
	RETURN	返回上一个菜单或画面。
TOP MENU	显示光盘顶层画面。	
POP-UP/MENU	显示蓝光碟片的顶层菜单屏幕或 DVD 的光盘菜单屏幕。	

播放 CD 所用的遥控器按钮

遥控器按钮		功能
控制按钮	■	停止播放。
	■ ■	暂停播放。
	▶	开始播放。
	◀◀ / ▶▶	逆向跳转 10 秒或正向跳转 30 秒。
	◀◀ / ▶▶	向后 / 向前搜索。每次按该按钮都会更改搜索速度。
	◀◀ / ▶▶	跳至轨道（如果反复按该按钮则上一轨道）开头或下一轨道。
数字按钮	播放过程中跳到指定轨道。	
STATUS	显示播放信息（第 28 页）。	

■ 播放视频 / 音乐文件

您可以享受存储在自己光盘（例如 DVD-R/RW），USB 内存设备或 DLNA 服务器（PC/NAS）上的视频 / 音乐文件。

提示

- 有关受支持文件的信息，请参阅“关于碟片和文件”（第 3 页）。

- 1 根据您的目的执行以下操作。

播放光盘上的文件：

打开光盘托盘并装入光盘。

播放 USB 内存设备上的文件：

将 USB 存储设备连接到 USB 连接端子。

播放 DLNA 服务器上的文件：

检查是否已打开 DLNA 服务器并已连接至网络。

- 2 按 **HOME**。
HOME 菜单屏幕将显示。



提示

- 播放市售光盘、DVD 或视频文件期间无法显示 HOME 菜单屏幕。若要显示 HOME 菜单屏幕，请首先停止播放。

- 3 使用光标按钮 (▲/▼) 选择所需的项目 (光盘、USB 或 DLNA) 并按 **ENTER**。




- 4 使用光标按钮 (▲/▼) 选择 “Music”、“Video” 或 “AVCHD”，然后按 **ENTER**。

如果您在第 3 步中选定 “DLNA”，请在第 4 步中选择所需的 DLNA 服务器。









提示

- 若要返回至先前屏幕，请按 **RETURN** 或光标键 (◀)，或者在菜单屏幕中选择 。
- “AVCHD” 是一种在刻录光盘上录制高分辨率视频的文件格式 (例如 DVD-R)。

- 5 使用光标按钮 (▲/▼) 选择所需的项目并按 **ENTER**。
文件播放将开始。

播放文件所用的遥控器按钮

遥控器按钮	功能
	停止播放。
	暂停播放。
	开始播放。
	逆向跳转 10 秒或正向跳转 30 秒。
	向后 / 向前搜索。每次按该按钮都会更改搜索速度。
	跳至文件 (如果反复按该按钮则上一文件) 开头或下一文件。
STATUS	显示播放信息 (第 28 页)。

查看照片

您可以查看存储在自己光盘 (例如 DVD-R/RW), USB 内存设备或 DLNA 服务器 (PC/NAS) 上的照片。

提示

- 有关受支持光盘的信息，请参阅 “关于碟片和文件” (第 3 页)。

- 1 请参阅 “播放视频 / 音乐文件” 并遵守步骤 1 至 3。


提示

- 如果您加载市售的照片 DVD，其将自动播放幻灯片。在这种情况下您无需执行以下步骤。

- 2 使用光标按钮 (▲/▼) 选择 “Photo”，然后按 **ENTER**。



提示

- 若要返回至先前屏幕，请按 **RETURN** 或光标键 (◀)，或者在菜单屏幕中选择 。

3 使用光标按钮（▲/▼）选择所需的照片并按 ENTER。

幻灯片播放将从选定照片处开始播放。

提示

- 如果您在播放 CD 或音乐文件期间选择照片，则可以在聆听音乐期间播放幻灯片。
- 您可以将幻灯片用作屏保。将幻灯片用作屏保时，应在 USB 内容设备的根目录创建“autopict”文件夹，然后将照片文件放入该文件夹中。将 USB 内容设备连接至该播放器时，屏保将根据屏保设置进行激活（第 38 页）。

播放照片所用的遥控器按钮

遥控器按钮	功能	
控制按钮	■	停止播放。
	■ ■	暂停播放。
	▶	开始播放。
	◀ / ▶	更改幻灯片显示速度
	◀◀ / ▶▶	跳到上一张照片或下一张照片。
光标按钮	▲ / ▼	左右或上下翻转照片。
	◀ / ▶	左右 90 度旋转照片。
ZOOM	缩放照片。照片尺寸大于屏幕时，可使用光标按钮移动查看区域。	
STATUS	显示播放信息（第 28 页）。	

体验高品质声音

CD 和纯直通模式允许您体验更高品质的声音。
CD 模式允许更准确且更高品质地播放音乐 CD 或 SA-CD。
纯直通模式允许您体验任何声源的纯粹高保真声音。

■ 体验高品质声音的音乐 CD/SA-CD 模式（CD 模式）

CD
当您在播放音乐 CD 或 SA-CD 时启用 CD 模式，该播放器将按照如下情况运行且为您提供更多增强品质的声音。

- 禁止向不使用功能的电路输送电量以降低这些电路的噪音。
- 限制 HDMI 视频信号输出以降低 HDMI 电路中的电路噪音。
- 降低光盘旋转速度以降低驱动马达的电流负面影响以便增强声音品质（播放音乐 CD 时）。

1 按 CD MODE。

每次按该按钮时，CD 模式将启用或禁用。

注意

- 在 CD 模式中，自动播放功能不起作用。
- CD 模式仅对音乐 CD（CDDA）和 SA-CD 起作用。如果在其他光盘（例如蓝光光盘）播放期间该播放器设置为 CD 模式，则播放将停止并自动弹出光盘。
- 播放其他媒体期间（USB、DLNA 或网络服务），无法将该播放器切换为 CD 模式。若要切换至 CD 模式，应首先停止正在运行的播放。

提示

- 您也可以使用前面板上的 CD MODE 按钮启用 / 禁用 CD 模式。启用 CD 模式时，前面板上的 CD MODE 按钮将亮起。
- 将 AV 接收器连接至本播放器的 HDMI 插孔时，将 SETUP 菜单中的 HDMI（CD 模式）（第 39 页）设置为 仅音频（默认）。该设置将在 CD 模式期间禁用 HDMI 视频输出以便降低来自电路的电噪。
- 将 AV 接收器连接至本播放器的 DIGITAL OUT 或 AUDIO OUT 插孔时，将 SETUP 菜单中的 HDMI（CD 模式）（第 39 页）设置为 关。该设置将在 CD 模式期间禁用 HDMI 电路（HDMI 视频 / 音频输出），为您提供更高品质的声音。

■ 体验纯高保真声音（纯直通）音乐和电影

启用纯直通模式时，该模仿其将使用最少的电路播放选定源，以便降低来自其他电路（例如前显示屏）的电噪。允许您享受 Hi-Fi 声音品质。

1 按 PURE DIRECT。

每次按该按钮时，纯直通模式将按如下模式切换。

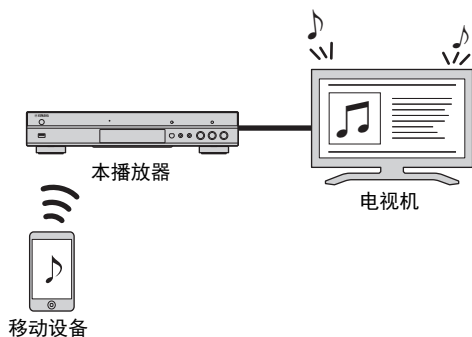
前面板显示屏	功能
PDIRECT1	启用纯直通模式（模式 1）。 在该模式中，前面板显示屏将被关闭并且 HDMI 视频输出被禁用。该模式适合聆听高品质声音。
PDIRECT2	启用纯直通模式（模式 2）。 在该模式中，前面板显示屏将被关闭。该模式适合观看高品质影片。
(无显示)	禁用纯直通模式。

提示

- 启用 CD 模式时，纯直通模式将在开始和关闭之间切换。
- 您也可以使用前面板上的 PURE DIRECT 按钮切换纯直通模式。启用纯直通模式时，前面板上的 PURE DIRECT 按钮将亮起。

您可以通过 Wi-Fi Direct 功能体验移动设备内容的 DLNA 播放

通过使用 Wi-Fi Direct 功能，您可以将移动设备直接连接至该播放器，而无需使用无线路由器并体验该播放器上 DLNA 方式播放移动设备内容。



注意

- 若要检查您的设备是否兼容 Wi-Fi Direct，请参阅设备用户手册。如果您的设备不兼容 Wi-Fi Direct，则按照以下步骤进行手动连接。
- 启用 Wi-Fi Direct 后，其他网络功能、光盘和 USB 内容设备的播放将不可用。

- 1 如果正在播放其他源，则停止播放。
- 2 按 **HOME**。
HOME 菜单屏幕将显示。
- 3 使用光标按钮 (▲/▼) 选择 “Wi-Fi Direct”，然后按 **ENTER**。



- 4 执行以下操作进行 Wi-Fi Direct 连接。

如果您的设备兼容 Wi-Fi Direct：

- ① 在 2 分钟内，操作您的设备进行连接。

如果您的设备不兼容 Wi-Fi Direct：

- ① 按 **RED** 进入手动连接模式。
屏幕上将显示 SSID 信息。
- ② 在您的设备上，打开 Wi-Fi 设置屏幕并输入该 SSID 信息。

- 5 按 **ENTER**（或等待 3 秒钟），使用 DLNA 兼容播放器应用程序开始播放您移动设备上的内容。

提示

- 在 DLNA 兼容播放器应用程序中将该播放器选定为渲染器。

- 6 若要退出 Wi-Fi Direct，则按 **HOME**。

提示

- 您也可以通过按 **SETUP** 或 **RETURN** 退出 Wi-Fi Direct。

根据环境的不同，音频 / 视频内容可能会终中断，电视机屏幕上可能会出现噪音。在此情况下，请尝试以下解决方法。

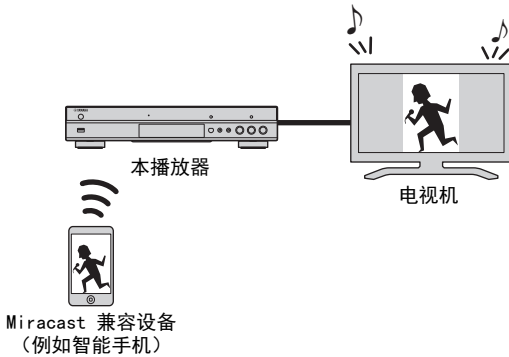
- 将 Wi-Fi Direct 设备移近本播放器。
- 关闭其他不使用的无线设备。
- 移动 Wi-Fi Direct 设备和本播放器远离微波炉或其他无线设备。

在电视机屏幕上观看智能手机里的 图像和视频 (Miracast™)

通过使用 Miracast 功能，您可以在电视屏幕上类似于镜像功能查看您 Miracast 兼容设备（例如智能手机）的屏幕上显示的图像。

注意

- 若要检查您的设备是否兼容 Miracast，请参阅设备用户手册。
- 在本播放器上启用 Miracast 之后，其他网络功能（例如 DLNA）将不可用。
- 使用 Miracast 时，您无法操作光盘托盘或播放其他源。



- 1 如果正在播放其他源，则停止播放。
- 2 按 **MIRACAST**。
- 3 在 60 秒内，操作智能手机启用 Miracast，将本播放器选择要连接的设备。
有关您的智能手机的操作详情，请参阅用户手册。
- 4 若要退出 Miracast，请按 **MIRACAST**。

提示

- 您可以按 **HOME** 或 **RETURN** 退出 Miracast。

根据环境的不同，音频 / 视频内容可能会终中断，电视机屏幕上可能会出现噪音。在此情况下，请尝试以下解决方法。

- 将 Miracast 设备移近本播放器。
- 关闭其他不使用的无线设备。
- 移动 Miracast 设备和本播放器远离微波炉或其他无线设备。

从移动设备上操作本播放器

通过使用您移动设备上的以下应用程序，您可以将该移动设备用作遥控器，远程操作本播放器。



AV CONTROLLER

- 您可以控制本播放器的基本功能，例如播放、暂停、跳过、开关机和游标移动。
- “AV CONTROLLER”有多种语言可用。
- 有关“AV CONTROLLER”的详情，请访问 [Yamaha 网站](#)。

高级播放操作

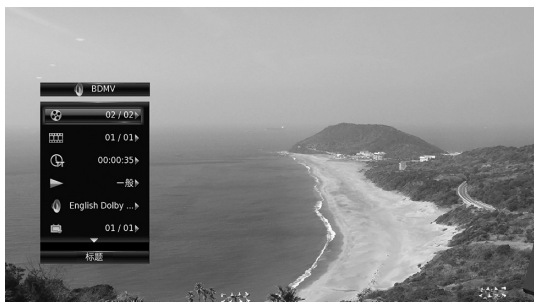
本章节介绍市售 Blu-ray 碟片、DVD、SA-CD、CD 和刻录 DVD-RW/R 碟片的播放。

注意

- 有关基本播放操作的说明，请参阅第 8 页。

■ 屏幕菜单

若要显示屏幕菜单，请按 **ON SCREEN**。接着，按 **▲/▼/◀/▶** 选择项目，然后按 **ENTER** 操作所需功能。



屏幕菜单包含以下项目。

标题 **BD** **DVD** **VIDEO**：显示正在播放的标题编号。可从此项目选择所需标题而跳到该标题。

章节 **BD** **DVD** **VIDEO**：显示正在播放的章节编号。可从此项目选择所需章节而跳到该章节。

曲目 / 文件 **CD** **VIDEO** **MUSIC** **PHOTO**：显示正在播放的曲目 / 文件编号。可从此项目选择所需曲目 / 文件而跳到该曲目 / 文件。

时间 **BD** **DVD** **CD** **VIDEO** **MUSIC**：显示播放时间。从以下选项选择显示类型：

- 标题、章节、碟片、曲目或文件的已播放时间
- 标题、章节、碟片、曲目或文件的剩余播放时间

模式 / 播放模式

DVD **CD** **VIDEO** **MUSIC** **PHOTO**：显示当前播放模式。可从以下选项选择播放模式：

CD

- 一般：普通播放。
- 乱序：随机播放而不重复。
- 随机：随机重复播放。

DVD

- 一般
- 章节乱序（章节）
- 标题乱序（标题）
- 全部随机
- 章节随机（章节）
- 标题随机（标题）
- 全部随机

VIDEO MUSIC PHOTO

- 一般
- 文件夹乱序（文件夹）
- 文件夹随机（文件夹）

声音 **BD** **DVD** **VIDEO**：显示当前所选 Blu-ray 碟片 / DVD 的音频语言 / 信号。可选择所需音频类型。

角度 **BD** **DVD**：显示当前所选的角度编号。如果视频是以多角度录制，则可以更改角度。

字幕 **BD** **DVD** **VIDEO**：显示当前所选的字幕语言（如果提供字幕）。

字幕类型 **BD**：显示当前所选的字幕类型。此功能仅适用于视频文件外部字幕。可选择所需字幕文本类型。

比特率 **BD** **DVD** **CD** **VIDEO** **MUSIC**：显示音频 / 视频信号的比特率。

第二视频 **BD**：打开 / 关闭 PIP（第 9 页）。

第二音频 **BD**：打开 / 关闭第二音频（第 9 页）。

Ins 搜索

BD **DVD** **CD** **VIDEO** **MUSIC**：跳跃 30 秒。

Ins 重播

BD **DVD** **CD** **VIDEO** **MUSIC**：重播 10 秒前的内容。

隐藏字幕选择

BD **DVD** **VIDEO**：设置显示的隐藏字幕。

幻灯片 PHOTO：

显示幻灯片速度。可在慢 / 中 / 快中选择幻灯片速度。

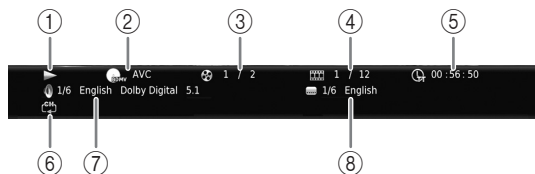
转换 **PHOTO**：显示图片显示在画面上的方式。可选择转换类型。

■ 状态菜单

该菜单会显示各种设定，如字幕、角度设定和当前播放的标题 / 章节 / 曲目编号。若要显示状态菜单，请按 **STATUS**。状态菜单包含以下菜单。

BD DVD VIDEO

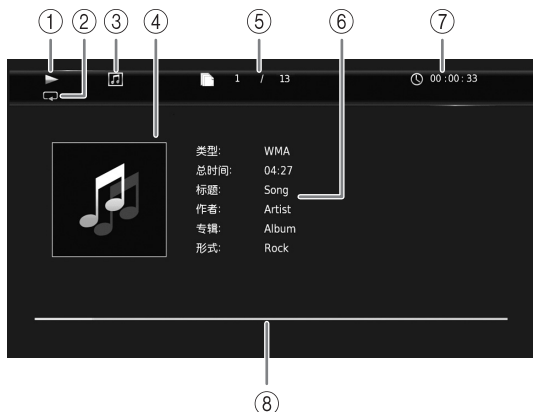
示例：播放 Blu-ray 碟片时显示的图标



- ① (播放状态)
- ② (碟片类型 / 视频文件图标)
- ③ (正在播放的标题编号)：您可以使用 **SEARCH** 按钮（第 9 页）跳至指定的标题。
- ④ (正在播放的章节编号) **BD DVD**：您可以使用 **SEARCH** 按钮（第 9 页）跳至指定的章节。
- ⑤ (正在播放的曲目 / 文件编号) **VIDEO**：您可以使用 **SEARCH** 按钮（第 9 页）跳至指定的曲目。
- ⑥ (已播放的时间)：您可以使用 **SEARCH** 按钮（第 9 页）跳至指定的点。
- ⑦ (重复模式)：显示当前重复模式（第 10 页）。
- ⑧ (当前选定的音频)：您可以使用 **AUDIO** 按钮更改音频语言或格式。
- ⑨ (当前选定的字幕)：您可以使用 **SUBTITLE** 按钮更改字幕语言。

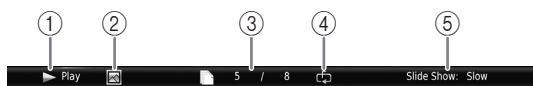
DVD CD MUSIC

示例：播放音乐文件时的图标



- ① (播放状态)
- ② (重复模式)：显示当前重复模式（第 10 页）。
- ③ (碟片类型 / 音乐文件图标)
- ④ (封面) **MUSIC**：如果文件中包含封面，则显示该封面。
- ⑤ (正在播放的曲目 / 文件编号)：您可以使用 **SEARCH** 按钮（第 9 页）跳至指定的曲目。
- ⑥ (信息) **MUSIC**：如果文件中包含音乐信息，则显示该信息。
- ⑦ (已播放的时间)：您可以使用 **SEARCH** 按钮（第 9 页）跳至指定的点。
- ⑧ (进度条) **MUSIC**：显示当前歌曲的播放进度状态。

PHOTO



- ① (播放状态)
- ② (图片文件图标)
- ③ (正在显示的文件编号)
- ④ (重复模式)：显示当前重复模式（第 10 页）。
- ⑤ (幻灯片速度)

■ 编程播放 DVD CD

可编程音频碟片曲目或 DVD 章节的播放顺序。
播放时按 **PROGRAM** 会显示节目窗口以编程播放顺序。
最多可编程 15 个曲目 / 章节。

示例：编程 CD 曲目的播放顺序

1 播放时按 **PROGRAM**。



2 按 **ENTER** 编程播放顺序。

对于音频碟片，按 **▲/▼** 选择所需曲目，然后按 **ENTER**。

对于 DVD 视频碟片，选择所需标题（显示为 TT）和章节（显示为 CH），而非曲目。

若要清除设定的曲目，请选择想要清除的曲目，然后按 **CLEAR**。

按 **RETURN** 取消编程播放。



3 编程结束后，按 **▶** 设定和开始编程播放。

4 若要取消编程播放，请按 **■** 完全停止播放。

■ 使用搜索





BD DVD CD VIDEO MUSIC PHOTO

播放时可跳到指定点。




1 播放时按 **SEARCH**。出现状态条。

2 按 **▲/▼/◀/▶** 选择以下项目之一，然后按 **ENTER**。

BD DVD :

- 标题编号（显示为 ）
- 章节编号（显示为 ）
- 已播放标题时间（显示为 ）
- 已播放章节时间（显示为 ）

CD :

- 曲目编号（显示为 ）
- 已播放曲目时间（显示为 ）
- 已播放碟片时间（显示为 ）

VIDEO MUSIC :





- 文件编号（显示为 ）
- 章节编号（显示为 ）
- 已播放文件时间（显示为 ）

PHOTO :

- 文件编号（显示为 ）

3 按 **▲/▼** 或数字按钮设定 / 调节突出项目的值，并按 **ENTER** 跳到指定点。

4 若要关闭状态条，请按 **STATUS**。

■ 享受 BONUSVIEW™ 和 BD-Live™

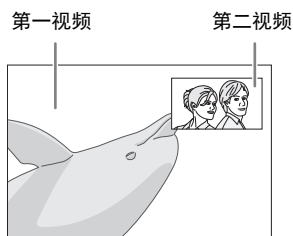
本播放器支持 BONUSVIEW（第 47 页）（BD-ROM Profile 1 版本 1.1）和 BD-Live（第 47 页）（BD-ROM Profile 2）播放功能。

注意

- 功能和播放方法可能因碟片而异。请参阅碟片的指南或附送的使用说明书。

■ 使用画中画功能 (第二音频 / 视频播放)

可播放包含第二音频和视频且兼容画中画的 BD 视频，第二音频和视频在角落作为一个小视频同时播放。



显示 PIP 标记 (PIP) 或第二音频标记 (Dolby Digital) 时，按 PIP 打开或关闭画中画功能。

注意

- 若要聆听第二音频，请确保音频输出设定（同轴 / 光纤 或 HDMI）设定为 PCM 或重新编码（第 39 页）。
- 视碟片而定，若要聆听第二音频，可能需要在碟片主菜单上将第二音频设定为开（第 8 页）。
- 视内容而定，可能会自动播放和删除画中画的第二音频和视频。此外，可播放区域可能会受限制。

■ 使用 BD-Live™ 功能

1. 设定网络设定（第 36 页）。

2. 将 USB 存储设备连接到本播放器（第 17 页）。

BD-Live 数据保存在本播放器所连接的 USB 存储设备中。若要使用这些功能，请将支持 USB 2.0 High Speed (480 Mbit/s) 的 USB 存储设备连接至本播放器的 USB 连接端子（前段 / 后端），以将 USB 存储设备用作本地存储。

- 在播放 Blu-ray 碟片时，本地存储将用作辅助存储器。
- 使用至少 2GB 可用空间的 USB 存储设备。
- 必要时，BUDA 文件夹在 USB 存储设备中自动创建。
- 如果存储空间不足，将不会复制 / 下载数据。删除不需要的数据或使用新的 USB 存储设备。
- 数据加载（读 / 写）可能需要一些时间。

注意

- Yamaha 不保证本播放器可正常运行所有品牌的 USB 存储设备。
- 将 USB 存储设备连接到播放器的 USB 接口时，请勿使用 USB 延长线。使用 USB 延长线可能会妨碍播放器正确工作。

3. 播放碟片。

4. 按照 BD-Live 碟片上的说明运行。

注意

- BD-Live 操作期间，请勿拔出 USB 存储设备或断开电源线缆。
- 有关 BD-Live 内容的播放方法等，请按照 BD-Live 碟片说明书中的说明执行操作。
- 若要享用 BD-Live 功能，请执行网络连接（第 15 页）和网络设定（第 36 页）。
- 关于限制访问 BD-Live 内容的设定，请参阅“BD-Live 连接”（第 36 页）。
- 将提供的程序下载到连接到本播放器的 USB 存储设备所需的时间因互联网连接速度和程序的数据量而异。
- 视提供商的状态（升级）而定，通过互联网提供的 BD-Live 程序可能无法显示连接。在此情况下，请取出碟片并重试。
- 如果在选择 BD-Live 碟片菜单中的 BD-Live 功能后一段时间内不出现 BD-Live 画面，USB 存储设备可能可用空间不足。在此情况下，请从播放器中弹出碟片，然后使用“本地存储”（第 34 页）中的“格式化”菜单删除 USB 存储设备中的数据。

设置菜单

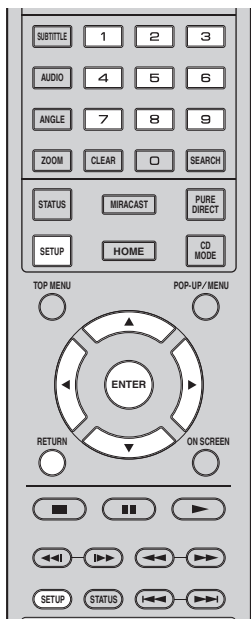
设置 菜单启用各种音频 / 视频设定和调节使用遥控器的功能。

菜单 / 子菜单	项目	功能	页码	
 通用设置	系统	自动待机	将节能功能设定为开 / 关。	34
	HDMI 控制	将本播放器设定为从电视机 / AV 接收器的遥控器接收控制信号。	34	
	加载预设值	将“安全”设定以外的所有设定复位到默认设定。	34	
	升级	执行本播放器的升级。	34	
	升级提示	选择当本播放器通过互联网检测到新软件时是否在屏幕上显示消息。	34	
	3D 播放信息	打开本播放器时, 会显示关于 3D 视频播放的警告信息。	34	
	本地存储	显示已连接至本播放器的 USB 存储设备的可用空间, 或者格式化 USB 存储设备内的“BUDA”文件夹。	34	
	简易设置	设定语言、分辨率、画面纵横比。	34	
	软件许可	显示软件授权许可信息。	34	
	语言	屏幕显示	选择屏幕显示的语言。	35
	菜单	区分碟片菜单语言的优先顺序。	35	
	声音	区分音频语言的优先顺序。	35	
	字幕	区分字幕语言的优先顺序。	35	
	播放	碟片自动播放	将本播放器设定为自动开始碟片播放。	35
	角度标记	设置在播放带有多角度的 Blu-ray 碟片 / DVD 时显示角度标记。	35	
	画中画标记	设置在播放带有画中画的 Blu-ray 碟片 / DVD 时显示画中画标记。	35	
	第二音频标记	设置在播放带有二级音频的 Blu-ray 碟片 / DVD 时显示第二音频标记。	35	
	记忆播放	将本播放器设定为当设定为待机模式或打开碟片托盘时, 记忆碟片 (Blu-ray 或 DVD 视频) 的上次播放位置。	35	
	安全	更改密码	更改父母锁和国家区域的密码。	35
	父母锁	根据碟片内容设定父母锁。	35	
	国家区域	设定您的国家区域。	35	
	网络	连接设置	设定网络连接方法。	36
	信息	显示网络信息画面。	36	
	连接测试	执行网络连接测试。	36	
	IP 设置	将 IP 设置设定为自动 / 手动。	36	
	代理服务器设置	设定代理服务器设定。	36	
	网络控制	选择是否可以从 AV CONTROLLER 控制该播放器。	36	
	网络待机	选择是否可以从其他网络设备打开本播放器。	36	
	DMC 控制	选择是否允许 DLNA 兼容数字媒体控制器 (DMC) (第 16 页) 控制本播放器。	36	
	BD-Live 连接	将 BD-Live 连接设定为允许 / 部分允许 / 禁止。	36	

菜单 / 子菜单		项目	功能	页码	
 显示设定	TV	3D 输出	选择 3D 或 2D 视频。	37	
		电视屏幕	设定所连接电视机的画面纵横比，并调节视频输出。	37	
		4K 上行转换	针对 HDMI 视频输出启用 / 禁用 4K 上行转换倍增。	37	
		HDMI 分辨率	选择 HDMI 视频输出分辨率。	37	
		电视系统	选择 NTSC/PAL/ 多制式 中的电视系统。	37	
		彩色空间	选择 YCbCr 4:4:4/YCbCr 4:2:2/ 全 RGB/RGB 中的色彩空间。	37	
		HDMI 深色	从 30 位 /36 位 / 关中选择 HDMI 深色。	37	
		HDMI 1080p 24Hz	将 HDMI 1080p 24Hz 设置为自动 / 关。	38	
	视频处理	杂讯降低	设定降噪的级别。	38	
		去交错模式	设定如何检测视频信号。	38	
	屏幕保护	时间	设置激活屏保的时间 (幻灯片)。	38	
		幻灯片播放顺序	启用 / 禁用屏保的乱序功能 (幻灯片)。	38	
		转换	选择屏保的过渡类型 (幻灯片)。	38	
	隐藏字幕	字幕属性	设置隐藏字幕的外观。	38	
		字体颜色 字体大小 字体类型 字体透明度 字体边缘 字体边缘颜色 背景颜色 背景透明度 窗口颜色 窗口透明度	设置字体、背景，以及当字幕属性设置为定制时隐藏字幕所用的窗口。	38	
	 音频设定	CD 模式	HDMI	选择是否在 CD 模式期间限制 HDMI 输出。	39
		音频输出	同轴 / 光纤	选择 COAXIAL 插孔 / OPTICAL 端子的输出模式 比特流 / PCM / 重新编码 / 关的端子。	39
HDMI			从比特流 / PCM / 重新编码 / 关中选择 HDMI 端子的输出模式。	39	
向下取样			从 48K/96K/192K 中选择数字音频信号降采样频率。	39	
动态范围控制			设定 DRC (Dynamic Range Control)。	39	
SACD/ DSD 文件输出		输出模式	选择播放 SA-CD 和 DSD 文件的输出优先级。	39	
		SACD 模式	选择当 SA-CD 包含两类内容时是否播放 2 通道内容或多通道内容。	39	
扬声器设定		2ch 缩混	设定从 AUDIO OUT L/R 插孔输出的音频。	39	
后级处理	UpMix	为 2 声道音频信号建立多声道。	39		
 系统信息			显示软件版本和 MAC 地址 (第 48 页)。	39	

■ 设置 菜单操作示例

您需要调出 设置 菜单画面来执行本播放器的设定。以下说明 设置 菜单的基本操作。



示例：设定碟片自动播放

注意

- 播放时无法设定某些项目。在此情况下，请在设定前按两次 **■** 完全停止播放。

1. 显示 设置 菜单画面。

按 **SETUP** 显示设置菜单画面。
按 **◀/▶** 选择通用设置，然后按 **ENTER** 或 **▼**。

2. 选择子菜单。

按 **▲/▼** 选择播放，然后按 **ENTER** 或光标 **▶**。

3. 选择菜单项目。

按 **▲/▼** 选择碟片自动播放，然后按 **ENTER** 或光标 **▶**。



4. 选择所需的设定。

按 **▲/▼** 选择开或关，然后按 **ENTER**。



提示

- 需要使用数字按钮为某些菜单项输入数字（例如密码）。

5. 退出菜单画面。

按 **◀** 返回上一个菜单。

■ 通用设置



默认设定标有“*”。

系统

自动待机

将节能功能设定为开 / 关。

设置为开时，该播放器将在上次操作后 20 分钟内无操作时转入待机模式。

提示

- 该播放器进入待机模式之前，屏保（第 38 页）将激活。

开*, 关

HDMI 控制

可将播放器设定为通过 HDMI 电缆从与功能兼容的电视机 / AV 接收器接收控制信号（第 12 页）。

开, 关*

使用 HDMI 控制功能

使用 HDMI 控制功能可交互操作本播放器和电视机（支持 HDMI 控制功能）。

使用 HDMI 电缆将本播放器连接到与 HDMI 功能兼容的电视机并将 设置 菜单中的 HDMI 控制 设定为开（第 34 页）时，可执行下列功能。

- 自动输入选择功能
开始播放本播放器时，电视机（和 AV 接收器，如果本播放器通过 AV 连接器连接到电视机）的输入选择器自动切换到本播放器。视电视机而定，电视机电源可能会自动打开。
- 自动关机功能
本播放器处于停止模式且 设置 菜单画面未显示时若关闭电视机，则本播放器的电源也会自动关闭。

注意

- 视电视机而定，HDMI 控制功能可能无法正常工作。
- 上述以外的功能可能视电视机或 AV 接收器而定。
- 若要使 HDMI 控制功能有效，请设定所有组件（本播放器、电视机和 AV 接收器）上 HDMI 功能的设定。可能还需要某些操作。
- 视电视机而定，各功能可能要单独设定为激活 / 禁用。
- 有关设定的详细说明，请参阅电视机和 / 或 AV 接收器附送的使用说明书。
- 设定为开时，待机模式期间的功耗会因 HDMI 控制功能而增加。

加载预设值

可将本播放器除“安全”设定以外的所有设定复位到默认设定（第 35 页）。有关默认设定的详细说明，请参阅第 31-39 页。

升级

可从 USB 存储器或网络手动升级软件。有关软件升级的详细说明，请参阅“软件升级”（第 42 页）。

升级提示

选择当本播放器通过互联网检测到新软件时是否在屏幕上显示消息。

开*, 关

3D 播放信息

可以打开或关闭打开本播放器时电视上出现的有关 3D 视频播放的警告信息。

开*, 关

本地存储

检查已连接至本播放器的 USB 存储设备的可用空间，或者通过选择格式格式化（清空）USB 存储设备内的“BUDA”文件夹。

提示

- 若要使用 BD-Live 功能（第 30 页），您需要将 USB 存储设备（至少 2GB 可用空间）连接至本播放器的 USB 连接端子上，以便将 USB 存储设备用作本地存储。

简易设置

您可以执行 简易设置（第 19 页）。

软件许可

您可以查看第三方软件授权许可的信息。使用该产品前，您必须接受条款和条件。

语言

屏幕显示

可选择信息或 设置 菜单等屏幕上所显示菜单的屏幕显示语言。

English, Français, Español, Deutsch, Italiano, Svenska, Nederlandse, Polski, Русский, 中文*

菜单

可区分碟片菜单语言的优先顺序。

English, Français, 中文*, Español, Deutsch, Italiano, Nederlandse, 葡萄牙文, 丹麦文, Svenska, 芬兰文, 挪威文, Polski, Русский, 韩文, 日文, 更多

声音

可区分 Blu-ray Disc/DVD 播放的音频语言的优先顺序。有关设定项目的详细说明, 请参阅“菜单”(第 35 页)。

字幕

可区分字幕的优先顺序。

English, Français, 中文*, Español, Deutsch, Italiano, Nederlandse, 葡萄牙文, 丹麦文, Svenska, 芬兰文, 挪威文, Polski, Русский, 韩文, 日文, 更多, 关


播放

碟片自动播放

将碟片自动播放设定为开 / 关。设定为开时, 碟片装入后将自动播放。


开*, 关

角度标记

设置在播放带有多角度的 Blu-ray Disc/DVD 时显示角度标记 ()。


开*, 关

画中画标记

设定为播放具有画中画 (第 30 页) 的 Blu-ray Disc 时显示画中画标记 ()。

开*, 关

第二音频标记

设置在播放带有二级音频的 Blu-ray Disc/DVD 时显示第二音频标记 ()。

开*, 关

记忆播放

可以将本播放器设定为当设定为待机模式或打开碟片托盘时, 是否记忆碟片 (Blu-ray 或 DVD 视频) 的上次播放位置。

开*, 关

注意

- 某些碟片与此功能不兼容。

安全

更改密码

可设定更改父母锁等级和国家区域代码的密码。请参阅“父母锁”(第 35 页)和“国家区域”(第 35 页)。

注意

- 默认密码为 0000。
- 如果忘记了密码, 请参阅“故障排除”(第 43 页)并将所有安全设置设定为默认设定。

父母锁

在某些 Blu-ray Discs/DVD 碟片中, 观看碟片的控制等级根据观众的年龄而设定。您可根据碟片内容设定画面上显示的父母锁。

设定父母锁等级之前, 需要输入密码 (请参阅第 35 页上的“更改密码”)。

设定父母锁后, 当您播放等级高于当前等级的碟片时, 或您想要更改父母锁等级时, 系统将弹出一个对话框, 要求您输入密码。

关*, 1-8

国家区域

您可以设定居住地的区域。设定国家区域代码之前, 需要输入密码 (请参阅第 35 页上的“更改密码”)。此设定可以用于父母锁评级和碟片播放。

网络

连接设置

可选择网络连接方法。

- 有线 *** 使用以太网连接网络。
- 无线** 使用无线 LAN 连接网络。
您可以为无线 LAN 连接选择设定。按照画面上的说明进行操作。
- 扫描**
搜索存取点。可连接已找到的存取点。
- 手动**
可手动设定存取点的信息。
- 自动**
如果您的路由器（连接点）支持 WPS（Wi-Fi Protected Setup）功能，您无需手动输入网络信息即可使用自动设置方式将本播放器连接至路由器。选择 PBC（按钮配置）或 PIN 代码模式。

信息

可显示网络信息画面。在此画面上，您可以查看界面（以太网）信息、地址类型、IP 地址、子网掩码、默认网关 和 DNS。

连接测试

可以执行互联网连接测试。如果测试失败，请检查“IP 设置”（第 36 页）并重新执行测试。

IP 设置

可以配置网络设置。

- 自动 *** 选择以使用 DHCP 服务器自动配置本播放器的网络设置。
- 手动** 选择以手动配置网络设置（IP 地址、子网掩码、默认网关 和 DNS）。

提示

- **Numeric keys** 输入字符。
- **◀/▶** 移动突出显示。
- **CLEAR** 删除字符。
- **ENTER** 保存设定并退出菜单。

代理服务器设置

您可以设定代理服务器设置。正常使用时设定为停用。设定为启用以设定代理服务器设置。

- 停用 *** 将代理服务器设定为停用。不使用代理服务器时选择此项目。
- 启用** 启用代理服务器主机和代理服务器端口设定。
- 代理服务器主机** 设定代理服务器主机。
- 代理服务器端口** 设定代理服务器端口。

网络控制

选择是否可以从 AV CONTROLLER 控制该播放器。选择使用过滤器时，您可以指定允许访问本播放器的移动设备（例如智能手机和平板）的 MAC 地址。

开 *, 地址过滤, 关

网络待机

您可以选择是否可以从其他网络设备，例如“AV CONTROLLER”（第 26 页），打开本播放器。

开, 关 *

注意

- 仅当启用了网络控制时该设置才可用。

DMC 控制

您可以选择是否允许 DLNA 兼容数字媒体控制器（DMC）（第 16 页）控制本播放器。

启用 *, 停用

BD-Live 连接

您可以将存取限制设定到 BD-Live 内容。

- 允许** 允许所有 BD-Live 碟片连接网络。
- 部分允许 *** 仅允许经所有者认证的碟片。
- 禁止** 禁止所有 BD-Live 碟片连接网络。

■ 显示设定



默认设定标有“*”。

TV

3D 输出

可以选择自本播放器的 3D 或 2D 视频输出。

自动* 本播放器会自动选择 3D 或 2D 视频。

关 本播放器总是选择 2D 视频。

注意

- 即使将“3D 输出”设定为“自动”并播放 Blu-ray 3D 碟片，视电视机的连接和设定等条件而定，本播放器也可能会选择 2D 图像。

电视屏幕

可设定所连接电视机的画面纵横比，并调节视频输出。

如果您更换电视机（即，因为买了台新电视机）并且改变了所连接电视机的画面纵横比，您必须更改电视屏幕设定。

16:9 全屏幕 当本播放器连接到具有 16:9 画面的电视机时，选择此项。播放 4:3 纵横比视频时，视频如下显示。

16:9 正常* 当本播放器连接到具有 16:9 画面的电视机时，选择此项。播放 4:3 纵横比视频时，视频如下显示。

4:3 全景 当本播放器连接到具有 4:3 画面的电视机时，选择此项。播放 16:9 纵横比视频时，视频如下显示。

4:3 信箱 当本播放器连接到具有 4:3 画面的电视机时，选择此项。播放 16:9 纵横比视频时，视频如下显示。

原始图像尺寸	在 16:9 (宽屏) 电视机上	
	16:9 全屏幕	16:9 正常
4:3 		

原始图像尺寸	在 4:3 电视机上	
	4:3 全景	4:3 信箱
16:9 		

4K 上行转换

针对 HDMI 视频输出启用 / 禁用 4K 上行转换倍增设定为开时，您可以将“HDMI 分辨率”设定为“4K”。

开*，关。

HDMI 分辨率

您可以选择 HDMI 视频输出分辨率。有关输出格式的详细说明，请参阅“视频输出格式”（第 40 页）。设定为自动时，分辨率将根据所连接的电视机设定为最大分辨率。

当设定为 Disc Native 时，将使用播放 Blu-ray Disc 或 DVD 时录制的原始分辨率和视频频率。您可以使用外部设备的视频向上变频功能。

播放的不是 Blu-ray Disc 或 DVD 时，分辨率和视频频率将使用自动。

如果 Blu-ray Disc 或 DVD 的分辨率和视频频率与连接的电视机不兼容，将无图像输出。在此情况下，请停止播放，然后选择除 Disc Native 以外的其他选项。

自动*，Disc Native，4K，480i/576i，480p/576p，720p，1080i，1080p

注意

- 要从 HDMI 接口输出 HD 音频 (Dolby TrueHD 或 DTS-HD Master Audio)，请将 HDMI 分辨率设定为自动或大于 720p。
- 只有当 4K 设定为开（开）时，才会显示 4K 上行转换。
- 4K 上行转换设定为关而同时 HDMI 分辨率设定为 4K 时将自动选择自动。

电视系统

您可以从 PAL、NTSC 和多制式中选择电视系统。设定与您电视机相同的电视系统。有关输出格式的详细说明，请参阅“视频输出格式”（第 40 页）。

NTSC，PAL，多制式
(默认设定因型号而异。)

彩色空间

您可以选择从 HDMI 输出的彩色空间（第 47 页）。用 HDMI 电缆连接本播放器时此功能可用。

YCbCr 4:4:4* 将彩色空间设置为 YCbCr 4:4:4。

YCbCr 4:2:2 将彩色空间设置为 YCbCr 4:2:2。

全 RGB 当设置了 RGB 并且白色和黑色在画面上太暗时，请选择此项目。当连接的组件支持 RGB 0-255 范围时此设定有效。

RGB 以正常信号范围输出视频信号。

注意

- 此功能仅适用于支持此功能的电视机。

HDMI 深色

当您的电视机和 / 或 AV 接收器与 Deep Color（第 47 页）兼容时，请根据您的电视机 / AV 接收器设定此项目。用 HDMI 电缆连接本播放器时此功能可用。

30 比特，36 比特，关*

HDMI 1080p 24Hz

此项输出以 HDMI 1080p 24Hz 中 24Hz 帧频编码的 BD 视频。使用此功能可能会使视频播放更加流畅。当您的电视机 /AV 接收器支持该功能时该功能才可用。有关输出格式的详细说明，请参阅“视频输出格式”（第 40 页）。

自动*，关

注意

- 当输出分辨率非 1080p 时，此设定被停用。

视频处理**杂讯降低**

您可以将杂讯降低设定为 0 至 3 的等级。0 为关闭，3 为最大等级。

0、1、2* 和 3

去交错模式

可以设定如何检测视频信号。正常使用时设定为自动。当画面上出现水平带状噪点时，将该值设定为电影 / 视频以去除噪点。

自动*，电影，视频

屏幕保护

当您一段时间不操作该播放器时，您可以显示屏保。您可以选择内置图像或照片幻灯片。

提示

- 若要将幻灯片用作屏保，应在 USB 内存设备的根目录下创建“autopict”文件夹，在文件夹中放入至少 3 个或更多个照片文件（JPEG、GIF 和 PNG 格式文件），然后将 USB 内存设备连接至该播放器。
- 幻灯片用作屏保时，“幻灯片播放顺序”和“转换”将起作用。这些设置将于屏幕菜单上照片幻灯片显示设置同步（第 27 页）。

时间

您可以设置时间量（分钟数）以激活屏保。如果您特定时间内并未操作该播放器，则本机将自动激活屏保。

1、5* 和 10

幻灯片播放顺序

您可以为屏保（幻灯片）启用 / 禁用屏保的乱序功能。

一般* 照片以正常顺序显示。

乱序 照片以随机顺序显示。

转换

您可以为屏保选择过渡类型（幻灯片）。

无*，向左滑动，向右滑动，向上滑动，向下滑动，矩形收缩，矩形放大，混合，溶解，水平交错，垂直交错，水平分离，垂直分离，水平分开，垂直分开

隐藏字幕**字幕属性**

您可以设置隐藏字幕的外观。选择自动时，数字隐藏字幕将以默认设置值显示。选择定制时，您可以自定义隐藏字幕的外观（字体颜色，字体大小等）。

自动，定制

字体颜色、字体大小、字体类型、字体透明度、字体边缘、字体边缘颜色、背景颜色、背景透明度、窗口颜色、窗口透明度

设置字体、背景，以及当字幕属性设置为定制时隐藏字幕所用的窗口。

■ 音频设定



默认设定标有“*”。

CD 模式

HDMI

选择是否在 CD 模式期间限制 HDMI 输出（第 23 页）。

关 CD 模式期间禁用所有 HDMI 电路。

仅音频* CD 模式期间仅禁用 HDMI 视频输出（显示屏）和 HDMI 插孔输出的音频。

音频输出

同轴 / 光纤

您可以选择 COAXIAL 插孔和 OPTICAL 端子的输出模式。有关输出格式的详细说明，请参阅“音频输出格式”（第 41 页）。

比特流 不经任何处理输出数字信号。不输出第二音频。

PCM 输出 2 声道 PCM。

重新编码* 输出带第二音频的比特数据流。

关 静音。

HDMI

您可以选择 HDMI 接口的输出模式。有关设定项目的详细说明，请参阅“同轴 / 光纤”（第 39 页）。有关输出格式的详细说明，请参阅“音频输出格式”（第 41 页）。

比特流*，PCM，重新编码，关

注意

- 要从 HDMI 接口输出 HD 音频（Dolby TrueHD 或 DTS-HD Master Audio），请将 HDMI 分辨率设定为自动或大于 720p（第 37 页）。

向下取样

可选择数字音频信号降采样频率。此功能对于从 COAXIAL 插孔 / OPTICAL 端子输出的音频信号有效。

48K* 数字 PCM 输出的最高采样率为 48 kHz。

96K 数字 PCM 输出的最高采样率为 96 kHz。

192K 数字 PCM 输出的最高采样率为 192 kHz。

动态范围控制

您可以将 DRC（Dynamic Range Control）（第 47 页）设定为开 / 关 / 自动。设置为自动时，播放带有 Dolby TrueHD 格式 DRC 信息的数据源时 DRC 将自动打开。DRC 会使诸如爆炸声之类的强烈的声音变低，使讲话更清晰。在夜晚观看电影时此功能很有用。

关，开，自动*

SACD/ DSD 文件输出

输出模式

您可以选择音频输出格式和用于播放 SA-CD 和 DSD 文件的输出插孔。

DSD (HDMI)* 播放 SA-CD 或 DSD 文件时 HDMI 插孔中输出 DSD 信号。（模拟输出静音。）

PCM (HDMI & 模拟输出) HDMI 插孔和 AUDIO OUT 插孔中输出 PCM 信号。（AUDIO OUT 插孔中的音频信号输出缩混至 2 声道声音。）

SACD 模式

选择当 SA-CD 包含两类内容时可以选择是否播放 2 通道（立体声）内容或多通道内容。

多制式*，立体声

扬声器设定

2ch 缩混

您可以选择下混音方法以模拟立体声或左 / 右的 2 声道。

立体声* 将声道输出更改为立体声，仅从两个前置扬声器传出声音。

左 / 右 当本播放器连接到 Dolby Pro Logic 解码器时，选择此项目。来自后置扬声器的声音会混合为 2 声道立体声。

后期处理

UpMix

可以为 2 声道音频信号建立多声道。若要建立多声道，请选择 DTS NEO:6，然后选择电影或音乐模式。

关*，DTS NEO:6

■ 系统信息



显示软件版本和 MAC 地址（第 48 页）。

视频 / 音频输出格式

■ 视频输出格式

电视系统设定为 NTSC 时

目录	HDMI 分辨率 (第 37 页)							
	自动	Disc Native	4K (*3)	1080p	1080i	720p	480p/576p	480i/576i
BD 视频 含 1080p/24Hz 内容	*1	1080p 24Hz	4K (2160p) 24Hz	1080p 24Hz/ 60Hz*4	1080i 60Hz	720p 60Hz	480p	480i
BD 视频 不含 1080p/24Hz 内容	*1	*2	4K (2160p) 30Hz	1080p 60Hz	1080i 60Hz	720p 60Hz	480p	480i
DVD 视频	*1	*2	4K (2160p) 30Hz	1080p 60Hz	1080i 60Hz	720p 60Hz	480p	480i
其他	*1	*1	4K (2160p) 30Hz	1080p 60Hz	1080i 60Hz	720p 60Hz	480p	480i

电视系统设定为 PAL 时

目录	HDMI 分辨率 (第 37 页)							
	自动	Disc Native	4K (*3)	1080p	1080i	720p	480p/576p	480i/576i
BD 视频 含 1080p/24Hz 内容	*1	1080p 24Hz	4K (2160p) 24Hz	1080p 24Hz/ 50Hz*4	1080i 50Hz	720p 50Hz	576p	576i
BD 视频 不含 1080p/24Hz 内容	*1	*2	4K (2160p) 25Hz	1080p 50Hz	1080i 50Hz	720p 50Hz	576p	576i
DVD 视频	*1	*2	4K (2160p) 25Hz	1080p 50Hz	1080i 50Hz	720p 50Hz	576p	576i
其他	*1	*1	4K (2160p) 25Hz	1080p 50Hz	1080i 50Hz	720p 50Hz	576p	576i

*1 连接至该播放器的电视所支持的最大分辨率

*2 源光盘的分辨率和频率

*3 只有当 4K 上行转换设定为开 (第 37 页) 时, 才会显示

*4 1080p 24Hz (电视支持 1080p 24Hz 并且 HDMI 1080p 24Hz (第 38 页) 设置为自动) 或 1080p 50/60Hz

电视系统设定为 多制式 时

电视系统设定为多制式时, 视频信号按照源的视频系统 (NTSC/PAL) 输出。请参阅上表查看有关每个视频系统分辨率 / 频率的详情。

注意

- 若要观看每种分辨率的视频, 其必须受到电视的支持。
- 电视系统 (第 37 页) 设置为 NTSC 且在设置为 PAL 时使用 50Hz 输出时, 视频信号将按照 60Hz 输出, 与内容频率无关。

■ 音频输出格式

源格式	HDMI 插孔			DIGITAL OUT (COAXIAL / OPTICAL) 插孔			AUDIO OUT 插孔
	比特流 (*1)	PCM (*1)	重新编码 (*1)	比特流 (*1)	PCM (*1)	重新编码 (*1)	
PCM 2 声道	PCM 2 声道	PCM 2 声道	PCM 2 声道 *2	PCM 2 声道	PCM 2 声道	PCM 2 声道 *2	2 声道
PCM 5.1 声道	PCM 5.1 声道	PCM 5.1 声道	PCM 5.1 声道 *2	PCM 2 声道	PCM 2 声道	PCM 2 声道 *2	2 声道
PCM 7.1 声道	PCM 7.1 声道	PCM 7.1 声道	PCM 7.1 声道 *2	PCM 2 声道	PCM 2 声道	PCM 2 声道 *2	2 声道
Dolby Digital	Dolby Digital	PCM 最大 5.1 声道	Dolby Digital	Dolby Digital	PCM 2 声道	Dolby Digital	2 声道
Dolby Digital Plus	Dolby Digital Plus	PCM 最大 7.1 声道	Dolby Digital Plus*2	Dolby Digital	PCM 2 声道	Dolby Digital	2 声道
Dolby TrueHD	Dolby TrueHD	PCM 最大 7.1 声道	Dolby TrueHD*2	Dolby Digital	PCM 2 声道	Dolby Digital	2 声道
DTS	DTS	PCM 最大 5.1 声道 *3	DTS*4	DTS	PCM 2 声道 *3	DTS*4	2 声道 *3
DTS-HD High Resolution Audio	DTS-HD High Resolution Audio	PCM 最大 7.1 声道 *3	DTS-HD High Resolution Audio*5	DTS	PCM 2 声道 *3	DTS*4	2 声道 *3
DTS-HD Master Audio	DTS-HD Master Audio	PCM 最大 7.1 声道 *3	DTS-HD Master Audio*5	DTS	PCM 2 声道 *3	DTS*4	2 声道 *3

*1 最高 音频输出 设置 (第 39 页)

*2 二级音频、按钮点击声音或效果器声音包括在内时, 输出 Dolby Digital

*3 播放 USB 内存设备、DLNA 或网络服务内容时不输出音频

*4 播放 USB 内存设备、DLNA 或网络服务内容时不重新编码 (输出音频将与 Bitstream 格式相同)

*5 二级音频、按钮点击声音或效果器声音包括在内时, 输出 DTS。但是播放 USB 内存设备、DLNA 或网络服务内容时不重新编码源信号 (输出音频将与 Bitstream 格式相同)

SA-CDs/DSD 文件音频输出格式

SACD/ DSD 文件输出 设置 (第 39 页)		HDMI 插孔	DIGITAL OUT (COAXIAL / OPTICAL) 插孔	AUDIO OUT 插孔
输出模式	SACD 模式			
DSD (HDMI)	多制式	DSD 最大 5.1 声道	无输出	无输出
	立体声	DSD 2 声道	无输出	无输出
PCM (HDMI & 模拟输出)	多制式	PCM 最大 5.1 声道	无输出	2 声道
	立体声	PCM 2 声道	无输出	2 声道

软件升级

我们将根据需要发布能够提供附加功能的新软件或产品改进。建议您定期将本播放器的软件升级至最新版本。

若要检查软件升级的可用性，请访问

<http://download.yamaha.com/>

注意

- 正在执行软件升级时，请勿移除 USB 存储设备、将本播放器设定为待机模式或拔下电源线 / 网络电缆插头。

■ 升级软件

1. 准备软件升级。

从 USB 存储设备升级软件时：

- ① 将升级文件包保存到 USB 存储设备上的合适文件夹。有关更多详细说明，请参阅升级文件包所附的程序文件。
- ② 连接 USB 存储设备。

从网络升级软件时：

确认本播放器已连接到网络。

3. 按照画面上的说明升级软件。

升级完成。系统将被复位。

2. 选择升级方法并从 设置 菜单开始升级。

- ① 按 **SETUP** 显示设置菜单画面。
- ② 选择 通用设置 → 系统 → 升级。
- ③ 从 USB 存储器 / 网络中选择包含升级文件包的项目。




系统将搜索升级文件包。






故障排除

如果本播放器不正确工作，请参阅下表。如果您遇到的问题未在下表中列出或如果下列说明没有帮助，请关闭本播放器、断开电源线的连接并联系附近的 Yamaha 授权经销商或服务中心。

■ 电源

问题	可能的原因和解决方法
不通电。	<ul style="list-style-type: none">- 正确连接交流电源线。- 按前面板上的  打开电源。
播放器电源关闭。	<ul style="list-style-type: none">- 打开自动待机（第 34 页）功能时，无活动（无播放）20 分钟后本播放器将自动关闭。






■ 基本操作

问题	可能的原因和解决方法
遥控器不起作用。	<ul style="list-style-type: none">- 在遥控器的操作范围内使用（第 11 页）。- 更换电池（第 11 页）。- 查看主设备和遥控器的 ID 设定。主设备复位后，主设备上的遥控器 ID 可能会改变。在此情况下，请确认主设备上的遥控器 ID，如果需要请重新设定（第 11 页）。
按钮不起作用。	<ul style="list-style-type: none">- 打开连接至本播放器的电视，然后执行初始设置（第 19 页）。- 按住前面板上的  约 5 秒钟复位本播放器。- 若要完全复位本播放器，请从交流插座上拔下电源线 30 秒钟或更长时间，重新将电源线插到交流插座上，然后打开本播放器。
忘记了密码。	<ul style="list-style-type: none">- 未插入碟片并且播放停止时，同时按住前面板上的 、 和  将本播放器的所有设定（包括安全设定）（第 35 页）设定为默认设定。电源自动关闭后，再次按  打开电源。

■ 碟片播放

问题	可能的原因和解决方法
光盘托盘无法打开或关闭。	<ul style="list-style-type: none">- 选择任意网络服务时光盘托盘被锁定。- 该播放器处于 Miracast 接受模式时光盘托盘被锁定。按 Miracast 退出 Miracast（第 25 页）。
播放器无法播放碟片。	<ul style="list-style-type: none">- 取出碟片并清洁碟片（第 4 页）。- 务必正确装入碟片（在碟片托盘中对准且标签面朝上）（第 4 页）。- 使用播放器支持的碟片（第 3 页）。- 取出碟片，然后检查播放器是否支持碟片（第 3 页）。- 检查区码（第 3 页）。- 通过尝试播放其他碟片来检查该碟片是否有缺陷。- CD-R/RW、DVD+R/RW/R DL 和 DVD-R/RW/R DL 必须经过最终化（第 3 页）。- 该播放器在 CD 模式时，除音乐 CD 和 SA-CD 之外的碟盘无法播放（第 23 页）。
视频停止。	<ul style="list-style-type: none">- 如果播放器感应到冲击或震动则会停止。
播放器开始播放或载入碟片时发出劈啪声。	<ul style="list-style-type: none">- 这些声音并非播放器故障，而是正常操作状态。
启动 Blu-ray 碟片播放会花费些时间。	<ul style="list-style-type: none">- 加载了 Blu-ray 碟片之后，本播放器将在用作本地存储的 USB 存储设备中搜索 BD-Live 功能（第 30 页）。若要降低等待时间，请确保将 USB 存储设备连接至本播放器的一个 USB 连接端子上（前后）（第 17 页）。

■ 图像

问题	可能的原因和解决方法
无图像。	<ul style="list-style-type: none"> - 确保电缆正确连接（第 12 页）。 - 确保所连接的电视机或 AV 接收器设定为正确的输入。 - 当未插入碟片或播放停止时，同时按住前面板上的  和  将视频分辨率设定为默认值。 如果仍未输出图像，请同时按住前面板上的  5 秒左右切换 NTSC/PAL。 - 当设定为 Disc Native 时，播放器将输出与所连接电视机不兼容的信号。更改设定以输出与所连接电视机兼容的信号（第 37 页）。 - 请确保您要播放的碟片或文件与本播放器兼容（第 3 页）。 - 禁用 CD 模式和纯直通模式（第 23 页）。
画面定格且操作按钮不起作用。	<ul style="list-style-type: none"> - 按 ，然后重新开始播放。 - 关闭电源并重新打开电源。 - 按住前面板上的  约 5 秒钟复位本播放器。
视频未以所需分辨率输出。	<ul style="list-style-type: none"> - 设定为所需分辨率（第 37 页）。
宽屏视频显示时被垂直拉伸，或画面顶部和底部出现黑带。或者 4:3 视频显示时被水平拉伸。	<ul style="list-style-type: none"> - 更改电视机的纵横比（第 37 页）。
画面上出现方块形噪点（马赛克）。	<ul style="list-style-type: none"> - 由于数字图像压缩技术的特性，快速移动的场景中可能会看到图像中的块状杂讯。

■ 声音

问题	可能的原因和解决方法
无声音，或声音失真。	<ul style="list-style-type: none"> - 检查音频电缆是否正确连接（第 12 页）。 - 调高电视或 AV 接收器的音量。 - 静止模式、快进和快退时无声音（第 9 页）。 - 视音频录制状态而定，如非音频信号或非标准音频录制为音频内容时，可能无法输出音频（第 3 页）。 - 请确保您要播放的碟片或文件与本播放器兼容（第 3 页）。 - 如果在 CD 模式播放过程中声音中断，则禁用 CD 模式（第 23 页）。
音频的左右声道颠倒，或声音仅从一边输出。	<ul style="list-style-type: none"> - 检查音频连接（第 14 页）。
无法听到所需音频类型和 / 或声道数量。	<ul style="list-style-type: none"> - 请参阅音频输出设置和“音频输出格式”（第 39 页，第 41 页）。
无法听到 PIP 的声音（第二音频）。	<ul style="list-style-type: none"> - 将 同轴 / 光纤 或 HDMI 设定为 PCM / 编码（第 39 页）。 - 若要听到第二音频，请按 2ND AUDIO（第 9 页）。 - 视碟片而定，可能需要在碟片的顶部菜单上将第二音频设定为开（第 8 页）。

网络

问题	可能的原因和解决方法
无法连接到互连网。	<ul style="list-style-type: none"> - 选择连接设置中的有线连接到互联网时，请正确连接网线（第 36 页）。 - 打开所连接设备，如宽带路由器或调制解调器。 - 正确连接宽带路由器和 / 或调制解调器。 - 如果在连接设置中选择无线，当您使用以太网连接到互联网时，请正确选择有线（第 36 页）。 - 要使用无线连接到互联网时，请正确选择连接设置中的无线（第 36 页）。
无法下载 BD-Live 内容。	<ul style="list-style-type: none"> - 请确认本播放器可正常连接到互联网。请参阅“连接测试”（第 36 页）。 - 正确连接 USB 存储设备。检查 USB 存储设备是否连接到本播放器的 USB 接口（第 17 页）。 - 检查 Blu-ray Disc 是否支持 BD-Live。 - 连接以 FAT16、FAT32 或 NTFS 格式化的 USB 存储设备。 - 建议连接可用空间至少为 2 GB 的 USB 存储设备。如果可用空间不足，请格式化 USB 存储设备。（第 34 页） - 请参阅碟片附送的使用说明书或咨询碟片制造商。
无法检测到 DLNA 服务器。	<ul style="list-style-type: none"> - 请确认本播放器可正常连接到网络。请参阅“连接测试”（第 36 页）。 - 打开所连接设备，如宽带路由器或服务器。 - 确认播放器和服务器连接到相同的路由器（或存取点）。 - 视 DLNA 服务器而定，本播放器可能需要从服务器获得许可。 - 视 DLNA 服务器而定，需要更改防火墙设定。
无法播放 DLNA 服务器上的文件。	<ul style="list-style-type: none"> - 确保文件可播放（第 3 页）。 - 检查 DLNA 服务器的设定。 - 播放和操作质量可能会受到家庭网络条件的影响。
无法通过无线 LAN 连接到互连网。	<ul style="list-style-type: none"> - 确保已打开无线 LAN 路由器。 - 视周围环境而定，例如墙面材料、无线电波接收情况，或播放器与无线 LAN 路由器之间的障碍物等，通讯距离可能或缩短。将播放器和无线 LAN 路由器相互靠近。 - 使用 2.4 GHz 频率波段的设备，例如微波炉或无线设备，可能会干扰无线通讯。使播放器远离此类设备，或关闭此类设备。 - 如果采取以上解决方法后，仍无法成功使用无线 LAN 的互联网连接，请尝试通过选择连接设置中的有线而使用以太网（第 36 页）。
无线网络找不到或失真。	<ul style="list-style-type: none"> - 确保已打开无线 LAN 路由器。 - 将本播放器移近路由器、更改本播放器的朝向或者无线 LAN 路由器天线的方向 - 如果无法使用 WPS 功能配置无线连接，请选择其他选项（扫描 或 手动）（第 19 页）。 - 确保无线网络未受到微波炉、数字无绳电话或其他邻近的 Wi-Fi 设备的干扰。 - 您附近的微波炉、数字无绳电话或其他无线设备可能会干扰无线网络。请关闭这些设备。 - 确保您网络中的防火墙允许存取本播放器的无线连接。 - 如果您家中的无线网络无法正常工作，请尝试有线网络连接。

■ 画面上的信息

- 如果您试图播放的碟片不适合或操作不正确，电视屏幕上会出现以下信息。

出错信息	可能的原因和解决方法
不对应文件	- 本播放器不支持该文件。请参阅“本播放器可使用的碟片/文件类型”（第 3 页）。
区码错误！	- 碟片为不兼容区码。请参阅“Blu-ray 碟片/DVD 视频的区域管理信息”（第 3 页）。
网络出错	- 本播放器无法连接到网络。检查连接（第 15 页）和网络设定（第 36 页）。
网络 OK, 代理服务器出错	- 本播放器无法连接到代理服务器。请参阅“代理服务器设置”（第 36 页）。
在安装菜单中 BD-Live 连接禁用	- BD-Live 连接被禁止。请参阅“BD-Live 连接”（第 36 页）。
升级失败！	- 升级失败。检查升级文件是否损坏或不可读。
IP 设置非法！请重新设置 ...	- 输入的 IP 设置无效。请重新输入正确的信息。

术语表

AVCHD

AVCHD 是可用于录制和播放高分辨率 HD 图像的高清摄像机的新格式（标准）。

BD-Live™

BD-Live 是一种利用网络连接的 Blu-ray Disc 标准，本播放器使用该标准可上网下载宣传视频和其他数据。

BDMV

BDMV (Blu-ray Disc 电影) 是指一种 BD-ROM 所用的应用程序格式，是一种 Blu-ray Disc 规范。BDMV 是一种与符合 DVD 规范的 DVD 视频相当的刻录格式。

Blu-ray 3D™

使用 Blu-ray 3D 可观看全高清 3D 图像。

BONUSVIEW™

BONUSVIEW 兼容碟片可让您同时欣赏两个画面的视频子信道、音频子信道和字幕。播放时小画面显示在主画面内（画中画）。

隐藏字幕

隐藏字幕是一种字幕，普通字幕与隐藏字幕之间的区别在于普通字幕目的观众是听力正常的人群，而隐藏字幕目标观众是听力受损的人群。普通字幕很少显示音频的所有内容。

例如，隐藏字幕会显示音效（例如“电话铃响”和“脚步声”），而普通字幕不显示这些信息。选择此设置前，请确保碟片包含隐藏字幕信息。

色彩空间

色彩空间是可表现的色彩范围。RGB 是基于 RGB 彩色模型（红色、绿色和蓝色）的彩色空间，典型用于电脑显示器。YCbCr 是基于照度信号（Y）和两个色差信号（Cb 和 Cr）的彩色空间。

Deep Color

Deep Color 是指在显示器中使用各种色深，至少为前版 HDMI 规格中的 24 位深。此附加位深可让高清电视和其他显示器从数百万色彩增加到数十亿色彩，并消除画面色带以达到平稳音渡和色彩间的细微渐变。增加的对比率可多次表现黑白之间的更多灰色阴影。此外，Deep Color 还增加了由 RGB 或 YCbCr 色彩空间所定义的界线内的可用色彩数量。

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) 通过网络为家庭观众提供易于分享的数字媒体，您可以通过本播放器欣赏已安装 DLNA 服务器软件的计算机上或其他与电视机兼容的 DLNA 设备上存储的数字内容。若要将本播放器连接至您的 DLNA 服务器，需要设定 DLNA 服务器或设备的某些设置。有关详情，请参阅 DLNA 服务器软件或 DLNA 设备说明。

Dolby Digital

由 Dolby Laboratories Inc 研发的音响系统，设备连接至 Dolby Digital 处理器或放大器时能够在音频输出中获得影院效果。

Dolby Digital Plus

一种作为 Dolby Digital 的扩展而研发的音响系统。这种音频编码技术支持 7.1 多声道环绕声。

Dolby TrueHD

Dolby TrueHD 是一种无损编码技术，支持下代光盘最多 8 声道的多声道环绕声。重新生成的声音与原始声音完全匹配。

DRC (Dynamic Range Control)

DRC 允许您调节最大声和最温和声音之间的范围（动态范围）以便以中等音量播放。很难听到对话时或者播放声音可能会打扰邻居时可使用该功能。

DTS

这是由 DTS, Inc. 研发的数字声音系统，用于电影院。

DTS-HD High Resolution Audio

DTS-HD High Resolution Audio 是为下一代高清光碟格式研发的新技术。

DTS-HD Master Audio

DTS-HD Master Audio 是为下一代高清光碟格式研发的无损音频压缩技术。

FLAC

FLAC (Free Lossless Audio Codec) 是一种用于无损音频数据压缩的开放式文件格式。虽然压缩率稍低于其它有损压缩音频格式，但是其音质却更高。

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) 是同时支持单个数字连接上的视频和音频的接口。HDMI 连接以数字形式对配备了 HDMI 的电视机等 AV 组件执行高清视频信号和多声道音频信号的标准，而不降级。

全景 (PS 4:3)

一种画面尺寸，将切掉图像边缘以便在 4:3 电视机上观看宽屏 (16:9) 资料。

线性 PCM 声音

线性 PCM 是用于音频 CD 和某些 DVD 和 Blu-ray Disc 的信号录制格式。音频 CD 上的声音以 16 比特，44.1 kHz 录制。DVD 碟片上的声音在 16 比特，48 kHz 和 24 比特，96 kHz 之间录制，Blu-ray Disc 上的声音在 16 比特，48 kHz 和 24 比特，192 kHz 之间录制。

Mac 地址

Mac 地址是分配到网络设备的唯一值以便识别。

信箱 (LB 4:3)

图像顶部和底部带有黑带的一种画面尺寸，便于在 4:3 电视机上观看宽屏 (16:9) 资料。

字幕

画面底部出现文字行，翻译或誊写对话内容。众多 DVD 和 Blu-ray Disc 上均录制有字幕。

x.v.Color

x.v.Color 将重新生成更广范围的色彩，展示出人眼能够识别的几乎所有的色彩。

规格

■ 常规

电源.....	AC 110-240 V, 50 Hz
功耗.....	19 W
待机功耗	
HDMI 控制 关, 网络待机 关.....	0.4 W
HDMI 控制 开, 网络待机 关.....	0.4 W
HDMI 控制 关, 网络待机 开	
有线.....	2.5 W
无线.....	2.4 W
HDMI 控制 开, 网络待机 开	
有线.....	2.5 W
无线.....	2.4 W
尺寸 (宽 × 高 × 长, 包括突出部分).....	435 × 86 × 257 mm
重量.....	2.7 kg

■ 音频表现

音频输出等级 (1 kHz, 0 dB)	
Blu-ray Disc/DVD/CD-DA.....	2 ± 0.3 V
信噪比	
Blu-ray Disc/DVD/CD-DA.....	115 dB
动态范围	
Blu-ray Disc/DVD.....	105 dB
CD-DA.....	100 dB
谐波失真 (1 kHz)	
Blu-ray Disc/DVD/CD-DA.....	0.003%
频率响应	
Blu-ray Disc/DVD.....	4 Hz 至 22 kHz (48 kHz 采样)
Blu-ray Disc/DVD.....	4 Hz 至 44 kHz (96 kHz 采样)
CD-DA.....	4 Hz 至 20 kHz

■ 输入 / 输出

HDMI 输出.....	A 型接口 × 1
480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p/1080p@24Hz/ 4K (2160p)@24Hz, Deep Color, x.v. 色彩支持	
数字输出.....	光学 × 1, 同轴 × 1
模拟音频输出.....	混合 2 ch × 1
USB.....	A 型接口 × 2
无线 LAN.....	标准: IEEE 802.11 b/g/n 频率范围: 2.4GHz 带宽
其他设备.....	Ethernet × 1

* 该手册内容适用于截止出版日期前最新的技术参数。若要获得最新的手册, 请访问 Yamaha 网站然后下载手册文件。

■ 版权

注意

- 视听材料可能包含受版权保护的作品, 未经版权所有者的授权不得录制这些作品。请遵照您所在国家的相关法律。



“Blu-ray Disc™”、“Blu-ray™”、“Blu-ray 3D™”、“BD-Live™”、“BONUSVIEW™”和徽标是 Blu-ray Disc Association 的商标。



DVD 是 DVD Format/Logo Licensing Corporation 的商标。

DOLBY AUDIO

由 Dolby Laboratories 授权制造。Dolby、Dolby Audio 和双 D 符号是 Dolby Laboratories 的商标。



对于 DTS 专利, 请参阅 <http://patents.dts.com>。在 DTS Licensing Limited 授权许可下生产。DTS、DTS-HD、符号, 以及 DTS 和符号组合是注册商标, DTS-HD Master Audio 是 DTS, Inc. © DTS, Inc. 商标。版权所有。



“HDMI”、“HDMI”徽标和“High-Definition Multimedia Interface”是 HDMI Licensing LLC 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。

x.v. Color™
“x.v. Color”和“x.v. Color”徽标是 Sony Corporation 的商标。



“AVCHD”和“AVCHD”徽标是 Panasonic Corporation 和 Sony Corporation 的商标。

继续到下一个页面。➔



Java 是 Oracle 和 / 或其分公司的注册商标。



DLNA™ 和 DLNA CERTIFIED™ 是 Digital Living Network Alliance 的商标或注册商标。All rights reserved. 未经许可严禁使用。



Wi-Fi CERTIFIED 徽标是 Wi-Fi Alliance 的认证标志。

Wi-Fi Protected Setup Identifier Mark 是 Wi-Fi Alliance 的标志。

“Wi-Fi”、“Wi-Fi Protected Setup”、“Wi-Fi Direct” 和 “Miracast” 是 Wi-Fi Alliance 的标志或注册标记。

本产品经 AVC 专利组合许可证和 VC-1 专利组合许可证授权，允许消费者个人和非商业用于 (i) 根据 AVC 标准和 VC-1 标准 (“AVC/VC-1 视频”) 进行视频编码和 / 或 (ii) 对由从事个人和非商业活动的消费者编码和 / 或从授权提供 AVC/VC-1 视频的视频提供商处获得的 AVC/VC-1 视频进行解码。未对其他用途授予许可或暗示许可。可从 MPEG LA, LLC. 获得更多信息。请参阅 <http://www.mpegla.com>。

本产品经 MVC 专利组合许可证授权，允许消费者个人和非商业用于 (i) 根据 MVC 标准 (“MVC 视频”) 进行视频编码和 / 或 (ii) 对由从事个人和非商业活动的消费者编码和 / 或从授权提供 MVC 视频的视频提供商处获得的 MVC 视频进行解码。未对其他用途授予许可或暗示许可。可从 MPEG LA, LLC. 获得更多信息。请参阅 <http://www.mpegla.com>。

Windows Media Player 是 Microsoft Corporation 在美国和 / 或其他国家 / 地区的注册商标或商标。

Copyright 2004-2012 Verance Corporation.
Cinavia® 是 Verance Corporation 的商标。受美国专利 7,369,677 以及全球已申请和 Verance Corporation 正在申请专利许可的保护。All rights reserved.

索引

■ 数字

- 2ch 缩混, 设置菜单 39
- 2ND AUDIO, 遥控器 9
- 3D 播放信息, 设置菜单 34
- 3D 输出, 设置菜单 37

■ A

- A/B, 遥控器 10
- ANGLE, 遥控器 8
- AUDIO, 遥控器 8
- AV CONTROLLER 26
- 安全, 设置菜单 35

■ B

- BD-Live 30
- BD-Live 连接, 设置菜单 36
- 本地存储, 设置菜单 34
- 比特率, 屏幕菜单 27
- 标题, 屏幕菜单 27
- 播放, 设置菜单 35
- 播放节目 29

■ C

- CC 选择, 屏幕菜单 27
- CD 模式 23
- CLEAR, 遥控器 9
- 彩色空间, 设置菜单 37
- 菜单, 设置菜单 35
- 纯直通 23

■ D

- DLNA 16
- 代理服务器设置, 设置菜单 36
- 第二视频, 屏幕菜单 27
- 第二音频, 屏幕菜单 27
- 第二音频标记, 设置菜单 35
- 电视屏幕, 设置菜单 37
- 电视系统, 设置菜单 37
- 碟片自动播放, 设置菜单 35
- 动态范围控制, 设置菜单 39

■ E

- ENTER, 遥控器 8

■ F

- 父母锁, 设置菜单 35

■ G

- 更改密码, 设置菜单 35
- 光标按钮, 遥控器 8
- 国家区域, 设置菜单 35

■ H

- HDMI 1080p 24Hz, 设置菜单 38
- HDMI 控制功能 34
- HDMI 深色, 设置菜单 37
- HDMI, 设置菜单 39
- HDMI 控制, 设置菜单 34
- HOME, 遥控器 8
- 后期处理, 设置菜单 39
- 画中画标记, 设置菜单 35

- 画中画功能 30
- 幻灯片, 屏幕菜单 27
- 记忆播放, 设置菜单 35

■ I

- Ins 搜索, 屏幕菜单 27
- Ins 重播, 屏幕菜单 27
- IP 设置, 设置菜单 36

■ J

- 加载预设值, 设置菜单 34
- 简易设置, 设置菜单 34
- 角度, 屏幕菜单 27
- 角度标记, 设置菜单 35

■ L

- 连接测试, 设置菜单 36
- 连接设置, 设置菜单 36

■ M

- Miracast 25
- 模式 / 播放模式, 屏幕菜单 27

■ N

- 内容按钮, 遥控器 9

■ O

- ON SCREEN, 遥控器 9

■ P

- PBC (按钮配置) 36
- PIN 码 (WPS) 36
- PIP, 遥控器 9
- POP UP/MENU, 遥控器 9
- PROGRAM, 遥控器 9
- PURE DIRECT 9
- 屏幕菜单 27
- 屏幕显示, 设置菜单 35

■ Q

- 曲目 / 文件, 屏幕菜单 27
- 去交错模式, 设置菜单 38

■ R

- REPEAT, 遥控器 10
- RETURN, 遥控器 8
- 软件升级 42

■ S

- SEARCH, 遥控器 9
- SETUP, 遥控器 8, 9
- SHUFFLE, 遥控器 9
- STATUS, 遥控器 9
- SUBTITLE, 遥控器 8
- 设置菜单 31
- 设置基本操作 33
- 声音, 屏幕菜单 27
- 声音, 设置菜单 35
- 升级, 设置菜单 34
- 升级软件 42
- 升级提示 34

- 时间, 屏幕菜单 27
- 视频处理, 设置菜单 38
- 数字按钮, 遥控器 9
- 数字媒体控制器 (DMC) 16
- 搜索功能 29

■ T

- TOP MENU, 遥控器 8
- TV, 设置菜单 37
- 通用设置, 设置菜单 34
- 同轴 / 光纤, 设置菜单 39

■ U

- UpMix, 设置菜单 39

■ W

- Wi-Fi Direct 24
- WPS (Wi-Fi Protected Setup) ... 36
- 网络, 设置菜单 36
- 网络控制, 设置菜单 36

■ X

- 系统, 设置菜单 34
- 系统信息, 设置菜单 39
- 显示设定, 设置菜单 37
- 向下取样, 设置菜单 39
- 信息, 设置菜单 36

■ Y

- 颜色按钮, 遥控器 8
- 扬声器设定, 设置菜单 39
- 遥控器 8
- 音频设定, 设置菜单 39
- 音频输出, 设置菜单 39
- 隐藏字幕, 设置菜单 38
- 隐藏字幕选择, 屏幕菜单 27
- 语言, 设置菜单 35
- 杂讯降低, 设置菜单 38

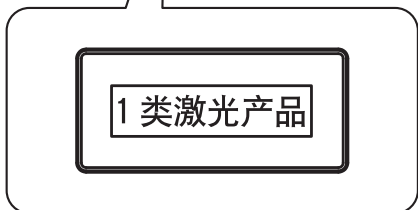
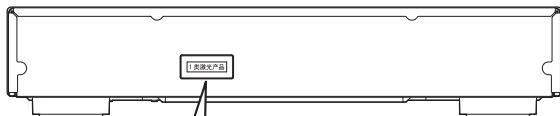
■ Z

- ZOOM, 遥控器 8
- 章节, 屏幕菜单 27
- 转换, 屏幕菜单 27
- 状态菜单 28
- 自动待机, 设置菜单 34
- 字幕, 屏幕菜单 27
- 字幕, 设置菜单 35
- 字幕类型, 屏幕菜单 27

本机激光部件的辐射级别大于 1 级限度。

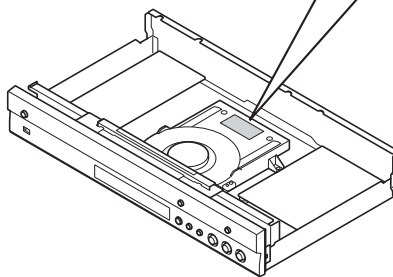
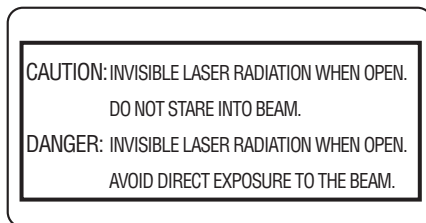
激光

波长： 790 nm (CDs)/658nm (DVDs)/
405nm (BDs)
输出功率： 最大 1mV



注意

使用此处指定外的控制或调节以及进行指定外的操作都有可能引起有害的辐射暴露。



产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电路板	×	○	○	○	○	○
外壳箱体	×	○	○	○	○	○
前部面板显示器	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。



此标识适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品。
标识中间的数字为环保使用期限的年数。

雅马哈乐器音响（中国）投资有限公司

上海市静安区新闻路 1818 号云和大厦 2 楼

客户服务热线：400-051-7700

公司网址：<http://www.yamaha.com.cn>

雅马哈电子（苏州）有限公司

厂址：中国江苏省苏州新区鹿山路 18 号

生产地址：中国辽宁省大连市

高新高新技术产业园区七贤岭华路 1 号

为便于您理解使用说明书的内容，本公司已经依据国家的相关标准尽可能的将其中的英文表述部分翻译成中文。但是，由于专业性、通用性及特殊性，仍有部分内容仅以原文形式予以记载。

Manual Development Department
© 2016 Yamaha Corporation

2016 年 4 月 发行 AM-A0
Printed in China

BD-S681/T