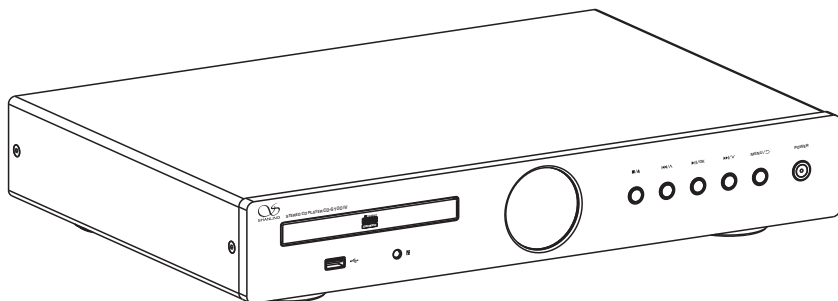




CD-S100 IV

Quick Start Guide



快速入门指南



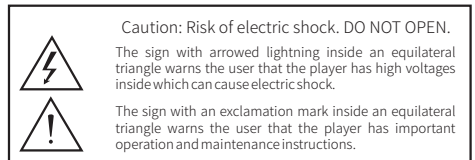
Dear customer

Thank you for purchasing Shanling CD player. We would like to take this opportunity to express our sincere appreciation to you. We recommend you to read this user's manual carefully before operating the player and keep it available for future reference when needed.


Safety Instructions

1. Don't repair, disassemble or modify the device without permission.
2. For good ventilation, a minimum of 10cm clearance shall be maintained at the back and both sides and 20cm at the top of the player.
3. Allow no water dripping or splashing into the player. Place no object containing liquid on the player, e.g. Vase.
4. Do not cover any ventilation hole with newspaper, cloth, curtain, etc. in case of ventilation blocking.
5. Allow no exposed flame source on the player, e.g. burning candle.
6. The player shall be connected to AC power output socket with grounding protection.
7. If power plug and appliance coupler are used as disconnecting device, the disconnecting device shall be easily operable.
8. The waste battery must be treated according to relevant local battery wasting regulations.
9. Only applicable for safe use in the area with elevation under 2000m. See Fig. 1 for the sign.  
10. Only applicable for safe use under non-tropical climate conditions. See Fig. 2 for the sign. Fig. 1 Fig. 2

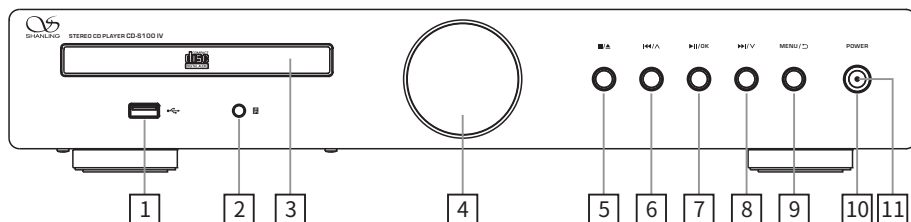
Safety Precautions



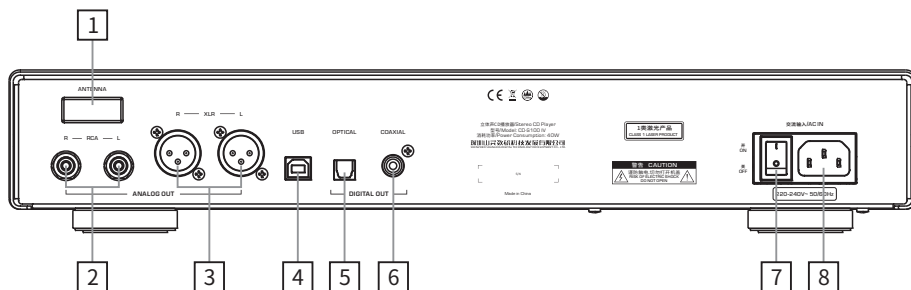
Laser Warning

1. Since the laser beam in this player can damage the eye, please do not open the enclosure. Only a qualified technician should carry out repairs.
2. This player is classified as a Class 1 laser product, and is identified as such on the label located on the rear of the enclosure. 
3. The laser components of this product can generate laser radiation above the Class 1 limit.

Parts Name

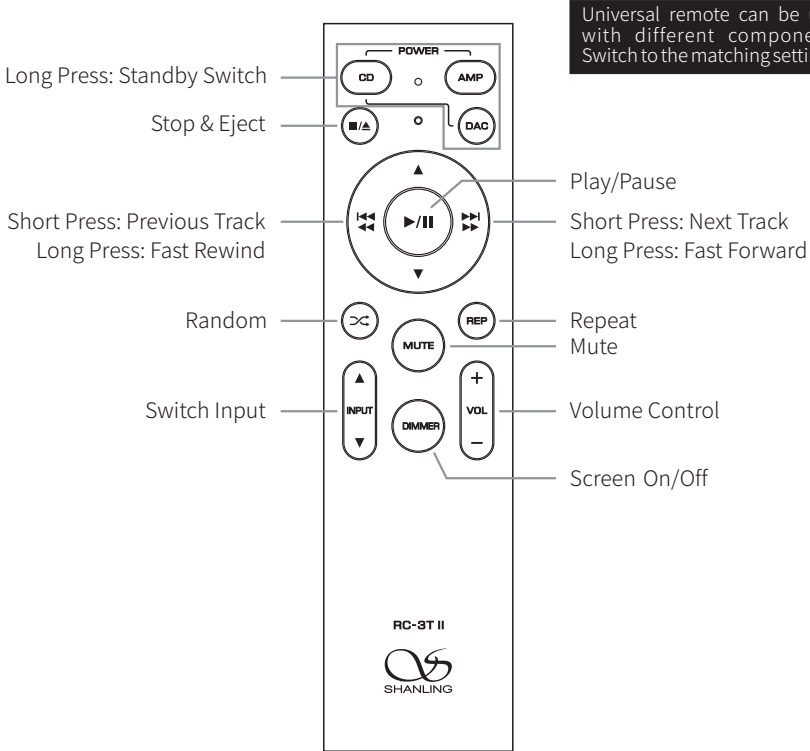


- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. USB Port 2. Remote Control Receiver 3. CD Drive 4. Multifunction Display 5. Stop & Eject Button 6. During Playback: Press to Previous Track
Hold: Fast Rewind
In Settings: Previous Selection 7. During Playback: Play/Pause
In Settings: Next/Confirm | <ol style="list-style-type: none"> 8. During Playback: Press to Next Track
Hold: Fast Forward
In Settings: Next Selection 9. During Playback: Press to Enter Settings
In Settings: Press to previous level
Hold: Exit Settings 10. Standby Switch/Sleep Button 11. Standby Indicator |
|---|--|



- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. WiFi/Bluetooth Antenna 2. RCA Analog Output 3. Balanced Analog Output 4. USB DAC Input | <ol style="list-style-type: none"> 5. Digital Optical Output 6. Digital Coaxial Output 7. Power Switch 8. Power Connector |
|--|---|

Remote Control Diagram



Note:

1. Use remote within 10m distance and less than 30 degree angle.
2. Some buttons on universal remote server no functions with CD-S100 IV.

Operating Instructions

Turn ON/OFF

1. Connect the power cord and signal cable of the player.
2. Put the power button on the rear side of the player into On position. Standby Indicator on should turn red/blue and then red.
3. Press down the [POWER] button. Indicator will turn blue and device power On.
4. Press down the [POWER] button for 2 seconds. Indicator will turn red and device power off.
5. Put the power button on the rear side into OFF position to completely power off the player.

Menu Setting

1. Press [MENU/↵] button to enter settings.
2. In Settings:
 - Press the [MENU/↵] to return to previous level.
 - Hold the [MENU/↵] button to exit settings.
 - Press [⏪/⤴] button to select previous item.
 - Press [⏩/⤵] button to select next item.
 - Press [▶/OK] button to confirm selection.

Select Input Source

Press [▲ INPUT ▼] buttons on remote to change inputs.

CD ⇌ USB ⇌ Streaming ⇌ USB DAC ⇌ BT Input

Inserting and Removing Disc

1. Press the [■/▲] button on player or remote to open the CD drive. Press the button again to close the CD drive.
2. Press the [■/▲] button to stop playback. Press the button again to open the CD driver.

Pause Playback

Press the [▶/||] button on player or remote to pause playback. Press the button again to resume playback. "||" Icon will be displayed while playback is paused.

Previous Track

Press the [⏮] button on player or remote. If the current track played for less than 5 seconds, it will switch to previous track. If the current track played for more than 5 seconds, it will jump to the beginning of the current track. Press the button again to switch to previous track.

Next Track

Press the [⏭] button on player or remote to switch to the next track.

Fast Rewind / Fast Forward

Long press the [⏮/⏪] or [⏭/⏩] button to fast rewind or fast forward in the current track.

Volume Control

Press the [VOL +/-] buttons on the remote control to increase or decrease the volume.

Note: Volume is adjustable only in Pre-Amplifier output.

Repeat

If you want to play the current track repetitively, press [REP] button on remote control once. Display will show "🔄".

If you want to play the entire disc repetitively, press [REP] button on remote control again. Display will show "🔄".

To cancel repeat, press the button again. Display will show "🔄".

Random Playback

1. Press the [🎲] button. Display will show "🎲".
2. Press the [🎲] button to end random playback.

Screen On/Off

Short press the [POWER] button or the [DIMMER] button on remote.

Mute Playback

1. Press the [MUTE] button to mute playback. Display will show "🔇".
2. Press the [MUTE] button again to resume playback.

USB Driver Playback

1. Switch Input mode to "USB".
2. It's recommended to use USB drivers formatted to FAT32.
3. Drives up to 2TB are supported.
4. Support up to PCM 384kHz and DSD256 (Pre-Out); PCM 768kHz and DSD512 (Line-Out).
5. Supported formats: DSD、DXD、APE、FLAC、WAV、AIFF/AIF、DTS、MP3、WMA、AAC、OGG、ALAC、MP2、M4A、AC3、OPUS、TAK、CUE

Bluetooth Input

1. Switch the Input source to "BT Input".
2. Player will enter pairing mode, please go to Bluetooth setting on your phone for pairing.
3. Player will show up as "Shanling CD-S100".
4. Pair it with your device and let it connect.

USB DAC Mode

1. Connect player to the computer using USB cable.
2. Switch the Input source to "USB DAC".
3. For Windows, please download our dedicated drivers. No drivers are needed for other systems.
4. Make sure to set CD-S100 as the active sound device on your computer.

USB drivers download:

Visit download section on our official website to download the latest USB drivers for your device:
en.shanling.com

Setup

Available settings "Input Options / Output Options / Bluetooth setting / WiFi setting / SyncLink/ Playback Setting / System Setting".

Output DSD Limitations

Pre-Out: DSD playback is muted in USB DAC Mode.
DSD playback is converted to PCM for USB Drive Playback.

Line-Out: DSD Playback is supported for both USB DAC Mode (up to DSD256) and USB Drive Playback (up to DSD512)

Connecting to Wi-Fi

1. Turn on the Wi-Fi in Setup, it will create local Wi-Fi network called "Shanling CD-S100". Connect to this network with your phone. After this, the QR code will be displayed, please sue QR scanner on your phone to scan it.
2. Wi-Fi configuration menu will be displayed on your phone, please select the Wi-Fi network and input password. Confirm to finish the Wi-Fi connection. Player should then display the connected Wi-Fi.



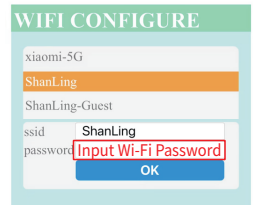
Preparation



QR Code



Wi-Fi Menu



Phone Wi-Fi Setting

System Setting

Available settings "Language / Brightness / Screen off time / Light switch / Reset settings / System Update / About".

Firmware Update

Do not do operate the player during the update process.

Over-the-Air Update

1. Turn on WiFi in the player and connect to an available network.
2. Connect the USB Drive to the device. Go to "Setup > System Setting > System Update > Network Update" to update to the latest firmware automatically.

USB Drive Update

1. Download the firmware update from Shanling official website. Copy the "update.bin" file to root/main directory of USB Drive.
2. Connect the USB Drive to the device. Go to "Setup > System Setting > System Update > Local Update" and confirm to start the update process.

USB Playback with APP Control

1. Go to Setup Settings.
2. Turn on Bluetooth.
3. Enable "SyncLink" Function.
4. Insert USB Drive and switch to USB Drive mode.
5. On your phone, open Eddict player app, Click on "Device control > Synlink" and switch on the "SyncLink Controller". Select "Shanling CD-S100" form list of available devices.
6. Click on "Playback Settings > Scan Music" to scan for music files on the USB Drive.
7. Now you can control music playback on your CD-S100 IV.

Scan code to download the
Eddict Player app



Eddict Player



APP User's Manual

Accessories

Quick Start Guide: 1
Warranty Card: 1
Power Cord: 1
Remote Control: 1

敬爱的用户

欢迎购买立体声CD播放器，让我们借此机会向您表示诚挚的谢意。我们向您建议：在动手操作之前，请仔细阅读此使用说明书，并注意存放好以备随时参考。

安全指示



1. 不可自行开启本机进行维修、拆卸或改造。
2. 为了充分通风，设备背面和两侧应最少保留10cm，顶部应最少保留20cm的空间。
3. 设备不应遭受水滴或水溅，机器上不应放置诸如花瓶一类的装满液体的物品。
4. 通风孔不要覆盖诸如报纸、桌布和窗帘等物品而妨碍通风。
5. 设备上不要放置裸露的火焰源，如点燃的蜡烛。
6. 设备应当连接到带保护接地连接的电网电源输出插座上。
7. 用电源插头和器具耦合器作为断开装置，断开装置应当保持能方便地操作。
8. 必须遵照电池废弃的相关地方条例来废弃旧电池。
9. 仅适用于海拔2000m以下地区安全使用，标志见图1。
10. 仅适用于非热带气候条件下安全使用，标志见图2。



图1



图2


★ 产品技术标准：GB4943.1-2022


安全注意事项

◎ 安全警告



警告：谨防触电，切勿打开机盖。

 等边三角形中有箭头闪电符号的图形表示警告使用者在产品内有高压电，会导致人为的触电。

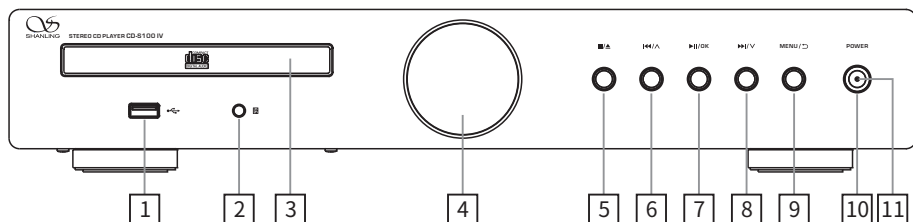
 等边三角形中有叹号的图形表示警告使用者该设备有重要的操作和维护指示。

◎ 激光警告

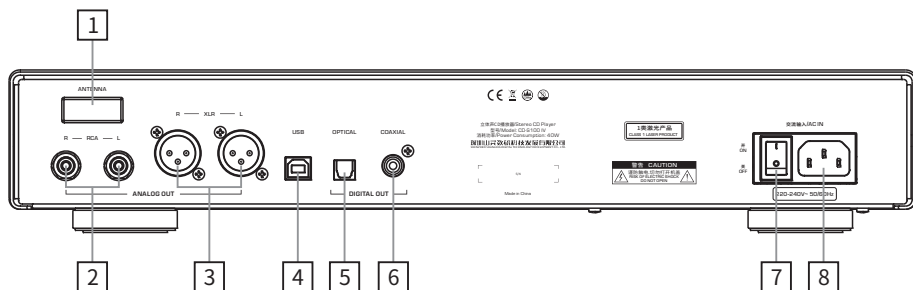
1. 由于本装置中使用的辐射光束对眼睛有害，请勿打开机箱，只有专业人员方可维修。
2. 本装置被划分为1级辐射产品，1级辐射产品标牌位于机箱后面。
3. 本机的辐射元件能产生超过1级限度的辐射。



部件名称

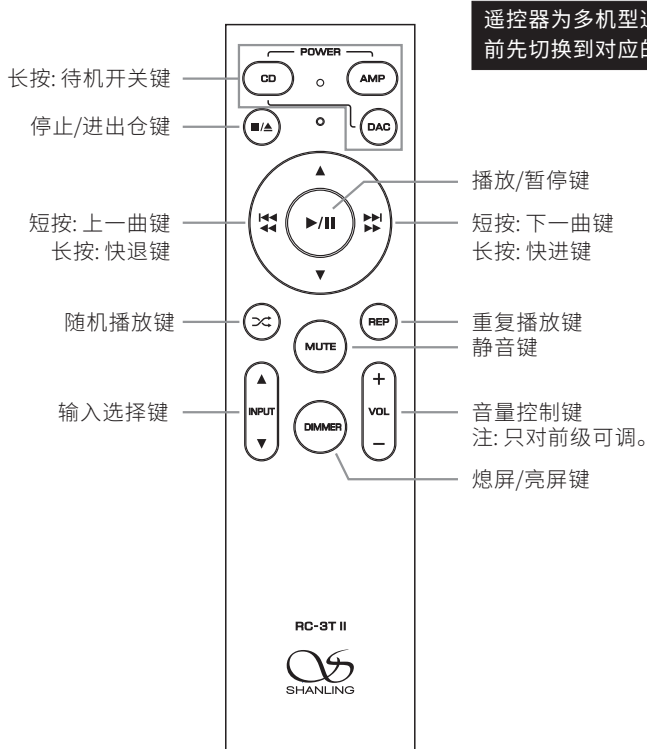


- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. U盘接口 2. 遥控接收窗 3. 碟仓区 4. 多功能显示屏 5. 停止/进出仓键 6. 在播放模式：短按为上一曲选择
长按为快退
在设置模式：短按为向上选择 7. 在播放模式：短按为播放/暂停
在设置模式：短按为进入下一级/确认 | <ol style="list-style-type: none"> 8. 在播放模式：短按为下一曲选择
长按为快进
在设置模式：短按为向下选择 9. 在主界面：短按进入设置模式
在设置模式：短按为返回上一级
长按2秒为返回主界面 10. 待机开关/熄屏键 11. 待机指示灯 |
|--|--|



- | | |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. WiFi/蓝牙天线 2. RCA模拟音频输出接口 3. XLR模拟音频输出接口 4. USB DAC数字音频输入接口 | <ol style="list-style-type: none"> 5. 数字光纤输出接口 6. 数字同轴输出接口 7. 总电源开关 8. 交流电源输入插座 |
|--|---|

遥控器示意图



注:

1. 遥控器有效距离不大于10米，遥控夹角不大于30度。
2. 遥控器未标示按键非本机功能，操作无效属正常现象。

操作说明

开/关机器

1. 首先连接好机器的电源线及信号输出线。
2. 按下后板上的电源开关至 [ON/开] 位置，此时待机指示灯先点亮为红蓝色，然后再变为红色。
3. 按面板上的 [POWER] 键，指示灯由红色变为蓝色，即进入开机状态。
4. 开机状态下，长按面板上的 [POWER] 键2秒，指示灯变为红色，机器将停止播放并关闭部份电源。
5. 要关闭本机电源时，将后板电源开关置于 [OFF/关] 位置即可。若长时间不使用本机时，请将本机的交流输入电源线与市电插座分离。

菜单设置

1. 在主界面：

- 短按机器上的 [MENU/⏏] 键即可进入设置模式。

2. 在设置模式：

- 短按机器上的 [MENU/⏏] 键为返回上一级。
- 长按2秒机器上的 [MENU/⏏] 键为返回主界面。
- 短按机器上的 [◀/∧] 键为向上选择。
- 短按机器上的 [▶/∨] 键为向下选择。
- 短按机器上的 [▶/OK] 键为进入下一级/确认。

输入选择

按下遥控器上的 [▲ INPUT ▼] 键，可进行输入源切换。

CD ⇌ U盘 ⇌ 流媒体 ⇌ USB DAC ⇌ 蓝牙接收

停止/进出仓

1. 在开机状态下，按下前面板或遥控器上的 [■/▲] 键，可打开碟仓托盘，将碟片放上后再按一次该键即可关闭碟仓托盘。
2. 在播放状态下，按下前面板或遥控器上的 [■/▲] 键，先停止当前碟片的播放，再按一次该键即可打开碟仓托盘。

暂停播放

在播放过程中，若想要中断播放而短时间进入暂停状态，则按下前面板或遥控器上的 [▶/||] 键，此时显示屏上显示 " || " 图标，若再按一次该键则恢复正常播放状态。

上一曲

在正常播放时，按下前面板或遥控器上的 [⏮] 键，若当前曲目播放时间少于5秒，则跳向前一个曲目。若当前曲目播放时间大于5秒，则回到当前曲目起始处播放，再按一下才跳向前一个曲目，此时中断原曲目的播放而进入到上一个曲目的播放。

下一曲

在正常播放时，若想跳过当前曲目，只需按下前面板或遥控器上的 [⏭] 键即能跳到下一个曲目，此时中断原曲目的播放而进入到下一个曲目的播放。

快退/快进

长按前面板或遥控器上的 [⏮/⏪] 或 [⏭/⏩] 键时可在当前曲目中快退或快进，放开该键时恢复正常播放状态。

音量控制

按遥控器上的 [VOL +/-] 键，可以增加或减小音量。

注：音量只对前级输出可调，线路输出不可调。

重复播放

如果连续重复播放当前曲目，按遥控器上的 [REP] 键一次，显示屏显示 "🔄" 图标。如果连续重放整张碟片上的曲目，则再按一次 [REP] 键，显示屏显示 "🔄" 图标。若想取消重复播放功能，则再按一次 [REP] 键，显示屏显示 "☰" 图标。

随机播放

1. 在播放状态下，按下遥控器上的随机播放键 [🎲]，显示屏上显示 "🎲" 图标。碟机随机播放碟片曲目直至全部播放完毕。
2. 按一次 [🎲] 键，即可取消随机播放。

熄屏/亮屏

短按面板上的 [POWER] 键或遥控器上的 [DIMMER] 键可打开或关闭屏幕显示。

静音

1. 在放音状态下按下遥控器上的 [MUTE] 键，显示屏显示 "🔇" 图标，此时无声音输出。
2. 在静音状态下，再按下遥控器上的 [MUTE] 键一次，恢复正常放音状态。

U盘播放

1. 将输入源切换到 "U盘" 模式并进入。
2. 建议U盘使用前先格式化为FAT32格式，再拷入音乐文件，否则机器有可能无法识别U盘。
3. 机器面板上的USB口，支持高达2TB容量的存储设备。
4. 支持最高采样频率：384kHz和DSD256(前级输出)；768kHz和DSD512(线路输出)。
5. 支持文件格式：DSD、DXD、APE、FLAC、WAV、AIFF/AIF、DTS、MP3、WMA、AAC、OGG、ALAC、MP2、M4A、AC3、OPUS、TAK等，支持CUE。

Bluetooth 输入

1. 将输入源切换到 "蓝牙接收" 模式。
2. 此时本机蓝牙会一直处于可以被搜索状态，打开手机或iPad等搜索蓝牙设备。
3. 在搜索到的设备中选择 "Shanling CD-S100"。
4. 设备连接好后，使用播放软件播放音乐即可。

USB设置

1. 将USB线从电脑连接到机器后板上的USB端口。
2. 将音频信号切换到 "USB DAC" 模式。
3. 连接电脑后，请将 "USB驱动" 安装至电脑上(MAC电脑免安装驱动)。
4. 在电脑选择设置对应的声音输出设备即可。

USB驱动程序下载方式：

请登录官网www.shanling.com并进入下载中心，对应产品型号进行下载。

设置

在主界面短按机器上的 [MENU/⏏] 键进入设置模式，可以对 "输入选择 / 输出选择 / 蓝牙配置 / WiFi配置 / SyncLink / 播放设置 / 系统设置" 进行设置。

输出选择

前级输出：USB DAC不支持DSD格式；本地U盘播放DSD全部转成PCM输出，最高支持DSD256。

线路输出：USB DAC可支持DSD格式，最高支持DSD256；本地U盘播放DSD源码输出，最高支持DSD512。

WiFi配置

1. 将机器 "WiFi" 开关打开, 选择 "扫码配网", 此时可按屏幕提示打开手机进入 "设置 > 无线局域网" 并将开关打开, 当扫描到 "Shanling CD-S100" 时选择连接, 当机器屏幕显示扫码配网二维码时, 用手机浏览器扫描机器上的二维码进行网络配置。
2. 当手机界面弹出WiFi配置窗口时, 选择对应的WiFi名并输入正确的密码, 再按OK即可, 配置成功后机器会显示已连接的WiFi名称。



提示指引



配网二维码



WiFi连接成功



手机WiFi配置

系统设置

在主界面短按机器上的 [MENU/⏏] 键进入 "设置 > 系统设置" 界面, 可以对 "语言选择 / 屏幕亮度 / 熄屏时间 / 指示灯开关 / 恢复出厂设置 / 系统升级 / 关于" 进行设置。

固件升级

升级过程中请不要操作机器。

OTA在线升级

1. 打开WiFi功能并连接到可用网络。
2. 机器插上U盘, 前往 "设置 > 系统设置 > 系统升级 > 网络升级" 进行更新。

U盘升级

1. 请在山灵官网 - 产品中心 - CD-S100 IV产品页面下载固件升级程序, 将新固件 (update.bin) 拷贝到U盘根目录下。
2. 机器插上U盘, 前往 "设置 > 系统设置 > 系统升级 > 本地升级" 并选择 "确定" 即可进行升级。

APP控制

1. 在主界面短按机器上的 [MENU/⏪] 键进入设置模式。
2. 进入 "蓝牙配置 - 蓝牙" 选项并将开关打开，短按机器上的 [MENU/⏪] 键返回上一级。
3. 选择 "SyncLink" 选项并将开关打开，长按2秒机器上的 [MENU/⏪] 键返回到主界面。
4. 将U盘插于面板上，将输入源切换到 "U盘" 模式并进入。
5. 手机打开 "Eddict Player" APP，点击 "设备控制 > Synclink" 并将开关打开，在搜索到的设备中选择 "Shanling CD-S100" 后返回主界面。
6. 点击 "播放设置 > 扫描音乐" 选项并点击扫描，扫描完成后U盘上的曲目即可在手机上进行播放。
7. 返回到 "Eddict Player" APP主界面，选择 "本地音乐" 即可在手机上进行播放操控。

扫描二维码并对应下载Eddict Player APP，安装完成后即可对产品进行操控。



Eddict Player
扫码即可下载



APP使用说明书

随机附件

快速入门指南：1份

保修卡：1份

三联电源线：1根

遥控器：1个



微信公众号



微博公众号



Eddict Player
扫码即可下载

公司名称: 深圳山灵数码科技发展有限公司

Company: Shenzhen Shanling Digital Technology Development Co.,Ltd.

公司地址: 深圳市南山区蛇口赤湾一路10号

Address: No.10, Chiwan 1 Road, Shekou Nanshan District of Shenzhen City, China.

QQ群/QQ Group: 667914815; 303983891; 554058348

服务热线/Telephone: 400-630-6778

电子邮件/E-mail: info@shanling.com

官网/Official Website: www.shanling.com

工作时间(周一至周五): 08:00-12:00; 13:30-17:30

由于产品不断改进, 各项规格及设计随时更改, 恕不另行通知。

Due to continuous improvement, every specification and design is subject to change at any time without further notice.