名称：Z03说明书
材质：铜版纸
尺寸：120*80mm
装订：骑马钉
注：成品没有黑色边框

Fosi Audio

Z03 User Manual

Introduction

Thank you for purchasing the Z03 Balanced Stereo DAC.

The Z03 is a HiFi grade balanced stereo DAC, meticulously developed by Fosi Audio after thoroughly understanding user needs. It features an ESS ES9038Q2M DAC chip, supporting PCM decoding up to 384kHz/32bit sound quality, the proprietary XU-controlled circuit and fully balanced analog circuitry ensure pure and natural sound quality. The use of low-ESR resistors and low-ESR capacitors ensure minimal signal processing errors and maintain signal purity. The Z03 also offers a wide range of input connectivity options, we are confident it will take you on a superb journey into HiFi music. Thank you again for your support. Fosi Audio is committed to providing you with high-quality products, ensuring every user enjoys superior sound quality.

Display Instructions

① Input Mode
② Current Sampling Rate
③ PCM/DSD (Bitstream Decoding Format Indicator
④ Volume Level Mode

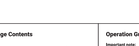
Introduction

① Bypass Switch
② Main Volume Knob/Power Switch/Input Mode Selector
③ XLR Right Channel Output (Ø standard)
④ XLR Left Channel Output (Ø standard)
⑤ RCA Right Channel Output
⑥ RCA Left Channel Output
⑦ 12V Trigger Cable
⑧ 12V Trigger Out (3.5mm Port)
⑨ Coaxial Input
⑩ HDMI Input
⑪ Optical Input
⑫ USB Input
⑬ Bluetooth Antenna
⑭ 12V DC Power Connector

Specifications

Chipset	ESS ES9038Q2M ES9039Q2M/ES9039Q2M MUSE EQ
Maximum Sampling Rate	USB PCM 384kHz/32bit DSD512 SPDIF/Coaxial PCM 384kHz/32bit Optical PCM 192kHz/24bit Bluetooth LDAC 96kHz/24bit
Output Level	XLR 2Vrms RCA 2.25Vrms
Input	USB, HDMI (ARC), Coaxial, Optical, Bluetooth,
Output	XLR, RCA
SNR	120dB
THD+N	<0.0005%
Dynamic Range	120dB
Noise Floor	-22uV
Frequency Response	20Hz-20kHz (±0.1dB)
Bluetooth Version	Bluetooth 5.0
Bluetooth Transmission Audio Format	aptX HD, aptX, AAC, aptX, APTX HD
Input Voltage and Current	DC 12V/ 1.5A
USB Compatible Devices	Windows 7, 8, 8.1, 10, 11 (Driver-equipped Windows 10 and later versions do not require installation for decoding) Mac OS X, Linux (No driver required)

Package Contents



Operation Guide

Important note:

1.Do not power on the device until all connections have been completed. • Before plugging in speakers, ensure the volume is set to a low level to avoid potential damage to the speakers or impacting your hearing with sudden loud sounds.

Power On/Off Operations

1. Short press the main volume knob of the Z03 to power it on. The screen will light up, and the device will enter the last used input mode.
2. While the Z03 is in a power-on state, long press the main volume knob for 3 seconds to power it off. The screen will display "OFF" for 3 seconds, then go dark.

Volume Settings

1. Mode Switchable Press the "⏻" button on the remote control to mute the Z03. When muted, a mute icon will appear on the corner of the screen. Press again to unmute.

2. Volume Adjustment Use the remote control's volume keys or the "+" and "-" buttons on the remote control to adjust the volume of the Z03.

Note: When using the Bypass mode, the Z03 functions solely as a DAC with the volume fixed at 0 dB, and the volume cannot be adjusted.

Bypass Mode

1. When Bypass mode is activated, the Z03 enters a pure DAC mode. The volume is locked at 0 dB, ensuring signals are transmitted in their raw state. Volume control must be done through connected downstream devices (such as preamplifiers or active speakers).

2. When Bypass mode is deactivated, the Z03 switches back to DAC+ preamp mode, allowing you to adjust the volume using the volume knob.

3. There are five input interfaces available for selection, including USB, optical, coaxial, HDMI, and Bluetooth.

Connecting Input/Output Sources

1. Connect to a power amplifier or a pair of active speakers. • Before connecting to speakers, ensure the volume is set to a low level to avoid sudden, loud sounds that could damage the speakers or impact your hearing.

Bluetooth Input Mode

1. Press the main volume knob short to switch to Bluetooth input mode, or press the "⏻" button on the remote control. The screen will display "Bluetooth".

2. On your phone, computer or other devices, open the Bluetooth settings page and connect to the device named "Fosi Audio Z03". Once paired successfully, the screen will display "CONNECTED".

3. Double-click the main volume knob to clear the Bluetooth pairing history and enter pairing mode.

Optical Input Mode

1. Connect one end of the optical cable to the Z03 and the other end to the audio source.
2. Short press the main volume knob to switch to optical input mode, or press the "⏻" button on the remote control. The name of the mode will then appear in the top-right corner of the screen.

Coaxial Input Mode

1. Connect one end of the coaxial cable to the Z03 and the other end to the audio source.
2. Short press the main volume knob to switch to coaxial input mode, or press the "⏻" button on the remote control. The name of the mode will then appear in the top-right corner of the screen.

HDMI (ARC) Input Mode

1. Connect one end of the HDMI cable to the Z03 and the other end to the TV or other audio source.
2. Short press the main volume knob to switch to HDMI input mode, or press the "⏻" button on the remote control. The name of the mode will then appear in the top-right corner of the screen.

USB Input Mode

1. Connect one end of the included USB cable to the Z03 and the other end to your computer or other audio source.
2. Short press the main volume knob to switch to USB input mode, or press the "⏻" button on the remote control. The name of the mode will appear in the top-right corner of the screen.

Important Notes

1. How to the Z03 as a USB DAC for Your Computer?

Z03 supports plug-and-play on Windows 8/10/11 systems without the need for installing any drivers.

Simply connect the Z03 to a USB cable to connect the Z03 to your computer.

Select "Fosi Audio Z03" as the audio output on your computer settings.

Troubleshooting:

If the device is also recognized as playback/clip and does not require any driver installation, Simply connect it as described above and select the Fosi Audio Z03 as the audio output.

2. When using the Z03 under the Windows system, drivers are required in the following situations:

1. Playing DSD512 or higher audio files in Windows 7 or older versions.
2. Playing DSD Issue files.

(Note: If you are using foobar2000 with the installed Wasapi plugin to play DSD files, no additional drivers are required.)

3. Playing PCM 768kHz Issue files.

3. Some devices may not support volume control in exclusive USB audio access mode.

12V TRIGGER

Z03 provides 2 x 12V TRIGGER 6V/50mA outputs, a 3.5mm port and a 12V cable. This allows you to control the power of other devices.

The 3.5mm port can be used for both Trigger In and Trigger Out.

Trigger In: Connect to a power amplifier or other audio equipment that supports 12V trigger signal input. When the Z03 is powered on, it will automatically send a 12V trigger signal to the connected amplifier, activating the amplifier's power-on function.

Trigger Out: Connect to other devices that need to be triggered by the Z03. When the Z03 is powered on, it will output a 12V trigger signal to the connected devices, activating their power-on function.

Note: The trigger output ports are limited to a maximum of 6V/50mA. Do not connect devices that require higher voltage or current, as this may damage the Z03.

The power-down connection is reserved for future use.

The 12V cable can control the power-on and standby mode of the downstream devices (compatible with 12V trigger).

Turning Off the Display

You can turn off the display by lightly pressing the "Display" button on the remote control. Press any button to wake the display back up.

Note: The remote control requires two AA batteries, which are not included in the package.

Frequently Asked Questions

1. The system is on, but there is no sound?
• Ensure ⏻ mode is not displayed on the Z03's front panel screen.
• Check the volume level and ensure it is not set too low.
• Verify that the speakers are connected to the correct audio source.
• Audio cable not properly connected or faulty—recheck the connections.

2. USB not recognized?
• Try a different USB port or a faulty contact—replace the USB cable.
• Firmware malfunction—check the computer or control panel.
• Unknown device—reinstall the driver.
• Incompatible USB port—try another USB port.
• Z03 not connected to USB input mode.

3. Unable to play after connecting a turntable?
• Check if the turntable's output is a phono signal. Z03 does not have a built-in turntable preamp, so you will need to connect a turntable preamp.
• Ensure the turntable's output is not too high (typically 2V-5V).
• Incorrect output mode on the turntable—turntables with dual-mode outputs (phono/line) must be set to line output.
• Phono preamp not powered on.

If you have any further questions, please contact our support team at support@fosiaudio.com.

Warranty and Maintenance

Fosi Audio pledges to give a 24-month limited warranty and support from the date of purchase. If you encounter any problem while using or maintaining your product, please contact our support team at support@fosiaudio.com. We sincerely hope you can get as much enjoyment from our products as we've put into them.

Official Website: www.fosiaudio.com
Amazon Store: www.amazon.com/fosiaudio
Facebook Page: www.facebook.com/fosiaudioglobal
Youtube Channel: www.youtube.com/@FosiAudio
Official Forum: community.fosiaudio.com
Whatsapp: +86 137 9411 2154
After-Sales Service and Technical Support Email: support@fosiaudio.com

About Us

Fosi Audio designs and builds innovative audio products with all our passion and dedication. We aim to bring you the ultimate HiFi music experience, and stay curious about new and cool features we meet from audio journals. We recently hope you can get as much enjoyment from our products as we've put into them.

连接输入/输出源

1. 连接功率放大器或有源音箱。
• 连接扬声器前，请确保音量设置为较低水平，以防意外损坏扬声器或对您的听力造成突然的大声刺激。

蓝牙输入模式

1. 按照主音量旋钮，切换至蓝牙输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上会显示"Bluetooth"。

2. 在您的手机、电脑等设备上打开蓝牙设置界面，连接名称为"Fosi Audio Z03"的设备。配对成功后，屏幕上会显示"CONNECTED"。

3. 双击主音量旋钮可清除蓝牙配对历史并进入蓝牙配对状态。

光纤输入模式

1. 将光纤线的一端连接到Z03，另一端连接到音源。
2. 按照主音量旋钮，切换至光纤输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上将会显示该模式名称。

同轴输入模式

1. 将同轴线一端连接到Z03，另一端连接到音源。
2. 按照主音量旋钮，切换至同轴输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上将会显示该模式名称。

HDMI (ARC) 输入模式

1. 将HDMI线一端连接到Z03，另一端连接到音源。
2. 按照主音量旋钮，切换至HDMI输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上将会显示该模式名称。

USB输入模式

1. 将附带的USB线一端连接到Z03，另一端连接到音源。
2. 按照主音量旋钮，切换至USB输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上将会显示该模式名称。

注意事项

1.如何将Z03用作电脑的USB解码器？
(Windows)
• 支持Windows 8/10/11系统，无需安装驱动程序。
• 使用随附的USB线连接Z03和电脑，将Z03设置为音频输出设备。
• 若Z03在Audio DSD等不支持的播放软件上运行，可能会出现问题。
• 播放Issue文件：
Windows系统需安装驱动程序，并重新安装驱动程序。
• 播放DSD512及更高版本文件：
Windows 7及更早版本需安装驱动程序。
• 播放PCM 768kHz Issue文件：
Windows系统需安装驱动程序，并重新安装驱动程序。
(Mac)
• 支持macOS系统，无需安装驱动程序。
• 播放Issue文件：
Mac系统需安装驱动程序，并重新安装驱动程序。
• 播放PCM 768kHz Issue文件：
Mac系统需安装驱动程序，并重新安装驱动程序。

2.Windows系统下播放DSD512及更高版本文件需要安装驱动程序？
• 播放DSD512及更高版本文件需要安装驱动程序。
• 播放DSD512及更高版本文件时，请确保Windows系统已安装最新版本的Foobar2000。
• 播放DSD512及更高版本文件时，请确保Foobar2000已安装最新版本的Foobar2000插件。

3.某些设备在独占USB音频访问模式下可能无法调整音量。

12V TRIGGER

Z03提供2路12V TRIGGER 6V/50mA输出，3.5mm接口和12V线。可以为其他设备提供开机信号。

3.5mm接口可用作Trigger In和Trigger Out。

Trigger In：连接至功放或其他支持12V触发信号输入的设备。Z03开机时，会自动向连接的设备发送12V触发信号，从而激活功放的开机功能。

Trigger Out：连接至需要通过Z03触发的设备。当Z03开机时，会向连接的设备输出12V触发信号，以激活这些设备的开机功能。

注意：触发信号输出端口限制为6V/50mA。请勿连接需要更高电压或电流的设备，以免损坏Z03。

关机供电功能预留用于未来扩展。

关于我们

Z03以极致的音质一贯追求于设计理念，在Fosi Audio工程师团队的精心设计、测试与调试下诞生。Z03采用ESS ES9038Q2M旗舰级DAC芯片，支持384kHz/32bit PCM解码，搭载专有XU控制电路与全平衡模拟电路，确保纯净自然的音质。低ESR电阻与低ESR电容的应用，进一步降低信号失真，保证信号纯净度。Z03还提供丰富的输入接口，相信一定能为您带来出色的HiFi音乐体验。感谢您的支持，Fosi Audio将持续为您提供高品质产品，让每位用户享受卓越音质。

官网：https://www.fosiaudio.com
亚马逊店：FOSI AUDIO商城 fosiaudio.com/amz
官方论坛：FOSI AUDIO商城 mall.com/index.120.html.html
QQ群：766107510
售后邮箱：support@fosiaudio.com

扫描查看全部教程

产品保修

产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。

Z03采用Fosi Audio的三年产品质量保证，自购买之日开始计算。
1.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
2.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
3.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
4.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
5.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。

保修方式：

1.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
2.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
3.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
4.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
5.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。

注意事项：

1.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
2.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
3.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
4.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
5.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。

产品说明

产品说明

操作指南

注意：

1. 在所有连接完成之前，请勿开机。
• 在连接扬声器之前，请确保音量设置为较低水平，以防意外损坏扬声器或对您的听力造成突然的大声刺激。

有声的关闭方式

1. 轻按主音量旋钮可开机，此时屏幕将显示"Fosi Audio"。
2. 开机后，屏幕将显示上次使用的输入模式。
3. 在Z03开机状态下，长按主音量旋钮3秒钟即可关机。屏幕将显示"OFF"3秒钟，随后变暗。

音量设置

1. 模式切换 按遥控器上的"⏻"键可静音Z03。静音时，屏幕角落会显示静音图标。再按一次即可取消静音。

2. 音量调节 使用遥控器上的音量键或遥控器上的"+"和"-"按键调节Z03的音量。

注：使用Bypass模式时，Z03仅作为纯DAC模式，音量固定为0分贝，且无法调节音量。

蓝牙输入模式

1. 轻按主音量旋钮，切换至蓝牙输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上会显示"Bluetooth"。

2. 在您的手机、电脑等设备上打开蓝牙设置界面，连接名称为"Fosi Audio Z03"的设备。配对成功后，屏幕上会显示"CONNECTED"。

3. 双击主音量旋钮可清除蓝牙配对历史并进入蓝牙配对状态。

光纤输入模式

1. 将光纤线的一端连接到Z03，另一端连接到音源。
2. 按照主音量旋钮，切换至光纤输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上将会显示该模式名称。

同轴输入模式

1. 将同轴线一端连接到Z03，另一端连接到音源。
2. 按照主音量旋钮，切换至同轴输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上将会显示该模式名称。

HDMI (ARC) 输入模式

1. 将HDMI线一端连接到Z03，另一端连接到电视或其他音源。
2. 按照主音量旋钮，切换至HDMI输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上将会显示该模式名称。

USB输入模式

1. 将附带的USB线一端连接到Z03，另一端连接到电脑或其他音源。
2. 按照主音量旋钮，切换至USB输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上将会显示该模式名称。

注意事项

1.如何将Z03用作电脑的USB解码器？
(Windows)
• 支持Windows 8/10/11系统，无需安装驱动程序。
• 使用随附的USB线连接Z03和电脑，将Z03设置为音频输出设备。
• 若Z03在Audio DSD等不支持的播放软件上运行，可能会出现问题。
• 播放Issue文件：
Windows系统需安装驱动程序，并重新安装驱动程序。
• 播放DSD512及更高版本文件：
Windows 7及更早版本需安装驱动程序。
• 播放PCM 768kHz Issue文件：
Windows系统需安装驱动程序，并重新安装驱动程序。
(Mac)
• 支持macOS系统，无需安装驱动程序。
• 播放Issue文件：
Mac系统需安装驱动程序，并重新安装驱动程序。
• 播放PCM 768kHz Issue文件：
Mac系统需安装驱动程序，并重新安装驱动程序。

2.Windows系统下播放DSD512及更高版本文件需要安装驱动程序？
• 播放DSD512及更高版本文件需要安装驱动程序。
• 播放DSD512及更高版本文件时，请确保Windows系统已安装最新版本的Foobar2000。
• 播放DSD512及更高版本文件时，请确保Foobar2000已安装最新版本的Foobar2000插件。

3.某些设备在独占USB音频访问模式下可能无法调整音量。

12V TRIGGER

Z03提供2路12V TRIGGER 6V/50mA输出，3.5mm接口和12V线。可以为其他设备提供开机信号。

3.5mm接口可用作Trigger In和Trigger Out。

Trigger In：连接至功放或其他支持12V触发信号输入的设备。Z03开机时，会自动向连接的设备发送12V触发信号，从而激活功放的开机功能。

Trigger Out：连接至需要通过Z03触发的设备。当Z03开机时，会向连接的设备输出12V触发信号，以激活这些设备的开机功能。

关机供电功能预留用于未来扩展。

产品介绍

产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。

Z03采用Fosi Audio的三年产品质量保证，自购买之日开始计算。
1.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
2.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
3.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
4.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
5.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。

保修方式：

1.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
2.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
3.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
4.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
5.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。

注意事项：

1.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
2.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
3.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
4.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。
5.…的产品质量问题，在正常使用情况下出现故障，请与经销商或原厂联系。

产品说明

产品说明

规格参数

芯片组	ESS ES9038Q2M ES9039Q2M/ES9039Q2M MUSE EQ
最高采样率	USB PCM 384kHz/32bit DSD512 SPDIF/Coaxial PCM 384kHz/32bit Optical PCM 192kHz/24bit Bluetooth LDAC 96kHz/24bit
输出电平	XLR 2Vrms RCA 2.25Vrms
输入方式	USB, HDMI (ARC), COAX, OPT, 蓝牙
输出方式	XLR, RCA
信噪比	120dB
失真度	<0.0005%
动态范围	120dB
底噪	-22uV
频率响应	20Hz-20kHz (±0.1dB)
蓝牙版本	5.0
蓝牙音频传输	SBC, AAC, APTX, APTX HD
输入电压电流	DC 12V/1.5A
USB兼容设备	Windows 7, 8, 8.1, 10, 11 (驱动免装版本Windows 10及以上版本免装驱动) Mac OS X, Linux (无需驱动)

包装清单

产品介绍

使用说明

注意：

1. 在所有连接完成之前请勿开机。
• 在连接扬声器，请确保音量设置为较低水平，否则瞬间过大的声音刺激会导致损坏扬声器或对您的听力造成伤害。

开机关机方式

1. 轻按一下主音量旋钮即可开机，此时屏幕会显示"Fosi Audio"。
2. 开机后，屏幕会显示上次使用的输入模式。
3. 在Z03开机状态下，长按主音量旋钮3秒钟即可关机。屏幕会显示"OFF"3秒钟，随后变暗。

音量设置

1. 静音/取消静音 通过遥控器上的"⏻"键，静音Z03。静音时，屏幕角落会显示静音图标。再按一次即可取消静音。

2. 音量调节 使用遥控器或遥控器上的"+"和"-"按键调节Z03的音量。

注意：使用Bypass模式时，Z03仅作为纯DAC模式，音量固定为0分贝，且无法调节音量。

蓝牙输入模式

1. 按照主音量旋钮，切换至蓝牙输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上会显示"Bluetooth"。

2. 在您的手机、电脑等设备上打开蓝牙设置界面，连接名称为"Fosi Audio Z03"的设备。配对成功后，屏幕上会显示"CONNECTED"。

3. 双击主音量旋钮可清除蓝牙配对历史并进入蓝牙配对状态。

光纤输入模式

1. 将光纤线的一端连接到Z03，另一端连接到音源。
2. 按照主音量旋钮，切换至光纤输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上将会显示该模式名称。

同轴输入模式

1. 将同轴线一端连接到Z03，另一端连接到音源。
2. 按照主音量旋钮，切换至同轴输入模式，或按遥控器上的"⏻"键。此时屏幕上将会显示该模式名称。

HDMI (ARC)入力モード

1. HDMIケーブル一端をZ03に接続し、もう一端をテレビまたは他の音源に接続します。
2. 主音量ノブまたはリモコンの"⏻"ボタンを押してHDMIモードに切り替えます。現在のモードの名称が画面右上に表示されます。

USB入力モード

1. 付属のUSBケーブル一端をZ03に接続し、もう一端をパソコンまたは他の音源に接続します。
2. 主音量ノブまたはリモコンの"⏻"ボタンを押してUSBモードに切り替えます。現在のモードの名称が画面右上に表示されます。

注意：

1. Z03をPCのUSBオーディオとして使用するには？

Windows:

1. Z03は最新のWindows 10以降システムでプラグアンドプレイ対応です。ドライバーのインストールは不要です。
2. 付属のUSBケーブルでZ03をPCと接続し、Z03をPCの音声出力デバイスとして設定してください。
3. Z03はAudio DSDなどサポートされていない音声再生ソフトでは動作しない場合があります。

Mac/Linux:

1. Z03はmacOS/Linuxシステムに対応です。接続してプラグアンドプレイで使用できます。
2. Z03をPCの音声出力デバイスとして設定してください。

2.Windowsシステムでは、どのような状況でドライバーをインストールする必要があります？

1. Windows 7以前のバージョンでDSD512以上の音楽ファイルを再生する場合。
2. DSD Issueファイルを再生する場合。
3. PCM 768kHz Issueファイルを再生する場合。

(foobar2000プラグインがインストールされているWasapiを使用してDSD Issueファイルを再生する場合、追加のドライバーは必要ありません。)

3.一部のデバイスでは、独占USBオーディオアクセスモードでは音量調整を実現できない場合があります。

Bluetooth入力モード

1. 主音量ノブまたはリモコンの"⏻"ボタンでBluetoothモードに切り替えます。画面に"Bluetooth"と表示されます。

2. お使いの携帯電話、パソコンなどの機器でBluetooth設定ページを開き、"Fosi Audio Z03"という名前のデバイスに接続します。ペアリングが成功すると、画面に"CONNECTED"と表示されます。

3. 主音量ノブをダブルクリックすると、Bluetoothペアリング履歴をクリアしてペアリングモードに入ります。

光ファイバー入力モード

1. 光ファイバーケーブルをZ03と音源に接続します。
2. 主音量ノブまたはリモコンの"⏻"ボタンを押してOPTICALモードに切り替えます。現在のモードの名称が画面右上に表示されます。

同軸入力モード

1. 同軸ケーブルをZ03と音源に接続します。
2. 主音量ノブまたはリモコンの"⏻"ボタンを押してCOAXIALモードに切り替えます。現在のモードの名称が画面右上に表示されます。

HDMI(ARC)入力モード

1. HDMIケーブル一端をZ03に接続し、もう一端をテレビまたは他の音源に接続します。
2. 主音量ノブまたはリモコンの"⏻"ボタンを押してHDMIモードに切り替えます。現在のモードの名称が画面右上に表示されます。

USB入力モード

1. 付属のUSBケーブル一端をZ03に接続し、もう一端をパソコンまたは他の音源に接続します。
2. 主音量ノブまたはリモコンの"⏻"ボタンを押してUSBモードに切り替えます。現在のモードの名称が画面右上に表示されます。

注意：

1. Z03をPCのUSBオーディオとして使用するには？

Windows:

1. Z03は最新のWindows 10以降システムでプラグアンドプレイ対応です。ドライバーのインストールは不要です。
2. 付属のUSBケーブルでZ03をPCと接続し、Z03をPCの音声出力デバイスとして設定してください。
3. Z03はAudio DSDなどサポートされていない音声再生ソフトでは動作しない場合があります。

Mac/Linux:

1. Z03はmacOS/Linuxシステムに対応です。接続してプラグアンドプレイで使用できます。
2. Z03をPCの音声出力デバイスとして設定してください。

2.Windowsシステムでは、どのような状況でドライバーをインストールする必要があります？

1. Windows 7以前のバージョンでDSD512以上の音楽ファイルを再生する場合。
2. DSD Issueファイルを再生する場合。
3. PCM 768kHz Issueファイルを再生する場合。

(foobar2000プラグインがインストールされているWasapiを使用してDSD Issueファイルを再生する場合、追加のドライバーは必要ありません。)

3.一部のデバイスでは、独占USBオーディオアクセスモードでは音量調整を実現できない場合があります。

12V トリガー

Z03は2路12V TRIGGER 6V/50mA出力ポート一個と3.5mm接続口、12V線を提供します。これにより、他の機器の電源を制御することが可能です。

Z03の3.5mm接口は、Trigger In（トリガー入力）およびTrigger Out（トリガー出力）として使用できます。

Trigger In（トリガー入力）：Z03を接続したパワーアンプまたは他の音声機器に12V トリガー信号を送信します。Z03が電源オンになると、Z03は自動的に接続されたパワーアンプに12V トリガー信号を送信し、パワーアンプの電源オンを起動します。

Trigger Out（トリガー出力）：Z03を接続した他の機器に12V トリガー信号を送信します。Z03が電源オンになると、Z03は接続された機器に12V トリガー信号を送信し、これらの機器の電源オンを起動します。

注意：トリガー出力ポートの電圧は6V/50mAを超えないようにしてください。高電圧または大電流を必要とする機器を接続すると、Z03が損傷する可能性があります。

電源オフ時の接続は将来の拡張のために予約されています。

12Vケーブルは、接続されたパワーアンプまたは他の音声機器の電源オンおよびスタンバイモードを制御することができます。

ディスプレイのオフ（ランプ）

ディスプレイのオフ（ランプ）：ディスプレイを消すことができます。ディスプレイのオフ（ランプ）：ディスプレイを消すことができます。

注意：ディスプレイのオフ（ランプ）：ディスプレイのオフ（ランプ）：ディスプレイのオフ（ランプ）：