

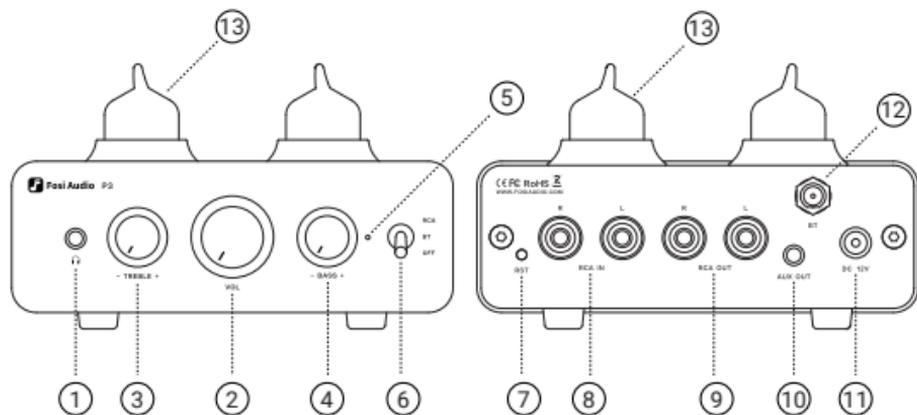


P3 User Manual

Introduction

Thank you for purchasing the Fosi Audio P3 Tube Preamplifier!

The Fosi Audio P3 is a genuine tube preamp, with the tube working voltage reaching up to 54V. It features the QCC3031 Bluetooth chip, supporting aptX, aptX HD, and aptX LL audio formats, offering enhanced sound quality and as low as 40ms latency. The P3 comes with RCA out, AUX out, and a 3.5mm headphone jack, perfectly suited for your desktop use, delivering the ultimate auditory experience. The tubes are replaceable, adding to the fun of personalizing your setup. Combined with the glacier-colored light, it feels closer to nature. We believe that technology and nature can coexist harmoniously, and technological innovation can serve to enrich our lives.



- ① 3.5mm headphone jack
- ② Volume knob
- ③ Treble knob ($\pm 6\text{dB}$)
- ④ Bass knob ($\pm 12\text{dB}$)
- ⑤ Mode indicator light: RCA mode - steady red light, Bluetooth pairing mode - blue light flashing, Bluetooth connection successful - steady blue light
- ⑥ Power switch/mode selector
- ⑦ Bluetooth reset switch: Hold for 3 seconds to clear Bluetooth pairing
- ⑧ RCA input
- ⑨ RCA output
- ⑩ AUX output
- ⑪ DC 12V power in
- ⑫ Bluetooth antenna port
- ⑬ 5654W tubes

Specifications

RMS Power	250mw @16Ω; 150mw @32Ω; 32mw @250Ω; 20mW @300Ω
Headphone Impedance	16-300Ω
Input	Bluetooth, RCA
Output	RCA, 3.5mm headphone jack, AUX Out
SNR	≥103dB
Dynamic Range	104dB
THD	≤ 0.02%
Noise Floor	64uV
Crosstalk	95dB
Frequency Response	20Hz-20kHz(±1dB)
Bluetooth Chip	QCC3031
Bluetooth Version	5.1
Bluetooth Range	≥10m
Bluetooth Codecs	SBC/AAC/aptX/aptX HD/aptX LL
Power Input	DC 12V/1.5A~3A

Package Contents

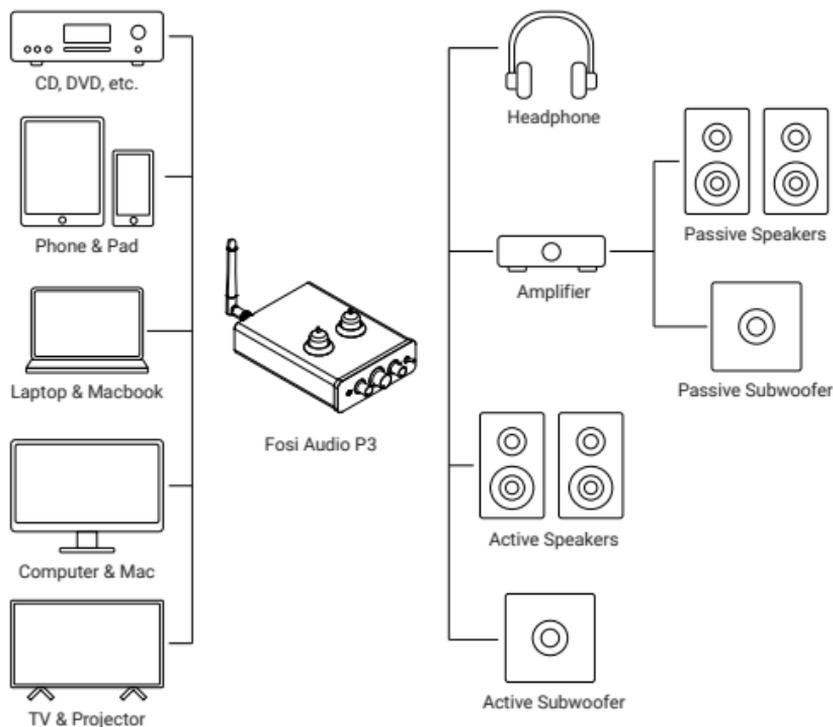
Fosi Audio P3 Tube Preampfier × 1

5654W Vacuum Tube × 2

12V/1.5A Power Supply × 1

User Manual × 1

Operation Guide



1. Switch to the OFF position, install the Bluetooth antenna, and then plug the tubes to the sockets. Ensure the pins align with the slots, and then turn the volume to the lowest setting;
2. Connect the included 12V/1.5A power supply;
3. Depending on your setup, plug your amplifier, powered speakers, or headphones into the P3's RCA output, AUX output, or headphone jack;
4. If you opt for a wired connection, use an audio cable to connect your source device to the P3's RCA input terminal;
5. Switch to either the RCA wired or BT Bluetooth wireless position;
6. When using Bluetooth, connect to Fosi Audio P3 on your source device;
7. Adjust the volume and treble/bass to an appropriate level, and you're ready to enjoy your music.

Precautions

1. As a genuine tube preamplifier, please allow me 15 seconds to preheat the tubes after powering on, and then the sound can be output normally.
2. Avoid plugging and unplugging cables while the device is powered on to prevent abnormal noises. This can also easily damage the product.
3. If you need to replace the tubes, please do so when the tubes have cooled down to avoid burns or damage to the product.

Frequently Asked Questions

1. After connecting the product and turning it on, there's no sound during playback?

Since the P3 is a tube preamp, the tubes require about 15 seconds to preheat before they can operate properly. If there is still no sound after 15 seconds, please check if the cables are connected correctly, if the tubes are properly plugged, and if the correct input mode is selected.

2. Why is the power indicator light very dim or constantly flashing after powering on?

A blinking blue light in Bluetooth mode indicates it's awaiting a connection, and the light will remain steady blue once connected. A flashing power indicator light in RCA mode might suggest insufficient power supply. Please ensure you're using a power supply between 12V/1.5A and 12V/3A.

3. How are the headphone output, RCA output, and AUX output on the Fosi Audio P3 controlled?

By default, Fosi Audio P3 prioritizes headphone output, with RCA and AUX outputting simultaneously. This means both RCA and AUX will output signals at the same time; however, when a headphone is plugged in, the signal will switch to the headphone output, and there will be no signal on RCA and AUX outputs.

4. How do I clear the Bluetooth pairing record?

On the rear panel of the Fosi Audio P3, there's an RST button. Press and hold for 3 seconds to clear Bluetooth pairing. If you're in Bluetooth mode at this time, the indicator light will flash blue.

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 when using our product, please contact our support team at support@fosiaudio.com.

About Us

Fosi Audio designs and builds innovative audio products with all your music in mind. Great sound, simple but elegant designs, high-quality components, and truly useful features are what Fosi Audio pursues. We sincerely hope you can get as much enjoyment from our products as we've had to create them!

Our Website: www.fosiaudio.com

Amazon Store: www.amazon.com/fosiaudio

Facebook Page: Fosi Audio

Youtube Channel: Fosi Audio

Whatsapp: +86 13716612254

After-Sales Service and Technical Support Email:

support@fosiaudio.com

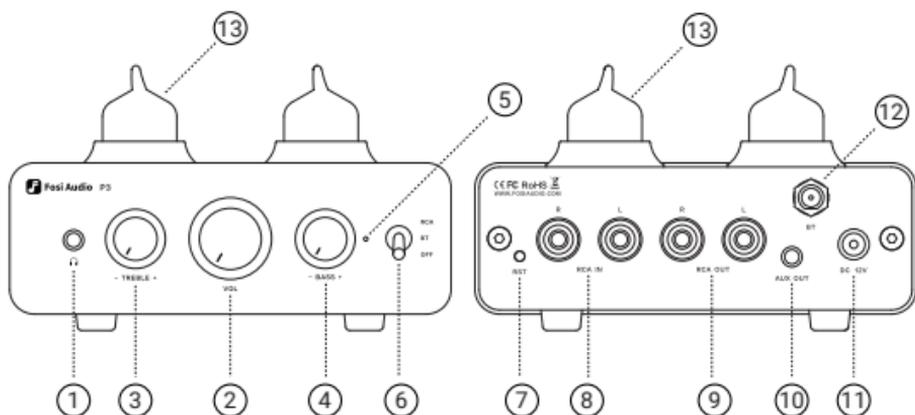


Get online support

产品简介

感谢您购买Fosi Audio P3电子管前级放大器!

Fosi Audio P3是一款真电子管前级，电子管工作电压达到54V。其采用高通 QCC3031蓝牙芯片，支持aptX, aptX HD, aptX LL音频传输格式，提供更好的音质以及低至40ms的延时。P3提供RCA, AUX Out和3.5mm耳机输出，完美匹配您的桌面使用环境，带给您极致的听觉体验。电子管可以更换，增加可玩性，搭配冰川色的灯光，更加贴近自然。我们相信，科技与自然可以和谐共存，科技创新可以服务于更美好的生活。



- ① 3.5mm耳机口
- ② 音量旋钮
- ③ 高音旋钮(±6dB)
- ④ 低音旋钮(±12dB)
- ⑤ 模式指示灯:RCA模式红灯常亮,蓝牙配对模式蓝灯闪烁,蓝牙连接成功蓝灯常亮
- ⑥ 电源开关/模式选择
- ⑦ 蓝牙重置开关:长按3秒清除蓝牙配对
- ⑧ RCA输入
- ⑨ RCA输出
- ⑩ AUX输出
- ⑪ DC 12V电源口
- ⑫ 蓝牙天线接口
- ⑬ 5654W电子管

规格参数

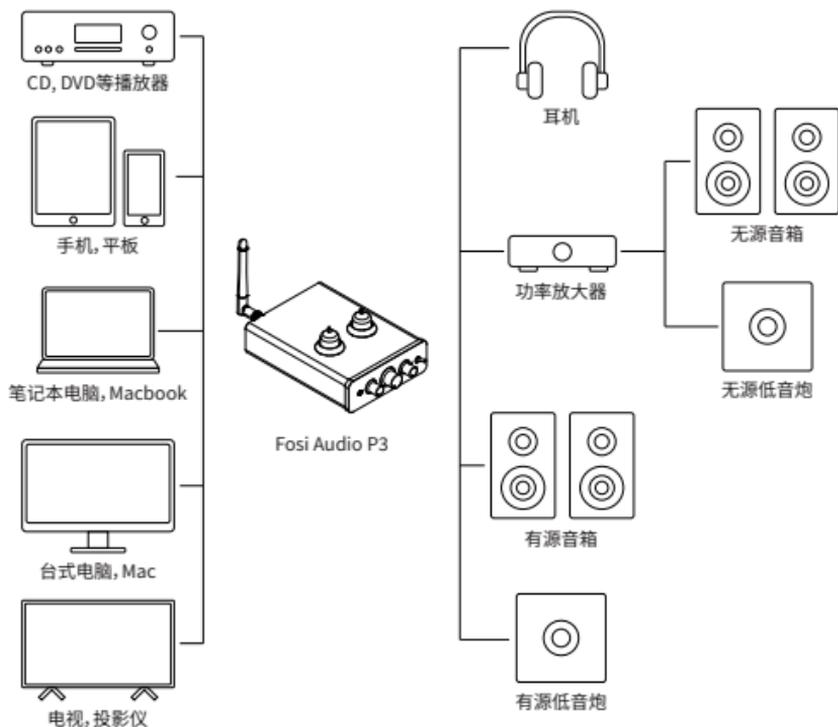
功率	250mw @16Ω;150mw @32Ω; 32mw @250Ω;20mW @300Ω
耳机阻抗	16-300Ω
输入	Bluetooth, RCA
输出	RCA, 3.5mm耳机口, AUX Out
信噪比	≥103dB
动态范围	104dB
失真	≤0.02%
底噪	64uV
串扰	95dB
频率响应	20Hz-20kHz(±1dB)
蓝牙芯片	QCC3031
蓝牙版本	5.1
蓝牙连接距离	≥10m
蓝牙传输格式	SBC/AAC/aptX/aptX HD/aptX LL
电源输入	DC 12V/1.5A~3A

包装清单

Fosi Audio P3电子管前级放大器 ×1 5654W电子管 ×2

12V/1.5A电源适配器 ×1 说明书 ×1

操作指南



1. 将开关拨到OFF档, 安装蓝牙天线, 然后把电子管插到底座, 注意针脚要对齐插槽, 接着将音量调到最小;
2. 连接附带的12V/1.5A电源;
3. 根据使用场景将功放或有源音箱、耳机插到P3的RCA输出、AUX输出或耳机孔上;
4. 如果选择有线连接, 使用音频线从音源设备连接到P3的RCA输入端子;
5. 将开关拨到RCA有线或BT蓝牙无线档位;
6. 使用蓝牙连接时, 在音源设备上连接Fosi Audio P3;
7. 调节音量和高低音到合适的水平, 即可开始享受音乐。

注意事项

1. 作为一台真正的电子管前级，请在开机后给我15秒时间预热电子管，然后声音就能正常输出；
2. 请避免在开机状态下插拔线材以免产生异常的声响，这样也容易对产品造成损坏；
3. 如需更换电子管，请在电子管冷却状态下更换，以免烫伤或者对产品造成损坏。

常见问题

1. 产品连接好后，开机播放没有声音？

由于P3是电子管前级，电子管需要15秒左右的时间预热才能正常工作；如果15秒后还是没有声音，请检查线材是否连接正确、电子管是否插好，输入模式是否选择正确。

2. 为什么开机后电源指示灯很微弱或者一直闪烁？

蓝牙模式待连接状态下蓝灯闪烁是正常现象，连接成功后蓝灯常亮；RCA模式下电源指示灯闪烁可能是因为电源电压不足，请注意使用12V/1.5A-12V/3A的电源；

3. Fosi Audio P3的耳机输出，RCA输出以及AUX输出如何控制？

Fosi Audio P3的默认设置为耳机输出优先，RCA和AUX同时输出。即RCA和AUX输出会同时有信号输出；但当接入耳机后，信号会切换到耳机输出，RCA和AUX输出会没有信号。

4. 如何清除蓝牙配对记录？

Fosi Audio P3后挡板有RST按键，长按3秒可以清除蓝牙配对，这时如果选择的是蓝牙模式，指示灯会变为蓝灯闪烁。

如果您还有其他问题，请联系我们的支持团队或扫描下一页中的二维码浏览我们的支持页面

support@fosiaudio.com

产品保修

产品自售出7日内,在正常使用情况下出现故障,客户可以无条件退换货。正常使用两年内出现故障,可以免费保修。购买日期以发票或收据日期为准,网上购买按订单日期为准。

无法享受“三包”服务的情况:

1. 一切人为因素损坏,包括但不限于非正常工作环境下使用或者不按照说明书使用的;
2. 用户私自拆机、改装以及维修的;
3. 使用非指定或许可的配件造成损坏的;
4. 不能出示有效购机凭证的;
5. 不属于本公司产品的。

保修方式:

保修方式为送修,此条款只适用于官方销售渠道售出的产品,其他渠道请参考销售代理商的规定和当地国家法规关于质保的规定。

关于我们

深圳远虑科技是一家专注于音频产品的设计,研发和销售为一体的科技型公司。我们深耕用户需求,深入研发设计,通过不断创新,持续打磨产品和服务,致力于打造全球音频领域的星品牌。我们尤其在意客户的反馈,如果您有任何问题或者需求,欢迎联系我们。

官网: <https://www.fosiaudio.com>

天猫旗舰店: FOSI AUDIO旗舰店

京东店铺: FOSI AUDIO旗舰店

QQ群: 760657010

售后邮箱: support@fosiaudio.com

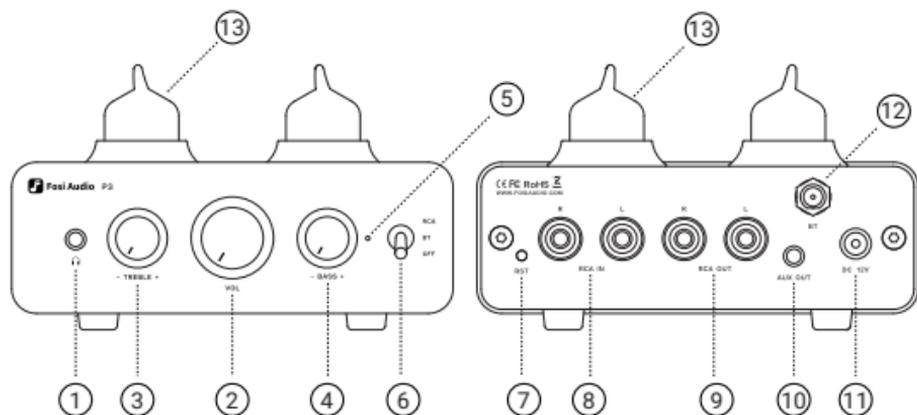


扫码查看在线帮助

製品について

Fosi Audio P3 真空管プリアンプをご愛顧いただきありがとうございます！

Fosi Audio P3は真空管プリアンプで、真空管の作動電圧は54Vに達します。Qualcomm QCC3031 Bluetooth チップを搭載され、aptX、aptX HD、aptX LL オーディオ伝送形式をサポートし、より優れた音質と40msという低遅延を実現します。P3はRCA、AUX出力、3.5mmヘッドフォン出力を備えており、デスクトップ環境に完全にマッチし、究極のリスニング体験をもたらします。電子管を交換可能のことでオーダーメイド体験が向上し、氷河色のライトによりより自然に近づきます。Fosi Audioは、テクノロジーと自然は調和して共存することができ、技術革新がより良い生活に役立つと信じております。



- ① 3.5mmヘッドホン出力ポート
- ② 音量ツマミ
- ③ 高音ツマミ(±6dB)
- ④ 低音ツマミ(±12dB)
- ⑤ モードはパイロットランプ:RCAモードは赤、Bluetoothペアリング中は青点滅、Bluetooth接続済みは青
- ⑥ 電源スイッチ&モードスイッチ
- ⑦ Bluetoothリセット:3秒長押し、ペアリング消除
- ⑧ RCA入力ポート
- ⑨ RCA出力ポート
- ⑩ AUX出力ポート
- ⑪ DC 12V電源ポート
- ⑫ Bluetoothアンテナ接続ポート
- ⑬ 5654W真空管

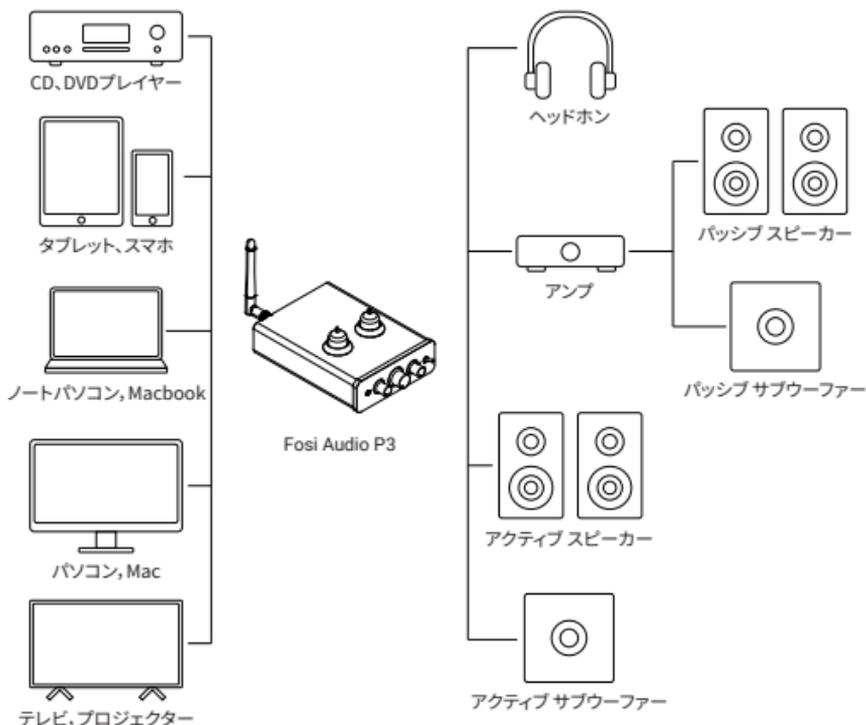
仕様紹介

パワー	250mw @16Ω;150mw @32Ω; 32mw @250Ω;20mW @300Ω
ヘッドフォン インピーダンス	16-300Ω
入力	Bluetooth, RCA
出力	RCA, 3.5mmヘッドホンポート, AUX Out
SNR	≥103dB
ダイナミックレンジ	104dB
ディストーション	≤ 0.02%
ノイズフロア	64uV
クロストーク	95dB
周波数応答	20Hz-20kHz(±1dB)
Bluetoothチップ	QCC3031
Bluetooth型番	5.1
Bluetooth有効距離	≥10m
Bluetooth通信フォーマット	SBC/AAC/aptX/aptX HD/aptX LL
電源入力	DC 12V/1.5A~3A

梱包明細書

Fosi Audio P3真空管プリアンプ ×1 5654W真空管 ×2
12V/1.5A電源アダプター ×1 ユーザー マニュアル ×1

操作ガイド



1. スイッチをオフに回し、Bluetooth アンテナを取り付け、真空管をベースに挿入し、針目がスロットに揃うように注意して、音量を最小にして；
2. 付属した12V/1.5Aの電源アダプターを接続；
3. ご使用環境によって、パワーアンプまたはアクティブスピーカー・ヘッドフォンをP3のRCA出力、AUX出力、またはヘッドホンジャックに接続；
4. 有線接続の場合は、オーディオ ケーブルを使用して音源デバイスを P3 の RCA 入力ポートに接続；
5. スイッチを RCA 有線または BT Bluetooth ワイヤレス ギアに切り替え；
6. Bluetooth 接続の場合は、Fosi Audio P3 をオーディオソース デバイスに接続；
7. 音量と高音、低音を適切なレベルに調整すると、音楽を楽しむ始めることができます！

注意事項

1. 本物の真空管プリアンプとして、電源を入れてから真空管をウォームアップするまで 15 秒お待ちください。その後、音が正常に出力されるようになります。
2. 異常ノイズを避けるため、電源が入っている状態でワイヤーの抜き差しをしないでください。製品に損傷を与える恐れもあります。
3. 電子管を交換する必要がある場合は、火傷や製品の損傷を避けるため、電子管が冷えてから交換してください。

疑問解答

1. 接続完了して、電源入っても音がありません。

解答：P3は真空管プリアンプなので、真空管が正式に動作するようになるまでには、約 15 秒かかります。

*注：15秒経っても音が出ない場合は、ケーブルが正しく接続されているか、電子管が差し込まれているか、入力モードが正しく選択されているかを確認してください。

2. 電源を入れた後、電源パイロットランプのライトが弱くなって点滅しています。

解答：Bluetoothペアリング中にパイロットランプの点滅は正常、接続済みはずっと輝いています。

RCAモードでの電源パイロットランプの点滅は、電源電圧が不十分恐れがあります。12V/1.5A-12V/3A電源の使用にご注意ください。

3. Fosi Audio P3 のヘッドホン出力、RCA 出力、AUX 出力を制御するにはどうすればよいですか？

解答：Fosi Audio P3 のデフォルト設定は、ヘッドフォン出力優先、RCA 出力と AUX 出力が同時に出る。つまり、RCA 出力と AUX 出力には同時に信号が出力が、ヘッドフォンが接続されると、信号はヘッドフォン出力に切り替わり、RCA 出力と AUX 出力には信号が出力されなくなります。

4. Bluetoothペアリング消除について

解答：Fosi Audio P3 の後ろ側には RST ボタンがあり、3 秒間長押しすると Bluetooth ペアリングが消除。この時、Bluetooth モードが選択されている場合は、パイロットランプが青に変わり、点滅します。

まだ何かご不明な点がございましたら、弊社のサポートチームまでご連絡ください。

support@fosiaudio.com

製品保証

販売後7日以内に通常の使用で製品が故障した場合、お客様は無条件で返品することができます。
通常使用で2年以内に故障が発生した場合は無料返品保修致します。
購入日は請求書または領収書の日付に基づくものとし、オンライン購入の日付は注文日に基づくものとします。

下記の場合は保証できません。

1. 異常な作業環境での使用や指示に従わない使用を含むがこれらに限定されない、人的要因によって引き起こされるすべての損害；
2. 不正な分解、改造、修理；
3. 指定されていない、または承認されていない付属品の使用によって生じた損傷；
4. 有効な購入証明書を提示できない場合；
5. 当社製品に属さないもの。

弊社について

公式サイト：www.fosiaudio.com

Amazon商店：www.amazon.co.jp/fosiaudio

YouTubeチャンネル：Fosi Audio

アフターサービス：support@fosiaudio.com



オンラインヘルプ