

**ファームウェアをアップグレードする前に、ファームウェアをアップグレードする前に、次の注意事項を注意深くお読みください。**

- 1.ファームウェアのアップグレードプロセス中は、デバイスをリセットしないでください、デバイスがフリーズし、電源が入らなくなります。デバイスがフリーズした場合、デバイスは修理が必要となり有償です。
- 2.アップグレードプロセス中に、コンピューターの USB インターフェースからの電力供給が不足していることが心配な場合は、Q15 の「電話モード」を ON に切り替えることができます。
- 3.ファームウェアをアップグレードする前に、Q15 を完全に充電してください。ファームウェアのアップグレードプロセス中は、USB ケーブルを振ったり抜いたり、ボタンを押したりしないでください。

#### **Q15 V2.25 ファームウェアアップグレード内容:**

- 1.同軸デコードで PEQ のサポートを追加します。
2. fiio 制御の制御問題を最適化します。
- 3.EQ モードで出力音量が小さすぎる問題を最適化します。

#### **Q15 XMOS ファームウェアアップグレードチュートリアル:**

1. ファームウェアのアップグレードは、Windows コンピュータでのみ実行できます。Windows 10 以上のパソコンをご利用ください。
- 2.ファームウェアをアップグレードする前に、Windows コンピューターに FiiO USB DAC ドライバーをインストールしてください。

<https://forum.fiio.com/note/showNoteContent.do?id=202105191527366657910&tid=17>

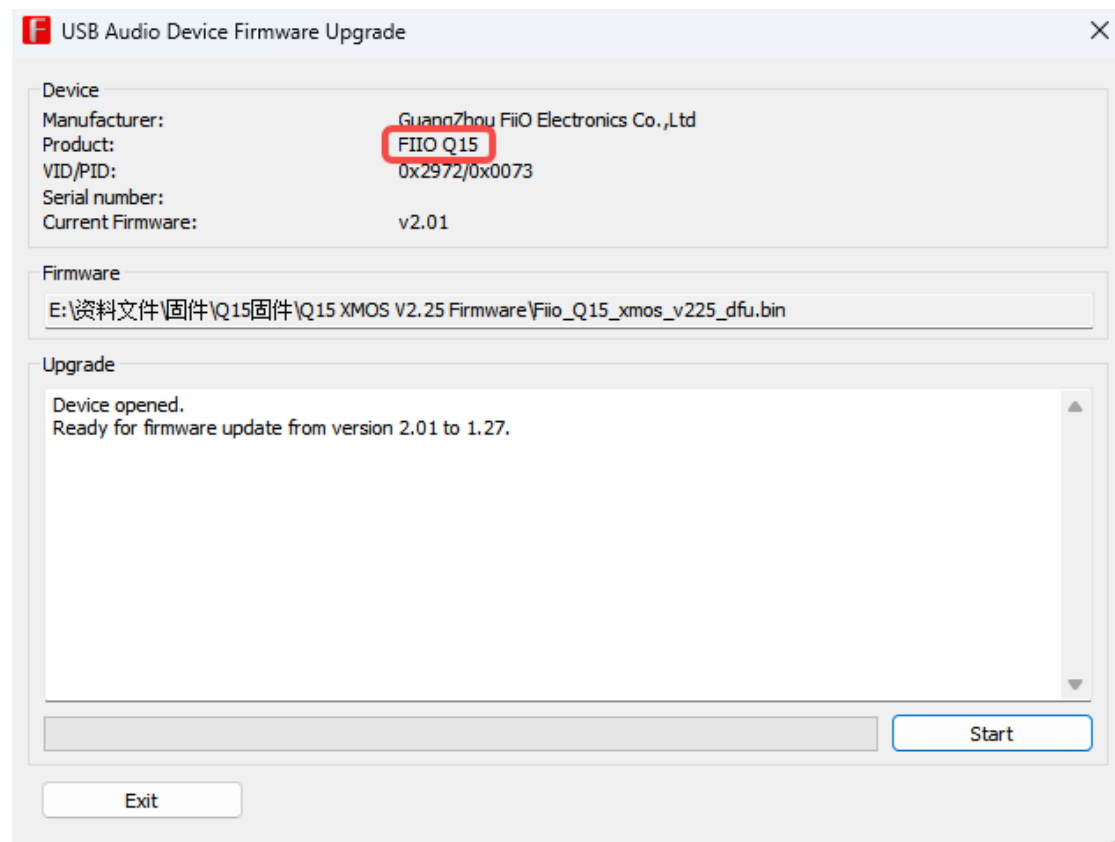
**V5.68.0 version download link:** [Click here](#) (For Win 10/11, not for Win7/8/XP)

3. Q15 のファームウェアをアップグレードする前に、コンピューターの USB インターフェイスから他のデコー

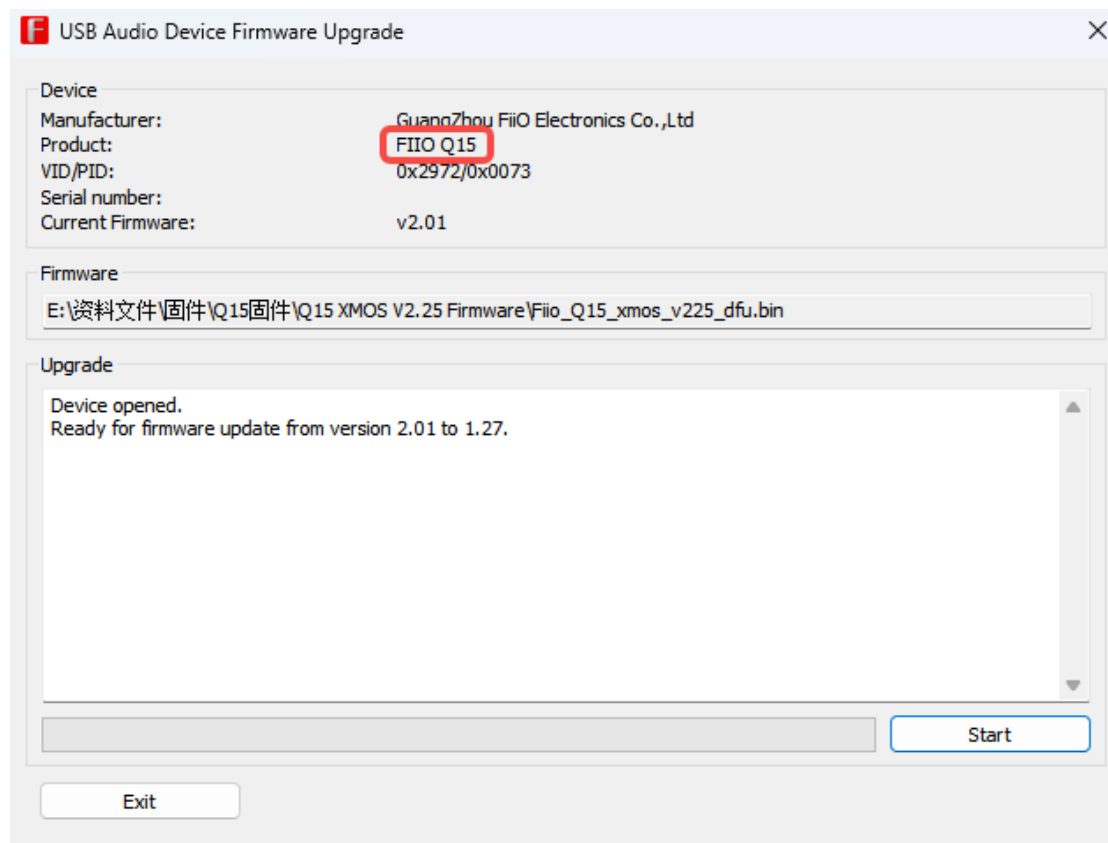
ダーを取り外してください。Q15 の設定で、USB モードを UAC2.0 に調整し、PEQ モードを BYPASS に切り替えます。また、FiiO Control アプリで、Q15 の PEQ モードがオフになっていることを確認してください。

4. Q15 の電源を入れた後、USB モードに切り替え、USB ケーブルを使用して下部の USB インターフェイス(注:POWER IN インターフェイスではありません)と Windows コンピューターを接続します。

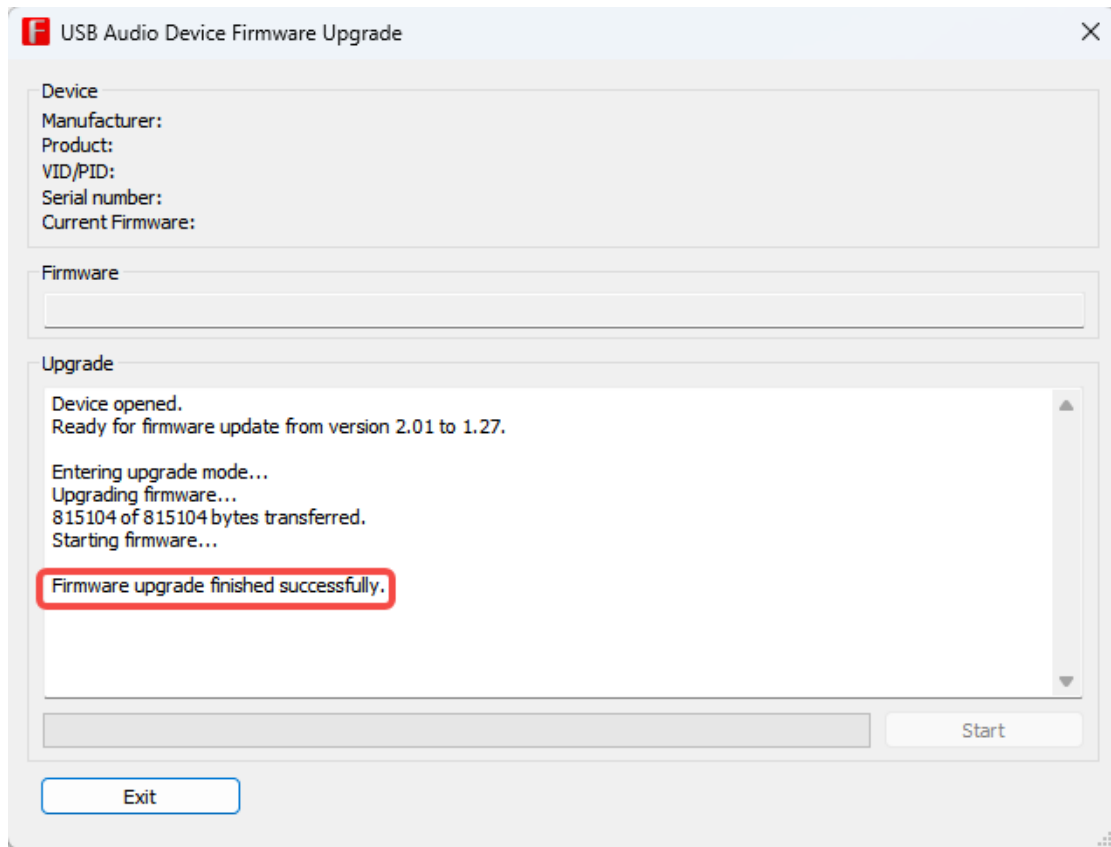
5.ダブルクリックして「FiiODfu」書き込みツールを開くと、製品名とファームウェアのバージョン番号が表示されます。製品名は「FIIIO Q15」である必要がありますのでご注意ください。製品名が「FIIIO Q15 EQ DevKit」であることがわかった場合は、この時点で PEQ モードがオフになっていないことを意味します。PEQ モードを OFF に調整し、Q15 を再接続してください。



6. 書き込みツールは「FiiO\_Q15\_xmos\_v225\_dfu.bin」ファイルを自動的に選択します。



7. 「Start」をクリックして、ファームウェアの書き込みを開始します。ファームウェアの書き込みが完了すると、「Firmware upgrade finished successfully」と表示されます。このとき、**USB ケーブルを抜かないでください。Q15 の画面に「アップグレードには 10 分かかります。デバイスを動かしたり、USB ケーブルを取り外したりしないでください。」、10 分間気長にお待ちください 。アップグレードが成功すると、Q15 は自動的にオンになります。時間が 10 分を超えても画面に「The upgrade will take ten minutes. Do not move the device or remove the USB cable (アップグレードには 10 分かかります。デバイスを動かしたり、USB ケーブルを取り外したりしないでください。)**」、USB ケーブルを再度差し込み、アップグレードツールを開いて、ファームウェアのアップグレードを再試行できます。



8. アップグレードが成功すると、FiiO コントロールパネルに最新のファームウェアバージョン番号が表示されます。

