

**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>

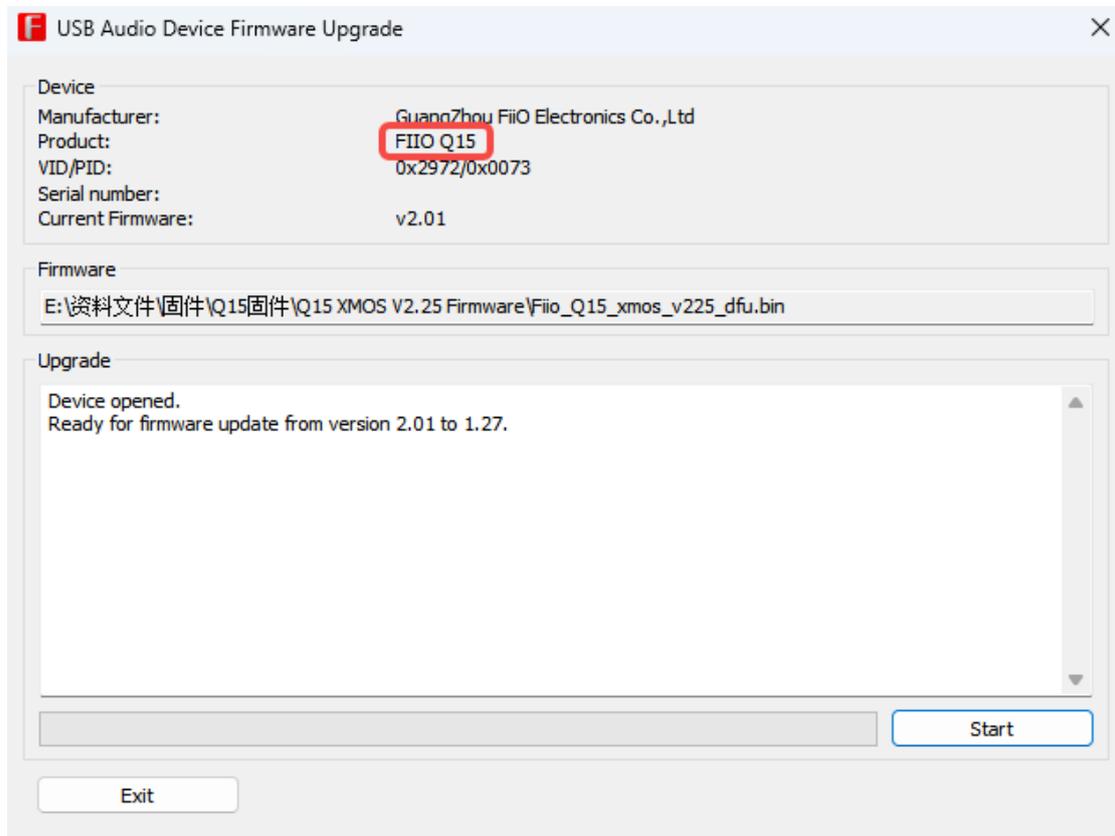
**V5.68.0 version download link:** [Click here](#) (For Win 10/11, not for Win7/8/XP)

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

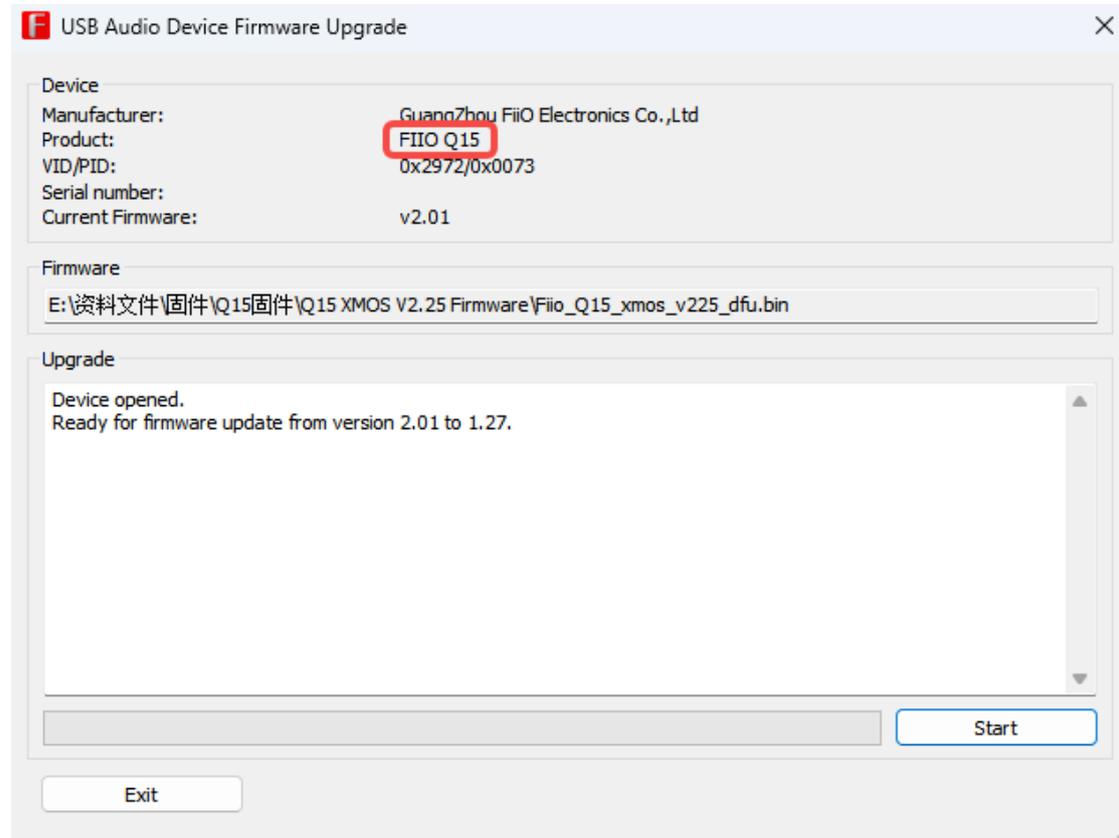
ダーを取り外してください。Q15 の設定で、USB モードを UAC2.0 に調整し、PEQ モードを BYPASS に切り替えます。また、FiiO Control アプリで、Q15 の PEQ モードがオフになっていることを確認してください。

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。

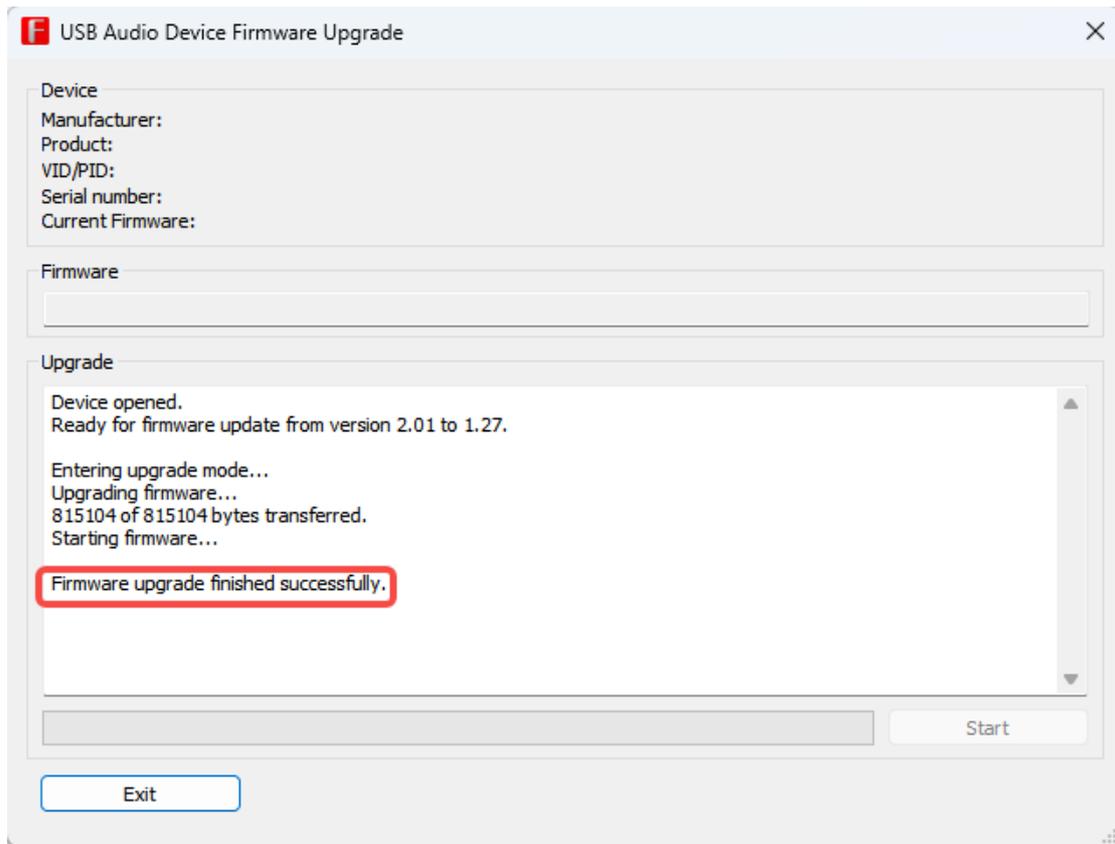
5.ダブルクリックして「FiiODfu」書き込みツールを開くと、製品名とファームウェアのバージョン番号が表示されます。製品名は「FIIIO Q15」である必要がありますのでご注意ください。製品名が「FIIIO Q15 EQ DevKit」であることがわかった場合は、この時点で PEQ モードがオフになっていないことを意味します。PEQ モードを OFF に調整し、Q15 を再接続してください。



6. 書き込みツールは「Fiiio\_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。

