K11/K11 R2R のファームウェアを更新する前に、以下の点にご注意ください:

1) ファームウェア更新に使用できるのは Windows PC のみです。

2) K11 を PC に接続するだけでなく、他のすべてのデバイスや DAC を PC の USB インターフェースから抜いておく

ことをお勧めします。

3) ファームウェアの更新中は、電源を切ったり USB ケーブルを抜いたりしないでください。もし中断した場合は、次回電源投入時自動的にファームウェア更新モードに入ります。

K11/K11 R2R ファームウェアの更新手順:

1. Windows コンピュータに USB Audio ドライバをインストールします。インストールが完了すると、FIIO コント

ロールパネルに FIIO K11 が表示されます。

F 飞傲控	制面板						×
设备状态	格式	缓存设置	音量	设备信息	关于		
-USB解	码设备一						
FiiO K	11					~	
一当前输	出采样率	[
48000	Hz						

- K11の電源を入れ、ノブを2秒間長押ししてメニュー設定に入り、画面に "UPDATE ""と表示されるまでノ ブを回します。もう一度ノブを短く押し、"Y/N "オプションに入り、ノブを回して "Y "を選択し、短く押すとファ ームウェア更新モードに入ります。この時、K11の画面には "RETURN "の文字が表示されます。
- 3. "GD32_MCU_HID_IAP_Programmer.exe "更新ツールを開きます(このツールはインストール不要で

す)。

注意: "IAP Device "の設定が "GD32 USB IAP in FS Mode "である事を必ず確認して下さい。

GD32 MCU	HID IAP Program	mer 2.0.1.3165	-	
	S GD3		Gos	
IAP Devic	e GD32 USB IA	P in FS Mode	•	Leave IAP
Download	APP program fil	e		
DL APP f	ile name			open
@x 8000	000 💌			
Index I	tems	Value		
	lash Intion Bytes	512 KB Details		
2 V	TD	0x28E9		
3 P 4 P	'ID 'art No.	0x0189 GD32F303RET6		
· · ·				
Realtime St	atus			
		0%		
Operation			OK	Cancel

4. " open "をクリックし、同梱のファームウェアファイルを選択します。

mmer 2.0.1.3165 — 🗆 🗙	5D32 MCU HID IAP Program	GD32 N
	GD.	
TAP in FS Mode Leave IAP	IAP Device GD32 USB I	IAP D
le	Download APP program fi	Downl
\资料文件\固件\K11固件\K11 V122固件 open	DI APP file name D: \	ΤΤ ΔΕ
	@x 8008000 🔄	@0x
	- • 1-	
Value	Index Items	Index
512 KB	0 Flash 1 Ontion Buton	0
0x28E9	2 VID	2
0x0189	3 PID	3
GD32F303RET6	4 Part No.	4
	ealtime Status	Realtim
00/		
U%		
OK Cancel	peration	Operati
OK Cancel	peration	Operati

- 5. "OK "をクリックして、ファームウェア更新を開始します。更新が完了すると、"Download successfully! "
 - と表示されます。"确定 "→" Cancel "の順にクリックし、更新ツールを終了します。

GD32 MCU HID IAP Programmer 2.0.1.3165 — 🗌 🗙
GD32 MCU G032
IAP Device GD32 USB IAP in FS Mode
Download APP program file
DL APP file name 11固件\K11 V122固件\k11_app¬v122.hex open
@0x 8008000 -
GD32_MCU_HID_IAP_Programmer X
Index Item: 0 Flash 1 Optic 2 VID 3 PID 4 Part
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
, Realtime Status 00:00:29
100%
Operation Downloading file OK Cancel

注意:下図に示すように、このインターフェースで"Cancel "ボタンをクリックしてソフトウェアを終了してくださ

い。" OK "をクリックすると、ソフトウェアが再び更新状態になります。

GD32 MCU HID IAP Programmer 2.0.1.3165 – 🗆 🗙
GD32 MCU GD32
IAP Device GD32 USB IAP in FS Mode Leave IAP
Download APP program file
DL APP file name 11固件\K11 V122固件\k11_app-v122.hex open
@0x 8008000 -
Index Items Value
0 Flash 512 KB
1 Uption Bytes Details 2 VTD Ox28E9
3 PID 0x0189
4 Part No. GD32F303RET6
Realtime Status 00:00:51
100%
Operation Download file successfully! OK Cancel

 K11 のファームウェア更新が完了すると、画面に "RETURN "の文字が表示されます。ノブを短く押 すと、"Y/N "オプションが表示されます。"Y "を選択して更新モードを終了します。その後、メニュー に新しいファームウェア番号が表示されれば、K11 のファームウェア更新は成功です。