Combo384のファームウェアアップグレード方法

- 1 AmaneroのサイトからCombo384のファームウエアoemtool117u.zipをダウンロードして解凍する。 http://www.amanero.com/oemtool117u.zip
- 2 セットからCombo384をはずしてUSB接続する。



USB接続した状態でP3の右側2箇所(写真矢印)をワイヤーなどで1秒以上ショートする。

3-旦USBをはずして再接続する。

ドライバー ソフトウェアのインスト	-1b
Bossa Program Port (COM5) インス	トール
Bossa Program Port (COM5)	✔ 使用する準備ができました
	閉じる(C)

4 oemtool117u.zipを解凍した中のConfigTool.exeを実行する。

Insert your O	EMID or the word	combo384 if you haven't an OE
OFMID	combo384	ОК
OEMID		

Maintenance tool	1.17u		l	
Audio Device	vid_16d0&pid_071a		combo384	
Firmware Prograr	nming I2C Actions Setup	Advanced	Configuration b	its
CPLD Firmwar	e Selection	2		
CPLD Firmwar CPLD_for_1080	e Selection	Flas	h CPLD	
CPLD Firmwar CPLD_for_1080 "Flash this versio	e Selection	Flas	h CPLD	
CPLD Firmwar CPLD_for_1080 "Flash this versio	e Selection	Flas	h CPLD	•
CPLD Firmwar CPLD_for_1080 "Flash this version CPLI Firmware	e Selection	Flas	h CPLD	" (Å
CPLD Firmwar CPLD_for_1080 "Flash this version CPU Firmware firmware 1096c	e Selection	Flas vare 1.080 wit	h CPLD h prescaler option' sh CPU	* * *
CPLD Firmwar CPLD_for_1080 "Flash this version CPU Firmware firmware_10960	e Selection	Flas	h CPLD h prescaler option sh CPU	······································
CPLD Firmwar CPLD_for_1080 "Flash this versio CPU Firmware firmware_1096c "Long Mute 100-	e Selection	Flas vare 1.080 wit Fla	h CPLD h prescaler option sh CPU iler optimization pr	* *

パスワードはcombo384

5 CPLD_for_1080を選択してFalshCPLDを実行

Maintenance tool 1.17u					3
Audio Device vid_1	6d0&pid_071a		combo384		
Firmware Programming	I2C Actions Setup	Advanced	Configuration	bits	
04/05/2015 10:24 Looking f 04/05/2015 10:24 Please V 04/05/2015 10:24 Transacti 04/05/2015 10:24 xc11.htm 04/05/2015 10:24 Start flas	or device /ait on Validated I CPLD Firmware rece h programming	eived			*
04/05/2015 10:25 Done					
CDLD Ctures Salar	tion				-
CPLD_for_1080		Flas	h CPLD		
"Flash this version asso	ciated with CPU firmw	vare 1.080 wi	th prescaler optic	in" *	
				-	
CPU Firmware Select firmware_1096c	ion •	Fla	sh CPU		
"Long Mute 100-200 ms	F0-F3 already enable	d fixed comp	iler optimization	problem" 🔺	
				*	

実行が終わったらUSBケーブルをはずして再接続する。 さらに、4秒以上待ってからUSBケーブルをはずして再接続する。

6 firmware_1095bを選択してFlashCPUを実施

Maintenance tool 1.17u					ж
Audio Device vid_160	10&pid_071a	C	combo384		
Firmware Programming 12 04/05/2015 10:24 Start flash p	2C Actions Setup programming	Advanced	Configuration	bits	*
04/05/2015 10:25 Done					
04/05/2015 10:28 Looking for 04/05/2015 10:28 Please Wai 04/05/2015 10:28 Firmware m 04/05/2015 10:28 Transaction 04/05/2015 10:28 Firmware re 04/05/2015 10:28 Start flash p	device t ap available Validated .ceived rrogramming				
CPLD Firmware Selection CPLD_for_1080	on •	Flas	h CPLD		
"Flash this version associa	ted with CPU firmv	vare 1.080 wit	h prescaler opti	on"	*
	14				5
firmware_1095b	n	Fla	sh CPU		
"fixed DSD PCM swap nat	ive mode"				
				2	<
	_				

7 FlashCPU実施後USBケーブルをはずして再接続すれば完了です。

Maintenance tool 1.17u		
Audio Device vid_16d0&pid_071a	combo384	
Firmware Programming 12C Actions Setup 04/05/2015 10:25 Done	Advanced Configuration I	pits
04/05/2015 10:28 Looking for device 04/05/2015 10:28 Piease Wait 04/05/2015 10:28 Firmware map available 04/05/2015 10:28 Transaction Validated 04/05/2015 10:28 Firmware received 04/05/2015 10:28 Start flash programming		-
04/05/2015 10:28 Done		E
CPLD Firmware Selection CPLD_for_1080	Flash CPLD	
"Flash this version associated with CPU firmv	vare 1.080 with prescaler option)" *
CPU Firmware Selection firmware_1095b	Flash CPU	
"fixed DSD PCM swap native mode"		*
		121