HERCULES DJ AUDIO PROCEDURES MISE A JOUR FIRMWARE

- Windows OS

DJ Console Mk2

DJ Console Rmx

- Mac OS X

DJ Console Mk2

DJ Console Rmx

Hercules

DJ Console MK2 - Mise à jour du firmware Audio sur PC

1) Assurez-vous que les erreurs USB sont signalées. Pour ce faire, ouvrez le Gestionnaire de périphériques (cliquez sur Démarrer/ Exécuter et entrez la commande suivante : *devmgmt.msc* ensuite appuyez sur Entrée), puis ouvrez la section USB et, pour chacun des contrôleurs hôte USB :

- Double cliquez sur le contrôleur hôte USB -
- Allez sur l'onglet « Avancé »

Assurez-vous que l'option « Ne pas afficher les erreurs USB » est décochée

2) Téléchargez les derniers pilotes depuis Internet : ts.hercules.com

3) Installez les pilotes. Lorsqu'on vous demande de brancher votre DJ Console **MK2**, appuyez tout simplement sur **Suivant** (NE connectez PAS la console) jusqu'à ce qu'il arrive au bout et l'installation est complète

A ce moment, le message « La version du driver Hercules Dj Series sur votre ordinateur n'est pas la plus récente. Veuillez ré-installer le package driver » va apparaître. C'est parfaitement normal, tenant compte que la console n'a pas été connectée pendant l'installation. Procédez à l'étape 4

anneau de configuration lercules (= CPL) est fermé	Applicat	ions Proces	ses Services	Perf	formance	Networking	Users
			Userblass	CPUL	Manager	Description	i obcio
es tâches Windows	csrs	ge Name s.exe	User Name	00	6,036	K	uon
	dwm	n.exe	Test	00	12,204	K Desktop)
Dans l'onglet	expl	orer.exe	Test	00	18,124	K Window	s
Processus » sélectionnez	HDJ	SeriesCPL	Test	00	2,420	K DJ Serie	s
	rund	ll32.exe	Test	00	1,944	łK Window	s
DJSellesCPL.exe	rund	32.exe		00	1,972	2 K	
a u	Snip	pingTool	Test	01	1,056	K Snipping	1
Cliquez sur le bouton	task	host.exe	Test	00	1,224	K Host Pro	oc
Arrêter le processus ».	task	mgr.exe	Test	00	1,644	K Window	s
	wink	ogon.exe		00	1,240) K	
						·	
		Show process	es from all use	ers		End Pr	ocess
	Processe	e 35 - C	PU Usage: 19	%	Phys	sical Memor	v: 27%

5) Ouvrez le « Gestionnaire de périphériques », s'il n'est pas déjà ouvert.



6) Appuyez le bouton **TALK-Over** de la console (jusqu'à ce que vous entendez un « clic ») et maintenez-le enfoncé.

7) Connectez la console, en maintenant le bouton TALK-Over enfoncé.



Maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que le Gestionnaire de périphériques détecte la console ou vous ayez une fenêtre « Ajout de nouveau matériel détecté ».

a) Si vous avez une fenêtre « **Ajout de nouveau matériel détecté** », procédez à l'installation du périphérique.

b) Si vous n'avez aucune de ces fenêtres, déconnectez et reconnectez la console en suivant la même procédure, en vous assurant que le bouton **TALK-Over** est **appuyé** avant de reconnecter la console et qu'il est **maintenu enfoncé** une fois la console connectée.



8) Vérifiez l'état du *périphérique Bulk (Hercules DJ Console MK2 Bulk)* dans le Gestionnaire de périphériques.

Quel que soit l'état du périphérique Bulk *(Hercules DJ Console MK2 Bulk)*, faites un clic droit dessus et sélectionnez « **Désinstaller** ».

Puis, cliquez dans un espace vide dans le Gestionnaire de périphériques, cliquez sur le menu "Action" et choisissez « **Rechercher les modifications sur le matériel** ». Ainsi vous vous assurez que <u>le dernier pilote est utilisé.</u>





9) Lancez la fenêtre de mise à jour manuelle. Pour ce faire, cliquez sur **Démarrer/Exécuter** et tapez la commande suivante (y compris les guillemets) :

"C:\Program Files\Hercules\Audio\DJ Console Series\firmware\HDJSeriesUpdater.exe" --manual

	Type the name of a program, folder, document, or Internet resource, and Windows will open it for you.
)pen:	e Series\firmware\HDJSeriesUpdater.exe" -manual 💊

Si la console est détectée dans la fenêtre de mise à jour, assurez-vous que vous voyez **boot** en dessous de la colonne <u>*Current*</u> (dans le DJ Console Series – Firmware Updater) et que le **Firmware Audio** est sélectionné en dessous de la colonne « **Flash** ». Si ce n'est pas le cas, déconnectez et reconnectez la console en suivant la même procédure décrite dans l'étape 6.

	Current	Available	Flash
Firmware Controller:	0 (boot)	-	
Firmware Audio:	0	15 (Full)	v
isk in progress one			

10) Cliquez sur le bouton **Open Audio**, puis sélectionnez le fichier firmware MK2 TUSB (*MK2_TUSB_V15.dja*) et cliquez sur *Ouvrir*.

Open					? 🛛
Look jn:	irmware 🔁		•	+ 🗈 💣 📰•	
My Recent Documents	DJC_TUSB.dja MK2_TUSB.dja MK2_TUSB_V19 RMX_TUSB.dja T46_TUSB.dja	5.dja			
Desktop My Documents					
My Computer					
My Network Places	File <u>n</u> ame: Files of <u>typ</u> e:	MK2_TUSB_V15 DJ Series Audio (*.dja)		•	<u>O</u> pen Cancel

Ensuite, cliquez sur « *Update!* » dans le <u>*DJ Console – Firmware* Updater</u> afin de continuer

11) <u>LA CONSOLE NE DOIT PAS ÊTRE DÉBRANCHÉE</u> avant d'avoir la confirmation de la mise à jour et le message qui vous dit de déconnecter et reconnecter la console.

Hercules

😵 DJ Console Series - Firmware Upd	ater			
Info DJ Console Mk2 (68:308b73438:18:0000)	<u>.</u>	Current	Available	Flash
Firmware Controller:		0 (boot)	-	Г
Firmware Audio:		0	15 (Full)	
Task in progress Done. You can now disconnect and reconne	ect your Herc	ules DJ Device.		
				100 %
Open Ctrl Open /	Audio			Update!

Lorsque la fenêtre de mise à jour vous le dit, déconnectez la console.

11) Connectez la console normalement (sans appuyer sur aucun des boutons de la console).

Dans le gestionnaire de périphériques, désinstallez le *périphérique bulk (Hercules DJ Console MK2 Bulk)*, (voyez *l'étape 7*) et réinstallez tous les périphériques DJ pour lesquels vous avez une fenêtre « Ajout de nouveau matériel détecté ».

12) Dans la fenêtre de mise à jour manuelle, assurez-vous que la version du *<u>Firmware audio</u>* est la **15**. Si ce n'est pas le cas, recommencez la procédure depuis le début.

Vérifiez le bouton « **Open ctrl** » dans la fenêtre de mise à jour manuelle. S'il est grisé, **la procédure est complète**

DJ Console RMX – Procédure de mise à jour du firmware Audio sur PC

1) Assurez-vous que les erreurs USB sont signalées. Pour ce faire, ouvrez le **Gestionnaire de périphériques** (cliquez sur **Démarrer**/ **Exécuter** et entrez la commande suivante : *devmgmt.msc*, ensuite appuyez sur **Entrée**), puis ouvrez la section USB et, pour chacun des contrôleurs hôte USB :

- Double cliquez sur le contrôleur hôte USB
- Allez sur l'onglet « Avancé »
- Assurez-vous que l'option « *Ne pas afficher les erreurs USB* » est décochée

2) Téléchargez les derniers pilotes depuis Internet : ts.hercules.com

3) Installez les pilotes. Lorsqu'on vous demande de brancher votre **DJ Console** *Rmx*, cliquez tout simplement sur **Suivant** (NE connectez PAS la console) jusqu'à ce qu'il arrive au bout et l'installation est complète.

A ce moment, le message « *La version du driver Hercules Dj Series sur votre ordinateur n'est pas la plus récente. Veuillez ré-installer le package driver* » va apparaître. C'est parfaitement normal, tenant compte que la console n'a pas été connectée pendant l'installation. Procédez à l'étape 4.

plications Proces	ses Services	s Perf	formance Ne	tworking Users
Image Name	User Name	CPU	Memory (Description
csrss.exe		00	6,036 K	
dwm.exe	Test	00	12,204 K	Desktop
explorer.exe	Test	00	18,124 K	Windows
HDJSeriesCPL	Test	00	2,420 K	DJ Series
rundl 32.exe	Test	00	1,944 K	Windows
rundl 32.exe		00	1,972 K	
SnippingTool	Test	01	1,056 K	Snipping
taskhost.exe	Test	00	1,224 K	Host Proc
taskmgr.exe	Test	00	1,644 K	Windows
winlogon.exe		00	1,240 K	
Show process	ses from all us	ers		End Process

4) Assurez-vous que le Panneau de configuration Hercules (= CPL) est fermé.

- Ouvrez les Gestionnaire des tâches Windows

- Dans l'onglet « Processus », sélectionnez HDJSeriesCPL.exe

- Cliquez sur le bouton « Terminer le processus ».





- 5) Ouvrez le « Gestionnaire de périphériques », s'il n'est pas déjà ouvert.
- 6) Appuyez et maintenez enfoncé le bouton MIC On/Off de la console.



Connectez la console, en maintenant le bouton MIC On/Off enfoncé.



Maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que le Gestionnaire de périphériques détecte la console ou vous ayez une fenêtre « Ajout de nouveau matériel détecté ».

Si vous avez une fenêtre « **Ajout de nouveau matériel détecté** », procédez à l'installation du périphérique.



Si vous n'avez ni l'une, ni l'autre, déconnectez et reconnectez la console en suivant la même procédure, en vous assurant que le bouton **MIC On/Off** est **appuyé** avant de reconnecter la console et qu'il est **maintenu enfoncé** une fois la console connectée.



7) Vérifiez l'état du *périphérique Bulk (Hercules DJ Console RMX Bulk)* dans le Gestionnaire de périphériques.



Quel que soit l'état du périphérique Bulk *(Hercules DJ Console RMX Bulk)*, faites un clic droit dessus et sélectionnez « **Désinstaller** ».

Puis, cliquez dans un espace vide dans le Gestionnaire de périphériques, cliquez sur le menu "Action" et choisissez « **Rechercher les modifications sur le matériel** ». Ainsi vous vous assurez que le dernier pilote est utilisé.

8) Lancez la fenêtre de mise à jour manuelle. Pour ce faire, cliquez sur
Démarrer/Exécuter et tapez la commande suivante (y compris les guillemets) :

"C:\Program Files\Hercules\Audio\DJ Console Series\firmware\HDJSeriesUpdater.exe" --manual

-	Type the name of a program, folder, document, or
	Internet resource, and Windows will open it for you.
)pen:	e Series\firmware\HDJSeriesUpdater.exe" -manual

Si la console est détectée dans la fenêtre de mise à jour, assurez-vous que vous voyez "Boot" en dessous de la colonne <u>*Current*</u> (dans le DJ Console Series – Firmware Updater) et que le **Firmware Audio** est sélectionné en dessous de la colonne « **Flash** ». Si ce n'est pas le cas, déconnectez et reconnectez la console en suivant la même procédure décrite dans **l'étape 6**.

DJ Console Rmx (6&302e3275&0&0000)	Current	Available	Flash
Firmware Controller:	0 (boot)		
Firmware Audio:	10°	31	v
ask in progress Jone			
			0%

9) Cliquez sur le bouton **Open Audio**, puis sélectionnez le fichier firmware RMX TUSB (**RMX_TSUB.dja**) et cliquez sur **Ouvrir**

Open					? 🔀
Look jn:	irmware		•	+ 🗈 💣 📰	•
My Recent Documents Docktop	DJC_TUSB.dja MK2_TUSB.dja MK2_TUSB_V19 RMX_TUSB.dja T46_TUSB.dja	5.dja			
My Documents					
My Computer					
My Network	File <u>n</u> ame:	RMX_TUSB		•	<u>O</u> pen
Places	Files of type:	DJ Series Audio (*.dja)		•	Cancel

Ensuite, cliquez sur « *Update!* » dans le <u>*DJ Console – Firmware* Updater</u> afin de continuer

10) <u>LA CONSOLE NE DOIT PAS ÊTRE DÉBRANCHÉE</u> avant d'avoir la confirmation de la mise à jour et le message qui vous dit de déconnecter et reconnecter la console.

)J Console Rmx (6&302e3275&0&000)	Current	Available	Flash
Firmware Controller:	0 (boot)		F
Firmware Audio:	0	31	

Lorsque la fenêtre de mise à jour vous le dit, déconnectez la console.

11) Connectez la console normalement (sans appuyer sur aucun des boutons de la console).

Dans le gestionnaire de périphériques, désinstallez le *périphérique bulk (Hercules DJ Console RMX Bulk)*, (voyez *l'étape 7*) et réinstallez tous les périphériques DJ pour lesquels vous avez une fenêtre « Ajout de nouveau matériel détecté ».

12) Dans la fenêtre de mise à jour manuelle, assurez-vous que la version du *<u>Firmware audio</u>* est la **31**. Si ce n'est pas le cas, recommencez la procédure depuis **l'étape 5**.

DJ Console Rmx (68:302e32758:08:0000)	Current	Available	Flash
Firmware Controller:	6 (Etoms)		F
Firmware Audio:	31	31	•
Vone			0%

La procédure est terminée.



DJ Console MK2 – Procédure de mise à jour Audio sous OS X

1) Téléchargez les derniers pilotes depuis Internet : ts.hercules.com

2) Installez les pilotes. Lorsqu'on vous demande de brancher votre *DJ Console MK2*, laissez le minuteur s'écouler (NE connectez PAS la console) jusqu'à ce qu'il arrive au bout et l'installation est complète.



3) Lancez la fenêtre de mise à jour manuelle

Applications > Hercules > DJ Series > Updater > Manual_update





4) Sur la console, appuyez le bouton **TALK-Over** jusqu'à ce que vous entendiez un « clic » et maintenez-le appuyé comme dans la photo cijointe.



Connectez la console, <u>en maintenant</u> appuyé le bouton TALK-Over

5) Patientez jusqu'à ce que la fenêtre de mise à jour détecte la console et s'actualise

a) Si la console est détectée, vous devriez voir boot dans la colonne Current

DJ Console Mk2 (5d100000)	Current	Available	Flash
Firmware Controller:	boot	n/a	
Firmware Audio:	boot	n/a	
Task in progress			
None			
		-	

*** Si c'est bien le cas, procédez à l'étape 6)



b) Si la colonne *Current* n'affiche pas boot OU si la console n'est toujours pas détectée, déconnectez et reconnectez-la en suivant la même procédure, en vous assurant que le bouton **TALK-Over** est **appuyé** avant de reconnecter la console et qu'il est **maintenu enfoncé** une fois la console connectée.



Hercules

6) Cliquez sur le bouton **Open Audio...**, ensuite sélectionnez le fichier **MK2_TUSB_15.dja** et cliquez sur « Ouvrir ».



7) Cochez la case **Flash** et appuyez sur **Update!** afin d'appliquer la nouvelle version du firmware.





LA CONSOLE NE DOIT PAS ÊTRE DÉBRANCHÉE avant d'avoir la confirmation de la mise à jour et le message qui vous dit de déconnecter et reconnecter la console.

DJ Console Mk2 (5d100000)	Current	Available	Flash
Firmware Controller:	boot	n/a	
Firmware Audio:	boot	15	☑
Task in progress			
Done. You can now disconnect an	d reconnect your Herc	ules DJ Device.	

Lorsque la fenêtre de mise à jour vous le dit, déconnectez la console.

- 8) Rebranchez la console sur le port USB
- 9) À ce moment la console devrait être correctement détectée et installée.

Vous pouvez vérifier si la console MK2 est bien installée en regardant dans le **Panneau de configuration Hercules** ou dans le menu « **Configuration Audio et MIDI** ».

Applications> Utilitaires > Configuration Audio et MIDI

	Audio M	IDI Setup		
	Audio Devices	MIDI Devices		
System Settings -				
Default Input:	Y Hercules DJ Console Mk2 🛟	Default Output:	Hercules DJ Console	÷
		System Output:		+

> Si toutefois la console n'a pas été correctement mise à jour, relancez la procédure dès le début. www.hercules.com

DJ Console Rmx – Procédure de mise à jour Audio sous OS X

1) Téléchargez les derniers pilotes depuis Internet : <u>ts.hercules.com</u>

2) Installez les pilotes. Lorsqu'on vous demande de brancher votre *DJ Console Rmx*, laissez le minuteur s'écouler (NE connectez PAS la console) jusqu'à ce qu'il arrive au bout et l'installation est complète



3) Lancez la fenêtre de mise à jour manuelle

Applications > Hercules > DJ Series > Updater > Manual_update

Hardware:not present	Current	Available	Flash
Firmware Controller:	n/a	n/a	
Firmware Audio:	n/a	n/a	
Fask in progress			
None			

4) Appuyez et maintenez enfoncé le bouton MIC On/Off sur la console.







Connectez la console, <u>en maintenant</u> appuyé le bouton MIC On/Off

5) Attendez jusqu'à ce que la fenêtre de mise à jour détecte la console et s'actualise

a) Si la console est détectée, vous devriez voir boot dans la colonne Current



*** Si c'est bien le cas, procédez à l'étape 6)

b) Si la colonne *Current* n'affiche pas boot OU si la console n'est toujours pas détectée, déconnectez et reconnectez-la en suivant la même procédure, en vous assurant que le bouton MIC On/Off est appuyé avant de reconnecter la console et qu'il est maintenu enfoncé une fois la console connectée.



www.hercules.com



6) Cliquez sur le bouton **Open Audio...**, ensuite sélectionnez le fichier RMX TUSB (RMX_TSUB.dja) et cliquez sur « Ouvrir ».



7) Cochez la case **Flash** et appuyez sur **Update!** afin d'appliquer la nouvelle version du firmware.

		Available	Flash
Firmware Controller:	boot	n/a	
Firmware Audio:	boot	31	
fask in progress			
None			

LA CONSOLE NE DOIT PAS ÊTRE DÉBRANCHÉE avant d'avoir la confirmation de la mise à jour et le message qui vous dit de déconnecter et reconnecter la console.

DJ Console Rmx (5d100000)	Current	Available	Flas
Firmware Controller:	boot	n/a	
Firmware Audio:	boot	31	☑
Task in progress			
	L		
Done. You can now disconnect and re	econnect your Hercu	les DJ Device.	

Lorsque la fenêtre de mise à jour vous le dit, déconnectez la console

- 8) Rebranchez la console sur le port USB
- 9) À ce moment la console devrait être correctement détectée et installée

Vous pouvez vérifier si la console Rmx est bien installée en regardant dans le **Panneau de configuration Hercules**

> Si toutefois la console n'a pas été correctement mise à jour, relancez la procédure dès le début.

