

How To?

Comment mettre à jour les Speakers Presets dans les amplificateurs DA/ MPA Cloudpower Series ?

Version française

2.0

Release 2024-04



General information

HowToUpdateSpeakersPresets
Cloudpower? FR - Version A
2024-04

APG France (Active Audio / Arbane Groupe)
8 Rue Johannes Gutenberg - 44340 Bouguenais- France
Phone: 02.40.46.66.64
www.apg.audio

Amplificateurs APG DA Cloudpower Series (DA1.4 ; DA2.8 ; DA6) Amplificateurs Active Audio MPA Cloudpower Series (MPA4350 ; MPA4700 ; MPA41500)

Pré-requis

- 1) Téléchargez la dernière version de la banque de Speaker Presets

Site web APG : <https://www.apg.audio/fr/produits/outils/controle-electronique>

Site web Active Audio : <https://activeaudio.fr/public-address/fr/telechargements>

Note: La banque de presets d'enceintes pour les séries APG et Active Audio DA/MPA Cloudpower est la même pour les deux marques. Cela permet d'utiliser les deux marques d'enceintes sur une même installation (ex : Active Audio StepArray pour la sonorisation et APG DX pour les retours de scène...).

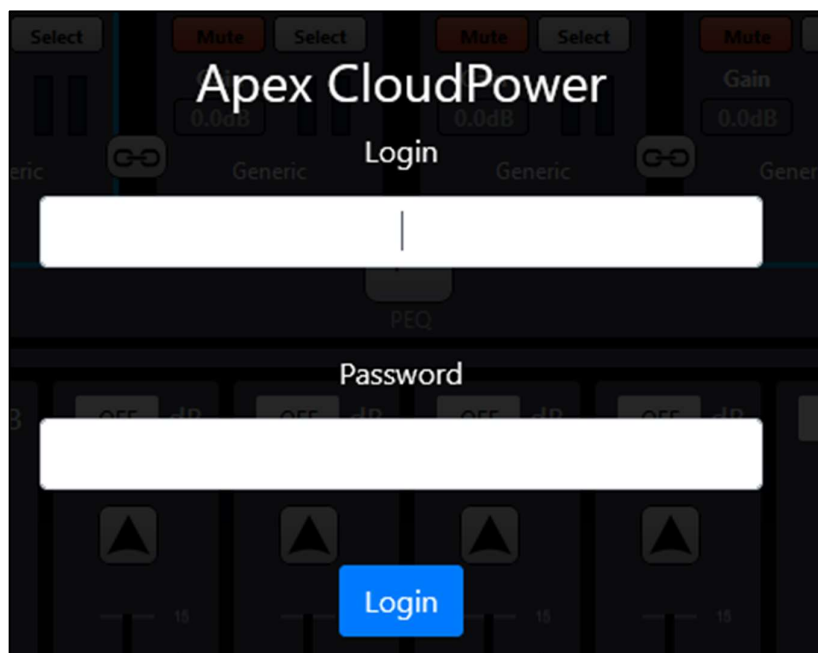
- 2) Téléchargez la dernière version du firmware

Site web APG : <https://www.apg.audio/fr/produits/electroniques/amplificateurs/installation/190-da1-4.html>

Site web Active Audio : <https://activeaudio.fr/public-address/fr/telechargements>

Veillez suivre ces étapes afin de mettre à jour la banque de Speaker's Presets dans la mémoire intégrée des amplificateurs DA/ MPA Cloudpower Series :

- Connectez votre amplificateur à votre ordinateur avec un câble Ethernet et allumez-le.
- Ouvrez un navigateur internet et saisissez l'adresse IP de l'amplificateur pour accéder à la page de contrôle IntelliCloud.
- Utilisez votre identifiant et mot de passe pour vous connecter (par défaut : admin / admin).

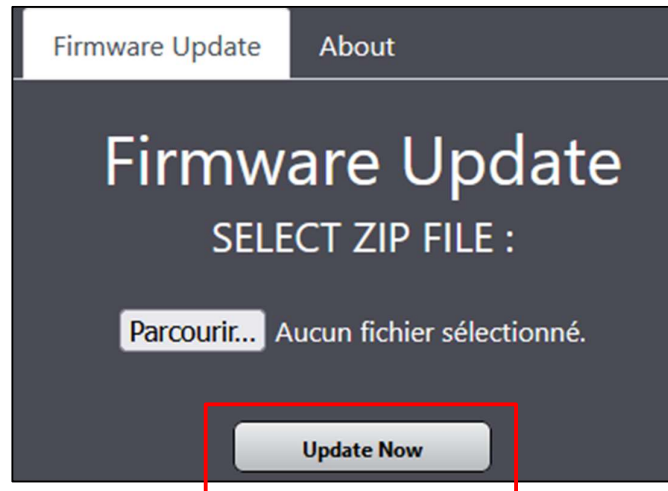


Mise à jour du firmware

Si le firmware doit être mis à jour, suivez ces instructions :



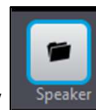
- Cliquez sur la roue crantée pour accéder aux paramètres de l'amplificateur
- Cliquez sur l'onglet "Firmware Update" et sélectionnez l'archive ZIP contenant le firmware (téléchargée depuis notre site web, par exemple : « CP_1.3.0.R_pycr.zip »).



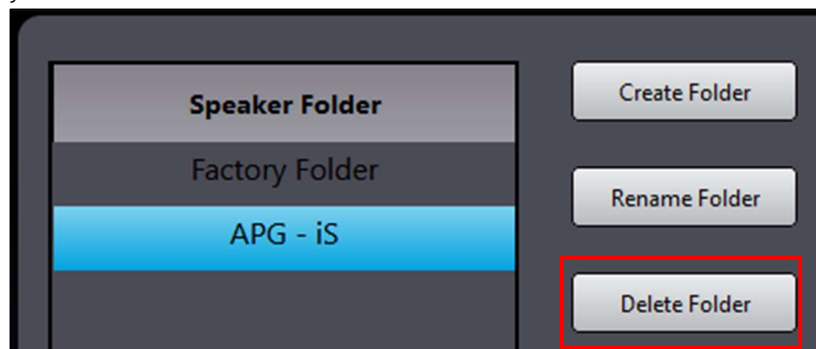
- Une fois le fichier ZIP sélectionné, cliquez sur le bouton « Update Now ».
- L'écran OLED en face avant de l'amplificateur montre « updating progress ».
- Ne pas éteindre l'amplificateur durant le processus de mise à jour.
- Une fois la mise à jour terminée, le message « Please restart » apparaît sur l'écran.
- Redémarrer manuellement l'amplificateur pour terminer le processus de mise à jour firmware.

Mise à jour de la banque Speaker Presets

Pour mettre à jour la banque de Speaker's Presets, suivez ces instructions.



- Cliquez sur le menu "Speaker" de la page "Home"
- Supprimez tous les dossiers "Speaker Folder" pour supprimer tous les anciens presets, à l'exception du dossier « Factory Folder ».

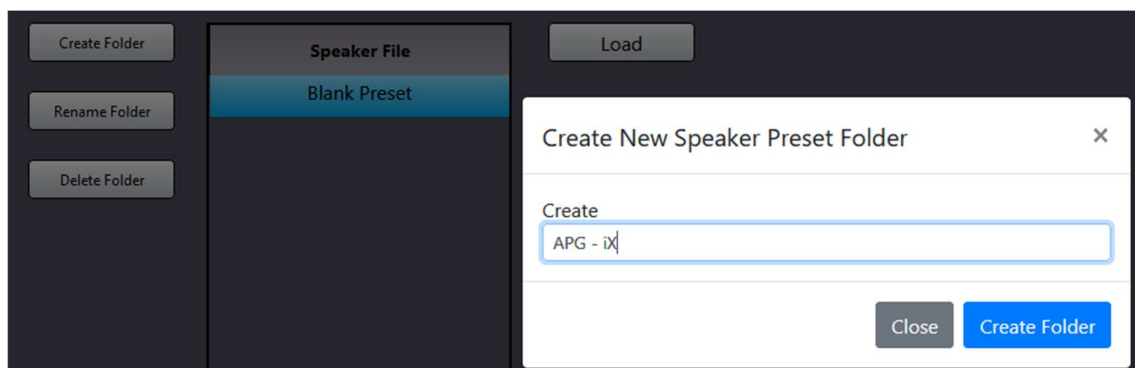


- DéZippez l'archive contenant les presets (ex.: ARBANE_INSTAL_AMPS_CLOUDPOWER_SPK_PRST_1-8-11.zip).

- Ouvrez le dossier dézippé :

Nom	Modifié le	Type
APG - UC	23/11/2023 11:11	Dossier de fichiers
Active Audio - StepArray	23/11/2023 11:11	Dossier de fichiers
Active Audio - Vendome	23/11/2023 11:11	Dossier de fichiers
APG - Generic	23/11/2023 11:11	Dossier de fichiers
APG - DX	23/11/2023 11:11	Dossier de fichiers
APG - iS	23/11/2023 11:11	Dossier de fichiers
APG - iX	23/11/2023 11:11	Dossier de fichiers
APG - SPOT	23/11/2023 11:11	Dossier de fichiers
Active Audio - Generic	23/11/2023 11:11	Dossier de fichiers
Active Audio - iS	23/11/2023 11:11	Dossier de fichiers
Active Audio - RayOn	23/11/2023 11:11	Dossier de fichiers

- Retournez sur l'interface de contrôle IntelliCloud, cliquez sur "Create Folder"
- Copiez/ Collez le nom du premier dossier et cliquez sur "Create Folder" (ex: APG - iX)

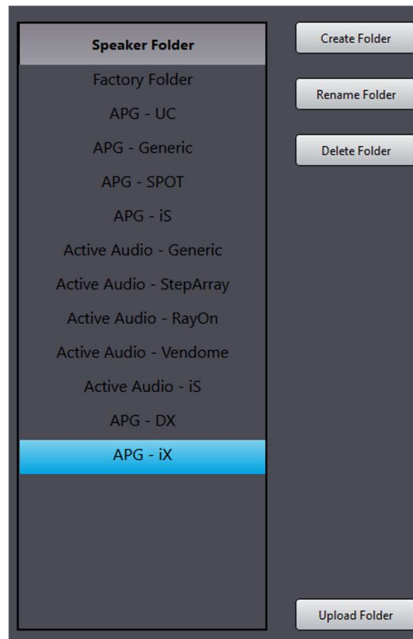


Une fois le dossier créé, vous avez la possibilité de le remplir avec les presets d'enceintes selon deux méthodes :

- Méthode 1) : Sélection du fichier '.cspkrf' qui contient tous les presets d'une même série d'enceintes (ex : iX Series).
- Méthode 2) : Sélection du fichier '.cspkr' de preset d'enceinte unitaire.

1) Mise à jour globale d'une série d'enceinte, utilisation du fichier C PSPKRFR

Une fois créé, sélectionnez le fichier à remplir avec les nouveaux fichiers de presets et cliquez sur 'Upload folder'.



Ensuite, cliquez sur "Parcourir" et sélectionnez le fichier « .cpspkfr » de la série d'enceintes correspondante (par exemple : « APG - iX.cpspkfr »).

Upload speaker preset
✕

Please select a file :

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Status:

- Select a folder speaker preset file

Close
Upload in folder

<input type="checkbox"/> Active Audio - Generic.cpspkfr	12/12/2023 09:15	Fichier C PSPKRFR	4 Ko
<input type="checkbox"/> Active Audio - iS.cpspkfr	12/12/2023 09:15	Fichier C PSPKRFR	22 Ko
<input type="checkbox"/> Active Audio - RayOn.cpspkfr	12/12/2023 09:15	Fichier C PSPKRFR	11 Ko
<input type="checkbox"/> Active Audio - StepArray.cpspkfr	12/12/2023 09:15	Fichier C PSPKRFR	38 Ko
<input type="checkbox"/> Active Audio - Vendome.cpspkfr	12/12/2023 09:15	Fichier C PSPKRFR	15 Ko
<input type="checkbox"/> APG - DX.cpspkfr	12/12/2023 09:15	Fichier C PSPKRFR	29 Ko
<input type="checkbox"/> APG - Generic.cpspkfr	12/12/2023 09:14	Fichier C PSPKRFR	4 Ko
<input type="checkbox"/> APG - iS.cpspkfr	12/12/2023 09:15	Fichier C PSPKRFR	40 Ko
<input checked="" type="checkbox"/> APG - iX.cpspkfr	12/12/2023 09:15	Fichier C PSPKRFR	43 Ko
<input type="checkbox"/> APG - SPOT.cpspkfr	12/12/2023 09:15	Fichier C PSPKRFR	22 Ko
<input type="checkbox"/> APG - UC.cpspkfr	12/12/2023 09:14	Fichier C PSPKRFR	68 Ko

Upload speaker preset ×

Please select a file :

Parcourir... APG - iX.cpskrfr

Status:

● File ok, ready to upload "APG - iXfr" in APG - iX

Close
Upload in folder

Si le statut du fichier est vert, le fichier est prêt à être mis à jour, vous pouvez cliquer sur « Upload in folder ».

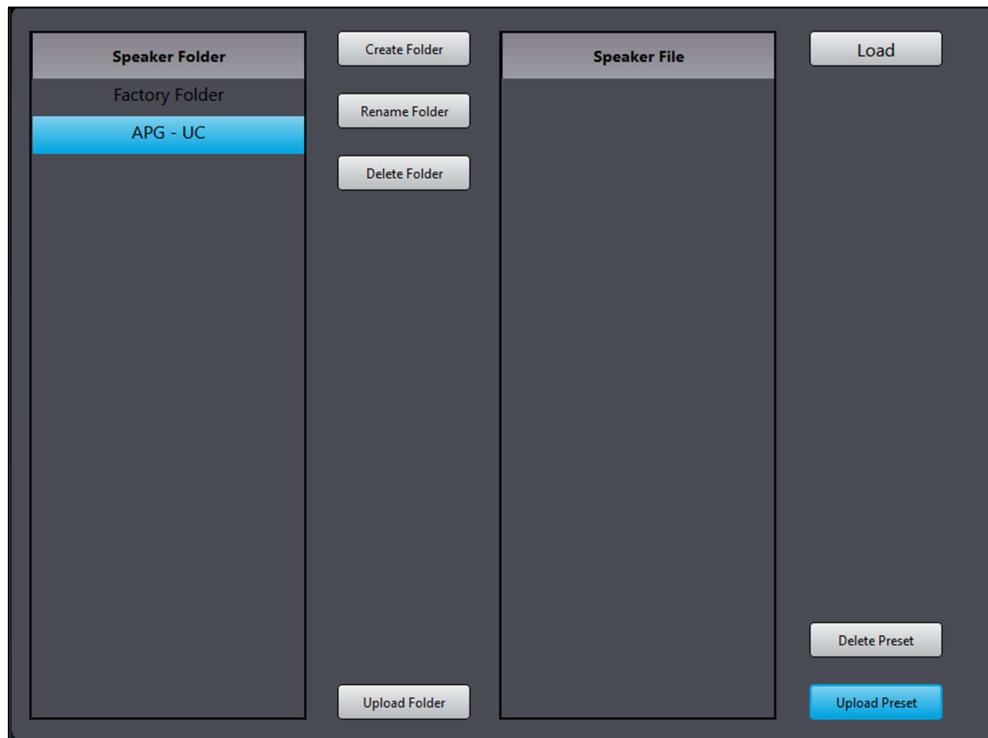
Si le statut du fichier est rouge, le fichier n'a pas le bon format. Vérifiez si le fichier que vous essayez de mettre à jour est bien un fichier avec l'extension « .cpskrfr ». Sinon, sélectionnez le bon fichier.

Une fois la mise à jour effectuée, le dossier a bien été rempli avec les fichiers de presets d'enceintes correspondants à la Série d'enceintes (par exemple : iX Series).

Speaker Folder		Speaker File	Load
Factory Folder	Create Folder	iX12 FR (OEM)	Load
APG - UC	Rename Folder	iX12 WS110 (OEM)	
APG - Generic	Delete Folder	iX12 WS80 (OEM)	
APG - SPOT		iX15 FR (OEM)	
APG - iS		iX15 WS110 (OEM)	
Active Audio - Generic		iX15 WS80 (OEM)	
Active Audio - StepArray		iX5 FR (OEM)	
Active Audio - RayOn		iX5 WS110 (OEM)	
Active Audio - Vendome		iX6 FR (OEM)	
Active Audio - iS		iX6 WS110 (OEM)	
APG - DX		iX8-M2 FR (OEM)	
APG - iX		iX8-M2 WS110 (OEM)	
	Upload Folder		Delete Preset
			Upload Preset

2) Sélection précise du preset d'enceinte, utilisation du fichier CPSPKR

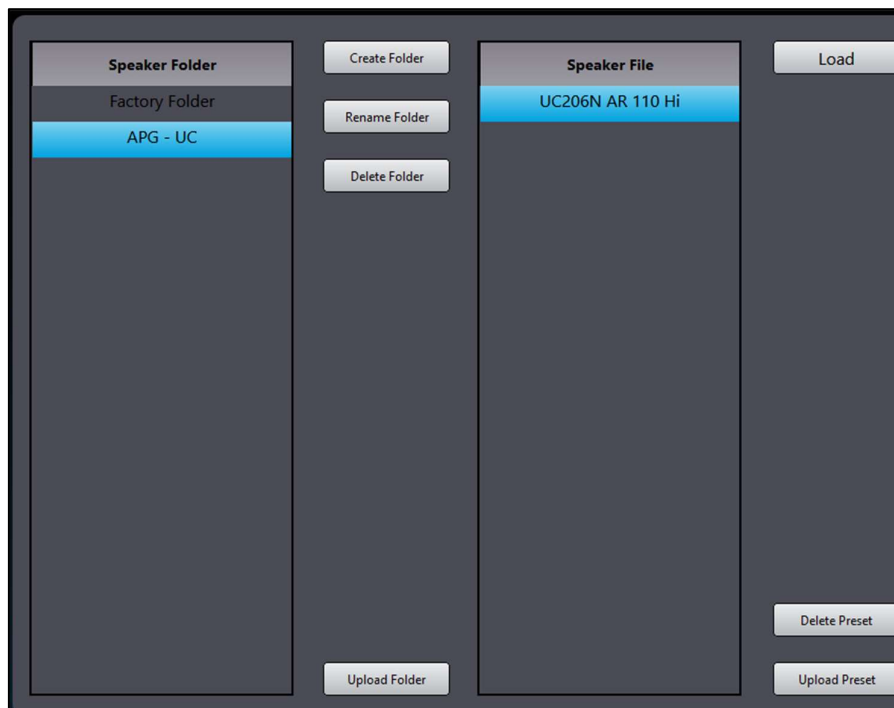
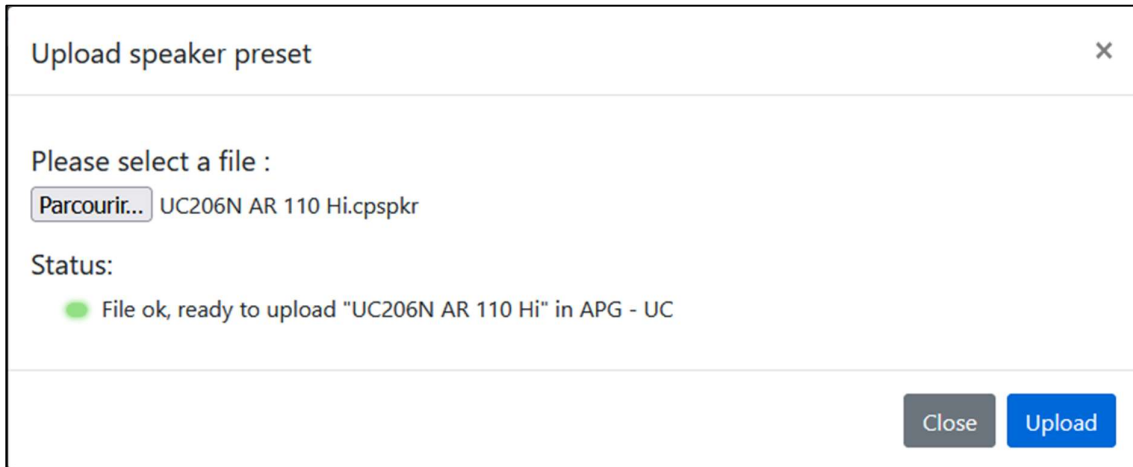
- Sélectionnez le dossier créé et cliquez sur "Upload Preset"



- Sélectionnez le premier preset du dossier correspondant

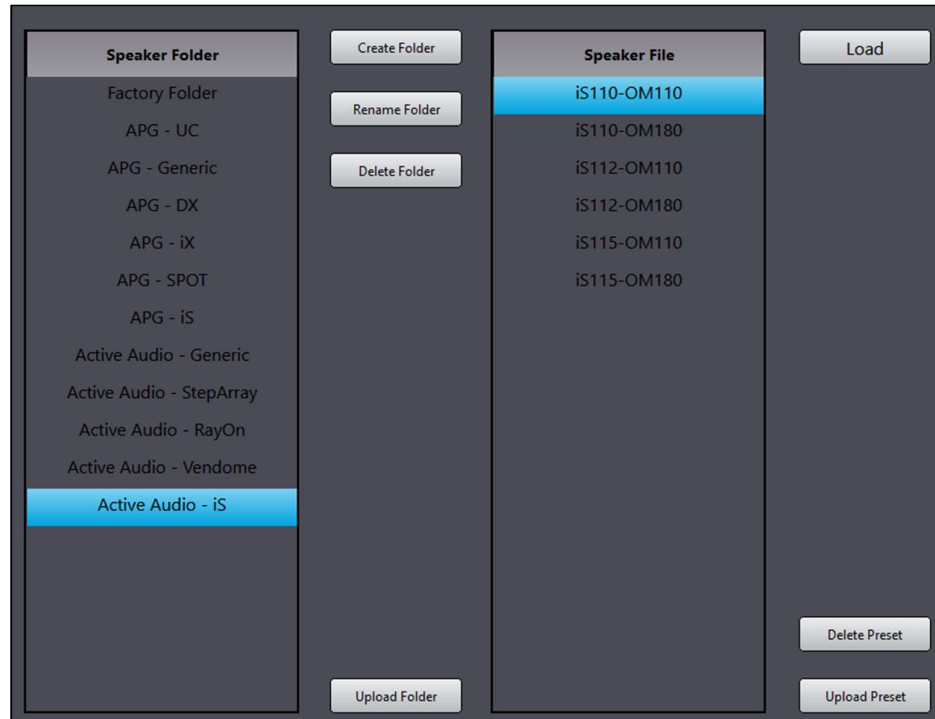
Nom	Modifié le	Type	Taille
UC206N AR 110 Hi.cpspkr	02/11/2023 15:41	Fichier CPSPKR	4 Ko
UC206N AR 110 Lo.cpspkr	02/11/2023 15:40	Fichier CPSPKR	4 Ko
UC206N AR 80 Hi.cpspkr	02/11/2023 15:40	Fichier CPSPKR	4 Ko
UC206N AR 80 Lo.cpspkr	02/11/2023 15:40	Fichier CPSPKR	4 Ko
UC206N AR 60 Hi.cpspkr	02/11/2023 15:40	Fichier CPSPKR	4 Ko
UC206N AR 60 Lo.cpspkr	02/11/2023 15:40	Fichier CPSPKR	4 Ko
UC206W AR 110 Hi.cpspkr	02/11/2023 15:40	Fichier CPSPKR	4 Ko
UC206W AR 110 Lo.cpspkr	02/11/2023 15:39	Fichier CPSPKR	4 Ko
UC206W AR 80 Hi.cpspkr	02/11/2023 15:39	Fichier CPSPKR	4 Ko
UC206W AR 80 Lo.cpspkr	02/11/2023 15:39	Fichier CPSPKR	4 Ko
UC206W AR 60 Hi.cpspkr	02/11/2023 15:39	Fichier CPSPKR	4 Ko
UC206W AR 60 Lo.cpspkr	02/11/2023 15:39	Fichier CPSPKR	4 Ko

- Cliquez sur "Upload"



- Le Speaker Preset a bien été mis à jour

- Réitérez l'opération avec tous les autres Speaker Presets de la banque et chaque dossier.



- Votre banque de Speaker Preset a bien été mise à jour dans l'amplificateur.
- Vous pouvez vérifier si la banque a bien été mise à jour en consultant la liste depuis la face avant de l'amplificateur (Roue crantée / Presets / Speaker), par exemple avec le dossier « APG - SPOT » :





Arbane Groupe
8 Rue Johannes Gutenberg
44340 Bouguenais
France
Tél : 02.40.46.66.64
www.arbane-groupe.com