

C.A 6422 – CA 6424

FIRMWARE UPGRADE UTILITY

UTILITAIRE DE MISE A NIVEAU DU MICROLOGICIEL

Englishp	age	2
Français	page	6



This is the installation procedure for the CA 6422 and CA 6424 firmware update.

Please follow the procedure presented hereafter to ensure a successful installation.

You must run the both installation program and utility <u>under the administrator account</u>.

The batteries of the CA 6422 and CA 6424 must be fully charged.

It is necessary to have a USB A - Micro USB cable to do the update.

Table of contents

Obtaining the latest release of the upgrade utility	4
Installing the upgrade utility on your PC hard-disk	4



Once this has been done, simply connect the USB cable from the device to the PC. The connection of your CA 6422 - CA 6424 will then appear in your device manager in the COM port tab.

OBTAINING THE LATEST RELEASE OF THE UPGRADE UTILITY

The latest release of the upgrade utility is available on the Chauvin Arnoux website :

http://www.chauvin-arnoux.com

To obtain it, please :

- Go to the product page
- Click on the " *support* " (at the bottom of the screen)
- Then click on the " *Firmware update* " menu (black upper banner)
- Then click on "*Firmware update for* CA 6422 CA 6424.zip" in order to download the latest release of the upgrade utility installation program.

INSTALLING THE UPGRADE UTILITY ON YOUR PC HARD-DISK

Once the "*Firmware update for CA 6422 – CA 6424.zip*" has been loaded on your computer, please double-click on the corresponding icon (file explorer) in order to proceed to the utility installation.

After that, you just have to extract the zip file. Once this folder is extracted, you need to click the "FlashUp.exe ".

🐼 GT - Flash Upgrade Utility (V1.0)	—		\times
CA 6424		Refresh	
Hex File Program Exit			
Status Firmware file: CA642.hex, Revision 1.06			

Then, you click on "Program " button.

🚱 GT - Flash Upgrade Utility (V1.0)		_		\times
C.A 6424	-		Refresh	
Hex File Program Exit				
Firmware file: CA642.hex, Revision 1.06 Programming block 1192 of 2475				

The download is progressing... On the device, the " TEST " button should be flashing, and the display should read " FLSH ".

Instrument CA 6424 Hex File Program Exit Status Firmware file: CA642.hex, Revision 1.06 Programming of the instrument is complete	🚰 GT - Flash Upgrade Utility (V1.0)	_		\times
Hex File Program Exit Status Firmware file: CA642.hex, Revision 1.06 Programming of the instrument is complete	CA 6424		Refresh	
Program Exit Status Firmware file: CA642.hex, Revision 1.06 Programming of the instrument is complete	Hex File			
Exit Status Firmware file: CA642.hex, Revision 1.06 Programming of the instrument is complete	Program			
Status Firmware file: CA642.hex, Revision 1.06 Programming of the instrument is complete	Exit			
Firmware file: CA642.hex, Revision 1.06 Programming of the instrument is complete	Status			
Programming of the instrument is complete	Firmware file: CA642.hex, Revision 1.06			
	Programming of the instrument is complete			

Once the download is complete, the utility will display " Programming of the instrument is complete.

At the end of the procedure, close the battery door by replacing the seal and the battery door cover.



Voici la procédure d'installation de la mise à jour du firmware des CA 6422 et CA 6424. Veuillez suivre la procédure présentée ci-après pour garantir une installation réussie.

Vous devez exécuter le programme et l'utilitaire d'installation sous le compte administrateur.

Les batteries des CA 6422 et CA 6424 doivent impérativement être pleinement chargés.

Il est necessaire de posséder un cordon USB A – Micro USB pour faire la mise à jour.

Table des matières

Téléchargement de la dernière version de l'utilitaire de mise à niveau du micrologiciel	8
Comment installer l'utilitaire sur votre disque dur	8



Une fois cela effectué, il vous suffit de relier le cable USB de l'appareil au PC. La connexion de votre CA 6422 – CA 6424 va alors apparaître dans votre gestionnaire de périphériques dans l'onglet Port COM.

TELECHARGEMENT DE LA DERNIERE VERSION DE L'UTILITAIRE DE MISE A NIVEAU DU MICROLOGICIEL

La version la plus récente de l'utilitaire de mise à niveau de micrologiciel est disponible sur le site Internet de Chauvin Arnoux :

http://www.chauvin-arnoux.com

Pour l'obtenir :

- Allez sur la page du produit
- Cliquez sur le " support " (en bas de l'écran)
- Cliquez sur le menu " Logiciel embarqué "
- Cliquez ensuite sur " *Firmware update for CA 6422 CA 6424.zip* " afin de télécharger la dernière version du programme d'installation de l'utilitaire de mise à jour.

COMMENT INSTALLER L'UTILITAIRE SUR VOTRE DISQUE DUR

Une fois que le fichier " *Logiciel embarqué pour CA 6422 - CA 6424.zip* " a été chargé sur votre ordinateur, veuillez double-cliquer sur l'icône correspondante (explorateur de fichiers) afin de procéder à l'installation de l'utilitaire.

Après cela, il vous suffit d'extraire le fichier zip. Une fois ce dossier extrait, vous devez cliquer sur le bouton "*FlashUp.exe*".

🚼 GT - Flash Upgrade Utility (V1.0)	_		\times
CA 6424		Refresh	
Hex File Program Exit			
Status			

🛃 GT - Flash Upgra	ade Utility (V1.0)	_		×
C.A 6424	v		Refresh	
Hex File Program Exit]]]			
Status Firmware file: Programming block	CA642.hex, Revision 1.06 :1192 of 2475			

Le téléchargement est en cours... Sur le produit, le bouton " TEST " doit clignoter et l'écran doit afficher " FLSH ".

🚱 GT - Flash Upgrade Utility (V1.0)	—		\times
CA 6424		Refresh	
Hex File			
Program			
Exit			
_ Status			
Firmware file: CA642.hex. Revision 1.06			
Programming of the instrument is complete			

Une fois le téléchargement terminé, l'utilitaire affichera "Programming of the instrument is complete.

A la fin de la procédure, refermer la trappe à piles en replaçant le joint et le capot de la trappe à pile.