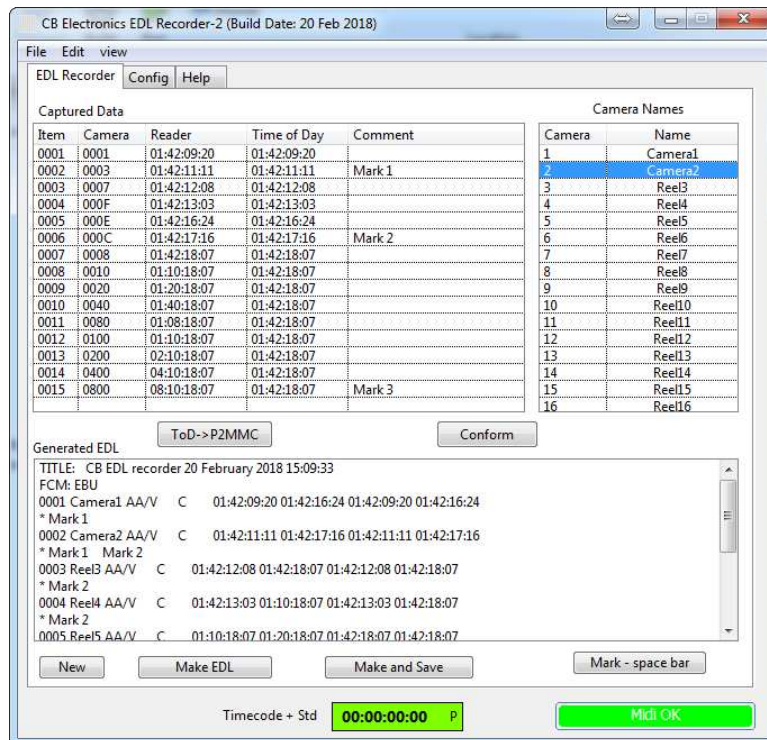




# EDL Recorder 2

Le CB EDL Recorder 2 permet une facile reconstruction des points de montage effectués durant l'enregistrement en direct, en générant directement une EDL qui est l'exact reflet des montages effectués par le réalisateur. Ceci permet par la suite d'accéder depuis les bandes ou les fichiers à tous les points de montage rapidement et précisément.



- Jusqu'à 8 différentes sources par entrée GPI ou en option 16.
- Programme Windows ou Mac avec lecteur LTC USB (P2MMC-USB).
- Plusieurs formats d'EDL.
- Touche [Mark].
- Ne nécessite pas de Driver.

## Touche [New]

Efface l'EDL et la liste de capture des GPIO (Captured Data) et met à jour le P2MMC avec l'heure actuelle de l'ordinateur.

## Touche [ToD -> P2MMC]

Met à jour le P2MMC avec l'heure actuelle de l'ordinateur.

## Touche [Mark] et Touche [Espace]

Chaque élément individuellement peut être marqué en utilisant la touche [Mark] ou la touche [Espace], la numérotation des 'Mark' est incrémenté automatiquement, des 'Mark' supplémentaire peuvent être rajoutée ultérieurement avant la conversion en EDL.

## Touche [Conform]

La touche [Conform] est utilisée par l'utilisateur pour modifier le Code Temporel 'Time of Day'. Vous pouvez spécifier le Code Temporel de départ et toutes les valeurs suivantes du Code Temporel (Time of Day) seront automatiquement mise à jour pour conserver la synchronisation.

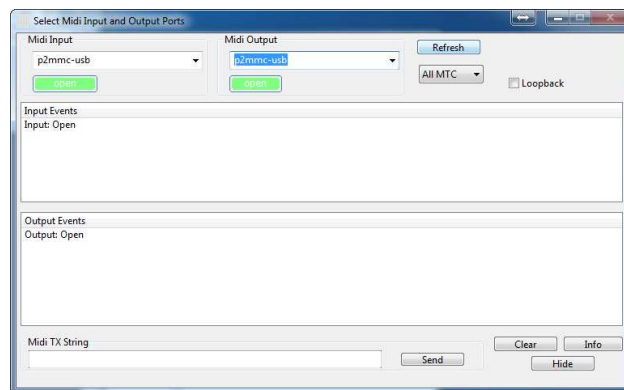
## Touche [Make EDL]

Converti les données de la liste 'Captured Data' en EDL.

## USB Setup page

La première fois que vous raccordez l'interface avec un ordinateur, vous devez choisir l'interface Midi utilisée. Si le message (Midi Not Open) est affiché en blanc avec un fond rouge, cliquez dessus et la page de sélection des ports Midi en entrée et en sortie sera affichée.

Sélectionnez et ouvrez (Open) 'P2MMC-USB' pour l'entrée et la sortie.



Avec OSX, Windows 7 et les Windows suivants, le 'driver' 'P2MMC-USB' sera affiché. Avec les OS précédents, le 'driver' Générique 'Midi Audio device' pourra être affiché.

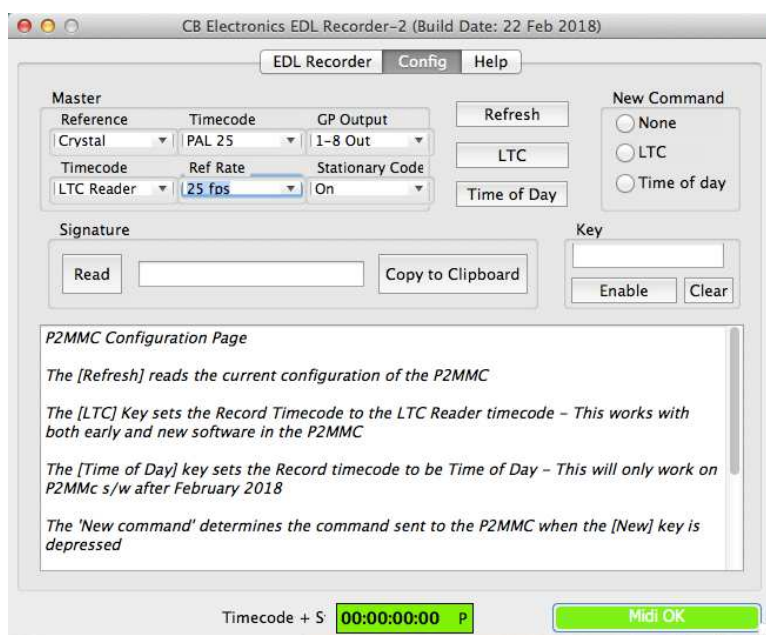
## Page de configuration du P2MMC

Cette page permet de visualiser et de changer la configuration du P2MMC.

La touche **[Refresh]** permet de lire la configuration actuelle du P2MMC.

La touche **[LTC]** permet de mettre à l'heure le générateur de Code Temporel interne à la même heure que le lecteur de Code Temporel. Cette fonction est utilisable avec la nouvelle et la vieille version du logiciel interne du P2MMC.

La touche **[Time of Day]** permet de mettre le générateur interne du P2MMC à l'heure actuelle. Cette fonction n'est disponible qu'avec les logiciels du P2MMC d'après Février 2018.



Le choix sélectionné dans la fenêtre 'New command' détermine la commande envoyée au P2MMC lorsque la touche **[New]** est appuyée.

## Signature et Clé

Si votre P2MMC n'est pas autorisé pour être utilisé avec le logiciel 'EDL Recorder', vous devrez acheter une clé, comme décrit ci-après :

- 1) Lisez la signature en utilisant la touche **[Read]**.
- 2) Envoyer cette signature à CB Electronics par courriel.
- 3) Vous recevrez en retour une Clé que vous pourrez entrer.
- 4) Appuyer sur la touche **[Enable]** pour autoriser le logiciel.

## GPI Capture

Les changements de statuts des GPIO sont sauvegardés dans la fenêtre 'Captured Data', le Code Temporel du lecteur et le Code Temporel 'Time of the Day', une fois capturés, ils peuvent être mémorisés ou rechargés dans ce format.

## Formats des EDL

La liste des changements des GPI est convertie en une liste d'EDL lorsque la touche [**Make EDL**] est appuyée. La liste située dans la fenêtre 'Captured Data' peut être éditée en supprimant les points non désirés et en y ajoutant des commentaires avant de la convertir en EDL. La fenêtre 'Camera Names' permet de nommer chaque entrée et de choisir le type de point de montage pour chaque GPI.

## Autres Formats

Le format par défaut est du type CMX, si un autre format est nécessaire, veuillez nous faire parvenir un échantillon de celui-ci, et nous écrirons une routine spéciale dans le logiciel, et ce format sera disponible dans le Menu.

## Suggestions

Si vous avez des idées pour améliorer notre produit, ou pour une nouvelle application, faites-le nous savoir en envoyant un Courriel à [support@colinbroad.com](mailto:support@colinbroad.com). Par exemple il pourrait être utile de relier l'action avec l'entrée GPIO 8 de sorte qu'une pédale puisse être utilisée pour ajouter une 'Mark', faites-le nous savoir !

## Raccordement

Note1: Aucune connexion n'est nécessaire pour le RS422.

Note2: Les sorties GPO ne sont pas utilisées.

Note3: Les Entrées GPI sont actives à l'état bas et doivent être connectées au 0v pour être actives.

Raccordements des GPIO Sub-D F (Châssis)		
Broche	Broche	Fonction
1		Entrée GPI 1
	14	Sortie GPO 1 (Entrée GPI 9)
2		Entrée GPI 2
	15	Sortie GPO 2 (Entrée GPI 10)
3		Entrée GPI 3
	16	Sortie GPO 3 (Entrée GPI 11)
4		Entrée GPI 4
	17	Sortie GPO 4 (Entrée GPI 12)
5		Entrée GPI 5
	18	Sortie GPO 5 (Entrée GPI 13)
6		Entrée GPI 6
	19	Sortie GPO 6 (Entrée GPI 14)
7		Entrée GPI 7
	20	Sortie GPO 7 (Entrée GPI 15)
8		Entrée GPI 8
	21	Sortie GPO 8 (Entrée GPI 16)
9		
	22	
10		0 V
	23	+ 5 V
11		0 V
	24	+ 5 V
12		0 V
	25	+ 5 V
13		

### CB Electronics

Loddonside, Lands End House, Beggars Hill Road, Charvil, Berkshire, RG10 0UD, UK

Tel +44 (0) 1189 320345 Fax +44 (0) 1189 320346

<http://www.colinbroad.com> E-mail [Support@colinbroad.com](mailto:Support@colinbroad.com)