

Pilotes

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> Pilotes		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		October 10, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1 Pilotes	1
1.1 Liste des pilotes implémentés	1
1.2 Yamaha SY35	1
1.3 Pilote Yamaha SY22	1
1.4 Pilote Yamaha SY22: type SY22 voice	2
1.5 Pilote Yamaha SY22: type SY22 All	2
1.6 Pilote Yamaha TG33	2
1.7 Pilote Yamaha TG33: type TG33 voice	3
1.8 Pilote Yamaha TG33: type TG33 All	3
1.9 Pilote Yamaha electone	4

Chapter 1

Pilotes

1.1 Liste des pilotes implémentés

```

                                Pilotes pour Synth Librarian
                                *****
                                Yamaha music synthesizer SY22
                                Yamaha music synthesizer SY35
                                Yamaha music synthesizer TG33
                                Yamaha electone
```

1.2 Yamaha SY35

```

                                Les formats de données de ce synthetiseur sont les mêmes que ←
                                ceux
du Yamaha SY22, utilisez donc ce
                                pilote
                                .
```

1.3 Pilote Yamaha SY22

Ce pilote s'adresse au synthétiseur de musique:

```
YAMAHA Music synthesizer SY22
Dynamic vector synthesis
```

Les types de données sont les suivants:

```
SY22 Voice
: Paramètres de voix utilisateur.
```

```
SY22 All
```

: Tout paramètres utilisateur.

Branchez des cables MIDI :

- de la prise MIDI IN du synthétiseur à la MIDI OUT de l'amiga.
- de la prise MIDI OUT du synthétiseur à la MIDI IN de l'amiga.

Pour les transferts assurez vous que les réglages MIDI et EXCLUSIVE du menu MIDI du synthétiseur sont sur ON.

1.4 Pilote Yamaha SY22: type SY22 voice

Les blocs de données de ce type contiennent les paramètre d'une voix du SY22.

Réception:

Vous avez le choix entre :

- 1) - Sur le synthetiseur, sélectionnez la voix que vous désirez envoyer (mode VOICE puis numéro de la voix).
 - Sélectionnez le type SY22 Voice dans la liste Types de Données.
 - Cliquez sur le bouton 'Demander'.
- 2) - Sur le synthétiseur, dans le menu MIDI, choix VOICE TRANS, sélectionnez la voix que vous désirez envoyer et confirmez.

Emission:

- Choisissez le bloc de donnée que vous désirez envoyer et cliquez sur le bouton 'Envoyer'.

1.5 Pilote Yamaha SY22: type SY22 All

Les blocs de données de ce type contiennent tout les paramètres utilisateurs du SY22: Voix et Multis.

Réception:

Vous avez le choix entre :

- 1) - Sélectionnez le type SY22 All dans la liste Types de Données.
 - Cliquez sur le bouton 'Demander'.
- 2) - Sur le synthétiseur, dans le menu MIDI, choix ALL V/M TRANS, et confirmez.

Emission:

- Choisissez le bloc de donnée que vous désirez envoyer et cliquez sur le bouton 'Envoyer'.

1.6 Pilote Yamaha TG33

Ce pilote s'adresse au synthétiseur de musique:

YAMAHA Music synthesizer TG33

Dynamic vector synthesis

Les types de données sont les suivants:

TG33 Voice

: Paramètres de voix utilisateur.

Le pilote reconnaît également les paramètres de voix du SY22.

TG33 64 Voices

: Les paramètres des 64 voix.

Branchez des cables MIDI :

- de la prise MIDI IN du synthétiseur à la MIDI OUT de l'amiga.
- de la prise MIDI OUT du synthétiseur à la MIDI IN de l'amiga.

Pour les transferts assurez vous que les réglages MIDI et EXCLUSIVE du menu MIDI du synthétiseur sont sur ON.

1.7 Pilote Yamaha TG33: type TG33 voice

Les blocs de données de ce type contiennent les paramètre d'une voix du TG33.

Réception:

Vous avez le choix entre :

- 1) - Sur le synthetiseur, sélectionnez la voix que vous désirez envoyer (mode VOICE puis numéro de la voix).
 - Sélectionnez le type TG33 Voice dans la liste Types de Données.
 - Cliquez sur le bouton 'Demander'.
- 2) -Sur le synthétiseur, dans le menu MIDI, choix VOICE TRANS, sélectionnez la voix que vous désirez envoyer et confirmez.

Emission:

- Choisissez le bloc de donnée que vous désirez envoyer et cliquez sur le bouton 'Envoyer'.

1.8 Pilote Yamaha TG33: type TG33 All

Les blocs de données de ce type contiennent les paramètres des 64 voix du TG33.

Réception:

Vous avez le choix entre :

- 1) - Sélectionnez le type TG33 64 Voices dans la liste Types de Données.
 - Cliquez sur le bouton 'Demander'.
- 2) -Sur le synthétiseur, dans le menu MIDI, choix ALL V/M TRANS, et confirmez.

Emission:

- Choisissez le bloc de donnée que vous désirez envoyer et cliquez sur le bouton 'Envoyer'.

1.9 Pilote Yamaha electone

Ce pilote est écrit pour les orgues Yamaha Electones.
Il a été testé sur un YAMAHA HS4.

Emission:

- Choisissez le bloc de donnée que vous désirez envoyer et cliquez sur le bouton 'Envoyer'.

Réception:

- Sélectionnez le type désiré dans la liste Types de Données.
- Cliquez sur le bouton 'Demander'.

Types de données:

Elec All : Toutes les données utilisateurs.

Elec Presets : Présélections utilisateurs.

Elec CSP/RSP : (Chord Sequence Play/Rythm Sequence Play)
Séquences de rythmes et d'accord.

Elec rythms : Motifs de rythmes utilisateurs.

Elec arpeggios : Motifs d'accompagnements utilisateurs.

Elec voices : Données de voix utilisateurs.
