

# PA-888D

Bestell-Nr. • Order No. 17.6730



ELECTRONICS FOR SPECIALISTS ELECTRONICS

## Deutsch ELA-Mischverstärker

Die folgenden Hinweise richten sich an Benutzer mit Kenntnissen in der Dateiverwaltung von Computern. Bitte lesen Sie die Hinweise gründlich durch und heben Sie sie für ein späteres Nachlesen auf.

### 1 Signaltöne austauschen

Die Signaltöne, die durch Drücken der Tasten SIREN, FOG und CHIME abgespielt werden, sind im Verstärker als MP3-Dateien gespeichert und lassen sich ganz einfach per „Drag and Drop“ austauschen:

- 1) Den PA-888D ausschalten und ihn über seinen USB-Anschluss auf der Frontseite an einen PC anschließen.
- 2) Den Speicher des Verstärkers öffnen (wird auf dem PC z. B. als „Wechseldatenträger (E)“ angezeigt). Die dort vorhandenen MP3-Dateien sind den Tasten wie folgt zugeordnet:

Datei	für die Taste
00001.mp3	CHIME
00002.mp3	FOG
00003.mp3	SIREN

Die gewünschten neuen Dateien müssen genauso benannt werden, damit sie beim Drücken der entsprechenden Taste abgespielt werden. Die vorhandenen Dateien ggf. umbenennen, damit sie nicht überschrieben werden oder z. B. auf dem PC speichern.

- 3) Die neuen MP3-Dateien in den Speicher des PA-888D kopieren.

- 4) Den PA-888D vom PC trennen und wieder einschalten.

**Hinweis:** Die Größe des Speichers im PA-888D beträgt 4MB. Darum darf die Größe der Signalton-Dateien zusammen 4MB nicht überschreiten. Berücksichtigen Sie diese Größe bei der Erstellung oder Auswahl der Dateien.

### 2 Tasten für die Signaltöne konfigurieren

Die Datei „config.txt“ im Speicher des PA-888D bestimmt die Funktion der Signaltontasten und lässt sich mit dem Text-Editor oder einem anderen Textprogramm ändern:

- 1) Den PA-888D ausschalten und ihn über seinen USB-Anschluss auf der Frontseite an einen PC anschließen.
- 2) Den Speicher des PA-888D öffnen und die dort vorhandene Datei „config.txt“ öffnen. Ab Werk hat die Datei folgenden Inhalt:

Datei „config.txt“	Zuordnung der Zeilen
MODE=0	Verhalten nach dem Einschalten
IO1_MODE=01	für die Taste CHIME
IO2_MODE=02	für die Taste FOG
IO3_MODE=05	für die Taste SIREN
IO4_MODE=01	ohne Verwendung
IO5_MODE=01	ohne Verwendung
IO6_MODE=01	ohne Verwendung
IO7_MODE=01	ohne Verwendung
BUSY=0	ohne Verwendung

#### 1. Zeile MODE=0

Nach dem Einschalten des Verstärkers wird keine Datei automatisch abgespielt.

Durch Ändern der Zeile auf MODE=1 werden alle Dateien einmal automatisch abgespielt.

2., 3. und 4. Zeile IO1, IO2 und IO3

Einstellung	Tastenfunktion
MODE=0 0	Die Datei wird einmal komplett abgespielt. Durch Drücken während des Abspielens wird sie erneut gestartet.
MODE=0 1	Die Datei wird einmal komplett abgespielt. Das Abspielen kann nicht unterbrochen werden.
MODE=0 2	Die Datei wird nur so lange abgespielt, wie die Taste gedrückt wird.
MODE=0 3	Mit der Taste wird die vorherige Datei gestartet, auch während des Abspielens einer Datei.
MODE=0 4	Mit der Taste wird die nächste Datei gestartet, auch während des Abspielens einer Datei.
MODE=0 5	Die Datei wird einmal komplett abgespielt, das Abspielen lässt sich aber mit der Taste stoppen.
MODE=0 6	Die Datei wird einmal komplett abgespielt, das Abspielen lässt sich aber mit der Taste unterbrechen und wieder fortführen.

- 3) Bei Bedarf die letzte Ziffer in den ersten vier Zeilen der Datei „config.txt“ ändern und die Datei speichern.
- 4) Den PA-888D vom PC trennen und wieder einschalten.

Änderungen vorbehalten.

## English PA Mixing Amplifier

The following notes are intended for users with knowledge in file management on computers. Please read the notes carefully and keep them for later reference.

### 1 Replacing Signal Sounds

The signal sounds reproduced when the buttons SIREN, FOG and CHIME are pressed are stored as MP3 files in the amplifier. They can be easily replaced by means of “drag & drop”:

- 1) Switch off the amplifier PA-888D; then use the USB port on the front side to connect the PA-888D to a PC.
- 2) Open the storage of the amplifier (is indicated on the PC as “Removable disk (E)”, for example). The MP3 files available in the storage of the amplifier are assigned to the buttons as follows:

File	button
00001.mp3	CHIME
00002.mp3	FOG
00003.mp3	SIREN

Assign the above names to the new files you want to use; otherwise, the files will not be reproduced when the corresponding button is pressed. If required, rename the existing files so that they will not be overwritten, or save them on the PC, for example.

- 3) Copy the new MP3 files to the storage of the PA-888D.

- 4) Disconnect the PA-888D from the PC; then switch on the PA-888D.

**Note:** The size of the storage in the PA-888D is 4MB. Therefore, the total size of all signal sound files must not exceed 4MB. Take this restriction into account when creating or selecting the files.

### 2 Configuring Buttons for the Signal Sounds

The file “config.txt” in the storage of the PA-888D defines the function of the signal sound buttons and can be changed by means of a text editor:

- 1) Switch off the amplifier PA-888D; then use the USB port on the front side to connect the PA-888D to a PC.
- 2) Open the storage of the PA-888D; then open the file “config.txt” in the storage. The factory-set contents of the file are as follows:

File “config.txt”	line used for
MODE=0	behaviour after switch-on
IO1_MODE=01	the button CHIME
IO2_MODE=02	the button FOG
IO3_MODE=05	the button SIREN
IO4_MODE=01	not used
IO5_MODE=01	not used
IO6_MODE=01	not used
IO7_MODE=01	not used
BUSY=0	not used

#### Line 1: MODE=0

No file will be automatically reproduced when the amplifier is switched on.

When you change the line to MODE=1, all files will be automatically reproduced once.

Lines 2, 3 and 4: IO1, IO2 and IO3

Setting	button function
MODE=0 0	The complete file is reproduced once. When the button is pressed during reproduction, the file will be started again.
MODE=0 1	The complete file is reproduced once. The reproduction cannot be paused.
MODE=0 2	The file will be reproduced as long as the button is pressed.
MODE=0 3	When the button is pressed, the previous file will be started even when a file is being reproduced.
MODE=0 4	When the button is pressed, the next file will be started even when a file is being reproduced.
MODE=0 5	The complete file is reproduced once; the reproduction can be stopped with the button.
MODE=0 6	The complete file is reproduced once; the reproduction can be paused and continued with the button.

- 3) If required, change the last digit in the first four lines of the file “config.txt” and then save the file.
- 4) Disconnect the PA-888D from the PC; then switch on the PA-888D.

Subject to technical modification.

