

# MIDITEMP

## Anleitung zur Installation des MP3-Decoders f. MP-88CDW/K

### 1. Einleitung

Dieser MP3-Decoder erweitert Ihren MIDITEMP Multiplayer um professionelle MP3-Abspielmöglichkeiten. Gegenüber WAV- oder AIFF-Dateien haben MP3-Dateien den Vorteil, dass Ihre Dateigröße sehr viel kleiner ist. Dadurch kann so eine große Zahl von Songs als Audio-Playback auf der Festplatte abgelegt und verwaltet werden. MP3-Files sind sowohl als unabhängige Songs benutzbar, als auch synchron zu MIDI Files einsetzbar, als „Multifiles“.

Installieren Sie einfach diesen MP3-Decoder und erleben Sie eine neue Dimension beim Einsatz Ihres MultiPlayers!

### Unterstützte Formate:

MPEG 2 Layer III stereo/zwei Kanäle oder ein Kanal (mono), alle MPEG 1 & 2 Sample-Frequenzen und Erweiterungen auf MPEG 2.5: 48, 44.1, 32, 24, 22.05, 16, 12, 11.025, 8 KHz. Verarbeitet MPEG 2.5 Layer III elementar komprimierte Bitströme mit Datenraten von 8 Kbit/s bis 320 Kbit/s.

### 2. System Update

Vor dem Einbau der Decoder-Karte muss Ihr MultiPlayer mit der Betriebssystem-Version 4.30 oder höher ausgestattet sein. Wenn Ihr Player mit einer älteren Version arbeitet, müssen Sie das Gerät zuerst updaten. Diese Updates finden Sie im Internet unter [www.Miditemp.de/Update](http://www.Miditemp.de/Update)

- speichern Sie Ihre Matrix-Programmbänke auf Diskette/Festplatte ab
- legen Sie die Update-Diskette in das Floppy-Laufwerk ein.
- Doppelklick auf SEQ-Taste
- rufen Sie die Funktion UPD aus dem Menü auf
- drücken Sie ENTER
- suchen Sie die zu Ihrem Gerät passende Datei via Datenrad auf der Diskette aus ( 88CDW-K )
- drücken Sie ENTER und warten Sie den Update-Vorgang ab. Danach startet der Player neu.

### 3. Benötigte Teile

**MP3-Board TYP-B**, Datenkabel D-2, Abstandshalter, Schraube, evtl. 3-pin CD-Rom Audio-Verlängerungskabel

### 4. Nicht benötigte Teile

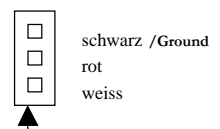
Die mitgelieferten Kabel D1 und D3 sind bei dieser Installation nicht notwendig.

# MIDITEMP

## 5. Einbau

### **Achtung! Ziehen Sie vor dem Öffnen des Gehäuses den Netzstecker!**

- öffnen Sie das Gehäuse des MultiPlayers.
- ziehen Sie das CD-ROM Audiokabel vom Audio IN Stecker der Hauptplatine ab.
- entfernen Sie das 50-polige Datenkabel zwischen Karaoke-Board und Hauptplatine  
(Anm.: dieses Kabel wird nicht mehr benötigt).
- verbinden Sie das Audio OUT Kabel des MP3-Decoders mit dem Audio IN Stecker auf der Hauptplatine
- verbinden Sie das CDROM Audio Kabel mit dem Audio IN Stecker der MP3 Decoder Karte.  
Falls nötig, fügen Sie die beigelegte Verlängerung in das Audio-Kabel ein.
- stecken Sie den mittleren Stecker des Datenkabels (D2) auf das Karaoke-Board auf
- verbinden Sie das eine Ende des Datenkabels mit dem MP3 Decoder und das andere Ende mit dem 50-poligen Systemstecker (J21) auf der Hauptplatine.
- montieren Sie die MP3 Decoder-Karte über dem Karaoke-Board mit dem beigelegten Abstandsbolzen.
- schließen Sie das Gehäuse des MultiPlayers wieder.



**Audio  
Steckerbelegung**

