

# CL-9 Controller für den 788T **SOUND** DEVICES

Kompakter, Linearer Fader Controller mit erweitertem Monitoring



## Beschreibung

Der CL-9 Lineare Fader Controller ist eine eigene Mischeroberfläche für den 788T. Durch die Erweiterung mit dem CL-9 wird der ohnehin mächtige 788T ein komplettes Mischer / Rekorder System, bestens geeignet für Tonaufnahmen in Bild- und Musikproduktionen.

Das Herz des CL-9 sind seine acht extrem latenzarmen Fader und Eingangsregler. Kritische Lautstärkeänderungen gehen schnell, weich und genau. Wenn ein CL-9 an den 788T angeschlossen wird, erhält dieser einen parametrischen Equalizer für jeden der acht Eingänge. Frequenz, Pegel und Flankensteilheit sind einstellbar.

Zusätzlich ermöglicht der CL-9 Panorama Regelung für die Eingänge auf den Mix.

Eine breite Palette von Menüeinstellungen des 788T sind jetzt über die Regler des CL-9 zugänglich. Darunter Regelung des Pegels der sechs Ausgänge, unabhängige Regelung des Ausgangspegels des L / R und Aux 1 / Aux 2 Busses, die 12 einzelnen Spuren können "scharf" geschaltet werden, und mit einem Knopfdruck können Eingänge oder Spuren Solo abgehört werden.

## CL-9 Merkmale

- Acht 100 mm lineare Fader für genaue Kontrolle der Lautstärke
- Drehregler für jeden Eingangsverstärker mit LED-Ring Anzeige
- Durchstimmbarer, parametrischer Einband-EQ
- Vier Drehregler für Links, Rechts, Aux 1 und Aux 2 Pegel
- Panoramaregelung für die Eingänge
- Schneller Zugriff auf Eingangs-, Spur- und Ausgangsmonitor
- Kontrolle des Ausgangspegels 1 bis 6
- Zwei Eingänge für Interkom Schaltungen
- Rekord und Stop Kontrolle
- Slate Schaltung zur Aufnahme des Ansagemikrofons oder um es zu den Ausgängen zu senden
- Stromversorgung und Kontrolle vom 788T über USB
- Aussteuerungsanzeige auf Windows und Mac OS Computern mittels "Wave Agent"
- Stummschaltung der Ausgänge
- Programmierbarer Eingang für Fußschalter (GPI)
- Vier zusätzliche programmierbare Regler, um Menüeinstellungen physischen Reglern zuzuweisen
- Gehäuse aus Edelstahl und gefräßten Aluminium Seitenteilen

Der CL-9 wird an den 788T mit einem USB Kabel angeschlossen und per USB-Buspower mit Strom versorgt.

Durch Anschluss des Kopfhörerausgangs des 788T an den CL-9 stehen zusätzliche Abhörmöglichkeiten zur Verfügung.

Der 788T kann ausserdem an einen Computer mit Mac OS oder Windows angeschlossen werden, auf dem Sound Devices' beliebtes "Wave Agent" läuft.

Im Aussteuerungsanzeige Modus des "Wave Agent" wird die Aussteuerung aller 12 Spuren und der Time Code des 788T angezeigt.

Auch "Aufnahme" und "Stop" kann aus dem "Wave Agent" ferngesteuert werden.

# CL-9 Controller für den 788T **SOUND** DEVICES

[ Rückansicht ]

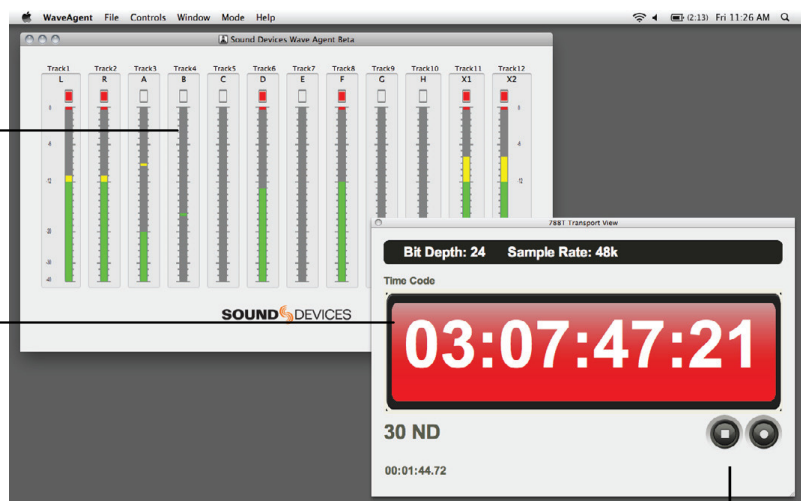


USB Anschluss vom 788T  
USB Keyboard  
Line Eingänge für Monitoring  
Kopfhörerausgang des 788T  
Kopfhörer Durchschliff  
programmierbarer Fußschalter  
Cooles Sound Devices Logo

Die Aussteuerung aller 12 Spuren kann im "Wave Agent" auf Mac oder PC kontrolliert werden

Anzeige von Time Code, Frame Rate, A-Zeit und Sample Rate

Aktivieren und Stop der Aufnahme vom "Wave Agent" aus



[ Wave Agent 1.1 ]

## Spezifikationen

### Monitor Eingänge 1 und 2:

- zwei symmetrische Eingänge, XLR Buchsen
- Eingangsimpedanz 40 K Ohm

### Kopfhörer Eingang:

- 6,3 mm unsymmetrische Klinkenbuchse, Spitze = Links, Ring = Rechts, Schaft = Masse, mit Lautstärkeregelung und Anwahl beliebiger Eingänge oder Spuren
- Impedanz 10 K Ohm

### Kopfhörer Ausgang (Vorderseite)

- 3,5 mm und 6,3 mm unsymmetrische Klinkenbuchse, Spitze = Links, Ring = Rechts, Schaft = Masse, mit Lautstärkeregelung und Anwahl beliebiger Eingänge oder Spuren

### Kopfhörer Durchschliff (Rückseite)

- 6,3 mm unsymmetrische Klinkenbuchse, Spitze = Links, Ring = Rechts, Schaft = Masse
- Impedanz 100 Ohm

### Frequenzgang

- von Eingang zu Ausgang: 20 Hz bis 20 KHz,  $\pm 1$  dB / 1 KHz

### Anzeige / Aussteuerung / Kontrollen:

- LED Pegelanzeige mit Helligkeitsregelung, 8 Spuren
- PPM, VU oder Kombination VU/PPM Anzeige
- vorderseitiges mehrfarbiges beleuchtetes LCD Display, bei allen Lichtverhältnissen ablesbar
- Ring-LED mit Anzeige von Signal, Spitzen, und Limitereinsatz pro Kanal

### Fußschalter Anschluss:

- + 3,3 V bei 1 K Ohm, Spitze zu Masse, 3,3 V bei 1 K Ohm Ring zu Masse, beide bei Schluss aktiviert

### Stromversorgung

- USB Bus Power vom 788T
- Stromaufnahme 200 mA bei 5 V

### Mechanische Konstruktion:

- 7 cm x 34,5 cm x 22,5 cm (H x B x T)
- Gewicht 2,1 Kg
- Ausserordentlich robustes, leichtes Gehäuse aus Aluminium und Edelstahl
- Getestet für die gleichen extremen Umweltbedingungen wie die Sound Devices Mischer