



DC-4

Bedienungsanleitung

Einleitung: Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

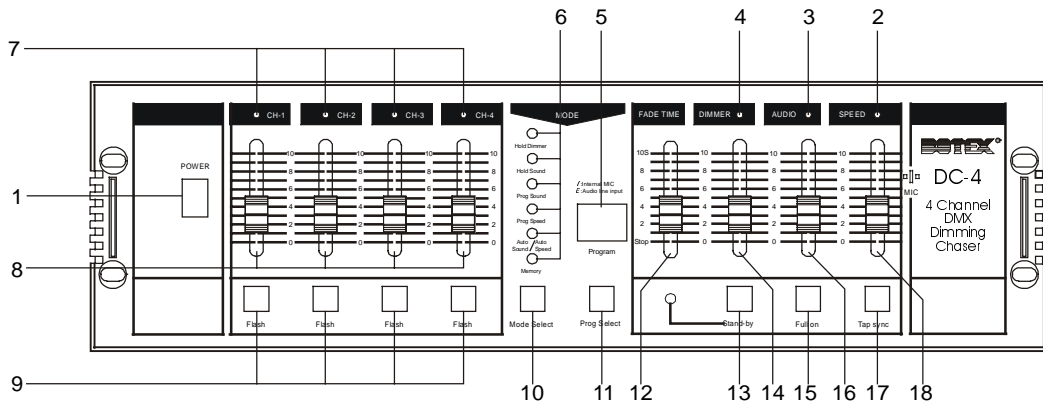
Bei diesem Modell handelt es sich um einen vier Kanal Dimmer-Chaser mit 7 verschiedenen Modi, 42 Chaser- Programme, Speicher- Backup sowie Fadezeitkontrolle.

Technische Daten:

Versorgungsspannung	DC 15V-20V/ 400mA min.
Audio Eingang	100mV – 1Vpp
Abmessungen	482,6x133x50,5 mm
Gewicht	1,35 kg

Bedienung und Funktion

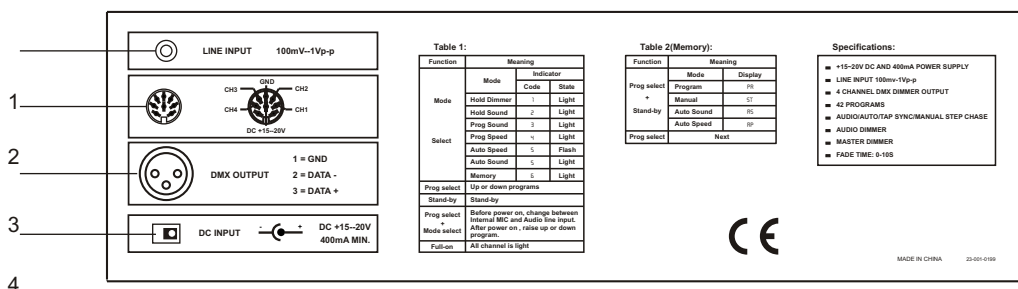
Frontplatte:



- 1. EIN/AUS- Schalter**
- 2. SPEED- Anzeige:** Zeigt die Geschwindigkeit des Chasers an.
- 3. AUDIO LEVEL- Kontrolle:** Zeigt die Empfindlichkeit des AUDIO- Eingangs an.
- 4. MASTER DIMMER- Anzeige:** Zeigt die MASTER- Helligkeit des Dimmers an.
- 5. PROGRAM- Anzeige:** Zeigt die voreingestellten Parameter digital an.
- 6. PROGRAM- Anzeige:** Zeigt über LED's den derzeit gewählten Programmodus an.
- 7. KANAL DIMMER- Anzeige:** Zeigt den Dimmerzustand des jeweiligen Kanals an.
- 8. KANAL DIMMER- Kontrolle:** Regelt den Dimmerzustand des jeweiligen Kanals.

9. **KANAL FLASH- Taste: Flasht beim Drücken den Kanal auf 100%.**
10. **MODE WAHL- Taste: Wechselt zwischen den einzelnen Modi reih um.**
11. **PROGRAM WAHL- Taste: Wechselt zwischen den 42 eingebauten Programmen.**
12. **FADE TIME- Kontrolle: Regelt die verzögerte Zeit eines Programmes. Im Modus „Hold Sound“ nicht aktiv.**
16. **AUDIO LEVEL- Kontrolle: Regelt die Empfindlichkeit des AUDIO- Eingangs.**
17. **TAP SYNC- Taste: Diese Taste ist nur in den Modi „PROG SPEED“ und „AUTO SPEED“ aktiv. Drücken Sie die Taste zwei mal. Der Intervall regelt somit die Ablaufgeschwindigkeit des Chasers.**
18. **SPEED- Kontrolle: Regelt die Geschwindigkeit des Chasers.**

Rückansicht



1. LINE INPUT

Line in 100mV-1Vp-p audio signal.

2. CHANNEL OUTPUT

8 pin din socket, zur Benutzung des Ausgang chasing program.

3. DMX OUTPUT

Anschluss an das DMX power pack.

4. DC INPUT / Spannungsversorgung

DC +15--20V, 400mA min.

Bedienung

1. Schalten Sie das Gerät ein.
2. Mit der MODE SELECT- Taste wählen Sie den gewünschten Modus aus.
3. Folgende Modi haben Sie zur Auswahl:

Hold Dimmer *Manuell:* Einstellungen können mit den Kanalfader oder dem Masterfader vorgenommen werden. **Dies ist in allen weiteren Modi ebenfalls möglich.**

Hold Sound	Musiksteuerung: Stellen Sie die Empfindlichkeit mit dem AUDIO LEVEL- Fader ein.
Prog Sound	Musikprogramme: Mit der PROG SELECT- Taste wählen Sie zwischen den 42 Programmen aus. Durch gleichzeitiges Drücken der PROG SELECT + MODE SELECT- Tasten drehen Sie die Chaserablaufrichtung um.
Prog Speed	Siehe PROG SOUND, allerdings wird die Geschwindigkeit hier über TAP SYNC oder SPEED CONTROL eingestellt.
Auto Speed	Siehe PROG SPEED, allerdings werden alle Programme 8 mal durchlaufen und anschließend automatisch weitergeschaltet.
Auto Sound	Siehe PROG SOUND, allerdings werden alle Programme 8 mal durchlaufen und anschließend automatisch weitergeschaltet.
Memory	Es können bis zu 32 Steps gespeichert werden. In diesem Modus können Sie unter PROGRAM / MANUAL / AUTO / SOUND / AUTO SPEED in Zusammenhang mit den Einstellungen <i>PR</i> , <i>ST</i> , <i>RS</i> und <i>RP</i> wählen. Halten Sie die PROG SELECT- Taste gedrückt und betätigen Sie einmal die STAND BY- Taste. Im PROGRAMM DISPLAY wird Ihnen der aktuelle Mode angezeigt. Bei jedem weiteren Drücken der STAND BY- Taste gelangen Sie einen Mode weiter. Beim Loslassen der PROG SELECT- Taste wird der ausgewählte Mode aktiviert.
<i>PR</i> Mode	Drücken Sie PROG SELECT bis „01“ im Display erscheint. Wählen Sie mit den Fadern die gewünschte Einstellung. Drücken Sie nun erneut PROG SELECT und das Display blinkt 4 mal (d.h. Einstellung gespeichert). Im Display erscheint nun „02“. Verfahren Sie weiter bis zu 32 Steps.
<i>ST</i> Mode	Drücken Sie PROG SELECT und das Programm wird den ersten Step aufrufen (Anzeige im Display). Weiterhin verfahren Sie wie unter PROG SOUND beschrieben.
<i>RS</i> Mode	Das Programm läuft soundgesteuert ab. Im Display erscheinen die jeweiligen Steps.
<i>RP</i> Mode	Das Programm läuft automatisch ab. Im Display erscheinen die jeweiligen Steps. Weiterhin verfahren Sie wie unter PROG SPEED beschrieben.

4. **FULL ON und FLASH:** Drücken Sie FULL ON um alle Ausgänge auf 100% zu setzen. Benutzen Sie die FLASH- Tasten für jeden einzelnen Kanal. Diese beiden Funktionen sind in jedem Modus möglich.
5. **STAND BY:** Schalten Sie mit der STAND BY- Taste alle Ausgänge auf 0%. Erneutes Drücken wechselt in den normalen Zustand und die blinkenden LED's gehen aus.
6. **AUDIO INPUT SELECT:** Sie können beim Audioeingang zwischen dem eingebauten Mikrofon und dem externen Audioeingang wählen. Um zwischen diesen Möglichkeiten zu wählen halten Sie die PROG SELECT- Taste und schalten Sie das Gerät aus. Warten Sie einige Sekunden bevor Sie das Gerät wieder einschalten. Nun wird im Display eine „I“ oder ein „E“ angezeigt. Drücken Sie die MODE SELECT- Taste um zwischen den Anzeigen zu wechseln.

Sicherheitshinweise

1. Dieses Gerät ist nur für die Verwendung in geschlossenen Räumen (nicht im Freien) erlaubt.
2. Es erlischt der Garantieanspruch, bei manuellen Veränderungen des Gerätes.
3. Nur von ausgebildeten Fachkräfte reparieren lassen.
4. Benutzen Sie nur Sicherungen des selben Typs und nur Originalteile als Ersatzteile.
5. Um Feuer und Stromschläge zu verhindern, schützen Sie das Gerät vor Regen und Feuchtigkeit.
6. Ziehen Sie den Netzstecker bevor Sie das Gehäuse öffnen.



24-004-0489