



Bedienungsanleitung



Gigabar

Inhaltsverzeichnis

1.	Sicherheitshinweise	3
1.1.	Hinweise für den sicheren und einwandfreien Gebrauch	3
2.	Auspacken	4
3.	Einführung.....	4
4.	Bedienung.....	5
4.1.	DMX Steuer Modus.....	6
4.1.1.	DMX Kanäle und Funktionen	7
4.1.2.	DMX Werte und Funktionen	8
5.	Technische Daten.....	8

1. Sicherheitshinweise



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

1.1. Hinweise für den sicheren und einwandfreien Gebrauch

Vorsicht bei Hitze und extremen Temperaturen!

Stellen Sie das Gerät an einem Ort auf, wo es keinen extremen Temperaturen, Feuchtigkeit oder Staub ausgesetzt ist. Betreiben Sie das Gerät nur in einer Umgebungstemperatur zwischen 5°C (40°F) - 30°C (100°F). Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmequellen aus.

Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit, Wasser und Staub!

Das Gerät sollte nur an Orten aufgestellt werden, an denen keine hohe Luftfeuchtigkeit herrscht. Stellen Sie keine Flüssigkeiten auf oder in die Nähe des Systems.

Stellen Sie das Gerät immer auf festen Untergrund!

Stellen Sie das Gerät auf einen festen Untergrund, um Vibrationen zu vermeiden.

Benutzen Sie keine chemischen Mittel zur Reinigung!

Metallteile können mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Bevor Sie das Gerät säubern, ziehen Sie immer den Netzstecker!

Wenn das Gerät nicht richtig funktioniert!

Der Benutzer sollte nicht versuchen, das Gerät eigenständig zu warten. Alle Reparaturen und Servicearbeiten sollten von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden.

Gehen Sie sorgsam mit dem Netzkabel um!

Ziehen Sie niemals am Netzkabel, um das Gerät vom Strom zu trennen! Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, ziehen Sie den Stecker des Netzkabels aus der Dose.

ACHTUNG!

Der Garantieanspruch erlischt, bei Schäden die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden. Der Hersteller und Importeur übernimmt für Folgeschäden die daraus resultieren keinerlei Haftung. Nur ausgebildete und unterwiesene Fachkräfte dürfen den korrekten elektrischen Anschluss durchführen. Alle elektrischen und mechanischen Anschlüsse müssen entsprechend der europäischen Sicherheitsnormen montiert sein.

2. Auspacken

Danke das sie die Gigabar gekauft haben. Jede Gigabar wurde vor der Auslieferung getestet. Kontrollieren sie den Karton auf Schäden, falls Schäden während des Transportes aufgetreten sind. Kontrollieren sie im gleichen Zug ob das Gerät eventuelle Schäden davon getragen hat. Sollten Schäden entstanden sein oder Teile fehlen, kontaktieren sie bitte ihren Händler. Bitte schicken sie das Gerät nicht zurück ohne vorher mit ihrem Dealer gesprochen zu haben, da er sonst ihr Gerät nicht zuordnen kann.

3. Einführung

Die Gigabar ist ein Gerät das über 3, 5, 8, 14, 24 oder 26 Kanäle ansteuerbar ist. Das Gerät kann in drei verschiedenen Modi arbeiten: DMX, Sound aktiv oder über Master Slave. Die Gigabar besitzt diverse vorinstallierte Programme, die benutzt werden können wenn das Gerät als Dimmer funktioniert oder im Master Slave Modus. Um die besten Resultate zu erzielen sollten sie Nebel oder Spezial Effekt Fluid benutzen um den Effekt sichtbar zu machen.

Warnung! Um die Gefahr von elektrischen Schlägen zu minimieren sollten sie die Gigabar nicht im Regen oder in feuchten Räumen benutzen.

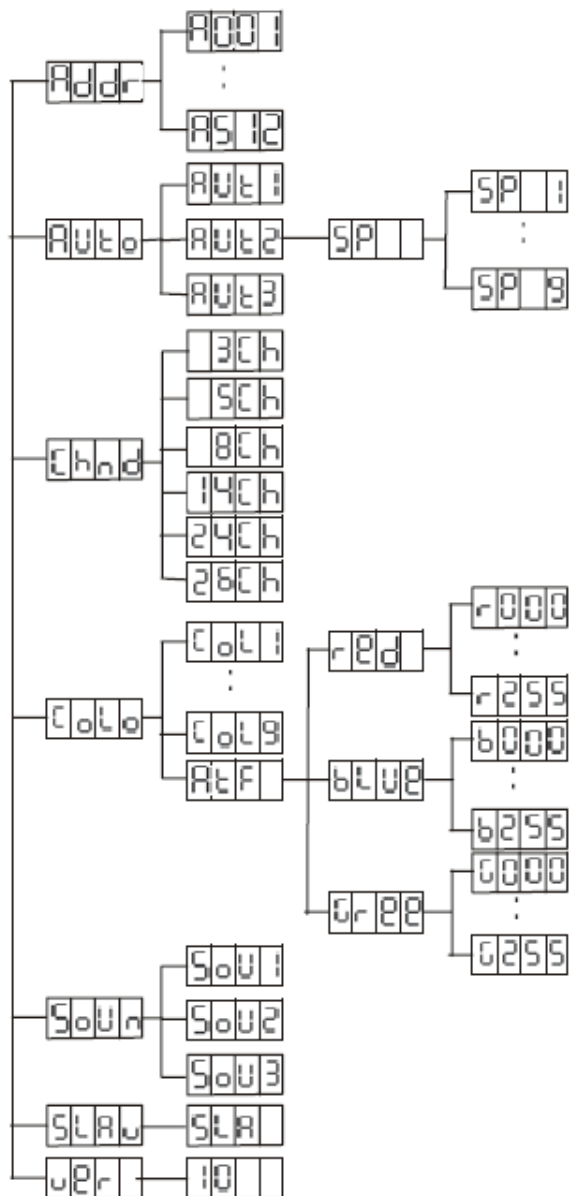
Warnung! Das ständige direkte hineinschauen in die Lichtquelle kann Augenschäden verursachen.

Vorteile der Gigabar

- RGB Farbmischung
- Farb Strobe Effekt
- Farbmischungs Effekt
- LED Chaser mit variabler Geschwindigkeit
- Elektronische Dimmung 0-100%
- Eingebautes Mikrophon
- DMX 512 Protokoll
- Sieben DMX Modi
- 3 Betriebsmodi (sound, show mode, dmx mode)
- Digitales Display für die Adressierung und Einstellung der Funktionen

4. Bedienung

Um in das Hauptmenü zu gelangen drücken sie die ESC Taste. Drücken sie die UP oder DOWN Tasten um die Funktionen durchzuschalten bis zum gewünschten Menü. Wenn sie die entsprechende Funktionen gefunden haben, die sie ändern möchten drücken sie ENTER. Mit den UP oder DOWN Tasten können sie entsprechenden Werte ändern. Wenn sie die Änderungen vollzogen haben drücken sie erneut ENTER um diese zu bestätigen.



- ADDR – DMX Adresseingabe

Drücken sie den ESC Knopf und anschließend den UP oder DOWN Knopf bis sie ADDR im Display sehen. Drücken sie jetzt ENTER.

Axxx wird jetzt angezeigt. X steht für eine Zahl aus der Adresse. Wählen sie jetzt mit den UP oder DOWN Tasten die gewünschte Adresse.

- AUTO – dieses Menü ermöglicht die Wahl des Betriebsmodes.

Drücken sie den ESC Knopf und anschließend den UP oder DOWN Knopf bis sie AUTO im Display sehen. Drücken sie jetzt ENTER.

Autx wird nun angezeigt. Nun können sie mit UP und Down die 3 verschiedenen Modes auswählen in denen der Automode abgespielt wird.

- CHND – Hier können sie den gewünschten DMX Kanalmodus auswählen.

Drücken sie den ESC Knopf und anschließend den UP oder DOWN Knopf bis sie CHND im Display sehen. Drücken sie jetzt ENTER.

X Ch wird nun angezeigt. Nun können sie mit UP und Down den gewünschten Betriebsmodus auswählen.

- COLO – hier können sie ihren gewünschten statische Farbe einstellen

Drücken sie den ESC Knopf und anschließend den UP oder DOWN Knopf bis sie COLO im Display sehen. Drücken sie jetzt ENTER.

Col X oder ATF wird nun angezeigt. Das X steht für die Nummer 1-9. sie können nun entweder eine statische Farbe wählen oder unter ATF selbst eine mischen. Wählen sie dazu ATF aus und bestätigen sie mit ENTER. Dann wird im Display red, green oder blue erscheinen. Drücken sie bei der gewünschten zu ändernden Farbe ENTER, dann können sie

mit den UP und DOWN Tasten die gewünschte Helligkeit einstellen, verlassen sie die Farbe wieder mit ESC und gehen sie bei den anderen Farben genauso vor, bis sie ihre gewünschte Farbe erreicht haben.

- SOUN – in diesem Menü können sie den gewünschten Sound Modus einstellen.
Drücken sie den MENU Knopf bis SOUN im Display erscheint, drücken sie dann ENTER
SOUN erscheint jetzt im Display, hier können sie 3 verschiedene Modi einstellen indem sie die UP DOWN Tasten benutzen

- SLAV – In diesem Menü können sie den gewünschten Master Slave Modus anwählen.
Drücken sie den MENU Knopf bis im Display SLAV erscheint, drücken sie jetzt ENTER.
SLAV wird nun im Display angezeigt, und der SLAVE Modus ist eingestellt. Das Gerät wird nun angesteuert von einem anderen Gerät im Modus AUTO oder SOUND oder CHASE.

- VER – Dieses Menü zeigt die Software Version
Drücken sie den MENU Knopf bis VER erscheint. Drücken sie den ENTER Knopf und die Software Version wird angezeigt.
Drücken sie den MENU Knopf erneut um das Menü zu verlassen.

4.1. DMX Steuer Modus

Mit dieser Funktion können sie jedes beliebige Gerät mit einem Standard DMX Controller ansteuern.

Die Gigabar nutzt 6 DMX Kanäle, im folgenden sehen sie die Details und Kanaltabellen.

4.1.1. DMX Kanäle und Funktionen

3 CH mode	5 CH mode	8 CH mode	14 CH mode	24 CH mode	26 CH mode	Functions
1	3	3	3	1	3	red
2	4	4	4	2	4	green
3	5	5	5	3	5	blue
		6	6	4	6	red
		7	7	5	7	green
		8	8	6	8	blue
			9	7	9	red
			10	8	10	green
			11	9	11	blue
			12	10	12	red
			13	11	13	green
			14	12	14	blue
				13	15	red
				14	16	green
				15	17	blue
				16	18	red
				17	19	green
				18	20	blue
				19	21	red
				20	22	green
				21	23	blue
				22	24	red
				23	25	green
				24	26	blue
	1	1	1		1	Led main function
	2	2	2		2	function speed

Importeur:

B & K Braun GmbH

Industriestraße 1

D-76307 Karlsbad

www.bkbraun.com

info@bkbraun.com

