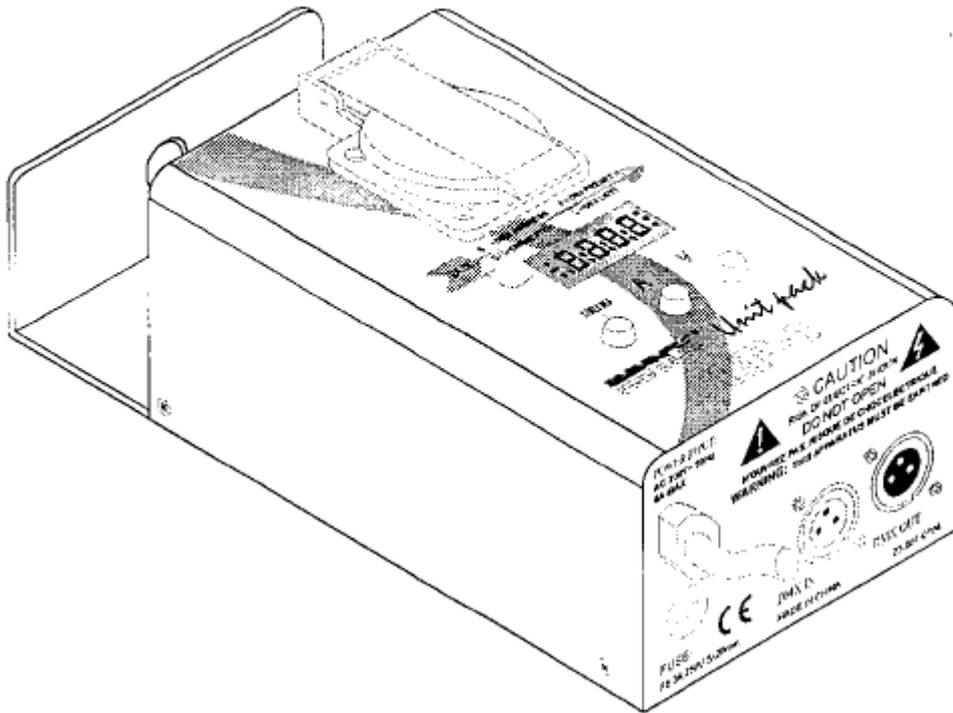




Bedienungsanleitung

UP - 1





Inhaltsverzeichnis

1. Sicherheitshinweise	3
1.1. Hinweise für den sicheren und einwandfreien Gebrauch.....	3
2. Gerätebeschreibung.....	4
2.1 Frontansicht.....	4
2.2 Rückseite.....	4
3. Bedienung.....	5
3.1. DMX Adressierung.....	5
3.2. Switch Pack Mode.....	5
3.3. Dimmer Pack Mode.....	6
4. Technische Daten.....	6

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. Gerätebeschreibung

1 steuerbarer Kanal

Manuelle Dimmfunktion möglich

Umschaltbar zwischen Dimmerpack und Switchpack

Display für DMX Adresse und Menüführung

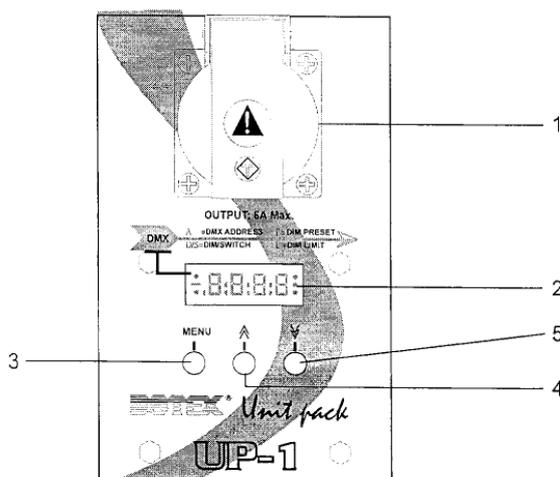
DMX – 512 Ein und Ausgang

Fehlerstromspeicher

Ermöglicht DMX Adressierung, Dimmer Preset und Dimmer Limit

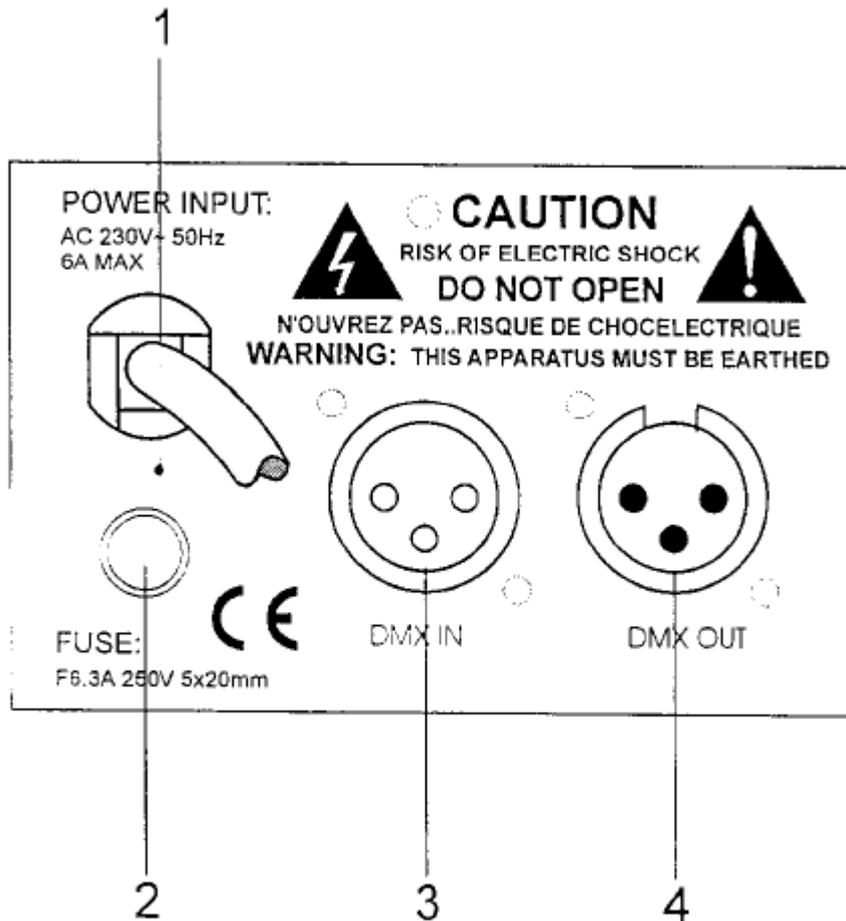
2.1. Frontansicht

1. Ausgangsdose max 6A
2. Display zeigt die aktuellen Aktivitäten und Funktions Status
3. Menü Taste Drücken um in das Submenü zu gelangen
4. Up Taste Jedes Drücken wird den Wert um 1 erhöhen. Langes Drücken erhöht den Wert schneller.
5. Down Taste Jedes Drücken wird den Wert um 1 erhöhen. Langes Drücken erhöht den Wert schneller



2.2. Rückseite

- | | |
|-----------------------|--|
| 1. Netzanschluss | Verbinden sie mit dem Stromnetz |
| 2. Sicherung | F6.3A 250V 5x20mm |
| 3. DMX Eingangsbuchse | 3Pin XLR Buchse male, um DMX Signal zu erhalten |
| 4. DMX Ausgangsbuchse | 3Pin XLR Buchse female, um DMX Signal zu senden. |



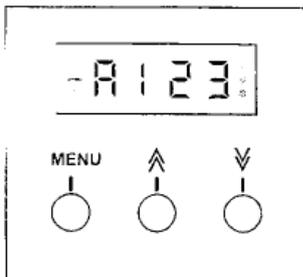
3. Bedienung

Verbinden sie das Gerät mit dem Stromnetz. Das Gerät wird automatisch die letzte Einstellung laden. Ebenso zeigt das Display die zuletzt eingestellte DMX Adresse, da alle Informationen im Stromausfallspeicher hinterlegt werden.

Wenn die Stromzufuhr nicht stabil ist, steht im Display „AC-0“ warten sie bis die Anzeige verschwindet.

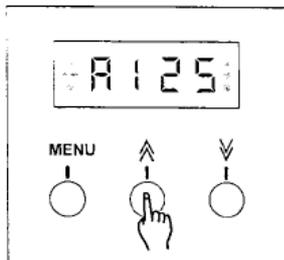
Der UP1 kann als Dimmer oder Switchpack benutzt werden, je nachdem welchen Modus sie einstellen.

3.1. DMX Adressierung



1. Das Display zeigt die letzte DMX Adresse an, die eingestellt wurde bevor das Gerät vom Strom genommen wurde

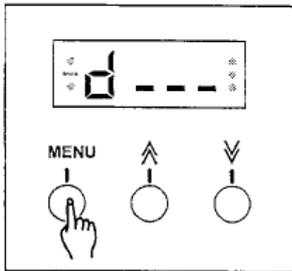
Wenn die letzte DMX Adresse 123 war, dann zeigt das Display 123 an.



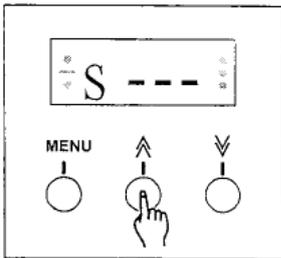
2. Stellen Sie die DMX Adresse mit den UP und DOWN Taste ein. Wenn Sie die Tasten gedrückt halten können Sie schneller vor –und zurückspringen. Wenn Sie die DMX Adresse ausgewählt haben wird sie automatisch abgespeichert.

Achtung ! während des Adressiervorgangs wird der Ausgang abgeschaltet.

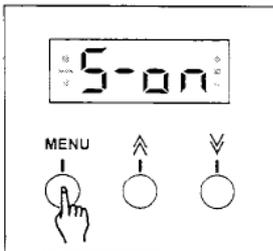
3.2. Switch Pack Modus



1. Geben Sie die vollständige DMX Adresse ein und drücken Sie die MENU Taste um in das nächste Menü zu wechseln.



2. Drücken Sie die UP und DOWN Tasten bis das Display „S---“ anzeigt

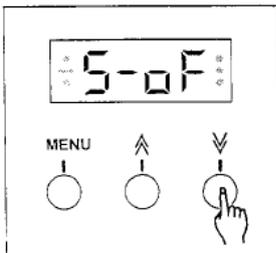


3. Drücken Sie die MENU Taste um in den Switch Pack Modus zu wechseln. Dieser besteht aus Switch On (S-on) und Switch Off (S-off).

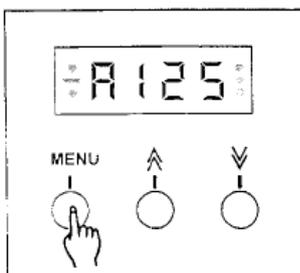
Im Switch ON Modus, ist der Ausgang auf an geschaltet und die angeschlossene Lampe leuchtet unabhängig des DMX Signals.

Im Switch OFF Modus, ist die Lampe ausgeschaltet und das Gerät reagiert

auf DMX Signale. Wenn das DMX Signal unter 40% ausgibt, wird die Lampe ausgeschaltet, und wenn das DMX Signal über 40% ausgibt, wird die Lampe angeschaltet.

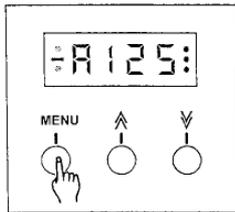


4. Drücken Sie die UP und DOWN Taste um zwischen Switch ON und Switch OFF zu wechseln.

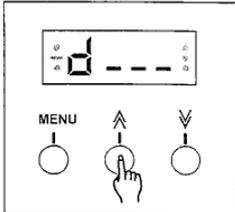


5. wenn der Modus eingestellt ist, drücken sie die Menü Taste um zum Adressierungsmenü zurück zu kehren..

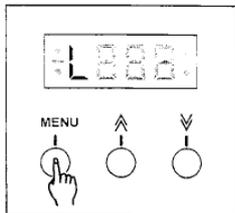
3.3. Dimmer Pack Modus



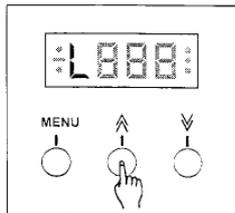
1. Drücken Sie die MENU Taste um in das nächste Menü zu wechseln



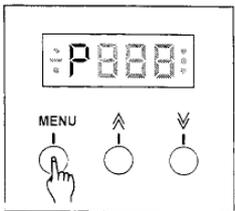
2. Drücken Sie die UP und DOWN Tasten bis das Display „d...“ anzeigt.



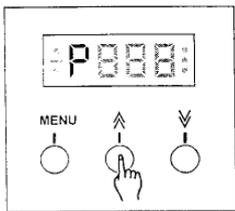
3. Drücken Sie die MENU Taste um in den Dimmer Limit Modus zu wechseln.



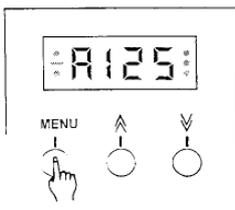
4. Drücken Sie die UP und DOWN Taste um einen Wert zwischen 10-100 einzustellen. Durch Drücken der Taste wird der Wert um eine Stelle verändert, wenn Sie die Taste gedrückt halten können Sie den Wert schneller verändern. Wenn das Dimmer Limit eingestellt ist wird es automatisch abgespeichert.



5. Drücken Sie die MENU Taste um in den Dimmer Preset Modus zu wechseln.



6. Drücken Sie die UP und DOWN Taste um einen Wert zwischen 0-100 einzustellen. Durch Drücken der Taste wird der Wert um eine Stelle verändert, wenn Sie die Taste gedrückt halten können Sie den Wert schneller verändern. Wenn das Dimmer Preset eingestellt ist wird es automatisch abgespeichert.



7. Drücken Sie die MENU Taste um zur DMX Adressierung zurückzukehren.



4. Technische Daten

Spannungsversorgung	AC230V~50Hz, 6A max
Anzahl der Kanäle	1 Kanal 6A max
DMX Ausgang	3 pol XLR Einbaubuchse
DMX Eingang	3 pol XLR Einbaustecker
Sicherung	F6.3A 250V 5x20mm
Maße	182x92x65mm
Gewicht	1,1kg



Importeur:

B & K Braun GmbH

Industriestraße 1

D-76307 Karlsbad

www.bkbraun.com

info@bkbraun.com

