

DMX CONTROLLED LED LIGHT EFFECT

3-IN-1 WASH - MOON - STROBE

Ref.: COMBI-FX4

Code: 16-2064



MANUAL

EN- Instruction Manual - p. 2

FR - Manuel d'Utilisation - p. 6

DE - Bedienungsanleitung - S. 10

NL - Handleiding - p. 14

ES - Manual de Uso - p. 18

IT - Manuale di istruzioni - p. 22

PT - Manual de Instruções - pág. 26

RO - Manual de instructiuni - p. 30

SE - Bruksanvisning - sid. 34

PL - Instrukcja obsługi - str. 38

TR - Kullanım Kılavuzu - s. 42

OPERATING INSTRUCTIONS

WARNINGS



EXPLANATION OF SIGNS



The triangle containing a lightning symbol is used to indicate whenever your health is at risk (due to electrocution, for example).



An exclamation mark in a triangle indicates particular risks in handling or operating the appliance.



Class I protection: Connect only to an earthed mains outlet



The product is for indoor use only



Minimum distance between the appliance and other objects



Don't stare into the light beam



In accordance with the requirements of UK standards



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmentally safe recycling.

SAFETY RECOMMENDATIONS

- Please read the instructions carefully. They contain important information about the installation, operation and maintenance.
- Keep this User Manual for future reference. If you sell the unit to another user, be sure that he also receives this instruction booklet.
- Unpack and check the unit carefully that it has not been damaged during transport before using the unit.
- Before operating, ensure that the voltage and frequency of power supply match the power requirements of the unit.
- The unit is for indoor use only in a dry location.
- It is essential that the unit is earthed. Only connect to a wall outlet with earth connection.
- Unplug the unit from the wall socket when it is not to be used for a long time.
- Unplug the device from the mains during a thunderstorm.
- Lift the device only by its handle only to avoid injury or damage.
- The unit must be installed in a location with adequate ventilation, at least 0.5m from adjacent surfaces. Be sure that no ventilation slots are blocked.
- Disconnect mains power before fuse replacement or servicing.
- Make sure there are no inflammable materials close to the unit during operation.
- In the event of serious operating problem, stop using the unit immediately.
- Never try to repair the unit by yourself. Repair carried out by unskilled people can lead to damage or malfunction. Please contact the nearest authorized technical assistance center and always use the same type of spare parts.
- Do not touch any wires during operation as high voltage might be causing electric shock.
- The light source of this unit is not replaceable. If it is faulty, the unit must be discarded.
- The product is for decorative purposes only and not suitable as a household room illumination.
- Epilepsy warning: Some people may experience epileptic seizures when looking at flashing lights.

DISCONNECT DEVICE: The power outlet must be installed near the equipment and be easily accessible.

INSTALLATION

The unit should be mounted via its screw holes on the bracket. Always ensure that the unit is firmly fixed to avoid vibration and slipping while operating. Always ensure that the structure to which you are attaching the unit is secure and able to support a weight of 10 times of the unit's weight. Also always use a safety cable that can hold 12 times the weight of the unit when installing the fixture.

The equipment must be fixed by professionals at a place where is out of the reach of people and where nobody can pass by or under it.

FIXTURE LINKING

You will need a serial data link to run light shows of one or more fixtures using a DMX-512 controller or to run synchronized shows on two or more fixtures set to a master/slave operating mode. The combined number of channels required by all fixtures on a serial data link determines the number of fixtures that the data link can support.

Important: Fixtures on a serial/data link must be daisy chained in one single line. Maximum recommended serial data link distance: 100 meters (1640 ft.) Maximum recommended number of fixtures on a serial data link: 32 fixtures

CABLE CONNECTORS

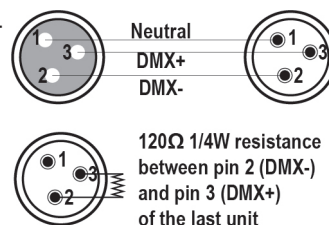
Cabling must have a male XLR connector on one end and a female XLR connector on the other end.

DMX CONNECTOR CONFIGURATION

Termination reduces signal errors. To avoid signal transmission problems and interference, it is always advisable to connect a DMX signal terminator.

CAUTION

Do not allow contact between the common and the fixture's chassis ground. Grounding the common can cause a ground loop, and your fixture may perform erratically. Test cables with an ohm meter to check correct polarity and to make sure the pins are not grounded or shorted to the shield or each other.



SETTING UP A DMX SERIAL DATA LINK

1. Connect the (male) 3 pin connector side of the DMX cable to the output (female) 3 pin connector of the controller.
2. Connect the end of the cable coming from the controller which will have a (female) 3 pin connector to the input connector of the next fixture consisting of a (male) 3 pin connector.
3. Then, proceed to connect from the output as stated above to the input of the following fixture and so on.

DMX ADDRESS SETTING

Each fixture must have a specific starting address. When receiving signal transmission, every fixture will receive channels control signals for its own starting address.

The user can set several fixtures to the same address or set up a separate address for every device.

If more than one fixture is set to the same address, all of them receive the same DMX channels signals. All connected fixtures are jointly controlled; the controller can't control a device separately.

If every device is set to a different address, it will receive different DMX signals corresponding to its starting address.

This device has 6 channels. So, the first device's starting address is set 1, second is 7 (1+6), third is 13 (7+6) and so on.

CONTROL PANEL

The control panel is the mechanism for configuring the settings. It has a small LCD screen and four buttons, which are described below.

BUTTON FUNCTIONS

MENU: Scrolls through the first level of options, or exits from the current menu or function

UP: Navigates upward through the menu list or increases the numeric value when in a function

DOWN: Navigates downward through the menu list or decreases the numeric value when in a function

ENTER: Enables the currently displayed menu or sets the currently selected value in to the current function



FUNCTION SETTING

DMX ADDRESS SETTING

1. Press <MENU>
2. Press <UP/DOWN> to choose, then press <ENTER> to enter [Addr]
3. Press <Up/Down> to choose address 001~XXX
4. Press <ENTER> to confirm, or press «MENU» to exit

MASTER-SLAVE SETTING

1. Press <MENU>
2. Press <UP/DOWN> to choose [SLnd], press ENTER
3. Press <UP/DOWN> to choose Mast/SL1/SL2
4. Press <Enter> to confirm, or press «MENU» to exit.

SOUND MODE SETTING

1. Press <MENU>
2. Press <UP/DOWN> to choose [SoUn], press ENTER
3. Select So 0 So1 for the sound programs

Sound sensitivity Setting (before this setting, press MENU, select <SoUn> and save. You must be in Sound Mode first, before you can select the sensitivity)

1. Press MENU
2. Press UP/DOWN to choose [Sens], press ENTER
3. Press <Up/Down>, <Enter> to adjust the sound sensitivity from Se00 to Se99.
4. Press <Enter> to confirm, or press «MENU» to exit.

AUTO MODE SETTING:

1. Press MENU.
2. Press UP/DOWN to choose [AUTO], press ENTER
3. Press<Up/Down> to select an automatic program from 0 to 2
4. Press enter to set the speed from SP1 to SP9
5. Press <Enter> to confirm, or press «MENU» to exit.

LED display setting: Choose OFF if you want the display to switch off after 30 seconds of non-use.

1. Press MENU.
2. Press UP/DOWN to choose [LED], press ENTER
3. Press<Up/Down> to choose 'ON' or 'OFF'
4. Press <Enter> to confirm, or press «MENU» to exit.

DISPLAY REVERSE SETTING

1. Press MENU.
2. Press UP/DOWN to choose [Disp] or [Dsip], press ENTER

Software Version

1. Press < ENTER>
2. Press < UP/DOWN> to select [Ver], then press < ENTER>to check the light's version information
3. Press <Enter> to confirm, or press «MENU» to exit.

MENU

Addr	A001	A512		Address code selection
SInd	Mast	SI 1	SI 2	Choose Master/Slave unit
Soun	So 0	So 1		Sound effect
	Se00	Se99		Sound sensitivity
Auto	Au 0	Au 2		Auto effect
	SP 1	SP 9		Auto effect speed
Led	On	Off		LCD display off
Disp	Dsip			LCD display overturn
Ver	V1.0			Current software version

DMX CHANNEL CHART

Effect	Channel no	Function	Value	Description
Wash	1	P-Show	000-255 P- show	Wash Effect
	2	P-Show Speed	000-255 Speed Slow to Fast	Wash Effect (slow to fast)
	3	P-Strobe	000-008 Open	No Strobe
			009-255 Stroboscope (Speed 0 - 100%)	Strobe, Speed (slow to fast)
12 x 12 Strobe effect	4	F-Show	000- 255 F- show	Moon Effect
	5	F-Show Speed	000-255 Speed Slow to Fast	Moon Effect
	6	F-Strobe	000-008 Open	No Strobe
			009-255 Stroboscope (Speed 0 - 100%)	Strobe, Speed (slow to fast)

CARE

Before cleaning the unit, disconnect it if from the mains. Do not use aggressive cleaning agents. Use a clean cloth to wipe any dust or dirt from the product. We are not liable for damage arising from incorrect handling, improper use or wear and tear. We reserve the right to make technical modifications.

SPECIFICATIONS

Power supply 90-240V~50/60Hz
 Consumption 80W
 Light source Wash: 4 groups of 12 x 1W RGBW 4-in-1 LEDs
 Moon: 144 pcs of 5mm LEDs
 Dimensions 535 x 235 x 205mm
 Weight 2.85kg

MANUEL D'UTILISATION

AVERTISSEMENTS



EXPLICATION DES SYMBOLES



L'éclair dans le triangle attire l'attention sur un danger physique (due à une électrocution p.ex.).



Le point d'exclamation dans le triangle indique un risque dans la manipulation ou l'utilisation de l'appareil.



Ce symbole signifie que cet appareil ne doit être mis aux déchets ménagers dans aucun pays de la Communauté européenne afin d'éviter de nuire à l'environnement et à la santé humaine. Il convient d'en disposer d'une manière responsable afin de promouvoir la réutilisation des matériaux. Pour retourner votre appareil usagé, merci d'utiliser les systèmes de retours et de ramassage mis en place ou de contacter votre revendeur chez qui vous avez acheté l'appareil. Ils peuvent reprendre cet appareil pour un recyclage écologique.



En conformité avec les exigences de la norme CE



Utilisation uniquement à l'intérieur



Appareil de classe I: Brancher uniquement sur une prise avec terre



Distance minimum entre l'appareil et d'autres objets



Ne pas regarder directement dans le rayon lumineux

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Lire attentivement les consignes de sécurité qui contiennent des informations importantes concernant l'installation, le fonctionnement et la maintenance
 - Conservez ce manuel pour référence ultérieure. Si vous vendez l'appareil à un autre utilisateur, assurez-vous qu'il reçoit également le mode d'emploi.
 - Dès réception de l'appareil, ouvrez le carton et vérifiez que le contenu est complet et en bon état.
 - Uniquement pour utilisation à l'intérieur à un endroit sec !
 - Il est impératif de brancher l'appareil uniquement sur une prise secteur reliée à la terre.
 - Débrancher l'appareil du secteur en cas de non-utilisation pour une durée prolongée.
 - Débranchez l'appareil du secteur avant toute manipulation ou entretien.
 - Débranchez la prise secteur de l'appareil en cas d'orage.
 - Soulever l'appareil exclusivement à l'aide de sa poignée pour éviter toute blessure ou chute.
 - Avertissement sur l'épilepsie : Certaines personnes peuvent subir des crises d'épilepsie en regardant des lumières clignotantes.
 - Installez l'appareil à un endroit bien ventilé à une distance minimum de 0,5m de toute surface. Assurez-vous que les fentes de ventilation ne sont pas bloquées.
 - Vérifiez qu'aucun matériau inflammable ne se trouve à proximité de l'effet pendant le fonctionnement.
 - En cas de dysfonctionnement, arrêtez immédiatement l'appareil et débranchez-le du secteur.
 - N'essayez jamais de réparer l'appareil par vous-même. Une réparation mal faite peut entraîner des dommages et des dysfonctionnements. Contactez un service technique agréé. Utilisez uniquement des pièces détachées identiques aux pièces d'origine.
 - Ne pas toucher de fils électriques pendant le fonctionnement car les tensions élevées peuvent provoquer une électrocution.
 - La source lumineuse de cet appareil n'est pas remplaçable. S'il est défectueux, l'appareil doit être jeté.
 - Le luminaire ne doit servir qu'à des fins décoratives et ne convient pas comme éclairage domestique normal.
- Dispositif de coupure du secteur :** La prise de courant doit être installée à proximité de l'équipement et doit être facilement accessible.

INSTALLATION

Fixez l'appareil sur l'étrier au moyen des trous de vis. Assurez-vous que l'appareil est solidement fixé afin d'éviter des vibrations et des mouvements pendant le fonctionnement. Vérifiez que le support sur lequel vous allez installer l'appareil est solide et capable de supporter au moins 10 fois le poids de l'appareil. Lors de l'installation utilisez toujours un câble de sécurité supplémentaire qui peut porter 12 fois le poids de l'appareil. Cet appareil doit être installé par des professionnels. Il doit être installé à un endroit où il est hors de portée des personnes et où personne ne peut passer en-dessous.

CONNEXION DMX

Branchez le câble XLR sur la sortie mâle de votre contrôleur et l'autre extrémité sur l'entrée femelle de l'appareil. Vous pouvez ainsi brancher plusieurs appareils en série.

CONNECTEURS DE CÂBLE

Le câble doit posséder une fiche XLR mâle d'un côté et XLR femelle de l'autre. Une résistance de fin de ligne réduit les erreurs de signal. Pour éviter des problèmes de transmission des signaux, il est toujours conseillé de brancher une résistance de fin de ligne DMX.

ATTENTION

Il ne doit y avoir aucun contact entre le commun et la masse du châssis de l'appareil. La mise à la masse du commun peut provoquer une boucle de masse et votre appareil fonctionne d'une façon étrange. Testez les câbles à l'aide d'un ohm-mètre afin de vérifier la polarité et de vous assurer que les broches ne sont pas connectées à la masse ni court-circuitées sur le blindage ou mutuellement.

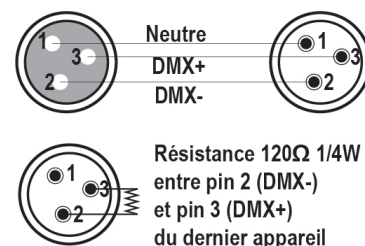


TABLEAU DE COMMANDE

Le panneau de commande est l'outil de configuration. Il s'agit d'un petit écran LCD avec quatre boutons, décrits ci-dessous.



FONCTIONS DES BOUTONS:

MENU: Fait défiler le premier niveau d'options ou quitter le menu ou la fonction en cours

UP: Navigue vers le haut dans la liste de menus ou augmente la valeur numérique dans une fonction

DOWN: Navigue vers le bas dans la liste de menus ou diminue la valeur numérique dans une fonction

ENTER: Active le menu actuellement affiché ou définit la valeur actuellement sélectionnée sur la fonction actuelle

STRUCTURE DU MENU

Addr	A001	A512		Réglage de l'adresse DMX
SInd	Mast	SI 1	SI 2	Configuration en maître ou esclave
Soun	So 0	So 1		Contrôlé par le son
	Se00	Se99		Réglage de sensibilité au son
Auto	Au 0	Au 2		Automatique
	SP 1	SP 9		Vitesse de l'effet automatique
Led	On	Off		Extinction de l'afficheur
Disp	Dsip			Retournement de l'afficheur
Ver	V1.0			Version du logiciel actuel

RÉGLAGE DE L'ADRESSE DMX

1. Appuyez sur <MENU >
2. Appuyez sur <UP/DOWN> pour sélectionner [Addr] puis appuyez sur <ENTER>
3. Appuyez sur <Up/Down> pour sélectionner l'adresse 001~XXX
4. Appuyez sur <ENTER> pour confirmer ou appuyez sur «MENU» pour quitter

MAÎTRE-ESCLAVE

1. Appuyez sur <MENU>
2. Appuyez sur <UP/DOWN> pour sélectionner [SLnd], puis appuyez sur ENTER
3. Appuyez sur <UP/DOWN> pour sélectionner Mast/SL1/SL2.
4. Appuyez sur <Enter> pour confirmer ou appuyez sur «MENU» pour quitter.

RÉGLAGE DU MODE CONTRÔLÉ PAR LE SON

1. Appuyez sur <MENU>
2. Appuyez sur <UP/DOWN> pour sélectionner [SoUn], puis appuyez sur ENTER
3. Sélectionnez un programme commandé par la musique de So 1 So2

RÉGLAGE DE SENSIBILITÉ (AVANT D'EFFECTUER CE RÉGLAGE, APPUYEZ SUR MENU, SÉLECTIONNEZ <SOUN> ET SAUVEGARDEZ. VOUS DEVEZ D'ABORD VOUS METTRE EN MODE SON AVANT DE POUVOIR RÉGLER LA SENSIBILITÉ).

1. Appuyez sur MENU
2. Appuyez sur UP/DOWN pour sélectionner [Sens], puis appuyez sur ENTER
3. Appuyez sur <Up/Down>, <Enter> pour régler la sensibilité de Se00 à Se99.
4. Appuyez sur <Enter> pour confirmer ou appuyez sur «MENU» pour quitter.

FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE

1. Appuyez sur MENU.
2. Appuyez sur <UP/DOWN> pour sélectionner [Auto], puis appuyez sur ENTER
3. Appuyez sur <UP/DOWN> pour sélectionner un programme automatique de 0 à 2.
4. Appuyez sur <Enter> et réglez la vitesse du programme entre SP1 et SP9.
5. Appuyez sur <ENTER> pour confirmer ou appuyez sur «MENU» pour quitter.

RÉGLAGE DE L'ÉCLAIRAGE DE L'AFFICHEUR À LED

1. Appuyez sur MENU.
2. Appuyez sur UP/DOWN pour sélectionner [LED], appuyez sur ENTER
3. Appuyez sur <Up/Down> pour sélectionner 'ON' ou 'OFF'. En position OFF, l'afficheur s'éteint après 30 secondes d'inactivité.
4. Appuyez sur <Enter> pour confirmer ou appuyez sur «MENU» pour quitter.

INVERSION DE L'AFFICHAGE

1. Appuyez sur MENU.
2. Appuyez sur UP/DOWN pour sélectionner [Disp] ou [Dsip], appuyez sur ENTER

VERSION DU LOGICIEL

1. Appuyez sur < ENTER>
2. Appuyez sur < UP/DOWN> pour sélectionner [Ver], puis appuyez sur < ENTER> pour voir les informations sur le logiciel

CANAUX DMX

Effet	N° Canal	Fonction	Valeur	Description
Wash	1	P-Show	000-255 P- show	Effet Wash
	2	P-Show Speed	000-255 Vitesse lent -> rapide	Effet Wash (ent -> rapide)
	3	P-Strobe	000-008 Ouvert	Pas de Strobo
			009-255 Stroboscope (Vitesse 0 - 100%)	Strobo, Vitesse lent -> rapide
12 x 12 Effet Strobo	4	F-Show	000- 255 F- show	Effet Moon
	5	F-Show Speed	000-255 Vitesse lent -> rapide	Effet Moon
	6	F-Strobe	000-008 Open	Pas de Strobo
			009-255 Stroboscope (Speed 0 - 100%)	Strobo, Vitesse lent -> rapide

ENTRETIEN

Avant de nettoyer l'appareil, débranchez-le du secteur. Ne pas utiliser de détergents agressifs. Utilisez un chiffon propre et essuyez la poussière et les saletés. Nous déclinons toute responsabilité pour des dommages dues à une mauvaise utilisation, manipulation et usure. Sous réserve de modifications techniques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation 90-240V~50/60Hz
 Consommation..... 80W
 Source de lumière Wash: 4 groupes de 12 LED 1W RGBW 4-in-1
 Moon: 144 LED de 5mm
 Dimensions 535 x 235 x 205mm
 Poids 2.85kg

BEDIENUNGSANLEITUNG

WARNUNG



ZEICHENERKLÄRUNG



Der Blitz im Dreieck weist auf ein Gesundheitsrisiko hin (z.B. Stromschlag).



Das Ausrufezeichen im Dreieck weist auf besondere Gefahren beim Umgang oder Betrieb des Geräts hin.



Entspricht den Richtlinien der CE



Dieses Zeichen bedeutet, dass das Gerät innerhalb der europäischen Gemeinschaft nicht in den normalen Hausmüll geworfen werden darf. Um Umwelt- und Gesundheitsschäden durch unkontrollierte Müllabfuhr zu vermeiden, muss das Gerät verantwortungsbewusst entsorgt und für dauerhafte Wiederverwertung der Rohstoffe recycelt werden. Bitte bringen Sie das alte Gerät zu einer Sammelstelle für elektrische und elektronische Geräte bzw. zu Ihrem Fachhändler, wo Sie das Gerät gekauft haben, damit eine umweltfreundliche Entsorgung gewährleistet ist.



Schutzklasse I: Nur an eine geerdete Netzsteckdose mit Schutzkontakt anschließen



Nur für Innengebrauch



Mindestentfernung zwischen dem Gerät und anderen Gegenständen



Niemals direkt in den Lichtstrahl blicken

SICHERHEITSHINWEISE

- Aufmerksam die Sicherheitshinweise lesen. Sie enthalten wichtige Informationen bez. der Installation, des Betriebs und der Instandhaltung.
- Bedienungsanleitung für spätere Einsichtnahme aufbewahren. Wenn das Gerät weiter verkauft wird, muss der neue Besitzer ebenfalls die Bedienungsanleitung erhalten.
- Nach Empfang die Verpackung öffnen und prüfen, ob der Inhalt vollständig und in gutem Zustand ist.
- Prüfen, ob die Netzspannung der angegebenen Betriebsspannung entspricht.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine geerdete Steckdose an.
- Ziehen Sie das Gerät aus der Steckdose, wenn Sie es längere Zeit nicht verwenden.
- Trennen Sie das Gerät bei Gewitter vom Stromnetz.
- Das Gerät vor Reparatur- und Wartungsarbeiten vom Netz trennen.
- Heben Sie das Gerät nur am Griff an, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Epilepsiewarnung: Manche Menschen können beim Anblick blinkender Lichter epileptische Anfälle erleiden.
- Nur für Innengebrauch in einem trockenen Raum.
- Das Gerät an einem gut belüfteten Ort in einer Mindestentfernung von 0,5m zur nächsten Fläche anbringen. Die Belüftungsschlitze dürfen weder blockiert noch verstopft sein.
- Während des Betriebs dürfen sich keine brennbaren Materialien in der Nähe des Geräts befinden.
- Im Störfall sofort das Gerät ausschalten und vom Netz trennen.
- Niemals das Gerät selbst reparieren. Dadurch können Schäden und Betriebsstörungen entstehen. Das Gerät nur von einem Techniker reparieren lassen und nur Ersatzteile benutzen, die mit den Originalteilen identisch sind.
- Während des Betriebs nicht das Gerät berühren, denn die hohen Spannungen können einen Stromschlag verursachen.
- Die Leuchtmittel in diesem Gerät sind nicht austauschbar. Wenn sie defekt sind, muss das Gerät entsorgt werden.
- Der Lichteffekt ist nur für dekorative Zwecke und eignet sich nicht als normale Haushaltsbeleuchtung

NETZTRENNUNGSVORRICHTUNG: Die Steckdose muss in der Nähe des Geräts installiert und leicht zugänglich sein

INSTALLATION

Den Haltebügel am Gerät befestigen. Das Gerät muss fest und sicher installiert werden, um Erschütterungen und Spielraum während der Bewegungen zu vermeiden. Die Montagefläche muss stabil sein und mindestens 10-mal das Gewicht des Geräts tragen können. Bei der Montage das Gerät immer zusätzlich durch ein Sicherheitskabel absichern, dass mindestens 12-mal das Gewicht des Geräts tragen kann. Das Gerät darf nur von einem Fachmann installiert werden. Es muss an einer Stelle installiert werden, wo es für Menschen unzugänglich ist und niemand unter dem Montagebereich stehen oder gehen kann.

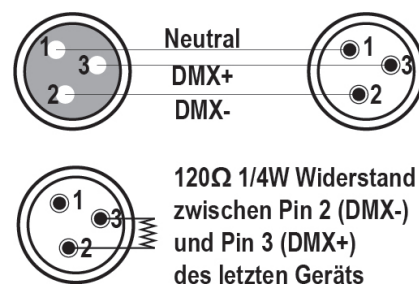
DMX VERBINDUNG

Ein XLR Kabel mit 3-pol. XLR Stecker an den Ausgang des Steuergeräts und die 3-pol. XLR Buchse an den DMX Eingang des Geräts anschliessen. Auf diese Weise können mehrere Geräte hintereinander in Serie geschlossen werden.

Die Kabel müssen abgeschirmt, 2-adrig sein und einen XLR Stecker auf der einen und eine XLR Buchse auf der anderen Seite besitzen. S. nachstehende Abbildung:

Bei längeren Kabelwegen ist es empfehlenswert, einen Endwiderstand zwischen Pin 2 und 3 zu löten, um Signalfehler zu vermeiden.

Ein Endwiderstand von 120 Ohm 1/4W wird zwischen Pin 2 (DMX-) und Pin 3 (DMX+) am letzten Gerät gelötet.



BEDIENFELD

Das Bedienfeld besteht aus einem LCD Display und 4 Tasten, die nachstend beschrieben werden.

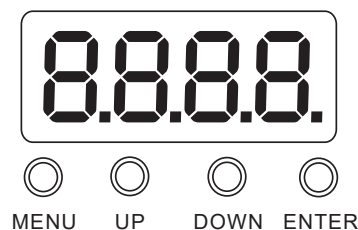
TASTENFUNKTION

MENU: Blättert durch die erste Optionsebene oder verlässt das aktuelle Menü bzw. die aktuelle Funktion

UP: Läuft aufwärts durch die Menüliste oder erhöht den numerischen Wert in einer Funktion

DOWN: Läuft abwärts durch die Menüliste oder verringert den numerischen Wert in einer Funktion

ENTER: Aktiviert das angezeigte Menü oder bestätigt die Einstellung



FUNKTIONEN

EINSTELLUNG DER DMX ADRESSE

1. MENU drücken, um die Untermenüs anzuzeigen
2. Mit <UP/DOWN> [Addr] wählen und mit <ENTER> bestätigen
3. Mit <Up/Down> eine Adresse von 001~XXX wählen
4. Mit <Enter> bestätigen oder <MENU> drücken, um die Funktion zu verlassen.

MASTER-SLAVE EINSTELLUNG

1. MENU drücken, um die Untermenüs anzuzeigen
2. Mit <UP/DOWN> [SLnd] wählen und mit <ENTER> bestätigen
3. Mit <UP/DOWN> Mast/SL1/SL2 wählen.
4. Mit <Enter> bestätigen oder <MENU> drücken, um die Funktion zu verlassen.

MUSIKSTEUERUNG

1. MENU drücken, um die Untermenüs anzuzeigen
2. Mit <UP/DOWN> [SoUn] wählen und mit <ENTER> bestätigen
3. Mit <UP/DOWN> So0 So1 wählen.
4. Mit <Enter> bestätigen oder <MENU> drücken, um die Funktion zu verlassen.

Klangempfindlichkeit (vor dieser Einstellung MENU drücken und <Soun> wählen und speichern. Das Gerät muss erst auf klangaktivierten Betrieb eingestellt werden, bevor die Empfindlichkeit eingestellt werden kann)

1. MENU drücken, um die Untermenüs anzuzeigen
2. Mit <UP/DOWN> [Sens] wählen und mit <ENTER> bestätigen

3. Mit <Up/Down>, <Enter> die Klangempfindlichkeit von Se00 bis Se99 einstellen.
4. Mit <Enter> bestätigen oder <MENU> drücken, um die Funktion zu verlassen.

AUTOMATIKBETRIEB

1. MENU drücken, um die Untermenüs anzuzeigen
2. Mit <UP/DOWN> [AUTO] wählen und mit <ENTER> bestätigen
3. Mit <UP/DOWN> Au0 bis Au2 wählen und mit ENTER bestätigen.

Geschwindigkeit von SP1 bis SP9 einstellen. Mit <Enter> bestätigen oder <MENU> drücken, um die Funktion zu verlassen.

BELEUCHTUNG DES LED DISPLAYS

1. MENU drücken, um die Untermenüs anzuzeigen.
2. Mit <UP/DOWN> [LED] wählen und mit <ENTER> bestätigen
3. Mit <Up/Down> 'ON' oder 'OFF' wählen. Wenn OFF gewählt wird, schaltet sich das Display nach 30 Sekunden Nichtbenutzung aus.
4. Mit <Enter> bestätigen oder <MENU> drücken, um die Funktion zu verlassen.

DISPLAY UMKEHRUNG

1. MENU drücken, um die Untermenüs anzuzeigen.
2. Mit <UP/DOWN> [Disp] wählen und mit <ENTER> bestätigen
3. Mit <Up/Down> to choose 'ON' or 'OFF'. Wenn ON gewählt wird, dreht sich die Anzeige im Display um 180°.
4. Mit <Enter> bestätigen oder <MENU> drücken, um die Funktion zu verlassen.

Software Version

1. < ENTER> drücken
2. Mit <UP/DOWN> [Ver] wählen und <ENTER> drücken
3. Mit <Enter> bestätigen oder <MENU> drücken, um die Funktion zu verlassen.

MENU

Addr	A001	A512		Einstellung der DMX Adresse
Slnd	Mast	Sl 1	Sl 2	Konfiguriert ein Gerät als Master oder Slave
Soun	So 0	So 1		Musikaktivierter Betrieb
	Se00	Se99		Geräuschempfindlichkeit
Auto	Au 0	Au 2		Automatikprogramme
	SP 1	SP 9		Geschwindigkeit der automatischen Programme
Led	On	Off		LCD Display an oder aus
Disp	Dsip			Umkehrung des LCD Displays
Ver	V1.0			Installierte Softwareversion

DMX KANALTABELLE

Effekt	Kanalnr.	Funktion	Wert	Beschreibung
Wash	1	P-Show	000-255 P- show	Wash Effekt
	2	P-Show Speed	000-255 Geschwindigkeit langsam -> schnell	Wash Effekt (langsam -> schnell)
	3	P-Strobe	000-008 Offen 009-255 Stroboskop (Geschwindigkeit 0 - 100%)	Kein Stroboskop Stroboskopgeschwindigkeit (langsam -> schnell)
12 x 12 Strobe effekt	4	F-Show	000- 255 F- show	Moon Effekt
	5	F-Show Speed	000-255 Geschwindigkeit langsam -> schnell	Moon Effekt
	6	F-Strobe	000-008 Open 009-255 Stroboskop (Geschwindigkeit 0 - 100%)	Kein Stroboskop Stroboskopgeschwindigkeit (langsam -> schnell)

PFLEGE

Vor dem Reinigen das Gerät vom Netz trennen. Keine scharfen Reinigungsmittel benutzen. Staub und Schmutz mit einem sauberen Tuch abwischen. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemässen Gebrauch, falsche Bedienung und Abnutzung entstanden sind. Technische Veränderungen vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Versorgung..... 90-240V~50/60Hz
 Verbrauch 80W
 Leuchtmittel..... Wash: 4 Gruppen von 12 x 1W RGBW 4-in-1 LEDs
 Moon: 144 St. 5mm LEDs
 Abmessungen 535 x 235 x 205mm
 Gewicht..... 2.85kg

HANDLEIDING

WAARSCHUWING



VERKLARING VAN DE TEKENS



De bliksem in de driehoek vestigt de aandacht van de gebruiker op een elektrische schokrisico.



De driehoek met het uitroepteken vestigt de aandacht van de gebruiker op belangrijke gebruik- of onderhoudsinstructies.



Deze markering geeft aan dat dit product niet met ander huishoudelijk afval in de hele EU mag worden weggegooid. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze op verantwoorde wijze recyclen om duurzaam hergebruik van materiaalbronnen te bevorderen. Als u uw gebruikt apparaat wilt retourneren, gebruikt u de retour- en verzamelssystemen of neemt u contact op met de winkel waar het product is gekocht. Ze zullen voor milieuvriendelijke recycling zorgen.



Voldoet aan de Europese CE richtlijnen



Alléén voor gebruik binnenshuis



Elektrische veiligheidsklasse I - alleen op een stopcontact met randaarde aansluiten



Minimale afstand tussen het apparaat en andere objecten



Staar niet in de straal

VEILIGHEIDSMATREGELEN

- Lees de instructies aandachtig door. Ze bevatten belangrijke informatie over de installatie, bediening en onderhoud.
- Bewaar deze gebruikershandleiding voor toekomstig gebruik. Als u het apparaat aan een andere gebruiker verkoopt, moet u ervoor zorgen dat hij ook dit instructieboekje ontvangt.
- Pak de eenheid uit en controleer zorgvuldig of deze tijdens het transport niet is beschadigd voordat u het apparaat gebruikt.
- Voorzie het apparaat alleen van stroom via de meegeleverde netadapter.
- De unit is alleen voor gebruik binnenshuis op een droge locatie.
- Sluit het apparaat alleen aan op een geaard stopcontact.
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd op een locatie met voldoende ventilatie, ten minste 0,5 meter van aangrenzende oppervlakken. Zorg ervoor dat er geen ventilatiesleuven zijn geblokkeerd.
- Schakel de netspanning uit voordat u de zekering vervangt.
- Zorg ervoor dat er zich tijdens het gebruik geen ontvlambare materialen in de buurt van het apparaat bevinden.
- In het geval van ernstige bedieningsproblemen, stop dan onmiddellijk met het gebruik van het apparaat.
- Nooit verzoeken het apparaat zelf te repareren. Reparaties door ongeschoolde personen kunnen leiden tot schade of storingen. Neem contact op met het een erkende technische assistentie centrum en gebruik altijd hetzelfde type reserveonderdelen.
- Raak tijdens het gebruik geen draden aan, omdat een hoge spanning een elektrische schok kan veroorzaken.
- De lichtbron van dit apparaat kan niet worden vervangen. Als het defect is, moet het worden weggegooid.
- Het product is uitsluitend bedoeld voor decoratieve doeleinden en niet geschikt als verlichting van de huiskamer.

ONTKOPPELING VAN HET LICHTNET: Het stopcontact moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.

INSTALLATIE

Bevestig het toestel via de schroef gaten op de houder. Wees zeker dat het toestel vast geïnstalleerd is om trillingen en afglijden tijdens de werking te vermijden. Wees zeker dat de truss waaraan u het toestel bevestigt, stabiel is en 10 keer het gewicht van het toestel kan dragen. Tijdens de montage, gebruik altijd een veilig-

heidskabel dat 12 keer het gewicht kan dragen.

Het toestel moet van een vakman op een plaats monteert worden waar het buiten het bereik van mensen is en niemand onder kan staan.

DATA AANSLUITING

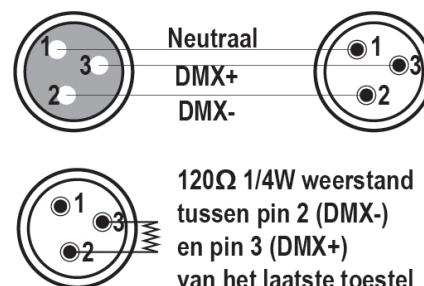
Gebruik een twee-aderige afgeschermd data kabels met XLR-ingangs- en uitgangsaansluitingen. Indien U uw eigen kabel bouwen wilt gebruik hoogwaardige kabels die het signaal goed overdragen en niet gevoelig zijn voor elektromagnetische interferenties.

KABELCONNECTOREN

De kabel moet een XLR stekker op één eind en een XLR contra op het andere eind hebben.

DMX CONNECTOR CONFIGURATIE

De eindweerstand vermindert signaalfouten. Om transmissie problemen en storingen te voorkomen is het aanbevolen een DMX signaal eindweerstand aan te sluiten.



LET OP

Geen contact maken tussen common en chassis massa. Indien de common op de massa aangesloten is kan een aardlus ontstaan en het toestel werkt willekeurig. Controleer de kabels d.m.v. een ohmmeter om de polariteit te controleren en te waarborgen dat de pins niet op aarde aangesloten of met elkaar kortgesloten zijn.

BEDIENPANEEL

Het bedieningspaneel is het hulpmiddel voor het configureren van de instellingen. Het heeft een klein LCD-scherm en vier knoppen, die hieronder worden beschreven.



FUNCTIE VAN DE TOETSEN

<MENU>

Bladert door het eerste niveau met opties of verlaat het huidige menu of de huidige functie

<UP>

Navigeert omhoog door de menulijst of verhoogt de numerieke waarde in een functie

<DOWN>

Navigeert naar beneden door de menulijst of verlaagt de numerieke waarde in een functie

<ENTER>

Schakelt het momenteel weergegeven menu in of stelt de momenteel geselecteerde waarde in op de huidige functie

MENU

Addr	A001	A512		DMX adresinstelling
SInd	Mast	SI 1	SI 2	Toestel op master of slave instellen
Soun	So 0	So 1		Geluidsbestuur
	Se00	Se99		Geluidsgevoeligheid
Auto	Au 0	Au 2		Automatische effect
	SP 1	SP 9		Snelheid van de automatische effect
Led	On	Off		LCD display aan of uit
Disp	Dsip			LCD display omkeren
Ver	V1.0			Software versie

FUNCTIE INSTELLING

DMX ADRES INSTELLING

1. MENU drukken
2. D.m.v. <UP/DOWN> en kies [Addr], then pres <ENTER> to enter
3. D.m.v. <Up/Down> een adres van 001~XXX kiezen
4. Bevestig met <ENTER> of druk «MENU» om de functie te verlaten

MASTER-SLAVE INSTELLING

1. MENU drukken
2. D.m.v. <UP/DOWN> [SLnd] kiezen en ENTER drukken
3. D.m.v. <UP/DOWN> Mast/SL1/SL2 kiezen

GELUID GEACTIVEERDE MODUS

1. MENU drukken
2. D.m.v. <UP/DOWN> [SoUn] kiezen en ENTER drukken
3. D.m.v. UP/DOWN 'So0 tot So1' kiezen
4. Bevestig met <ENTER> of druk «MENU» om de functie te verlaten

Instelling van de geluidsgevoeligheid (voor deze instelling MENU drukken, <Soun> kiezen en opslaan. Het toestel moet eerst op Sound modus worden ingesteld)

1. MENU drukken
2. D.m.v. UP/DOWN [Sens] kiezen en ENTER drukken
3. Druk <Up/Down>, <Enter> om de geluidsgevoeligheid van Se00 tot Se99 in te stellen.
4. Bevestig met <ENTER> of druk «MENU» om de functie te verlaten

AUTOMATISCH MODUS

1. MENU drukken
2. D.m.v. <UP/DOWN> [Auto] kiezen en ENTER drukken
3. D.m.v. UP/DOWN 'Au0 - Au2' kiezen. Bevestig met ENTER.
4. Snelheid van SP1 to SP9 instellen. Bevestig met <ENTER> of druk «MENU» om de functie te verlaten

DISPLAY VERLICHTING

1. MENU drukken
2. D.m.v. UP/DOWN [LED] kiezen en ENTER drukken
3. D.m.v. <Up/Down> 'ON' of 'OFF' kiezen. Als U OFF kiest, schakelt de verlichting naar 30 seconden niet gebruik uit.
4. Bevestig met <ENTER> of druk «MENU» om de functie te verlaten

DISPLAY REVERSE INSTELLING

1. MENU drukken
2. D.m.v. UP/DOWN [Disp] of [Dsip] kiezen en ENTER drukken

SOFTWARE VERSIE

1. Druk < ENTER>
2. D.m.v. < UP/DOWN> [Ver] kiezen en ENTER drukken
3. Bevestig met <ENTER> of druk «MENU» om de functie te verlaten

DMX KANAALTABEL

Effect	Kanaaln	Functie	Waarde	Omschrijving
Wash	1	P-Show	000-255 P- show	Wash Effect
	2	P-Show Speed	000-255 Snelheid van traag naar snel	Wash Effect (slow to fast)
	3	P-Strobe	000-008 Open	No Strobe
			009-255 Stroboscope (Speed 0 - 100%)	Strobe, Snelheid van traag naar snel
12 x 12 Strobe effect	4	F-Show	000- 255 F- show	Moon Effect
	5	F-Show Speed	000-255 Snelheid van traag naar snel	Moon Effect
	6	F-Strobe	000-008 Open	No Strobe
			009-255 Stroboscope (Speed 0 - 100%)	Strobe, Snelheid van traag naar snel

ONDERHOUD

Voordat u het apparaat reinigt, moet u het loskoppelen van het elektriciteitsnet. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen. Gebruik een schone doek om stof en vuil van het product te verwijderen. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit onjuiste overdracht, oneigenlijk gebruik of slijtage. We behouden ons het recht voor technische wijzigingen aan te brengen.

SPECIFICATIES

Voeding 90-240V~50/60Hz
 Opgenomen vermogen 80W
 Lichtbron Wash: 4 groepen van 12 x 1W RGBW 4-in-1 LEDs
 Moon: 144 st. 5mm LEDs
 Afmetingen 535 x 235 x 205mm
 Gewicht 2.85kg

MANUAL DE USO

ADVERTENCIAS



EXPLICACION DE LOS SIMBOLOS



El rayo dentro del triángulo avisa al usuario de la presencia de tensiones no aisladas en el interior del equipo con una magnitud suficiente para provocar una electrocución.



El punto de exclamación dentro del triángulo avisa al usuario de instrucciones importantes de uso y de mantenimiento contenidas en la documentación incluida



Conforme con los requisitos de la norma CE



Este producto, es adecuado solo para uso en interiores



Clase de aislamiento I



Distancia mínima entre el aparato y otros objetos.



No exponga sus ojos a la fuente luminosa



Esta marca indica que este producto no debe desecharse con otros residuos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud humana debido a la eliminación incontrolada de residuos, recíclelo de forma responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el minorista donde compró el producto. Ellos pueden recoger este producto para reciclarlo de forma segura para el medio ambiente.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Lea atentamente este manual que contiene informaciones importantes de la instalación, uso y mantenimiento de este equipo.
- Conserve el manual para consultas futuras. Si el equipo cambia de propietario algún día asegúrese de que recibe el manual.
- A la recepción del equipo, compruebe y verifique todo el contenido está dentro y está en perfecto estado.
- Conecte el dispositivo solo a una toma de corriente conectada a tierra.
- Únicamente para ser usado en interiores y lugares secos!
- Desenchufe el equipo de la corriente en caso de no utilización prolongada.
- Desconecte el dispositivo de la red eléctrica durante una tormenta eléctrica.
- Levante el dispositivo únicamente por el asa para evitar lesiones o daños.
- Advertencia sobre epilepsia: Algunas personas pueden sufrir ataques epilépticos al mirar luces intermitentes.
- Instale el equipo en un lugar bien ventilado a una distancia como mínimo de 0.5 metro de cualquier superficie. Asegúrese de que las rejillas de ventilación del equipo, no quedan obstruidas..
- Desenchufe el equipo de la corriente antes de cualquier manipulación o mantenimiento.
- Asegúrese de que ningún objeto inflamable se encuentra cerca del equipo durante el funcionamiento del mismo.
- En caso de malfuncionamiento, pare inmediatamente el equipo y desenchúfelo de la corriente.
- No intente jamás reparar usted mismo el equipo. Una reparación mal efectuada, puede provocar daños y malfuncionamientos. Contacte con un servicio autorizado. Haga que utilicen únicamente recambios originales.
- No toque los cables eléctricos durante el funcionamiento ya que las tensiones elevadas, pueden provocar una electrocución.
- La fuente de luz de esta unidad no es reemplazable. Si es defectuoso, la unidad debe descartarse.
- La luminaria, solo debe servir con fines decorativos y no es adecuado para usar como luminaria doméstica normal.
- **Dispositivo de corte de corriente:** La toma de corriente debe estar instalada cerca del equipo y ser de fácil acceso.

CONEXIONADO DE MÁS EQUIPOS

Necesitará un cable de datos serie para hacer funcionar diferentes efectos mediante un controlador DMX512 o para hacer funcionar dos o más equipos como maestro/esclavo. El número combinado de canales necesarios por el conjunto de equipos en un cable de datos en serie viene definido por el número de equipos que el cable de datos puede soportar.

Importante: Los equipos deben estar conectados en serie por una sola línea. Para ser conforme a la norma EIA-485 no es posible conectar más de 32 equipos en una sola línea. Si más de 32 equipos se conectan en una sola línea de datos sin repartidor DMX con isolación óptica, la señal digital DMX puede quedar deteriorada.

La distancia máxima recomendada es de 500 Metros. El número máximo de equipos a conectar en una cadena DMX es de 32 equipos.

CABLEADO

Para conectar los equipos de un conjunto, debe utilizar cables de transmisión de datos. Puede comprar cables DMX certificados directamente en un vendedor/distribuidor o bien construir sus propios cables. Si desea fabricarlos usted mismo, utilice cables de datos de alta calidad ya que están sujetos a tener menos interferencias electromagnéticas.

CONECTORES DE CABLE

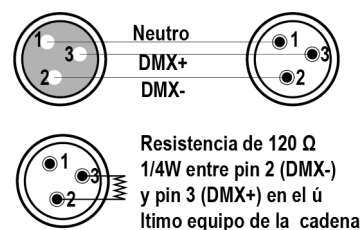
El cable, debe poseer una clavija XLR macho en uno de los extremos y una clavija XLR hembra en el otro.

CONFIGURACIÓN DE LOS CONECTORES DMX

La resistencia de fin de línea reduce los errores de señal. Para evitar los problemas de transmisión de señal, siempre es recomendable conectar una resistencia al final de la línea DMX.

ATENCION

No debe haber ningún contacto entre el común y la masa del chasis del equipo. La puesta común a masa puede provocar un bucle y hacer que su equipo funcione de una manera extraña. Compruebe los cables con la ayuda de un polímetro con el fin de verificar la polaridad y asegurarse de que los pines no están conectados a masa, cortocircuitados con el blindaje o entre ellos.



PUESTA EN MARCHA DE UNA LÍNEA DE DATOS DMX EN SERIE

1. Conecte el lado macho del conector DMX a la salida hembra de la consola DMX.
2. Conecte la otra extremidad del cable a la entrada macho del equipo.
3. Después, conecte la salida del equipo a la entrada del siguiente y así sucesivamente, etc.

AJUSTE DE LA DIRECCIÓN DMX

Cada equipo ha de tener una dirección de inicio. Durante la transmisión de señales DMX, cada equipo recibe las que le pertenece a su dirección de inicio. El usuario puede poner la misma dirección a diferentes equipos. En este caso, funcionarían todos a la vez y no podrán ser manejados individualmente. O bien cada equipo disponer de su propia dirección y ser controlado individualmente. Las direcciones de inicio dependen del número de canales de cada equipo.

Este equipo dispone de 6 canales, entonces el primero se debe de ajustar a la dirección 01, el segundo a la 7 (6+1), el tercero a la 13 (7+6), etc.

MENU

El equipo cuenta con 4 botones para acceder, editar y ajustar todas las funciones.

[MENU]: Apriete en MENÚ para ingresar a los submenús. Apriete nuevamente para regresar al menú principal. Si no se presiona ninguna tecla durante 30 segundos, la unidad volverá automáticamente al menú principal. [Up]: Apriete en UP para aumentar el valor o subir en la lista. Mantener apretado para pasar valores rápidamente

[Down]: Apriete en DOWN para reducir el valor o bajar en la lista. Mantener apretado para pasar valores rápidamente

[ENTER]: En el menú principal, ENTER no tiene ninguna función. Dentro de los submenús, la tecla permite acceder a los diferentes submenús.



AJUSTE DE LA DIRECCIÓN DMX

1. Apriete en <MENU>
2. Apriete en <UP/DOWN> para seleccionar [Addr] después apriete en <ENTER>
3. Apriete en <Up/Down> para seleccionar la dirección 001~XXX
4. Apriete en <ENTER> para confirmar o apriete en «MENU» para salir

MAESTRO-ESCLAVO

1. Apriete en <MENU>
2. Apriete en <UP/DOWN> para seleccionar [SLnd], después apriete en ENTER
3. Apriete en <UP/DOWN> para seleccionar Mast/SL1/SL2.
4. Apriete en <Enter> para confirmar o apriete en «MENU» para salir

Ajuste de la sensibilidad (antes de efectuar el ajuste, apriete en MENU, seleccione <Soun> y guarde. Debe de poner de nuevo el modo sonido antes de poder ajustar la sensibilidad).

1. Apriete en MENU
2. Apriete en UP/DOWN para seleccionar [Sens], después apriete en ENTER
3. Apriete en <Up/Down>, <Enter> para ajustar la sensibilidad de Se00 a Se99
4. Apriete en <Enter> para confirmar o apriete en «MENU» para salir

FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO

1. Apriete en MENU.
2. Apriete en <UP/DOWN> para seleccionar [Auto], luego apriete en ENTER
3. Apriete en <UP/DOWN> para seleccionar un programme automático de 0 a 2.
4. Apriete en <Enter> y ajuste la velocidad del programa entre SP1 y SP9.
5. Apriete en <ENTER> para confirmar o apriete en «MENU» para salir.

AJUSTE DE LA ILUMINACIÓN DEL DISPLAY LED

1. Apriete en MENU.
2. Apriete en UP/DOWN para seleccionar [LED], Apriete en ENTER
3. Apriete en <Up/Down> para seleccionar 'ON' o 'OFF'. En posición OFF, el display se apaga después de 30 segundos de inactividad.
4. Apriete en <Enter> para confirmar o apriete en «MENU» para salir

INVERSIÓN DEL DISPLAY

1. Apriete en MENU.
2. Apriete en UP/DOWN para seleccionar [Disp] o [Dsip], apriete en ENTER

VERSIÓN DEL SOFTWARE

1. Apriete en < ENTER>
2. Apriete en < UP/DOWN> para seleccionar [Ver], luego apriete en < ENTER> para ver la información del Software

MENU

Addr	A001	A512		Ajuste de la dirección DMX
SLnd	Mast	SL 1	SL 2	Maestro-esclavo
Soun	So 0	So 1		Modo sonido
	Se00	Se99		Ajuste de la sensibilidad
Auto	Au 0	Au 2		Funcionamiento automático
	SP 1	SP 9		Velocidad del programa automático
Led	On	Off		iluminación del display LED
Disp	Dsip			Inversión del display
Ver	V1.0			Versión del Software

TABLA DE CANALES DMX

Efecto	Canal no	Función	Valor	Descripción
Wash	1	P-Show	000-255 P- show	Efecto Wash
	2	P-Show Speed	000-255 Velocidad lenta a rápida	Efecto Wash (lenta a rápida)
	3	P-Strobe	000-008 abierto	Sin estroboscopio
			009-255 Estroboscopio (velocidad 0 - 100%)	Estroboscopio, Velocidad lenta a rápida
12 x 12 Strobe effect	4	F-Show	000- 255 F- show	Moon Effect
	5	F-Show Speed	000-255 Velocidad lenta a rápida	Moon Effect
	6	F-Strobe	000-008 abierto	Sin estroboscopio
			009-255 Estroboscopio (velocidad 0 - 100%)	Estroboscopio, Velocidad lenta a rápida

MANTENIMIENTO

Antes de limpiar el equipo, desenchúfelo de la corriente. No utilice detergentes agresivos. Utilice un paño limpio para poder limpiarlo. Nosotros declinamos toda responsabilidad por los daños ocasionados por un mal uso, manipulación o desgaste del equipo. Sujeto a modificaciones técnicas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación 90-240V ~ 50 / 60Hz
 Consumo 80W
 Fuente de luz Wash: 4 grupos de 12 x 1W RGBW 4-en-1 LED
 Moon: 144 piezas de LED de 5 mm
 Dimensiones 535 x 235 x 205 mm
 Peso 2.85kg

MANUALE DI ISTRUZIONI

AVVERTENZE



SPIEGAZIONE DEI SEGNI



Il triangolo contenente un simbolo di un fulmine viene utilizzato per indicare ogni volta che la tua salute è a rischio (a causa di elettrocuzione, ad esempio).



Un punto esclamativo in un triangolo indica rischi particolari nella gestione o nel funzionamento dell'apparecchio.



Conforme ai requisiti delle norme CE



Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso interno



Protezione di classe I: collegare solo a una presa di corrente con messa a terra



Distanza minima tra l'apparecchio e altri oggetti



Non fissare il raggio di luce



Questa marcatura indica che questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici in tutta l'UE. Per prevenire possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti dallo smaltimento incontrollato dei rifiuti, riciclarlo in modo responsabile per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Per restituire il dispositivo usato, utilizzare i sistemi di restituzione e raccolta o contattare il rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto. Possono ritirare questo prodotto per un riciclaggio sicuro per l'ambiente.

RACCOMANDAZIONI DI SICUREZZA

- Si prega di leggere attentamente le istruzioni. Esse contengono informazioni importanti sull'installazione, il funzionamento e la manutenzione.
- Conservare questo Manuale d'uso per riferimento futuro. Se si vende l'apparecchio a un altro utente, assicurarsi che anche lui riceva questo libretto di istruzioni.
- Prima di utilizzare l'apparecchio, disimballarlo e controllarlo attentamente per verificare che non abbia subito danni durante il trasporto.
- Prima di procedere all'uso, assicurarsi che la tensione e la frequenza dell'alimentazione elettrica corrisponda ai requisiti di potenza dell'apparecchio.
- L'apparecchio è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni ed asciutti.
- È essenziale che l'apparecchio sia messo a terra. Collegare solo a una presa a muro con messa a terra.
- Scollegare l'apparecchio dalla presa a muro quando non si prevede di utilizzarlo per un lungo periodo.
- Durante un temporale, scollegare il dispositivo dalla rete elettrica.
- Per evitare lesioni o danni, sollevare il dispositivo solo tramite la maniglia.
- L'apparecchio deve essere installato in un luogo con ventilazione adeguata, ad almeno 0,5 m dalle superfici adiacenti. Assicurarsi che nessuna fessura di ventilazione sia bloccata.
- Scollegare l'alimentazione di rete prima di sostituire il fusibile o di effettuare la manutenzione.
- Assicurarsi che non vi siano materiali infiammabili nelle vicinanze dell'apparecchio durante il funzionamento.
- In caso di gravi problemi di funzionamento, interrompere immediatamente l'utilizzo dell'apparecchio.
- Non tentare mai di riparare l'apparecchio da soli. Le riparazioni eseguite da personale non qualificato possono causare danni o malfunzionamenti. Contattare il centro di assistenza tecnica autorizzato più vicino e utilizzare sempre lo stesso tipo di pezzi di ricambio.
- Non toccare i cavi durante il funzionamento poiché l'alta tensione potrebbe causare scosse elettriche.
- La sorgente luminosa di questo apparecchio non è sostituibile. Se è difettosa, l'apparecchio deve essere scar-

tato.

- Il prodotto è destinato esclusivamente a scopo decorativo e non è adatto all'illuminazione di ambienti domestici.
- Attenzione all'epilessia: alcune persone potrebbero avere crisi epilettiche guardando luci lampeggianti.

SCOLLEGARE IL DISPOSITIVO: La presa di corrente deve essere installata vicino all'apparecchiatura e deve essere facilmente accessibile.

INSTALLAZIONE

L'apparecchio deve essere montato tramite i fori delle viti sulla staffa. Assicurarsi sempre che l'apparecchio sia fissato saldamente per evitare vibrazioni e scivolamenti durante il funzionamento. Assicurarsi sempre che la struttura a cui si sta fissando l'apparecchio sia sicuro e in grado di sostenere un peso pari a 10 volte il peso dell'apparecchio. Utilizzare sempre anche un cavo di sicurezza in grado di sostenere 12 volte il peso dell'apparecchio quando si installa l'apparecchio.

L'attrezzatura deve essere installata da professionisti in un luogo fuori dalla portata delle persone e dove nessuno possa passarci vicino o sotto.

COLLEGAMENTO DEGLI APPARECCHI

Sarà necessario un collegamento dati seriale per eseguire spettacoli di luci di uno o più dispositivi utilizzando un controller DMX-512 o per eseguire spettacoli sincronizzati su due o più dispositivi impostati su una modalità operativa master/slave. Il numero combinato di canali richiesti da tutti i dispositivi su un collegamento dati seriale determina il numero di dispositivi che il collegamento dati può supportare.

Importante: i dispositivi su un collegamento seriale/dati devono essere collegati a cascata in una singola linea. Distanza massima consigliata per il collegamento dati seriale: 100 metri (1640 piedi) Numero massimo consigliato di dispositivi su un collegamento dati seriale: 32 dispositivi

CONNETTORI PER CAVI

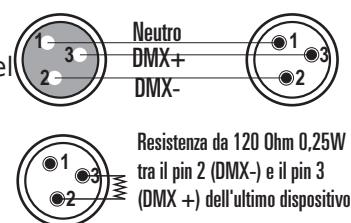
Il cablaggio deve avere un connettore XLR maschio a un'estremità e un connettore XLR femmina all'altra estremità.

CONFIGURAZIONE DEL CONNETTORE DMX

La terminazione riduce gli errori di segnale. Per evitare problemi di trasmissione del segnale e interferenze, è sempre consigliabile collegare un terminatore di segnale DMX.

ATTENZIONE

Non permettere il contatto tra il comune e la massa del telaio dell'apparecchio. La messa a terra del comune può causare un loop di terra e l'apparecchio potrebbe funzionare in modo irregolare. Testare i cavi con un ohmmetro per verificare la corretta polarità e per assicurarsi che i pin non siano messi a terra o in cortocircuito con lo schermo o tra loro.



IMPOSTAZIONE DI UN COLLEGAMENTO DATI SERIALE DMX

1. Collegare il lato del connettore a 3 pin (maschio) del cavo DMX al connettore di uscita a 3 pin (femmina) del controller.
2. Collegare l'estremità del cavo proveniente dal controller, che avrà un connettore a 3 pin (femmina), al connettore di ingresso del dispositivo successivo, costituito da un connettore a 3 pin (maschio).
3. Quindi, procedere alla connessione dall'uscita come indicato sopra all'ingresso del dispositivo successivo e così via.

IMPOSTAZIONE DELL'INDIRIZZO DMX

Ogni dispositivo deve avere un indirizzo di partenza specifico. Quando riceve la trasmissione del segnale, ogni dispositivo riceverà segnali di controllo dei canali per il proprio indirizzo di partenza.

L'utente può impostare più apparecchi sullo stesso indirizzo oppure impostare un indirizzo separato per ogni dispositivo.

Se più di un dispositivo è impostato sullo stesso indirizzo, tutti ricevono gli stessi segnali dei canali DMX. Tutti i dispositivi collegati sono controllati congiuntamente; il controller non può controllare un dispositivo separatamente.

Se ogni dispositivo è impostato su un indirizzo diverso, riceverà segnali DMX diversi corrispondenti al suo indirizzo iniziale.

Questo dispositivo ha 6 canali. Quindi, l'indirizzo di partenza del primo dispositivo è impostato su 1, il secondo è 7 (1+6), il terzo è 13 (7+6) e così via.

PANNELLO DI CONTROLLO

Il pannello di controllo è il meccanismo per configurare le impostazioni. Ha un piccolo schermo LCD e quattro pulsanti, descritti di seguito.

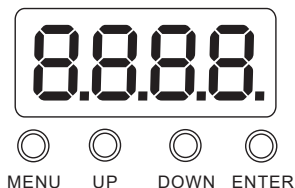
Funzioni dei pulsanti

MENU: Scorre il primo livello di opzioni o esce dal menu o dalla funzione corrente

UP: sposta verso l'alto nell'elenco dei menu o aumenta il valore numerico quando ci si trova in una funzione

DOWN: consente di spostarsi verso il basso nell'elenco dei menu o di diminuire il valore numerico quando ci si trova in una funzione

ENTER: Abilita il menu attualmente visualizzato o imposta il valore attualmente selezionato nella funzione corrente



IMPOSTAZIONE DELLA FUNZIONE

Impostazione dell'indirizzo DMX

1. Premere <MENU>
2. Premere <UP/DOWN> per scegliere, quindi premere <ENTER> per immettere [Ind.]
3. Premere <UP/DOWN> per scegliere l'indirizzo 001~XXX
4. Premere <ENTER> per confermare, oppure premere «MENU» per uscire

Impostazione master-slave

1. Premere <MENU>
2. Premere <UP/DOWN> per scegliere [SLnd], premere ENTER
3. Premere <UP/DOWN> per scegliere Mast/SL1/SL2
4. Premere <ENTER> per confermare oppure premere «MENU» per uscire.

Impostazione della modalità audio

1. Premere <MENU>
2. Premere <UP/DOWN> per scegliere [SoUn], premere ENTER
3. Selezionare So 0 So1 per i programmi audio

Impostazione della sensibilità del suono (prima di questa impostazione, premere MENU, selezionare <SoUn> e salvare. È necessario essere in modalità suono prima di poter selezionare la sensibilità)

1. Premere MENU
2. Premere UP/DOWN per scegliere [Sens], premere ENTER
3. Premere <UP/DOWN>, <ENTER> per regolare la sensibilità del suono da Se00 a Se99.
4. Premere <ENTER> per confermare oppure premere «MENU» per uscire.

Impostazione della modalità AUTO:

1. Premere MENU.
2. Premere UP/DOWN per scegliere [AUTO], premere ENTER
3. Premere <UP/DOWN> per selezionare un programma automatico da 0 a 2
4. Premere ENTER per impostare la velocità da SP1 a SP9
5. Premere <ENTER> per confermare oppure premere «MENU» per uscire.

Impostazione del display LED: selezionare OFF se si desidera che il display si spenga dopo 30 secondi di inutilizzo.

1. Premere MENU.
2. Premere UP/DOWN per scegliere [LED], premere ENTER
3. Premere <UP/DOWN> per scegliere 'ON' o 'OFF'
4. Premere <ENTER> per confermare oppure premere «MENU» per uscire.

Visualizza impostazione inversa

1. Premere MENU.
2. Premere UP/DOWN per scegliere [Disp] o [Dsip], premere ENTER

Versione software

1. Premere < ENTER>
2. Premere < UP/DOWN> per selezionare [Ver], quindi premere < ENTER> per controllare le informazioni sulla

versione della luce

3. Premere <ENTER> per confermare oppure premere «MENU» per uscire.

MENU

Addr	A001	A512		Selezione codice indirizzo
Slnd	Mast	Sl 1	Sl 2	Scegli Master/Slave
Soun	So 0	So 1		Effetto sonoro
	Se00	Se99		Sensibilità del suono
Auto	Au 0	Au 2		Effetto automatico
	SP 1	SP 9		Velocità effetto automatico
Led	On	Off		Display LCD spento
Disp	Dsip			Il display LCD si ribalta
Ver	V1.0			Versione software corrente

TABELLA DEI CANALI DMX

Effetto	Numero canale	Funzione	Valore	Descrizione
Wash	1	P-Show	000-255 P- show	Effetto Wash
	2	P-Show Speed	000-255 Velocità da Lento a Veloce	Effetto Wash (da lento a veloce)
	3	P-Strobe	000-008 aperto	Nessuno strobo
			009-255 Strobo (Velocità 0 - 100%)	Strobo, velocità (da lento a veloce)
12 x 12 Strobe effect	4	F-Show	000- 255 F- show	Effetto Moon
	5	F-Show Speed	000-255 Velocità da Lento a Veloce	Effetto Moon
	6	F-Strobe	000-008 aperto	Nessuno strobo
			009-255 Strobo (Velocità 0 - 100%)	Strobo, velocità (da lento a veloce)

CURA

Prima di pulire l'apparecchio, scollegarlo dalla rete elettrica. Non utilizzare detergenti aggressivi. Utilizzare un panno pulito per rimuovere polvere o sporcizia dal prodotto. Non siamo responsabili per danni derivanti da una gestione scorretta, un uso improprio o usura. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche.

SPECIFICHE

Alimentazione 90-240V~50/60Hz
 Consumo 80W
 Sorgente luminosa Wash: 4 gruppi da 12 LED RGBW 4 in 1 da 1 W
 Luna: 144 pezzi di LED da 5 mm
 Dimensioni 535 x 235 x 205 mm
 Peso 2,85 kg

MANUAL DE INSTRUÇÕES

AVISO



Antes de ligar o aparelho à rede eléctrica certifique-se que este está de acordo com as especificações técnicas. Consulte as especificações técnicas no fim do manual.



O aparelho não deve ser exposto a líquidos, ambientes excessivamente húmidos nem colocar pesos ou recipientes com líquido sob o aparelho.

EXPLICAÇÃO DOS SÍMBOLOS



A unidade está em conformidade com os padrões CE



Apenas para uso interno



Distância mínima entre o aparelho e outros objetos



Classe de proteção I. Requer uma conexão à terra



Não olhe para o feixe de luz



Esta marcação indica que este produto não deve ser eliminado juntamente com outros resíduos domésticos em toda a UE. Para evitar possíveis danos ao ambiente ou à saúde humana decorrentes da eliminação descontrolada de resíduos, recicle-os de forma responsável para promover a reutilização sustentável dos recursos materiais. Para devolver o seu dispositivo usado, utilize os sistemas de devolução e recolha ou contacte o revendedor onde o produto foi adquirido. Podem levar este produto para reciclagem ambientalmente segura.

SAFETY RECOMMENDATIONS

- Por favor, leia as instruções com atenção. Contêm informações importantes sobre instalação, operação e manutenção.
- Guarde este Manual do Utilizador para referência futura. Se vender a unidade a outro utilizador, certifique-se de que este também recebe este manual de instruções.
- Desembale e verifique cuidadosamente se a unidade não foi danificada durante o transporte antes de a utilizar.
- Antes de operar, certifique-se de que a tensão e a frequência da fonte de alimentação correspondem aos requisitos de energia da unidade.
- A unidade deve ser utilizada apenas em ambientes interiores e secos.
- É essencial que a unidade esteja ligada à terra. Ligue apenas a uma tomada de parede com ligação à terra.
- Desligue a unidade da tomada quando não a utilizar durante um longo período.
- Desligue o dispositivo da rede eléctrica durante uma tempestade.
- Levante o dispositivo apenas pela pega para evitar ferimentos ou danos.
- A unidade deve ser instalada num local com ventilação adequada, a pelo menos 0,5 m das superfícies adjacentes. Certifique-se de que nenhuma abertura de ventilação está bloqueada.
- Desligue a alimentação eléctrica antes da substituição ou manutenção do fusível.
- Certifique-se de que não existem materiais inflamáveis próximos da unidade durante a operação.
- No caso de problemas operacionais graves, pare de utilizar a unidade imediatamente.
- Nunca tente reparar a unidade sozinho. As reparações realizadas por pessoas não qualificadas podem causar danos ou avarias. Contacte o centro de assistência técnica autorizado mais próximo e utilize sempre o mesmo tipo de peças de substituição.
- Não toque em nenhum fio durante o funcionamento, pois a alta tensão pode provocar choque eléctrico.
- A fonte de luz desta unidade não é substituível. Se estiver com defeito, a unidade deverá ser eliminada.
- O produto destina-se apenas a fins decorativos e não é adequado para a iluminação de ambientes domésti-

cos.

- Aviso de epilepsia: Algumas pessoas podem ter ataques epiléticos ao olhar para luzes intermitentes.

DISPOSITIVO DE DESCONEXÃO: A tomada deve ser instalada junto ao equipamento e de fácil acesso.

INSTALAÇÃO

A unidade deve ser montada através dos orifícios dos parafusos no suporte. Certifique-se sempre de que a unidade está firmemente fixa para evitar vibrações e escorregões durante o funcionamento. Certifique-se sempre de que a estrutura à qual está a fixar a unidade é segura e capaz de suportar um peso de 10 vezes o peso da unidade. Além disso, utilize sempre um cabo de segurança que possa suportar 12 vezes o peso da unidade ao instalar o aparelho.

O equipamento deve ser fixado por profissionais num local fora do alcance das pessoas e onde ninguém possa passar por ele ou por baixo dele.

VINCULAÇÃO DE LUMINÁRIAS

Necessitará de uma ligação de dados em série para executar espetáculos de luzes de um ou mais aparelhos utilizando um controlador DMX-512 ou para executar espetáculos sincronizados em dois ou mais aparelhos configurados para um modo de funcionamento mestre/escravo. O número combinado de canais requeridos por todos os aparelhos numa ligação de dados série determina o número de aparelhos que a ligação de dados pode suportar.

Importante: As luminárias numa ligação série/dados devem ser encadeadas numa única linha. Distância máxima recomendada da ligação de dados série: 100 metros (1640 pés) Número máximo recomendado de equipamentos numa ligação de dados série: 32 equipamentos

CONECTORES DE CABO

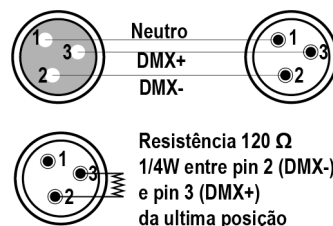
O cablagem deve ter um conector XLR macho numa extremidade e um conector XLR fêmea na outra extremidade.

CONFIGURAÇÃO DO CONECTOR DMX

A terminação reduz os erros de sinal. Para evitar problemas e interferências na transmissão do sinal, é sempre aconselhável ligar um terminador de sinal DMX.

CUIDADO

Não permita o contacto entre o comum e a ligação à terra do chassis do aparelho. A ligação à terra do comum pode causar um loop de terra e o seu aparelho pode funcionar de forma irregular. Teste os cabos com um ohmímetro para verificar a polaridade correta e para garantir que os pinos não estão ligados à terra ou em curto-circuito com a blindagem ou entre si.



CONFIGURAR UM LINK DE DADOS SERIAL DMX

1. Ligue o lado do conector de 3 pinos (macho) do cabo DMX ao conector de 3 pinos de saída (fêmea) do controlador.
2. Ligue a extremidade do cabo que vem do controlador que terá um conector (fêmea) de 3 pinos ao conector de entrada do aparelho seguinte que consiste num conector (macho) de 3 pinos.
3. De seguida, proceda à ligação da saída conforme indicado acima à entrada do seguinte aparelho e assim sucessivamente.

CONFIGURAÇÃO DO ENDEREÇO DMX

Cada equipamento deve ter um endereço inicial específico. Ao receber a transmissão do sinal, cada aparelho receberá sinais de controlo de canais para o seu próprio endereço inicial.

O utilizador pode configurar vários equipamentos para o mesmo endereço ou configurar um endereço separado para cada dispositivo.

Se estiver configurado mais do que um aparelho para o mesmo endereço, todos eles receberão os mesmos sinais de canais DMX. Todos os equipamentos ligados são controlados conjuntamente; o controlador não pode controlar um dispositivo em separado.

Se cada dispositivo estiver configurado para um endereço diferente, receberá sinais DMX diferentes correspondentes ao seu endereço inicial.

Este dispositivo tem 6 canais. Assim, o endereço inicial do primeiro dispositivo é definido como 1, o segundo é 7 (1+6), o terceiro é 13 (7+6) e assim sucessivamente.

PAINEL DE CONTROLO

O painel de controlo é o mecanismo para definir as definições. Possui um pequeno ecrã LCD e quatro botões, descritos a seguir.

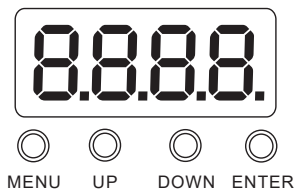
FUNÇÕES DOS BOTÕES

MENU: Percorre o primeiro nível de opções ou sai do menu ou função atual

UP: Navega para cima na lista do menu ou aumenta o valor numérico quando está numa função

DOWN: Navega para baixo na lista do menu ou diminui o valor numérico quando está numa função

ENTER: Ativa o menu atualmente apresentado ou define o valor atualmente selecionado para a função atual



CONFIGURAÇÃO DE FUNÇÃO

Configuração do endereço DMX

- 1.º Pressione <MENU>
- 2.º Prima <UP/DOWN> para escolher e prima <ENTER> para introduzir [Addr]
- 3.º Prima <Up/Down> para escolher o endereço 001~XXX
- 4.º Prima <ENTER> para confirmar ou prima «MENU» para sair

Configuração mestre-escravo

- 1.º Pressione <MENU>
- 2.º Prima <UP/DOWN> para escolher [SLnd], prima ENTER
- 3.º Prima <UP/DOWN> para escolher Mast/SL1/SL2
- 4.º Prima <Enter> para confirmar ou prima «MENU» para sair.

Configuração do modo de som

- 1.º Pressione <MENU>
- 2.º Prima <UP/DOWN> para escolher [SoUn], prima ENTER
- 3.º Selecione So 0..... So1 para os programas de som

Configuração da sensibilidade sonora (antes desta definição, prima MENU, seleccione <SoUn> e guarde. Deve estar primeiro no modo de som, antes de poder seleccionar a sensibilidade)

1. Pressione MENU
- 2.º Prima UP/DOWN para escolher [Sens], prima ENTER
- 3.º Prima <Up/Down>, <Enter> para ajustar a sensibilidade do som de Se00 a Se99.
- 4.º Prima <Enter> para confirmar ou prima «MENU» para sair.

Configuração do modo AUTO:

- 1.º Prima MENU.
- 2.º Prima UP/DOWN para escolher [AUTO], prima ENTER
- 3.º Prima <Up/Down> para seleccionar um programa automático de 0 a 2
- 4.º Prima enter para definir a velocidade de SP1 a SP9
- 5.º Prima <Enter> para confirmar ou prima «MENU» para sair.

Configuração do visor LED: Escolha OFF se pretender que o visor se desligue após 30 segundos sem utilização.

- 1.º Prima MENU.
- 2.º Prima UP/DOWN para escolher [LED], prima ENTER
- 3.º Prima <Up/Down> para escolher 'ON' ou 'OFF'
- 4.º Prima <Enter> para confirmar ou prima «MENU» para sair.

Exibir configuração reversa

- 1.º Prima MENU.
- 2.º Prima UP/DOWN para escolher [Disp] ou [Dsip], prima ENTER

Versão do software

- 1.º Prima <ENTER>
- 2.º Prima <UP/DOWN> para seleccionar [Ver] e prima <ENTER> para verificar as informações da versão da luz

3.ª Prima <Enter> para confirmar ou prima «MENU» para sair.

MENU

Addr	A001	A512		Seleção do código de endereço
Slnd	Mast	Sl 1	Sl 2	Escolha a unidade Mestre/Escravo
Soun	So 0	So 1		Efeito sonoro
	Se00	Se99		Sensibilidade sonora
Auto	Au 0	Au 2		Efeito automático
	SP 1	SP 9		Velocidade do efeito automático
Led	On	Off		Visor LCD desligado
Disp	Dsip			Viragem do display LCD
Ver	V1.0			Versão atual do software

GRÁFICO DE CANAIS DMX

Efeito	Número do canal	Função	Valor	Descrição
Wash	1	P-Show	000-255 P- show	Efeito Wash
	2	P-Show Speed	000-255 Velocidade (lento a rápido)	Efeito Wash (lento a rápido)
	3	P-Strobe	000-008 aberto	Sem estroboscópio
			009-255 estroboscópio (Speed 0 - 100%)	Strobe, Velocidade (lento a rápido)
12 x 12 Strobe effect	4	F-Show	000- 255 F- show	
	5	F-Show Speed	000-255 Velocidade (lento a rápido)	Efeito Moon
	6	F-Strobe	000-008 aberto	Sem estroboscópio
			009-255 estroboscópio (Velocidade 0 - 100%)	Strobe, Velocidade (lento a rápido)

CUIDADO

Antes de limpar a unidade, desligue-a da corrente. Não utilize agentes de limpeza agressivos. Utilize um pano limpo para limpar qualquer pó ou sujidade do produto. Não nos responsabilizamos por danos decorrentes de manuseamento incorreto, uso indevido ou desgaste. Reservamo-nos o direito de fazer modificações técnicas.

ESPECIFICAÇÕES

Fonte de alimentação 90-240V~50/60Hz
 Consumo 80W
 Fonte de luz: Wash: 4 grupos de LEDs 12 x 1W RGBW 4 em 1
 Moon: 144 LEDs de 5 mm
 Dimensões 535 x 235 x 205 mm
 Peso 2,85kg

MANUAL DE INSTRUCȚIUNI

AVERTIZARE



 Triunghiul care conține un simbol fulger este folosit pentru a indica ori de câte ori sănătatea dumneavoastră este în pericol (din cauza electrocutării, de exemplu).

 Un semn de exclamare într-un triunghi indică riscuri speciale în manipularea sau operarea aparatului.

EXPLICAȚIA SIMBOLURILOR

 În conformitate cu cerințele standardului CE.

 Produsul este destinat doar utilizării în interior

 Clasei de protecție I

 Distanța minimă între aparat și alte obiecte

 Nu te uita direct în grindă

 Simbolul alăturat indică faptul că deșeurile de echipamente electrice și electronice nu se reciclează împreună cu deșeurile menajere. Pentru a preveni un posibil pericol față de mediul înconjurător sau față de sănătatea dumneavoastră din cauza reciclării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de deșeuri și să-l reciclați în mod responsabil. Reciclarea controlată a aparatelor de uz casnic joacă un rol vital în re folosirea, recuperarea și reciclarea echipamentelor electrice și electronice duceți la un centru de reciclare. Pentru mai multe detalii adresați-vă autorităților locale sau distribuitorului dumneavoastră.

RECOMANDĂRI PRIVIND SIGURANȚA

- Vă rugăm să citiți cu atenție manualul de instrucțiuni. Acesta conține informații importante cu privire la instalarea, funcționarea și întreținerea dispozitivului.
- Păstrați acest manual pentru consultări ulterioare. Dacă vindeți produsul unui alt utilizator, asigurați-vă că acesta primește și manualul de instrucțiuni.
- Înainte de utilizarea produsului, despachetați și verificați unitatea cu atenție pentru a vă asigura că componentele nu s-au deteriorat în timpul transportului.
- Alimentați aparatul doar prin încărcătorul furnizat.
- Unitatea este destinată pentru a fi utilizată doar în interior, într-un loc uscat.
- Unitatea trebuie instalată într-un loc cu o ventilație adecvată, la cel puțin 0.5 m de suprafețe adiacente. Asigurați-vă că fantele de ventilație nu sunt blocate.
- Deconectați dispozitivul de la sursa de alimentare înainte de înlocuirea siguranței sau înaintea unei reparații.
- Asigurați-vă că nu sunt materiale inflamabile în apropierea unității, în timpul funcționării.
- În cazul unei probleme serioase de funcționare, opriți dispozitivul imediat.
- Nu încercați nicodată să reparați unitatea singur. Reparațiile efectuate de persoane necalificate, pot duce la deteriorări sau defecțiuni. Contactați cel mai apropiat service autorizat și utilizați întotdeauna același tip de piese de schimb.
- Nu atingeți niciun cablu în timpul funcționării deoarece tensiunea înaltă poate provoca șocuri electrice.
- Sursa de lumină nu poate fi înlocuită. Dacă este defect, dispozitivul trebuie să fie aruncat.
- Acest produs este doar pentru scopuri decorative și nu este potrivit pentru iluminarea camerei de zi cu zi.

DECONECTARE DE URGENȚĂ A DISPOZITIVULUI

Priza de curent trebuie instalată în apropierea echipamentului și să fie ușor accesibilă.

CONECTAREA MAI MULTOR DISPOZITIVE

Dacă mai multe dispozitive trebuie să fie controlate de un controler DMX-512 sau unul sau mai multe dispozitive trebuie să funcționeze în modul master/slave, este necesar un cablu de date cu conectare în serie. Numărul de canale solicitat de toate dispozitivele într-o conexiune de date, determină numărul de dispozitive care pot fi legate la o conexiune de date.

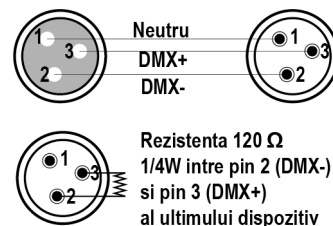
Important: Toate dispozitivele dintr-o conexiune de date în serie trebuie să fie conectate într-o singură linie. Lungimea maximă a unei legături de date în serie: 100 metri (1640 ft.) Numărul maxim recomandat de dispozitive într-o legătură de date în serie: 32.

CONECTORI DE CABLURI

Cablul trebuie să aibă un conector XLR tată la un capăt și un conector XLR mamă la celălalt capăt.

CONFIGURARE CONECTOR DMX

Terminația reduce erorile de semnal. Pentru a evita problemele de transmisie și interferențele, este întotdeauna recomandat să conectați un terminator de semnal DMX.



ATENȚIE

Nu permiteți contactul între șasiul comun și șasiul dispozitivului. Împământarea comună poate cauza o buclă, iar dispozitivul dumneavoastră poate funcționa necorespunzător. Testați cablurile cu un ohm-metru pentru a verifica polaritatea și asigurați-vă că pinii nu sunt în scurtcircuit cu ecranul sau pamântarea sau unul cu celălalt.

CONFIGURAREA UNEI CONEXIUNI DE DATE ÎN SERIE DMX

1. Conectați partea de conector (tata) de 3 pini a cablului DMX la conectorul de ieșire (mama) de 3 pini al controlerului.
2. Conectați capătul cablului care iese din controler care are un conector (mama) de 3 pini la intrarea conectorului dispozitivului următor care conține un conector (tata) de 3 pini.
3. Apoi continuați să conectați, așa cum este menționat mai sus, de la ieșire la intrarea dispozitivului următor și așa mai departe.

CONFIGURAREA ADRESEI DMX

Fiecare dispozitiv trebuie să aibă o adresă de pornire specifică. La primirea semnalului de transmisie, fiecare dispozitiv va primi semnale de control ale canalelor pentru propria adresă de pornire.

Utilizatorul poate seta câteva dispozitive la aceeași adresă sau poate seta adrese diferite pentru fiecare dispozitiv.

Dacă sunt setate mai multe dispozitive la aceeași adresă, toate vor primi același semnal pentru canalele DMX. Toate dispozitivele conectate cun controlate în comun; controllerul nu poate controla dispozitivele separat.

FUNCȚIONARE MENU

Dispozitivul are 4 butoane pe panoul din spate pentru a accesa, edita și seta toate funcțiile.



[MENU]: apăsați tasta MENU pentru a intra în submeniuri. Apăsați MENU din nou pentru a părăsi submeniul. Dacă nu este apăsată nicio tastă timp de 30 de secunde, unitatea va reveni la afișajul MENU automat.

[Up]: apăsați tasta UP pentru a crește valorile afișate. Mențineți apăsat pentru a crește valorile mai repede.

[Down]: apăsați tasta DOWN pentru a scădea valorile afișate. Mențineți apăsat pentru a scădea valorile mai repede.

[ENTER]: în starea normală, acest buton nu are nicio funcție. În modul editare, apăsați ENTER pentru a intra în submeniul.

CONFIGURAREA FUNȚIILOR

CONFIGURAREA ADRESEI DMX

1. Apăsați <MENU>
2. Apăsați <UP/DOWN> pentru a alege, apoi apăsați <ENTER> pentru a intra în [Addr]
3. Apăsați <Up/Down> pentru a alege adresa 001~XXX
4. Apăsați <ENTER> pentru a confirma, sau apăsați «MENU» pentru a ieși.

CONFIGURARE MASTER-SLAVE

1. Apăsați <MENU> pentru a intra în interfața EDIT
2. Apăsați <UP/DOWN> pentru a alege [SLnd], apăsați ENTER
3. Apăsați <UP/DOWN> pentru a alege Mast/SL1/SL2, etc.
4. Apăsați <Enter> pentru a confirma sau apăsați «MENU» pentru a ieși.

CONFIGURARE MOD SUNET

1. Apăsați <MENU> pentru a intra în interfața EDIT
2. Apăsați <UP/DOWN> pentru a alege [SoUn], apăsați ENTER
3. Selectați So 0 So1 pentru programe de sunet diferite.

Configurare sensibilitate sunet (înainte de această configurare, apăsați MENU, selectați <Soun> și salvați. Trebuie să fiți în modul Sunet prima dată, înainte de a putea selecta sensibilitatea)

1. Apăsați MENU
2. Apăsați UP/DOWN pentru a alege [Sens], apăsați ENTER
3. Apăsați <Up/Down>, <Enter> pentru a ajusta sensibilitatea sunetului de la 00 la 99
4. Apăsați <Enter> pentru a confirma sau apăsați «MENU» pentru a ieși.

CONFIGURARE MOD AUTOMAT

1. Apăsați MENU.
2. Apăsați UP/DOWN pentru a alege [AUTO], apăsați ENTER
3. Apăsați <Up/Down> pentru a selecta un program automat de la 0 la 2
4. Apăsați ENTER pentru a seta viteza de la SP1 la SP9
5. Apăsați <Enter> pentru a confirma sau apăsați «MENU» pentru a ieși.

Configurare ecran Lcd: Alegeți OFF dacă doriți ca ecranul să se oprească după 30 de secunde de inactivitate.

1. Apăsați MENU.
2. Apăsați UP/DOWN pentru a alege [LED], apăsați ENTER
3. Apăsați <Up/Down> pentru a alege 'ON' sau 'OFF'
4. Apăsați <Enter> pentru a confirma sau apăsați «MENU» pentru a ieși.

CONFIGURARE AFIȘARE INVERSĂ

1. Apăsați MENU.
2. Apăsați UP/DOWN pentru a alege [Disp] sau [Dsip], apăsați ENTER

VERISUNE SOFTWARE

1. Apăsați < ENTER>~. Apăsați < UP/DOWN> pentru a selecta [Ver], apoi apăsați < ENTER> pentru a verifica informațiile despre versiunea luminii.
2. Apăsați <Enter> pentru a confirma sau apăsați «MENU» pentru a ieși.

MENIU

Addr	A001	A512		Configurarea adresei DMX
Slnd	Mast	Sl 1	Sl 2	Configurare Master/Slave
Soun	So 0	So 1		Configurare mod sunet
	Se00	Se99		Configurare sensibilitate sunet
Auto	Au 0	Au 2		Configurare mod automat
	SP 1	SP 9		Viteza mod automat
Led	On	Off		Configurare ecran Lcd
Disp	Dsip			Configurare afișare inversă
Ver	V1.0			Verisune Software

TABELUL CANALULUI DMX

Efect	Numărul canalului	Funcție	Valoare	Descriere
Wash	1	P-Show	000-255 P- show	Efect Wash
	2	P-Show Speed	000-255 Viteză Lentă la Rapid	Efect Wash (Lentă la Rapid)
	3	P-Strobe	000-008 Deschis	Fără Stroboscop
			009-255 Stroboscop (Viteză 0 - 100%)	Strobe, Viteză Lentă la Rapid
12 x 12 Strobe effect	4	F-Show	000- 255 F- show	Efect Moon
	5	F-Show Speed	000-255 Viteză Lentă la Rapid	Efect Moon
	6	F-Strobe	000-008 Deschis	Fără Stroboscop
			009-255 Stroboscop (Viteză 0 - 100%)	Strobe, Viteză Lentă la Rapid

ÎNTREȚINERE

Înainte de curățare, deconectați unitatea de la sursa de alimentare. Nu utilizați agenți de curățare duri. Utilizați un material textil curat pentru a șterge praful sau murdăria de pe produs. Producătorul nu este responsabil pentru daunele cauzate de manipularea incorectă, utilizarea necorespunzătoare sau uzura produsului. Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice.

SPECIFICAȚII

Alimentare 90-240V~ 50/60Hz
 Consum..... 80W
 Sursa de lumină Wash: 4 grupuri de LED-uri 4 x 1 W RGBW 4 in 1
 Moon: 144 buc LED-uri de 5 mm
 Dimensiuni 535 x 235 x 205mm
 Greutate 2.85 kg

ELIMINAREA CORECTĂ A ACESTUI PRODUS



Acest marcaj indică faptul că produsul nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile menajere, în întreaga UE. Pentru a preveni posibilele daune asupra mediului sau sănătății cauzate de eliminarea necontrolată a deșeurilor, reciclați dispozitivul în mod responsabil pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Pentru a returna dispozitivul utilizat, vă rugăm să utilizați sistemele de returnare sau colectare sau contactați distribuitorul dumneavoastră.

DRIFTSINSTRUKTIONER

VARNINGAR



FÖRKLARING AV TECKEN



Triangeln som innehåller en blixtsymbol används för att indikera närhelst din hälsa är i fara (till exempel på grund av elstöt).



Ett utropstecken i en triangel indikerar särskilda risker vid hantering eller användning av apparaten.



I enlighet med kraven i CE-standarder



Produkten är endast för inomhusbruk



Klass I-skydd: Anslut endast till ett jordat eluttag



Minsta avstånd mellan apparaten och andra föremål



Stirra inte in i ljusstrålen



Denna märkning indikerar att denna produkt inte ska kastas med annat hushållsavfall i hela EU. För att förhindra eventuell skada på miljön eller människors hälsa från okontrollerad avfallshantering, återvinn det på ett ansvarsfullt sätt för att främja hållbar återanvändning av materialresurser. För att returnera din använda enhet, använd retur- och insamlingssystemen eller kontakta återförsäljaren där produkten köptes. De kan ta denna produkt för miljösäker återvinning.

SÄKERHETSREKOMMENDATIONER

- Läs instruktionerna noggrant. De innehåller viktig information om installation, drift och underhåll.
- Spara denna bruksanvisning för framtida referens. Om du säljer enheten till en annan användare, se till att han också får denna bruksanvisning.
- Packa upp och kontrollera enheten noggrant att den inte har skadats under transporten innan du använder enheten.
- Innan du använder enheten, se till att spänningen och frekvensen för strömförsörjningen matchar enhetens strömkrav.
- Enheten är endast avsedd för inomhusbruk på en torr plats.
- Det är viktigt att enheten är jordad. Anslut endast till ett vägguttag med jordanslutning.
- Koppla bort enheten från vägguttaget när den inte ska användas på en längre tid.
- Koppla bort enheten från elnätet under åskväder.
- Lyft endast enheten i dess handtag för att undvika skador eller skador.
- Enheten måste installeras på en plats med tillräcklig ventilation, minst 0,5 m från intilliggande ytor. Se till att inga ventilationsöppningar är blockerade.
- Koppla bort nätströmmen före byte av säkring eller service.
- Se till att det inte finns några brännbara material i närheten av enheten under drift.
- I händelse av allvarliga driftsproblem, sluta använda enheten omedelbart.
- Försök aldrig reparera enheten själv. Reparationer som utförs av okvalificerade personer kan leda till skador eller felfunktion. Kontakta närmaste auktoriserade tekniska hjälpcenter och använd alltid samma typ av reservdelar.
- Rör inte några ledningar under drift eftersom hög spänning kan orsaka elektriska stötar.
- Ljuskällan på denna enhet är inte utbytbar. Om den är felaktig måste enheten kasseras.
- Produkten är endast avsedd för dekorativa ändamål och inte lämplig som belysning i ett hushållsrum.
- Epilepsivarning: Vissa människor kan uppleva epileptiska anfall när de tittar på blinkande ljus.

KOPPLA UR ENHET: Strömuttaget måste installeras nära utrustningen och vara lättillgängligt.

INSTALLATION

Enheten ska monteras via sina skruvhål på fästet. Se alltid till att enheten är ordentligt fastsatt för att undvika vibrationer och glidning under drift. Se alltid till att strukturen som du fäster enheten på är säker och kan bära en vikt på 10 gånger enhetens vikt. Använd alltid en säkerhetskabel som kan hålla 12 gånger enhetens vikt när du installerar fixturen.

Utrustningen ska fixeras av fackmän på en plats där den är utom räckhåll för människor och där ingen kan passera förbi eller under den.

FIXTURLÄNKNING

Du behöver en seriell datalänk för att köra ljusshower av en eller flera armaturer med en DMX-512-kontroller eller för att köra synkroniserade shower på två eller flera armaturer inställda på ett master/slave-driftläge. Det kombinerade antalet kanaler som krävs av alla fixturer på en seriell datalänk bestämmer antalet fixturer som datalänken kan stödja.

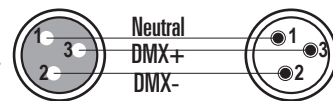
Viktigt: Fixturer på en seriell/datalänk måste vara seriekopplade i en enda rad. Maximalt rekommenderat seriell datalänksavstånd: 100 meter (1640 ft.) Maximalt rekommenderat antal fixturer på en seriell datalänk: 32 fixturer

KABELANSLUTNINGAR

Kablar måste ha en XLR-hankontakt i ena änden och en XLR-honkontakt i den andra änden.

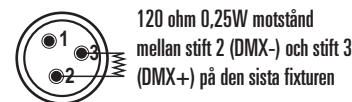
DMX-KONTAKTKONFIGURATION

Avslutning minskar signalfel. För att undvika signalöverföringsproblem och störningar är det alltid lämpligt att ansluta en DMX-signalterminator.



FÖRSIKTIGHET

Tillåt inte kontakt mellan den gemensamma och fixturens chassijord. Jordning av den gemensamma kan orsaka en jordslinga, och din armatur kan fungera ojämnt. Testa kablar med en ohm-mätare för att kontrollera korrekt polaritet och för att säkerställa att stiften inte är jordade eller kortslutna till skärmen eller varandra.



Konfigurera en DMX seriell datalänk

1. Anslut DMX-kabelns (hane) 3-poliga kontaktsida till utgångens (hona) 3-stiftskontakt på styrenheten.
2. Anslut änden av kabeln som kommer från styrenheten som kommer att ha en (hona) 3-polig kontakt till ingångskontakten på nästa fixtur som består av en (hane) 3-polig kontakt.
3. Fortsätt sedan att ansluta från utgången enligt ovan till ingången på följande fixtur och så vidare.

DMX-adressinställning

Varje armatur måste ha en specifik startadress. Vid mottagning av signalöverföring kommer varje armatur att ta emot kanalstyrssignaler för sin egen startadress.

Användaren kan ställa in flera fixturer till samma adress eller ställa in en separat adress för varje enhet.

Om mer än en fixtur är inställd på samma adress, får alla samma DMX-kanalsignaler. Alla anslutna fixturer styrs gemensamt; styrenheten kan inte styra en enhet separat.

Om varje enhet är inställd på en annan adress kommer den att ta emot olika DMX-signaler som motsvarar dess startadress.

Denna enhet har 6 kanaler. Så den första enhetens startadress är inställd på 1, den andra är 7 (1+6), den tredje är 13 (7+6) och så vidare.

KONTROLLPANELEN

Kontrollpanelen är mekanismen för att konfigurera inställningarna. Den har en liten LCD-skärm och fyra knappar, som beskrivs nedan.



KNAPPFUNKTIONER

MENU: Bläddrar genom den första nivån av alternativ, eller lämnar den aktuella menyn eller funktionen

UP: Navigerar uppåt genom menylistan eller ökar det numeriska värdet när du är i en funktion

DOWN: Navigerar nedåt genom menylistan eller minskar det numeriska värdet när du är i en funktion

ENTER: Aktiverar den för närvarande visade menyn eller ställer in det för närvarande valda värdet till den aktuella funktionen



FUNKTIONINSTÄLLNING

DMX-adressinställning

1. Tryck på <MENU>
2. Tryck på <UP/DOWN> för att välja och tryck sedan på <ENTER> för att gå in i [Addr]
3. Tryck på <UP/DOWN> för att välja adress 001~XXX
4. Tryck på <ENTER> för att bekräfta, eller tryck på «MENU» för att avsluta

Master-slav-inställning

1. Tryck på <MENU>
2. Tryck på <UP/DOWN> för att välja [SLnd], tryck på ENTER
3. Tryck på <UP/DOWN> för att välja Mast/SL1/SL2
4. Tryck på <Enter> för att bekräfta, eller tryck på «MENU» för att avsluta.

Ljudlägesinställning

1. Tryck på <MENU>
2. Tryck på <UP/DOWN> för att välja [SoUn], tryck på ENTER
3. Välj So 0 So1 för ljudprogrammen

Ljudkänslighetsinställning (före denna inställning, tryck på MENU, välj <SoUn> och spara. Du måste vara i ljudläge först innan du kan välja känslighet)

1. Tryck på MENY
2. Tryck UP/DOWN för att välja [Sens], tryck på ENTER
3. Tryck på <Up/Down>, <Enter> för att justera ljudkänsligheten från Se00 till Se99.
4. Tryck på <Enter> för att bekräfta, eller tryck på «MENU» för att avsluta.

AUTO-lägesinställning:

1. Tryck på MENY.
2. Tryck UP/DOWN för att välja [AUTO], tryck på ENTER
3. Tryck på <UP/DOWN> för att välja ett automatiskt program från 0 till 2
4. Tryck på enter för att ställa in hastigheten från SP1 till SP9
5. Tryck på <Enter> för att bekräfta, eller tryck på «MENU» för att avsluta.

LED-displayinställning: Välj AV om du vill att displayen ska stängas av efter 30 sekunder utan användning.

1. Tryck på MENY.
2. Tryck UP/DOWN för att välja [LED], tryck på ENTER
3. Tryck på <UP/DOWN> för att välja «PÅ» eller «AV»
4. Tryck på <Enter> för att bekräfta, eller tryck på «MENU» för att avsluta.

Display omvänd inställning

1. Tryck på MENY.
2. Tryck UP/DOWN för att välja [Disp] eller [Dsip], tryck på ENTER

Programvaruversion

1. Tryck på <ENTER>
2. Tryck på < UP/DOWN> för att välja [Ver] och tryck sedan på < ENTER> för att kontrollera lampans versionsinformation
3. Tryck på <Enter> för att bekräfta, eller tryck på «MENU» för att avsluta.

MENY

Adr	A001	A512		Val av adresskod
Slnd	Mast	SI 1	SI 2	Välj Master/Slavenhet
Sound	So 0	So 1		Ljudeffekt
	Se00	Se99		Ljudkänslighet
Auto	Au 0	Au 2		Autoeffekt
	SP 1	SP 9		Automatisk effekthastighet
LED	On	Off		LCD-skärm av
Disp	Dsip			LCD-skärm välter
Ver	V1.0			Aktuell mjukvaruversion

DMX-KANALDIAGRAM

Effekt	Kanal-nummer	Fungera	Värde	Beskrivning
Tvätta	1	P-Show	000- 255 P - show	Wash Effect
	2	P-Show Speed	000-255 Speed Slow to Fast	Wash Effect (långsam till snabb)
	3	P-Strobe	000-008 Open	No Strobe
			009-255 Stroboskop (Hastighet 0 - 100 %)	Blixtljus, hastighet (långsam till snabb)
12 x 12 Strobe-effekt	4	F-Show	000- 255 F - show	Moon Effect
	5	F-Show Speed	000- 255 hastighet Långsam till snabb	Moon Effect
	6	F-Strobe	000-008 Open	No Strobe
			009-255 Stroboskop (Hastighet 0 - 100 %)	Blixtljus, hastighet (långsam till snabb)

VÅRD

Innan du rengör enheten, koppla bort den från elnätet. Använd inte aggressiva rengöringsmedel. Använd en ren trasa för att torka av damm eller smuts från produkten. Vi ansvarar inte för skador som uppstår på grund av felaktig hantering, felaktig användning eller slitage. Vi förbehåller oss rätten till tekniska ändringar.

SPECIFIKATIONER

Strömförsörjning	90-240V~50/60Hz
Förbrukning	80W
Ljuskälla	Wash: 4 grupper med 12 x 1W RGBW 4-i-1 lysdioder
.....	Måne: 144 st 5 mm lysdioder
Mått	535 x 235 x 205 mm
Vikt	2,85 kg

INSTRUKCJA OBSŁUGI

OSTRZEŻENIA



OBJAŚNIENIE SYMBOLI



Piorun w trójkącie zwraca uwagę na zagrożenie fizyczne (np. na skutek porażenia prądem).



Wykrzyknik w trójkącie oznacza ryzyko związane z obsługą lub użytkowaniem urządzenia.



Zgodny z wymaganiami normy CE



Używaj wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych



Urządzenie klasy I: Podłączać wyłącznie do uziemionego gniazdka



Minimalna odległość pomiędzy urządzeniem a innymi obiektami



Nie patrz bezpośrednio w promień światła



Ten symbol oznacza, że tego urządzenia nie wolno wyrzucać wraz z odpadami domowymi w żadnym kraju Wspólnoty Europejskiej, aby uniknąć szkód dla środowiska i zdrowia ludzkiego. Należy je utylizować w sposób odpowiedzialny, aby promować ponowne wykorzystanie materiałów. Aby zwrócić używane urządzenie, skorzystaj z dostępnych systemów zwrotów i zbiórki lub skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego kupiłeś urządzenie. Mogą oddać to urządzenie do ekologicznego recyklingu.

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- Przeczytaj uważnie instrukcję. Zawiera ona ważne informacje dotyczące instalacji, obsługi i konserwacji.
- Zachowaj tę instrukcję obsługi na przyszłość. Jeśli sprzedajesz urządzenie innemu użytkownikowi, upewnij się, że on również otrzyma tę instrukcję.
- Przed pierwszym użyciem należy rozpakować urządzenie i dokładnie sprawdzić, czy nie uległo uszkodzeniu podczas transportu.
- Przed rozpoczęciem użytkowania należy upewnić się, że napięcie i częstotliwość zasilania odpowiadają zapotrzebowaniu energetycznemu urządzenia.
- Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń, w suchym miejscu.
- Ważne jest, aby urządzenie było uziemione. Podłączaj je tylko do gniazdka ściennego z uziemieniem.
- Odłącz urządzenie od gniazdka ściennego, jeśli nie będziesz go używać przez dłuższy czas.
- Podczas burzy należy odłączyć urządzenie od sieci.
- Aby uniknąć obrażeń lub uszkodzeń, urządzenie należy podnosić wyłącznie za uchwyt.
- Urządzenie musi być zainstalowane w miejscu o odpowiedniej wentylacji, co najmniej 0,5 m od sąsiednich powierzchni. Upewnij się, że żadne otwory wentylacyjne nie są zablokowane.
- Przed wymianą lub serwisowaniem bezpiecznika należy odłączyć zasilanie sieciowe.
- Upewnij się, że podczas pracy urządzenia w jego pobliżu nie znajdują się żadne materiały łatwopalne.
- W przypadku poważnych problemów z działaniem urządzenia należy natychmiast zaprzestać jego używania.
- Nigdy nie próbuj naprawiać urządzenia samodzielnie. Naprawa wykonana przez osoby niewykwalifikowane może prowadzić do uszkodzenia lub awarii. Skontaktuj się z najbliższym autoryzowanym centrum pomocy technicznej i zawsze używaj tego samego typu części zamiennych.
- Nie dotykaj żadnych przewodów podczas pracy urządzenia, gdyż wysokie napięcie może spowodować porażenie prądem.
- Źródło światła w tym urządzeniu nie podlega wymianie. Jeśli jest uszkodzone, urządzenie należy wyrzucić.
- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do celów dekoracyjnych i nie nadaje się do oświetlenia pomieszczeń domowych.
- Ostrzeżenie o padaczce: U niektórych osób patrzenie na migające światła może powodować ataki padaczkowe.

ODŁĄCZ URZĄDZENIE: Gniazdo zasilania musi być zainstalowane w pobliżu urządzenia i łatwo dostępne.

INSTALACJA

Urządzenie należy zamontować za pomocą otworów na śruby na uchwycie. Zawsze upewnij się, że urządzenie jest mocno zamocowane, aby uniknąć wibracji i poślizgu podczas pracy. Zawsze upewnij się, że konstrukcja, do której mocujesz urządzenie, jest bezpieczna i może utrzymać ciężar 10 razy większy od ciężaru urządzenia. Zawsze używaj również liny zabezpieczającej, która może utrzymać ciężar 12 razy większy od ciężaru urządzenia podczas instalacji urządzenia.

Sprzęt musi zostać zamontowany przez fachowców w miejscu niedostępnym dla ludzi i w miejscu, w którym nikt nie będzie mógł przechodzić obok niego lub pod nim.

ŁĄCZENIE OSPRZĘTU

Będziesz potrzebować łącza szeregowego danych, aby uruchomić pokazy świetlne jednego lub więcej urządzeń za pomocą kontrolera DMX-512 lub uruchomić pokazy zsynchronizowane na dwóch lub więcej urządzeniach ustawionych w trybie pracy master/slave. Łączna liczba kanałów wymaganych przez wszystkie urządzenia na łączu szeregowym danych określa liczbę urządzeń, które łącze danych może obsługiwać.

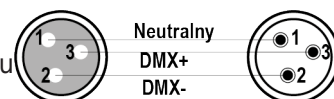
Ważne: Osprzęt na łączu szeregowym/danych musi być połączony szeregowo w jednej linii. Maksymalna zalecana odległość łącza szeregowego danych: 100 metrów (1640 stóp) Maksymalna zalecana liczba osprzętu na łączu szeregowym danych: 32 osprzętu

ZŁĄCZA KABLOWE

Okablowanie musi mieć męskie złącze XLR na jednym końcu i żeńskie złącze XLR na drugim końcu.

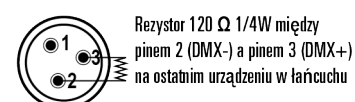
KONFIGURACJA ZŁĄCZA DMX

Zakończenie zmniejsza błędy sygnału. Aby uniknąć problemów z transmisją sygnału i zakłóceń, zawsze zaleca się podłączenie terminatora sygnału DMX.



OSTROŻNOŚĆ

Nie dopuść do kontaktu między przewodem wspólnym a masą obudowy urządzenia. Uziemienie przewodu wspólnego może spowodować pętlę uziemienia, a urządzenie może działać nieregularnie. Przetestuj kable za pomocą omomierza, aby sprawdzić poprawność polaryzacji i upewnić się, że piny nie są uziemione lub zwarte z ekranem lub ze sobą.



Konfigurowanie łącza danych szeregowych DMX

1. Podłącz złącze 3-pinowe (męskie) kabla DMX do złącza wyjściowego 3-pinowego (żeńskie) kontrolera.
2. Podłącz koniec kabla wychodzący ze sterownika, który będzie miał złącze żeńskie 3-stykowe, do złącza wejściowego kolejnego urządzenia, które będzie miało złącze męskie 3-stykowe.
3. Następnie należy podłączyć wyjście, jak opisano powyżej, do wejścia kolejnego urządzenia i tak dalej.

Ustawienie adresu DMX

Każdy element wyposażenia musi mieć określony adres początkowy. Podczas odbierania transmisji sygnału każdy element wyposażenia będzie odbierał sygnały sterujące kanałami dla swojego własnego adresu początkowego.

Użytkownik może ustawić kilka urządzeń na ten sam adres lub ustalić osobny adres dla każdego urządzenia.

Jeśli więcej niż jedno urządzenie jest ustawione na ten sam adres, wszystkie otrzymują te same sygnały kanałów DMX. Wszystkie podłączone urządzenia są wspólnie kontrolowane; kontroler nie może kontrolować urządzenia oddzielnie.

Jeżeli każde urządzenie zostanie ustawione na inny adres, będzie ono odbierać różne sygnały DMX odpowiadające jego adresowi początkowemu.

To urządzenie ma 6 kanałów. Tak więc adres początkowy pierwszego urządzenia jest ustawiony na 1, drugiego na 7 (1+6), trzeciego na 13 (7+6) i tak dalej.

Panel sterowania

Panel sterowania to mechanizm służący do konfigurowania ustawień. Posiada mały ekran LCD i cztery przyciski, które są opisane poniżej.



Funkcje przycisków

MENU: Przewijanie pierwszego poziomu opcji lub wyjście z bieżącego menu lub funkcji

UP: Nawiguje w górę po liście menu lub zwiększa wartość liczbową w funkcji

DOWN: Nawiguje w dół po liście menu lub zmniejsza wartość liczbową w funkcji

ENTER: Włącza aktualnie wyświetlane menu lub ustawia aktualnie wybraną wartość w bieżącej funkcji

USTAWIENIA FUNKCJI

Ustawienie adresu DMX

1. Naciśnij <MENU>
2. Naciśnij <UP/DOWN>, aby wybrać, a następnie naciśnij <ENTER>, aby wprowadzić [Adres]
3. Naciśnij <UP/DOWN>, aby wybrać adres 001~XXX
4. Naciśnij <ENTER>, aby potwierdzić lub naciśnij «MENU», aby wyjść.

Ustawienie master-slave

1. Naciśnij <MENU>
2. Naciśnij <UP/DOWN>, aby wybrać [SLnd], naciśnij ENTER
3. Naciśnij <UP/DOWN>, aby wybrać Mast/SL1/SL2
4. Naciśnij <Enter>, aby potwierdzić lub naciśnij «MENU», aby wyjść.

Ustawienia trybu dźwięku

1. Naciśnij <MENU>
2. Naciśnij <UP/DOWN>, aby wybrać [SoUn], naciśnij ENTER
3. Wybierz So 0 So1 dla programów dźwiękowych

Ustawienie czułości dźwięku (przed tym ustawieniem naciśnij MENU, wybierz <SoUn> i zapisz. Najpierw musisz być w trybie dźwięku, zanim będziesz mógł wybrać czułość)

1. Naciśnij MENU
2. Naciśnij przycisk UP/DOWN, aby wybrać opcję [Sens], naciśnij przycisk ENTER
3. Naciśnij <UP/DOWN>, <Enter>, aby dostosować czułość dźwięku od Se00 do Se99.
4. Naciśnij <Enter>, aby potwierdzić lub naciśnij «MENU», aby wyjść.

Ustawienia trybu AUTO:

1. Naciśnij MENU.
2. Naciśnij przycisk UP/DOWN, aby wybrać opcję [AUTO], naciśnij przycisk ENTER
3. Naciśnij <UP/DOWN>, aby wybrać program automatyczny od 0 do 2
4. Naciśnij Enter, aby ustawić prędkość od SP1 do SP9
5. Naciśnij <Enter>, aby potwierdzić lub naciśnij «MENU», aby wyjść.

Ustawienia wyświetlacza LED: Wybierz WYŁ., jeśli chcesz, aby wyświetlacz wyłączał się po 30 sekundach bezczynności.

1. Naciśnij MENU.
2. Naciśnij przycisk UP/DOWN, aby wybrać [LED], naciśnij przycisk ENTER
3. Naciśnij <UP/DOWN>, aby wybrać „WŁ.” lub „WYŁ.”
4. Naciśnij <Enter>, aby potwierdzić lub naciśnij «MENU», aby wyjść.

Wyświetl ustawienie odwrotne

1. Naciśnij MENU.
2. Naciśnij przycisk UP/DOWN, aby wybrać opcję [Disp] lub [Dsip], a następnie naciśnij przycisk ENTER.

Wersja oprogramowania

1. Naciśnij <ENTER>
2. Naciśnij < UP/DOWN>, aby wybrać [Wersja], a następnie naciśnij < ENTER>, aby sprawdzić informacje o wersji światła.
3. Naciśnij <Enter>, aby potwierdzić lub naciśnij «MENU», aby wyjść.

MENU

Addr	A001	A512		Wybór kodu adresu
SLnd	Mast	SL 1	SL 2	Wybierz urządzenie Master/Slave
Soun	So 0	So 1		Efekt dźwiękowy
	Se00	Se99		Czułość na dźwięk
Auto	Au 0	Au 2		Efekt automatyczny
	SP 1	SP 9		Prędkość efektu automatycznego

Led	On	Off		Wyświetlacz LCD wyłączony
Disp	Dsip			Wyświetlacz LCD odwrócony
Ver	V1.0			Aktualna wersja oprogramowania

TABELA KANAŁÓW DMX

Efekt	Numer kanału	Funkcjono- nować	Wartość	Opis
Wash	1	P-Show	000-255 P- show	Efekt Wash
	2	P-Show Speed	000-255 Speed Slow to Fast	Efekt Wash (od wolnego do szybkiego)
	3	P-Strobe	000-008 Open	Brak stroboskopu
			009-255 Stroboscope (Speed 0 - 100%)	Stroboskop, prędkość (od wolnego do szybkiego)
12 x 12 Strobe effect	4	F-Show	000- 255 F- show	Efekt Moon
	5	F-Show Speed	000-255 Speed Slow to Fast	Efekt Moon
	6	F-Strobe	000-008 Open	Brak stroboskopu
			009-255 Stroboscope (Speed 0 - 100%)	Stroboskop, prędkość (od wolnego do szybkiego)

PIELEGNACJA

Przed czyszczeniem urządzenia odłącz je od sieci. Nie używaj agresywnych środków czyszczących. Użyj czystej szmatki, aby zetrzeć kurz lub brud z produktu. Nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z nieprawidłowego obchodzenia się, niewłaściwego użytkowania lub zużycia. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania modyfikacji technicznych.

SPECYFIKACJE

Zasilanie 90-240V~50/60Hz
 Pobór mocy 80W
 Źródło światła Wash: 4 grupy po 12 diod LED RGBW 4 w 1 o mocy 1 W
 Księżyc: 144 szt. diod LED 5 mm
 Wymiary 535 x 235 x 205 mm
 Waga 2,85 kg

KULLANIM TALİMATLARI**UYARILAR**

Şimşek sembolü içeren üçgen, sağlığınızın tehlikede olduğu durumları (örneğin elektrik çarpması) belirtmek için kullanılır.



Üçgen içerisinde ünlem işareti, cihazın kullanımı veya çalıştırılması sırasında belirli risklerin bulunduğunu gösterir.

İŞARETLERİN AÇIKLAMASI

CE standartlarının gereklerine uygun olarak



Ürün yalnızca iç mekanda kullanıma yöneliktir



Sınıf I koruma: Yalnızca topraklanmış bir elektrik prizine bağlayın



Cihaz ile diğer nesneler arasındaki minimum mesafe



Işık huzmesine bakmayın



Bu işaret, bu ürünün AB genelinde diğer evsel atıklarla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Kontrolsüz atık bertarafından kaynaklanan olası çevre veya insan sağlığı zararlarını önlemek için, malzeme kaynaklarının sürdürülebilir şekilde yeniden kullanılmasını teşvik etmek için sorumlu bir şekilde geri dönüştürün. Kullanılmış cihazınızı iade etmek için lütfen iade ve toplama sistemlerini kullanın veya ürünün satın alındığı perakendeciyle iletişime geçin. Bu ürünü çevresel olarak güvenli geri dönüşüm için alabilirler.

GÜVENLİK ÖNERİLERİ

- Lütfen talimatları dikkatlice okuyun. Kurulum, işletim ve bakım hakkında önemli bilgiler içerir.
- Bu Kullanıcı Kılavuzunu gelecekte başvurmak üzere saklayın. Üniteyi başka bir kullanıcıya satarsanız, bu kullanım kılavuzunu da aldığınızdan emin olun.
- Cihazı kullanmadan önce ambalajını dikkatlice açın ve nakliye sırasında hasar görüp görmediğini kontrol edin.
- Çalıştırmadan önce güç kaynağının voltajının ve frekansının ünitenin güç gereksinimlerine uygun olduğundan emin olun.
- Ünite yalnızca kuru bir yerde, iç mekanda kullanıma yöneliktir.
- Ünitenin topraklanması önemlidir. Sadece toprak bağlantısı olan bir duvar prizine bağlayın.
- Uzun süre kullanılmayacaksa, cihazın fişini prizden çekin.
- Fırtına sırasında cihazınızın fişini prizden çekin.
- Yaralanma veya hasarı önlemek için cihazı yalnızca sapından tutarak kaldırın.
- Ünite, bitişik yüzeylerden en az 0,5 m uzaklıkta, yeterli havalandırmaya sahip bir yere kurulmalıdır. Havalandırma yuvalarının tıkalı olmadığından emin olun.
- Sigorta değişimi veya bakım öncesinde şebeke elektriğini kesin.
- Çalışma esnasında ünitenin yakınında yanıcı maddelerin bulunmadığından emin olun.
- Ciddi bir çalışma sorunuyla karşılaşırsanız, cihazı derhal kullanmayı bırakın.
- Üniteyi asla kendiniz tamir etmeye çalışmayın. Uzman olmayan kişiler tarafından yapılan tamirler hasara veya arızaya yol açabilir. Lütfen en yakın yetkili teknik yardım merkezine başvurun ve her zaman aynı tip yedek parçaları kullanın.
- Çalışma esnasında hiçbir kabloya dokunmayın, yüksek voltaj elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Bu ünitenin ışık kaynağı değiştirilemez. Arızalıysa ünite atılmalıdır.
- Ürün sadece dekoratif amaçlı olup ev içi aydınlatmada kullanılmaya uygun değildir.
- Epilepsi uyarısı: Bazı kişiler yanıp sönen ışıklara baktıklarında epilepsi nöbetleri geçirebilirler.

BAĞLANTI KESME CİHAZI: Elektrik prizi cihazın yakınına yerleştirilmeli ve kolayca erişilebilir olmalıdır.

KURULUM

Ünite, braket üzerindeki vida deliklerinden monte edilmelidir. Çalışırken titreşimi ve kaymayı önlemek için ünitenin her zaman sıkıca sabitlendiğinden emin olun. Üniteyi bağladığınız yapının güvenli olduğundan ve ünitenin ağırlığının 10 katı ağırlığı destekleyebildiğinden her zaman emin olun. Ayrıca, armatürü takarken her zaman ünitenin ağırlığının 12 katını taşıyabilecek bir güvenlik kablosu kullanın.

Ekipmanın, insanların ulaşamayacağı, kimsenin altından veya yanından geçemeyeceği bir yere profesyoneller tarafından sabitlenmesi gerekir.

FIKSTÜR BAĞLANTISI

Bir DMX-512 kontrol cihazı kullanarak bir veya daha fazla armatürün ışık gösterilerini çalıştırmak veya ana/köle çalışma moduna ayarlanmış iki veya daha fazla armatürde senkronize gösteriler çalıştırmak için seri veri bağlantısına ihtiyacınız olacak. Seri veri bağlantısındaki tüm armatürler tarafından ihtiyaç duyulan toplam kanal sayısı, veri bağlantısının destekleyebileceği armatür sayısını belirler.

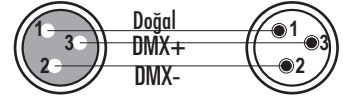
Önemli: Seri/veri bağlantısındaki armatürler tek bir hatta papatya zinciri şeklinde bağlanmalıdır. Önerilen maksimum seri veri bağlantısı mesafesi: 100 metre (1640 ft.) Seri veri bağlantısındaki önerilen maksimum armatür sayısı: 32 armatür

KABLO BAĞLANTILARI

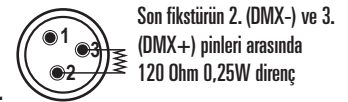
Kablolanın bir ucunda erkek XLR konnektör, diğer ucunda ise dişi XLR konnektör bulunmalıdır.

DMX KONNEKTÖR YAPILANDIRMASI

Sonlandırma sinyal hatalarını azaltır. Sinyal iletimi sorunlarını ve paraziti önlemek için her zaman bir DMX sinyal sonlandırıcısı bağlamanız önerilir.

**DİKKAT**

Ortak ve fikstürün şasi toprağı arasında temas olmasına izin vermeyin. Ortak topraklama, bir toprak döngüsüne neden olabilir ve fikstürünüz düzensiz çalışabilir. Doğru polariteyi kontrol etmek ve pimlerin topraklanmadığından veya kalkan veya birbirlerine kısa devre yapmadığından emin olmak için kabloları bir ohmmetre ile test edin.

**DMX SERİ VERİ BAĞLANTISI KURULUMU**

1. DMX kablusunun (erkek) 3 pinli konnektör tarafını kontrol cihazının çıkış (dişi) 3 pinli konnektörüne bağlayın. gelen ve (dişi) 3 pin konnektörü olacak kablunun ucunu, (erkek) 3 pin konnektörden oluşan bir sonraki armatürün giriş konnektörüne bağlayın .
3. Daha sonra yukarıda belirtilen çıkıştan aşağıdaki fikstürün girişine vb. bağlantı yapılarak devam edilir.

DMX ADRES AYARI

Her fikstürün belirli bir başlangıç adresi olmalıdır. Sinyal iletimi alındığında, her fikstür kendi başlangıç adresi için kanal kontrol sinyallerini alacaktır.

Kullanıcı birden fazla armatürü aynı adrese ayarlayabileceği gibi her cihaz için ayrı bir adres de belirleyebilir.

Birden fazla armatür aynı adrese ayarlanmışsa, hepsi aynı DMX kanal sinyallerini alır. Bağlı tüm armatürler birlikte kontrol edilir; denetleyici bir cihazı ayrı ayrı kontrol edemez.

Eğer her cihaz farklı bir adrese ayarlanırsa, başlangıç adresine karşılık gelen farklı DMX sinyalleri alacaktır.

Bu cihazın 6 kanalı var. Yani ilk cihazın başlangıç adresi 1, ikinci cihazın başlangıç adresi 7 (1+6), üçüncü cihazın başlangıç adresi 13 (7+6) ve bu şekilde devam ediyor.

KONTROL PANELİ

Kontrol paneli ayarları yapılandırma mekanizmasıdır. Küçük bir LCD ekrana ve aşağıda açıklanan dört düğmeye sahiptir.

**DÜĞME FONKSİYONLARI**

MENU: Seçeneklerin ilk seviyesinde gezinir veya geçerli menüden veya işlevden çıkar

UP: Menü listesinde yukarı doğru gezinir veya bir işlevdeyken sayısal değeri artırır

DOWN: Menü listesinde aşağı doğru gezinir veya bir işlevdeyken sayısal değeri azaltır

ENTER: Şu anda görüntülenen menüyü etkinleştirir veya şu anda seçili değeri geçerli işleve ayarlar

FONKSİYON AYARI**DMX adres ayarı**

1. <MENÜ> tuşuna basın
2. Seçmek için <UP/DOWN> tuşuna basın, ardından [Adr] girmek için <ENTER> tuşuna basın

3. 001~XXX adresini seçmek için <UP/DOWN> tuşuna basın
4. Onaylamak için <ENTER> tuşuna basın veya çıkmak için «MENU» tuşuna basın.

Ana-köle ayarı

1. <MENÜ> tuşuna basın
- SLnd] öğesini seçmek için <UP/DOWN> tuşuna basın , ENTER tuşuna basın
3. Mast/SL1/SL2'yi seçmek için <UP/DOWN> tuşuna basın
4. Onaylamak için <Enter> tuşuna basın veya çıkmak için «MENU» tuşuna basın.

Ses modu ayarı

1. <MENÜ> tuşuna basın
 2. [SoUn] öğesini seçmek için <UP/DOWN> tuşuna basın, ENTER tuşuna basın
- Ses programları için So 0 So1'i seçin

Ses hassasiyeti Ayarı (bu ayardan önce, MENU tuşuna basın, <SoUn> seçeneğini seçin ve kaydedin. Hassasiyeti seçebilmeniz için önce Ses Modu'nda olmanız gerekir)

1. MENÜ'ye basın
2. [Sens] öğesini seçmek için UP/DOWN tuşuna basın, ENTER tuşuna basın
3. Ses hassasiyetini Se00 ile Se99 arasında ayarlamak için <UP/DOWN>, <Enter> tuşlarına basın.
4. Onaylamak için <Enter> tuşuna basın veya çıkmak için «MENU» tuşuna basın.

OTO mod ayarı:

1. MENÜ'ye basın.
2. [OTOMATİK] seçeneğini seçmek için UP/DOWN tuşuna basın, ENTER tuşuna basın
3. 0 ile 2 arasında bir otomatik program seçmek için <UP/DOWN> tuşuna basın
4. Hızı SP1'den SP9'a ayarlamak için enter'a basın
5. Onaylamak için <Enter> tuşuna basın veya çıkmak için «MENU» tuşuna basın.

LED ekran ayarı: Ekranın 30 saniye kullanılmadığında kapanmasını istiyorsanız KAPALI'yı seçin.

1. MENÜ'ye basın.
2. [LED]'i seçmek için UP/DOWN'ya basın, ENTER'a basın
3. 'AÇIK' veya 'KAPALI' seçeneğini seçmek için <UP/DOWN> tuşuna basın
4. Onaylamak için <Enter> tuşuna basın veya çıkmak için «MENU» tuşuna basın.

Ekran ters ayarı

1. MENÜ'ye basın.
2. [Disp] veya [Dsip] öğesini seçmek için UP/DOWN tuşlarına basın , ENTER tuşuna basın

Yazılım Sürümü

1. < ENTER> tuşuna basın
2. [Ver]'i seçmek için <UP/DOWN> tuşuna basın, ardından ışığın sürüm bilgilerini kontrol etmek için <ENTER> tuşuna basın
3. Onaylamak için <Enter> tuşuna basın veya çıkmak için «MENU» tuşuna basın.

MENÜ

Addr	A001	A512		Adres kodu seçimi
SLnd	Mast	SL 1	SL 2	Master/Slave ünitesini seçin
Soun	So 0	So 1		Ses efekti
	Se00	Se99		Ses hassasiyeti
Auto	Au 0	Au 2		Otomatik efekt
	SP 1	SP 9		Otomatik efekt hızı
Led	On	Off		LCD ekran kapalı
Disp	Dsip			LCD ekran devrilme
Ver	V1.0			Mevcut yazılım sürümü

DMX KANAL TABLOSU

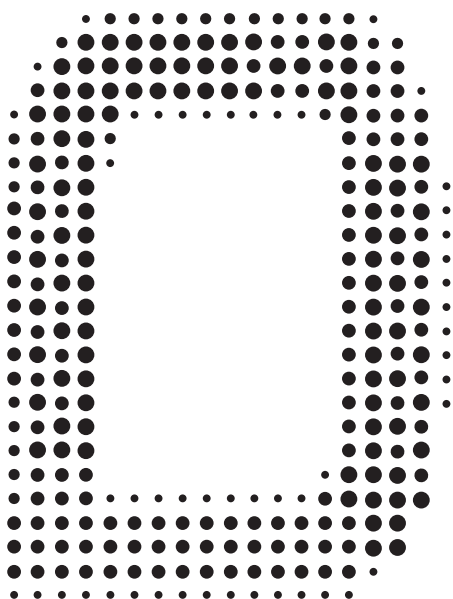
Etki	Kanal numarası	İşlev	Değer	Tanım
Wash	1	P-Show	000-255 P- show	Wash Etkisi
	2	P-Show Speed	000-255 Speed Slow to Fast	Wash Etkisi (yavaştan hızlıya)
	3	P-Strobe	000-008 Open	Strobe Yok
			009-255 Stroboscope (Speed 0 - 100%)	Strobe, Hız (yavaştan hızlıya)
12 x 12 Strobe effect	4	F-Show	000- 255 F- show	Moon Etkisi
	5	F-Show Speed	000-255 Speed Slow to Fast	Moon Etkisi
	6	F-Strobe	000-008 Open	Strobe Yok
			009-255 Stroboscope (Speed 0 - 100%)	Strobe, Hız (yavaştan hızlıya)

BAKIM

Üniteyi temizlemeden önce, şebekeden ayırın. Agresif temizlik maddeleri kullanmayın. Üründeki toz veya kiri temizlemek için temiz bir bez kullanın. Yanlış elleçleme, uygunsuz kullanım veya aşınma ve yıpranmadan kaynaklanan hasarlardan sorumlu değiliz. Teknik değişiklikler yapma hakkımızı saklı tutuyoruz.

ÖZELLİKLER

Güç kaynağı 90-240V~50/60Hz
Tüketim80W
Işık kaynağı Wash: 4 grup 12 x 1W RGBW 4'ü 1 arada LED
..... Moon: 144 adet 5mm LED
Boyutlar 535 x 235 x 205 mm
Ağırlık 2.85kg



*Download the manual in other languages
Téléchargez le manuel dans les autres langues
Deutsche Anleitung von unserer Website herunterladen
Nederlandse handleiding van onze website downloaden
Descargue el manual en español de nuestro sitio web
Descărcați manualul în limba română de pe site-ul nostru
Scarica il manuale in italiano dal nostro sito
Baixe o manual em português em nosso site
Ladda ner manualen på svenska från vår hemsida
Pobierz instrukcję w języku polskim z naszej strony internetowej
Kılavuzu web sitemizden Türkçe olarak indirin*



*Any questions or problems?
Contact us*



IBIZALIGHTSOUND
Follow us on Instagram



Join us on facebook



FR
Cet appareil
et ses accessoires
se recyclent

FR
À DÉPOSER
EN MAGASIN

FR
À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

*Assembled in PRC • **Designed by LOTRONIC S.A.** •
Rue F. Englert 17 • Bt 2 • B - 1480 Tübize*

<https://ibizashop.eu/>

© Copyright LOTRONIC 2024