

LED Mini Moving head Light

(LED Mini Moving-head Licht)



User Manual

(Benutzerhandbuch/ Français/ Español/ lingua italiana)

Please read the instructions carefully before use

Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig vor Benutzung
S'il vous plaît lire attentivement les instructions avant d'utiliser
Por favor, lea las instrucciones cuidadosamente antes de usar
Si prega di leggere attentamente le istruzioni prima dell'uso

General instructions

Unpacking:

Thank you for purchasing this product. Please read user Manual for safety and operations information before using the product. Keep this manual for future reference. This product can create perfect LED Mini Moving head light programs and effects since it has passed a series of strictly tests before delivery. Please check the attachments listed on the page after opening the carton. In the event of carton damage or attachment missing in transit, please contact your dealer or our after sales service department.

Attachments

1. LED Mini Moving head Light: 1PCS
2. Power cable: 1PCS
3. Bracket: 1PCS, Screw: 2PCS
4. User Guide: 1PCS

Notice.

1. Before using this unit Please look round the manual for ensure the product can be used normally be sure the voltage and frequency of power supply match the power requirements of the fixture.
2. Please don't lay the product on the unfixable or shakable place.
3. Power supply should not be changed over +/- 10%
4. Working environment temperature:-20℃~40℃
5. After power off, if it is need used again, please cool down over 20 minutes.
6. For guarantee the life of product, please don't put it on the wet place and also not use it in the place over 40 degree.
7. This unit is intended for indoor use only and should be prevented form water, moisture and shake.
8. Always replace with the exact same type fuse, replacement with anything other than the specified fuse can cause fire or electric shock and damage your unit, and will void your manufactures warranty.

Product Introduction

1. Power Supply AC90-230V, 50Hz-60Hz
2. Fixing lamp: LED * 4pcs RGBWAUV 6 in 1
3. DMX-Control-channels: RGBW:14/16; RGBWAUV:16/18
4. Color: RGBW or RGBWAUV Mixing and Multi colors
5. Shuttle: Flash rate: 0-10Hz
6. Dimmer: 0-100% mechanic dimmer
7. Maximum PAN-movement: 540°; TILT-movement: 180°
8. Master/Slave activated by sound at pre-programmed function
9. Size: L*W*H=225*225*270mm; Weight: 2.3Kg

Front Panel

1. MENU: To select the program functions
2. UP(▲): To go forward in the selected functions
3. DOWN(▼): To go backward in the selected functions
4. ENTER: To confirm the selected functions

MENU Function and How to set the instruction:

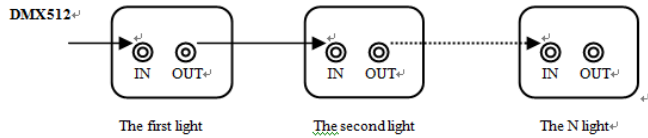
MENU	Function
Addr	DMX Address :A001~512
CHnd	Channel Mode:14CH/16CH (4 in1) or 16CH/18CH (6 in 1): press “ENTER” in to and then press “UP” and “down” to choose and then press “ENTER” to confirm it.
SLnd	AST→SL 1→SL 2 : press “ENTER” in to and then press “UP” and “down” to choose and then press “ENTER” to confirm it.
SHnd	Show mode: SH 0~SH3: press “ENTER” in to and then press “UP” and “down” to choose and then press “ENTER” to confirm it.
SenS	Audio sensitivity select : you can press the “ENTER” in to the fixtures system and then press “UP” and “down” to choose 0~100 value, usually to choose 60, and then press “ENTER” to confirm it.
bLnd	bLAC(Turn zero)→Atuo→soUn→hold(Keep the last state control), please User no set it
Led	LCD display take on or take off select: press “UP” or “down” to choose it in “on” or “off” .
diSP	Display positive/reverse: please User no set it
rPAn	X motor positive settings: please User no set it
rtiL	Y motor positive settings: please User no set it
rSet	Fixture Reset: You can press “ENTER” to Reset the fixture.

How to control the fixture

- 1、 DMX512 controller
- 2、 Master/slave operation

1、 DMX512 controller

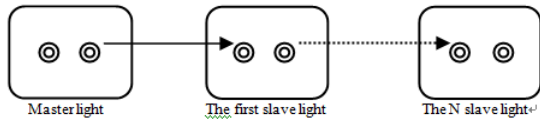
The fixtures only accepts the DMX512 signal of international standard to control the system. When you run the fixture, all The fixture must set in the same channels (CH14 or CH16 channels),Then according to connect you need the fixtures , then turn on the power, the fixtures will begin to work and all the fixtures DMX LED light Strobe , in this times the all the fixtures have



accept the DMX512 signal.

2、 Master/slave operation

The will allow you to link 26 fixtures together ,under without a controller. in this mode, only one fixture as master, other fixtures are slave. Notice: When you use this mode, all the fixtures must set in the same channels (in CH14 or CH16 channel), Then according to connect you need the fixtures as the below, then turn on the power, the fixtures will begin to work, in this time, the master fixture Auto LED light or Sound LED light was be turn on, other Slave fixtures Slave LED light be turn on



DMX Operation

The Fixture has 14/16 (4 in1) or 16/18 (6 in 1) two DMX channel mode:

Channel control mode:

Channel		Value	Function
(4 in 1)	(6 in 1)		
CH1	CH1	000~255	Adjust Pan motor movement
CH2	CH2	000~255	Adjust Tilt motor movement
CH3	CH3	000~255	PAN/TILT Speed
CH4	CH4	000~255	Dimmer:0~100%
CH5	CH5	000~255	Control the light strobe , the strobe speed from slow to fast
CH6	CH6	0~255	Red color Dimmer:0~100%
CH7	CH7	0~255	Green color Dimmer:0~100%
CH8	CH8	0~255	Blue color Dimmer:0~100%
CH9	CH9	0~255	White color Dimmer:0~100%
	CH10	0~255	Orange color Dimmer:0~100%
	CH11	0~255	UV color Dimmer:0~100%
CH10	CH12	0~015	Use in other channel
		016~044	Motor Auto SH 3
		045~074	Motor Auto SH 2
		075~104	Motor Auto SH 1
		105~128	Motor Auto SH 0
		129~157	Motor sound SH 3
		158~187	Motor sound SH 2
		188~217	Motor sound SH 1
		218~255	Motor sound SH 0
CH11	CH13	0~255	Motor sound Sensitivity: 0~100%
CH12	CH14	000	Use in other channel
		000~007	LED gradual change
		008~039	LED Auto Effect 1
		040~074	LED Auto Effect 2
		075~108	LED Auto Effect 3
		109~140	LED Auto Effect 4
		141~168	LED sound Effect 1
		169~197	LED sound Effect 2
		198~226	LED sound Effect 3
		227~255	LED sound Effect 4
CH13	CH15	000~255	LED sound Sensitivity: 0~100%
CH14	CH16	0~255	Reset

Channel control mode:

Channel		Value	Function
(4 in 1)	(6 in 1)		
CH1	CH1	000~255	Adjust Pan motor movement
CH2	CH2	000~255	Pan Fine
CH3	CH3	000~255	Adjust Tilt motor movement
CH4	CH4	000~255	Tilt Fine
CH5	CH5	000~255	PAN/TILT Speed
CH6	CH6	000~255	Dimmer:0~100%
CH7	CH7	000~009	Turn on the light
		010~249	Control the light strobe , the strobe speed from slow to fast
		250~255	Turn on the light
CH8	CH8	0~255	Red color Dimmer:0~100%
CH9	CH9	0~255	Green color Dimmer:0~100%
CH10	CH10	0~255	Blue color Dimmer:0~100%
CH11	CH11	0~255	White color Dimmer:0~100%
	CH12	0~255	Orange color Dimmer:0~100%
	CH13	0~255	UV color Dimmer:0~100%
CH12	CH14	0~015	Use in other channel
		016~044	Motor Auto SH 3
		045~074	Motor Auto SH 2
		075~104	Motor Auto SH 1
		105~128	Motor Auto SH 0
		129~157	Motor sound SH 3
		158~187	Motor sound SH 2
		188~217	Motor sound SH 1
		218~255	Motor sound SH 0
CH13	CH15	0~255	Motor sound Sensitivity: 0~100%
CH14	CH16	000	Use in other channel
		000~007	LED gradual change
		008~039	LED Auto Effect 1
		040~074	LED Auto Effect 2
		075~108	LED Auto Effect 3
		109~140	LED Auto Effect 4
		141~168	LED sound Effect 1
		169~197	LED sound Effect 2
		198~226	LED sound Effect 3
		227~255	LED sound Effect 4
CH15	CH16	000~255	LED sound Sensitivity: 0~100%
CH16	CH18	0~255	Reset

Troubleshooting:

Following are few common problems that may occur during operation and some suggestions for easy troubleshooting:

- 1、 If the power supply indicator does not light up and the fixture does not work, please check the power supply and the input voltage.
- 2、 In the Master-slave operation, slave fixture don't function, please check as below:
 - A. Make sure there is only one Fixture is master and it SOUND or AUTO LED light be turn on, others Fixtures are slaves and it LED light be turn on and all the fixtures must set in the same channel mode.
 - B. Make sure be control the Fixture without DMX console controlling.
 - C. Make sure take a good quality power cable and connection.
- 3、 In the DMX MODE operation the fixture is off and the DMX signal indicator is unlighted , please check as below:
 - A. Make sure take a good quality DMX512 Controller
 - B. Make sure have a good connection
- 4、 In DMX operation, the Fixture con not be controlled by the DMX console, but the DMX signal indicator is flashing, please make sure the DMX console and have the same channel.
- 5、 If the Fixture is fail: please check as below”
 - A. In the DMX Mode , Make sure all the fixtures whether are set in same channels(4IN1 in CH14 or CH16 channels 6IN1 in CH16 or CH18 channels)
 - B. Make sure all the fixtures the“rPan” and “rtiL” whether are set in “on”
- 6、 No response to the sound, please check as below:
 - A. Make sure to the fixture “Soun” whether set in “on” and then check “SEnS” sound Sensitivity whether set in good.
 - B. Check microphone if connect right.

After trying the above solution you still have a problem, please connect your dealer or our company for service.

Fixture cleaning

The cleaning of internal must be carried out periodically to optimize light output. Cleaning frequency depends on the environment in which the fixture operates: damp, smoky or particularly dirty surrounding can cause greater accumulation of dirt on the fixture's optics.

- Clean with soft cloth using normal glass cleaning fluid.
- Always dry the parts carefully.
- Clean the external optics at least every 20 days. Clean the internal optics at least every 30/60 days.

Statement

The product has well capability and intact packing when leave factory. All of the user should comply with above warning item and manual, any misuse cause of the damages are not included in our guarantee, we are can't be responsible for any malfunction & problem owing to ignore the manual, If your unit require service, please contact your nearest dealer or our after sales service department.

Allgemeine Anweisungen

Auspacken:

Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts. Bitte lesen Sie das Benutzerhandbuch für Sicherheits- und Betriebsinformationen, bevor Sie das Produkt verwenden. Bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen auf. Dieses Produkt kann perfekte LED Mini Moving Head Licht Programme und Effekte, da es eine Reihe von strengen Tests vor der Auslieferung bestanden hat. Bitte überprüfen Sie die Anhänge auf der Seite nach dem Öffnen des Kartons. Sollte während des Transports ein Kartonschaden oder eine Befestigung fehlen, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an unsere Kundendienstabteilung.

Anhänge:

1 * Kopf-bewegliches Stadiumslicht 1 * Kabel 1 * Halterung 2 * Schraube 1 *Bedienungsanleitung

Hinweis:

- 1. Vor der Verwendung dieses Geräts Bitte lesen Sie sich das Handbuch durch, um sicherzustellen, dass das Produkt normal verwendet werden kann. Vergewissern Sie sich, dass die Spannung und Frequenz des Netzteils mit den Strombedarf des Geräts übereinstimmen.
 - 2. Bitte legen Sie das Produkt nicht auf den unbeweglichen oder schüttbaren Platz.
 - 3. Stromversorgung sollte nicht über +/- 10% geändert werden
- Arbeitsumgebungstemperatur: -20 °C ~ 40 °C
- 5. Nach dem Ausschalten, wenn es gebraucht wird, bitte abkühlen über 20 Minuten.
- Um die Lebensdauer des Produktes zu garantieren, setzen Sie es bitte nicht auf den nassen Platz und verwenden Sie es auch nicht über 40 Grad.
- 7. Dieses Gerät ist nur für den Gebrauch in geschlossenen Räumen vorgesehen und sollte vor Wasser, Feuchtigkeit und Erschütterungen geschützt werden.
 - 8. Ersetzen Sie immer durch die Sicherung des gleichen Typs, der Austausch mit einer anderen als der angegebenen Sicherung kann einen Brand oder Stromschlag verursachen und das Gerät beschädigen, und Ihre Herstellergarantie erlischt.

Technische Daten:

- 1.Voltage: AC90 ~ 230V (50Hz / 60Hz)
- 2.Arbeitsmodi: Stichhaltiger Active, Selbst, DMX, MasterSlave
- 3.Farbe: RGBW oder RGBWAUV Mischund Multi Farben
- 4.Pan / Tilt: 540 ° / 180 ° (8 Bit)
- 5.Strobe / Dimmer: Variable elektronische

- 6.Elektronische Dimmung: 0-100%
- 7.DMX-512 Kontrolle
- 8.MultiKanalModus
- 9.Kontrol Kanal: RGBW:14/16; RGBWAUV:16/18
- 10.Größe: 22.5*22.5*27cm;
- 11.Weight: 2.3kg

VorPanel:

- 1, Menü(MODE / ESC): Um die Funktionen des Programms wählen
- 2, Oben: Um nach vorn in der ausgewählten Funktionen gehen
- 3,UNTEN: Um rückwärts in den gewählten Funktionen gehen
- 4,ENTER: Um die ausgewählten Funktionen zu bestätigen

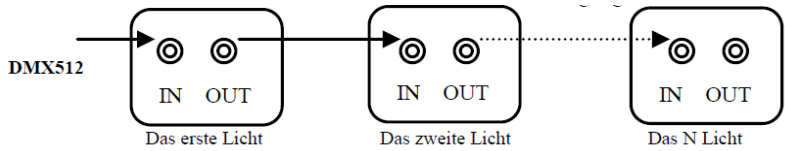
Wie Sie das Gerät eingestellt:

MENü(MODE/ESC)	Funktion
Addr	DMX512 Modus
CHnd	14CH/16CH (4 in1) oder 16CH/18CH (6 in 1)
SLnd	⌂AST→SL 1→SL 2 : Drücken Sie "UP" oder "down" ,um zu wählen, und drücken Sie dann die "ENTER",um zu bestätigen
SHnd	Show Modus: Drücken Sie "ENTER" und drücken Sie dann "UP" und "down" ,um zu wählen, und drücken Sie "ENTER"zur Bestätigung.
SenS	Audio Sensitivität wählen: Sie können "ENTER"drücken, um das System des Gerätes einzugehen und drücken Sie dann auf "UP" und "down" ,um 0 ~ 100Value zu wählen, in der Regel 60 können Sie wählen, und drücken Sie dann die "ENTER"zur Bestätigung.
bLnd	bLAC(Turn zero)→Atuo→soUn→hoLd(Keep the last state control), Bitte User nein es einstellen
Led	LCD-Display auf zunehmen oder auszuschalten: Drücken Sie dann "UP" und "down" ,um "on" oder "off" zu wählen.
diSP	Display: Benutzer bitte nicht darauf einstellen.
rPAn	X motor positive Einstellungen: bitte User no set it
rtiL	Y motor positive Einstellungen: bitte User no set it
rSet	Gerät Reset: Sie können mit "ENTER" drücken Sie das Gerät zurücksetzen.

Wie das Gerät zu kontrollieren:

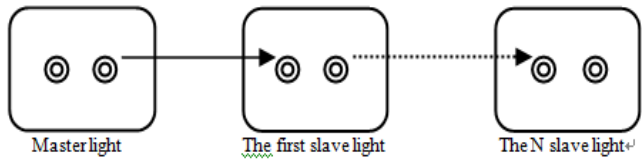
1、 DMX512 Kontroller

Die Geräte akzeptieren nur das DMX512-Signal des internationalen Standards zur Steuerung des Systems. Wenn Sie das Fixture starten, müssen alle Fixtures auf die gleichen Kanäle (CH14 oder CH16 Kanäle) eingestellt werden, dann müssen Sie die Fixtures anschließen, dann schalten Sie das Gerät ein, die Fixtures beginnen zu arbeiten und alle Fixtures DMX LED leuchten Strobe, in dieser Zeit haben alle Geräte das DMX512-Signal akzeptiert.



2、 Master / SlaveBetrieb

Sie können 26 Geräte miteinander verbinden, ohne einen Controller. In diesem Modus ist nur ein Gerät als Master, andere Geräte sind Slave. Hinweis: Wenn Sie diesen Modus verwenden, müssen alle Fixtures auf den gleichen Kanälen (in Kanal CH14 oder CH16) gesetzt werden. Dann benötigen Sie für die Verbindung die Fixtures wie unten, dann schalten Sie den Strom ein, die Fixtures beginnen zu arbeiten, In dieser Zeit war die Master-Leuchte Auto LED-Licht oder Sound-LED-Licht eingeschaltet sein, andere Slave-Geräte Slave LED-Licht einschalten



Das Gerät hat zwei DMXKanalModus

Kontrol Kanal Modus

Kanal		Wert	Funktion
(4 in 1)	(6 in 1)		
CH1	CH1	000~255	Passen Sie die Schwenkmotorbewegung an
CH2	CH2	000~255	Passen Sie die Bewegung des Tilt-Motors an
CH3	CH3	000~255	Pan/Tilt Geschwindigkeit kontrollieren
CH4	CH4	000~255	Dimmer:0~100%
CH5	CH5	000~255	Strobe , die drehenden Geschwindigkeit immer langsamer
CH6	CH6	0~255	Rot Dimmer:0~100%
CH7	CH7	0~255	Grün Dimmer:0~100%
CH8	CH8	0~255	Blau Dimmer:0~100%
CH9	CH9	0~255	Weiß Dimmer:0~100%
	CH10	0~255	Bernstein Dimmer:0~100%
	CH11	0~255	UV Dimmer:0~100%
CH10	CH12	0~015	Verwendung in anderen Kanälen
		016~044	Motor Auto SH 3
		045~074	Motor Auto SH 2
		075~104	Motor Auto SH 1
		105~128	Motor Auto SH 0
		129~157	Motor Audio SH 3
		158~187	Motor Audio SH 2
		188~217	Motor Audio SH 1
		218~255	Motor Audio SH 0
CH11	CH13	0~255	Motor Audio Sensitivität: 0~100%
CH12	CH14	000	Verwendung in anderen Kanälen
		000~007	LED allmählich ändern
		008~039	LED Auto Effect 1
		040~074	LED Auto Effect 2
		075~108	LED Auto Effect 3
		109~140	LED Auto Effect 4
		141~168	LED Audio Bewirken 1
		169~197	LED Audio Bewirken 2
		198~226	LED Audio Bewirken 3
		227~255	LED Audio Bewirken 4
CH13	CH15	000~255	LED Audio Sensitivität: 0~100%
CH14	CH16	0~255	Reset

Kontrol Kanal Modus

Kanal		Wert	Funktion
(4 in 1)	(6 in 1)		
CH1	CH1	000~255	Passen Sie die Schwenkmotorbewegung an
CH2	CH2	000~255	X-Achsen-Feinabstimmung
CH3	CH3	000~255	Passen Sie die Bewegung des Tilt-Motors an
CH4	CH4	000~255	Y-Achse Motor Feinabstimmung
CH5	CH5	000~255	Pan/Tilt Geschwindigkeit kontrollieren
CH6	CH6	000~255	Dimmer:0~100%
CH7	CH7	000~009	Leuchte einschalten
		010~249	Strobe , die drehenden Geschwindigkeit immer langsamer
		250~255	Leuchte einschalten
CH8	CH8	0~255	Rot Dimmer:0~100%
CH9	CH9	0~255	Grün Dimmer:0~100%
CH10	CH10	0~255	Blau Dimmer:0~100%
CH11	CH11	0~255	Weiß Dimmer:0~100%
	CH12	0~255	Bernstein Dimmer:0~100%
	CH13	0~255	UV Dimmer:0~100%
CH12	CH14	0~015	Verwendung in anderen Kanälen
		016~044	Motor Auto SH 3
		045~074	Motor Auto SH 2
		075~104	Motor Auto SH 1
		105~128	Motor Auto SH 0
		129~157	Motor Audio SH 3
		158~187	Motor Audio SH 2
		188~217	Motor Audio SH 1
		218~255	Motor Audio SH 0
CH13	CH15	0~255	Motor Audio Sensitivität: 0~100%
CH14	CH16	000	Verwendung in anderen Kanälen
		000~007	LED allmählich ändern
		008~039	LED Auto Effect 1
		040~074	LED Auto Effect 2
		075~108	LED Auto Effect 3
		109~140	LED Auto Effect 4
		141~168	LED Audio Bewirken 1
		169~197	LED Audio Bewirken 2
		198~226	LED Audio Bewirken 3
		227~255	LED Audio Bewirken 4
CH15	CH16	000~255	LED Audio Sensitivität: 0~100%
CH16	CH18	0~255	Reset

Fehlerbehebung:

Im Folgenden sind einige Probleme, die während des Betriebs auftreten können. Hier sind einige

Vorschläge zur einfachen

1, wenn die Stromversorgungsanzeige leuchtet nicht und das Gerät nicht funktioniert, überprüfen Sie bitte die StromversorgungUnd der Eingangsspannung.

2, in der MasterSlaveBetrieb SlaveEinheit nicht funktionieren, überprüfen Sie bitte wie folgt:A.Make sicher, dass es nur einen Master in der Kette und andere sind im Slave-Modus eingestellt (Alle Slaves müssen in der "A001" eingestellt und muss in der gleichen KanalModus)B.Machen Sie das Gerät ohne DMX-Konsole steuern steuern.C.Tätigen sicher, dass Sie eine gute Qualität Netzkabel und Anschluss zu nehmen.

3, in der DMX-ModeBetrieb das Gerät ausgeschaltet ist und die Signalanzeige DMX ist unbeleuchtet:

A. Stellen Sie sicher, dass die DMXModus einrichten.

B.Stellen Sie sicher, dass Sie eine gute Verbindung haben

4. In DMX Betrieb, das Gerät con nicht von der DMX-Konsole gesteuert werden, aber die Signalanzeige DMX blinkt, stellen Sie bitte sicher, dass die DMX-Konsole und den gleichen Kanal.

5, keine Antwort auf den Klang, überprüfen Sie bitte wie folgt:A.Stellen Sie sicher,dass Sie das Gerät ein DMX-Signal empfängt, tut.B.Checken Sie dasMikrofon, um zu sehen, ob es gut durch Tippen auf das Mikrofon.

6. Einer der Kanäle nicht gut funktioniert, überprüfen Sie bitte wie folgt:

A.The Schrittmotor könnte beschädigt werden, oder die auf der Leiterplatte angeschlossenes Kabel ist defekt.

B. Die Motortreiber -IC auf der Leiterplatte kann nicht in Form sein.

GerätReinigungs

Die Reinigung der Innen müssen regelmäßig gereinigt werden, um die Lichtleistung zu optimieren. Die Häufigkeit der Reinigung hängt von der Umgebung, in der der Scheinwerfer betrieben: feuchte, verrauchte und besonders verschmutzte Umgebung führen zu größerer Verschmutzung auf den Linsen des Scheinwerfers führen.Nach dem Versuch der obigen Lösung haben Sie immer noch ein Problem haben, schließen Sie bitte Ihren Händler oder unser Unternehmen für den Service.

1.Reinigen Sie mit weichem Tuch und gewöhnlichem Glasreiniger.

2.Immerdie Teile gut abtrocknen.

3.Reinigen Sie die äußeren optischen Komponenten mindestens alle 20 Tage. Reinigen Sie die inneren Linsen mindestens alle 30/60 Tage.

Erklärung:

Das Produkt hat gute Fähigkeit und intakte Verpackung, wenn Fabrik verlassen wird. Jeder Benutzer sollte mit dem oben genannten Warnhinweis und dem Handbuch übereinstimmen, jegliche missbräuchliche Ursache der Schäden ist nicht in unserer Garantie enthalten, wir können nicht für irgendeine Fehlfunktion und Problem verantwortlich sein, die das Handbuch ignorieren, Wenn Ihr Gerät Service benötigt, Bitte kontaktieren Sie Ihren nächsten Händler oder unseren Kundendienst.

Instructions générales

Déballage:

Merci d'avoir acheté ce produit. Veuillez lire le manuel de l'utilisateur pour des informations sur la sécurité et les opérations avant d'utiliser le produit. Conservez ce manuel pour référence future. Ce produit peut créer des programmes et effets de phares LED Mini Moving parfaits car il a passé une série de tests rigoureux avant la livraison. Veuillez vérifier les pièces jointes figurant sur la page après avoir ouvert le carton. En cas d'endommagement du carton ou d'une pièce manquante pendant le transport, veuillez contacter votre revendeur ou notre service après-vente.

Pièces jointes

- 1. LED Mini tête mobile Lumière: 1PCS
- 2. Câble d'alimentation: 1PCS
- 3. Support: 1PCS, vis: 2PCS
- 4. Guide de l'utilisateur: 1PCS

Remarquer.

- 1. Avant d'utiliser cet appareil Veuillez regarder autour du manuel pour vous assurer que le produit peut être utilisé normalement. Assurez-vous que la tension et la fréquence d'alimentation correspondent aux exigences de puissance de l'appareil.
- 2. S'il vous plaît ne posez pas le produit sur l'endroit unfixable ou shakable.
- 3. L'alimentation ne doit pas être changée plus de +/- 10%
- 4. Température de l'environnement de travail: -20 °C ~ 40 °C
- 5. Après la mise hors tension, si vous avez besoin d'une nouvelle utilisation, attendez 20 minutes.
- 6. Pour garantir la vie du produit, s'il vous plaît ne le mettez pas sur le lieu humide et ne l'utilisez pas non plus dans l'endroit plus de 40 degrés.
- 7. Cette unité est destinée uniquement à un usage intérieur et doit être empêchée par l'eau, l'humidité et les secousses.
- 8. Remplacez toujours par le même type de fusible, le remplacement par autre chose que le fusible spécifié peut provoquer un incendie ou un choc électrique et endommager votre appareil, et annulera la garantie du fabricant.

Spécifications techniques

- 1. Tension: AC100 ~ 240V (50HZ / 60HZ)
- 2. Modes fonctionnants: Son actif, AUTO, DMX, Master-Slave
- 3. Couleur: Mélange RGBW ou RGBWAUV et couleurs Multi
- 4. Pan / Tilt: 540 ° / 180 °
- 5. Strobe / Dimmer: Variable électronique
- 6. Gradation électronique: 0-100%

- 7. Contrôle DMX-512
- 8. Mode multicanal
- 9. Canal de contrôle: RGBW: 14/16; RGBWAUV: 16/18
- 10. Taille: L * W * H = 225 * 225 * 270mm;
- 11. Poids: 2,3 kg

Panneau avant

- 1, MENU: Pour sélectionner les fonctions du programme
- 2, UP (▲): Pour avancer dans les fonctions sélectionnées
- 3, DOMN (▼): Pour revenir en arrière dans les fonctions sélectionnées
- 4, ENTRER: Pour confirmer les fonctions sélectionnées

Fonction MENU et Comment régler l'instruction d'appareil:

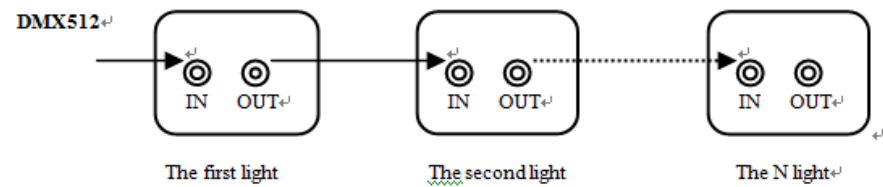
MENU	Fonction
Addr	Adresse DMX: A001 ~ 512
Chnd	Mode de canal: 14CH / 16CH (4 en1) ou 16CH / 18CH (6 en 1): appuyez sur "ENTER" pour puis appuyez sur "UP" et "down" pour choisir, puis appuyez sur "ENTER" pour confirmer.
SLnd	∩AS→SL 1→SL 2 : appuyez sur "ENTER" pour et ensuite appuyez sur "UP" et "down" pour choisir, puis appuyez sur "ENTER" pour confirmer.
Shnd	Afficher le mode: SH 0 ~ SH3: appuyez sur "ENTER" pour, puis appuyez sur "UP" et "down" pour choisir, puis appuyez sur "ENTER" pour confirmer.
SenS	Sélection de la sensibilité audio: vous pouvez appuyer sur la touche "ENTER" du système d'appareils, puis sur "UP" et "down" pour choisir la valeur 0 ~ 100, habituellement pour choisir 60, puis appuyez sur "ENTER" pour confirmer.
bLnd	bLAC (Tournez zéro) →Atuo→SoUn→ hoLd (Gardez le dernier contrôle d'état) , s'il vous plaît utilisateur pas défini
Led	Appuyez sur "UP" ou "down" pour choisir "on" ou "off".
diSP	Affichage positif / inverse: s'il vous plaît utilisateur pas défini
rPAn	X paramètres positifs du moteur: s'il vous plaît utilisateur pas défini
rtiL	Y paramètres positifs de moteur: s'il vous plaît utilisateur pas défini
rSet	Fixture Reset: Vous pouvez appuyer sur "ENTER" pour réinitialiser le projecteur.

Comment contrôler l'appareil

1, contrôleur DMX512

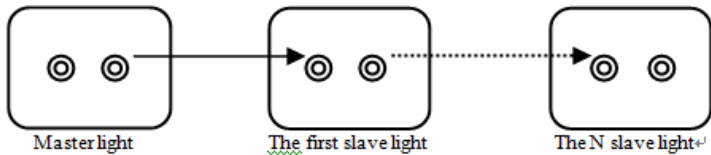
Les appareils n'acceptent que le signal DMX512 de norme internationale pour contrôler le système. Lorsque vous exécutez l'appareil, tous les appareils doivent être réglés dans les mêmes canaux (canaux CH14 ou CH16), puis selon connecter, vous avez besoin des appareils, puis allumez l'appareil, les appareils

commenceront à fonctionner et tous les appareils seront allumés. Strobe, en ce moment tous les appareils ont accepté le signal DMX512



2, opération maître / esclave

La volonté vous permettra de relier 26 appareils ensemble, sans contrôleur. Dans ce mode, un seul appareil en tant que maître, les autres appareils sont esclaves. Remarque: Lorsque vous utilisez ce mode, tous les appareils doivent être réglés dans les mêmes canaux (canaux CH14 ou CH16). Ensuite, selon connect vous avez besoin des appareils comme ci-dessous, puis allumez l'appareil, les appareils commenceront à fonctionner, dans ce temps, le projecteur principal Auto LED ou la lumière du son LED était allumée, d'autres appareils Slave s'allument.



Fonctionnement DMX

Le projecteur possède un mode canal DMX 14/16 (4 en 1) ou 16/18 (6 en 1):

Mode de canal de contrôle:

Canal		Valeur	Fonction
(4 en 1)	(6 en 1)		
CH1	CH1	000~255	Ajuster le mouvement du moteur Pan
CH2	CH2	000~255	Ajuster le mouvement du moteur d'inclinaison
CH3	CH3	000~255	PAN / TILT Vitesse
CH4	CH4	000~255	Gradateur: 0 ~ 100%
CH5	CH5	000~255	Contrôler le stroboscope, la vitesse du stroboscope de lente à rapide
CH6	CH6	0~255	Gradateur de couleur rouge: 0 ~ 100%
CH7	CH7	0~255	Gradateur de couleur verte: 0 ~ 100%
CH8	CH8	0~255	Gradateur de couleur bleue: 0 ~ 100%
CH9	CH9	0~255	Gradateur de couleur blanche: 0 ~ 100%

	CH10	0~255	Gradateur de couleur orange: 0 ~ 100%
	CH11	0~255	Gradateur de couleur UV: 0 ~ 100%
CH10	CH12	0~015	Utiliser dans un autre canal
		016~044	Moteur Auto SH 3
		045~074	Moteur Auto SH 2
		075~104	Moteur Auto SH 1
		105~128	Moteur Auto SH 0
		129~157	Son moteur SH 3
		158~187	Son moteur SH 2
		188~217	Son moteur SH 1
		218~255	Son moteur SH 0
CH11	CH13	0~255	Sensibilité du son moteur: 0 ~ 100%
CH12	CH14	000	Utiliser dans un autre canal
		000~007	Changement graduel de LED
		008~039	Effet Auto LED 1
		040~074	Effet Auto LED 2
		075~108	Effet Auto LED 3
		109~140	Effet Auto LED 4
		141~168	Effet sonore LED 1
		169~197	Effet sonore LED 2
		198~226	Effet sonore LED 3
		227~255	Effet sonore LED 4
CH13	CH15	000~255	Son LED Sensibilité: 0 ~ 100%
CH14	CH16	0~255	Réinitialiser

Mode de canal de contrôle:

Canal		Valeur	Fonction
(4 en 1)	(6 en 1)		
CH1	CH1	000~255	Ajuster le mouvement du moteur Pan
CH2	CH2	000~255	Réglage fin du moteur à axe X
CH3	CH3	000~255	Ajuster le mouvement du moteur d'inclinaison
CH4	CH4	000~255	Réglage fin du moteur sur l'axe Y
CH5	CH5	000~255	PAN / TILT Vitesse
CH6	CH6	000~255	Gradateur: 0 ~ 100%

CH7	CH7	000～009	Allume la lumière
		010～249	Contrôler le stroboscope, la vitesse du stroboscope de lente à rapide
		250～255	Allume la lumière
CH8	CH8	0～255	Gradateur de couleur rouge: 0 ~ 100%
CH9	CH9	0～255	Gradateur de couleur verte: 0 ~ 100%
CH10	CH10	0～255	Gradateur de couleur bleue: 0 ~ 100%
CH11	CH11	0～255	Gradateur de couleur blanche: 0 ~ 100%
	CH12	0～255	Gradateur de couleur orange: 0 ~ 100%
	CH13	0～255	Gradateur de couleur UV: 0 ~ 100%
CH12	CH14	0～015	Utiliser dans un autre canal
		016～044	Moteur Auto SH 3
		045～074	Moteur Auto SH 2
		075～104	Moteur Auto SH 1
		105～128	Moteur Auto SH 0
		129～157	Son moteur SH 3
		158～187	Son moteur SH 2
		188～217	Son moteur SH 1
		218～255	Son moteur SH 0
CH13	CH15	0～255	Sensibilité du son moteur: 0 ~ 100%
CH14	CH16	000	Utiliser dans un autre canal
		000～007	Changement graduel de LED
		008～039	Effet Auto LED 1
		040～074	Effet Auto LED 2
		075～108	Effet Auto LED 3
		109～140	Effet Auto LED 4
		141～168	Effet sonore LED 1
		169～197	Effet sonore LED 2
		198～226	Effet sonore LED 3
		227～255	Effet sonore LED 4
CH15	CH16	000～255	Son LED Sensibilité: 0 ~ 100%
CH16	CH18	0～255	Réinitialiser

Dépannage:

Voici quelques problèmes courants qui peuvent survenir pendant le fonctionnement. Voici quelques suggestions pour un

dépannage facile:

- Si le voyant d'alimentation ne s'allume pas et l'appareil ne fonctionne pas, s'il vous plaît vérifier l'alimentation et la tension d'entrée.
- dans l'opération maître-esclave, l'appareil d'esclave ne fonctionnent pas, vérifient svp comme ci-dessous:

A.Assurez-vous qu'il n'y a qu'un seul projecteur et que le voyant SOUND ou AUTO s'allume, les autres appareils sont des esclaves et la LED s'allume et tous les appareils doivent être réglés dans le même mode de canal.

B. Assurez-vous de contrôler le projecteur sans contrôler la console DMX.

C. Assurez-vous de prendre un câble d'alimentation et une connexion de bonne qualité.
- dans l'opération DMX MODE l'appareil est éteint et l'indicateur de signal DMX est non allumé, s'il vous plaît vérifier comme ci-dessous:

A. Assurez-vous de prendre un contrôleur DMX512 de bonne qualité

B. Assurez-vous d'avoir une bonne connexion

4, En fonctionnement DMX, le projecteur ne peut pas être commandé par la console DMX, mais l'indicateur de signal DMX clignote, veuillez vous assurer que la console DMX et ont le même canal.

5, si le luminaire est échouer: s'il vous plaît vérifier comme ci-dessous "

A. En mode DMX, assurez-vous que tous les appareils sont réglés sur les mêmes canaux (4IN1 dans les canaux CH14 ou CH16 6IN1 dans les canaux CH16 ou CH18)

B. Assurez-vous que tous les appareils "rPAn" et "rtiL" sont réglés sur "on"

6, aucune réponse au son, s'il vous plaît vérifier comme ci-dessous:

A. Assurez-vous que l'appareil "Soun" est réglé sur "on", puis vérifiez le son "SEnS".

B.Vérifiez le microphone si vous le connectez à droite.

Après avoir essayé la solution ci-dessus, vous avez toujours un problème, s'il vous plaît connecter votre revendeur ou notre société pour le service.

Nettoyage de l'appareil

Le nettoyage interne doit être effectué périodiquement pour optimiser la production de lumière. La fréquence de nettoyage dépend de l'environnement dans lequel le luminaire fonctionne: l'humidité, la fumée ou un environnement particulièrement sale peuvent causer une plus grande accumulation de saleté sur les optiques de l'appareil.

- Nettoyez avec un chiffon doux et du liquide de nettoyage pour verre ordinaire.
- Séchez toujours les pièces avec soin.
- Nettoyez les optiques externes au moins tous les 20 jours. Nettoyez l'optique interne au moins tous les 30/60 jours.

Mise en garde

Il n'y a aucun art utilisable par l'utilisateur à l'intérieur du luminaire. N'ouvrez pas le boîtier et n'essayez pas de le réparer vous-même. Dans la situation improbable, votre unité peut nécessiter un entretien, veuillez contacter votre revendeur le plus proche ou notre service après-vente.

Instrucciones generales

Desembalaje:

Gracias por comprar este producto. Lea el manual del usuario para obtener información sobre seguridad y operaciones antes de usar el producto. Guarde este manual para referencia futura. Este producto puede crear programas y efectos perfectos de LED Mini Moving Head Light ya que ha superado una serie de estrictas pruebas antes de la entrega. Verifique los archivos adjuntos que figuran en la página después de abrir la caja de cartón. En caso de daños en el cartón o accesorios faltantes en tránsito, contáctese con su distribuidor o nuestro departamento de servicio posventa.

Archivos adjuntos

- 1. LED Mini cabeza móvil Luz: 1PCS
- 2. Cable de alimentación: 1PCS
- 3. Soporte: 1PCS, Tornillo: 2PCS
- 4. Guía del usuario: 1PCS

Darse cuenta.

- 1. Antes de usar esta unidad Mire alrededor del manual para asegurarse de que el producto se pueda usar normalmente, asegúrese de que el voltaje y la frecuencia de la fuente de alimentación coincidan con los requisitos de alimentación del dispositivo.
- 2. Por favor, no coloque el producto en el lugar irrompible o inestable.
- 3. La fuente de alimentación no debe cambiarse en +/- 10%
- 4. Temperatura del ambiente de trabajo: -20 °C ~ 40 °C
- 5. Después del apagado, si es necesario volver a usarlo, refresque durante 20 minutos.
- 6. Para garantizar la vida del producto, no lo coloque en el lugar mojado y tampoco lo use en el lugar más de 40 grados.
- 7. Esta unidad está diseñada solo para uso en interiores y debe evitarse con agua, humedad y sacudidas.
- 8. Reemplace siempre con el mismo tipo de fusible, el reemplazo con cualquier otro que no sea el fusible especificado puede provocar un incendio o una descarga eléctrica y dañar su unidad, y anulará la garantía de su fabricante.

Especificación técnica

- 1. Voltaje: AC100 ~ 240V (50 HZ / 60 HZ)
- 2. Modos de trabajo: sonido activo, AUTO, DMX, maestro-esclavo
- 3. Color: Mezcla RGBW o RGBWAPUV y colores múltiples
- 4. Pan / Tilt: 540 ° / 180 °
- 5. Strobe / Dimmer: Variable electronic
- 6. Regulación electrónica: 0-100%
- 7. Control DMX-512

- 8. Modo multicanal
- 9. Canal de control: RGBW: 14/16; RGBWAUV: 16/18
- 10. Tamaño: L * W * H = 225 * 225 * 270 mm;
- 11. Peso: 2.3Kg

Panel frontal

- 1, MENÚ: Para seleccionar las funciones del programa
- 2, ARRIBA (▲): para avanzar en las funciones seleccionadas
- 3, DOMN (▼): retrocede en las funciones seleccionadas
- 4, ENTER: para confirmar las funciones seleccionadas

Función de MENÚ y Cómo configurar la instrucción de dispositivo:

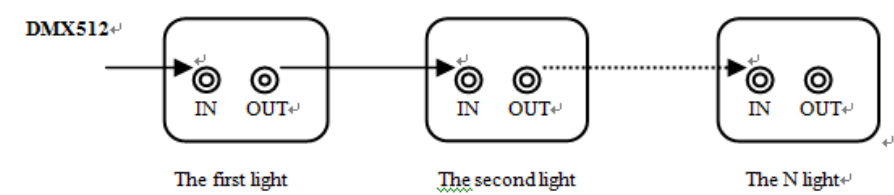
MENÚ	Función
Addr	Dirección DMX: A001 ~ 512
CHnd	Modo de canal: 14CH / 16CH (4 en 1) o 16CH / 18CH (6 en 1): presione "ENTER" en y luego presione "UP" y "down" para elegir y luego presione "ENTER" para confirmarlo.
SLnd	∩AS→SL 1→SL 2: presione "ENTER" en y luego presione "ARRIBA" y "ABAJO" para elegir y luego presione "ENTER" para confirmarlo.
Shnd	Modo de reproducción: SH 0 ~ SH3: presione "ENTER" en y luego presione "UP" y "down" para elegir y luego presione "ENTER" para confirmarlo.
SenS	Selección de sensibilidad de audio: puede presionar "ENTER" en el sistema de dispositivos y luego presionar "ARRIBA" y "ABAJO" para seleccionar 0 ~ 100 valores, por lo general para elegir 60, y luego presione "ENTER" para confirmarlo.
bLnd	bLAC (Girar a cero) → Autosound → hoLd (Mantener el último control de estado), por favor Usuario no configurarlo
Led	Pantalla LCD tomar o quitar seleccionar: presione "ARRIBA" o "ABAJO" para seleccionarlo en "encendido" o "apagado".
diSP	Mostrar positivo / inverso: por favor Usuario no configurarlo
rPAn	Configuración positiva del motor X: por favor, el usuario no lo configuró
rtiL	Configuración positiva del motor Y: por favor Usuario no configurarlo
rSet	Restablecer dispositivo: puede presionar "ENTER" para restablecer el dispositivo.

Cómo controlar el accesorio

1, controlador DMX512

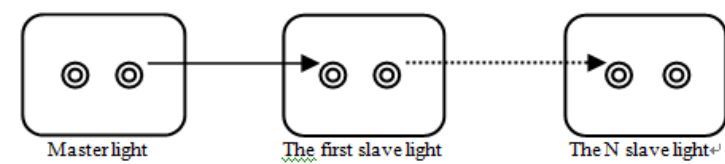
Los dispositivos solo aceptan la señal DMX512 de estándar internacional para controlar el sistema. Cuando ejecutas el dispositivo, todo el dispositivo debe establecerse en los mismos canales (canales CH14 o CH16). Luego, según lo conectes, necesitas los dispositivos, luego enciende el dispositivo, los dispositivos

comenzarán a funcionar y todos los dispositivos LED DMX se encenderán Strobe, en este momento todas las luminarias han aceptado la señal DMX512.



2, operación Maestro / esclavo

El te permitirá vincular 26 dispositivos juntos, debajo sin un controlador. en este modo, solo un accesorio como maestro, otros accesorios son esclavos. Aviso: Cuando use este modo, todos los dispositivos deben configurarse en los mismos canales (en canales CH14 o CH16). Luego, de acuerdo con la conexión, necesita los dispositivos como se muestra a continuación, luego encienda la unidad, los dispositivos comenzarán a funcionar, en este momento, se enciende la luz LED automática del dispositivo principal o la luz LED de sonido, se encienden otras luces de Esclavo de los dispositivos esclavos



Operación DMX

El dispositivo tiene 14/16 (4 en 1) o 16/18 (6 en 1) dos modos de canal DMX:

Modo de canal de control:

Canal		Valor	Función
(4 en 1)	(6 en 1)		
CH1	CH1	000~255	Ajuste el movimiento del motor Pan
CH2	CH2	000~255	Ajuste el movimiento del motor de inclinación
CH3	CH3	000~255	Velocidad de PAN / TILT
CH4	CH4	000~255	Atenuador: 0 ~ 100%
CH5	CH5	000~255	Controle la luz estroboscópica, la velocidad estroboscópica de lenta a rápida
CH6	CH6	0~255	Atenuador de color rojo: 0 ~ 100%
CH7	CH7	0~255	Atenuador de color verde: 0 ~ 100%
CH8	CH8	0~255	Atenuador de color azul: 0 ~ 100%
CH9	CH9	0~255	Dimmer de color blanco: 0 ~ 100%

	CH10	0~255	Atenuador de color naranja: 0 ~ 100%
	CH11	0~255	Atenuador de color UV: 0 ~ 100%
CH10	CH12	0~015	Usar en otro canal
		016~044	Motor Auto SH 3
		045~074	Motor Auto SH 2
		075~104	Motor Auto SH 1
		105~128	Motor Auto SH 0
		129~157	Sonido del motor SH 3
		158~187	Sonido del motor SH 2
		188~217	Sonido del motor SH 1
		218~255	Sonido del motor SH 0
CH11	CH13	0~255	Sensibilidad del sonido del motor: 0 ~ 100%
CH12	CH14	000	Usar en otro canal
		000~007	LED cambio gradual
		008~039	LED Auto Efecto 1
		040~074	LED Auto Efecto 2
		075~108	LED Auto Efecto 3
		109~140	LED Auto Efecto 4
		141~168	LED efecto de sonido 1
		169~197	LED efecto de sonido 2
		198~226	LED efecto de sonido 3
		227~255	LED efecto de sonido 4
CH13	CH15	000~255	Sensibilidad del sonido LED: 0 ~ 100%
CH14	CH16	0~255	Reiniciar

Modo de canal de control:

Canal		Valor	Función
(4 en 1)	(6 en 1)		
CH1	CH1	000~255	Ajuste el movimiento del motor Pan
CH2	CH2	000~255	Ajuste fino del motor del eje X
CH3	CH3	000~255	Ajuste el movimiento del motor de inclinación
CH4	CH4	000~255	Ajuste fino del motor en eje Y
CH5	CH5	000~255	Velocidad de PAN / TILT
CH6	CH6	000~255	Atenuador: 0 ~ 100%

CH7	CH7	000~009	Enciende la luz
		010~249	Controle la luz estroboscópica, la velocidad estroboscópica de lenta a rápida
		250~255	Enciende la luz
CH8	CH8	0~255	Atenuador de color rojo: 0 ~ 100%
CH9	CH9	0~255	Atenuador de color verde: 0 ~ 100%
CH10	CH10	0~255	Atenuador de color azul: 0 ~ 100%
CH11	CH11	0~255	Dimmer de color blanco: 0 ~ 100%
	CH12	0~255	Atenuador de color naranja: 0 ~ 100%
	CH13	0~255	Atenuador de color UV: 0 ~ 100%
CH12	CH14	0~015	Usar en otro canal
		016~044	Motor Auto SH 3
		045~074	Motor Auto SH 2
		075~104	Motor Auto SH 1
		105~128	Motor Auto SH 0
		129~157	Sonido del motor SH 3
		158~187	Sonido del motor SH 2
		188~217	Sonido del motor SH 1
		218~255	Sonido del motor SH 0
CH13	CH15	0~255	Sensibilidad del sonido del motor: 0 ~ 100%
CH14	CH16	000	Usar en otro canal
		000~007	LED cambio gradual
		008~039	LED Auto Efecto 1
		040~074	LED Auto Efecto 2
		075~108	LED Auto Efecto 3
		109~140	LED Auto Efecto 4
		141~168	LED efecto de sonido 1
		169~197	LED efecto de sonido 2
		198~226	LED efecto de sonido 3
		227~255	LED efecto de sonido 4
CH15	CH16	000~255	Sensibilidad del sonido LED: 0 ~ 100%
CH16	CH18	0~255	Reiniciar

Solución de problemas:

Los siguientes son algunos problemas comunes que pueden ocurrir durante la operación. Aquí hay algunas sugerencias para

solucionar problemas fácilmente:

1, si el indicador de la fuente de alimentación no se enciende y el accesorio no funciona, compruebe la fuente de alimentación y el voltaje de entrada.

2, en la operación Maestro-esclavo, el accesorio esclavo no funciona, por favor verifique de la siguiente manera:

A. Asegúrese de que solo haya un dispositivo principal y que la luz LED SONORO o AUTO se encienda, otros dispositivos sean esclavos y que la luz LED se encienda y que todos los dispositivos se configuren en el mismo modo de canal.

B. Asegúrese de controlar el dispositivo sin controlar la consola DMX.

C. Asegúrese de tener un cable de alimentación y conexión de buena calidad.

3, En la operación MODO DMX, el dispositivo está apagado y el indicador de señal DMX no está iluminado, verifique de la siguiente manera:

A. Asegúrate de tener un controlador DMX512 de buena calidad

B. Asegúrese de tener una buena conexión

4, En la operación DMX, el Fixture no puede ser controlado por la consola DMX, pero el indicador de señal DMX está parpadeando, asegúrese de que la consola DMX tenga el mismo canal.

5, si el artefacto falla: por favor verifique como se muestra a continuación "

A. En el modo DMX, asegúrese de que todos los dispositivos estén configurados en los mismos canales (4IN1 en canales CH14 o CH16 6IN1 en canales CH16 o CH18)

B. Asegúrese de que todos los dispositivos "rPan" y "rtiL" estén configurados en "on"

6, sin respuesta al sonido, compruebe lo siguiente:

A. Asegúrese de que el dispositivo "Soun" esté en "on" y luego marque "SEnS" Sensibilidad de sonido, ya sea que esté en buen estado.

B. Compruebe el micrófono si se conecta a la derecha.

Después de probar la solución anterior, todavía tiene un problema, por favor, conecte a su distribuidor o nuestra empresa para el servicio.

Limpieza de accesorios

La limpieza de internos debe llevarse a cabo periódicamente para optimizar la salida de luz. La frecuencia de limpieza depende del entorno en el que funciona el dispositivo: humedad, humo o un entorno particularmente sucio pueden provocar una mayor acumulación de suciedad en la óptica del dispositivo.

- Limpie con un paño suave usando un líquido de limpieza de vidrio normal.
- Siempre seque las partes cuidadosamente.
- Limpie la óptica externa al menos cada 20 días. Limpie la óptica interna al menos cada 30/60 días.

Precaución

No hay arte que pueda ser reparado por el usuario dentro del accesorio. No abra la carcasa ni intente ninguna reparación usted mismo. En la situación poco probable, su unidad puede requerir servicio, por favor póngase en contacto con su distribuidor más cercano o nuestro departamento de servicio posventa.

Istruzioni generali

Apertura della confezione:

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Leggere il manuale per l'utente per informazioni sulla sicurezza e sulle operazioni prima di utilizzare il prodotto. Conservare questo manuale per riferimenti futuri. Questo prodotto è in grado di creare programmi ed effetti di luce a testa mobile Mini LED perfetti poiché ha superato una serie di test rigorosi prima della consegna. Si prega di controllare gli allegati elencati sulla pagina dopo aver aperto il cartone. In caso di danni al cartone o di allegati mancanti durante il trasporto, contattare il rivenditore o il nostro servizio post-vendita.

allegati

- 1. LED Mini Moving Light: 1 PCS
- 2. Cavo di alimentazione: 1 PCS
- 3. Staffa: 1 PZ, Vite: 2 PCS
- 4. Guida dell'utente: 1 PCS

Avviso

- 1. Prima di utilizzare questa unità, consultare il manuale per assicurarsi che il prodotto possa essere utilizzato normalmente. Assicurarsi che la tensione e la frequenza dell'alimentazione corrispondano ai requisiti di alimentazione del dispositivo.
- 2. Si prega di non gettare il prodotto sul luogo non fissabile o shakable.
- 3. L'alimentazione non deve essere modificata oltre il +/- 10%
- 4. Temperatura dell'ambiente di lavoro: -20 °C ~ 40 °C
- 5. Dopo lo spegnimento, se è necessario riutilizzarlo, si consiglia di raffreddare per oltre 20 minuti.
- 6. Per garantire la vita del prodotto, si prega di non metterlo sul posto umido e anche non usarlo nel posto oltre 40 gradi.
- 7. Questa unità è destinata esclusivamente all'uso in interni e deve essere impedita dall'acqua, dall'umidità e dalle scosse.
- 8. Sostituire sempre con lo stesso tipo di fusibile, la sostituzione con qualsiasi altro dispositivo diverso dal fusibile specificato può causare incendi o scosse elettriche e danneggiare l'unità e invalidare la garanzia del produttore.

Specifica tecnica

- 1. Tensione: AC100 ~ 240V (50HZ / 60HZ)
- 2. Modalità di lavoro: Suono attivo, AUTO, DMX, Master-Slave
- 3. Colore: RGBW o RGBWAUV Mixing e Multi colori
- 4. Pan / Tilt: 540 ° / 180 °
- 5. Strobe / Dimmer: elettronico variabile
- 6. Dimmer elettronico: 0-100%

7. Controllo DMX-512

8. Modalità multicanale

9. Canale di controllo: RGBW: 14/16; RGBWAUV: 16/18

10. Dimensioni: L * W * H = 225 * 225 * 270mm;

11. Peso: 2,3 kg

Pannello frontale

- 1, MENU: per selezionare le funzioni del programma
- 2, SU (▲): per andare avanti nelle funzioni selezionate
- 3, DOMN (▼): per andare indietro nelle funzioni selezionate
- 4, ENTER: per confermare le funzioni selezionate

Funzione MENU e Come impostare l'istruzione del proiettore:

MENU	Funzione
Addr	DMX Address :A001~512
Chnd	Modalità Canale: 14CH / 16CH (4 in1) o 16CH / 18CH (6 in 1): premere "ENTER" su e quindi premere "UP" e "down" per scegliere, quindi premere "ENTER" per confermare.
SLnd	∩ASt→SL 1→SL 2: premere "INVIO" su e quindi premere "SU" e "GIÙ" per scegliere, quindi premere "INVIO" per confermare.
Shnd	Modalità Show: SH 0 ~ SH3: premere "ENTER" su e quindi premere "UP" e "down" per scegliere, quindi premere "ENTER" per confermare.
SenS	Selezione della sensibilità audio: è possibile premere "ENTER" nel sistema di dispositivi e quindi premere "UP" e "down" per scegliere il valore 0 ~ 100, in genere per selezionare 60, quindi premere "ENTER" per confermare.
bLnd	bLAC (Turn zero) → Autosound → hoLd (mantenere l'ultimo controllo di stato), per favore Utente no impostato
Led	Selezione o visualizzazione display LCD: premere "UP" o "down" per sceglierlo in "on" o "off".
diSP	Display positivo / inverso: per favore Utente no impostato
rPAn	X impostazioni positive del motore: per favore Utente no impostato
rtiL	Impostazioni positive del motore Y: per favore Utente non impostato
rSet	Ripristino fixture: è possibile premere "ENTER" per resettare il dispositivo.

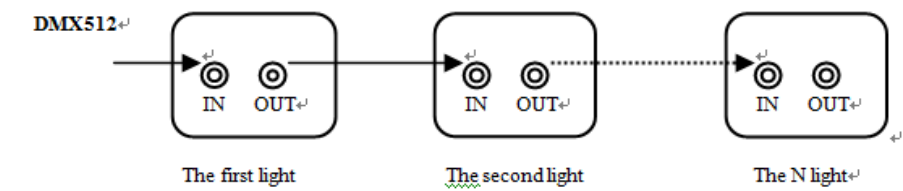
Come controllare il dispositivo

1, controller DMX512

Gli apparecchi accettano solo il segnale DMX512 di standard internazionale per controllare il sistema.

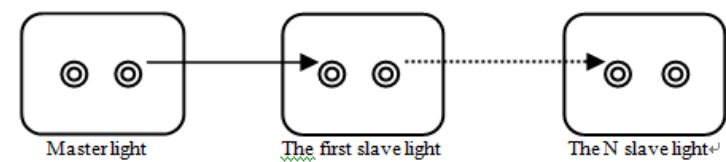
Quando si esegue l'apparecchio, tutto il dispositivo deve essere impostato negli stessi canali (canali CH14 o

CH16), quindi, in base alla connessione, è necessario disporre degli apparecchi, quindi accendere l'alimentazione, i dispositivi inizieranno a funzionare e tutti gli apparecchi. Strobe, in questo momento tutti gli apparecchi hanno accettato il segnale DMX512.



2, operazione master / slave

Ti permetterà di collegare 26 proiettori insieme, senza un controller. in questa modalità, solo un dispositivo come master, altri dispositivi sono slave. Nota: quando si utilizza questa modalità, tutti i proiettori devono essere impostati negli stessi canali (nel canale CH14 o CH16), Quindi, in base alla connessione, è necessario disporre degli apparecchi come segue, quindi accendere la corrente, i dispositivi inizieranno a funzionare, in questo momento, l'illuminazione principale del proiettore o la luce del LED del suono è stata accesa, gli altri apparecchi Slave si accenderanno.



Funzionamento DMX

The Fixture ha 14/16 (4 in1) o 16/18 (6 in 1) due modalità di canale DMX:

Modalità di canale di controllo:

Canale		Valore	Funzione
(4 in 1)	(6 in 1)		
CH1	CH1	000~255	Regola il movimento del motore Pan
CH2	CH2	000~255	Regolare il movimento del motore di inclinazione
CH3	CH3	000~255	PAN/TILT Speed
CH4	CH4	000~255	Dimmer:0~100%
CH5	CH5	000~255	Controlla lo strobe leggero, la velocità dello stroboscopio da lento a veloce
CH6	CH6	0~255	Dimmer colore rosso: 0 ~ 100%
CH7	CH7	0~255	Dimmer di colore verde: 0 ~ 100%
CH8	CH8	0~255	Dimmer di colore blu: 0 ~ 100%
CH9	CH9	0~255	Dimmer colore bianco: 0 ~ 100%

	CH10	0~255	Dimmer di colore arancione: 0 ~ 100%
	CH11	0~255	Dimmer colore UV: 0 ~ 100%
CH10	CH12	0~015	Usa in altro canale
		016~044	Motor Auto SH 3
		045~074	Motor Auto SH 2
		075~104	Motor Auto SH 1
		105~128	Motor Auto SH 0
		129~157	Suono motore SH 3
		158~187	Suono motore SH 2
		188~217	Suono motore SH 1
		218~255	Suono motore SH 0
CH11	CH13	0~255	Sensibilità del suono del motore: 0 ~ 100%
CH12	CH14	000	Usa in altro canale
		000~007	Cambiamento graduale LED
		008~039	LED Auto Effect 1
		040~074	LED Auto Effect 2
		075~108	LED Auto Effect 3
		109~140	LED Auto Effect 4
		141~168	Suono LED Effetto 1
		169~197	Suono LED Effetto 2
		198~226	Suono LED Effetto 3
		227~255	Suono LED Effetto 4
CH13	CH15	000~255	Sensibilità del suono LED: 0 ~ 100%
CH14	CH16	0~255	Reset

Modalità di canale di controllo:

Canale		Valore	Funzione
(4 in 1)	(6 in 1)		
CH1	CH1	000~255	Regola il movimento del motore Pan
CH2	CH2	000~255	Messa a punto del motore dell'asse X.
CH3	CH3	000~255	Regolare il movimento del motore di inclinazione
CH4	CH4	000~255	Messa a punto del motore dell'asse Y.
CH5	CH5	000~255	PAN/TILT Speed
CH6	CH6	000~255	Dimmer:0~100%

CH7	CH7	000~009	Accendi la luce
		010~249	Controlla lo strobe leggero, la velocità dello stroboscopio da lento a veloce
		250~255	Accendi la luce
CH8	CH8	0~255	Dimmer colore rosso: 0 ~ 100%
CH9	CH9	0~255	Dimmer di colore verde: 0 ~ 100%
CH10	CH10	0~255	Dimmer di colore blu: 0 ~ 100%
CH11	CH11	0~255	Dimmer colore bianco: 0 ~ 100%
	CH12	0~255	Dimmer di colore arancione: 0 ~ 100%
	CH13	0~255	Dimmer colore UV: 0 ~ 100%
CH12	CH14	0~015	Usa in altro canale
		016~044	Motor Auto SH 3
		045~074	Motor Auto SH 2
		075~104	Motor Auto SH 1
		105~128	Motor Auto SH 0
		129~157	Suono motore SH 3
		158~187	Suono motore SH 2
		188~217	Suono motore SH 1
		218~255	Suono motore SH 0
CH13	CH15	0~255	Sensibilità del suono del motore: 0 ~ 100%
CH14	CH16	000	Usa in altro canale
		000~007	Cambiamento graduale LED
		008~039	LED Auto Effect 1
		040~074	LED Auto Effect 2
		075~108	LED Auto Effect 3
		109~140	LED Auto Effect 4
		141~168	Suono LED Effetto 1
		169~197	Suono LED Effetto 2
		198~226	Suono LED Effetto 3
		227~255	Suono LED Effetto 4
CH15	CH16	000~255	Sensibilità del suono LED: 0 ~ 100%
CH16	CH18	0~255	Reset

Risoluzione dei problemi:

Di seguito sono riportati alcuni problemi comuni che possono verificarsi durante il funzionamento. Ecco alcuni suggerimenti

per una facile risoluzione dei problemi:

1, Se l'indicatore di alimentazione non si accende e l'apparecchiatura non funziona, si prega di controllare l'alimentazione e la tensione di ingresso.

2, nell'operazione Master-slave, il dispositivo slave non funziona, si prega di controllare come di seguito:

A.Assicurarsi che sia presente un solo dispositivo e che la luce LED SOUND o AUTO sia accesa, che altri dispositivi siano schiavi e che la luce LED sia accesa e che tutti gli apparecchi debbano essere impostati nella stessa modalità canale.

B.Assicurarsi che controlli il dispositivo senza controllo della console DMX.

C. Assicuratevi di prendere un cavo di alimentazione e una connessione di buona qualità.

3, Nel funzionamento DMX MODE l'apparecchio è spento e l'indicatore del segnale DMX è spento , verificare come di seguito:

A. Assicuratevi di prendere un controller DMX512 di buona qualità

B. Assicuratevi di avere una buona connessione

4, In modalità DMX, il Fixture non può essere controllato dalla console DMX, ma l'indicatore del segnale DMX lampeggia, assicurarsi che la console DMX abbia lo stesso canale.

5, Se l'apparecchio non funziona: si prega di controllare come sotto "

A. Nel modo DMX, assicurati che tutti i proiettori siano impostati sugli stessi canali (4IN1 nei canali CH14 o CH16 6IN1 nei canali CH16 o CH18)

B. Assicuratevi che tutti i proiettori siano "rPAn" e "rtiL", sia che siano impostati su "on"

6, nessuna risposta al suono, si prega di controllare come di seguito:

A. Assicuratevi che l'apparecchio "Soun" sia impostato su "on" e quindi controllare il suono "SEnS" Sensibilità se impostato correttamente.

B.Controllare il microfono se collegato correttamente.

Dopo aver provato la soluzione di cui sopra hai ancora un problema, si prega di collegare il rivenditore o la nostra azienda per il servizio.

Pulizia degli impianti

La pulizia interna deve essere eseguita periodicamente per ottimizzare la resa luminosa. La frequenza di pulizia dipende dall'ambiente in cui opera l'apparecchio: l'ambiente umido, affumicato o particolarmente sporco può causare un maggiore accumulo di sporco sull'ottica dell'apparecchio.

- Pulire con un panno morbido usando un normale detergente per vetri.
- Asciugare sempre le parti con cura.
- Pulire l'ottica esterna almeno ogni 20 giorni. Pulire l'ottica interna almeno ogni 30/60 giorni.

Attenzione

Non ci sono arti riparabili dall'utente all'interno del dispositivo. Non aprire l'alloggiamento o tentare di ripararlo da soli. Nella situazione improbabile, l'unità potrebbe richiedere assistenza, contattare il rivenditore più vicino o il nostro servizio post-vendita.