

7 Focusing Bee's Eye Dye Lamps



User manual

Please read the instructions carefully before use

TABLE OF CONTENTS

Safety Instructions	1
Technical Specifications	2
How To Control The Unit	3
Trouble shooting	10
Fixture Cleaning	10
Sicherheitsanweisungen	12
Technische Spezifikationen	13
Wie Sie das Gerät steuern	14
Problemlösung	22
Reinigung der Vorrichtungen	22

Statement

The product has well capability and intact packing when leave factory. All of the user should comply with warning item and manual, any misuse cause of the damages are not included in our guarantee, and also can not be responsible for any malfunction & problem owing to ignore the manual.

1 Safety Instructions

Please keep this User Guide for future consultation. If you sell the unit to another user, be sure that they also receive this instruction booklet.

- ☒ Unpack and check carefully there is no transportation damage before using the unit.
- ☒ Before operating, ensure that the voltage and frequency of power supply match the power requirements of the unit.
- ☒ It's important to ground the yellow/green conductor to earth in order to avoid electric shock.
- ☒ The unit is for indoor use only. Use only in a dry location.
- ☒ The unit must be installed in a location with adequate ventilation, at least 50cm from adjacent surfaces. Be sure that no ventilation slots are blocked.
- ☒ Disconnect main power before replacement or servicing.
- ☒ Make sure there are no flammable materials close to the unit while operating as it is fire hazard.
- ☒ Use safety cable when fixes this unit. DO NOT handle the unit by taking its head only, but always by taking its base.
- ☒ Maximum ambient temperature is $T_a: 40^{\circ}\text{C}$. DO NOT operate it where the temperature is higher than this Unit surface temperature may reach up to 85°C . DO NOT touch the housing bare-hand during its operation. Turn off the power and allow about 15 minutes for the unit to cool down before replacing or serving.
- ☒ In the event of serious operating problem, stop using the unit immediately. Never try to repair the unit by yourself. Repairs carried out by unskilled people can lead to damage or malfunction. Please contact the nearest authorized technical assistance center. Always use the same type spare parts.
- ☒ DO NOT touch any wire during operation as high voltage might be causing electric shock.

Warning:

- ☒ To prevent or reduce the risk of electrical shock or fire, do not expose the unit to rain or moisture.
- ☒ DO NOT open the unit within five minutes after switching off.
- ☒ The housing, the lenses, or the ultraviolet filter must be replaced if they are visibly damaged.



Please read this manual carefully before operating this product.

Caution:

There are no user serviceable parts inside the unit. DO NOT open the housing or attempt any repairs yourself. In the unlikely event your unit may require service, please contact your nearest dealer.

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.

And make sure that the structure to which you are attaching the unit is secure and is able to support a weight of 10 times of the unit's weight. Also always use a safety cable that can hold 12 times of the weight of the unit when installing the fixture.

The equipment must be fixed by professionals. And it must be fixed at a place where is out of the touch of people and has no one pass by or under it.

2 **Technical Specifications**

Light Sources: 7PCS RGBW LED

Power Voltage: AC 100-240V, 50/60Hz

Color: RGBW automatic correction 16.7 million pixels

Electronic dimmer: 0~100% linear

Control

DMX Channel: 23/35/51 Channel

Control Modes: DMX512

Software Upgrade: Firmware update via DMX link

Pan/Tilt

Pan/Tilt: 540°

Construction

Display: LCD Display

Data In/Out socket: 3-pin XLR sockets Power Socket: Powercon in/out

Protection Rating: IP20

Features

Motorized liner zoom system,

zoom range: 4.5°~45° Outstanding color macro effect, Kaleido effects, led

single controlled

Dimmer: 0~100% smooth dimming Variable strobe effects

Fast, quiet operation and flicker free

/ 255° Pan/Tilt Resolution: 16 bit

3 How To Control The Unit

The DMX512 is widely used in intelligent lighting control,with a DMX 512 controller.connect several lights together,dmx in and dmx out,

3 pin XLR connectors: Pin 1: GND, Pin 2: Negative signal (-), Pin 3: Positive signal (+)

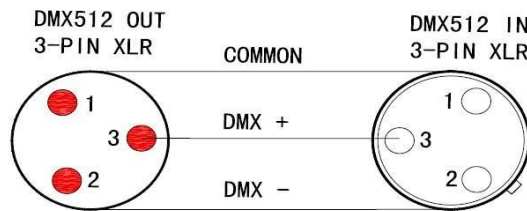
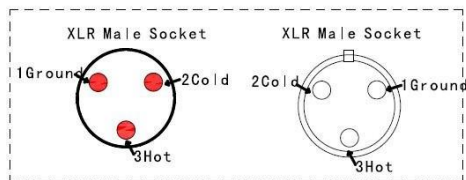


Figure2



XLR Pin Configuration

pin1=Ground

pin2=Data Compliment (negative)

pin3=Data true (positive)

Display:

- MENU To select the programming functions
- DOWN To go backward in the selected functions
- UP To go forward in the selected functions
- ENTER To confirm the selected functions

Set DMX Address Code

Press **"Menu"** to "Set DMX Address",and press**"ENTER"** keys to enter into Show "Set DMX Address "

DMX Address: **001**, Press the **"UP and DOWN"** keys to amended

Press **"ENTER"**keys to save and Exit,Press the**"MENU"**Keys does not save and Exit

Menu			
DmxAddr	001 - 512		
Fix Set	Ch Mode	STD/HIS	
	Run Mode	DMX/Host	
	Pan Inv	Close/Open	
	Tilt Inv	Close/Open	
Manual	Pan	0 - 255	
	Pan Fine	0 - 255	
	Tilt	0 - 255	
	Tilt Fine	0 - 255	
	.	0 - 255	
	.	0 - 255	
	.	0 - 255	
Fix Info	TimeInfo	Cur Time	xxxh
		Show Time	xxxh
		PowerCnt	xxx
	SenSor	Pan	OK/NG
		Tilt	OK/NG
		Zoom	OK/NG
		Temp	OK/NG
		Fan	OK/NG

	TemplInfo	Temprat	xxx C
		FanSpeed	xxxx RPM
	Soft Ver	Panel	Vx.xxx
		Motor	Vx.xxx
Home Set	Password	0 - 255	
	Pan	0 - 255	
	Tilt	0 - 255	
	Zoom	0 - 255	
	Red	0 - 255	
	Green	0 - 255	
	Blue	0 - 255	
	White	0 - 255	
FixReset	Reset	Cance/Run	
	Factory	Cance/Run	
Display	Language	EN/CH	
	DispFlip	Open/Close	
	DispMode	Show/60s	

DMX channel's functions and values (23/35/51 DMX channels):

Channel list(23 channels)			
chs	function	DMX value	description
1	X	0-255	0-540 degree
2	X fine	0-255	16 bit
3	Y	0-255	0-205 degree
4	Y fine	0-255	16 bit
5	XY speed	0-255	Fast-slow
6	zoom	0-255	Angle from small-big
7	rotating	0-127	0~60 degree
		128-191	Antiwise fast-slow
		200-255	Forward slow-fast
8	dimmer	0-255	From dark-bright
9	strobe	0-3	on

		4-200	Synchronous strobe from slow-fast
		201-215	Random strobe in low speed
		216-234	Random strobe in middle speed
		235-255	Random strobe in high speed
10	R dimmer	0-255	From dark-bright
11	G dimmer	0-255	From dark-bright
12	B dimmer	0-255	From dark-bright
13	W dimmer	0-255	From dark-bright
14	CT	0-255	Linear CT control
15	wash	0-255	Inner color gradual change
16	Static effect	0-255	5 no. One effect
17	Dynamic effect	0-255	5 no. One effect
18	Dynamic effect speed	0-127	Forward from fast-slow
		128-255	Reverse from slow-fast
19	Background R	0-255	Dark-bright
20	Background G	0-255	Dark-bright
21	Background B	0-255	Dark-bright
22	Background W	0-255	Dark-bright
23	reset	0-199	invalid
		200-205	Reset after 5 seconds
		206-255	invalid

Channel list(35 channels)			
chs	function	DMX value	description
1	red	0-255	Red dimmer
2	Red fine	0-255	Red dimmer fine
3	green	0-255	Green dimmer
4	Green fine	0-255	Green dimmer fine
5	blue	0-255	Blue dimmer
6	Blue fine	0-255	Blue dimmer fine
7	white	0-255	White dimmer
8	White fine	0-255	White dimmer fine
9	CT	0-255	Linear CT control
10	Color Macro	0-255	Color Macro function
11	strobe	0-3	off

		4-103	Synchronous strobe slow-fast (1HZ-25HZ)
		104-107	on
		108-207	Divide strobe from slow-fast (1HZ-25HZ)
		208-212	on
		213-225	Random strobe in low speed
		226-238	Random strobe in middle speed
		239-251	Random strobe in high speed
		252-255	on
12	dimmer	0-255	Linear dimmer from dark-bright
13	Dimmer fine	0-255	Dimmer fine
14	pan	0-255	pan
15	Pan fine	0-255	Pan fine
16	tilt	0-255	tilt
17	Tilt fine	0-255	Tilt fine
18	function	0-255	
19	reset	0-199	invalid
		200-205	Reset after 5 seconds
		206-255	invalid
20	zoom	0-255	zoom
21	Lens rotating	0-127	0~60 degree
		128-191	Forward limitless rotate
		192-255	Reverse limitless rotate
22	pattern	0-255	Pattern rotate
23	Pattern speed	0-255	Pattern speed
24	Pattern effect fade	0-255	
25	Pattern effect R	0-255	
26	Pattern effect G	0-255	
27	Pattern effect B	0-255	
28	Pattern effect W	0-255	

29	Pattern dimmer	0-255	Pattern 0-100% dimmer
30	Background dimmer	0-255	Background 0-100% dimmer
31	Pattern transition	0-255	
32	Pattern angle	0-255	Pattern design
33	Prospect strobe	0-255	Prospect strobe (with 11 chs)
34	Background strobe	0-255	Background strobe (with 11 chs)
35	Background selection	0-255	

Channel list(51 channels)

chs	function	DMX value	description
1	X	0-255	0-540 degree
2	X fine	0-255	16 bit
3	Y	0-255	0-205 degree
4	Y fine	0-255	16 bit
5	XY speed	0-255	Fast-slow
6	zoom	0-255	Small-big
7	rotating	0-127	0~60 degree
		128-191	Forward fast-slow
		200-255	Reverse slow-fast
8	dimmer	0-255	Dark-bright
9	strobe	0-3	on
		4-200	Synchronous strobe slow-fast
		201-215	Random strobe in low speed
		216-234	Random strobe in midlle speed
		235-255	Random strobe in high speed
10	R dimmer	0-255	
11	G dimmer	0-255	
12	B dimmer	0-255	
13	W dimmer	0-255	

14	CT	0-255	Linear CT control
15	Wash	0-255	
16	Static effect	0-255	5 no. One effect
17	Dynamic effect	0-255	5 no. One effect
18	Dynamic effect speed	0-127	Forward fast-slow
		128-255	Reverse slow-fast
19	Background R	0-255	Dark-bright
20	Background G	0-255	Dark-bright
21	Background B	0-255	Dark-bright
22	Background W	0-255	Dark-bright
23	reset	0-199	invalid
		200-205	Reset after 5s
		206-255	invalid
24	R1 LED dimmer	0-255	R1 LED dimmer
25	G1 LED dimmer	0-255	G1 LED dimmer
26	B1 LED dimmer	0-255	B1 LED dimmer
27	W1 LED dimmer	0-255	W1 LED dimmer
...	...		
...	...		
48	R7 LED dimmer	0-255	R7 LED dimmer
49	G7 LED dimmer	0-255	G7 LED dimmer
50	B7 LED dimmer	0-255	B7 LED dimmer
51	W7 LED dimmer	0-255	W7 LED dimmer

4. Trouble shooting

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

- **The unit does not work, no light and the fan does not work**

- Check the connection of power and main fuse.
- Measure the mains voltage on the main connector.
- Check the power on LED.

- **Not responding to DMX controller**

- DMX LED should be on. If not, check DMX connectors, cables to see if link properly.
- If the DMX LED is on and no response to the channel, check the address settings and DMX polarity.
- If you have intermittent DMX signal problems, check the pins on connectors or on PCB of the unit or the previous one.
- Try to use another DMX controller.
- Check if the DMX cables run near or run alongside to high voltage cables that may cause damage or interference to DMX interface circuit.

- **One of the channels is not working well**

- The stepper motor might be damaged or the cable connected to the PCB is broken.

6. Fixture Cleaning

The cleaning of internal and external optical lenses and/or mirrors 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 unit's optics.

1. Clean with soft cloth using normal glass cleaning fluid.

2. Always dry the parts carefully.

3. Clean the external optics at least every 20 days. Clean the internal optics at least every 30/60 days.

7 Fokussierende Bienenaugen-Farbstofflampen



Bedienungsanleitung

Bitte lesen Sie die Anleitung vor der Verwendung sorgfältig durch

Die Erklärung

Das Produkt hat eine gute Fähigkeit und intakte Verpackung, wenn die Fabrik verlassen. Alle Benutzer sollten mit Warnpunkt und Handbuch einhalten, jede Missbrauch Ursache der Schäden sind nicht in unserer Garantie enthalten, und kann auch nicht für jede Fehlfunktion und Problem aufgrund der Ignorierung der Handbuch verantwortlich sein.

4 Sicherheitsanweisungen

Bitte behalten Sie diesen Benutzerführer für zukünftige Beratungen. Wenn Sie das Gerät an einen anderen Benutzer verkaufen, stellen Sie sicher, dass dieser auch dieses Anleitungsheft erhalten hat.

- Packen Sie das Gerät aus und prüfen Sie sorgfältig, ob es keine Transportschäden aufweist, bevor Sie es in Betrieb nehmen.
- Vergewissern Sie sich vor der Inbetriebnahme, dass Spannung und Frequenz der Stromversorgung mit den Leistungsanforderungen des Geräts übereinstimmen.
- Es ist wichtig, den gelb/grünen Leiter mit der Erde zu verbinden, um einen elektrischen Schlag zu vermeiden.
- Das Gerät ist nur für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen. Verwenden Sie es nur an einem trockenen Ort.
- Das Gerät muss an einem Ort mit ausreichender Belüftung und in einem Abstand von mindestens 50 cm zu angrenzenden Flächen aufgestellt werden. Achten Sie darauf, dass keine Lüftungsschlitze blockiert sind.
- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie es austauschen oder reparieren.
- Stellen Sie sicher, dass sich während des Betriebs keine brennbaren Materialien in der Nähe des Geräts befinden, da Brandgefahr besteht.
- Verwenden Sie beim Befestigen des Geräts ein Sicherheitskabel. Fassen Sie das Gerät NICHT nur am Kopf an, sondern immer an der Basis.
- Die maximale Umgebungstemperatur beträgt $T_a: 40^{\circ}\text{C}$. Betreiben Sie das Gerät NICHT an Orten, an denen die Temperatur höher ist. Die Oberflächentemperatur des Geräts kann bis zu 85°C erreichen. Berühren Sie das Gehäuse während des Betriebs NICHT mit bloßen Händen. Schalten Sie das Gerät aus und lassen Sie es ca. 15 Minuten abkühlen, bevor Sie es wieder einsetzen oder bedienen.
- Im Falle eines schwerwiegenden Betriebsproblems nehmen Sie das Gerät sofort außer Betrieb. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Von Unkundigen durchgeführte Reparaturen können zu Schäden oder Fehlfunktionen führen. Wenden Sie sich bitte an den nächsten autorisierten technischen Kundendienst. Verwenden Sie immer Ersatzteile des gleichen Typs.
- Berühren Sie während des Betriebs KEINE Kabel, da Hochspannung zu einem elektrischen Schlag führen kann.



Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt in Betrieb nehmen.



Warnung:

- Um die Gefahr eines elektrischen Schlages oder eines Brandes zu vermeiden oder zu verringern, setzen Sie das Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aus.
- Öffnen Sie das Gerät NICHT innerhalb von fünf Minuten nach dem Ausschalten.
- Das Gehäuse, die Linsen oder der Ultraviolettfilter müssen ausgetauscht werden, wenn sie sichtbar beschädigt sind.

Achtung:

Es gibt keine nutzungsfähigen Teile im Gerät. Öffnen Sie das Gehäuse NICHT oder versuchen Sie selbst Reparaturen. Sollten Sie Ihr Gerät einen Service benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren nächstgelegenen Händler.

Installation:

Das Gerät sollte über seine Schraubenlöcher auf der Halterung montiert werden. Stellen Sie immer sicher, dass das Gerät fest befestigt ist, um Vibrationen und Rutschen während des Betriebs zu vermeiden.

Und stellen Sie sicher, dass die Struktur, an der Sie das Gerät befestigen, sicher ist und in der Lage ist, ein Gewicht von zehnmal so hoch wie das Gerät zu tragen. Verwenden Sie bei der Montage der Vorrichtung auch immer ein Sicherheitskabel, das 12-mal so hoch ist wie das Gerät.

Das Gerät muss von Fachleuten angebracht werden. Und es muss an einem Ort befestigt werden, an dem es nicht von Menschen berührt werden kann und an dem niemand vorbeigeht oder darunter hindurchgeht.

5 Technische Spezifikationen

Lichtquellen: 7PCS RGBW LED

Stromspannung: AC 100-240V, 50/60Hz

Farbe: RGBW automatische Korrektur 16,7 Millionen Pixel

Elektronischer Dimmer: 0~100% linear

Steuerung:

DMX-Kanal: 23/35/51 Kanal

Steuermodi: DMX512

Software-Aktualisierung: Firmware-Update über DMX-Link

Schwenken/Neigen

Schwenken/Neigen: 540°

Konstruktion

Anzeige: LCD-Anzeige

Daten Ein-/Ausgangsbuchse: 3-polige XLR-Buchsen Stromanschluss: Powercon Eingang/Ausgang

Schutzart: IP20

Eigenschaften

Motorisiertes Linier-Zoomsystem,

Zoombereich: 4,5° ~ 45° Herausragender Farbmakroeffekt, Kaleido-

Effekte, led einzeln gesteuert

Dimmer: 0 ~ 100% glatte Dimmung Variable Strobeeffekte

Schnelle, leise Bedienung und flackerfrei

/255° Pan/Tilt Auflösung: 16 Bit

6 Wie Sie das Gerät steuern

DMX512 wird in der intelligenten Beleuchtungssteuerung weit verbreitet, mit einem DMX512-Controller.

Verbindung mehrere Lichter zusammen, dmx in und dmx out,

3-polige XLR-Anschlüsse: Pin 1: GND, Pin 2: Negatives Signal (-), Pin 3: Positives Signal (+)

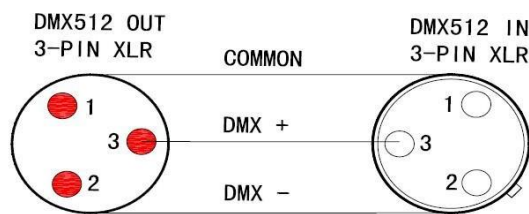
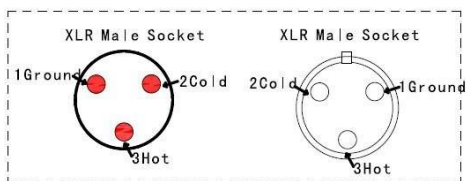


Figure2



XLR Pin Configuration

pin1=Ground

pin2=Data Compliment (negative)

pin3=Data true (positive)

Anzeige:

- MENU Zur Auswahl der Programmierfunktionen
- DOWN Zum Rückwärtsgehen in den ausgewählten Funktionen
- UP Zum Vorwärtsgehen in den gewählten Funktionen
- ENTER Zur Bestätigung der ausgewählten Funktionen

DMX-Adresscode festlegen

- Drücken Sie „**Menu**“ bis „**Set DMX Address**“, und drücken Sie „**ENTER**“, um „**Set DMX Address**“ anzuzeigen.
- DMX-Adresse: 001, Drücken Sie die Tasten „**UP und DOWN**“ zum Ändern
- Drücken Sie die „**ENTER**“-Tasten zu speichern und zu beenden, drücken Sie die „**MENU**“-Tasten nicht speichern und beenden

Das Menü			
DmxAddr	001 - 512		
Fix Set	Ch Modus	STD/HIS	
	Modus ausführen	DMX/Host	
	Pan Inv	Schließen/Öffnen	
	Neigung Inv	Schließen/Öffnen	
Die Handbuch	Die Pan	0 - 255	
	Pan Fine	0 - 255	
	Die Neigung	0 - 255	
	Fein neigen	0 - 255	
	.	0 - 255	
	.	0 - 255	
	.	0 - 255	
Info beheben	Time Info	Cur Time	xxxh
		Zeige Zeit	xxxh
		PowerCnt	The xxx
	Der SenSor	Die Pan	OK/NG
		Die Neigung	OK/NG
		Zoom:	OK/NG
		Die Temperatur	OK/NG
		Der Ventilator	OK/NG

	TemplInfo	Temple Prat	xxx C
		Fan Speed	xxxx RPM
	Soft Ver	Die Panel	Vx.xxx
		Der Motor	Vx.xxx
Home Set	Das Passwort	0 - 255	
	Die Pan	0 - 255	
	Die Neigung	0 - 255	
	Zoom:	0 - 255	
	The rot	0 - 255	
	Grün	0 - 255	
	The blau	0 - 255	
	Weiß	0 - 255	
FixReset	Reset	Cance/Run	
	Die Fabrik	Cance/Run	
Anzeige:	Sprache:	EN/CH	
	Disp Flip	Öffnen/Schließen	
	DispMode	Show/60s	

Funktionen und Werte des DMX Kanals (23/35/51 DMX Kanäle):

Channel list (23 Channel)			
The chs	Die Funktion	DMX Wert	Die Beschreibung
1	X.	0-255	0-540 Grad
2	X gut	0-255	16 bit
3	Y	0-255	0-205 Grad
4	Y gut	0-255	16 bit
5	XY Geschwindigkeit	0-255	Schnell-langsam
6	zoom:	0-255	Winkel von klein-groß

7	Die Drehung	0-127	0 ~ 60 Grad
		128-191	Antiwise schnell-langsam
		200-255	Vorwärts langsam-schnell
8	Der dimmer	0-255	Von dunkler-hell
9	The strobe	0-3	on
		4-200	Synchronstrobe von langsam-schnell
		201-215	Zufällige Strobe bei niedriger Geschwindigkeit
		216-234	Zufällige Strobe in mittlerer Geschwindigkeit
		235-255	Zufällige Strobe in hoher Geschwindigkeit
10	R dimmer	0-255	Von dunkler-hell
11	G dimmer	0-255	Von dunkler-hell
12	B dimmer	0-255	Von dunkler-hell
13	W dimmer	0-255	Von dunkler-hell
14	Das CT	0-255	Lineare CT-Steuerung
15	The wash	0-255	Innere Farbe ändert sich allmählich
16	Statischer Effekt	0-255	5 nein. Ein Effekt
17	Dynamischer Effekt	0-255	5 nein. Ein Effekt
18	Dynamische Effektsgeschwindigkeit	0-127	Von schnell-langsam vorwärts
		128-255	Umkehren von langsam-schnell
19	Hintergrund R	0-255	Dunkel-hell
20	Hintergrund G	0-255	Dunkel-hell
21	Hintergrund B	0-255	Dunkel-hell
22	Hintergrund W	0-255	Dunkel-hell
23	The reset	0-199	Die ungültige
		200-205	Nach 5 Sekunden zurücksetzen
		206-255	Die ungültige

Channel-Liste (35 Kanäle)			
The chs	Die Funktion	DMX Wert	Die Beschreibung
1	The red	0-255	Rote Dimmer
2	Rot fein	0-255	Rot dimmer fein
3	The green	0-255	Grün Dimmer
4	Grün fein	0-255	Grün Dimmer fein
5	The blue	0-255	Blauer Dimmer
6	Blau fein	0-255	Blauer Dimmer fein
7	The white	0-255	Weiß dimmer
8	Weiß fein	0-255	Weißer Dimmer fein
9	Das CT	0-255	Lineare CT-Steuerung
10	Farbe Makro	0-255	Farbmakrofunktion
11	The strobe	0-3	Die Ausstellung
		4-103	Synchronstrobe langsam-schnell (1HZ-25HZ)
		104-107	on
		108-207	Strobo von langsam-schnell (1HZ-25HZ) trennen
		208-212	on
		213-225	Zufällige Strobe bei niedriger Geschwindigkeit
		226-238	Zufällige Strobe in mittlerer Geschwindigkeit
		239-251	Zufällige Strobe in hoher Geschwindigkeit
		252-255	on
12	Der dimmer	0-255	Linear Dimmer von dunkler-hell
13	Dimmer fein	0-255	Dimmer fein
14	Die Pfanne	0-255	Die Pfanne
15	Fein Pfannen	0-255	Fein Pfannen
16	Die Neigung	0-255	Die Neigung
17	Fein neigen	0-255	Fein neigen
18	Die Funktion	0-255	
19	The reset	0-199	Die ungültige
		200-205	Nach 5 Sekunden zurücksetzen
		206-255	Die ungültige

20	zoom:	0-255	zoom:
21	Objektiv rotieren	0-127	0 ~ 60 Grad
		128-191	Grenzlose Vorwärtsdrehung
		192-255	Grenzlose Drehung
22	Das Muster	0-255	Muster drehen
23	Muster Geschwindigkeit	0-255	Muster Geschwindigkeit
24	Mustereffekt verblasst	0-255	
25	Muster Effekt R	0-255	
26	Mustereffekt G	0-255	
27	Mustereffekt B	0-255	
28	Muster Effekt W	0-255	
29	Muster Dimmer	0-255	Muster 0-100% dimmer
30	Hintergrunddi mmer	0-255	Hintergrund 0-100% dimmer
31	Musterübergan g	0-255	
32	Muster Winkel	0-255	Muster Design
33	Prospect Strobo	0-255	Prospect Strobo (mit 11 chs)
34	Hintergrund strobo	0-255	Hintergrundstrobo (mit 11 chs)
35	Auswahl des Hintergrunds	0-255	

Channel-Liste (51 Kanäle)

The chs	Die Funktion	DMX Wert	Die Beschreibung
1	X.	0-255	0-540 Grad

2	X gut	0-255	16 bit
3	Y	0-255	0-205 Grad
4	Y gut	0-255	16 bit
5	XY Geschwindigkeit	0-255	Schnell-langsam
6	zoom:	0-255	Klein-groß
7	Die Drehung	0-127	0 ~ 60 Grad
		128-191	Schnell vorwärts-langsam
		200-255	Rückläufige langsam-schnelle
8	Der dimmer	0-255	Dunkel-hell
9	The strobe	0-3	on
		4-200	Synchronstrobe langsam-schnell
		201-215	Zufällige Strobe bei niedriger Geschwindigkeit
		216-234	Zufällige Strobe in der mittleren Geschwindigkeit
		235-255	Zufällige Strobe in hoher Geschwindigkeit
10	R dimmer	0-255	
11	G dimmer	0-255	
12	B dimmer	0-255	
13	W dimmer	0-255	
14	Das CT	0-255	Lineare CT-Steuerung
15	Waschen Sie es	0-255	
16	Statischer Effekt	0-255	5 nein. Ein Effekt
17	Dynamischer Effekt	0-255	5 nein. Ein Effekt
18	Dynamische Effektsgeschwindigkeit	0-127	Schnell vorwärts-langsam
		128-255	Rückläufige langsam-schnelle
19	Hintergrund R	0-255	Dunkel-hell
20	Hintergrund G	0-255	Dunkel-hell
21	Hintergrund B	0-255	Dunkel-hell
22	Hintergrund W	0-255	Dunkel-hell
23	The reset	0-199	Die ungültige
		200-205	Nach 5 Sekunden zurücksetzen
		206-255	Die ungültige
24	R1 LED dimmer	0-255	R1 LED dimmer

25	G1 LED dimmer	0-255	G1 LED dimmer
26	B1 LED dimmer	0-255	B1 LED dimmer
27	W1 LED dimmer	0-255	W1 LED dimmer
...	...		
...	...		
48	R7 LED dimmer	0-255	R7 LED dimmer
49	G7 LED dimmer	0-255	G7 LED dimmer
50	B7 LED dimmer	0-255	B7 LED dimmer
51	W7 LED dimmer	0-255	W7 LED dimmer

4.Problemlösung

Folgende sind einige häufige Probleme, die während des Betriebs auftreten können. Hier sind einige Vorschläge für eine einfache Fehlerbehebung:

- **Gerät funktioniert nicht, kein Licht und der Ventilator funktioniert nicht**
 - Überprüfen Sie die Verbindung von Strom- und Hauptsicherungsanschluss.
 - Messung der Netzspannung am Hauptstecker.
 - Überprüfen Sie die Stromversorgung an der LED.
- **Nicht auf den DMX-Controller reagiert**
 - DMX LED sollte eingeschaltet sein. Wenn nicht, überprüfen Sie DMX-Steckverbinder, Kabel, um zu sehen, ob die Verbindung richtig ist.
 - Wenn die DMX-LED eingeschaltet ist und kein Antwort auf den Kanal ist, überprüfen Sie die Adresseinstellungen und die DMX-Polarität.
 - Wenn Sie intermittierende DMX-Signalprobleme haben, überprüfen Sie die Stifte an den Steckverbindern oder an der Leiterplatte des Geräts oder der vorherigen.
 - Versuchen Sie, einen anderen DMX-Controller zu verwenden.
 - Prüfen Sie, ob die DMX-Kabel in der Nähe oder neben Hochspannungskabel laufen, die Schäden oder Störungen an der DMX-Schnittstellenschaltung verursachen können.
- **Einer der Kanäle funktioniert nicht gut**
 - Der Schrittmotor kann beschädigt sein oder das an die Leiterplatte angeschlossene Kabel ist kaputt.

6. Reinigung der Vorrichtungen

Die Reinigung von internen und externen optischen Linsen und/oder Spiegeln muss regelmäßig durchgeführt werden, um die Lichtleistung zu optimieren. Die Reinigungsfrequenz hängt von der Umgebung ab, in der die Vorrichtung arbeitet: feuchte, rauchige oder besonders schmutzige Umgebung kann zu einer größeren Schmutzansammlung an der Optik des Geräts führen.

1. Mit einem weichen Tuch mit normaler Glasreinigungsflüssigkeit reinigen.

2. Trocknen Sie die Teile immer vorsichtig.

3. Reinigen Sie die externe Optik mindestens alle 20 Tage. Reinigen Sie die interne Optik mindestens alle 30/60 Tage.

7 lampes à colorant pour les yeux d'abeilles



Manuel d'utilisation
Veuillez lire attentivement les
instructions avant utilisation

Déclaration

Le produit a de bonnes capacités et un emballage intact lorsqu'il quitte l'usine. Tous les utilisateurs doivent se conformer à l'avertissement et au manuel, toute mauvaise utilisation peut entraîner des dommages ne sont pas inclus dans notre garantie, et ne peut pas non plus être tenu responsable de tout dysfonctionnement et problème dû à l'ignorance des manuel.

Consignes de sécurité

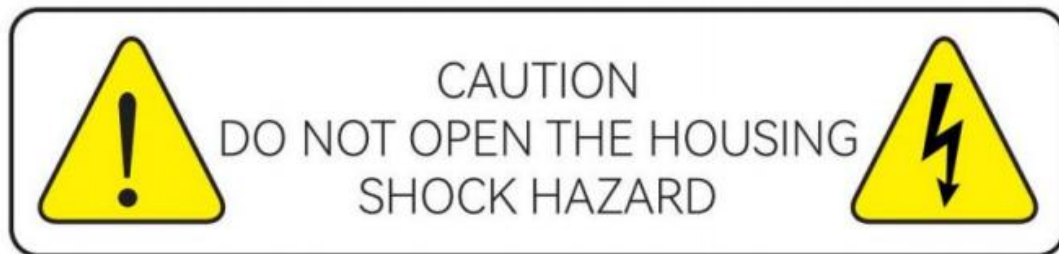
1. Veuillez conserver ce manuel d'utilisation pour consultation ultérieure. Si vous vendez l'appareil à un autre utilisateur, assurez-vous qu'il reçoive également ce livret d'instructions. R Déballer l'appareil et vérifiez soigneusement qu'il n'a subi aucun dommage pendant le transport avant de l'utiliser.
2. Avant l'utilisation, assurez-vous que la tension et la fréquence de l'alimentation électrique correspondent aux besoins en énergie de l'appareil.
3. Il est important de relier le conducteur jaune/vert à la terre afin d'éviter tout risque de blessure .
4. L'appareil est destiné à une utilisation en intérieur uniquement. Utiliser uniquement dans un endroit sec. choc électrique. L'appareil doit être installé dans un endroit bien ventilé, à au moins 50 cm de distance. surfaces adjacentes. Assurez-vous qu'aucune fente de ventilation n'est obstruée .
5. Débranchez l'alimentation principale avant le remplacement ou l'entretien.
6. Assurez-vous qu'il n'y a pas de matériaux inflammables à proximité de l'appareil pendant son fonctionnement car il existe un risque d'incendie.
7. Utilisez un câble de sécurité pour fixer cet appareil. NE manipulez PAS l'appareil en le tenant uniquement par la tête, mais toujours en le tenant par la main. sa base.
8. La température ambiante maximale est $T_a : 40^{\circ}\text{C}$. NE PAS l'utiliser là où la température est supérieure à La température de surface de cette unité peut atteindre jusqu'à 85°C . NE touchez PAS le boîtier à mains nues pendant son fonctionnement. Coupez l'alimentation et attendez environ 15 minutes pour que l'appareil refroidisse avant de le remplacer ou portion.
9. En cas de problème de fonctionnement grave, cessez immédiatement d'utiliser l'appareil. N'essayez jamais de réparer l'appareil. l'appareil par vous-même. Les réparations effectuées par des personnes non qualifiées peuvent entraîner des dommages ou un dysfonctionnement. Veuillez contacter le centre d'assistance technique agréé le plus proche. Utiliser toujours des pièces de rechange du même type .
10. NE TOUCHEZ AUCUN fil pendant le fonctionnement car la haute tension pourrait provoquer un choc électrique.

Avertissement:

1. Pour éviter ou réduire le risque de choc électrique ou d'incendie, n'exposez pas

l'appareil à la pluie ou à l'humidité .

2. N'ouvrez PAS l'appareil dans les cinq minutes suivant sa mise hors tension.
 3. Le boîtier, les lentilles ou le filtre ultraviolet doivent être remplacés s'ils sont visiblement endommagés.
- endommagé.



Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser ce produit.

Prudence:

L'appareil ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. N'ouvrez PAS le boîtier et n'essayez pas de le réparer. Dans le cas peu probable où votre appareil nécessiterait une réparation, veuillez contacter votre revendeur le plus proche.

Installation:

L'appareil doit être monté via ses trous de vis sur le support. Assurez-vous toujours que l'appareil est solidement fixé pour éviter les vibrations et les glissements pendant le fonctionnement. Et assurez-vous que la structure à laquelle vous fixez le l'unité est sécurisée et est capable de supporter un poids de 10 fois le poids de l'appareil. Utilisez également toujours un dispositif de sécurité câble pouvant contenir 12 fois la poids de l'appareil lors de l'installation de l'appareil. L'équipement doit être fixé par des professionnels. Et il doit être fixé à un endroit où il est hors de portée de personnes et personne ne passe à côté ou en dessous.

Spécifications techniques

Sources lumineuses : 7 LED RGBW

Tension d'alimentation : 100-240 V CA, 50/60 Hz

Couleur : correction automatique RGBW 16,7 millions de pixels

Variateur électronique : 0 à 100 % linéaire

Contrôle

Canal DMX : 23/35/51 canaux

Modes de contrôle : DMX512

Mise à jour du logiciel : mise à jour du micrologiciel via une liaison DMX

Panoramique/Inclinaison

Panoramique/Inclinaison : 540°

Construction

Affichage : écran LCD

Prise d'entrée/sortie de données : prises XLR à 3 broches Prise d'alimentation :

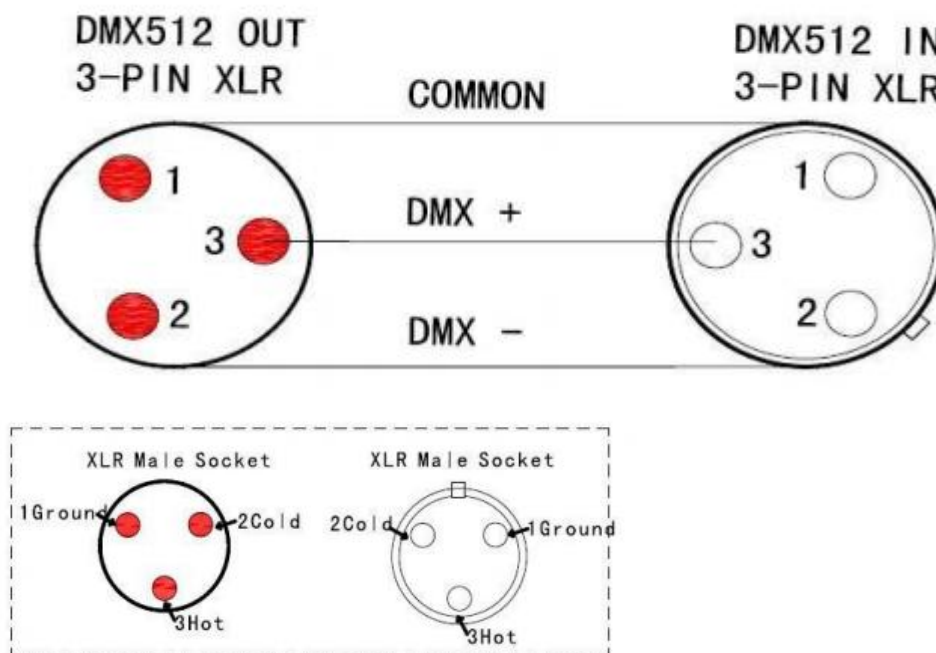
entrée/sortie Powerdon
Indice de protection : IP20

Caractéristiques

Système de zoom linéaire motorisé,
plage de zoom : 4,5°~45° Effet macro couleur exceptionnel, effets Kaleid, LED
à commande unique
Variateur : gradation douce de 0 à 100 % Effets stroboscopiques variables
Fonctionnement rapide, silencieux et sans scintillement
/ 255° Pan/Tilt Résolution : 16 bits

Comment contrôler l'unité

Le DMX512 est largement utilisé dans le contrôle d'éclairage intelligent, avec un Contrôleur DMX 512. Connectez plusieurs lumières ensemble, entrée DMX et sortie DMX, connecteurs XLR 3 broches : Broche 1 : GND, Broche 2 : Signal négatif (-), Broche 3 : Signal positif (+)



Configuration des broches XLR
Broche 1 = Terre
Broche 2 = Complément de données (négatif)
Broche 3 = Données vraies (positives)

Afficher:

MENU pour sélectionner la fonction de programmation
BAS pour revenir en arrière dans les fonctions sélectionnées
UP pour avancer dans les fonctions sélectionnées
ENTRER pour confirmer les fonctions sélectionnées

Définir le code d'adresse DMX

Appuyez sur « Menu » pour « Définir l'adresse DMX » et appuyez sur les touches « ENTRÉE » pour entrer dans Afficher "Set DMX Adresse" Adresse DMX : 001, appuyez sur les touches « HAUT et BAS » pour modifier Appuyez sur les touches « ENTRÉE » pour enregistrer et quitter, appuyez sur les touches « MENU » ne sauvegarde pas et ne quitte pas

MENU			
Adresse DMX	001-512		
Ensemble de correctifs	Mode Ch	MST/HIS	
	Mode d'exécution	DMX/Hôte	
	Panoramique Inv	Fermer/Ouvrir	
	Inclinaison Inv	Fermer/Ouvrir	
Manuel	Poêle	0-255	
	Poêle fine	0-255	
	Inclinaison	0-255	
	Inclinaison fine	0-255	
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxx
Informations sur les correctifs	Infos sur le temps	Heure actuelle	
		Afficher l'heure	
		Contrôleur de puissance	
	Capteur	Poêle	OK/NG
		Inclinaison	OK/NG
		Zoom	OK/NG
		Température	OK/NG
		Ventilateur	OK/NG
	TempInfo	Temprat	xxx°C
		Vitesse du ventilateur	xxx tr/min
	Version souple	Panneau	Vx.xxx
		Moteur	Vx.xxx
Ensemble pour la maison	Mot de passe	0-255	
	Poêle	0-255	
	Inclinaison	0-255	
	Zoom	0-255	
	Rouge	0-255	
	Vert	0-255	
	Bleu	0-255	
	Blanc	0-255	
Réparer	Réinitialiser	Annuler/Exécuter	

Réinitialiser	Usine	Annuler/Exécuter	
Afficher	Langue	FR/CH	
	Affichage à bascule	Ouvrir/fermer	
	Mode d'affichage	Spectacle/Années 60	

Fonctions et valeurs des canaux DMX (23/35/51 canaux DMX)

Liste des chaînes (23 chaînes)			
Ch.	Fonction	Valeur DMX	Description
1	X	0-255	0-540°
2	X bien	0-255	16 bits
3	Y	0-255	0-205°
4	Très bien	0-255	16 bits
5	Vitesse XY	0-255	Rapide-lent
6	Zoom	0-255	Angle de petit à grand
7	Tournant	0-127	0-60°
		128-191	Anti-sage rapide-lent
		200-255	Avancer lentement-rapidement
8	Variateur	0-255	De sombre à clair
9	Stroboscope	0-3	Sur
		4-200	Stroboscope synchrone de lent à rapide
		201-215	Stroboscope aléatoire à basse vitesse
		216-234	Stroboscope aléatoire à vitesse moyenne
		235-255	Stroboscope aléatoire à grande vitesse
10	Variateur R	000-255	De sombre à clair
11	Variateur G	000-255	De sombre à clair
12	Variateur B	000-255	De sombre à clair
13	Variateur W	000-255	De sombre à clair
14	CT	000-255	Contrôle CT linéaire
15	Laver	000-255	Changement progressif de couleur intérieure
16	Effet statique	000-255	5 n° 1 effet
17	Effet dynamique	000-255	5 n° 1 effet
18	Vitesse de l'effet dynamique	0-127	Avancer de rapide à lent
		128-255	Inverser de lent à rapide
19	Contexte R	000-255	Sombre-clair
20	Contexte G	000-255	Sombre-clair
21	Contexte B	000-255	Sombre-clair
22	Contexte W	000-255	Sombre-clair
23	Réinitialiser	0-199	invalide

		200-205	Réinitialiser après 5 secondes
		206-255	invalide

Liste des chaînes (35 chaînes)			
Ch.	Fonction	Valeur DMX	Description
1	rouge	000-255	Variateur rouge
2	Rouge fin	000-255	Variateur rouge bien
3	Vert	000-255	Variateur vert
4	Vert bien	000-255	Variateur vert bien
5	Bleu	000-255	Variateur bleu
6	Bleu fin	000-255	Le variateur bleu est parfait
7	Blanc	000-255	Variateur blanc
8	Blanc fin	000-255	Variateur blanc bien
9	CT	000-255	Contrôle CT linéaire
10	Macro couleur	000-255	Fonction Macro Couleur
11	stroboscope	0-3	Désactivé
		4-103	Stroboscope synchrone lent-rapide (1 Hz-25 Hz)
		104-107	Sur
		108-207	Diviser le stroboscope du lent au rapide (1 Hz-25 Hz)
		208-212	Sur
		213-225	Stroboscope aléatoire à basse vitesse
		226-238	Stroboscope aléatoire à vitesse moyenne
		240-251	Stroboscope aléatoire à grande vitesse
		252-255	Sur
12	variateur	000-255	Variateur linéaire de sombre à clair
13	Variateur d'intensité bien	000-255	Variateur d'intensité bien
14	poêle	000-255	Poêle
15	Poêle fine	000-255	Poêle fine
16	Inclinaison	000-255	Inclinaison
17	Inclinaison correcte	000-255	Inclinaison correcte
18	Fonction	000-255	
19	réinitialiser	0-199	Invalide
		200-205	Réinitialiser après 5 secondes
		206-255	Invalide
20	zoom	000-255	Zoom
21	Rotation de la lentille	0-127	0-60°
		128-191	Rotation illimitée vers l'avant
		192-255	Rotation illimitée inversée
22	Modèle	000-255	Rotation du motif

23	Vitesse du motif	000-255	Vitesse du motif
24	Effet de motif fondu	000-255	
25	Effet de motif R	000-255	
26	Effet de motif G	000-255	
27	Effet de motif B	000-255	
28	Effet de motif W	000-255	
28	Variateur de motifs	000-255	Modèle 0-100% gradateur
30	Atténuateur d'arrière-plan	000-255	Arrière-plan 0-100 % plus faible
31	Transition de modèle	000-255	
32	Angle du motif	000-255	Conception de modèle
33	Stroboscope de perspective	000-255	Stroboscope Prospect (avec 11 canaux)
34	Stroboscope d'arrière-plan	000-255	Stroboscope d'arrière-plan (avec 11 canaux)
35	Sélection d'arrière-plan	000-255	

Liste des chaînes (51 chaînes)			
Ch.	Fonction	Valeur DMX	Description
1	X	0-255	0-540°
2	X bien	0-255	16 bits
3	Y	0-255	0-205°
4	Très bien	0-255	16 bits
5	Vitesse XY	0-255	Rapide-lent
6	Zoom	0-255	Angle de petit à grand
7	Tournant	0-127	0-60°
		128-191	Anti-sage rapide-lent
		200-255	Avancer lentement-rapidement
8	Variateur	0-255	De sombre à clair
9	Stroboscope	0-3	Sur
		4-200	Stroboscope synchrone de lent à rapide
		201-215	Stroboscope aléatoire à basse vitesse
		216-234	Stroboscope aléatoire à vitesse moyenne
		235-255	Stroboscope aléatoire à grande vitesse
10	Variateur R	000-255	De sombre à clair
11	Variateur G	000-255	De sombre à clair
12	Variateur B	000-255	De sombre à clair

13	Variateur W	000-255	De sombre à clair
14	CT	000-255	Contrôle CT linéaire
15	Laver	000-255	Changement progressif de couleur intérieure
16	Effet statique	000-255	5 n° 1 effet
17	Effet dynamique	000-255	5 n° 1 effet
18	Vitesse de l'effet dynamique	0-127	Avancer de rapide à lent
		128-255	Inverser de lent à rapide
19	Contexte R	000-255	Sombre-clair
20	Contexte G	000-255	Sombre-clair
21	Contexte B	000-255	Sombre-clair
22	Contexte W	000-255	Sombre-clair
23	Réinitialiser	0-199	invalide
		200-205	Réinitialiser après 5 secondes
		206-255	invalide
24	Variateur LED R1	000-255	Variateur LED R1
25	Variateur LED G1	000-255	Variateur LED G1
26	Variateur LED B1	000-255	Variateur LED B1
27	Variateur LED W1	000-255	Variateur LED W1
...	...	...	...
...	...	...	...
48	Variateur LED R7	000-255	Variateur LED R7
49	Variateur LED G7	000-255	Variateur LED G7
50	Variateur LED B7	000-255	Variateur LED B7
51	Variateur LED W7	000-255	Variateur LED W7

Dépannage

Voici quelques problèmes courants qui peuvent survenir pendant le fonctionnement.

Voici quelques suggestions pour dépannage facile :

- L'appareil ne fonctionne pas, pas de lumière et le ventilateur ne fonctionne pas
- Vérifiez la connexion de l'alimentation et du fusible principal.
- Mesurer la tension secteur sur le connecteur principal.
- Vérifiez la LED d'alimentation.

Ne répond pas au contrôleur DMX

- La LED DMX doit être allumée. Si ce n'est pas le cas, vérifiez les connecteurs DMX, les câbles voir si le lien est correctement
- Si la LED DMX est allumée et qu'aucune réponse au canal, vérifiez les paramètres d'adresse et DMX polarité.
- Si vous avez des problèmes de signal DMX intermittent, vérifiez les broches sur connecteurs ou sur le PCB de l'unité ou du le précédent.
- Essayez d'utiliser un autre contrôleur DMX.
- Vérifiez si les câbles DMX passent à proximité ou à côté d'une haute tension

câbles qui peuvent causer des dommages sur interférence avec le circuit d'interface DMX.

- L'une des chaînes ne fonctionne pas bien
- Le moteur pas à pas est peut-être endommagé ou le câble connecté au PCB est cassé.

Nettoyage des luminaires

Le nettoyage de les lentilles optiques internes et externes et/ou les miroirs doivent être effectués périodiquement pour optimisez le rendement lumineux. La fréquence de nettoyage dépend de l' environnement dans lequel fonctionne le luminaire : un environnement humide, enfumé ou particulièrement sale peut provoquer une plus grande accumulation de saleté sur le unité optique.

1. Nettoyez avec un chiffon doux et un liquide de nettoyage pour vitres normal.
2. Séchez toujours soigneusement les pièces.
3. Nettoyez les optiques externes au moins tous les 20 jours. Nettoyez les optiques internes au moins tous les 30/60 jours.

7 Lámparas de tinte con forma de ojo de abeja que enfocan



**Manual de usuario
Lea atentamente las instrucciones antes
de usar.**

Declaración

El producto tiene buena capacidad y su embalaje está intacto al salir de la fábrica. Todos los usuarios deben Cumplir con el elemento de advertencia y el manual, cualquier mal uso puede causar de los daños no están incluidos en nuestra garantía, y tampoco puede ser responsable por cualquier mal funcionamiento y problema debido a ignorar las manual.

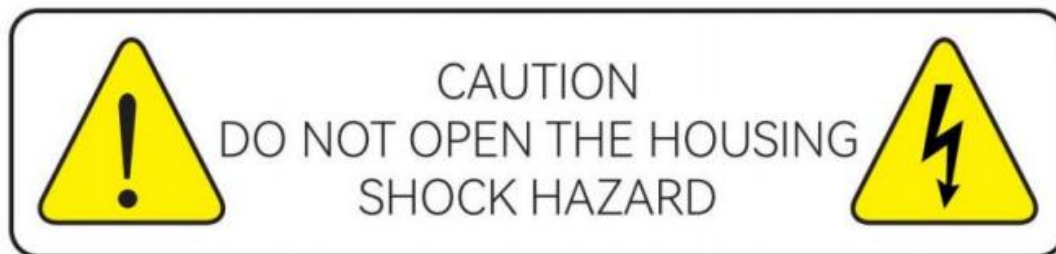
Instrucciones de seguridad

1. Conserve este manual del usuario para futuras consultas. Si vende la unidad a otro usuario, asegúrese de que también reciba este folleto de instrucciones. Desembale y compruebe cuidadosamente que no haya daños durante el transporte antes de utilizar la unidad.
2. Antes de operar, asegúrese de que el voltaje y la frecuencia de la fuente de alimentación coincidan con los requisitos de energía de la unidad.
3. Es importante conectar a tierra el conductor amarillo/verde para evitar .
4. La unidad es solo para uso en interiores. Utilícela solo en un lugar seco. Descarga eléctrica. La unidad debe instalarse en un lugar con ventilación adecuada, al menos a 50 cm de distancia. superficies adyacentes. Asegúrese de que no haya ranuras de ventilación bloqueadas .
5. Desconecte la alimentación principal antes de reemplazar o realizar mantenimiento.
6. Asegúrese de que no haya materiales inflamables cerca de la unidad mientras está en funcionamiento, ya que existe peligro de incendio.
7. Utilice un cable de seguridad cuando arregle esta unidad. NO manipule la unidad sujetándola solo por la cabeza, sino siempre su base.
8. La temperatura ambiente máxima es Ta: 40 °C. NO lo utilice donde la temperatura sea superior a La temperatura de la superficie de esta unidad puede alcanzar hasta 85 °C. NO toque la carcasa con las manos desnudas durante su uso. Operación. Apague la unidad y espere unos 15 minutos para que se enfríe antes de reemplazarla o servicio.
9. En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de utilizar la unidad inmediatamente. Nunca intente repararla. unidad por su cuenta. Las reparaciones realizadas por personal no calificado pueden provocar daños o mal funcionamiento. Contacte con el centro de asistencia técnica autorizado más cercano. Utilice siempre repuestos del mismo tipo .
10. NO toque ningún cable durante el funcionamiento ya que el alto voltaje podría causar una descarga eléctrica.

Advertencia:

1. Para evitar o reducir el riesgo de descarga eléctrica o incendio, no exponga la unidad a la lluvia ni a la humedad .

2. NO abra la unidad dentro de los cinco minutos siguientes a haberla apagado.
3. La carcasa, las lentes o el filtro ultravioleta deben reemplazarse si están visiblemente dañado.



Lea atentamente este manual antes de utilizar este producto.

Precaución:

No hay piezas que el usuario pueda reparar dentro de la unidad. NO abra la carcasa ni intente hacer ninguna reparación. En el improbable caso de que su unidad requiera servicio, comuníquese con su distribuidor más cercano.

Instalación:

La unidad debe montarse a través de los orificios para tornillos en el soporte. Asegúrese siempre de que la unidad esté firmemente fijada, para evitar vibraciones y resbalones durante el funcionamiento. Y asegúrese de que la estructura a la que está fijando la unidad es segura y puede soportar una peso de 10 veces el peso de la unidad. Además, utilice siempre un dispositivo de seguridad, cable que puede contener 12 veces el peso de la unidad al instalar el dispositivo debe ser fijado por profesionales y debe ser fijado en un lugar donde no esté expuesto al contacto, de gente y no pasa nadie por encima ni por debajo.

Especificaciones técnicas

Fuentes de luz : 7 LED RGBW

Voltaje de alimentación: CA 100-240 V, 50/60 Hz

Color: Corrección automática RGBW 16,7 millones de píxeles

Regulador electrónico: 0 ~ 100 % lineal

Control

Canal DMX: 23/35/51 canales

Modos de control: DMX512

Actualización de software: actualización de firmware a través del enlace DMX

Panorámica/inclinación

Giro horizontal/inclinación: 540°

Construcción

Pantalla: Pantalla LCD

Toma de entrada/salida de datos: tomas XLR de 3 pines Toma de corriente: entrada/salida de alimentación

Grado de protección: IP20

Características

Sistema de zoom de línea motorizado,

Rango de zoom: 4,5°~45° Efecto macro de color excepcional, Kaleideffects, led de control único

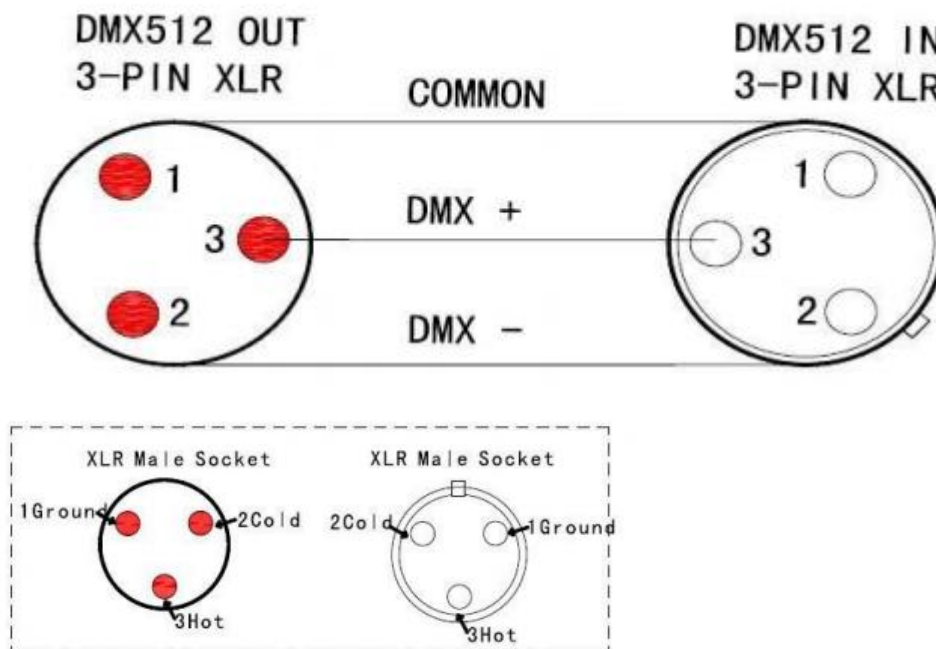
Atenuador: atenuación suave del 0 al 100 % Efectos estroboscópicos variables

Funcionamiento rápido, silencioso y sin parpadeos.

/ Resolución de movimiento horizontal y vertical de 255°: 16 bits

Cómo controlar la unidad

El DMX512 se utiliza ampliamente en el control de iluminación inteligente, con un Controlador DMX 512. Conecta varias luces juntos, entrada DMX y salida DMX, conectores XLR de 3 pines: Pin 1: GND, Pin 2: Señal negativa (-), Pin 3: Señal positiva (+)



Configuración de pines XLR
Pin 1=Tierra
Pin 2 = Complemento de datos (negativo)
Pin 3=Datos verdaderos (positivos)

Mostrar:

MENÚ para seleccionar la función de programación

ABAJO para retroceder en las funciones seleccionadas

ARRIBA para avanzar en las funciones seleccionadas

ENTER para confirmar las funciones seleccionadas

Establecer código de dirección DMX

Presione "Menú" para "Establecer dirección DMX" y presione las teclas "ENTER" para Entrar en Mostrar "Establecer DMX" Dirección "Dirección DMX: 001, Presione las teclas "ARRIBA y ABAJO" para modificar Presione las teclas "ENTER" para guardar y salir, presione las teclas "MENU". No guarda y sale

MENÚ			
Dirección DMX	001-512		
Conjunto de arreglos	Modo Ch	ETS/HIS	
	Modo de ejecución	DMX/Anfitrión	
	Pan Inv	Cerrar/Abrir	
	Inclinación Inv	Cerrar/Abrir	
Manual	Cacerola	0-255	
	Pan fino	0-255	
	Inclinación	0-255	
	Inclinación fina	0-255	
	.	0-255	xxx
	.	0-255	xxx
	.	0-255	xxx
Información de reparación	Información de tiempo	Tiempo de cur	
		Tiempo de la funcion	
		Contador de potencia	
	Sensor	Cacerola	Está bien/no está bien
		Inclinación	Está bien/no está bien
		Zoom	Está bien/no está bien
		Temperatura	Está bien/no está bien
		Admirador	Está bien/no está bien
	Información temporal	Temprat	xxx°C
		Velocidad del ventilador	xxx RPM
	Versión suave	Panel	Vx.xxx
		Motor	Vx.xxx
Conjunto de inicio	Contraseña	0-255	
	Cacerola	0-255	
	Inclinación	0-255	
	Zoom	0-255	
	Rojo	0-255	

	Verde	0-255	
	Azul	0-255	
	Blanco	0-255	
Arreglar Reinicio	Reiniciar	Cancelar/Ejecutar	
	Fábrica	Cancelar/Ejecutar	
Mostrar	Idioma	ES/CH	
	Volteo de pantalla	Abrir/cerrar	
	Modo de visualización	Mostrar/años 60	

Funciones y valores de los canales DMX (canales DMX 23/35/51)

Lista de canales (23 canales)			
Capítulos	Función	Valor DMX	Descripción
1	incógnita	0-255	0-540°
2	X bien	0-255	16 bits
3	Y	0-255	0-205°
4	Esta bien	0-255	16 bits
5	Velocidad XY	0-255	Rápido-lento
6	Zoom	0-255	Angulo de pequeño a grande
7	Giratorio	0-127	0-60°
		128-191	Anti-sabio rápido-lento
		200-255	Avanzar lento-rápido
8	Regulador de intensidad	0-255	De oscuro a brillante
9	Luz estroboscópica	0-3	En
		4-200	Estroboscopio sincrónico de lento a rápido
		201-215	Estroboscopio aleatorio a baja velocidad
		216-234	Estroboscopio aleatorio a velocidad media
		235-255	Estroboscopio aleatorio a alta velocidad
10	Regulador de intensidad R	000-255	De oscuro a brillante
11	Regulador de intensidad G	000-255	De oscuro a brillante
12	Regulador de intensidad B	000-255	De oscuro a brillante
13	Regulador de	000-255	De oscuro a brillante

	intensidad W		
14	Connecticut	000-255	Control de TC lineal
15	Lavar	000-255	Cambio gradual del color interior
16	Efecto estático	000-255	5 no. Un efecto
17	Efecto dinámico	000-255	5 no. Un efecto
18	Velocidad del efecto dinámico	0-127	Avanzar de rápido a lento
		128-255	Revertir de lento a rápido
19	Antecedentes R	000-255	Oscuro-brillante
20	Antecedentes G	000-255	Oscuro-brillante
21	Antecedentes B	000-255	Oscuro-brillante
22	Antecedentes W	000-255	Oscuro-brillante
23	Reiniciar	0-199	inválido
		200-205	Reiniciar después de 5 segundos
		206-255	inválido

Lista de canales (35 canales)

Capítulos	Función	Valor DMX	Descripción
1	rojo	000-255	Regulador de intensidad rojo
2	Rojo fino	000-255	Regulador de intensidad roja fino
3	Verde	000-255	Regulador de intensidad verde
4	Verde multa	000-255	Atenuador verde fino
5	Azul	000-255	Regulador de intensidad azul
6	Azul fino	000-255	Regulador de intensidad azul fino
7	Blanco	000-255	Regulador de intensidad blanco
8	Blanco fino	000-255	Regulador de intensidad blanca fina
9	Connecticut	000-255	Control de TC lineal
10	Macro de color	000-255	Función Macro de Color
11	luz estroboscópica	0-3	Apagado
		4-103	Estroboscopio sincrónico lento-rápido (1 Hz-25 Hz)
		104-107	En
		108-207	Dividir el estroboscopio de lento-rápido (1 Hz-25 Hz)
		208-212	En
		213-225	Estroboscopio aleatorio a baja velocidad
		226-238	Estroboscopio aleatorio a velocidad media
		240-251	Estroboscopio aleatorio a alta velocidad
		252-255	En
12	regulador de intensidad	000-255	Regulador lineal de oscuro a brillante
13	Regulador de	000-255	Regulador de intensidad fino

	intensidad fino		
14	cacerola	000-255	Cacerola
15	Pan fino	000-255	Pan fino
16	Inclinación	000-255	Inclinación
17	Inclinación fina	000-255	Inclinación fina
18	Función	000-255	
19	reiniciar	0-199	Inválido
		200-205	Reiniciar después de 5 segundos
		206-255	Inválido
20	zoom	000-255	Zoom
21	Lente giratoria	0-127	0-60°
		128-191	Giro hacia adelante sin límites
		192-255	Rotación inversa ilimitada
22	Patrón	000-255	Patrón rotatorio
23	Velocidad del patrón	000-255	Velocidad del patrón
24	Efecto de patrón desvanecido	000-255	
25	Efecto de patrón R	000-255	
26	Efecto de patrón G	000-255	
27	Efecto de patrón B	000-255	
28	Efecto de patrón W	000-255	
28	Atenuador de patrones	000-255	Patrón de atenuación 0-100 %
30	Atenuador de fondo	000-255	Fondo 0-100% más tenue
31	Transición de patrones	000-255	
32	Ángulo del patrón	000-255	Diseño de patrones
33	Luz estroboscópica de perspectiva	000-255	Luz estroboscópica Prospect (con 11 canales)
34	Luz estroboscópica de fondo	000-255	Luz estroboscópica de fondo (con 11 canales)
35	Selección de fondo	000-255	

Lista de canales (51 canales)			
Capítulos	Función	Valor DMX	Descripción
1	incógnita	0-255	0-540°
2	X bien	0-255	16 bits
3	Y	0-255	0-205°
4	Esta bien	0-255	16 bits
5	Velocidad XY	0-255	Rápido-lento
6	Zoom	0-255	Angulo de pequeño a grande
7	Giratorio	0-127	0-60°

		128-191	Anti-sabio rápido-lento
		200-255	Avanzar lento-rápido
8	Regulador de intensidad	0-255	De oscuro a brillante
9	Luz estroboscópica	0-3	En
		4-200	Estroboscopio sincrónico de lento a rápido
		201-215	Estroboscopio aleatorio a baja velocidad
		216-234	Estroboscopio aleatorio a velocidad media
		235-255	Estroboscopio aleatorio a alta velocidad
10	Regulador de intensidad R	000-255	De oscuro a brillante
11	Regulador de intensidad G	000-255	De oscuro a brillante
12	Regulador de intensidad B	000-255	De oscuro a brillante
13	Regulador de intensidad W	000-255	De oscuro a brillante
14	Connecticut	000-255	Control de TC lineal
15	Lavar	000-255	Cambio gradual del color interior
16	Efecto estático	000-255	5 no. Un efecto
17	Efecto dinámico	000-255	5 no. Un efecto
18	Velocidad del efecto dinámico	0-127	Avanzar de rápido a lento
		128-255	Revertir de lento a rápido
19	Antecedentes R	000-255	Oscuro-brillante
20	Antecedentes G	000-255	Oscuro-brillante
21	Antecedentes B	000-255	Oscuro-brillante
22	Antecedentes W	000-255	Oscuro-brillante
23	Reiniciar	0-199	inválido
		200-205	Reiniciar después de 5 segundos
		206-255	inválido
24	Regulador de intensidad LED R1	000-255	Regulador de intensidad LED R1
25	Regulador de intensidad LED G1	000-255	Regulador de intensidad LED G1
26	Regulador de intensidad LED B1	000-255	Regulador de intensidad LED B1
27	Regulador de intensidad LED W1	000-255	Regulador de intensidad LED W1

...	...	...	...
...	...	...	...
48	Regulador de intensidad LED R7	000-255	Regulador de intensidad LED R7
49	Regulador de intensidad LED G7	000-255	Regulador de intensidad LED G7
50	Regulador de intensidad LED B7	000-255	Regulador de intensidad LED B7
51	Regulador de intensidad LED W7	000-255	Regulador de intensidad LED W7

Solución de problemas

A continuación se presentan algunos problemas comunes que pueden ocurrir durante el funcionamiento. A continuación se ofrecen algunas sugerencias para solucionarlos.

Fácil solución de problemas:

- La unidad no funciona, no hay luz y el ventilador no funciona.
- Verifique la conexión de alimentación y el fusible principal.
- Mida la tensión de red en el conector principal.
- Verifique el LED de encendido.

No responde al controlador DMX

- El LED DMX debe estar encendido. Si no lo está, verifique los conectores DMX y los cables. Verificar si el enlace es correcto
- Si el LED DMX está encendido y no hay respuesta al canal, verifique La configuración de dirección y DMX polaridad.
- Si tiene problemas intermitentes con la señal DMX, verifique los pines en conectores o en la PCB de la unidad o la anterior.
- Intente utilizar otro controlador DMX.
- Compruebe si los cables DMX pasan cerca o junto a fuentes de alto voltaje. cables que puedan causar daños en Interferencia al circuito de interfaz DMX.
- Uno de los canales no está funcionando bien
- El motor paso a paso podría estar dañado o el cable conectado a la PCB está roto

Limpieza de accesorios

La limpieza de Las revisiones periódicas de lentes ópticas internas y externas y/o espejos deben realizarse para optimizar la salida de luz. La frecuencia de limpieza depende del entorno en el que funciona el dispositivo: un entorno húmedo, con humo o particularmente sucio puede provocar una mayor acumulación de suciedad en el de la unidad óptica.

1. Limpie con un paño suave utilizando un líquido limpiador de vidrio normal.
2. Seque siempre las piezas con cuidado.
3. Limpie la óptica externa al menos cada 20 días. Limpie la óptica interna al menos cada 20 días. 30/60 días.

7 lampade a colorante per occhi d'api



Manuale d'uso
Si prega di leggere attentamente le
istruzioni prima dell'uso

Dichiarazione

Il prodotto ha buone capacità e imballaggio intatto quando lascia la fabbrica. Tutti gli utenti devono rispettare l'avvertenza e il manuale, qualsiasi uso improprio causa dei danni non sono inclusi nel nostro garanzia, e inoltre non può essere ritenuto responsabile per eventuali malfunzionamenti e problemi dovuti all'ignoranza del manuale.

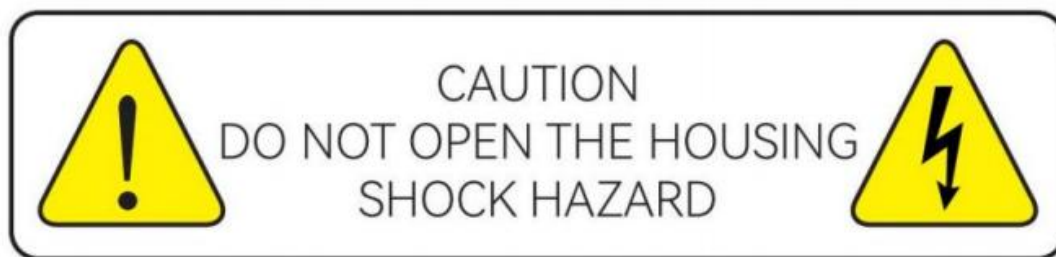
Istruzioni di sicurezza

1. Conservare questa Guida per l'utente per consultazioni future. Se si vende l'unità a un altro utente, assicurarsi che riceva anche questo libretto di istruzioni. R Disimballare e controllare attentamente che non vi siano danni dovuti al trasporto prima di utilizzare l'unità.
2. Prima di procedere all'uso, assicurarsi che la tensione e la frequenza dell'alimentazione elettrica corrispondano ai requisiti di potenza dell'unità.
3. È importante collegare a terra il conduttore giallo/verde per evitare .
4. L'unità è solo per uso interno. Utilizzare solo in un luogo asciutto. scossa elettrica. L'unità deve essere installata in un luogo con ventilazione adeguata, almeno 50 cm da superfici adiacenti. Assicurarsi che nessuna fessura di ventilazione sia bloccata& .
5. Scollegare l'alimentazione principale prima della sostituzione o della manutenzione.
6. Durante il funzionamento, assicurarsi che non vi siano materiali infiammabili nelle vicinanze dell'unità, poiché potrebbero causare incendi.
7. Utilizzare il cavo di sicurezza quando si fissa questa unità. NON maneggiare l'unità prendendola solo dalla testa, ma sempre prendendola la sua base.
8. La temperatura ambiente massima è Ta: 40°C. NON utilizzarlo dove la temperatura è superiore a La temperatura superficiale di questa unità può raggiungere fino a 85°C. NON toccare l'alloggiamento a mani nude durante la sua funzionamento. Spegnere l'alimentazione e attendere circa 15 minuti affinché l' unità si raffreddi prima di sostituirla o servire.
9. In caso di gravi problemi di funzionamento, interrompere immediatamente l'uso dell'unità. Non tentare mai di riparare il unità da soli. Le riparazioni effettuate da personale non qualificato possono causare danni o malfunzionamenti. Si prega di contattare il centro di assistenza tecnica autorizzato più vicino. Utilizzare sempre ricambi dello stesso tipo .
10. NON toccare alcun filo durante il funzionamento poiché l'alta tensione potrebbe causare scosse elettriche.

Avvertimento:

1. Per prevenire o ridurre il rischio di scosse elettriche o incendi, non esporre l'unità alla pioggia o all'umidità .
2. NON aprire l'unità entro cinque minuti dallo spegnimento.

3. L'alloggiamento, le lenti o il filtro ultravioletto devono essere sostituiti se sono visibilmente danneggiato.



Si prega di leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare il prodotto.

Attenzione:

Non ci sono parti riparabili dall'utente all'interno dell'unità. NON aprire l'alloggiamento o tentare alcuna riparazione te stesso. Nel caso improbabile in cui la tua unità necessiti di assistenza, contatta il rivenditore più vicino.

Installazione:

L'unità deve essere montata tramite i fori delle viti sulla staffa. Assicurarsi sempre che l'unità sia fissata saldamente per evitare vibrazioni e scivolamenti durante il funzionamento. Assicurarsi che la struttura a cui si sta fissando l'unità è sicura ed è in grado di supportare un peso pari a 10 volte il peso dell'unità. Utilizzare sempre anche un dispositivo di sicurezza cavo che può contenere 12 volte il peso dell'unità durante l'installazione dell'apparecchio. L'apparecchiatura deve essere fissata da professionisti. E deve essere fissata in un luogo in cui sia fuori dal tocco di persone e non c'è nessuno che gli passi accanto o sotto.

Specifiche tecniche

Sorgenti luminose : 7 LED RGBW

Tensione di alimentazione: CA 100-240 V, 50/60 Hz

Colore: correzione automatica RGBW 16,7 milioni di pixel

Dimmer elettronico: 0~100% lineare

Controllare

Canale DMX:23/35/51 Canale

Modalità di controllo: DMX512

Aggiornamento software: aggiornamento firmware tramite collegamento DMX

Panoramica/Inclinazione

Panoramica/Inclinazione: 540°

Costruzione

Schermo: Schermo LCD

Presi dati in/out: prese XLR a 3 pin Presa di alimentazione: Powerdon in/out

Grado di protezione: IP20

Caratteristiche

Sistema di zoom motorizzato,

Gamma di zoom: 4,5°~45° Effetto macro a colori eccezionale, effetti caleidoscopici, led

singolo controllato

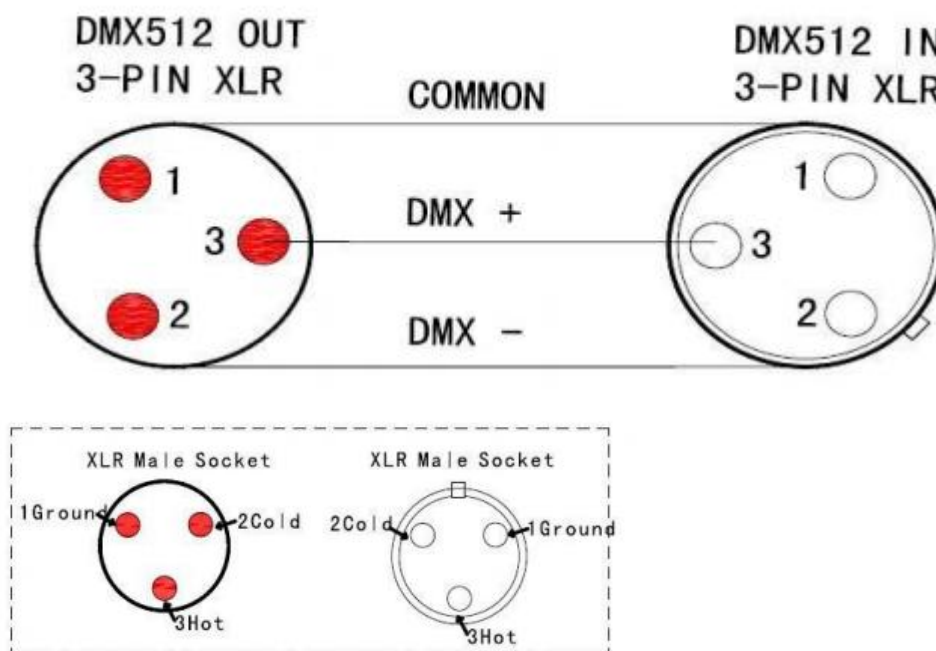
Dimmer: oscuramento graduale da 0 a 100% Effetti stroboscopici variabili

Funzionamento veloce, silenzioso e senza sfarfallio

/ Risoluzione Pan/Tilt 255°: 16 bit

Come controllare l'unità

Il DMX512 è ampiamente utilizzato nel controllo intelligente dell'illuminazione, con un Controller DMX 512. Collega più luci insieme, ingresso e uscita DMX, connettori XLR a 3 pin: Pin 1: GND, Pin 2: segnale negativo (-), Pin 3: segnale positivo (+)



Configurazione pin XLR
Pin 1=Terra
Pin 2=Complemento dati (negativo)
Pin 3=Dati veri (positivi)

Display:

MENU per selezionare la funzione di programmazione

GIÙ per tornare indietro nelle funzioni selezionate

SU per andare avanti nelle funzioni selezionate

INVIO per confermare le funzioni selezionate

Imposta il codice indirizzo DMX

Premere "Menu" per "Impostare indirizzo DMX" e premere i tasti "ENTER" per entra in Mostra "Imposta DMX Indirizzo "Indirizzo DMX: 001, premere i tasti "SU e GIÙ"

per modificare Premere i tasti "ENTER" per salvare e uscire, premere i tasti "MENU"
non salva ed esce

MENU			
Indirizzo DMX	001-512		
Correggi set	Modalità Ch	MST/HIS	
	Modalità di esecuzione	DMX/Ospitante	
	Pan Inv	Chiudi/Apri	
	Inclinazione Inv	Chiudi/Apri	
Manuale	Padella	0-255	
	Pan Fine	0-255	
	Inclinare	0-255	
	Inclinazione fine	0-255	
	.	0-255	xxxiii
	.	0-255	xxxiii
	.	0-255	xxx
Informazioni sulla correzione	Informazioni sul tempo	Tempo corrente	
		Orario dello spettacolo	
		Potenza Cnt	
	Sensore	Padella	OK/NON FUNZIONANTE
		Inclinare	OK/NON FUNZIONANTE
		Ingrandire	OK/NON FUNZIONANTE
		Temporaneo	OK/NON FUNZIONANTE
		Fan	OK/NON FUNZIONANTE
	Informazioni temporanee	Temprato	xxx°C
		Velocità della ventola	xxx giri al minuto
	Versione morbida	Pannello	Vx.xxx
		Motore	Vx.xxx
Casa Impostata	Password	0-255	
	Padella	0-255	
	Inclinare	0-255	
	Ingrandire	0-255	
	Rosso	0-255	
	Verde	0-255	
	Blu	0-255	

	Bianco	0-255	
Correggi Ripristina	Reset	Annulla/Esegui	
	Fabbrica	Annulla/Esegui	
Display	Lingua	IT/CH	
	Capovolgimento dello schermo	Apri/chiudi	
	Modalità di visualizzazione	Mostra/Anni 60	

Funzioni e valori dei canali DMX (canali DMX 23/35/51)

Elenco canali (23 canali)			
Capitolo	Funzione	Valore DMX	Descrizione
1	X	0-255	0-540°
2	X bene	0-255	16 bit
3	E	0-255	0-205°
4	E va bene	0-255	16 bit
5	Velocità XY	0-255	Veloce-lento
6	Ingrandire	0-255	Angolo da piccolo a grande
7	Rotante	0-127	0-60°
		128-191	Anti-saggio veloce-lento
		Da 200 a 255	Avanti lento-veloce
8	Oscuratore	0-255	Da scuro a luminoso
9	Stroboscopio	0-3	SU
		4-200	Strobo sincrono da lento a veloce
		201-215	Stroboscopio casuale a bassa velocità
		216-234	Strobo casuale a velocità media
		235-255	Stroboscopio casuale ad alta velocità
10	R dimmer	000-255	Da scuro a luminoso
11	Dimmer G.	000-255	Da scuro a luminoso
12	B dimmer	000-255	Da scuro a luminoso
13	dimmer W	000-255	Da scuro a luminoso
14	TC	000-255	Controllo CT lineare
15	Lavare	000-255	Cambiamento graduale del colore interno
16	Effetto statico	000-255	5 no. Un effetto
17	Effetto dinamico	000-255	5 no. Un effetto
18	Velocità dell'effetto dinamico	0-127	Avanti da veloce-lento
		128-255	Invertire da lento a veloce
19	Contesto R	000-255	Scuro-chiaro

20	Contesto G	000-255	Scuro-chiaro
21	Contesto B	000-255	Scuro-chiaro
22	Sfondo W	000-255	Scuro-chiaro
23	Reset	0-199	non valido
		200-205	Ripristina dopo 5 secondi
		206-255	non valido

Elenco canali (35 canali)			
Capitolo	Funzione	Valore DMX	Descrizione
1	rosso	000-255	Dimmer rosso
2	Rosso fine	000-255	Rosso dimmer fine
3	Verde	000-255	Dimmer verde
4	Verde fine	000-255	Dimmer verde fine
5	Blu	000-255	Dimmer blu
6	Blu fine	000-255	Dimmer blu fine
7	Bianco	000-255	Dimmer bianco
8	Bianco fine	000-255	Dimmer bianco fine
9	TC	000-255	Controllo CT lineare
10	Macro colore	000-255	Funzione Macro Colore
11	stroboscopio	0-3	Spento
		4-103	Strobo sincrono lento-veloce (1Hz-25Hz)
		104-107	SU
		108-207	Dividi lo stroboscopio da lento-veloce (1Hz-25Hz)
		208-212	SU
		213-225	Stroboscopio casuale a bassa velocità
		226-238	Strobo casuale a velocità media
		240-251	Stroboscopio casuale ad alta velocità
		252-255	SU
12	oscuratore	000-255	Dimmer lineare da scuro a chiaro
13	Più debole	000-255	Più debole
14	padella	000-255	Padella
15	Pan fine	000-255	Pan fine
16	Inclinare	000-255	Inclinare
17	Inclinazione fine	000-255	Inclinazione fine
18	Funzione	000-255	
19	reset	0-199	Non valido
		200-205	Ripristina dopo 5 secondi
		206-255	Non valido
20	ingrandire	000-255	Ingrandire
21	Lente rotante	0-127	0-60°

		128-191	Rotazione in avanti senza limiti
		192-255	Rotazione illimitata inversa
22	Modello	000-255	Modello ruotato
23	Velocità del modello	000-255	Velocità del modello
24	Effetto dissolvenza del motivo	000-255	
25	Effetto modello R	000-255	
26	Effetto modello G	000-255	
27	Effetto modello B	000-255	
28	Effetto modello W	000-255	
28	Oscuratore di pattern	000-255	Modello 0-100% dimmer
30	Dimmer di sfondo	000-255	Sfondo 0-100% dimmer
31	Transizione del modello	000-255	
32	Angolo del modello	000-255	Disegno del modello
33	Stroboscopio di prospettiva	000-255	Prospect strobe (con 11 canali)
34	Stroboscopio di sfondo	000-255	Stroboscopio di sfondo (con 11 canali)
35	Selezione dello sfondo	000-255	

Elenco canali (51 canali)			
Capitolo	Funzione	Valore DMX	Descrizione
1	X	0-255	0-540°
2	X bene	0-255	16 bit
3	E	0-255	0-205°
4	E va bene	0-255	16 bit
5	Velocità XY	0-255	Veloce-lento
6	Ingrandire	0-255	Angolo da piccolo a grande
7	Rotante	0-127	0-60°
		128-191	Anti-saggio veloce-lento
		Da 200 a 255	Avanti lento-veloce
8	Oscuratore	0-255	Da scuro a luminoso
9	Stroboscopio	0-3	SU
		4-200	Strobo sincrono da lento a veloce
		201-215	Stroboscopio casuale a bassa velocità
		216-234	Strobo casuale a velocità media
		235-255	Stroboscopio casuale ad alta

			velocità
10	R dimmer	000-255	Da scuro a luminoso
11	Dimmer G.	000-255	Da scuro a luminoso
12	B dimmer	000-255	Da scuro a luminoso
13	dimmer W	000-255	Da scuro a luminoso
14	TC	000-255	Controllo CT lineare
15	Lavare	000-255	Cambiamento graduale del colore interno
16	Effetto statico	000-255	5 no. Un effetto
17	Effetto dinamico	000-255	5 no. Un effetto
18	Velocità dell'effetto dinamico	0-127	Avanti da veloce-lento
		128-255	Invertire da lento a veloce
19	Contesto R	000-255	Scuro-chiaro
20	Contesto G	000-255	Scuro-chiaro
21	Contesto B	000-255	Scuro-chiaro
22	Sfondo W	000-255	Scuro-chiaro
23	Reset	0-199	non valido
		200-205	Ripristina dopo 5 secondi
		206-255	non valido
24	Regolatore di luminosità LED R1	000-255	Regolatore di luminosità LED R1
25	Dimmer LED G1	000-255	Dimmer LED G1
26	Dimmer LED B1	000-255	Dimmer LED B1
27	Dimmer LED W1	000-255	Dimmer LED W1
...	...	...	...
...	...	...	...
48	Regolatore di luminosità LED R7	000-255	Regolatore di luminosità LED R7
49	Dimmer LED G7	000-255	Dimmer LED G7
50	Dimmer LED B7	000-255	Dimmer LED B7
51	Dimmer LED W7	000-255	Dimmer LED W7

Risoluzione dei problemi

Di seguito sono riportati alcuni problemi comuni che possono verificarsi durante il funzionamento. Ecco alcuni suggerimenti per risoluzione dei problemi semplice:

- L'unità non funziona, nessuna luce e la ventola non funziona
- Controllare il collegamento dell'alimentazione e del fusibile principale.
- Misurare la tensione di rete sul connettore principale.
- Controllare il LED di accensione.

Non risponde al controller DMX

- Il LED DMX dovrebbe essere acceso. In caso contrario, controllare i connettori DMX, i cavi controlla se il collegamento è corretto

- Se il LED DMX è acceso e non c'è risposta al canale, controllare le impostazioni dell'indirizzo e DMX polarità.
- Se si verificano problemi di segnale DMX intermittente, controllare i pin su connettori o sul PCB dell'unità o del precedente.
- Provare a utilizzare un altro controller DMX.
- Controllare se i cavi DMX corrono vicino o lungo l'alta tensione cavi che possono causare danni su interferenza al circuito di interfaccia DMX.
- Uno dei canali non funziona bene
- Il motore passo-passo potrebbe essere danneggiato o il cavo collegato al PCB è rotto.

Pulizia degli apparecchi

La pulizia di lenti ottiche interne ed esterne e/o specchi devono essere eseguite periodicamente per ottimizzare l'emissione luminosa. La frequenza di pulizia dipende dall'ambiente in cui opera l'apparecchio: un ambiente umido, fumoso o particolarmente sporco può causare una maggiore accumulo Di sporco sul unità ottica.

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

7 Zaostrovací lampy Bee's Eye

Dye Lamps



Uživatelská příručka
Před použitím si prosím pečlivě přečtete
pokyny

Prohlášení

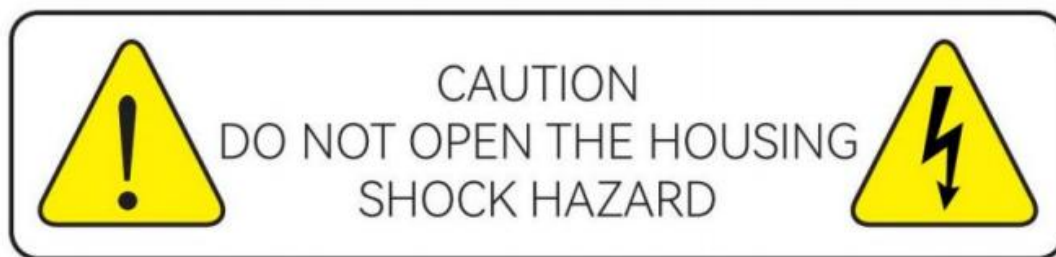
Výrobek má dobré schopnosti a neporušené balení, když opustí továrnu. Všichni uživatelé by měli dodržovat varovnou položku a příručku, jakákoli příčina nesprávného použití škody nejsou zahrnuty v našem záruka a také nemůže být zodpovědná za jakoukoli poruchu a problém z důvodu ignorování manuál.

Bezpečnostní pokyny

1. Uchovejte si prosím tuto uživatelskou příručku pro budoucí použití. Pokud jednotku prodáte jinému uživateli, ujistěte se, že obdržel také tento návod. Před použitím jednotku rozbalte a pečlivě zkontrolujte, zda nedošlo k jejímu poškození při přepravě.
2. Před uvedením do provozu se ujistěte, že napětí a frekvence napájecího zdroje odpovídají požadavkům na napájení jednotky.
3. Je důležité uzemnit žlutozelený vodič k zemi, aby se zabránilo .
4. Jednotka je určena pouze pro vnitřní použití. Používejte pouze na suchém místě. zásah elektrickým proudem. Jednotka musí být instalována na místě s dostatečnou ventilací, alespoň 50 cm od sousední povrchy. Ujistěte se, že nejsou zablokovány žádné ventilační otvory & .
5. Před výměnou nebo servisem odpojte hlavní napájení.
6. Ujistěte se, že během provozu nejsou v blízkosti jednotky žádné hořlavé materiály, protože hrozí nebezpečí požáru.
7. Při upevňování této jednotky použijte bezpečnostní kabel. NEMANIPULUJTE s jednotkou pouze za hlavu, ale vždy s ní jeho základna.
8. Maximální okolní teplota je T_a : 40°C. NEPOUŽÍVEJTE jej tam, kde je teplota vyšší než povrchová teplota této jednotky může dosáhnout až 85°C. NEDOTÝKEJTE se krytu holýma rukama v jeho průběhu operace. Před výměnou nebo výměnou vypněte napájení a nechte jednotku asi 15 minut vychladnout porce.
9. V případě vážných provozních problémů přestaňte jednotku ihned používat. Nikdy se nepokoušejte opravit jednotku sami. Opravy prováděné nekvalifikovanými osobami mohou vést k poškození nebo nesprávné funkci. Prosím kontaktujte nejbližší autorizované středisko technické pomoci. Vždy používejte náhradní díly stejného typu .
10. Během provozu se NEDOTÝKEJTE žádného vodiče, protože vysoké napětí může způsobit úraz elektrickým proudem.

Varování:

1. Abyste předešli nebo snížili riziko úrazu elektrickým proudem nebo požáru, nevystavujte jednotku dešti ani vlhkosti .
2. NEOTVÍREJTE jednotku do pěti minut po vypnutí.
3. Pouzdro, čočky nebo ultrafialový filtr musí být vyměněny, pokud jsou viditelné poškozené.



Před použitím tohoto výrobku si prosím pečlivě přečtěte tento návod.

Pozor:

Uvnitř jednotky nejsou žádné díly opravitelné uživatelem. NEOTVÍREJTE kryt a nepokoušejte se o jakékoli opravy sebe. V nepravděpodobném případě, že by vaše jednotka mohla vyžadovat servis, kontaktujte prosím svého nejbližšího prodejce.

Instalace:

Jednotka by měla být namontována pomocí otvorů pro šrouby na držáku. Vždy se ujistěte, že je jednotka pevně připevněna aby se zabránilo vibracím a uklouznutí během provozu. A ujistěte se, že konstrukce, ke které připevňujete, je jednotka je bezpečná a je schopna podporovat a hmotnost 10násobku hmotnosti jednotky. Vždy také použijte pojistku kabel, který pojme 12krát více hmotnost jednotky při instalaci svítidla. Zařízení musí být upevněno odborníky. A musí být upevněn na místě, kde je mimo dotek lidí a nikdo kolem něj ani pod ním neprochází.

Technické specifikace

Světelné zdroje : 7PCS RGBW LED

Napájecí napětí: AC 100-240V, 50/60Hz

Barva: automatická korekce RGBW 16,7 milionů pixelů

Elektronický stmívač: 0~100% lineární

Řízení

DMX kanál: 23/35/51 kanálů

Režimy ovládání: DMX512

Aktualizace softwaru: Aktualizace firmwaru přes DMX link

Pan/Tilt

Pan/Tilt: 540°

Konstrukce

Displej: LCD displej

Zásuvka pro vstup/výstup dat: 3kolíkové zásuvky XLR Napájecí zásuvka:

Vstup/výstup napájení

Stupeň krytí: IP20

Vlastnosti

Motorizovaný systém zoomu vložky,

rozsah zoomu: 4,5°~45° Vynikající barevný makro efekt, Kaleideffects, led

jediné řízení

Stmívač: 0~100% plynulé stmívání Variabilní stroboskopické efekty

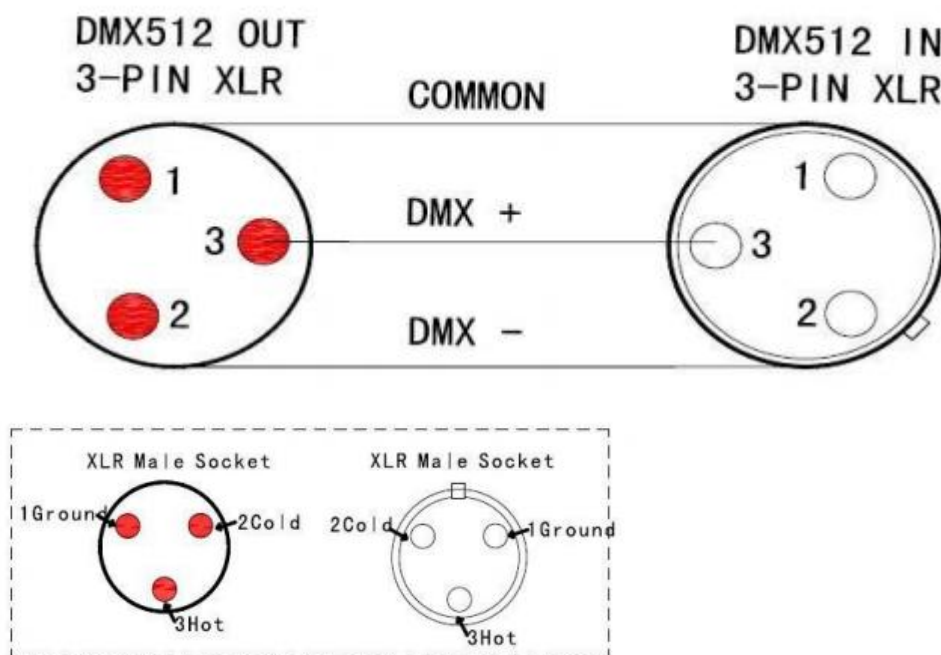
Rychlý, tichý provoz a bez blikání

/ 255° Pan/Tilt Rozlišení: 16 bit

Jak ovládat jednotku

DMX512 je široce používán v inteligentním ovládání osvětlení, s a DMX 512 ovladač.připojit několik světel dohromady,dmx in a dmx out,3pinové XLR konektory:

Pin 1: GND, Pin 2: Negativní signál (-), Pin3: Pozitivní signál (+)



Konfigurace XLR pinů
Pin 1=Uzemnění
Pin 2 = komplement dat (negativní)
Pin 3 = Údaje jsou pravdivé (kladné)

Zobrazit:

MENU pro výběr funkce programování

DOLŮ pro přechod zpět ve vybraných funkcích

NAHORU pro přechod vpřed ve vybraných funkcích

ENTER pro potvrzení vybraných funkcí

Nastavte kód DMX adresy

Stiskněte "Menu" pro "Nastavit DMX adresu" a stiskněte klávesy "ENTER". zadejte do Show "Nastavit DMX Adresa"DMX adresa: 001, stiskněte tlačítka "NAHORU a DOLŮ" pro změnu Stiskněte klávesy "ENTER" pro uložení a ukončení, stiskněte klávesy "MENU". neuloží a Exit

MENU

Adresa Dmx	001-512		
Sada oprav	Režim Ch	STD/HIS	
	Režim běhu	DMX/hostitel	
	Pan Inv	Zavřít/Otevřít	
	Tilt Inv	Zavřít/Otevřít	
Manuál	Pánev	0-255	
	Dobře	0-255	
	Náklon	0-255	
	Naklonit Jemně	0-255	
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxx
Fix Info	TimeInfo	Čas	
		Zobrazit čas	
		Výkon Cnt	
	Senzor	Pánev	OK/NG
		Náklon	OK/NG
		Přiblížení	OK/NG
		Temp	OK/NG
		Větrák	OK/NG
	TempInfo	Temprat	xxx°C
		Rychlost ventilátoru	xxx RPM
	Měkká ver	Panel	Vx.xxx
		Motor	Vx.xxx
Domácí sada	Passwprd	0-255	
	Pánev	0-255	
	Náklon	0-255	
	Přiblížení	0-255	
	Červený	0-255	
	Zelený	0-255	
	Modrý	0-255	
	Bílý	0-255	
Opravit Reset	Resetovat	Zrušit/Spustit	
	Továrna	Zrušit/Spustit	
Zobrazit	Jazyk	EN/CH	
	Disp flip	Otevřít/zavřít	
	Režim zobrazení	Show/60. léta	

Funkce a hodnoty DMX kanálu (23/35/51 DMX kanálů)

Seznam kanálů (23 kanálů)

Chs	Funkce	Hodnota DMX	Popis
1	X	0-255	0-540°
2	X v pohodě	0-255	16 bit
3	Y	0-255	0-205°
4	Y dobře	0-255	16 bit
5	Rychlost XY	0-255	Rychle-pomalů
6	Přiblížení	0-255	Úhel od malého-velkého
7	Rotující	0-127	0-60°
		128-191	Anti-moudrý rychle-pomalů
		200-255	Vpřed pomalů-rychle
8	Stmívač	0-255	Od tmavé-světlé
9	Stroboskop	0-3	Na
		4-200	Synchronní stroboskop z pomalého-rychlého
		201-215	Náhodný stroboskop při nízké rychlosti
		216-234	Náhodný stroboskop ve střední rychlosti
		235-255	Náhodný stroboskop ve vysoké rychlosti
10	R stmívač	000-255	Od tmavé-světlé
11	G stmívač	000-255	Od tmavé-světlé
12	B stmívač	000-255	Od tmavé-světlé
13	W stmívač	000-255	Od tmavé-světlé
14	ČT	000-255	Lineární řízení CT
15	Umýt	000-255	Postupná změna vnitřní barvy
16	Statický efekt	000-255	5 č. Jeden efekt
17	Dynamický efekt	000-255	5 č. Jeden efekt
18	Rychlost dynamického efektu	0-127	Vpřed z rychlého-pomalého
		128-255	Zpátky z pomalého-rychlého
19	Pozadí R	000-255	Tmavý-světlý
20	Pozadí G	000-255	Tmavý-světlý
21	Pozadí B	000-255	Tmavé-světlé
22	Pozadí W	000-255	Tmavé-světlé
23	Resetovat	0-199	neplatný
		200-205	Resetujte po 5 sekundách
		206-255	neplatný

Seznam kanálů (35 kanálů)

Chs	Funkce	Hodnota DMX	Popis
1	červený	000-255	Červený stmívač
2	Červená v pohodě	000-255	Červený stmívač v pohodě
3	Zelený	000-255	Zelený stmívač

4	Zelená v pohodě	000-255	Zelený stmívač fajn
5	Modrý	000-255	Modrý stmívač
6	Modrá fajn	000-255	Modrý stmívač v pořádku
7	Bílý	000-255	Bílý stmívač
8	Bílá v pohodě	000-255	Bílý stmívač v pořádku
9	ČT	000-255	Lineární řízení CT
10	Barevné makro	000-255	Funkce barevného makra
11	stroboskop	0-3	Vypnuto
		4-103	Synchronní stroboskop pomalu-rychle (1HZ-25HZ)
		104-107	Na
		108-207	Rozdělte stroboskop od pomalého a rychlého (1HZ-25HZ)
		208-212	Na
		213-225	Náhodný stroboskop při nízké rychlosti
		226-238	Náhodný stroboskop ve střední rychlosti
		240-251	Náhodný stroboskop ve vysoké rychlosti
		252-255	Na
12	stmívač	000-255	Lineární stmívač od tmavé-světlé
13	Stmívač v pohodě	000-255	Stmívač v pohodě
14	pánev	000-255	Pánev
15	Pánev v pohodě	000-255	Pánev v pohodě
16	Náklon	000-255	Náklon
17	Dobře nakloňte	000-255	Dobře nakloňte
18	Funkce	000-255	
19	resetovat	0-199	Neplatný
		200-205	Resetujte po 5 sekundách
		206-255	Neplatný
20	zoom	000-255	Přiblížení
21	Otočný objektiv	0-127	0-60°
		128-191	Neomezené otáčení vpřed
		192-255	Reverzní neomezené otáčení
22	Vzor	000-255	Otočení vzoru
23	Rychlost vzoru	000-255	Rychlost vzoru
24	Efekt vzoru mizí	000-255	
25	Efekt vzoru R	000-255	
26	Efekt vzoru G	000-255	
27	Efekt vzoru B	000-255	
28	Efekt vzoru W	000-255	
28	Stmívač vzoru	000-255	Vzor 0-100% stmívač
30	Stmívač pozadí	000-255	Stmívač pozadí 0-100 %.
31	Přechod vzoru	000-255	
32	Úhel vzoru	000-255	Návrh vzoru

33	Vyhlídkový stroboskop	000-255	Prospect stroboskop (s 11 chs)
34	Stroboskop na pozadí	000-255	Stroboskop na pozadí (s 11 chs)
35	Výběr pozadí	000-255	

Seznam kanálů (51 kanálů)			
Chs	Funkce	Hodnota DMX	Popis
1	X	0-255	0-540°
2	X v pohodě	0-255	16 bit
3	Y	0-255	0-205°
4	Y dobře	0-255	16 bit
5	Rychlost XY	0-255	Rychle-pomalů
6	Přiblížení	0-255	Úhel od malého-velkého
7	Rotující	0-127	0-60°
		128-191	Anti-moudrý rychle-pomalů
		200-255	Vpřed pomalu-rychle
8	Stmívač	0-255	Od tmavé-světlé
9	Stroboskop	0-3	Na
		4-200	Synchronní stroboskop z pomalého-rychlého
		201-215	Náhodný stroboskop při nízké rychlosti
		216-234	Náhodný stroboskop ve střední rychlosti
		235-255	Náhodný stroboskop ve vysoké rychlosti
10	R stmívač	000-255	Od tmavé-světlé
11	G stmívač	000-255	Od tmavé-světlé
12	B stmívač	000-255	Od tmavé-světlé
13	W stmívač	000-255	Od tmavé-světlé
14	ČT	000-255	Lineární řízení CT
15	Umýt	000-255	Postupná změna vnitřní barvy
16	Statický efekt	000-255	5 č. Jeden efekt
17	Dynamický efekt	000-255	5 č. Jeden efekt
18	Rychlost dynamického efektu	0-127	Vpřed z rychlého-pomalého
		128-255	Zpátky z pomalého-rychlého
19	Pozadí R	000-255	Tmavý-světlý
20	Pozadí G	000-255	Tmavý-světlý
21	Pozadí B	000-255	Tmavý-světlý
22	Pozadí W	000-255	Tmavý-světlý

23	Resetovat	0-199	neplatný
		200-205	Resetujte po 5 sekundách
		206-255	neplatný
24	R1 LED stmívač	000-255	R1 LED stmívač
25	LED stmívač G1	000-255	LED stmívač G1
26	B1 LED stmívač	000-255	B1 LED stmívač
27	W1 LED stmívač	000-255	W1 LED stmívač
...	...	...	...
...	...	...	...
48	R7 LED stmívač	000-255	R7 LED stmívač
49	LED stmívač G7	000-255	LED stmívač G7
50	B7 LED stmívač	000-255	B7 LED stmívač
51	W7 LED stmívač	000-255	W7 LED stmívač

Odstraňování problémů

Následuje několik běžných problémů, které se mohou vyskytnout během provozu. Zde je několik návrhů pro snadné řešení problémů:

- Jednotka nefunguje, nesvíí a ventilátor nefunguje
- Zkontrolujte připojení napájení a hlavní pojistku.
- Změřte síťové napětí na hlavním konektoru.
- Zkontrolujte zapnutí LED.

Nereaguje na DMX ovladač

- DMX LED by měla svítit. Pokud ne, zkontrolujte DMX konektory, kabely k podívejte se, zda je odkaz správně
- Pokud DMX LED svítí a kanál nereaguje, zkontrolujte nastavení adresy a DMX polarita.
- Pokud máte občasné problémy se signálem DMX, zkontrolujte zapnuté kolíky konektory nebo na PCB jednotky nebo předchozí.
- Zkuste použít jiný DMX ovladač.
- Zkontrolujte, zda kabely DMX nevedou v blízkosti vysokého napětí nebo vedle něj kabely, které mohou způsobit poškození rušení obvodu rozhraní DMX.
- Jeden z kanálů nefunguje dobře
- Mohlo by dojít k poškození krokového motoru nebo připojení kabelu k desce plošných spojů je rozbitý.

Čištění příslušenství

Čištění vnitřní a vnější optické čočky a/nebo zrcátka musí být pravidelně prováděny optimalizovat světelný výkon. Frekvence čištění závisí na prostředí, ve kterém svítidlo pracuje: vlhké, zakouřené nebo zvláště znečištěné prostředí může způsobit větší akumulace z špína na jednotky optika.

1. Očistěte měkkým hadříkem s použitím běžné kapaliny na čištění skla.
2. Díly vždy pečlivě osušte.
3. Vyčistěte vnější optiku alespoň každých 20 dní. Alespoň jednou vyčistěte vnitřní optiku 30/60 dní.

7 Lampy do farbowania oczu pszczoł skupiające uwagę



**Instrukcja obsługi
Przed użyciem należy uważnie
przeczytać instrukcję.**

Oświadczenie

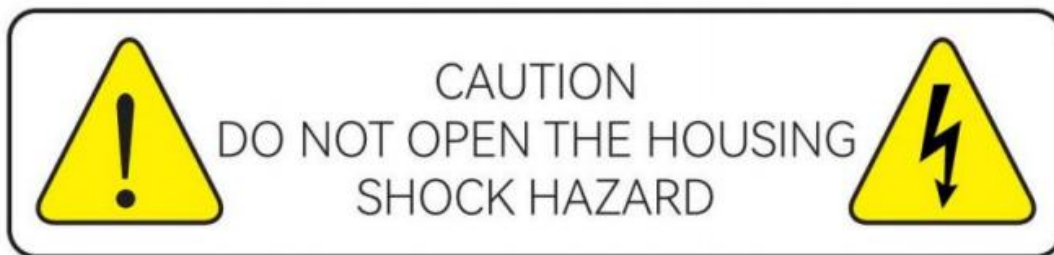
Produkt ma dobrą wydajność i nienaruszone opakowanie, gdy opuszcza fabrykę. Wszyscy użytkownicy powinni przestrzegać punktu ostrzegawczego i instrukcji, każde niewłaściwe użycie może spowodować szkody nie są wliczone w nasze gwarancji i nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek awarie i problemy wynikające z ignorowania podręcznik.

Instrukcje bezpieczeństwa

1. Prosimy zachować tę instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości. Jeśli sprzedasz urządzenie innemu użytkownikowi, upewnij się, że on również otrzyma tę instrukcję. Rozpakuj i dokładnie sprawdź, czy nie ma uszkodzeń transportowych przed użyciem urządzenia.
2. Przed rozpoczęciem użytkowania należy upewnić się, że napięcie i częstotliwość zasilania odpowiadają zapotrzebowaniu energetycznemu urządzenia.
3. Ważne jest, aby uziemić przewód żółto-zielony, aby uniknąć .
4. Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Używać wyłącznie w suchym miejscu. porażenie prądem. Urządzenie musi być zainstalowane w miejscu z odpowiednią wentylacją, co najmniej 50 cm od powierzchni sąsiadujące. Upewnij się, że żadne otwory wentylacyjne nie są zablokowane& .
5. Przed wymianą lub serwisowaniem należy odłączyć zasilanie główne.
6. Podczas pracy urządzenia należy upewnić się, że w jego pobliżu nie znajdują się żadne materiały łatwopalne, gdyż istnieje ryzyko pożaru.
7. Używaj linki zabezpieczającej podczas mocowania tego urządzenia. NIE manipuluj urządzeniem chwytając tylko za jego głowicę, ale zawsze chwytając za jego podstawę.
8. Maksymalna temperatura otoczenia wynosi Ta: 40°C. NIE używaj urządzenia w temperaturze wyższej niż Temperatura powierzchni tego urządzenia może osiągnąć nawet 85°C. NIE dotykaj obudowy gołymi rękami podczas jej działania. działanie. Wyłącz zasilanie i odczekaj około 15 minut, aż urządzenie ostygnie przed wymianą lub porcją.
9. W przypadku poważnych problemów z działaniem natychmiast zaprzestań używania urządzenia. Nigdy nie próbuj naprawiać urządzenia. jednostki samodzielnie. Naprawy wykonywane przez osoby niewykwalifikowane mogą prowadzić do uszkodzeń lub awarii. Proszę skontaktuj się z najbliższym autoryzowanym centrum pomocy technicznej. Zawsze używaj tego samego typu części zamiennych .
10. NIE dotykaj żadnego przewodu podczas pracy urządzenia, gdyż wysokie napięcie może spowodować porażenie prądem.

Ostrzeżenie:

1. Aby zapobiec porażeniu prądem elektrycznym lub pożarowi lub ograniczyć takie ryzyko, nie należy narażać urządzenia na działanie deszczu i wilgoci .
2. NIE otwieraj urządzenia w ciągu pięciu minut od jego wyłączenia.
3. Jeśli obudowa, soczewki lub filtr ultrafioletowy są widoczne, należy je wymienić. uszkodzony.



Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.

Ostrożność:

Wewnątrz urządzenia nie ma żadnych części, które mogłyby być serwisowane przez użytkownika. NIE otwieraj obudowy ani nie próbuj dokonywać żadnych napraw. siebie. W mało prawdopodobnym przypadku, gdy Twoje urządzenie będzie wymagało serwisu, skontaktuj się z najbliższym dealerem.

Instalacja:

Urządzenie powinno być zamontowane za pomocą otworów na śruby na uchwycie. Zawsze upewnij się, że urządzenie jest mocno zamocowane, aby uniknąć wibracji i poślizgu podczas pracy. Upewnij się, że konstrukcja, do której mocujesz jednostkę, jest bezpieczna i może obsługiwać ciężar 10 razy większy od ciężaru jednostki. Zawsze używaj również zabezpieczenia kabel, który może utrzymać 12 razy więcej ciężar jednostki podczas instalacji urządzenia. Sprzęt musi być naprawiony przez profesjonalistów. I musi być naprawiony w miejscu, w którym nie będzie dotykany ludzi i nikt nie przechodzi obok lub pod nią.

Dane techniczne

Źródła światła : 7 sztuk diod LED RGBW

Napięcie zasilania: AC 100-240V, 50/60Hz

Kolor: RGBW automatyczna korekcja 16,7 miliona pikseli

Ściemniacz elektroniczny: 0~100% liniowy

Kontrola

Kanał DMX: 23/35/51 kanałów

Tryby sterowania: DMX512

Aktualizacja oprogramowania: Aktualizacja oprogramowania sprzętowego za pośrednictwem łącza DMX

Panoramowanie/pochylenie

Panoramowanie/pochylenie: 540°

Budowa

Wyświetlacz: Wyświetlacz LCD

Gniazdo wejścia/wyjścia danych: 3-stykowe gniazda XLR Gniazdo zasilania: wejście/wyjście Powerdon

Stopień ochrony: IP20

Cechy

Zmotoryzowany system powiększania liniowego,
zakres zoomu: 4,5°~45° Wyjątkowy efekt makro kolorów, efekty Kaleide, dioda LED pojedynczo sterowany

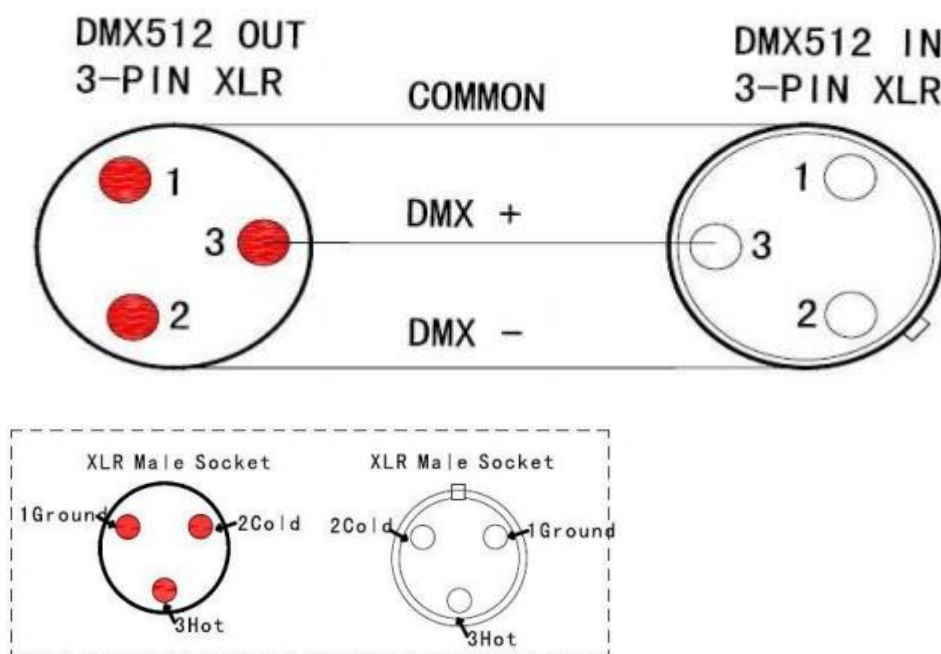
Ściemniacz: płynne ściemnianie 0~100% Zmienne efekty stroboskopowe

Szybka, cicha praca i brak migotania

/ Rozdzielczość obrotu/pochylenia 255°: 16 bitów

Jak sterować jednostką

DMX512 jest powszechnie stosowany w inteligentnym sterowaniu oświetleniem, z Kontroler DMX 512. Podłącz kilka świateł razem, wejście DMX i wyjście DMX, złącza XLR 3-pinowe: Pin 1: GND, Pin 2: sygnał ujemny (-), Pin 3: sygnał dodatni (+)



Konfiguracja pinów XLR
Pin 1 = Uziemienie
Pin 2 = Uzupełnienie danych (ujemne)
Pin 3 = Dane prawdziwe (dodatnie)

Wyświetlacz:

MENU do wyboru funkcji programowania

W DÓŁ, aby przejść wstecz w wybranych funkcjach

W GÓRĘ, aby przejść do przodu w wybranych funkcjach

ENTER, aby potwierdzić wybrane funkcje

Ustaw kod adresu DMX

Naciśnij „Menu”, aby wybrać „Ustaw adres DMX”, a następnie naciśnij przycisk

„ENTER”, aby wejść do Pokaż „Ustaw DMX” Adres „Adres DMX: 001”, Naciśnij przyciski „GÓRA” i „DÓŁ”, aby zmienić Naciśnij klawisz „ENTER”, aby zapisać i wyjść, naciśnij klawisz „MENU” nie zapisuje i nie wychodzi

MENU			
Adres DMX	001-512		
Napraw zestaw	Tryb Ch	Choroby przenoszone drogą płciową/HIS	
	Tryb pracy	DMX/Host	
	Pan Inv	Zamknij/Otwórz	
	Pochylenie Inv	Zamknij/Otwórz	
Podręcznik	Patelnia	0-255	
	Patelnia drobna	0-255	
	Nachylenie	0-255	
	Pochylenie dokładne	0-255	
	.	0-255	xxx
	.	0-255	xxx
	.	0-255	xxx
Napraw informacje	Informacje o czasie	Czas na kurę	
		Czas pokazu	
		Licznik mocy	
	Transduktor	Patelnia	OK/Nie
		Nachylenie	OK/Nie
		Brzęczenie	OK/Nie
		Temp	OK/Nie
		Wentylator	OK/Nie
	Informacje o temperaturze	Temprat	xxx°C
		Prędkość wentylatora	xxx RPM
	Miękka wersja	Płyta	Vx.xxx
		Silnik	Vx.xxx
Zestaw domowy	Hasło	0-255	
	Patelnia	0-255	
	Nachylenie	0-255	
	Brzęczenie	0-255	
	Czerwony	0-255	
	Zielony	0-255	
	Niebieski	0-255	
	Biały	0-255	
Napraw Resetuj	Nastawić	Anuluj/Uruchom	
	Fabryka	Anuluj/Uruchom	

Wyświetlacz	Język	PL/CH	
	Wyświetlacz flip	Otwórz/zamknij	
	Tryb wyświetlania	Pokaż/lata 60-te	

Funkcje i wartości kanałów DMX (23/35/51 kanałów DMX)

Lista kanałów (23 kanały)			
Rozdziały	Funkcjonować	Wartość DMX	Opis
1	X	0-255	0-540°
2	X dobrze	0-255	16 bit
3	Tak	0-255	0-205°
4	I dobrze	0-255	16 bit
5	Prędkość XY	0-255	Szybko-wolno
6	Brzęczenie	0-255	Kąt od małego do dużego
7	Obracanie	0-127	0-60°
		128-191	Anty-mądry szybko-wolno
		200-255	Do przodu wolno-szybko
8	Opornik	0-255	Od ciemnego do jasnego
9	Stroboskop	0-3	NA
		4-200	Synchroniczny stroboskop z wolnego do szybkiego
		201-215	Losowy stroboskop o niskiej prędkości
		216-234	Losowy stroboskop o średniej prędkości
		235-255	Losowy stroboskop o dużej prędkości
10	Ściemniacz R	000-255	Od ciemnego do jasnego
11	Ściemniacz G	000-255	Od ciemnego do jasnego
12	Ściemniacz B	000-255	Od ciemnego do jasnego
13	Ściemniacz W	000-255	Od ciemnego do jasnego
14	CT	000-255	Sterowanie liniowe CT
15	Umyć	000-255	Stopniowa zmiana koloru wewnętrznego
16	Efekt statyczny	000-255	5 nr. Jeden efekt
17	Efekt dynamiczny	000-255	5 nr. Jeden efekt
18	Dynamiczna prędkość efektu	0-127	Do przodu z szybkiego do wolnego
		128-255	Odwróć z wolnego do szybkiego
19	Tło R	000-255	Ciemno-jasno
20	Tło G	000-255	Ciemno-jasno
21	Tło B	000-255	Ciemno-jasno

22	Tło W	000-255	Ciemno-jasno
23	Nastawić	0-199	nieważny
		200-205	Zresetuj po 5 sekundach
		206-255	nieważny

Lista kanałów (35 kanałów)			
Rozdziały	Funkcjonować	Wartość DMX	Opis
1	czerwony	000-255	Czerwony ściemniacz
2	Czerwony drobny	000-255	Czerwony ściemniacz drobny
3	Zielony	000-255	Zielony ściemniacz
4	Zielony drobny	000-255	Zielony ściemniacz drobny
5	Niebieski	000-255	Niebieski ściemniacz
6	Niebieski drobny	000-255	Niebieski ściemniacz drobny
7	Biały	000-255	Biały ściemniacz
8	Biały drobny	000-255	Biały ściemniacz drobny
9	CT	000-255	Sterowanie liniowe CT
10	Makro kolorów	000-255	Funkcja makro kolorów
11	stroboskop	0-3	Wyłączony
		4-103	Synchroniczny stroboskop wolno-szybko (1Hz-25Hz)
		104-107	NA
		108-207	Oddziel stroboskop od wolnego-szybkiego (1Hz-25Hz)
		208-212	NA
		213-225	Losowy stroboskop o niskiej prędkości
		226-238	Losowy stroboskop o średniej prędkości
		240-251	Losowy stroboskop o dużej prędkości
		252-255	NA
12	opornik	000-255	Ściemniacz liniowy z ciemnego na jasny
13	Ściemniacz drobny	000-255	Ściemniacz drobny
14	patelnia	000-255	Patelnia
15	Patelnia drobna	000-255	Patelnia drobna
16	Nachylenie	000-255	Nachylenie
17	Pochylenie dokładne	000-255	Pochylenie dokładne
18	Funkcjonować	000-255	
19	nastawić	0-199	Nieważny
		200-205	Zresetuj po 5 sekundach
		206-255	Nieważny
20	brzęczenie	000-255	Brzęczenie
21	Obrót obiektywu	0-127	0-60°
		128-191	Obrót do przodu bez ograniczeń

		192-255	Odwrotny obrót bez ograniczeń
22	Wzór	000-255	Obrót wzoru
23	Prędkość wzoru	000-255	Prędkość wzoru
24	Efekt wzoru zanika	000-255	
25	Efekt wzoru R	000-255	
26	Efekt wzoru G	000-255	
27	Efekt wzoru B	000-255	
28	Efekt wzoru W	000-255	
28	Ściemniacz wzoru	000-255	Wzór ściemniacza 0-100%
30	Ściemniacz tła	000-255	Tło 0-100% ściemniacza
31	Przejście wzoru	000-255	
32	Kąt wzoru	000-255	Projektowanie wzorów
33	Stroboskop perspektywiczny	000-255	Stroboskop prospektowy (z 11 kanałami)
34	Tło stroboskopowe	000-255	Tło stroboskopowe (z 11 kanałami)
35	Wybór tła	000-255	

Lista kanałów (51 kanałów)			
Rozdziały	Funkcjonować	Wartość DMX	Opis
1	X	0-255	0-540°
2	X dobrze	0-255	16 bit
3	Tak	0-255	0-205°
4	I dobrze	0-255	16 bit
5	Prędkość XY	0-255	Szybko-wolno
6	Brzęczenie	0-255	Kąt od małego do dużego
7	Obracanie	0-127	0-60°
		128-191	Anty-mądry szybko-wolno
		200-255	Do przodu wolno-szybko
8	Opornik	0-255	Od ciemnego do jasnego
9	Stroboskop	0-3	NA
		4-200	Synchroniczny stroboskop z wolnego do szybkiego
		201-215	Losowy stroboskop o niskiej prędkości
		216-234	Losowy stroboskop o średniej prędkości
		235-255	Losowy stroboskop o dużej prędkości
10	Ściemniacz R	000-255	Od ciemnego do jasnego
11	Ściemniacz G	000-255	Od ciemnego do jasnego
12	Ściemniacz B	000-255	Od ciemnego do jasnego

13	Ściemniacz W	000-255	Od ciemnego do jasnego
14	CT	000-255	Sterowanie liniowe CT
15	Umyć	000-255	Stopniowa zmiana koloru wewnętrznego
16	Efekt statyczny	000-255	5 nr. Jeden efekt
17	Efekt dynamiczny	000-255	5 nr. Jeden efekt
18	Dynamiczna prędkość efektu	0-127	Do przodu z szybkiego do wolnego
		128-255	Odwrót z wolnego do szybkiego
19	Tło R	000-255	Ciemno-jasno
20	Tło G	000-255	Ciemno-jasno
21	Tło B	000-255	Ciemno-jasno
22	Tło W	000-255	Ciemno-jasno
23	Nastawić	0-199	nieważny
		200-205	Zresetuj po 5 sekundach
		206-255	nieważny
24	Ściemniacz LED R1	000-255	Ściemniacz LED R1
25	Ściemniacz LED G1	000-255	Ściemniacz LED G1
26	Ściemniacz LED B1	000-255	Ściemniacz LED B1
27	Ściemniacz LED W1	000-255	Ściemniacz LED W1
...	...	...	...
...	...	...	...
48	Ściemniacz LED R7	000-255	Ściemniacz LED R7
49	Ściemniacz LED G7	000-255	Ściemniacz LED G7
50	Ściemniacz LED B7	000-255	Ściemniacz LED B7
51	Ściemniacz LED W7	000-255	Ściemniacz LED W7

Rozwiązywanie problemów

Poniżej przedstawiono kilka typowych problemów, które mogą wystąpić podczas działania. Oto kilka sugestii dotyczących łatwego rozwiązywania problemów:

- Urządzenie nie działa, nie ma światła i nie działa wentylator
- Sprawdź podłączenie zasilania i bezpiecznika głównego.
- Zmierz napięcie sieciowe na złączu głównym.
- Sprawdź diodę LED zasilania.

Brak reakcji na kontroler DMX

- Dioda LED DMX powinna być włączona. Jeśli nie, sprawdź złącza DMX, kable do sprawdź czy link jest prawidłowy
- Jeżeli dioda DMX świeci się i nie ma reakcji na kanał, sprawdź ustawienia adresu i DMX biegunowość.
- Jeśli występują problemy z sygnałem DMX, sprawdź piny na złączu lub na płycie drukowanej urządzenia lub poprzedni.
- Spróbuj użyć innego sterownika DMX.
- Sprawdź, czy kable DMX biegną w pobliżu lub obok przewodów wysokiego

napięcia. kable, które mogą spowodować uszkodzenie zakłócenia w obwodzie interfejsu DMX.

- Jeden z kanałów nie działa prawidłowo
- Silnik krokowy może być uszkodzony lub kabel podłączony do płytki drukowanej jest zepsuty.

Czyszczenie opraw

Czyszczenie należy okresowo przeprowadzać przeglądy wewnętrznych i zewnętrznych soczewek optycznych i/lub luster optymalizacja mocy światła. Częstotliwość czyszczenia zależy od środowiska, w którym działa oprawa: wilgotne, zadymione lub szczególnie brudne otoczenie może powodować większe akumulacja z brud na jednostka optyka.

1. Czyścić miękką szmatką i zwykłym płynem do czyszczenia szkła.
2. Zawsze dokładnie osuszaj części.
3. Czyść optykę zewnętrzną co najmniej co 20 dni. Czyść optykę wewnętrzną co najmniej co 30/60 dni.

7 Bee's Eye festéklámpák fókuszálása



**Felhasználói kézikönyv
Használat előtt figyelmesen olvassa el az
utasításokat**

Nyilatkozat

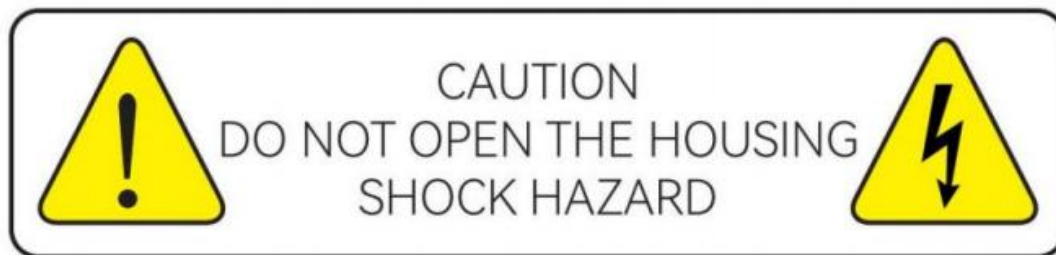
A termék jó műszaki állapotú és sértetlen csomagolású, amikor elhagyja a gyárat. Minden felhasználónak kötelessége Tartsa be a figyelmeztető elemeket és a kézikönyvet, bármilyen helytelen használat esetén a károk nem tartoznak a mi garanciát, és nem vállal felelősséget a használati utasítás figyelmen kívül hagyásából eredő meghibásodásokért és problémákért. kézikönyv.

Biztonsági utasítások

1. Kérjük, őrizze meg ezt a felhasználói útmutatót későbbi felhasználás céljából. Ha a készüléket eladja egy másik felhasználónak, győződjön meg róla, hogy ő is megkapja ezt a használati utasítást. ☐ Használat előtt csomagolja ki, és gondosan ellenőrizze, hogy nem sérült-e meg szállítás közben.
2. Üzembe helyezés előtt győződjön meg arról, hogy a tápegység feszültsége és frekvenciája megfelel a készülék teljesítménykövetelményeinek.
3. Fontos, hogy a sárga/zöld vezetőt földeljük, hogy elkerüljük .
4. A készülék kizárólag beltéri használatra készült. Kizárólag száraz helyen használható. Áramütés veszélye áll fenn. A készüléket megfelelően szellőző helyen kell telepíteni, legalább 50 cm távolságra a készüléktől. szomszédos felületekre. Győződjön meg arról, hogy nincsenek eltakarva a szellőzőnyílások .
5. Csere vagy szervizelés előtt kapcsolja ki a fő tápellátást.
6. Üzemeltetés közben ügyeljen arra, hogy a készülék közelében ne legyenek gyúlékony anyagok, mivel az tűzveszélyes.
7. A készülék rögzítésekor használjon biztonsági kábelt. NE fogja meg a készüléket csak a fejénél fogva, hanem mindig a az alapja.
8. A maximális környezeti hőmérséklet Ta: 40°C. NE üzemeltesse olyan helyen, ahol a hőmérséklet magasabb, mint Az egység felületi hőmérséklete elérheti a 85°C-ot. Használat közben NE érintse meg a házat csupasz kézzel. működés. Kapcsolja ki a készüléket, és hagyja körülbelül 15 percig lehűlni , mielőtt kicseréli vagy szolgáló.
9. Súlyos működési probléma esetén azonnal hagyja abba a készülék használatát. Soha ne próbálja megjavítani a készülék saját kezűleg történő javítása. A nem szakképzett személyek által végzett javítások károsodáshoz vagy meghibásodáshoz vezethetnek. Kérjük, Forduljon a legközelebbi hivatalos műszaki ügyfélszolgálathoz. Mindig ugyanolyan típusú alkatrészeket használjon .
10. Működés közben NE érjen hozzá semmilyen vezetékhez, mivel a nagyfeszültség áramütést okozhat.

Figyelmeztetés:

1. Az áramütés vagy tűz kockázatának elkerülése vagy csökkentése érdekében ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvességnek .
2. NE nyissa ki a készüléket a kikapcsolás után öt percen belül.
3. A házat, a lencsét vagy az ultraibolya szűrőt ki kell cserélni, ha láthatóan sérültek. sérült.



Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet a termék használata előtt.

Vigyázat:

A készülék belsejében nincsenek felhasználó által javítható alkatrészek. NE nyissa ki a burkolatot, és NE kíséreljen meg semmilyen javítást. saját maga. Abban a valószínűtlen esetben, ha a készülék szervizre szorulna, kérjük, vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi márkakereskedővel.

Telepítés:

A készüléket a konzolon található csavarfuratokon keresztül kell rögzíteni. Mindig ügyeljen arra, hogy a készülék szilárdan rögzítve legyen. hogy elkerülje a rezgést és a csúszást működés közben. És győződjön meg arról, hogy a szerkezet, amelyhez rögzíti a az egység biztonságos és képes támogatni a a készülék súlyának tízszeresét kitevő súlyt. Mindig használjon biztonsági övet is. kábel, amely 12-szeresét képes eltartani az egység súlya a szerelvény telepítésekor. A berendezést szakembereknek kell rögzíteniük. És olyan helyen kell rögzíteni, ahol nem érintkezik emberekből áll, és senki sem halad el mellette vagy alatta.

Műszaki adatok

Fényforrások : 7 db RGBW LED

Tápfeszültség: AC 100-240V, 50/60Hz

Szín: RGBW automatikus korrekció 16,7 millió pixel

Elektronikus fényerőszabályzó: 0~100% lineáris

Ellenőrzés

DMX csatorna: 23/35/51 csatorna

Vezérlési módok: DMX512

Szoftverfrissítés: Firmware frissítés DMX linken keresztül

Pan/Billenés

Forgatás/Döntés: 540°

Építés

Kijelző: LCD kijelző

Adat be/ki csatlakozó: 3 tűs XLR csatlakozók Tápcsatlakozó: Powerdon be/ki

Védettségi besorolás: IP20

Jellemzők

Motoros vonalvezetésű zoom rendszer,

zoom tartomány: 4,5°~45° Kiemelkedő színes makró effektus, kaleidoszkóp effektek, LED

egyetlen vezérlésű

Fényerőszabályzó: 0~100%-os sima fényerőszabályozás Változtatható stroboszkóp effektek

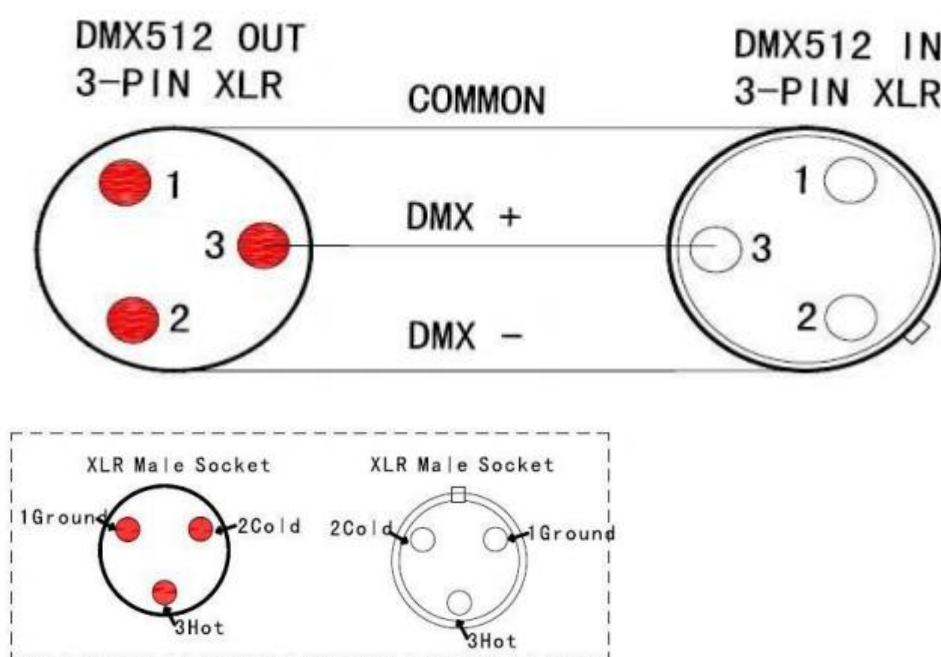
Gyors, csendes és villódzásmentes működés

/ 255°-os forgatás/döntés Felbontás: 16 bit

Az egység vezérlése

A DMX512-t széles körben használják az intelligens világításvezérlésben, DMX 512 vezérlő. Több lámpa csatlakoztatása együtt, dmx be és dmx ki, 3 tűs XLR csatlakozók:

1. láb: GND, 2. láb: Negatív jel (-), 3. láb: Pozitív jel (+)



XLR csatlakozó konfiguráció
1. érintkező = Föld
2. tű = Adatbővítés (negatív)
3. tű = Adatok igazak (pozitív)

Kijelző:

MENU a programozási funkció kiválasztásához

LE gomb a kiválasztott funkciókban való visszalépéshez

FEL a kiválasztott függvényekben való előrelépéshez

ENTER a kiválasztott funkciók megerősítéséhez

DMX címkód beállítása

Nyomja meg a "Menu" gombot a "DMX cím beállítása" eléréséhez, majd az "ENTER" billentyűvel engedélyezze a műveletet. lépjen be a "DMX beállítása" menübe Cím "DMX cím: 001, Nyomja meg az "UP" és "DOWN" gombokat a

módosításhoz A mentéshez és kilépéshez nyomja meg az „ENTER” billentyűt, majd a „MENU” billentyűt. nem menti el és nem lép ki

MENÜ			
Dmx cím	001-512		
Javításkészlet	Ch mód	STD/HIS	
	Futási mód	DMX/Host	
	Pan számla	Bezárás/Megnyitás	
	Tilt Inv	Bezárás/Megnyitás	
Kézikönyv	Pán	0-255	
	Finom serpenyőben	0-255	
	Döntés	0-255	
	Finom döntés	0-255	
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxx
Javítási információk	Időinformáció	Aktuális idő	
		Mutatási idő	
		Teljesítménymérő	
	Érzékelő	Pán	OK/NEM
		Döntés	OK/NEM
		Zoomolás	OK/NEM
		Hőmérséklet	OK/NEM
		Ventilátor	OK/NEM
	TempInfo	Temprat	xxx°C
		Ventilátor sebessége	xxx RPM
	Lágy verzió	Panel	Vx.xxx
		Motor	Vx.xxx
Kezdőlap	Jelszó	0-255	
	Pán	0-255	
	Döntés	0-255	
	Zoomolás	0-255	
	Piros	0-255	
	Zöld	0-255	
	Kék	0-255	
	Fehér	0-255	
Javítás Visszaállítás	Visszaállítás	Mégsem/Futtatás	
	Gyár	Mégsem/Futtatás	
Kijelző	Nyelv	angol/ch	
	Kijelző átfordítása	Nyitás/zárás	
	Kijelző mód	Show/60-as évek	

DMX csatornák funkciói és értékei (23/35/51 DMX csatorna)

Csatornalista (23 csatorna)			
Cs	Funkció	DMX-érték	Leírás
1	X	0-255	0 – 540°
2	X bírság	0-255	16 bites
3	Y	0-255	0 – 205°
4	Y rendben	0-255	16 bites
5	XY sebesség	0-255	Gyors-lassú
6	Zoomolás	0-255	Kicsi-nagy szögből
7	Forgó	0-127	0 – 60°
		128-191	Anti-bölcs gyors-lassú
		200-255	Lassan-gyorsan előre
8	Fényerő-szabályozó	0-255	Sötétől világosig
9	Villogó	0-3	On
		4-200	Szinkron stroboszkóp lassú-gyors üzemmódból
		201-215	Véletlenszerű stroboszkóp alacsony sebességgel
		216-234	Véletlenszerű stroboszkóp közepes sebességgel
		235-255	Véletlenszerű, nagy sebességű villogás
10	R fényerőszabályzó	000-255	Sötétől világosig
11	G fényerőszabályzó	000-255	Sötétől világosig
12	B fényerőszabályzó	000-255	Sötétől világosig
13	W fényerőszabályzó	000-255	Sötétől világosig
14	CT	000-255	Lineáris CT-szabályozás
15	Mosás	000-255	Belső szín fokozatos változása
16	Statikus hatás	000-255	5. sz. Egy hatás
17	Dinamikus hatás	000-255	5. sz. Egy hatás
18 éves	Dinamikus effektus sebessége	0-127	Előre gyorsról lassúra
		128-255	Lassúról gyorsra fordított
19	R háttér	000-255	Sötét-világos
20	G háttér	000-255	Sötét-világos
21	B. háttér	000-255	Sötét-világos
22	Háttér W	000-255	Sötét-világos
23	Visszaállítás	0-199	érvénytelen
		200-205	Visszaállítás 5 másodperc után
		206-255	érvénytelen

Csatornalista (35 csatorna)

Cs	Funkció	DMX-érték	Leírás
1	piros	000-255	Piros fényerőszabályzó
2	Piros bírság	000-255	Piros fényerőszabályzó finom
3	Zöld	000-255	Zöld fényerőszabályzó
4	Zöld bírság	000-255	Zöld fényerőszabályzó finom
5	Kék	000-255	Kék fényerőszabályzó
6	Kék finom	000-255	Kék fényerőszabályzó finom
7	Fehér	000-255	Fehér fényerőszabályzó
8	Fehér finom	000-255	Fehér fényerőszabályzó finom
9	CT	000-255	Lineáris CT-szabályozás
10	Színes makró	000-255	Színes makró funkció
11	stroboszkóp	0-3	Le
		4-103	Szinkron stroboszkóp lassú-gyors (1 Hz-25 Hz)
		104-107	On
		108-207	Válaszd szét a stroboszkópot a lassú-gyorstól (1 Hz-25 Hz)
		208-212	On
		213-225	Véletlenszerű stroboszkóp alacsony sebességgel
		226-238	Véletlenszerű stroboszkóp közepes sebességgel
		240-251	Véletlenszerű, nagy sebességű villogás
		252-255	On
12	fényerőszabályzó	000-255	Lineáris fényerőszabályzó sötét-világos üzemmódból
13	Finom fényerőszabályzó	000-255	Finom fényerőszabályzó
14	Pán	000-255	Pán
15	Finom serpenyőben	000-255	Finom serpenyőben
16	Döntés	000-255	Döntés
17	Finom döntés	000-255	Finom döntés
18 éves	Funkció	000-255	
19	visszaállítás	0-199	Érvénytelen
		200-205	Visszaállítás 5 másodperc után
		206-255	Érvénytelen
20	zoomolás	000-255	Zoomolás
21	Lencse forgatható	0-127	0 – 60°
		128-191	Korlátlan előre forgatás
		192-255	Korlátlan fordított forgatás
22	Minta	000-255	Minta forgatása
23	Minta sebessége	000-255	Minta sebessége

24	Mintahatás elhalványulása	000-255	
25	Mintahatás R	000-255	
26	Mintahatás G	000-255	
27	B mintahatás	000-255	
28	Mintahatás W	000-255	
28	Minta fényerő-szabályozó	000-255	0-100%-os fényerőszabályozási minta
30	Háttér fényerőszabályzó	000-255	Háttér 0-100%-os halványítás
31	Mintázátátmenet	000-255	
32	Minta szöge	000-255	Mintatervezés
33	Prospect stroboszkóp	000-255	Prospect stroboszkóp (11 láncszettel)
34	Háttér stroboszkóp	000-255	Háttér stroboszkóp (11 szálon)
35	Háttér kiválasztása	000-255	

Csatornalista (51 csatorna)			
Cs	Funkció	DMX-érték	Leírás
1	X	0-255	0–540°
2	X bírság	0-255	16 bites
3	Y	0-255	0–205°
4	Y rendben	0-255	16 bites
5	XY sebesség	0-255	Gyors-lassú
6	Zoomolás	0-255	Kicsi-nagy szögből
7	Forgó	0-127	0–60°
		128-191	Anti-bölcs gyors-lassú
		200-255	Lassan-gyorsan előre
8	Fényerő-szabályozó	0-255	Sötétől világosig
9	Villogó	0-3	On
		4-200	Szinkron stroboszkóp lassú-gyors üzemmódból
		201-215	Véletlenszerű stroboszkóp alacsony sebességgel
		216-234	Véletlenszerű stroboszkóp közepes sebességgel
		235-255	Véletlenszerű, nagy sebességű villogás
10	R fényerőszabályzó	000-255	Sötétől világosig
11	G fényerőszabályzó	000-255	Sötétől világosig
12	B fényerőszabályzó	000-255	Sötétől világosig
13	W fényerőszabályzó	000-255	Sötétől világosig
14	CT	000-255	Lineáris CT-szabályozás

15	Mosás	000-255	Belső szín fokozatos változása
16	Statikus hatás	000-255	5. sz. Egy hatás
17	Dinamikus hatás	000-255	5. sz. Egy hatás
18 éves	Dinamikus effektus sebessége	0-127	Előre gyorsról lassúra
		128-255	Lassúról gyorsra fordított
19	R háttér	000-255	Sötét-világos
20	G háttér	000-255	Sötét-világos
21	B. háttér	000-255	Sötét-világos
22	Háttér W	000-255	Sötét-világos
23	Visszaállítás	0-199	érvénytelen
		200-205	Visszaállítás 5 másodperc után
		206-255	érvénytelen
24	R1 LED fényerőszabályzó	000-255	R1 LED fényerőszabályzó
25	G1 LED fényerőszabályzó	000-255	G1 LED fényerőszabályzó
26	B1 LED fényerőszabályzó	000-255	B1 LED fényerőszabályzó
27	W1 LED fényerőszabályzó	000-255	W1 LED fényerőszabályzó
...	...	...	...
...	...	...	...
48	R7 LED fényerőszabályzó	000-255	R7 LED fényerőszabályzó
49	G7 LED fényerőszabályzó	000-255	G7 LED fényerőszabályzó
50	B7 LED fényerőszabályzó	000-255	B7 LED fényerőszabályzó
51	W7 LED fényerőszabályzó	000-255	W7 LED fényerőszabályzó

Hibaelhárítás

Az alábbiakban néhány gyakori problémát ismertetünk, amelyek működés közben előfordulhatnak. Íme néhány javaslat a következőkre: egyszerű hibaelhárítás:

- A készülék nem működik, nincs világítás és a ventilátor sem működik
- Ellenőrizze a tápellátás és a főbiztosíték csatlakozását.
- Mérd meg a hálózati feszültséget a fő csatlakozón.
- Ellenőrizd a LED tápellátását.

Nem reagál a DMX vezérlőre

- A DMX LED-nek világítania kell. Ha nem, ellenőrizze a DMX csatlakozókat és a kábeleket. nézd meg, hogy jól linkelsz-e
- Ha a DMX LED világít, de a csatornára nem reagál, ellenőrizze a címbeállítások és a DMX polaritás.

- Ha időszakosan DMX jelproblémákat tapasztal, ellenőrizze a csatlakozótüskéket. csatlakozókon vagy az egység NYÁK-ján, illetve előző.
- Próbálj meg egy másik DMX vezérlőt használni.
- Ellenőrizze, hogy a DMX kábelek nagyfeszültség közelében vagy annak mellett futnak-e. kábelek, amelyek kárt okozhatnak Interferencia a DMX interfész áramkörében.
- Az egyik csatorna nem működik megfelelően
- Lehet, hogy a léptetőmotor sérült, vagy a kábel nincs megfelelően csatlakoztatva a NYÁK-hoz. eltört.

Létesítménytisztítás

A tisztítás A belső és külső optikai lencsákat és/vagy tükröket rendszeresen ellenőrizni kell optimalizálja a fénykibocsátást. A tisztítás gyakorisága attól a környezettől függ, amelyben a lámpatest működik: a nedves, füstös vagy különösen szennyezett környezet nagyobb mértékű károsodást okozhat. felhalmozódás a piszok a egység optika.

1. Tisztítsa meg puha ruhával és normál üveg tisztító folyadékkal.
2. Mindig gondosan szárítsa meg az alkatrészeket.
3. Tisztítsa meg a külső optikát legalább 20 naponta. A belső optikát legalább 30/60 nap.

7 Focusserende Bijenoogverflampen



Gebruikershandleiding
Lees de instructies zorgvuldig door
voordat u het product gebruikt

Stelling

Het product heeft goede prestaties en is intact verpakt wanneer het de fabriek verlaat. Alle gebruikers dienen: Volg de waarschuwing en de handleiding, elk misbruik kan de oorzaak zijn van de schade zijn niet inbegrepen in onze garantie, en kan ook niet verantwoordelijk worden gehouden voor eventuele storingen en problemen als gevolg van het negeren van de handmatig.

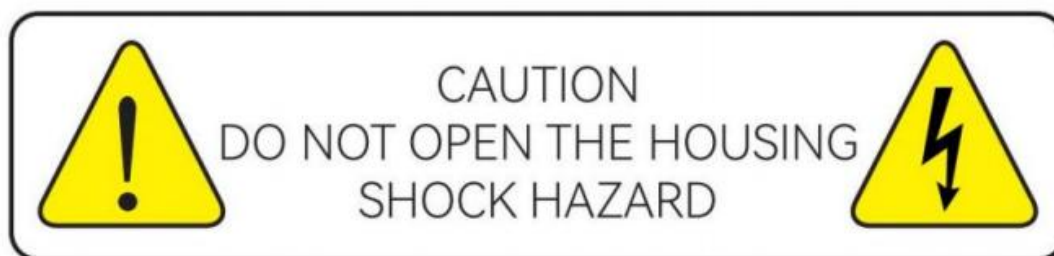
Veiligheidsinstructies

1. Bewaar deze gebruikershandleiding voor toekomstig gebruik. Als u het apparaat aan een andere gebruiker verkoopt, zorg er dan voor dat deze ook deze gebruiksaanwijzing ontvangt. Pak het apparaat uit en controleer het zorgvuldig op transportschade voordat u het gebruikt.
2. Controleer voor gebruik of de spanning en frequentie van de voeding overeenkomen met de stroomvereisten van het apparaat.
3. Het is belangrijk om de geel/groene geleider te aarden om te voorkomen .
4. Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis. Gebruik het alleen op een droge plaats. Elektrische schokken worden vermeden. Het apparaat moet worden geïnstalleerd op een plaats met voldoende ventilatie, op ten minste 50 cm afstand van de aangrenzende oppervlakken. Zorg ervoor dat er geen ventilatiesleuven geblokkeerd zijn .
5. Schakel de hoofdstroom uit voordat u vervanging of onderhoud uitvoert.
6. Zorg ervoor dat er zich geen brandbare materialen in de buurt van het apparaat bevinden terwijl het in werking is, aangezien er brandgevaar bestaat.
7. Gebruik een veiligheidskabel bij het repareren van dit apparaat. Pak het apparaat NIET vast door alleen de kop vast te pakken, maar altijd door de basis ervan.
8. De maximale omgevingstemperatuur is T_a : 40°C. Gebruik het apparaat NIET op een plaats waar de temperatuur hoger is dan De oppervlaktetemperatuur van deze unit kan oplopen tot 85°C. Raak de behuizing NIET met blote handen aan tijdens het gebruik. werking. Schakel de stroom uit en laat het apparaat ongeveer 15 minuten afkoelen voordat u het terugplaatst of portie.
9. Stop bij ernstige problemen onmiddellijk met het gebruik van het apparaat. Probeer nooit het apparaat zelf te repareren. Reparaties die door ongeschoolde mensen worden uitgevoerd, kunnen leiden tot schade of storingen. Neem contact op met het dichtstbijzijnde erkende technische ondersteuningscentrum. Gebruik altijd hetzelfde type reserveonderdelen .
10. Raak GEEN enkele draad aan tijdens het gebruik. De hoge spanning kan een elektrische schok veroorzaken.

Waarschuwing:

1. Om het risico op een elektrische schok of brand te voorkomen of te verminderen, mag u het apparaat niet blootstellen aan regen of vocht .
2. Open het apparaat NIET binnen vijf minuten nadat u het hebt uitgeschakeld.
3. De behuizing, de lenzen of het ultravioletfilter moeten worden vervangen als ze

zichtbaar beschadigd zijn.
beschadigd.



Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u dit product gebruikt.

Voorzichtigheid:

Er bevinden zich geen door de gebruiker te onderhouden onderdelen in het apparaat. Open de behuizing NIET en probeer het apparaat NIET te repareren. In het onwaarschijnlijke geval dat uw apparaat service nodig heeft, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde dealer.

Installatie:

Het apparaat moet worden gemonteerd via de schroefgaten in de beugel. Zorg er altijd voor dat het apparaat stevig vastzit, om trillingen en uitglijden tijdens het gebruik te voorkomen. En zorg ervoor dat de structuur waaraan u de eenheid is veilig en kan een gewicht van 10 keer het gewicht van de eenheid. Gebruik ook altijd een veiligheidsgordel, kabel die 12 keer de Het gewicht van de unit bij installatie van het armatuur. De apparatuur moet door professionals worden bevestigd. En het moet op een plaats worden bevestigd waar het niet in aanraking komt met de omgeving, van mensen en niemand die er langs of onderdoor gaat.

Technische specificaties

Lichtbronnen : 7 stuks RGBW LED

Voedingsspanning: AC 100-240V, 50/60Hz

Kleur: RGBW automatische correctie 16,7 miljoen pixels

Elektronische dimmer: 0~100% lineair

Controle

DMX-kanaal: 23/35/51 kanaal

Besturingsmodi: DMX512

Software-upgrade: firmware-update via DMX-link

Pan/Tilt

Pan/Tilt: 540°

Bouw

Weergave: LCD-scherm

Data In/Out-aansluiting: 3-pins XLR-aansluitingen Stroomaansluiting: Powerdon in/out

Beschermingsklasse: IP20

Functies

Gemotoriseerd lineair zoomsysteem,

Zoombereik: 4,5°~45° Uitstekend kleurenmacro-effect, Kaleideffects, led enkelvoudig gecontroleerd

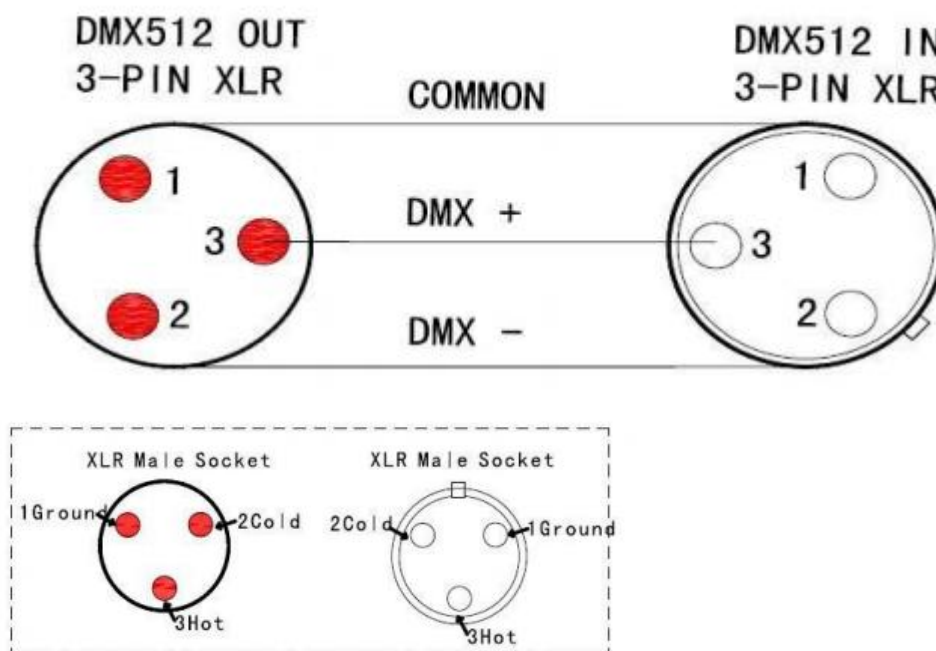
Dimmer: 0~100% vloeiend dimmen Variabele stroboscoopeffecten

Snelle, stille werking en trillingsvrij

/ 255° Pan/Tilt Resolutie: 16 bit

Hoe de eenheid te besturen

De DMX512 wordt veel gebruikt bij intelligente lichtregeling, met een DMX 512-controller. Sluit meerdere lampen aan. samen, dmx in en dmx uit, 3-pins XLR-connectoren: Pin 1: GND, Pin 2: Negatief signaal (-), Pin 3: Positief signaal (+)



XLR-pinconfiguratie
Pin 1=aarde
Pin 2 = Datacompliment (negatief)
Pin 3 = Data true (positief)

Weergave:

MENU om de programmeerfunctie te selecteren

OMLAAG om terug te gaan in de geselecteerde functies

OMHOOG om verder te gaan in de geselecteerde functies

ENTER om de geselecteerde functies te bevestigen

DMX-adrescode instellen

Druk op "Menu" om "DMX-adres instellen" te selecteren en druk op de "ENTER"-toetsen om ga naar Show "Set DMX" Adres"DMX-adres: 001, druk op de

toetsen "OMHOOG en OMLAAG" om het adres te wijzigen Druk op de "ENTER"-toetsen om op te slaan en af te sluiten, druk op de "MENU"-toetsen slaat niet op en sluit af

MENU			
DMX-adres	001-512		
Vaste set	Ch-modus	SOA/HIS	
	Run-modus	DMX/Host	
	Pan Inv	Sluiten/Openen	
	Kantel Inv	Sluiten/Openen	
Handmatig	Pan	0-255	
	Pan fijn	0-255	
	Kantelen	0-255	
	Kantelen Fijn	0-255	
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxx
Info repareren	Tijdinfo	Huidige tijd	
		Toon tijd	
		Vermogen Cnt	
	Sensor	Pan	Oké/NG
		Kantelen	Oké/NG
		Zoom	Oké/NG
		Temperatuur	Oké/NG
		Fan	Oké/NG
	TempInfo	Temprat	xxx°C
		Ventilatorsnelheid	xxx toerental
	Zacht ver	Paneel	Vx.xxx
		Motor	Vx.xxx
Thuisset	Wachtwoord	0-255	
	Pan	0-255	
	Kantelen	0-255	
	Zoom	0-255	
	Rood	0-255	
	Groente	0-255	
	Blauw	0-255	
	Wit	0-255	
Herstel Reset	Reset	Annuleren/Uitvoeren	
	Fabriek	Annuleren/Uitvoeren	
Weergave	Taal	EN/CH	
	Display flip	Openen/sluiten	
	Weergavemodus	Show/jaren 60	

Functies en waarden van het DMX-kanaal (23/35/51 DMX- kanalen)

Zenderlijst (23 zenders)			
Hoofdstukken	Functie	DMX-waarde	Beschrijving
1	X	0-255	0-540°
2	X prima	0-255	16 bit
3	Ja	0-255	0-205°
4	Y prima	0-255	16 bit
5	XY-snelheid	0-255	Snel-langzaam
6	Zoom	0-255	Hoek van klein naar groot
7	Roterend	0-127	0-60°
		128-191	Anti-wijs snel-langzaam
		200-255	Vooruit langzaam-snel
8	Dimmer	0-255	Van donker-licht
9	Stroboscoop	0-3	Op
		4-200	Synchrone stroboscoop van langzaam-snel
		201-215	Willekeurige stroboscoop op lage snelheid
		216-234	Willekeurige stroboscoop op gemiddelde snelheid
		235-255	Willekeurige stroboscoop op hoge snelheid
10	R-dimmer	000-255	Van donker-licht
11	G-dimmer	000-255	Van donker-licht
12	B-dimmer	000-255	Van donker-licht
13	W-dimmer	000-255	Van donker-licht
14	CT	000-255	Lineaire CT-regeling
15	Wassen	000-255	Geleidelijke verandering van innerlijke kleur
16	Statisch effect	000-255	5 nr. 1 effect
17	Dynamisch effect	000-255	5 nr. 1 effect
18	Dynamische effectsnelheid	0-127	Vooruit van snel-langzaam
		128-255	Omkeren van langzaam-snel
19	Achtergrond R	000-255	Donker-helder
20	Achtergrond G	000-255	Donker-helder
21	Achtergrond B	000-255	Donker-helder
22	Achtergrond W	000-255	Donker-helder
23	Reset	0-199	ongeldig
		200-205	Resetten na 5 seconden
		206-255	ongeldig

Zenderlijst (35 zenders)

Hoofdstukken	Functie	DMX-waarde	Beschrijving
1	rood	000-255	Rode dimmer
2	Rode fijne	000-255	Rode dimmer fijn
3	Groente	000-255	Groene dimmer
4	Groen boete	000-255	Groen dimmer prima
5	Blauw	000-255	Blauwe dimmer
6	Blauwe boete	000-255	Blauwe dimmer fijn
7	Wit	000-255	Witte dimmer
8	Witte fijne	000-255	Witte dimmer fijn
9	CT	000-255	Lineaire CT-regeling
10	Kleurenmacro	000-255	Kleurmacrofunctie
11	stroboscoop	0-3	Uit
		4-103	Synchrone stroboscoop langzaam-snel (1Hz-25Hz)
		104-107	Op
		108-207	Stroboscoop splitsen van langzaam-snel (1Hz-25Hz)
		208-212	Op
		213-225	Willekeurige stroboscoop op lage snelheid
		226-238	Willekeurige stroboscoop op gemiddelde snelheid
		240-251	Willekeurige stroboscoop op hoge snelheid
		252-255	Op
12	dimmer	000-255	Lineaire dimmer van donker naar licht
13	Dimmer fijn	000-255	Dimmer fijn
14	pan	000-255	Pan
15	Pan fijn	000-255	Pan fijn
16	Kantelen	000-255	Kantelen
17	Kantel fijn	000-255	Kantel fijn
18	Functie	000-255	
19	opnieuw instellen	0-199	Ongeldig
		200-205	Resetten na 5 seconden
		206-255	Ongeldig
20	zoom	000-255	Zoom
21	Lens roterend	0-127	0-60°
		128-191	Onbeperkt vooruit draaien
		192-255	Onbeperkt draaien
22	Patroon	000-255	Patroon roteren

23	Patroonsnelheid	000-255	Patroonsnelheid
24	Patroon effect vervagen	000-255	
25	Patrooneffect R	000-255	
26	Patrooneffect G	000-255	
27	Patrooneffect B	000-255	
28	Patrooneffect W	000-255	
28	Patroondimmer	000-255	Patroon 0-100% dimmer
30	Achtergronddimmer	000-255	Achtergrond 0-100% dimmer
31	Patroonovergang	000-255	
32	Patroonhoek	000-255	Patroonontwerp
33	Prospect stroboscoop	000-255	Prospect stroboscoop (met 11 kanalen)
34	Achtergrondstroboscoop	000-255	Achtergrondstroboscoop (met 11 kanalen)
35	Achtergrondselectie	000-255	

Zenderlijst (51 kanalen)			
Chs	Functie	DMX-waarde	Beschrijving
1	X	0-255	0-540°
2	X prima	0-255	16 bit
3	Ja	0-255	0-205°
4	Y prima	0-255	16 bit
5	XY-snelheid	0-255	Snel-langzaam
6	Zoom	0-255	Hoek van klein naar groot
7	Roterend	0-127	0-60°
		128-191	Anti-wijs snel-langzaam
		200-255	Vooruit langzaam-snel
8	Dimmer	0-255	Van donker-licht
9	Stroboscoop	0-3	Op
		4-200	Synchrone stroboscoop van langzaam-snel
		201-215	Willekeurige stroboscoop op lage snelheid
		216-234	Willekeurige stroboscoop op gemiddelde snelheid
		235-255	Willekeurige stroboscoop op hoge snelheid
10	R-dimmer	000-255	Van donker-licht
11	G-dimmer	000-255	Van donker-licht
12	B-dimmer	000-255	Van donker-licht
13	W-dimmer	000-255	Van donker-licht
14	CT	000-255	Lineaire CT-regeling

15	Wassen	000-255	Geleidelijke verandering van innerlijke kleur
16	Statisch effect	000-255	5 nr. 1 effect
17	Dynamisch effect	000-255	5 nr. 1 effect
18	Dynamische effectsnelheid	0-127	Vooruit van snel-langzaam
		128-255	Omkeren van langzaam-snel
19	Achtergrond R	000-255	Donker-helder
20	Achtergrond G	000-255	Donker-helder
21	Achtergrond B	000-255	Donker-helder
22	Achtergrond W	000-255	Donker-helder
23	Reset	0-199	ongeldig
		200-205	Resetten na 5 seconden
		206-255	ongeldig
24	R1 LED-dimmer	000-255	R1 LED-dimmer
25	G1 LED-dimmer	000-255	G1 LED-dimmer
26	B1 LED-dimmer	000-255	B1 LED-dimmer
27	W1 LED-dimmer	000-255	W1 LED-dimmer
...	...	...	...
...	...	...	...
48	R7 LED-dimmer	000-255	R7 LED-dimmer
49	G7 LED-dimmer	000-255	G7 LED-dimmer
50	B7 LED-dimmer	000-255	B7 LED-dimmer
51	W7 LED-dimmer	000-255	W7 LED-dimmer

Probleemoplossing

Hieronder staan enkele veelvoorkomende problemen die zich tijdens het gebruik kunnen voordoen. Hier zijn enkele suggesties voor: eenvoudige probleemoplossing:

- Het apparaat werkt niet, er is geen licht en de ventilator werkt niet.
- Controleer de stroomaansluiting en de hoofdzekering.
- Meet de netspanning op de hoofdconnector.
- Controleer de LED-voeding.

Reageert niet op DMX-controller

- De DMX-led moet branden. Zo niet, controleer dan de DMX-connectoren en kabels. kijk of de link goed is
- Als de DMX-led brandt en er geen reactie op het kanaal is, controleer dan de adresinstellingen en DMX polariteit.
- Als u problemen heeft met het DMX-sigitaal, controleer dan de pinnen op connectoren of op de printplaat van het apparaat of de vorige.
- Probeer een andere DMX-controller te gebruiken.
- Controleer of de DMX-kabels in de buurt van of naast een hoogspanningsbron lopen kabels die schade kunnen veroorzaken aan interferentie met het DMX-interfacecircuit.
- Eén van de kanalen werkt niet goed

- De stappenmotor is mogelijk beschadigd of de kabel is aangesloten op de printplaat is kapot.

Reiniging van armaturen

Het schoonmaken van Interne en externe optische lenzen en/of spiegels moeten periodiek worden uitgevoerd om Optimaliseer de lichtopbrengst. De reinigingsfrequentie is afhankelijk van de omgeving waarin het armatuur werkt: een vochtige, rokerige of bijzonder vuile omgeving kan meer lichtvervuiling veroorzaken. accumulatie van vuil op de eenheid optiek.

1. Reinig met een zachte doek en een normaal glasreinigingsmiddel.
2. Droog de onderdelen altijd zorgvuldig af.
3. Reinig de externe optiek minstens elke 20 dagen. Reinig de interne optiek minstens elke 20 dagen. 30/60 dagen.

7 fokuserende biøjnefarvelamper



Brugermanual
Læs venligst instruktionerne
omhyggeligt inden brug

Erklæring

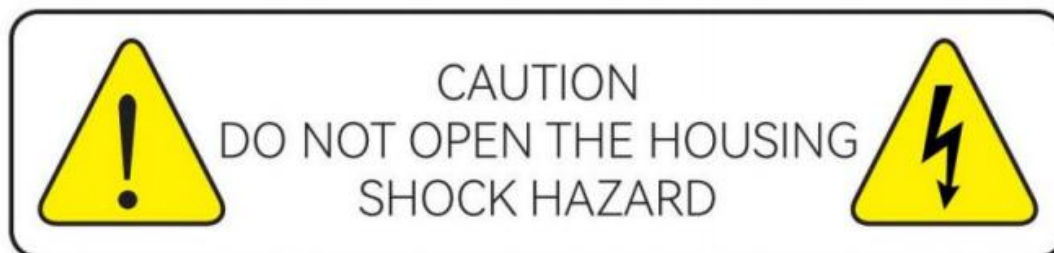
Produktet har god ydeevne og intakt emballage, når det forlader fabrikken. Alle brugere bør overhold advarselspunktet og manualen, enhver misbrug forårsager af skaderne er ikke inkluderet i vores garanti, og kan heller ikke holdes ansvarlig for fejl eller problemer, der skyldes ignorering af manuel.

Sikkerhedsinstruktioner

1. Gem venligst denne brugervejledning til senere brug. Hvis du sælger enheden til en anden bruger, skal du sørge for, at de også modtager denne instruktionsbog. Pak enheden ud, og kontroller omhyggeligt, at der ikke er transportskader, før du bruger den.
2. Før betjening skal det sikres, at strømforsyningens spænding og frekvens stemmer overens med enhedens strømkrav.
3. Det er vigtigt at jordforbinde den gul/grønne leder til jord for at undgå .
4. Enheden er kun til indendørs brug. Brug kun på et tørt sted. Kan forårsage elektrisk stød. Enheden skal installeres et sted med tilstrækkelig ventilation, mindst 50 cm fra tilstødende overflader. Sørg for, at ingen ventilationsåbninger er blokeret .
5. Afbryd hovedstrømmen før udskiftning eller service.
6. Sørg for, at der ikke er brandfarlige materialer i nærheden af enheden under drift, da det er brandfare.
7. Brug sikkerhedskablet, når du fastgør denne enhed. Håndter IKKE enheden ved kun at tage fat i hovedet, men altid ved at tage fat i den. dens base.
8. Maksimal omgivelsestemperatur er Ta: 40°C. Brug IKKE den, hvor temperaturen er højere end Overfladetemperaturen på denne enhed kan nå op til 85 °C. Rør IKKE ved huset med bare hænder under brug. Sluk for strømmen, og lad enheden køle af i cirka 15 minutter, før du udskifter eller servering.
9. I tilfælde af alvorlige driftsproblemer skal du straks stoppe med at bruge enheden. Forsøg aldrig at reparere den. enheden selv. Reparationer udført af ufaglærte personer kan føre til skader eller funktionsfejl. Venligst Kontakt det nærmeste autoriserede tekniske supportcenter. Brug altid reservedele af samme type .
10. Rør IKKE ved nogen ledninger under drift, da høj spænding kan forårsage elektrisk stød.

Advarsel:

1. For at forhindre eller reducere risikoen for elektrisk stød eller brand, må enheden ikke udsættes for regn eller fugt .
2. ÅBN IKKE enheden inden for fem minutter efter slukning.
3. Huset, linserne eller ultravioletfilteret skal udskiftes, hvis de er synligt beskadiget.



Læs venligst denne manual omhyggeligt, inden du bruger dette produkt.

Forsigtighed:

Der er ingen dele inde i enheden, som brugeren kan servicere. Åbn IKKE kabinettet, og forsøg IKKE at reparere det. dig selv. I det usandsynlige tilfælde, at din enhed skulle have brug for service, bedes du kontakte din nærmeste forhandler.

Installation:

Enheden skal monteres via skruehullerne på beslaget. Sørg altid for, at enheden er fastgjort korrekt. for at undgå vibrationer og glidning under drift. Og sørg for, at den struktur, som du fastgør til enheden er sikker og kan understøtte en vægt på 10 gange enhedens vægt. Brug også altid en sikkerhedsanordning kabel, der kan holde 12 gange så meget enhedens vægt ved installation af armaturet. Udstyret skal monteres af fagfolk. Og det skal fastgøres et sted, hvor det ikke er i kontakt med af mennesker og ingen går forbi eller under den.

Tekniske specifikationer

Lyskilder : 7 stk. RGBW LED

Netspænding: AC 100-240V, 50/60Hz

Farve: RGBW automatisk korrektion 16,7 millioner pixels

Elektronisk lysdæmper: 0~100% lineær

Kontrollere

DMX-kanal: 23/35/51 kanal

Kontroltilstande: DMX512

Softwareopgradering: Firmwareopdatering via DMX-link

Panorerer/Vip

Panorering/hældning: 540°

Konstruktion

Skærm: LCD-skærm

Data ind/ud-stik: 3-bens XLR-stik Strømsik: Strøm ind/ud

Beskyttelsesklasse: IP20

Funktioner

Motoriseret liner zoom-system,

Zoomområde: 4,5°~45° Fremragende farvemakroeffekt, Kaleidoeffekter, LED enkeltstyret

Dimmer: 0~100% jævn dæmpning Variable strobeeffekter

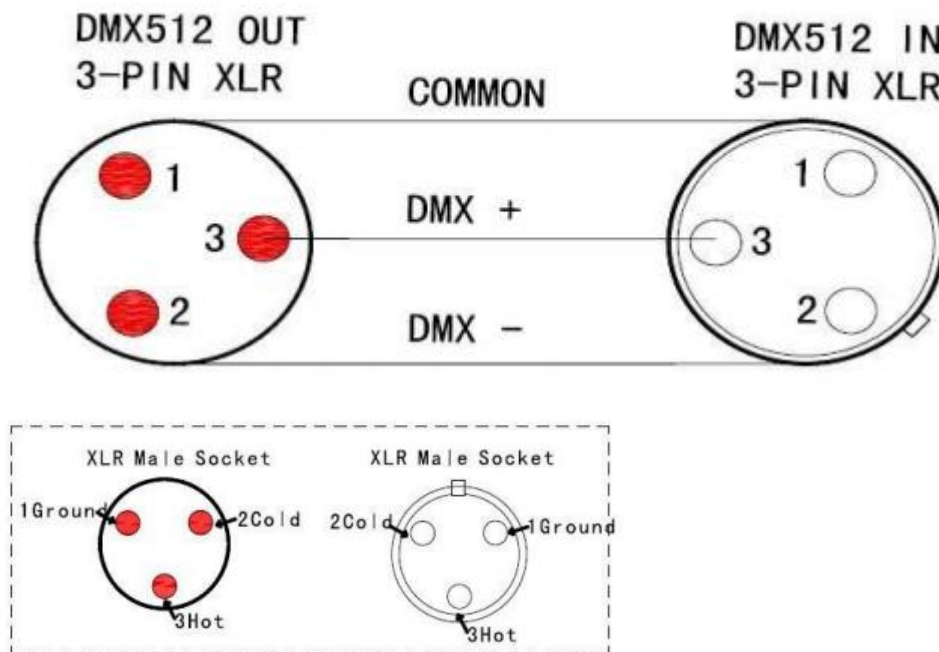
Hurtig, stille drift og flimmerfri

/ 255° panorering/hældning Opløsning: 16 bit

Sådan styrer du enheden

DMX512 bruges i vid udstrækning i intelligent lysstyring, med en DMX 512 controller. Tilslut flere lys sammen, dmx ind og dmx ud, 3-bens XLR-stik: Ben 1:

GND, Ben 2: Negativt signal (-), Ben 3: Positivt signal (+)



XLR-pinkonfiguration
Ben 1=Jord
Pin 2 = Datakomplement (negativ)
Pin 3 = Data sandt (positiv)

Vise:

MENU for at vælge programmeringsfunktionen

NED for at gå tilbage i de valgte funktioner

OP for at gå fremad i de valgte funktioner

ENTER for at bekræfte de valgte funktioner

Indstil DMX-adressekode

Tryk på "Menu" for at "Indstil DMX-adresse", og tryk på "ENTER"-tasterne for at gå ind i Vis "Indstil DMX Adresse" "DMX-adresse: 001, tryk på "OP"- og "NED"-tasterne for at ændre Tryk på "ENTER"-tasterne for at gemme og afslutte. Tryk på "MENU"-tasterne. gemmer ikke og afslutter ikke

MENU			
Dmx-adresse	001-512		
Fix sæt	Kanaltilstand	STD/HIS	
	Kørselstilstand	DMX/Vært	
	Pan-faktura	Luk/Åbn	
	Vip-inv.	Luk/Åbn	
Manuel	Pande	0-255	
	Pan Fine	0-255	
	Vip	0-255	

	Fin vipning	0-255	
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxx
Rettelsesinfo	Tidsinfo	Nuværende tid	
		Vis tid	
		Effektmængde	
	SenSor	Pande	OK/IKKE gyldig
		Vip	OK/IKKE gyldig
		Zoom	OK/IKKE gyldig
		Temp.	OK/IKKE gyldig
		Ventilator	OK/IKKE gyldig
	TempInfo	Temprat	xxx°C
		Ventilatorhastighed	xxx omdr./min.
	Blød version	Panel	Vx.xxx
		Motor	Vx.xxx
Hjemmesæt	Adgangskode	0-255	
	Pande	0-255	
	Vip	0-255	
	Zoom	0-255	
	Rød	0-255	
	Grøn	0-255	
	Blå	0-255	
	Hvid	0-255	
Rettelse af nulstilling	Nulstil	Annuler/Kør	
	Fabrik	Annuler/Kør	
Vise	Sprog	EN/CH	
	Disp-flip	Åbn/luk	
	Disp-tilstand	Show/60'erne	

DMX-kanalers funktioner og værdier (23/35/51 DMX- kanaler)

Kanalliste (23 kanaler)			
Chs	Fungere	DMX-værdi	Beskrivelse
1	X	0-255	0-540°
2	X fint	0-255	16 bit
3	Y	0-255	0-205°
4	Y-fint	0-255	16 bit
5	XY-hastighed	0-255	Hurtigt-langsomt
6	Zoom	0-255	Vinkel fra lille-stor
7	Roterende	0-127	0-60°

		128-191	Anti-wise hurtigt-langsomt
		200-255	Langsomt-hurtigt fremad
8	Lysdæmper	0-255	Fra mørk-lys
9	Strobe	0-3	På
		4-200	Synkron strobe fra langsom-hurtig
		201-215	Tilfældig strobe ved lav hastighed
		216-234	Tilfældig strobe ved middel hastighed
		235-255	Tilfældig strobe ved høj hastighed
10	R-dæmper	000-255	Fra mørk-lys
11	G-dæmper	000-255	Fra mørk-lys
12	B-dæmper	000-255	Fra mørk-lys
13	W-dæmper	000-255	Fra mørk-lys
14	CT	000-255	Lineær CT-styring
15	Vask	000-255	Gradvis ændring af indre farve
16	Statisk effekt	000-255	5 nr. 1 effekt
17	Dynamisk effekt	000-255	5 nr. 1 effekt
18	Dynamisk effekthastighed	0-127	Frem fra hurtigt-langsomt
		128-255	Vend fra langsomt-hurtigt
19	Baggrund R	000-255	Mørk-lys
20	Baggrund G	000-255	Mørk-lys
21	Baggrund B	000-255	Mørk-lys
22	Baggrund W	000-255	Mørk-lys
23	Nulstil	0-199	ugyldig
		200-205	Nulstil efter 5 sekunder
		206-255	ugyldig

Kanalliste (35 kanaler)			
Chs	Fungere	DMX-værdi	Beskrivelse
1	rød	000-255	Rød lysdæmper
2	Rød bøde	000-255	Rød lysdæmper fin
3	Grøn	000-255	Grøn lysdæmper
4	Grøn bøde	000-255	Grøn lysdæmper fin
5	Blå	000-255	Blå lysdæmper
6	Blå bøde	000-255	Blå lysdæmper fin
7	Hvid	000-255	Hvid lysdæmper
8	Hvid fin	000-255	Hvid lysdæmper fin
9	CT	000-255	Lineær CT-styring
10	Farvemakro	000-255	Farve Makro-funktion
11	strobe	0-3	Slukket
		4-103	Synkron strobe langsomt-hurtigt (1HZ-25HZ)
		104-107	På

		108-207	Opdel strobe fra langsom-hurtig (1HZ-25HZ)
		208-212	På
		213-225	Tilfældig strobe ved lav hastighed
		226-238	Tilfældig strobe ved middel hastighed
		240-251	Tilfældig strobe ved høj hastighed
		252-255	På
12	lysdæmper	000-255	Lineær lysdæmper fra mørk-lys
13	Lysdæmper fin	000-255	Lysdæmper fin
14	pande	000-255	Pande
15	Pande fint	000-255	Pande fint
16	Vip	000-255	Vip
17	Fin vipning	000-255	Fin vipning
18	Fungere	000-255	
19	nulstil	0-199	Ugyldig
		200-205	Nulstil efter 5 sekunder
		206-255	Ugyldig
20	zoom	000-255	Zoom
21	Roterende linse	0-127	0-60°
		128-191	Fremadgående ubegrænset rotation
		192-255	Omvendt ubegrænset rotation
22	Mønster	000-255	Mønsterrotation
23	Mønsterhastighed	000-255	Mønsterhastighed
24	Mønstereffekt falmer	000-255	
25	Mønstereffekt R	000-255	
26	Mønstereffekt G	000-255	
27	Mønstereffekt B	000-255	
28	Mønstereffekt W	000-255	
28	Mønsterdæmper	000-255	Mønster 0-100% lysdæmper
30	Baggrundsæmper	000-255	Baggrund 0-100% dæmper
31	Mønsterovergang	000-255	
32	Mønstervinkel	000-255	Mønsterdesign
33	Prospect-strobe	000-255	Prospect-strobe (med 11 kanaler)
34	Baggrundsstrobe	000-255	Baggrundsstrobe (med 11 kanaler)
35	Baggrundsvalg	000-255	

Kanalliste (51 kanaler)			
Chs	Fungere	DMX-værdi	Beskrivelse
1	X	0-255	0-540°
2	X fint	0-255	16 bit
3	Y	0-255	0-205°
4	Y-fint	0-255	16 bit
5	XY-hastighed	0-255	Hurtigt-langsomt

6	Zoom	0-255	Vinkel fra lille-stor
7	Roterende	0-127	0-60°
		128-191	Anti-wise hurtigt-langsomt
		200-255	Langsomt-hurtigt fremad
8	Lysdæmper	0-255	Fra mørk-lys
9	Strobe	0-3	På
		4-200	Synkron strobe fra langsom-hurtig
		201-215	Tilfældig strobe ved lav hastighed
		216-234	Tilfældig strobe ved middel hastighed
		235-255	Tilfældig strobe ved høj hastighed
10	R-dæmper	000-255	Fra mørk-lys
11	G-dæmper	000-255	Fra mørk-lys
12	B-dæmper	000-255	Fra mørk-lys
13	W-dæmper	000-255	Fra mørk-lys
14	CT	000-255	Lineær CT-styring
15	Vask	000-255	Gradvis ændring af indre farve
16	Statisk effekt	000-255	5 nr. 1 effekt
17	Dynamisk effekt	000-255	5 nr. 1 effekt
18	Dynamisk effekthastighed	0-127	Frem fra hurtigt-langsomt
		128-255	Vend fra langsomt-hurtigt
19	Baggrund R	000-255	Mørk-lys
20	Baggrund G	000-255	Mørk-lys
21	Baggrund B	000-255	Mørk-lys
22	Baggrund W	000-255	Mørk-lys
23	Nulstil	0-199	ugyldig
		200-205	Nulstil efter 5 sekunder
		206-255	ugyldig
24	R1 LED-dæmper	000-255	R1 LED-dæmper
25	G1 LED-dæmper	000-255	G1 LED-dæmper
26	B1 LED-dæmper	000-255	B1 LED-dæmper
27	W1 LED-dæmper	000-255	W1 LED-dæmper
...	...	...	...
...	...	...	...
48	R7 LED-dæmper	000-255	R7 LED-dæmper
49	G7 LED-dæmper	000-255	G7 LED-dæmper
50	B7 LED-dæmper	000-255	B7 LED-dæmper
51	W7 LED-dæmper	000-255	W7 LED-dæmper

Fejlfinding

Følgende er et par almindelige problemer, der kan opstå under drift. Her er nogle forslag til nem fejlfinding:

- Enheden virker ikke, intet lys, og ventilatoren virker ikke
- Kontroller strømtilslutningen og hovedsikringen.
- Mål netspændingen på hovedstikket.
- Kontroller strøm-LED'en.

Reagerer ikke på DMX-controlleren

- DMX-LED'en skal være tændt. Hvis ikke, kontroller DMX-stik og kabler til se om linket er korrekt
- Hvis DMX-LED'en lyser, og der ikke er nogen respons på kanalen, skal du kontrollere adresseindstillingerne og DMX polaritet.
- Hvis du har periodiske problemer med DMX-signalet, skal du kontrollere benene på stik eller på printkortet på enheden eller den forrige.
- Prøv at bruge en anden DMX-controller.
- Kontroller om DMX-kablerne løber i nærheden af eller ved siden af højspænding kabler, der kan forårsage skade på interferens med DMX-interfacekredsløbet.
- En af kanalerne fungerer ikke godt
- Steppermotoren kan være beskadiget, eller kablet er forbundet til printkortet er brudt.

Rengøring af armaturer

Rengøringen af Interne og eksterne optiske linser og/eller spejle skal udføres med jævne mellemrum for at optimere lysudbyttet. Rengøringshyppigheden afhænger af det miljø , armaturet bruges i: fugtige, røgede eller særligt snavsede omgivelser kan forårsage større akkumulering af smuds på enhedens optik.

1. Rengør med en blød klud og almindelig glasrensemiddel.
2. Tør altid delene omhyggeligt.
3. Rengør den eksterne optik mindst hver 20. dag. Rengør den interne optik mindst hver 30/60 dage.

7 fokuserande biögafärglampor



Användarmanual

**Läs instruktionerna noggrant före
användning**

Påstående

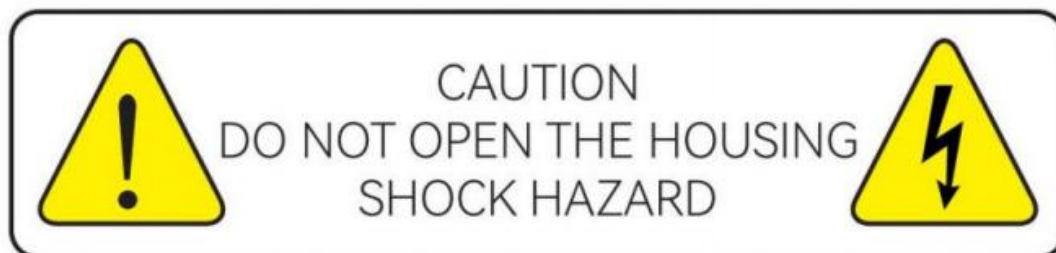
Produkten har god prestanda och är intakt när den lämnar fabriken. Alla användare bör Följ varningspunkten och manualen, eventuellt felaktigt bruk orsakar av skadorna ingår inte i vår garanti, och kan inte heller ansvara för eventuella fel eller problem på grund av att ignorera manuell.

Säkerhetsinstruktioner

1. Spara denna användarhandbok för framtida bruk. Om du säljer enheten till en annan användare, se till att de också får denna instruktionsbok. Packa upp och kontrollera noggrant att det inte finns några transportskador innan du använder enheten.
2. Innan du använder enheten, kontrollera att strömförsörjningens spänning och frekvens överensstämmer med enhetens strömkrav.
3. Det är viktigt att jorda den gul/gröna ledaren för att undvika .
4. Enheten är endast avsedd för inomhusbruk. Använd endast på en torr plats. Kan orsaka elektrisk stöt. Enheten måste installeras på en plats med tillräcklig ventilation, minst 50 cm från intilliggande ytor. Se till att inga ventilationshål är blockerade .
5. Koppla bort huvudströmmen före byte eller service.
6. Se till att det inte finns några brandfarliga material i närheten av enheten under drift, eftersom det finns brandrisk.
7. Använd säkerhetsvajern när du fixar enheten. Hantera INTE enheten genom att endast ta i huvudet, utan alltid genom att dess bas.
8. Maximal omgivningstemperatur är Ta: 40°C. ANVÄND INTE den där temperaturen är högre än Enhetens ytemperatur kan nå upp till 85 °C. Rör INTE höljet med bara händer under tiden Stäng av strömmen och låt enheten svalna i cirka 15 minuter innan du byter ut den eller servering.
9. Vid allvarliga driftsproblem, sluta använda enheten omedelbart. Försök aldrig att reparera den. enheten själv. Reparationer som utförs av okunniga personer kan leda till skador eller funktionsfel. Vänligen Kontakta närmaste auktoriserade tekniska supportcenter. Använd alltid samma typ av reservdelar .
10. Rör INTE någon ledning under drift eftersom högspänning kan orsaka elektriska stötar.

Varning:

1. För att förhindra eller minska risken för elektriska stötar eller brand, utsätt inte enheten för regn eller fukt .
2. ÖPPNA INTE enheten inom fem minuter efter att den stängts av.
3. Höljet, linserna eller ultravioletta filtret måste bytas ut om de är synligt skadad.



Läs noggrant igenom denna manual innan du använder produkten.

Försiktighet:

Det finns inga delar inuti enheten som användaren kan reparera. Öppna INTE höljet och försök INTE reparera det. dig själv. I det osannolika fallet att din enhet behöver service, vänligen kontakta din närmaste återförsäljare.

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. Och se till att strukturen som du fäster vid enheten är säker och kan stödja en vikt på 10 gånger enhetens vikt. Använd också alltid en säkerhetsanordning kabel som kan hålla 12 gånger av vikten på enheten vid installation av armaturen. Utrustningen måste monteras av fackmän. Och den måste monteras på en plats där den inte är i kontakt med av människor och ingen går förbi eller under den.

Tekniska specifikationer

Ljuskällor : 7 st RGBW LED

Strömspanning: AC 100-240V, 50/60Hz

Färg: RGBW automatisk korrigering 16,7 miljoner pixlar

Elektronisk dimmer: 0~100% linjär

Kontrollera

DMX-kanal: 23/35/51 kanal

Kontrolllägen: DMX512

Programuppggradering: Uppdatering av firmware via DMX-länk

Panorera/Luta

Panorering/Lutning: 540°

Konstruktion

Skärm: LCD-skärm

Data in/ut-uttag: 3-poliga XLR-uttag Strömouttag: Strömförsörjning in/ut

Skyddsklassning: IP20

Drag

Motoriserat liner zoomsystem,

Zoomområde: 4,5°~45° Enastående färgmakroeffekt, Kaleidoeffekter, LED enkelstyrd

Dimmer: 0~100 % jämn dimning Variabla stroboskopeffekter

Snabb, tyst drift och flimmerfri

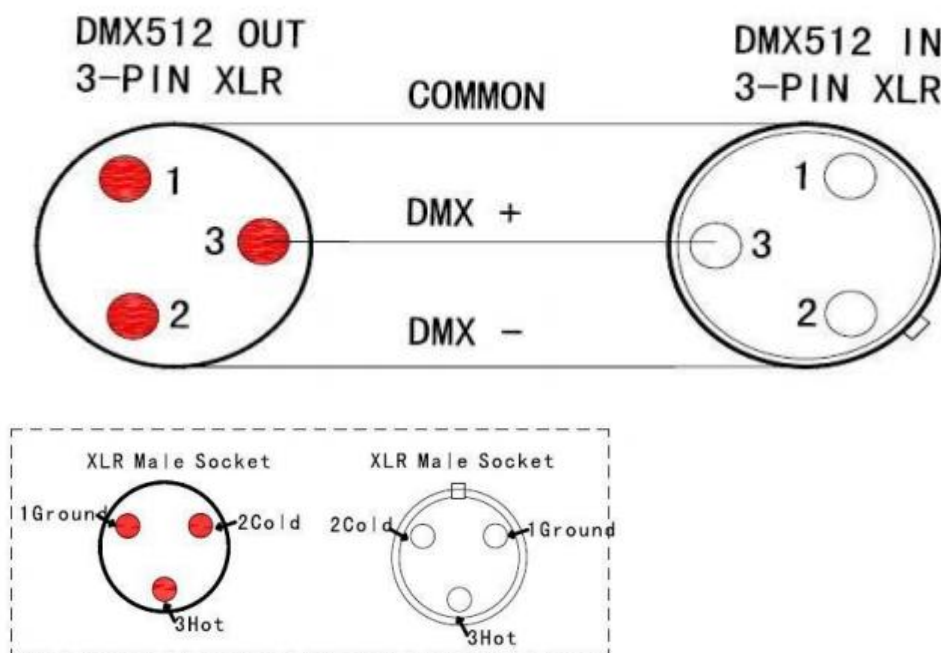
/ 255° panorering/lutning Upplösning: 16 bitar

Hur man styr enheten

DMX512 används flitigt inom intelligent ljusstyrning, med en DMX 512-kontroller.

Anslut flera lampor tillsammans, dmx in och dmx ut, 3-poliga XLR-kontakter: Stift 1:

GND, Stift 2: Negativ signal (-), Stift 3: Positiv signal (+)



XLR-stiftkonfiguration
Stift 1=Jord
Stift 2 = Datakomplement (negativ)
Stift 3 = Data sant (positiv)

Visa:

MENU för att välja programmeringsfunktionen

NER för att gå bakåt i de valda funktionerna

UPP för att gå framåt i de valda funktionerna

ENTER för att bekräfta de valda funktionerna

Ställ in DMX-adresskod

Tryck på "Meny" för att "Ställ in DMX-adress" och tryck på "ENTER"-tangenterna för att gå in i Visa "Ställ in DMX Adress" DMX-adress: 001, tryck på "UPP"- och "NER"-tangenterna för att ändra Tryck på "ENTER"-tangenterna för att spara och avsluta, tryck på "MENU"-tangenterna. sparar inte och avslutar

MENY			
Dmx-adress	001-512		
Fixa set	Kanalläge	STD/HIS	
	Körläge	DMX/värd	
	Pan-faktura	Stäng/Öppna	
	Lutningsinv	Stäng/Öppna	
Manuell	Panorera	0-255	
	Pan Fine	0-255	
	Luta	0-255	

	Lutning Fin	0-255	
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxxh
	.	0-255	xxx
Åtgärda information	Tidsinfo	Nuvarande tid	
		Visa tid	
		Effektmängd	
	Sensor	Panorera	OK/INGEN
		Luta	OK/INGEN
		Zoom	OK/INGEN
		Temp	OK/INGEN
		Fläkt	OK/INGEN
	TempInfo	Temprat	xxx°C
		Fläkthastighet	xxx varv/min
	Mjuk version	Panel	Vx.xxx
		Motor	Vx.xxx
Hemset	Lösenord	0-255	
	Panorera	0-255	
	Luta	0-255	
	Zoom	0-255	
	Röd	0-255	
	Grön	0-255	
	Blå	0-255	
	Vit	0-255	
Återställ	Återställa	Avbryt/Kör	
	Fabrik	Avbryt/Kör	
Visa	Språk	EN/CH	
	Disp-flip	Öppna/stäng	
	Disp-läge	Show/60-talet	

DMX-kanalens funktioner och värden (23/35/51 DMX- kanal)

Kanallista (23 kanaler)			
Chs	Fungera	DMX-värde	Beskrivning
1	X	0-255	0 – 540°
2	X bra	0-255	16 bitar
3	Y	0-255	0 – 205°
4	Y-böter	0-255	16 bitar
5	XY-hastighet	0-255	Snabbt-långsamt
6	Zoom	0-255	Vinkel från liten-stor
7	Roterande	0-127	0 – 60°

		128-191	Motvis snabbt-långsamt
		200-255	Framåt långsamt-snabbt
8	Dimmer	0-255	Från mörk-ljus
9	Strobe	0-3	På
		4-200	Synkron stroboskop från långsamt-snabbt
		201-215	Slumpmässig stroboskopljus vid låg hastighet
		216-234	Slumpmässigt stroboskop i medelhastighet
		235-255	Slumpmässig stroboskopljus i hög hastighet
10	R-dimmer	000-255	Från mörk-ljus
11	G-dimmer	000-255	Från mörk-ljus
12	B-dimmer	000-255	Från mörk-ljus
13	W-dimmer	000-255	Från mörk-ljus
14	CT	000-255	Linjär CT-styrning
15	Tvätta	000-255	Gradvis förändring av inre färg
16	Statisk effekt	000-255	5 nr. Ett-effekt
17	Dynamisk effekt	000-255	5 nr. Ett-effekt
18	Dynamisk effekthastighet	0-127	Framåt från snabbt-långsamt
		128-255	Omvänd från långsamt-snabbt
19	Bakgrund R	000-255	Mörk-ljus
20	Bakgrund G	000-255	Mörk-ljus
21	Bakgrund B	000-255	Mörk-ljus
22	Bakgrund W	000-255	Mörk-ljus
23	Återställa	0-199	ogiltig
		200-205	Återställ efter 5 sekunder
		206-255	ogiltig

Kanallista (35 kanaler)			
Chs	Fungera	DMX-värde	Beskrivning
1	röd	000-255	Röd dimmer
2	Röd fin	000-255	Röd dimmer fin
3	Grön	000-255	Grön dimmer
4	Grön böter	000-255	Grön dimmer fin
5	Blå	000-255	Blå dimmer
6	Blå fin	000-255	Blå dimmer fin
7	Vit	000-255	Vit dimmer
8	Vit fin	000-255	Vit dimmer fin
9	CT	000-255	Linjär CT-styrning

10	Färgmakro	000-255	Färgmakrofunktion
11	blix	0-3	Av
		4-103	Synkron strobe långsamt-snabbt (1 Hz–25 Hz)
		104-107	På
		108-207	Dela upp blixtljud från långsamt-snabbt (1 Hz–25 Hz)
		208-212	På
		213-225	Slumpmässig stroboskopljus vid låg hastighet
		226-238	Slumpmässigt stroboskop i medelhastighet
		240-251	Slumpmässig stroboskopljus i hög hastighet
		252-255	På
12	dimmer	000-255	Linjär dimmer från mörk-ljus
13	Dimmer finjusterad	000-255	Dimmer finjusterad
14	panorera	000-255	Panorera
15	Pannfin	000-255	Pannfin
16	Luta	000-255	Luta
17	Fin lutning	000-255	Fin lutning
18	Fungera	000-255	
19	återställa	0-199	Ogiltig
		200-205	Återställ efter 5 sekunder
		206-255	Ogiltig
20	zoom	000-255	Zoom
21	Linsen roterar	0-127	0 – 60°
		128-191	Framåt gränslös rotation
		192-255	Omvänd gränslös rotation
22	Mönster	000-255	Mönsterrotation
23	Mönsterhastighet	000-255	Mönsterhastighet
24	Mönstereffekt bleknar	000-255	
25	Mönstereffekt R	000-255	
26	Mönstereffekt G	000-255	
27	Mönstereffekt B	000-255	
28	Mönstereffekt W	000-255	
28	Mönsterdimmer	000-255	Mönster 0-100% dimmer
30	Bakgrundsdimmer	000-255	Bakgrund 0-100% dimmer
31	Mönsterövergång	000-255	
32	Mönstervinkel	000-255	Mönsterdesign
33	Prospect-blix	000-255	Prospect-strobe (med 11 kanaler)
34	Bakgrundsstroboskop	000-255	Bakgrundsstroboskop (med 11 kanaler)
35	Bakgrundsväl	000-255	

Kanallista (51 kanaler)			
Chs	Fungera	DMX-värde	Beskrivning

1	X	0-255	0–540°
2	X bra	0-255	16 bitar
3	Y	0-255	0–205°
4	Y-böter	0-255	16 bitar
5	XY-hastighet	0-255	Snabbt-långsamt
6	Zoom	0-255	Vinkel från liten-stor
7	Roterande	0-127	0–60°
		128-191	Motvis snabbt-långsamt
		200-255	Framåt långsamt-snabbt
8	Dimmer	0-255	Från mörk-ljus
9	Strobe	0-3	På
		4-200	Synkron stroboskop från långsamt-snabbt
		201-215	Slumpmässig stroboskopljus vid låg hastighet
		216-234	Slumpmässigt stroboskop i medelhastighet
		235-255	Slumpmässig stroboskopljus i hög hastighet
10	R-dimmer	000-255	Från mörk-ljus
11	G-dimmer	000-255	Från mörk-ljus
12	B-dimmer	000-255	Från mörk-ljus
13	W-dimmer	000-255	Från mörk-ljus
14	CT	000-255	Linjär CT-styrning
15	Tvätta	000-255	Gradvis förändring av inre färg
16	Statisk effekt	000-255	5 nr. Ett-effekt
17	Dynamisk effekt	000-255	5 nr. Ett-effekt
18	Dynamisk effekthastighet	0-127	Framåt från snabbt-långsamt
		128-255	Omvänd från långsamt-snabbt
19	Bakgrund R	000-255	Mörk-ljus
20	Bakgrund G	000-255	Mörk-ljus
21	Bakgrund B	000-255	Mörk-ljus
22	Bakgrund W	000-255	Mörk-ljus
23	Återställa	0-199	ogiltig
		200-205	Återställ efter 5 sekunder
		206-255	ogiltig
24	R1 LED-dimmer	000-255	R1 LED-dimmer
25	G1 LED-dimmer	000-255	G1 LED-dimmer
26	B1 LED-dimmer	000-255	B1 LED-dimmer
27	W1 LED-dimmer	000-255	W1 LED-dimmer
...	...	...	...
...	...	...	...

48	R7 LED-dimmer	000-255	R7 LED-dimmer
49	G7 LED-dimmer	000-255	G7 LED-dimmer
50	B7 LED-dimmer	000-255	B7 LED-dimmer
51	W7 LED-dimmer	000-255	W7 LED-dimmer

Felsökning

Följande är några vanliga problem som kan uppstå under drift. Här är några förslag på enkel felsökning:

- Enheten fungerar inte, ingen lampa lyser och fläkten fungerar inte
- Kontrollera strömanslutningen och huvudsäkringen.
- Mät nätspänningen på huvudkontakten.
- Kontrollera ström-LED:n.

Svarar inte på DMX-kontrollen

- DMX-lysdioden ska lysa. Om inte, kontrollera DMX-kontakterna och kablarna till se om länken är korrekt
- Om DMX-lysdioden lyser och ingen respons på kanalen, kontrollera adressinställningarna och DMX polaritet.
- Om du har återkommande problem med DMX-signalen, kontrollera stiften på kontakter eller på enhetens eller kretskortets föregående.
- Försök att använda en annan DMX-kontroller.
- Kontrollera om DMX-kablarna går nära eller bredvid högspänning kablar som kan orsaka skador på störningar i DMX-gränssnittskretsen.
- En av kanalerna fungerar inte bra
- Stegmotorn kan vara skadad eller så kan kabeln som är ansluten till kretskortet vara skadad. är trasig.

Rengöring av armaturer

Rengöringen av Interna och externa optiska linser och/eller speglar måste utföras regelbundet för att optimera ljusflödet. Rengöringsfrekvensen beror på den miljö där armaturen används: fuktig, rökig eller särskilt smutsig omgivning kan orsaka större ackumulation av smuts på enhetens optik.

1. Rengör med en mjuk trasa och vanligt glasrengöringsmedel.
2. Torka alltid delarna noggrant.
3. Rengör den externa optiken minst var 20:e dag. Rengör den interna optiken minst var 30/60 dagar.