

Product Manual

Four-armed King Kong (5 in 1)



Please read this manual carefully before installation and use, and keep it in a safe place for future reference.



Product Manual

Four-armed King Kong (5 in 1)

Thank you for choosing our product, this manual contains important information on installation and operation, for your personal safety and better use of this product, please read this manual carefully before use and operate according to the regulations, so as to avoid misuse and lead to personal safety injuries and damage to the lamps.

1. Packing List

Once you have unpacked the product, please inspect it for any damage and verify that all the accessories are accounted for. If you find any defects, please contact the dealer immediately.

NO.	Name	Color	Unit	Quantity
1	Lamps and lanterns	Black	PCS	1
2	Power Cord	Black	PCS	1
3	Handle	Black	PCS	1
4	screws	Black	PCS	2
5	Instructions	Black and white	PCS	1

2. Product Appearance and Overview

This product is a stage lighting equipment characterized by its ability to change light color. Its use on the stage or entertainment venues allows for the rendering of atmosphere, highlighting of the central figure, creation of a sense of apace and time, and composition of the performance space. It is an important part of the lighting design for a variety of occasions. Such as: Bars, Performing Arts Bars, KTV, family entertainment venues, schools, hotels/theaters, auditoriums, conference halls, lecture halls, multi-function halls, studios, banquet halls, and music festivals.



3. Safety Information

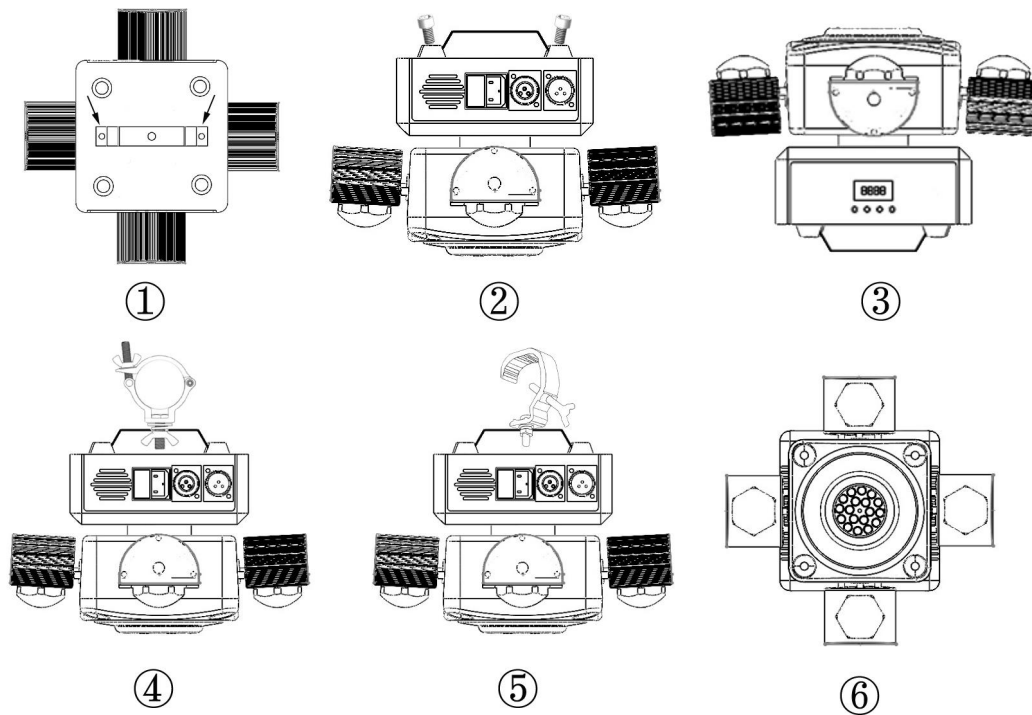
- 3.1 This product is for adults only. Please keep it out of reach of children.
- 3.2 Please check whether the voltage meets the rated power and pay attention to the total circuit load before installation.
- 3.3 Please use this product indoors. Avoid humid, hot, or dusty environments. If there is water or other liquid in the product, cut off the power and contact the supplier.
- 3.4 Check the power cord and insulation sleeve. Avoid sharp the objects.
- 3.5 Turn off the power before not using the lamps or cleaning them.
- 3.6 The light doesn't include spare part for repair. Do not open or change the product.
- 3.7 If the product is in use and smoke is found, unplug it immediately. Contact the dealer.
- 3.8 Do not stare at the luminous body for a long time to avoid eye injury.

4. Technical Parameters

NO.	Category	Parameter
1	Working Voltage	AC110-240V 50/60HZ
2	Lamp Beads	4 PCS CREE RGBW LED Beads, 2PCS White Strobe, 3 PCS Monochrome 3535 LED Beads
3	LS	1PCS red LS, 1PCS green LS
4	Other Parameters	23 PCS magic color 5050RGB lamp beads (dazzle color auxiliary light belt)
5	Control Modes	DMX512, 19 channels for international use
6	Operation Modes	DMX512, master/slave, self-walking, voice control
7	Dimming mode	0~100% ultra-smooth dimming
8	Strobe	20 times per second
9	Heat Dissipation	Aluminum products cooling, forced cooling fan

5. Installation and Operation Instructions

- 5.1 After the user opens the box, please check whether the model, specification and appearance of the lamps and lanterns are in accordance with, and check whether the lamps and lanterns fittings are complete, without mechanical damage, deformation, paint peeling, lampshade rupture, tilt of the light box and other phenomena.
- 5.2 The product power supply: AC110-240V 50/60HZ, to prevent electric shock, be sure to connect the protective ground. Lamps and lanterns should be fixed firmly and reliably, each lamps and lanterns fixed with no less than 2 screws or bolts. If the product is larger than 3KG, it should be fixed with pre-buried hooks or bolts. If steel tube is used as the bracket of the lamps, the inner diameter of the steel tube is generally not less than 10mm, and the wall thickness is not less than 1.5mm.

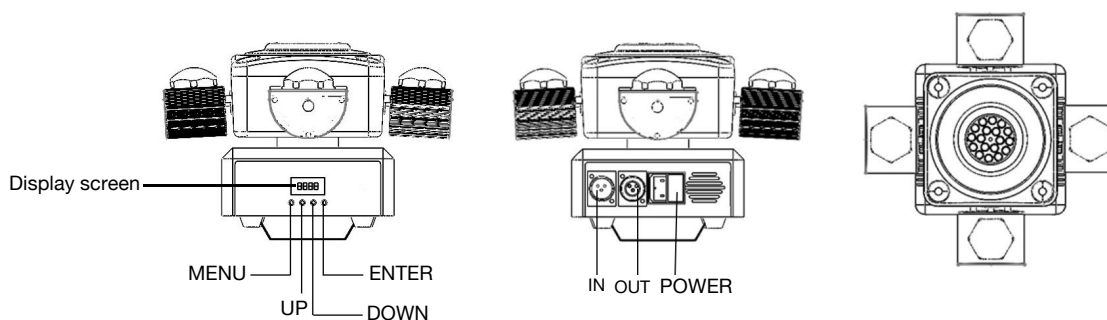


Installation Instructions:

- 1, Take out the Allen screws from the accessory package, attach the handle (bow frame) as shown in Fig. ① → ②, and fix it as shown in Fig. ③.
- 2, Light hooks are connected to handles and fixed as shown in Fig. ④ or Fig. ⑤. Note: The light hook must be purchased separately.

Switch settings function through buttons:

- *Press“MENU” button to switch the function.
- *Press“UP/DOWN” button to switch the function or set the address code.
- *After switching the function, press “ENTER”button to save the function.



This product adopts display mode operation and DMX mode operation, the specific settings are as follows:

addr	A001-A512	Set 512 address
Chnd	19ch	Show number of channels
Shou (running mode)	d512	DMX512 mode
	auto1 -auto4	Auto run 1-Auto run 4
	son1 -son2	Voice 1-Voice 2
Sens	0-100	Voice sensitivity setting
LED	oFF	Display is always on
	on	how Hibernate
Disp	OFF	Show Forward
	ON	Show Reverse
rst	Yes/no	Manual reset

DMX Channel Function:

This product adopts the standard DMX-512 signal, there are 19 control channels, the specific control content is as follows

19 Channels	Function	DMX Value	Description
1	X Motor	0-255	0~255 0-540 degree rotation
2	X Motor Speed	0-255	0~255 from fast to slow
3	Motor1	0-255	0~180 degree rotation
4	Motor2	0-255	0~180 degree rotation
5	Motor3	0-255	0~180 degree rotation
6	Motor4	0-255	0~180 degree rotation
7	Dimmer	0-255	Linear dimming from dark to light
8	Strobe	0-10	None
		11-255	From slow to fast
9	Beam Red	0-255	Red dimmer 0-100
10	Beam Green	0-255	Green dimmer 0-100
11	Beam Blue	0-255	Blue dimmer 0-100
12	Beam White	0-255	White dimmer 0-100
13	RGB Group	0-255	Red dimmer 0-100
14	Red LS	0-255	Red dimmer 0-100
15	Green LS	0-255	Green dimmer 0-100
16	Strobe	0-10	None
		11-255	From slow to fast
17	Light Belt	0-255	0-9 nothing, 10-255 change effect every 10 seconds
18	Light Belt Speed	0-255	Slow to fast
19	Macro Function	0-50	Channel 1 to Channel 18 is valid
		51-150	Random Self-Propelled
		151-250	Voice-activated self-propelled
		251-255	3 second reset

Maintenance Matters

1. Lamps and lanterns into the scene should be placed neatly, firmly, and should pay attention to moisture, handling should be light to avoid bumping lamps and lanterns, the appearance of the product and the function of the damage.

2. If the lamp has dust, smoke, macro-particles will strip the appearance of the equipment, and even cause overheating damage to the equipment, so products need to be cleaned regularly to extend the service life of the light source.

*Clean the fans and vents regularly to ensure the cooling function of the bulbs.

*Clean the lens of the lamp regularly to maintain maximum brightness, or use an air gun to clean the surface of the lamps and lanterns from micro-particles.

3. Periodically check the appearance of lamps, the housing, whether the installation is firm, and whether the screws are all tightened.

Gebrauchsanweisung

Four-armed King Kong (5 in 1)



Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie diese Lampe installieren und verwenden, und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.



Gebrauchsanweisung

Four-armed King Kong (5 in 1)

Vielen Dank, dass Sie sich für unsere Lampen und Laternen entschieden haben. Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen für die Installation und den Betrieb, für Ihre persönliche Sicherheit und eine bessere Verwendung des Produkts, lesen Sie bitte dieses Handbuch sorgfältig vor der Verwendung und den Betrieb nach den Vorschriften, um Missbrauch und führen zu Verletzungen der persönlichen Sicherheit und Schäden an den Lampen zu vermeiden.

Packliste

Bitte prüfen Sie nach dem Auspacken, ob das Produkt unversehrt ist und zählen Sie alle Zubehörteile. Bei Mängeln wenden Sie sich bitte an den Händler!

Seriennummer	Name	Farbe	Einheit	Menge
1	Lampe	schwarz	Plattform	1
2	Stromkabel	schwarz	Streifen	1
3	Griff	schwarz	individuell	1
4	Schraube	schwarz	Stücke	2
5	Anleitung	schwarz und weiß	Teilen	1

Aussehen und Übersicht des Produkts

Dieses Produkt ist ein Bühnenbeleuchtungsgerät, das durch Lichtfarbe gekennzeichnet ist. Durch seine Veränderungen, die reale Umgebung, die Wiedergabe der Atmosphäre, Hervorhebung der zentralen Figur, die Schaffung eines Gefühl von Raum und Zeit auf der Bühne oder Unterhaltungsmöglichkeiten, ist ein wichtiger Teil der Zusammensetzung der Performance-Raum, auf eine Vielzahl von Gelegenheiten angewendet.

Zum Beispiel: Bars, Pubs, Performance Bar, ktv, Familienunterhaltungsorte, Schulregierungs- und Unternehmenshotels/Theater, Auditorien, Konferenzsäle, Hörsaal, Multifunktionssäle, Studios, Bankettsäle, Musikfestivals



Sicherheitsinformationen

1. Dieses Produkt ist nur für Erwachsene bestimmt und sollte außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden.
2. Vor der Installation überprüfen Sie bitte, ob die Spannung die Nennleistung trifft und achten Sie auf die Gesamtlast der Schaltung.
3. Dieses Produkt ist nur für den Innenbereich bestimmt und muss trocken gehalten werden, um den Einsatz in feuchten, hohen Temperaturen oder staubigen Umgebungen zu vermeiden. Wenn sich Wasser oder andere Flüssigkeiten im Produkt befinden, unterbrechen Sie bitte den Strom und kontaktieren Sie den Lieferanten so schnell wie möglich.
4. Bitte stellen Sie sicher, dass das Netzkabel intakt ist, überprüfen Sie die Netzisolationshülse und vermeiden Sie Kratzer durch scharfe Gegenstände.
5. Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, wenn Sie es nicht benutzen oder wenn Sie es reinigen oder warten.
6. Dieses Produkt enthält keine Ersatzteile für Reparaturen. Um Gefahren zu vermeiden, öffnen Sie das Produkt nicht oder ändern Sie seine Struktur nicht selbst.
7. Wenn während der Benutzung des Produkts Rauch festgestellt wird, sollte der Netzstecker sofort abgezogen werden. Bitte wenden Sie sich an den Händler.
8. Bitte starren Sie nicht lange auf das leuchtende Objekt, um Schäden an den Augen zu vermeiden.

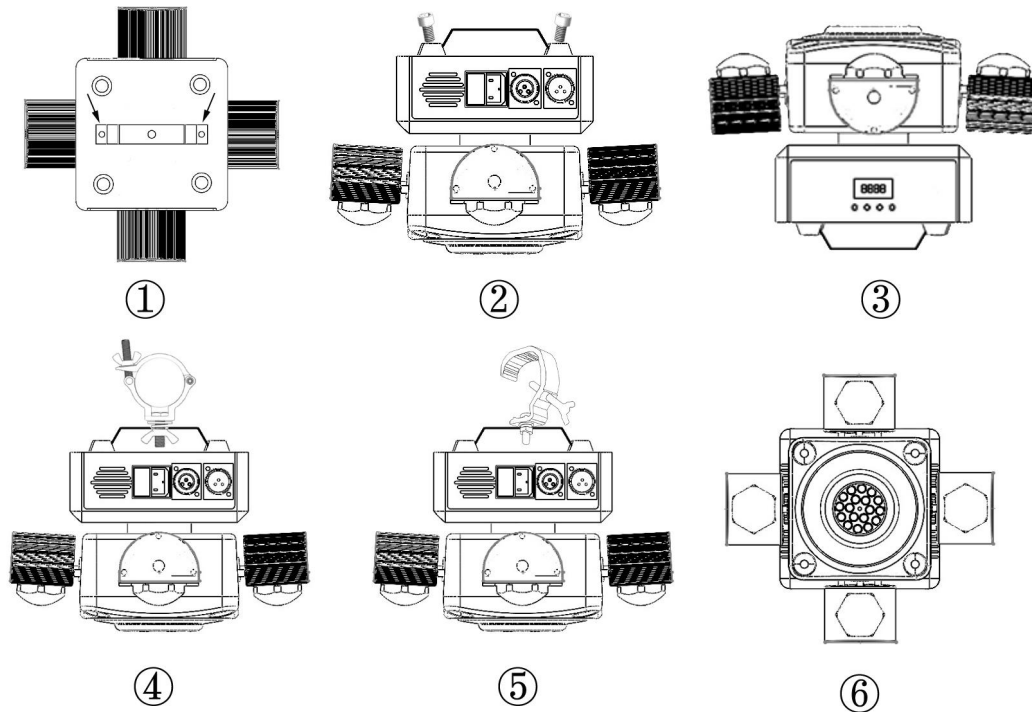
Technical parameters

Seriennummer	Kategorie	Parameter
1	Stromversorgung	AC110-240V 50/60HZ
2	Parameter der Lampenkugel	4PCS CREE RGBW-Lampenperlen, 2PCS Weißlicht-Stroboskop, 3PCS monochrome 3535-Lampenperlen
3	LS-Parameter	1PCS roter LS, 1PCS grüner LS
4	Weitere Parameter	23*RGB Phantom Beads (Bunte Lichtstreifen)
5	Steuermodus	Internationale DMX512, 19 Kanäle
6	Arbeitsmodus	DMX512, Master/Slave, selbstfahrend, sprachgesteuert
7	Dimm-Modus	0-100% ultra sanftes Dimmen
8	Stroboskop	20-mal/Sekunde
9	Wärmeableitung	Aluminium-Wärmeableitung, Lüftergesteuerte Wärmeableitung

Montage- und Gebrauchsanweisungen

1. Nachdem der Benutzer den Karton geöffnet hat, überprüfen Sie bitte, ob das Modell, die Spezifikation und das Aussehen der Lampen und Laternen den Anforderungen entsprechen, und überprüfen Sie, ob die Lampen und Laternen vollständig sind, ob es mechanische Beschädigungen, Verformungen, Abblättern der Farbe, Bruch des Lampenschirms und Neigung des Lampenkastens gibt.
2. Die Stromversorgung für dieses Produkts ist AC110-240V 50/60HZ. Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, ist es notwendig, einen Schutzleiter anzuschließen.
3. Die Befestigung von Lampen sollte fest und zuverlässig sein, und jede Lampe sollte mit nicht

weniger als zwei Schrauben oder Bolzen befestigt werden. Das Produkt größer als 3KG sollte mit eingebetteten Haken oder Bolzen befestigt werden. Wenn Stahlrohre als Aufhängungsstäbe für Beleuchtungskörper verwendet werden, ist der Innendurchmesser der Stahlrohre im Allgemeinen nicht kleiner als 10mm und die Wandstärke ist nicht weniger als 15mm.

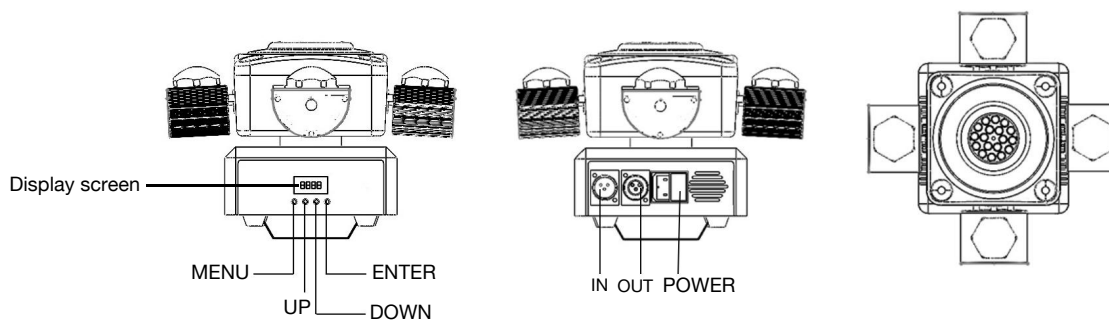


Installationsanleitung:

1. Nehmen Sie die Sechskantschrauben aus der Zubehörtasche und befestigen Sie den Griff (U-förmiger Bügelrahmen) wie in Abbildung ① → ② gezeigt und befestigen Sie ihn wie in Abbildung ③ gezeigt.
2. Verbinden und befestigen Sie den Lampenhaken am U-förmigen Griff (Bogenrahmen), wie in Abbildung ④ oder Abbildung ⑤ gezeigt. Bitte beachten Sie, dass der Lichthaken separat erworben werden muss.

Die Einstellungsfunktion wird durch Drücken der Taste umgeschaltet:

- *Drücken Sie die Taste "MENU", um die Funktionen zu wechseln.
- *Drücken Sie "UP/DOWN", um Funktionen zu wechseln oder den Adresscode einzustellen.
- *Nach dem Umschalten der Funktionen drücken Sie die Taste "ENTER", um die Funktion zu speichern.



Dieses Produkt ist für den Betrieb im Anzeigemodus und im DMX-Modus geeignet.

Die spezifischen Einstellungen sind wie folgt:

addr	A001-A512	Einstellung der Adresse 512
Chnd	19ch	Anzeige der Anzahl der Kanäle
Shou (Laufender Modus)	d512	DMX512-Modus
	auto1 -auto4	Selbstgesteuerter Modus 1-Selbstgesteuerter Modus 4
	son1 -son2	Sprachgesteuerter Modus 1-Sprachgesteuerter Modus 2
Sens	0-100	Einstellung der sprachaktivierten Empfindlichkeit
LED	oFF	Display immer an
	on	Display im Ruhezustand
Disp	OFF	Vorwärts anzeigen
	ON	Rückwärts anzeigen
rst	Yes/no	Manuelles Zurücksetzen

DMX-Kanal-Funktionen:

Dieses Produkt verwendet Standard DMX-512 Signale und hat insgesamt 19 Steuerkanäle.

Der spezifische Steuerinhalt ist wie folgt:

19 Kanäle	Funktion	DMX Wert	Beschreibung
1	X-Achse Motor	0-255	0-255 0-540 Grad Rotation
2	Geschwindigkeit des X-Achsen-Motors	0-255	0-255 Geschwindigkeit wechselt von schnell zu langsam
3	Motor1	0-255	0~180 Grad Rotation
4	Motor2	0-255	0~180 Grad Rotation
5	Motor3	0-255	0~180 Grad Rotation
6	Motor4	0-255	0~180 Grad Rotation
7	Gesamtes Dimmen	0-255	Lineares Dimmen von dunkel nach hell
8	Stroboskop	0-10	Keine Funktion
		11-255	Langsam bis schnell
9	Rot	0-255	Rot dimmen 0-100
10	Grün	0-255	Grün dimmen 0-100
11	Blau	0-255	Blaue dimmung 0-100

12	Weiß	0-255	Weiß dimmen 0-100
13	RGB-Gruppe	0-255	Rot dimmen 0-100
14	Rot LS	0-255	Rot dimmen 0-100
15	Grün LS	0-255	Grün dimmen 0-100
16	Stroboskop	0-10	Keine Funktion
		11-255	Langsam bis schnell
17	Lichtstreifen	0-255	0-9 Keine, 10-255 Ändert den Effekt alle 10s
18	Streifendrehzahl	0-255	Langsam bis schnell
19	Steuerung der Makrofunktion	0-50	Kanäle 1 bis Kanäle 18 sind gültig
		51-150	Zufällig selbstfahrend
		151-250	Sprachaktiviert, selbstfahrend
		251-255	3-Sekunden Reset

Reinigung und Wartung

1. Lampen und Laternen sollten nach dem Betreten des Standorts ordentlich und stabil platziert werden, und es sollte darauf geachtet werden, dass sie feuchtigkeitsgeschützt sind, und sie sollten vorsichtig behandelt werden, um zu vermeiden, dass die Lampen und Laternen anstoßen und das Aussehen und die Funktion des Produkts beschädigen.

2. Wenn die Lampe Staub, Rauch und Mikropartikel enthält, schält sie das Aussehen der Ausrüstung ab und verursacht sogar Überhitzung und Beschädigung der Ausrüstung. Daher muss das Produkt regelmäßig gereinigt werden, um die Lebensdauer der Lichtquelle zu verlängern.

*Reinigen Sie regelmäßig den Ventilator und die Entlüftung, um die Kühlfunktion der Lampe sicherzustellen.

*Wischen Sie regelmäßig die Linse der Lampe ab, um maximale Helligkeit zu erreichen, oder verwenden Sie eine Luftpistole, um Mikropartikel auf der Oberfläche der Lampe zu reinigen.

3. Überprüfen Sie regelmäßig das Aussehen, die Schale und die Installation der Beleuchtungskörper auf Festigkeit und stellen Sie sicher, dass alle Schrauben sicher verriegelt sind.