



Bedienungsanleitung

STAGE TRI LED Bundle Complete

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb unseres STAGE TRI LED Bundle. Um den gesamten Funktionsumfang kennen zu lernen, sollten Sie diese Anleitung ganz gelesen haben, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für späteres Nachschlagen auf. Sollten Sie das Gerät weitergeben, geben Sie dem Käufer auch diese Anleitung mit.

Wichtige Sicherheitshinweise



Lesen Sie unbedingt sorgfältig diese Sicherheitshinweise durch, die wichtige Hinweise über die Montage, den Gebrauch und die Wartung enthalten.

- Nehmen Sie das Gerät aus der Verpackung und überprüfen Sie es sorgfältig auf Schäden, bevor Sie es verwenden. Nehmen Sie niemals ein beschädigtes Gerät in Betrieb!
- Bevor Sie das Gerät anschließen, überprüfen Sie bitte, ob am Betriebsort die in den technischen Daten genannte Versorgungsspannung verfügbar ist. Nur dann dürfen Sie das Gerät mit der Spannungsversorgung verbinden.
- Manipulieren Sie niemals den Erdleiter eines Netzkabels bzw. -steckers. Wenn Geräte über ein geerdetes Netzkabel verfügen, ist die Erdung für einen sicheren Betrieb zwingend notwendig!
- Das Gerät ist nicht für den Betrieb im Freien geeignet und darf nur in trockenen Räumen verwendet werden. Setzen Sie das Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aus, um Stromschlag- und Brandgefahr zu vermeiden.
- Das Gerät muss in einer ausreichend belüfteten Umgebung montiert sein, mit mindestens 50 cm Abstand zu angrenzenden Flächen. Stellen Sie sicher, dass keine Lüftungsschlitze blockiert sind.
- Trennen Sie das Gerät vom Netz, bevor Sie irgendwelche Wartungsarbeiten vornehmen.
- Ersetzen Sie die Sicherung immer nur durch ein Ersatzteil gleichen Typs. Verwenden Sie niemals abweichende Bauteile.
- Betreiben Sie das Gerät niemals in der Nähe von brennbaren Materialien. Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Schalten Sie das Gerät bei ernsthaften Betriebsstörungen sofort aus. Reparieren Sie das Gerät niemals selbst. Die Durchführung von Reparaturen durch unqualifiziertes Personal kann Schäden oder Fehlfunktionen verursachen. Bitte wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes technisches Supportzentrum. Verwenden Sie immer Ersatzteile gleichen Typs.

- Im Geräteinneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Öffnen Sie niemals das Gehäuse und versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Sollte das Gerät eine Beschädigung aufweisen, oder gewartet werden müssen, wenden Sie sich an Ihren Händler.
- Benutzen Sie das Gerät NIEMALS an Orten, an denen es
 - > übermäßigen Vibrationen oder Erschütterungen ausgesetzt ist,
 - > Temperaturen von über 45 °C oder unter 20 °C ausgesetzt ist,
 - > besonders hoher Luftfeuchtigkeit ausgesetzt ist (die ideale Luftfeuchtigkeit liegt zwischen 0% und 90%).

Leistungsmerkmale

- ▶ **4 LED Spots mit je 7 Stück 3W RGB TRI-Color LEDs (insgesamt 28 Stück 3W RGB LED)**
- ▶ **Jeder LED-Spot höhenverstellbar**
- ▶ **Ansteuerung via DMX 512 oder Fußschalter**
- ▶ **7 DMX-Modi wählbar: 2, 3, 4, 7, 8, 14 oder 15 DMX-Kanäle**
- ▶ **LED-Display zum Einstellen der Parameter, wie z.B. DMX-Adresse, DMX-Modus, etc.**
- ▶ **3 pol. XLR-Ein- und Ausgang**
- ▶ **Inkl. T-Bar Stange Lichtstativ (max. Höhe: 240 cm), Fußschalter mit 4 Tasten sowie Transporttasche für Licht und Stativ**

Zum Betrieb

Nach dem Einschalten drücken Sie die MODE-Taste, um das Hauptmenü zu aktivieren: Modus für voreingestellte Programme, Modus für automatischen Ablauf, DMX-Modus, Slave-Modus und soundgesteuerter Modus.

„SETUP“ dient der Eingabe der jeweiligen Angaben für den aktuellen Modus.

Über „UP“ erhöhen Sie den aktuellen Wert, mit „DOWN“ verringern Sie ihn.

„Built-in“ Programme - Zum Ablauf eines der 14 eingebauten Programme.

„Auto run“ – Zum Ablauf aller eingebauten Programme in einer Schleife.

„DMX mode“ – Zur Steuerung durch einen DMX-Controller.

„Slave mode“ – Projektoren in diesem Modus laufen synchron zu denen im Master-Modus.

„Sound active mode“ – Ablauf durch Soundsteuerung.

Fußschalter mit 4 Tasten für Auto-run, sound-aktivierten Modus, Einfrieren (= Szene anhalten), Blackout (= alles aus).

1. Die eingebauten Programme

Drücken Sie die MODE-Taste, bis das Display „Prxx“ anzeigt. Drücken Sie dann die SETUP-Taste gefolgt von den UP/DOWN-Tasten, um eins der Programme (Pr01 bis Pr14) auszuwählen und die gewünschten Programmwerte einzustellen. Wenn das Display „Pr01“ anzeigt, drücken Sie die SETUP-Taste, um 7 statische Farben auszuwählen.

Wenn Pr02 bis Pr14 angezeigt wird, drücken Sie die SETUP-Taste gefolgt von den UP/DOWN-Tasten, um die Werte für Blitz (FL00-FL99), Fade-Zeit (Fd00-Fd99) und Ablauf-Geschwindigkeit (SP00-SP99) einzustellen.

Wenn Pr13 und Pr14 angezeigt wird, können Sie die Hintergrundfarbe und die Ablauffarbe für diesen Effekt einstellen. Schalten Sie mit der SETUP-Taste von „1- -r“ (Hintergrundfarbe) bis „2- -“ (Ablauffarbe), stellen Sie die verschiedenen Farben mit den UP/DOWN-Tasten ein.

2. Der Auto-run Modus

Drücken Sie die MODE-Taste, um den Modus „Auto-run“ auszuwählen. Das Display zeigt dann *AUTO* an. Dann werden die eingebauten Programme automatisch ablaufen.

Drücken Sie die SETUP-Taste, „n. 001“. Mit den UP/DOWN-Tasten können Sie dann die Anzahl der Schleifen eingeben, in denen die Programme ablaufen sollen.

3. Der DMX-Modus

Sie können die Geräte individuell mit Ihrem DMX-Controller steuern. Drücken Sie die MODE-Taste, bis das Display *d.001* anzeigt. Dies bedeutet, dass „001“ die aktuelle DMX-Adresse ist, die Sie mit den UP/DOWN-Tasten einstellen können. Wenn Sie die SETUP-Taste drücken, wird „d-p1“ angezeigt. Das Gerät befindet sich dann im DMX-Modus 1. Mit den UP/DOWN-Tasten können Sie aus den im Folgenden beschriebenen 7 DMX-Modi auswählen.

- DMX-Modus 1: d-P1

CH1	CH2	CH3
R	G	B
0–255 Licht (0 = AUS)		

• DMX-Modus 2: d-P2

CH1	CH2	CH3	CH4
R	G	B	Master Dimmer
0–255 Licht, (0 = AUS)			

• DMX-Modus 3: d-P3

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7	CH8
R	G	B	R	G	B	Blitz	Master Dimmer
0–255 Licht, (0 = AUS)							

• DMX-Modus 4: d-P4

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7	CH8	CH9	CH10	CH11	CH12	CH13	CH14
R	G	B	R	G	B	R	G	B	R	G	B	Blitz	Master Dimmer
0–255 Licht (0 = AUS)												0–255 Blitz (0=AUS)	0–255 Licht (0=AUS)

• DMX-Modus 5: d-P5

CH1			CH2
NO.	DMX-Wert	Funktion	Geschwindigkeit
1	0 - 9	Aus	Wert = 0 AUS
2	10 - 19	Rot	Geschwindigkeit 0 - 255
3	20 - 29	Gelb	
4	30 - 39	Grün	
5	40 - 49	Cyan	
6	50 - 59	Blau	
7	60 - 69	Lila	
8	70 - 79	Weiß	
9	80 - 89	PROGRAMM01	
10	90 - 99	PROGRAMM02	
11	100 - 109	PROGRAMM03	
12	110 - 119	PROGRAMM04	
13	120 - 129	PROGRAMM05	

CH1			CH2
14	130 - 139	PROGRAMM06	Geschwindigkeit 0 - 255
15	140 - 149	PROGRAMM07	
16	150 - 159	PROGRAMM08	
17	160 - 169	PROGRAMM09	
18	170 - 179	PROGRAMM10	
19	180 - 189	PROGRAMM11	
20	190 - 199	PROGRAMM12	
21	200 - 209	PROGRAMM13	
22	210 - 219	PROGRAMM14	
23	220 - 229	PROGRAMM15	
24	230 - 239	PROGRAMM16	
25	240 - 255	Sound Modus	

• DMX-Modus 6: d-P6

Kanal	Wert	Funktion
1	000 \iff 009 010 \iff 249 250 \iff 255	Steuerung/Betriebs-Modus RGB Modus (ch.2-15) Auto-Programme Sound-gesteuert
2	000 \iff 255	Dimmer (niedrig \iff hoch)
3	000 \iff 009 010 \iff 255	Strobe Keine Funktion Strobe (langsam \iff schnell)
4	000 \iff 255	Rot 1 0% \iff 100%
5	000 \iff 255	Grün 1 0% \iff 100%
6	000 \iff 255	Blau 1 0% \iff 100%
7	000 \iff 255	Rot 2 0% \iff 100%

Kanal	Wert	Funktion
8	000 \leftrightarrow 255	Grün 2 0% \leftrightarrow 100%
9	000 \leftrightarrow 255	Blau 2 0% \leftrightarrow 100%
10	000 \leftrightarrow 255	Rot 3 0% \leftrightarrow 100%
11	000 \leftrightarrow 255	Grün 3 0% \leftrightarrow 100%
12	000 \leftrightarrow 255	Blau 3 0% \leftrightarrow 100%
13	000 \leftrightarrow 255	Rot 4 0% \leftrightarrow 100%
14	000 \leftrightarrow 255	Grün 4 0% \leftrightarrow 100%
15	000 \leftrightarrow 255	Blau 4 0% \leftrightarrow 100%

• DMX-Modus 7: d-P7#

CH1	CH2	CH3	CH4			CH5	CH6	CH7
R	G	B	NO.	DMX-Wert	Funktion	Geschw.	Blitz	Master Dimmer
0-255 Licht 0 = AUS			1	0-9	AUS	Unbenutzt	Unbenutzt	0-255 Licht 0 = AUS
			2	10-19	Rot	Geschw. 0-255	Blitz 0-255	
			3	20-29	Gelb			
			4	30-39	Grün			
			5	40-49	Cyan			
			6	50-59	Blau			
			7	60-69	Lila			
			8	70-79	Weiß			
			9	80-89	PROGRAM01			
			10	90-99	PROGRAM02			
			11	100-109	PROGRAM03			
			12	110-119	PROGRAM04			

CH1	CH2	CH3	CH4			CH5	CH6	CH7
			13	120-129	PROGRAM05			
			14	130-139	PROGRAM06			
			15	140-149	PROGRAM07			
			16	150-159	PROGRAM08			
			17	160-169	PROGRAM09			
			18	170-179	PROGRAM10			
			19	180-189	PROGRAM11			
			20	190-199	PROGRAM12			
			21	200-209	PROGRAM13			
			22	210-219	PROGRAM14			
			23	220-229	PROGRAM15	Empfindlichkeit 0-255		

4. Slave-Modus

Drücken Sie die „MODE“-Taste, um „SlAv“ (= Slave-Modus) auszuwählen.

5. Sound-aktivierter Modus

Drücken Sie die „MODE“-Taste, um „SU31“ auszuwählen. Wenn das Gerät nun einmal aktiviert wird, lässt es einen Schritt ablaufen. Stellen Sie die Empfindlichkeit mit den „UP“ und „DOWN“-Tasten von SU01 bis SU31 ein.

6. Statischer Farbmodus

Drücken Sie die „MODE“-Taste, um „Colr“ auszuwählen. Drücken Sie die SETUP-Taste, das Display zeigt dann „r255“ an. Mit den UP/DOWN-Tasten können Sie die gewünschte Farbe einstellen.

7. Fußschalter mit 4 Tasten

Schließen Sie den Fußschalter an den Anschluss der T-Bar Stange an, damit Sie die Modi bequem mit dem Fuß steuern können:

Auto-run – Automatischer Ablauf der Effekte.

Sound-aktiviert – Ablauf der Effekte durch Soundsteuerung.

Freeze – „einfrieren“ des aktuellen Effekts (um einen Neustart zu aktivieren, drücken Sie „Auto run“ oder „Sound-aktiviert“).

Blackout – komplette Verdunkelung.

Reinigung und Pflege

Die Häufigkeit der Reinigung hängt von der Betriebsumgebung ab: feuchte, rauchige oder besonders schmutzige Umgebungen können eine größere Schmutzansammlung bei der Optik des Gerätes verursachen.

- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser oder eine andere Flüssigkeit. Lassen Sie niemals irgendeine Flüssigkeit in das Gehäuse dringen. Dies würde das Gerät beschädigen und einen Kurzschluss verursachen.
- Bevor Sie die Reinigung beginnen, müssen Sie das Gerät von der Stromversorgung trennen. Reinigen Sie die Oberfläche nur mit einem leicht feuchten weichen Tuch. Verwenden Sie niemals Reiniger, die Benzin, Lösungsmittel oder andere aggressive Stoffe enthalten. Diese würden die Geräteoberfläche beschädigen.
- Reingen Sie die Belüftungsöffnungen und die Optik des Gerätes regelmäßig mit einem trockenen weichen Tuch. Nur so können Sie für das Gerät eine angemessene Belüftung und den optimalen Beleuchtungseffekt aufrechterhalten.

Technische Daten

Gewicht:	16 kg
Abmessungen:	1200 x 2400 mm
Versorgungsspannung:	100-240V~/50-60 Hz
Leistungsaufnahme:	90 W
LEDs:	28 x tri-3W LEDs (7 x pro Spot)
Abstrahlwinkel:	ca. 40°
Anschlüsse:	3 pol. XLR Ein- und Ausgang

Unsere Produkte unterliegen einem Prozess der kontinuierlichen Weiterentwicklung. Daher bleiben Änderungen der technischen Eigenschaften ohne Weiteres vorbehalten.

Entsorgen

Werfen Sie das Gerät am Ende seiner Nutzungsdauer keinesfalls in den normalen Hausmüll. Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie 2002/96/EC.

- Entsorgen Sie das Produkt über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung.
- Beachten Sie die aktuell geltenden Vorschriften. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung.
- Die Verpackung ist über ein duales System zertifiziert. Führen Sie alle Verpackungsmaterialien einer umweltgerechten Entsorgung entsprechend der örtlichen Bestimmungen zu.



STAIRVILLE

The logo for Stairville, featuring two overlapping circles of different shades of gray above the brand name in a clean, sans-serif font.