



FINGER 5

ID306811

ユーザーマニュアル V1.00



株式会社 サウンドハウス

〒286-0825 千葉県成田市新泉14-3

TEL : 0476(89)1111 FAX : 0476(89)2222

<http://www.soundhouse.co.jp> shop@soundhouse.co.jp

はじめに

STAGE EVOLUTION のライティング・エフェクト FINGER5 をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
FINGER 5 は、15W RGBW 4-in-1 LED を5つ搭載し、4種類の動作モード（サウンドアクティブ、オート、DMX、赤外線リモコン）に対応したライティング・エフェクトです。本製品の性能を最大限に発揮し、安全にかつ末永くお使いいただくため、ご利用いただく前に、この取り扱い説明書を必ずお読み下さい。

基本仕様

- 15W RGBW 4-in-1 LED x 5
- ビーム角 5度
- サウンドアクティブモード
- マスター・スレーブモード
- オートモード
- 赤外線リモコン対応
- DMX512対応（23CH / 20CH / 9CH / 6CH / 4CH / 2CH モード）

製品仕様

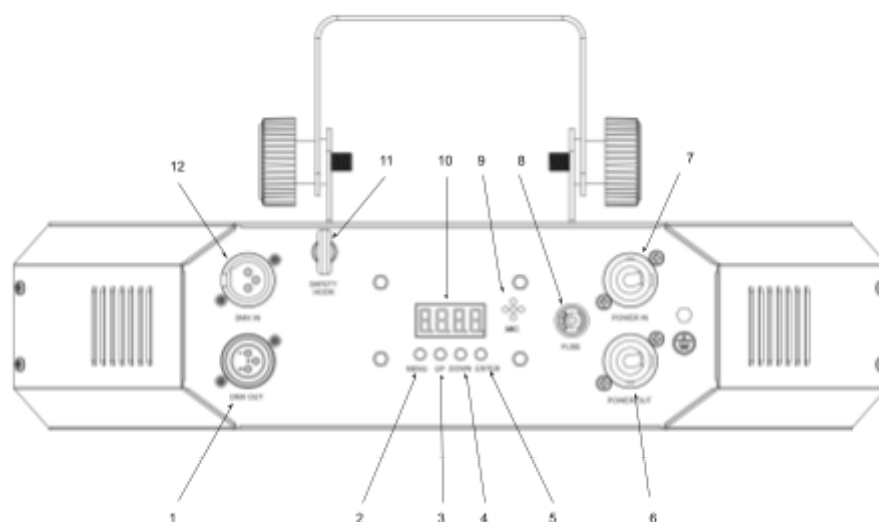
モデル	FINGER 5
LED	15W RGBW 4-in-1 LED x 5
消費電力	100W
電源	AC100V 50/60Hz
動作モード	サウンドアクティブ、オート、マスター・スレーブ、DMX512、赤外線リモコン
DMXチャンネル	23CH/20CH/9CH/6CH/4CH/2CH モード
ヒューズ	T2A
寸法	400 x 260 x 150 mm
重量	3.2kg

安全上の注意

1. 梱包を開き、破損した部品や欠品がないか確認してください。
2. 破損や欠品、異常が見られる場合は、本製品の使用を中止し販売店にご相談ください。
3. 本製品は、安全で、安定した場所に設置してください。
4. 電源ケーブルは、踏まれたり、挟まれたりすることのない場所に設定してください。
5. 接続がすべて完了してから本製品の電源をいれてください。
6. 本製品と他の製品を接続する際は、必ず電源ケーブルをコンセントから外してください。
7. ケーブルを抜き差しする際は必ずコネクター部を持って行ってください。
8. AC100V 50/60Hz環境にてご利用ください。
9. ディマーパックからの電源供給は行わないでください。
10. 本体カバーは、外さないでください。
11. 本製品は屋内専用です。
12. 周辺温度が40度を超える環境では使用しないでください。
13. 壁から15cm以上離し、通気性の良い場所に設置してください。
14. 布やシート等を被せないでください。
15. 周辺に可燃物や爆発物、温度の高いものなどを置かないでください。
16. 雨天や湿気にさらさないようにご注意ください。感電や火災、故障の原因となります。
17. 本製品に液体がかからないようご注意ください。
18. 長時間使用しない場合は、電源ケーブルをコンセントから外してください。
19. 故障が生じた場合は、販売店にご連絡ください。

※ 付属の電源ケーブルは、本製品専用の電源ケーブルです。本製品を使用する際は、必ず付属の電源ケーブルを使用してください。

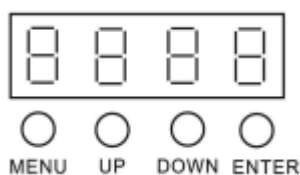
各部の名称



- | | | | |
|---|-----------|---|---------------|
| ① | DMX OUT | ⑦ | 電源入力 |
| ② | MENU ボタン | ⑧ | ヒューズボックス |
| ③ | UP ボタン | ⑨ | サウンドアクティブ用マイク |
| ④ | DOWN ボタン | ⑩ | ディスプレイ |
| ⑤ | ENTER ボタン | ⑪ | セーフティループ |
| ⑥ | 電源出力 | ⑫ | DMX入力 |

操作メニュー

ディスプレイの下にある4つのボタンで操作します。



MENU ボタン	・ メニューを表示する ・ 前の画面に戻る
UP ボタン	・ メニューリストを上に移動 ・ 数値を増加
DOWN ボタン	・ メニューリストを下に移動 ・ 数値を減少
ENTER ボタン	・ 決定、保存、確認、選択

システムメニュー

モード	機能		概略
DMX	Addr	23ch 20ch 9ch 6ch 4ch 2ch	d001 - d512
スタティックカラー	Stat	S 01 - 15	スタティックカラー
オート	Auto	Au 1 - 3	オートプログラム
サウンドアクティブ	Soun	So 1 - 3	サウンドアクティブプログラム
スピード	SPEE	SP 1 - 9	スピード設定
サウンドアクティブマイク感度	SEnS	SE 1 - 9	サウンドアクティブ感度設定
エディットカラー	Colo	r000-255	赤 0-100%
		g000-255	緑 0-100%
		b000-255	青 0-100%
		U000-255	白 0-100%
ディマー	diMM	dl1-dl9	マスターディマー
サイレントシーン	SILE	on/oFF	サイレントシーン on/oFF
スレーブ	SLAV	Slave	スレーブモード
赤外線リモコン	InFr	on/oFF	赤外線リモコン on/oFF

オペレーションモード

DMXモードの設定

1. ディスプレイに Addr と表示されるまで、MENU ボタンを押します。
2. ENTERボタンを押します。
3. 2/4/6/9/20/23chのいずれかが表示されるので、UP/DOWNボタンを使い、希望のチャンネルモードを設定します。
4. ENTERボタンを押します。
5. d.XXX (XXXは 001-512の値)が表示されるので、UP/DOWNボタンを使い、希望のスタートアドレスを設定します。

スタティックカラーモードの設定

1. ディスプレイに Stat と表示されるまで、MENUボタンを押します。
2. ENTERボタンを押します。
3. UP / DOWN ボタンを使い、S01- S15までの任意のカラーを選択します。
4. ENTER ボタンを押します。

オートモードの設定

1. ディスプレイに Auto と表示されるまで、MENUボタンを押します。
2. ENTER ボタンを押します。
3. UP / DOWN ボタンを使い、Au1 - Au3までの任意のプログラムを選択します。
4. ENTER ボタンを押します。
5. ディスプレイに SPEEと表示されるまで、MENUボタンを押します。
6. ENTERボタンを押します。
7. UP/ DOWNボタンを使い、SP1-SP9までの任意のスピードを選択します。
8. ENTERボタンを押します。

サウンドアクティブモードの設定

1. ディスプレイに Soun と表示されるまでMENUボタンを押します。
2. UP/DOWN ボタンを使い、So1 - So3までの任意のプログラムを選択します。
3. ENTER ボタンを押します。
4. ディスプレイに SEnS と表示されるまで MENU ボタンを押します。
5. UP/DOWN ボタンを使い、SE1 - SE9 までの任意の感度を選択します。
6. ENTER ボタンを押します。

エディットカラーモードの設定

1. ディスプレイに Colo と表示されるまでMENUボタンを押します。
2. ENTER ボタンを押します。
3. UP/DOWN ボタンを使い r000 - r255 の任意の明るさに設定します。
4. ENTER ボタンを押します。
5. UP/DOWN ボタンを使い g000 - g255 の任意の明るさに設定します。
6. ENTER ボタンを押します。
7. UP/DOWN ボタンを使い b000 - b255 の任意の明るさに設定します。
8. ENTER ボタンを押します。

9. UP/DOWN ボタンを使い U000 - U255 の任意の明るさに設定します。
10. ENTERボタンを押します。
11. ディスプレイにdIMMと表示されるまでMENUボタンを押します。
12. ENTERボタンを押します。
13. UP/DOWNボタンを使い、dl1 - dl9の任意の値を設定します。
14. ENTERボタンを押します。

スレープモードの設定

1. ディスプレイに SLAV と表示されるまでMENUボタンを押します。
2. ENTER ボタンを押します。

赤外線リモコンによるコントロール

赤外線リモコンの on/oFF

1. ディスプレイに InFr と表示されるまで、MENUボタンを押します。
2. ENTER ボタンを押します。
3. UP/DOWN ボタンを使い on / oFFのいずれかを表示させます。
4. ENTER ボタンを押します。

BLACK OUT モード

BLACK OUT ボタンを押すと現在のモードをOFFにします。再度押すと、既存のモードに戻ります。

AUTO モード

1. AUTO ボタンを押します。
2. +または - ボタンを押すことにより、オートモードのプログラムを設定します。

SOUND モード

1. SOUNDボタンを押します。
2. + または - ボタンを押すことにより、サウンドアクティブのプログラムを設定します。

SPEEDモード

1. SPEEDボタンを押します。
2. + または - ボタンを押すことにより、オートモードのプログラムスピードを設定します。

SENSITIVITY

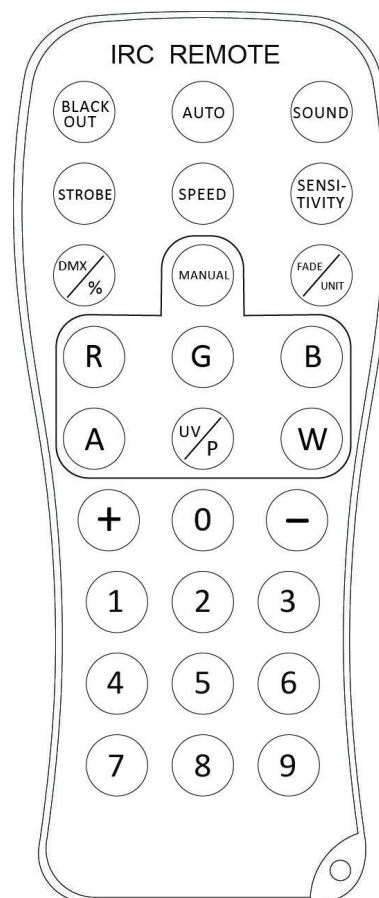
1. SENSITIVITY ボタンを押します。
2. + または - ボタンを押すことにより、サウンドアクティブの感度を設定します。

DMX / %

DMX モードに変更します。

Manual モード

1. MANUALボタンを押します。
2. R,G,B,W のいずれかのボタンを押します。
3. + または - ボタンを押し、選択したカラーの明るさを調整します。



DMXチャート

2チャンネルモード

チャンネル	値	概要
1	0-255	マスターディマー 0 - 100 %
2	0-9	機能なし
	10-49	オートプログラム 1
	50-89	オートプログラム 2
	90-129	オートプログラム 3
	130-169	サウンドプログラム 1
	170-209	サウンドプログラム 2
	210-255	サウンドプログラム 3

4チャンネルモード

チャンネル	値	概要
1	0-255	マスターディマー 0 - 100 %
2	0-255	ストロボ
3	0-9	機能なし
	10-19	赤
	20-29	緑
	30-39	青
	40-49	白
	50-59	赤 + 緑
	60-69	赤 + 青
	70-79	赤 + 白
	80-89	緑 + 青
	90-99	緑 + 白
	100-109	青 + 白

	110-119	赤 + 緑 + 青
	120-129	赤 + 緑 + 白
	130-139	赤 + 青 + 白
	140-149	緑 + 青 + 白
	150-255	赤 + 緑 + 青 + 白

6チャンネルモード

チャンネル	値	概要
1	0-255	赤 0-100%
2	0-255	緑 0-100%
3	0-255	青 0-100%
4	0-255	白 0-100%
5	0-255	マスターディマー 0-100%
6	0-000	機能なし
	1-005	サウンドプログラム
	6-010	機能なし3
	11-255	ストロボ

9チャンネルモード

チャンネル	値	概要	
1	0-255	マスターディマー 0 - 100 %	
2	0-255	ストロボ	
3-7	0-9	機能なし	LED 1- 5
	10-19	赤	
	20-29	緑	
	30-39	青	
	40-49	白	
	50-59	赤 + 緑	

	60-69	赤 + 青	
	70-79	赤 + 白	
	80-89	緑 + 青	
	90-99	緑 + 白	
	100-109	青 + 白	
	110-119	赤 + 緑 + 青	
	120-129	赤 + 緑 + 白	
	130-139	赤 + 青 + 白	
	140-149	緑 + 青 + 白	
	150-255	赤 + 緑 + 青 + 白	
8	0-9	機能なし	
	10-19	赤	
	20-29	緑	
	30-39	青	
	40-49	白	
	50-59	赤 + 緑	
	60-69	赤 + 青	
	70-79	赤 + 白	
	80-89	緑 + 青	
	90-99	緑 + 白	
	100-109	青 + 白	
	110-119	赤 + 緑 + 青	
	120-129	赤 + 緑 + 白	
	130-139	赤 + 青 + 白	
	140-149	緑 + 青 + 白	
	150-255	赤 + 緑 + 青 + 白	
9	0-9	機能なし	
	10-49	オートプログラム 1	

20チャンネルモード

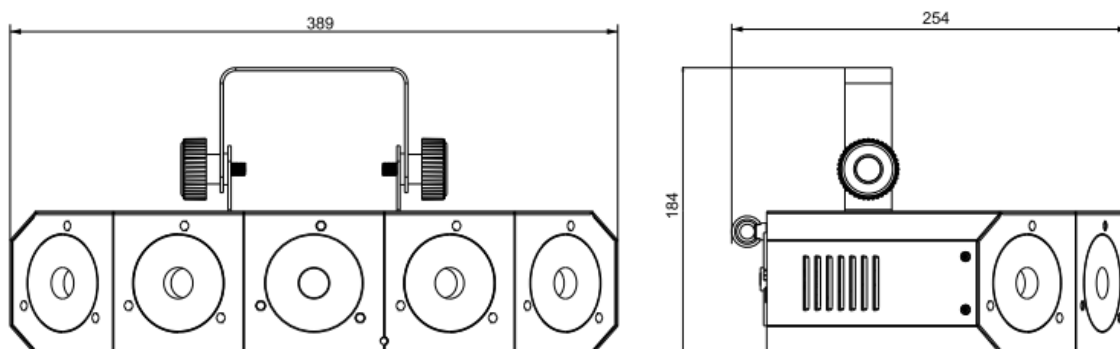
チャンネル	値	概要	
1	0-255	赤 0-100%	LED 1
2	0-255	緑 0-100%	
3	0-255	青 0-100%	
4	0-255	白 0-100%	
...	...	...	...
17	0-255	赤 0-100%	LED 5
18	0-255	緑 0-100%	
19	0-255	青 0-100%	
20	0-255	白 0-100%	

23チャンネルモード

チャンネル	値	概要	
1	0-255	マスターディマー 0 - 100 %	
2	0-255	ストロボ	
3	0-255	赤 0-100%	LED 1
4	0-255	緑 0-100%	
5	0-255	青 0-100%	
6	0-255	白 0-100%	
...	...	...	...
19	0-255	赤 0-100%	LED 5
20	0-255	緑 0-100%	

21	0-255	青 0-100%	
22	0-255	白 0-100%	
23	0-9	機能なし	
	10-49	オートプログラム 1	
	50-89	オートプログラム 2	
	90-129	オートプログラム 3	
	130-169	サウンドプログラム 1	
	170-209	サウンドプログラム 2	
	210-255	サウンドプログラム 3	

寸法図



メンテナンス

使用頻度に応じたメンテナンスをおこなってください。メンテナンスを行う際は、必ず電源ケーブルをコンセントから外してください。

1. 通常のガラスクリーナーを使い、柔らかい布でケースを拭きます。
2. 外側のレンズは、ガラスクリーナーで20日に一度を目安にクリーニングしてください。
3. クリーニング後、電源を入れる前に、本体が完全に乾いていることを確認してください。

故障かな？とおもったら

症状	確認事項
点灯しない	・ 電源ケーブルが正しく接続しているか確認してください。 ・ ディマーが絞られていないか確認してください。
暗い	・ レンズを清掃してみてください。
電源が入らない	・ 電源ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 ・ ヒューズが切れていないか確認してください。
DMXで動作しない	・ ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 ・ スタートアドレスが正しく設定されているか確認してください。

