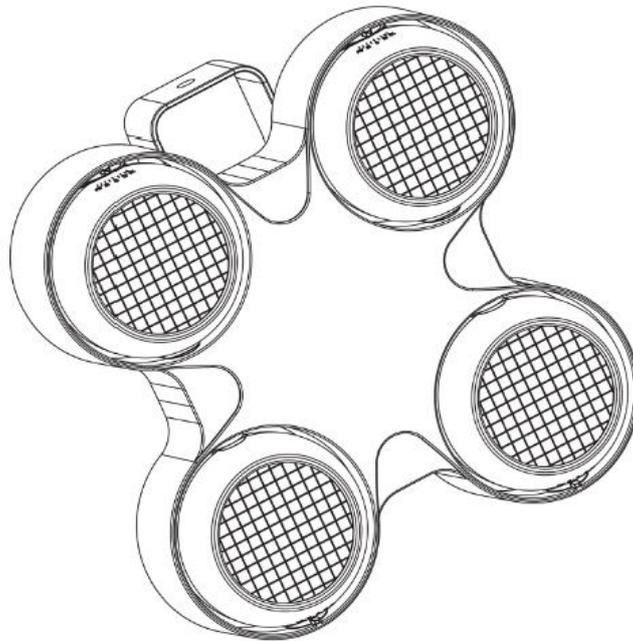


EK

X-Blinder

取扱説明書 Ver1.00



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

目次

はじめに	3
基本仕様	3
製品仕様	3
安全上の注意	4
各部の名称	5
基本操作	6
DMX チャート	8
資料	9
メンテナンス	10
故障かな?と思ったら	10

はじめに

この度は EK PRO X-BLINDER をご購入いただき、誠にありがとうございます。X-BLINDER は、光源に 4x100W ワームホワイト LED を使用したオーディエンス・ブラインダーです。本製品の性能を最大限に発揮させ、安全に、末永くお使いいただくため、ご使用になる前にこの取扱い説明書を必ずお読みください。

基本仕様

- 4x100W ワームホワイト LED 搭載
- フリッカーフリー対応
- スムーズなカーブを実現できる 16 ビット・ディマーカーブ搭載
- スタティックカラーモード、マスター／スレーブモード対応
- 有機 EL ディスプレイ搭載
- DMX512 対応

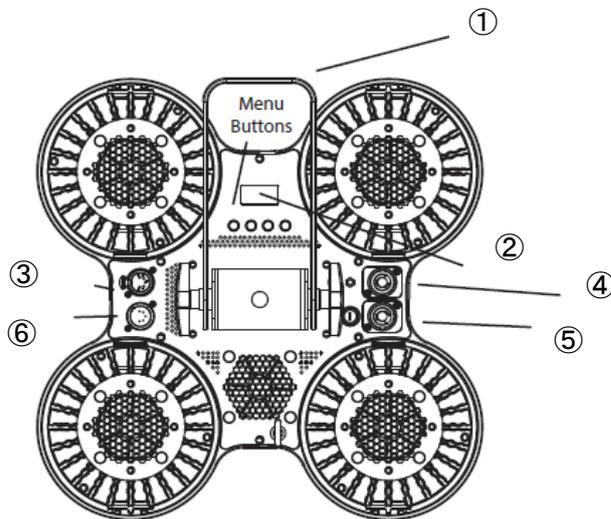
製品仕様

モデル	X-BLINDER
LED	4x100W ワームホワイト LED
ビーム角度	50 度
フィールド角度	80 度
照度	1246 lux@5m
DMX チャンネル数	1/3/4/9 チャンネルモード
ディスプレイ	有機 EL ディスプレイ
電源コネクタ	Neutrik パワーコネクタ
電源	AC100V 50/60Hz。
消費電力	300W
周囲環境温度	- 20°C ~ +40°C
ボディ材質	アルミ・ダイキャスト
冷却方式	ファン冷却(自動速度切替)
重量	8.7 kg
寸法	幅 364 × 奥行き 364 × 高さ 163mm

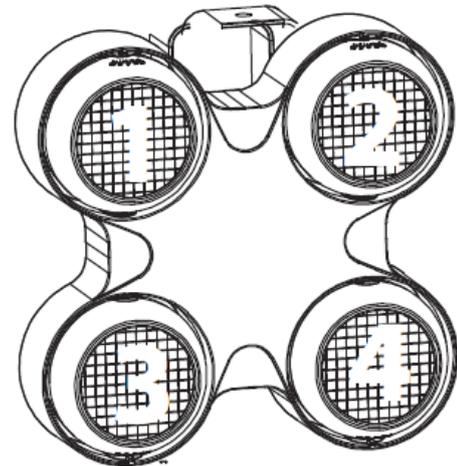
安全上の注意

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。異常が認め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。
2. 本製品は必ず安全で、安定した場所に設置してください。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置してください。
3. 接続がすべて完了してから、本製品の電源を入れてください。
4. 本製品を他の機材と接続する際は、必ず電源ケーブルをコンセントから外してください。
5. ケーブルを抜き差しする際は、必ずコネクタ部を持って行ってください。
6. AC100V 50/60Hz 環境にてご使用ください。
7. デイマーパックからの電源供給は行わないでください。
8. 本体カバーを外さないでください。
9. 本製品は屋内専用です。屋外で使用した場合は保証対象外となります。
10. 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。
11. 壁から約 15cm 以上離し、通気性の良い場所に設置してください。
12. 布やシート等を被せないでください。また周辺に可燃物や爆発物、温度の高い物等を置かないようご注意ください。
13. 本製品に液体がかからないよう、また、雨天や湿気にさらさないようご注意ください。感電や火災の原因となります。
14. 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。
15. 故障が生じた場合は、販売店もしくはサウンドハウスまでご連絡ください。
16. メンテナンス以外の目的において、本製品を無断で分解しないでください。
17. 付属の電源ケーブルは、専用の電源ケーブルです。本製品をご使用の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



リアパネル



フロントパネル

1. マウントブラケット
2. DMX IN コネクター(3 ピン XLR)
3. DMX OUT コネクター(3 ピン XLR)
4. ディスプレイ
5. 電源コネクター(IN)
6. 電源コネクター(OUT)

基本操作

有機 EL ディスプレイ下にある4つのボタンで操作します。

MODE ボタンで設定したいメニューを選択し、ENTER を押します。UP/DOWN ボタンによりオプション選択、または数値変更を行います。最後に MODE ボタンを押して現在のメニューから抜けます。一定時間以上(設定可能)操作がなかったとき、画面をロックします。

操作ボタンの機能

MODE ボタン	UP ボタン	DOWN ボタン	ENTER ボタン
メニューの表示 前の画面に戻る	オプションの選択 数値を増加	オプションの選択 数値を減少	決定、保存、確認、 選択

【 ファンクションメニュー 】

	メインメニュー	サブメニュー			説明
1	Auto Show	Auto 1 - 6	Speed	0 - 100	オートプログラムを実行
2	Static	Dimmer	0 - 255		ライト出力強度
		Strobe			ストロボ周期
3	DMX Address	001 - 512			DMX アドレス設定。初期値 001
4	Dimmer Mode	OFF Dimmer1 Dimmer2 Dimmer3			初期設定 Off ディマーカーブ設定(速い-遅い)
5	Back Light	On/10S/20S/30S			初期設定 30S
6	Information	Auto/Test Fixture Hours Version			テスト時に全 LED を ON <9999H> <V1.0>
7	DMX Channel	1、3、4、9			CH1: ディマー CH3: ディマーH、ディマーL、ストロボ CH4: ヘッド 1 - 4 CH9: ヘッド 1 - 4、オートプログラム、 ディマーH、ディマーL、ストロボ
8	Master/Slave	Master/Slave			初期設定 Slave
9	Fan Mode	Auto/High			ファンスピード調整

10	Temperature	LED1 xx°C LED2 xx°C LED3 xx°C LED4 xx°C	各ヘッドの温度
11	LED 周期	600Hz 1200Hz 2000Hz 4000Hz 250KHz	PWM 周期

DMX チャート

1 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	ディマーH(0%- 100%)

3 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	ディマーH(0%- 100%)
2	000 - 255	ディマーL(0%- 100%)
3	000 - 010	機能無し
	011 - 132	0 - 20Hz(全ヘッド)
	133 - 255	0 - 20Hz(ランダム・ストロボ・マクロ)

4 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	ワームホワイト 1(0%- 100%)
2	000 - 255	ワームホワイト 2(0%- 100%)
3	000 - 255	ワームホワイト 3(0%- 100%)
4	000 - 255	ワームホワイト 4(0%- 100%)

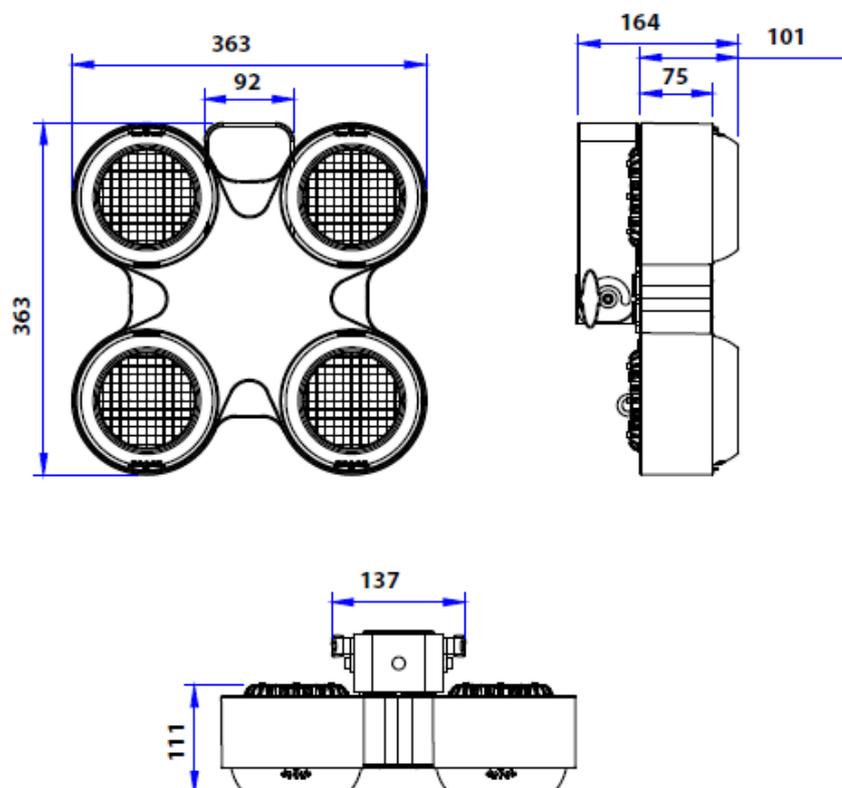
9 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	ディマーH(0%- 100%)
2	000 - 255	ディマーL(0%- 100%)
3	000 - 010	機能無し
	011 - 132	0 - 20Hz(全ヘッド)
	133 - 255	0 - 20Hz(ランダム・ストロボ・マクロ)
4	000 - 255	ワームホワイト 1(0%- 100%)
5	000 - 255	ワームホワイト 2(0%- 100%)
6	000 - 255	ワームホワイト 3(0%- 100%)
7	000 - 255	ワームホワイト 4(0%- 100%)
8	000 - 010	機能無し

	011 - 040	オート 1
	041 - 080	オート 2
	081 - 120	オート 3
	121 - 160	オート 4
	161 - 200	オート 5
	201 - 240	オート 6
	241 - 255	機能無し
9	000 - 010	機能無し
	011 - 040	ノンリニア・ディマーカーブ 1(最も速い)
	041 - 080	ノンリニア・ディマーカーブ 2
	081 - 120	ノンリニア・ディマーカーブ 1(最も遅い)
	121 - 255	ディスプレイからディマースピードを設定

資料

寸法図



メンテナンス

使用頻度に応じたメンテナンスを行ってください。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、やわ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 1 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、電源を入れる前には、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？と思ったら

製品が正しく動作しない場合は、下記をご確認ください。

症状	確認事項
点灯しない	・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。 ・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。

上記の方法でも症状が改善されない場合、また、その他の不具合が確認された場合は、販売店、もしくは正規代理店までお問い合わせください。

