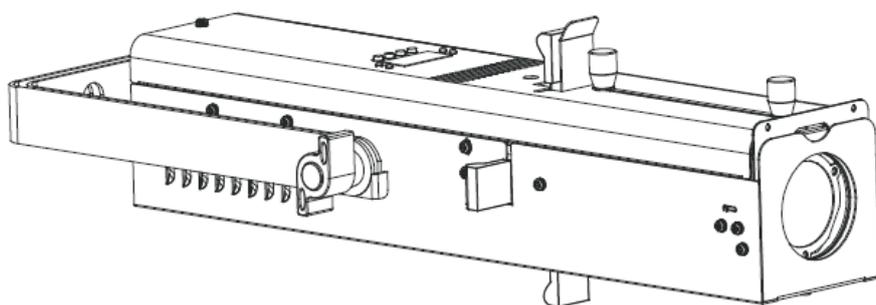




IKON PROFILE

取扱説明書

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

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
操作メニュー.....	6
基本操作.....	7
UC IR コントロール（別売り）.....	10
DMX チャート.....	11
技術資料.....	12
寸法図.....	13
ヒューズ交換.....	14
メンテナンス.....	14
故障かな？と思ったら.....	15

はじめに

この度は AMERICAN DJ、IKON PROFILE をご購入いただき、誠にありがとうございます。
IKON PROFILE は、32W の高輝度白色 LED を光源にもつ屋内用のゴボプロジェクターです。
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、
この取扱説明書を必ずお読みください。

基本仕様

- DMX -512 対応 (3 チャンネルモード)
- 32W 高輝度白色 LED 搭載
- UCIR、Airstream リモコン対応 (別売)

製品仕様

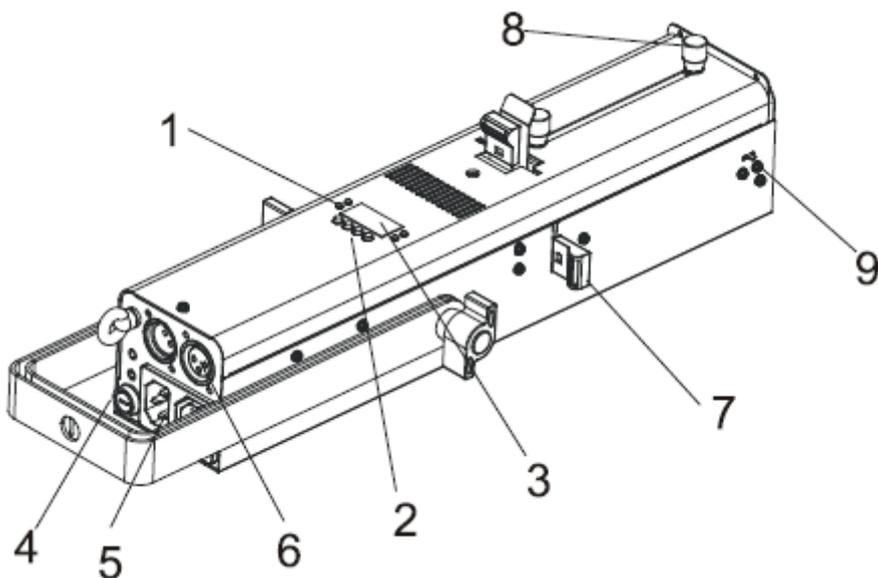
モデル	IKON PROFILE
LED	1×32W 高輝度白色 LED
ビーム角度	15～30 度
ゴボ	外径 : 26.8mm、ビューサイズ : 24mm
DMX チャンネル	3 チャンネルモード
消費電力	44W
ヒューズ	2A
電圧	AC100V、50/60Hz
重量	2.7kg
寸法	幅 150mm×奥行 403mm×高さ 127mm

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、必ずコネクター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。

故障が生じた場合はお手数ですが販売店もしくはサウンドハウスまでご連絡ください。メンテナンス以外の目的において無断で本体カバーを開けられた場合、保証の対象外となることがあります。

各部の名称



1. LED

DMX	On	DMX 信号有り
MASTER	On	マスターモード
SLAVE	On	スレーブモード

2. 操作ボタン:機能を選択します。

MENU	メニューを選択
UP	メニューを上へ移動
DOWN	メニューを下へ移動
ENTER	決定、保存、確認

3. ヒューズ(T 2A)

4. ディスプレイ:各種メニューを表示します。

5. 電源コネクタ(IN/OUT)

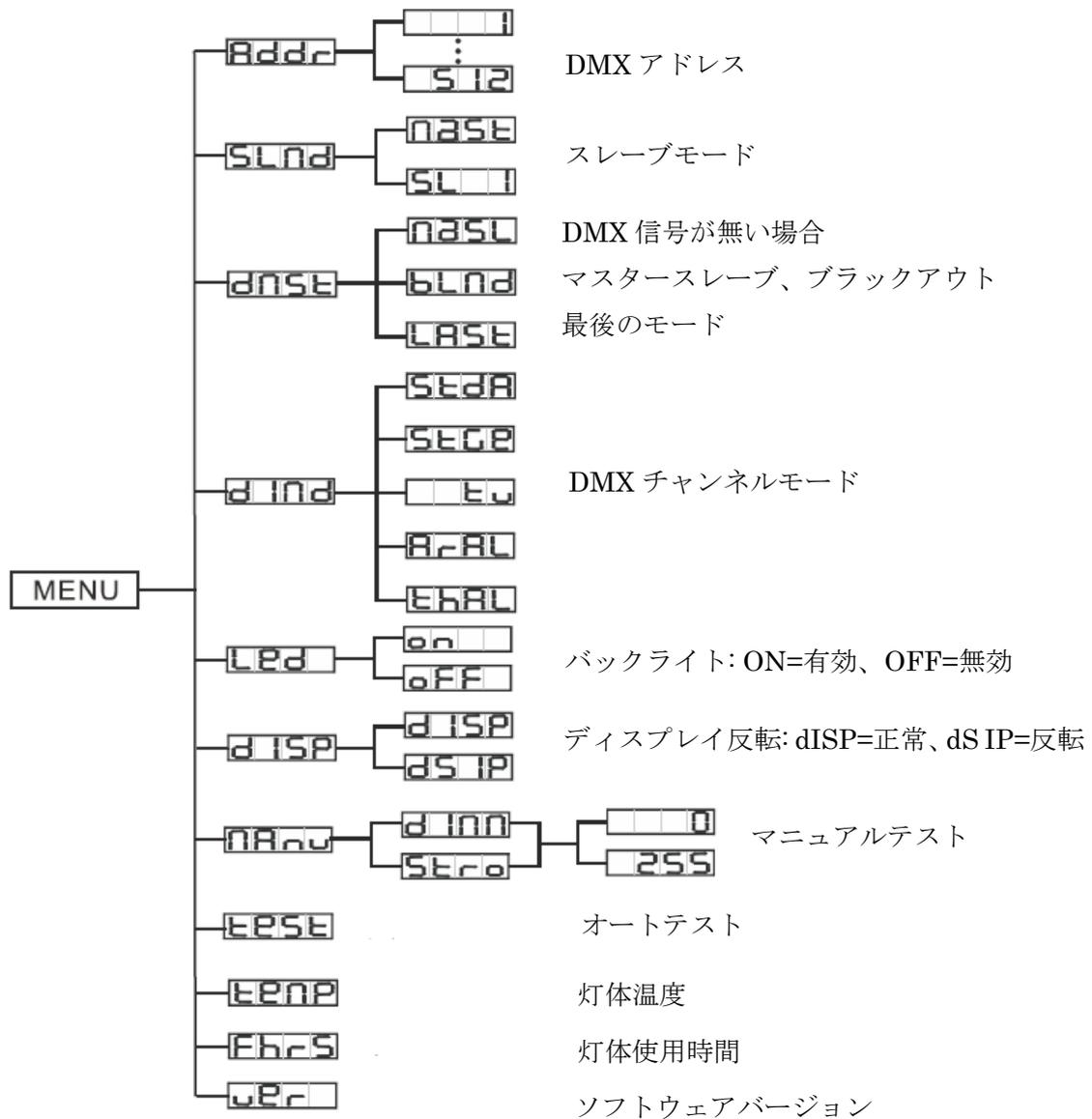
6. DMX IN/OUT:3ピン XLR 端子

7. フラグ:ゴボのフレーム幅を調整

8. ビーム角度調整ノブ(15~40度)

9. スプリング:カラージェル・フレームを固定

操作メニュー



基本操作

【DMX Address】

DMX アドレス設定

1. ディスプレイに ADDR と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. 現在設定されているアドレスが表示され、点滅します。「UP」「DOWN」ボタンを押し、設定するアドレスを表示します。「ENTER」ボタンを押して確定します。

【Slave Mode】

マスター・スレーブモードを設定します。

1. ディスプレイに SLND と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. MAST、SL1 のいずれかが表示されます。「UP」「DOWN」ボタンを使って、設定するモードを選択します。
3. 「ENTER」ボタンを押して確定します。

【DMX State】

DMX 信号が途切れた時に、どのモードで動作させるかを選択します。また、電源投入時の動作モードもここで選択します。

1. ディスプレイに DNST と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. MASL、BLND、LAST のいずれかが DMX State の下に表示されます。
3. 「UP」「DOWN」ボタンを押して動作モードを選択します。
4. 「ENTER」ボタンを押して確定します。

LAST: DMX 信号が切れる直前の状態で動作します。

MASL: マスター・スレーブ モードになり、プリセットされたショーで動作します。

BLAC: 自動的にスタンバイモードに変わります。

【DIND】

ディマーカーブを選択します。

1. ディスプレイに DIND と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. STDA、STGE、TV、ARAL、THAL のいずれかが表示されます。
3. 「UP」「DOWN」ボタンを押して動作モードを選択します。
4. 「ENTER」ボタンを押して確定します。

STDA: Standard

STGE: Stage

TV: TV

ARAL: Architectural

THAL: Theatre

【LED】

2 分間操作がなかった場合、LED ディスプレイのバックライトをオフします。

1. ディスプレイに LED と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. On または Off が表示されます。
3. 「UP」「DOWN」ボタンを押し On/Off を選択します。
On: バックライトは常時オン
Off: 操作がなかった場合、バックライトは 2 分後にオフ
4. 「ENTER」ボタンを押して確定します。

【Display Invert】

LED ディスプレイ表示を 180 度反転させることができます。

1. ディスプレイに DISP と表示されるまで、「MENU」ボタンを押し「ENTER」ボタンを押します。
2. 「UP」ボタンを押すと、DISP が表示されます。もう一度「UP」ボタンを押すと DSIP が表示され、「ENTER」ボタンを押すと LED ディスプレイの表示が反転します。

【MANU】

マニュアル・テストプログラムを実行します。

1. ディスプレイに MANU と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. 「UP」「DOWN」ボタンを押してテストする項目を選び、「ENTER」ボタンを押します。
3. 「UP」「DOWN」ボタンを押して調整する値を選び、「ENTER」ボタンを押します。
4. マニュアル・テストが開始されます。

【TEST】

マニュアル・テストプログラムを実行します。

1. ディスプレイに TEST と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. オートテストが開始されます。

【TEMP】

灯体の使用時間を表示します。

1. ディスプレイに TEMP と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. 灯体の温度が表示されます。

【FHRS】

灯体の使用時間を表示します。

1. ディスプレイに FHRS と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. 灯体の使用時間が表示されます。

【VER】

ソフトウェアのバージョンを表示します。

1. ディスプレイに VER と表示されるまで「MENU」ボタンを押し、「ENTER」ボタンを押します。
2. 「ENTER」を押してソフトウェアのバージョンを表示します。

UC IR を使用して下記表の機能をリモート制御することができます。制御できる距離は最大 9m です。

UC IR コントロール(別売り)

本機は Airstream IR に対応しています。IR トランスミッター(別売)を iPhone/iPad に接続して使用します。

1. App Store から「AIRSTREAM IR」をダウンロードします。
2. IR トランスミッターを iPhone/iPad のヘッドホン端子に接続し、ボリュームを最大にします。

下のコントロール画面(ページ 1)により制御します。制御できる距離は最大 4.6m です。



UC IR/Airstream IR 共通。ボタン機能対応表

ボタンの名称	機能
STAND BY	ブラックアウト(消灯)
FULL ON	ボタンを押し続ける: 全灯→ボタンを離す: 通常の明るさに戻る
FADE/GOBO	GOBO モードを選択。一度押すとゴボホイールが選択。1-9 ボタンを使用してゴボを選択。
“DIMMER +”/”DIMMER -”	カラーモードのとき、LED の明るさを調整
STROBE	長押ししてストロボモード有効。
COLOR	カラーホイールを調整。1-9 ボタンを使用してカラーを選択。カラーモードのとき“DIMMER +”/”DIMMER -”によって出力を調整
SOUND ON/OFF	サウンドアクティブ ON/OFF
SHOW 0	ショーモード有効。1-4 ボタンを使用してショーを選択

DMX チャート

3 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能	
1	0 - 7	ストロボ/シャッター クローズ	
	8 - 15	オープン	
	16 - 131	ストロボ(遅い-速い)	
	132 - 139	オープン	
	140 - 181	ファーストクローズ-スローオープン	
	182 - 189	オープン	
	190 - 231	ファーストオープン-スロークローズ	
	232 - 239	オープン	
	240 - 247	ランダムストロボ	
	248 - 255	オープン	
	2	0 - 255	マスターディマー(0%- 100%)
	3	0 - 20	ディマーモード STANDARD
21 - 40		STAGE	
41 - 60		TV	
61 - 80		ARCHITECTURAL	
81 - 100		THEATRE	
101 - 255		DEFAULT	

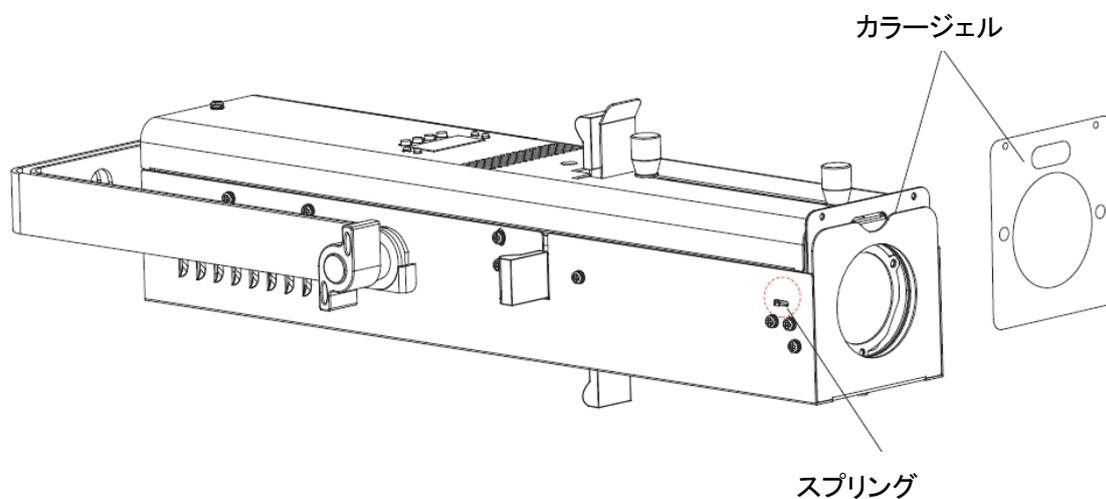
技術資料

ゴボ交換手順

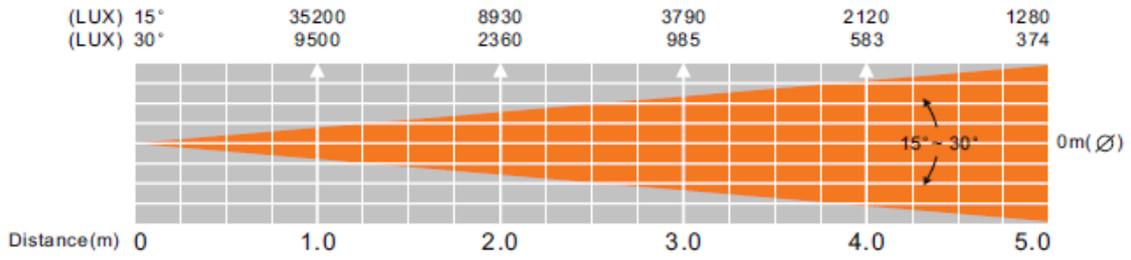
1. 灯体の上部にあるゴボホルダーのネジを指で回して外します。
2. ゴボホルダーを取り外します。
3. ゴボを保持しているリングをプライヤー等を使用して取り外します。
4. ゴボを取り外します。
5. 交換するゴボを取り付けます。
6. リングを取り付けます。
7. ゴボホルダーを元の位置に戻し、ネジを強く締めます。

カラージェル(別売り)取付手順

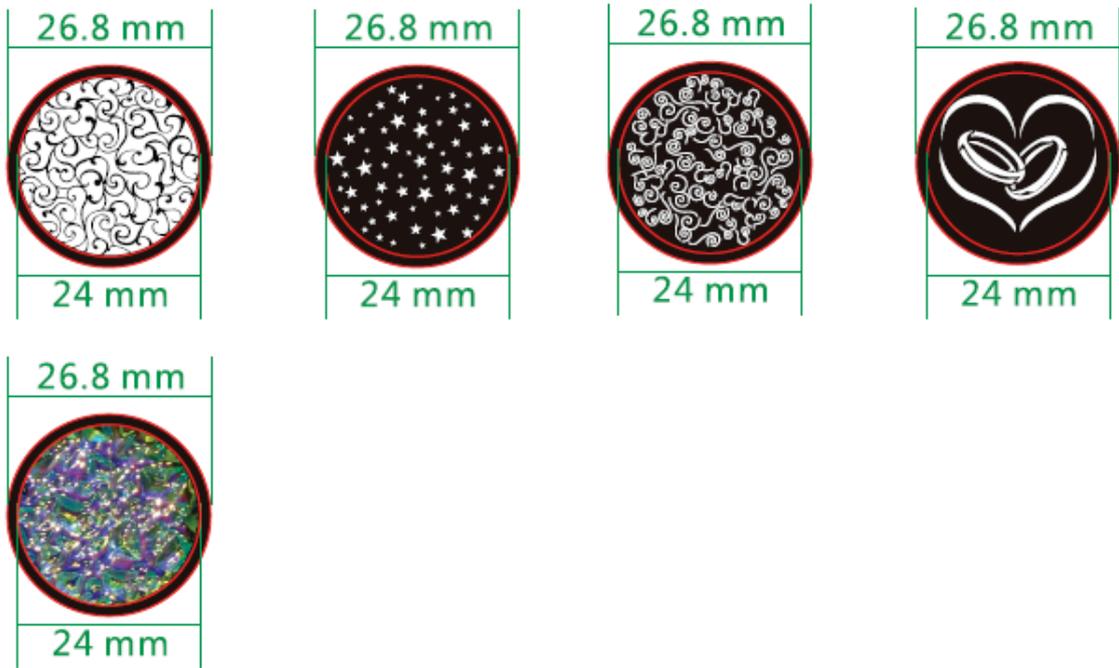
1. 灯体の前面にあるジェルフレームを持って、側面のスプリングをスライドさせます。
2. ジェルフレームを取り外し、好みの色のジェルフレームと交換します。
3. 側面のスプリングを戻してジェルフレームを固定します。



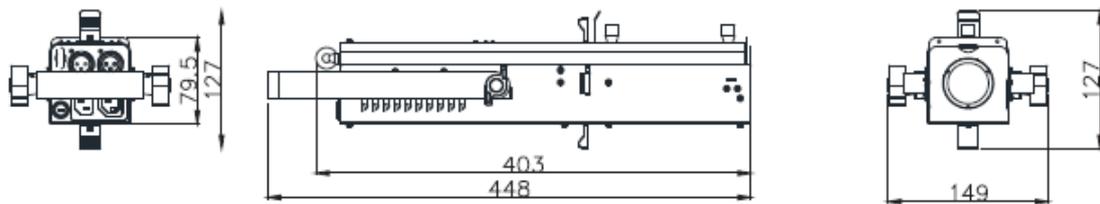
Photometric Chart



ゴボ



寸法図



ヒューズ交換

1. 電源ケーブルをコンセントから抜きます。
2. 電源ケーブル差し込み口の下にあるヒューズホルダーを取り外します。
3. ヒューズを新しいものに交換し、ヒューズホルダーを元に戻します。

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. 通常のが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。
- ※クリーニングの頻度は、環境によって異なります。

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	<ul style="list-style-type: none">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。
暗い	<ul style="list-style-type: none">レンズを清掃してみてください。
電源が入らない	<ul style="list-style-type: none">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。
サウンドに反応しない	<ul style="list-style-type: none">マイクを叩く音、非常に静かな音、ピッチの早い連続音には反応しない場合があります。

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。

