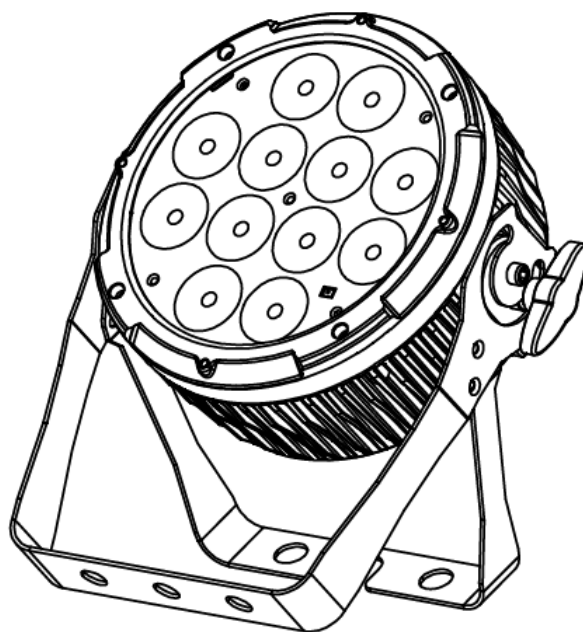


White-Par12

LED PAR with 3-in-1
Amber - Warm white - Cool white LEDs
projects perfectly mixed
and finely tunable white light

取扱説明書 Ver1.00



はじめに

この度は、NiTEC White-Par 12 をご購入いただき、誠にありがとうございます。

White-Par12 は 6W 3-in-1LED を 12 個搭載した LED パーライトです。オートモードの他、カラーミキシングモード、スタティックカラーモード、サウンドアクティブモード、マスタースレーブモード、DMX モードで動作。フリッカーフリーに対応し、舞台やステージのほか、撮影スタジオ等での使用にも適しています。

本製品の性能を最大限に発揮させ、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

- ・ 12×6W 3-in-1 LED (アンバー/ワームホワイト/クールホワイト)
- ・ 頑丈なダイキャストボディ採用
- ・ 6 種類の動作モード
- ・ 4 種類のディマーカーブ搭載
- ・ フリッカーフリー対応
- ・ 赤外線リモコン IR6 対応 (オプション)

製品仕様

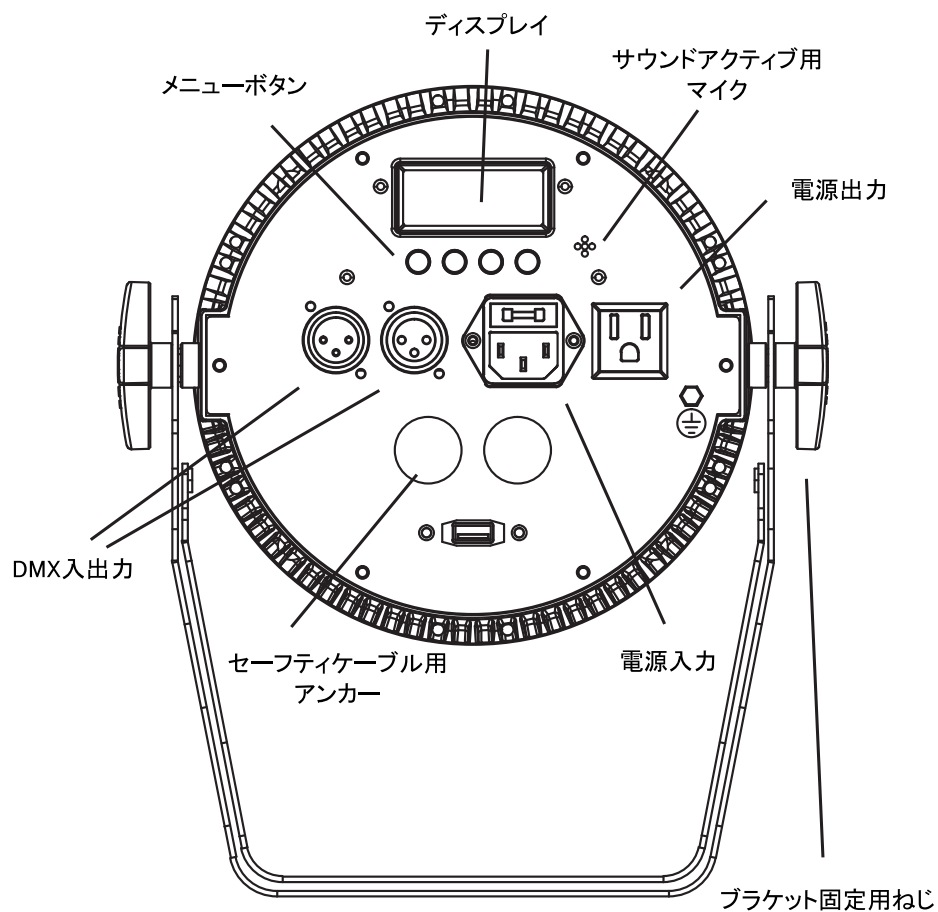
モデル	White-Par12
LED	12×6W 3-in-1 LED (アンバー/ワームホワイト/クールホワイト)
ビーム角度	16 度
DMX チャンネル数	3 または、7 チャンネル
電源コード連結数	最大 10 個
消費電力	60W
ヒューズ	T1A/250V
電源	AC100V 50/60Hz
重量	3.2kg
寸法	25.3×29.0×98mm

※製品の仕様は改良のため、予告なく変更する場合があります。

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ところ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. ディ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、温度の高い物など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。

各部の名称

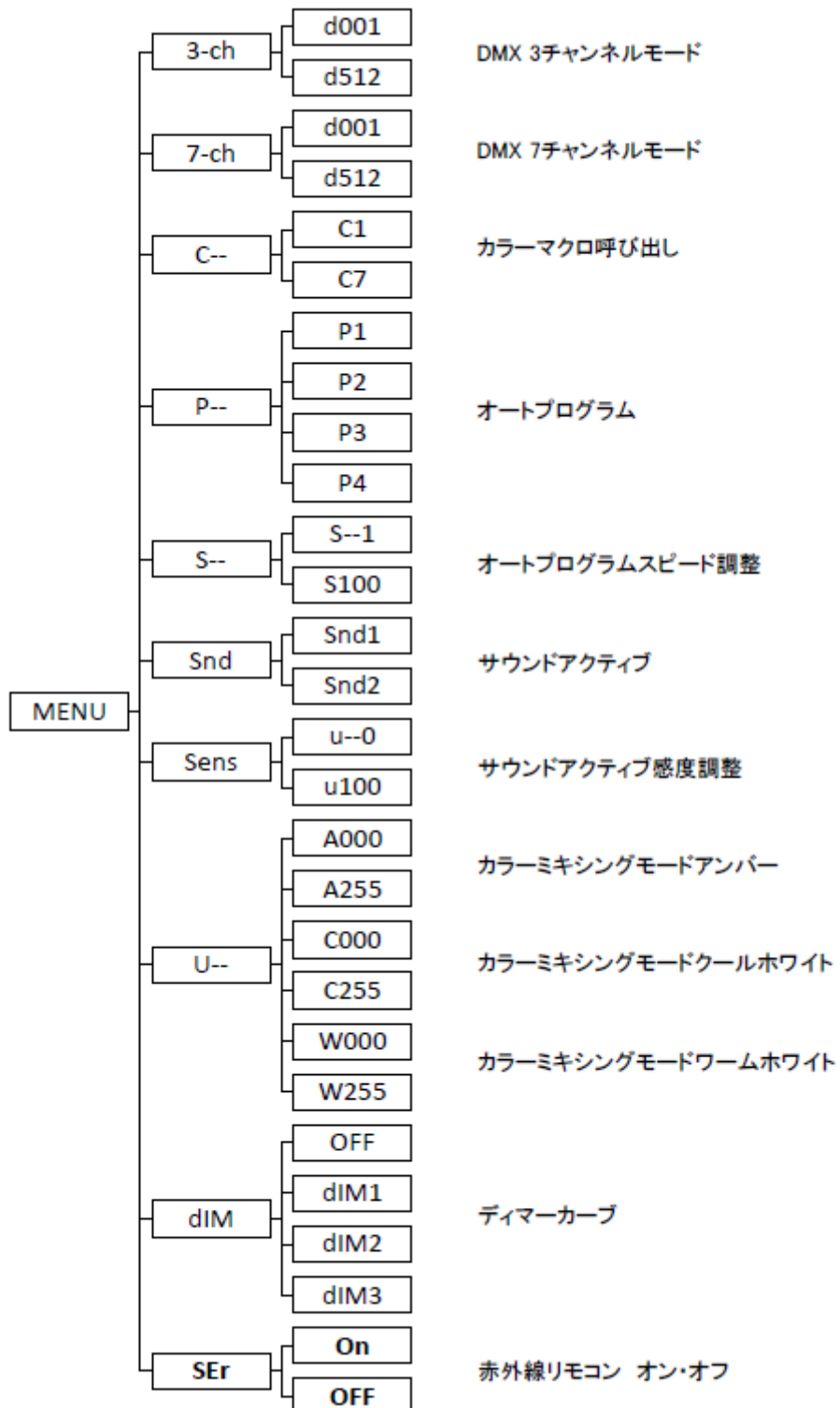


基本操作

White-Par12 は、4 つのボタン (Menu、Up、Down、Enter) を使い設定を行います。

- Menu ボタン : 動作モードを表示させます。
- Up ボタン : 数値を1つ上げます。
- Down ボタン : 数値を1つ下げます。
- Enter ボタン : 確定させます。

ファンクションメニュー



【 動作モード 】

White-Par12 には、以下の 6 つの動作モードがあります。

- オートモード : 内蔵された 4 種類のプログラムのうち 1 つを再生します。
- スタティックカラーモード : 7 色のカラーマクロのうち 1 色を再生します。
- カラーミキシングモード : アンバー、クールホホワイト、ワームホホワイトそれぞれの LED の輝度を調整します。
- サウンドアクティブモード : 内臓マイクで集音した音に合わせて再生パターンが変わります。
- マスタースレーブモード : サウンドアクティブモード、オートモードで、複数の White-Par12 を使用する際、親機とした一台に子機を同期させて動作させます。
- DMX モード : DMX コントローラー等で制御することができます。

各モードの設定

【 オートモード 】

1. ディスプレイに「P--」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」ボタンを押し、「P1 から「P4」の任意の値を表示させます。
4. 「ENTER」ボタンを押します。
5. ディスプレイに「S--」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」ボタンを押し、「S-1」から「S100」の任意の値を表示させます。
8. 「ENTER」ボタンを押します。

※ 「P1」から「P4」はプログラムを、「S-1」から「S100」はスピードを表します。

【 スタティックカラーモード 】

1. ディスプレイに「C--」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」ボタンを押し、「C1」から「C7」の任意の値を表示させます。
4. 「ENTER」ボタンを押します。

※ 「C1」から「C7」は、登録されているカラーを表します。

【 カラーミキシングモード 】

1. ディスプレイに「U--」と表示されるまで「MENU」ボタンを押します。
2. 「ENTER」ボタンを押していくと、「aXXX」「cXXX」「wXXX」(XXX は 0-255 の数字)と表示されます。
3. 「UP」「DOWN」ボタンを使い、「aXXX」「cXXX」「wXXX」に任意の値を設定します。

※ 「aXXX」はアンバー、「cXXX」はクールホワイト、「wXXX」はワームホワイトの輝度を表します。

【 サウンドアクティブモード 】

1. ディスプレイに「Snd」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、「Snd1」、または「Snd2」と表示させます。
4. 「ENTER」ボタンを押します。

【 マスタースレーブモード 】

1. マスターとなる灯体とスレーブとなる灯体を接続します。
2. マスターとなる灯体をサウンドアクティブモード、またはオートモードに設定します。
3. スレーブユニットとなる灯体のディスプレイに「3-CH」、または「7-CH」と表示されるまで「MENU」ボタンを押します。
4. 「ENTER」ボタンを押します。
5. 「UP」「DOWN」ボタンを使い「d1」と表示させます。

【 DMX モード 】

1. ディスプレイに「3-CH」、または「7-CH」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」ボタンで、「dXXX」(XXX は、1-512 までの任意の数字)を設定します。
 4. 「ENTER」ボタンを押します。
- ※ 「dXXX」の XXX は、スタートアドレスを意味します。

【 デイマーカーブの設定 】

White-Par12 は、4 種類のデイマーカーブから 1 種類を選択して使用することができます。

1. 「dIM」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」ボタンを押し「OFF」「dIM1」「dIM2」「dIM3」の何れかを表示させます。
4. 「ENTER」ボタンを押します。

DMX チャート

3 チャンネルモード

チャンネル	機能	DMX 値	内容
1	アンバー	000-255	0-100%
2	クールホワイト	000-255	0-100%
3	ワームホワイト	000-255	0-100%

7 チャンネルモード

チャンネル	機能	DMX 値	内容
1	アンバー	000-255	0-100%
2	クールホワイト	000-255	0-100%
3	ワームホワイト	000-255	0-100%
4	ストロボ	000-015	停止
		016-255	遅い→早い
	プログラムスピード	000-255	遅い→早い
5	サウンドアクティブ感度	000-010	感度 0
		011-255	感度低→感度高
5	プログラム	000-031	停止
		032-063	パルスエフェクト 0-100%
		064-095	パルスエフェクト 100%-0%
		096-127	パルスエフェクト 100%-0%-100%
		128-159	カラーフェード
		160-191	カラーチェンジ(3 色)
		192-223	カラーチェンジ(7 色)
		224-255	サウンドアクティブ
6	ディマー	000-255	0-100%
7	ディマースピード	000-051	機能なし
		052-101	ディマースピードモード OFF
		102-152	ディマースピードモード1 (fast)
		153-203	ディマースピードモード (mid)
		204-255	ディマースピードモード (slow)

※ 5chの DMX 値が 000-127 の場合、4ch はストロボのスピードを調整します。

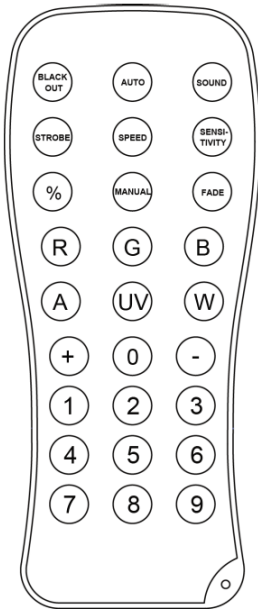
※ 5chの DMX 値が 128-223 の場合は、プログラムのスピードを調整します。

※ 5chの DMX 値が 224-255 の場合、サウンドアクティブの感度を調整します。

IR6 リモートコントローラー

White-Par12 は、オプションの IR6 赤外線リモートコントローラーで制御することができます。
IR6 を使用する場合は、以下のセッティングを行います。

1. 「Ser」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」と表示させます。
4. 「ENTER」ボタンを押します。



AUTO	:	内蔵プログラムを実行します。
FADE	:	内蔵プログラムをフェードさせます。
SPEED	:	内蔵プログラムのスピードを+/-ボタンで調整します。
SOUND	:	サウンドアクティブモードになります。
SENSITIVITY	:	サウンドアクティブの感度を+/-ボタンで調整します。
MANUAL	:	スタティックカラーモードになります。 0-9のボタンで内蔵のカラーを選択します。 Aボタンでアンバーを選択します。 UVボタンでクールホワイトを選択します。 Wボタンでワームホワイトを選択します。 +/-ボタンで輝度を調整します。
%	:	+/-ボタンで調光を行います。
STROBE	:	ストロボ動作を行います。+/-ボタンで点滅スピードを調整します。
BLACKOUT	:	暗転します。

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。

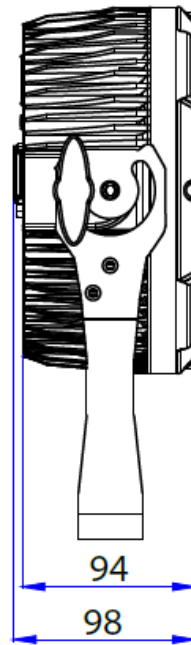
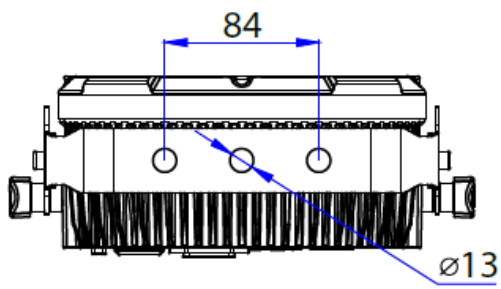
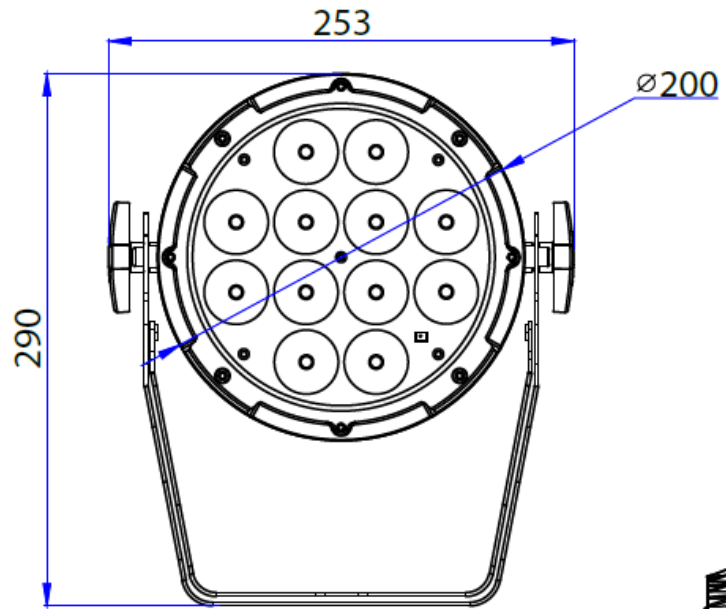
1. 通常のガラスクリーナーを使い、やわらかい布でケースを拭きます。
2. 外側のレンズは、ガラスクリーナーで 20 日に一度を目安にクリーニングしてください。
3. クリーニング後、電源を入れる前には、本体が完全に乾いていることを確認してください。

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。



NITEC
powered by EK