

elite

LED Power Dancing Bar



製品の特徴

この度はelite 製LED照明機器「LED Power Dancing Bar」をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。本製品の性能を十分に発揮させ、末永くお使い頂くために、ご使用になる前にこの取扱説明書を必ずお読み頂き、大切に保管して下さい。

イーライト「LED Power Dancing Bar」は、パワーパーティーバーを元にLED ストロボやレーザーを追加しさらに演出の幅を広げた複合型エフェクトマシンです。演出の中心となる素子は、TRI カーのパーライトを2 灯、ダービーLED を2 灯、LED ストロボを4 個、RG レーザーを搭載。付属のリモコンとワイヤレスフットスイッチにより演奏者がワンマンで簡単にコントロールすることができます。また、外部DMX 調光卓を接続して最小3ch、最大27chとDMX モードを選択し、ワンランク上の演出照明を可能にします。更に、複数台「LED Power Dance Bar」をマスタースレーブ接続で同期させ一斉に演出することができます。クラブ・パーティー・バンド・ディナーショー・イベント・学園祭など、あらゆるシチュエーションにご使用頂けます。専用セミハードケースとスタンド用ソフトケースが付属しており、持ち運びも大変便利です。

製品内容

- ・LED バンドル + キャリーバッグ
- ・スタンド + キャリーバッグ
- ・リモートコントローラー
- ・IEC 電源ケーブル
- ・ユーザーマニュアル



安全上のご注意

ご使用の前に、かならずよくお読みください。

ここに記載の注意事項は、製品を安全に正しくご使用いただくためのもので、お客様や他の方々への危害や財産への損害を未然にふせぐためのものです。かならず遵守してください。

この取扱説明書は、使用者がいつでも見ることができる場所に保管してください。



警告

「死亡する可能性または重傷を負う可能性が想定される」内容について記載しています。

電源 / 電源ケーブル



電源は必ず交流 100V を使用する。
発電機やステップアップトランスなどは不安定なものがあります。火災や感電のおそれがありますので、使用には充分にご注意ください。



異なる電圧機器を混在しない。
電圧・仕様の異なる機器を混在しないでください。



付属の電源ケーブルは、本機専用です。
付属以外の電源ケーブルは、故障・火災・発熱などの原因となります。
また日本国外で使用する場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



電源ケーブルをストーブなどの熱器具に近づけたり、無理に曲げたり傷つけたりしない。ケーブルの上に重いものを載せない。
電源ケーブルが破損し、感電や火災の原因になります。

設置



この機器を開けたり、内部部品を分解・改造したりしない。
感電や火災、けが、やけど、または故障の原因となります。
異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



この機器の冷却口をふさがないように設置する
ファンなどによる冷却をさまたげないように注意してください。また、高温を発する場合があるので、可燃物等からはなして設置してください。

水に注意



この機器の上に、液体のはいたものを置かない。また、浴室や雨天・霧の屋外などの湿気の多い場所で使用しない。
本機は屋内専用です。感電や火災の原因となります。



濡れた手で電源プラグを抜き差ししない。
感電のおそれがあります。

レーザー



レーザーを使用する場合は
レーザー光を直接見ない。
失明等の原因となる場合があります。

異常に気付いたら



電源ケーブルやプラグが傷んだ場合、または使用中に音が出なくなったり異臭や煙が発生した場合は、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜く。
感電や火災、または故障の原因となります。異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



この機器を破損した場合は、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜く。
感電や火災、または故障の原因となります。異常を感じた場合は、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



注意

「傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容について記載しています。

電源 / 電源ケーブル



長期間使用しないときや落雷のおそれがあるときは、かならずコンセントから電源プラグを抜く。
感電や火災、故障の原因になることがあります。



電源プラグを抜くときは、電源ケーブルを持たずに、かならず電源プラグを持って引き抜く。
電源ケーブルが破損して、感電や火災の原因になることがあります。

設置



この機器を移動するときは、かならず電源ケーブルなどをすべて外した上で行う。
ケーブルを傷めたり、機器の破損や傷害の原因となります。



この機器を電源コンセントの近くに設置する。
電源プラグに容易に手の届く位置に設置し、異常を感じた場合はすぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。また、電源スイッチを切った状態でも微電流が流れています。長時間使用しない場合は、かならず電源プラグをコンセントから抜いてください。



直射日光のあたる場所、日中の車内やストーブの近くなど、極端に湿度が高くなるところ、逆に湿度が極端に低いところ、また、ほこりや振動の多い場所では使用しない。
機器が変形したり、内部の部品が故障する原因となります。



不安定な場所に置かない。
この機器が点灯して故障したり、傷害につながる場合があります。



スモークマシンなど湿気の多い場所での頻繁な使用は避ける。
反射ミラーの劣化など、故障の原因になります。

使用時の注意



テレビやラジオ、ステレオ、携帯電話など他の電気製品の近くで使用しない。
この機器やテレビ、ラジオ等にノイズが発生する場合があります。



この機器のパネルのすきまに手や指を入れない。
けがや傷害につながるおそれがあります。



この機器のパネルのすきまから金属や紙片などの異物を入れない。
感電やショート、火災や故障の原因となることがあります。
異物が入った場合は、直ちに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いた上で、お買い上げの販売店または発売元にご相談ください。



この機器の上に乗ったり重いものを載せたりしない。ボタンやスイッチ、入出力端子などに無理な力を加えない。
機器の破損や傷害の原因となります。

※不適切な使用や改造による故障の場合の保証はいたしかねます。

※使用後はかならず電源スイッチを切りましょう。

※電源オン時には、本体パネルや筐体の温度がやや上昇しますが、異常ではありません。気温が高い場合には温度も高くなる場合がありますので、ご注意ください。

※この取扱説明書の写真・イラストは、実際の製品と一部ことなる場合があります。

※この取扱説明書記載の会社名および製品名は、各社の登録商標および商標です。

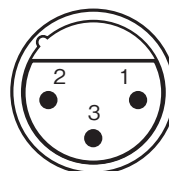
※仕様および外観は改良のため予告無く変更することがあります。

端子一覧

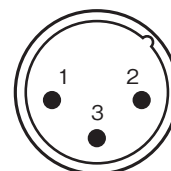
正しい端子・ケーブルをご使用ください。

端子名	極性	タイプ
INPUT, OUTPUT	ピン 1: グラウンド (GND) ピン 2: コールド (-) ピン 3: ホット (+)	XLR

XLR/キャノンコネクターのDMX用接続

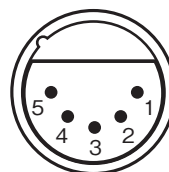


Input (メス)

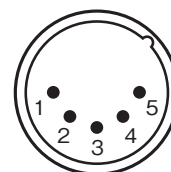


Output (オス)

1 = ground/shield
2 = cold (-)
3 = hot (+)



Input (メス)

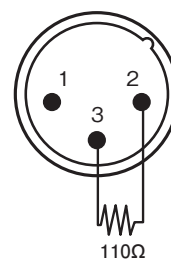


Output (オス)

1 = ground/shield
2 = cold (-)
3 = hot (+)
4 = N/C
5 = N/C

DMX終端抵抗/ターミネーター

2番ピンと3番ピンの間に、
110Ωの抵抗を接続します。



110Ω

レーザーキーロック

① リモコンとレーザーのロックキー（鍵）は予備も含めて2個付属してあります。

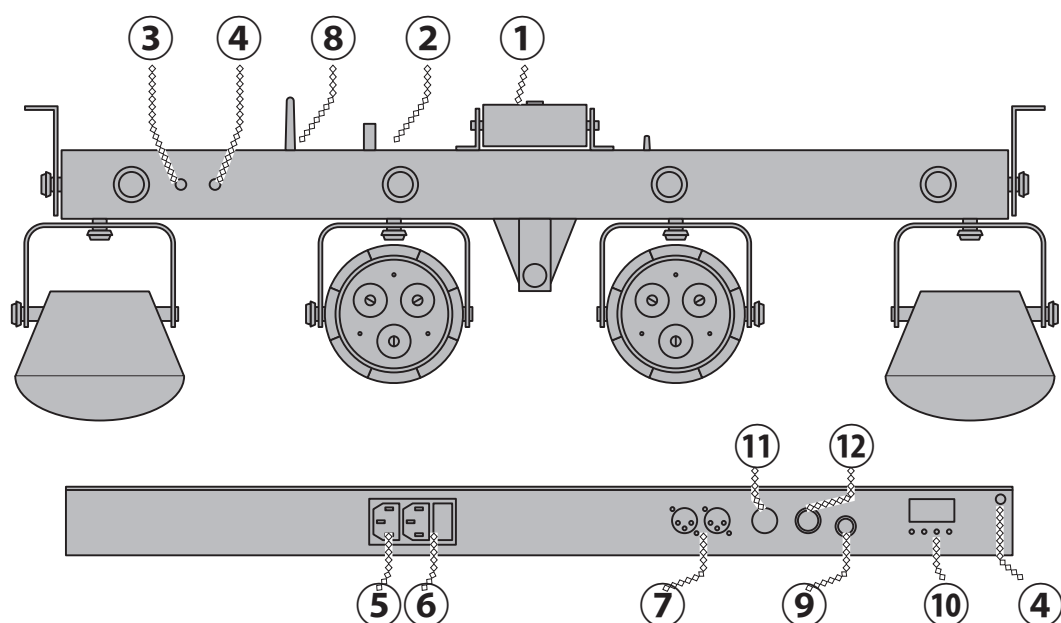
② レーザーを照射する際は REMOTE 端子に付属のプラグを挿してからレーザー用のロックキーを挿して右に回して on にしてください。

音調とマスタースレーブ

③ 音調（サウンドアクティブ）でご使用する際は、本体リアのボリュームでマイク感度の調整をしてください。

④ 2 灯とも同じ動きをさせたい場合は 2 灯に DMX ケーブルを繋いでから 2 灯目を「SLAV」に設定しますと 1 灯目と同じ動作をします。

各部の名称と機能



NO.	名称	機能
1	レーザー出力口	RED/GREEN レーザーを出力します 直接覗きこまないで下さい
2	LED ストロボ	ホワイト 1W の LED ストロボ x4 個
3	音声入力マイク	外部音声によりサウンドモードでライティングを変化させます
4	赤外線センサー	リモートコントローラーの信号を受信します
5	電源コネクション	電源ケーブルをデジーチェーンすることができます
6	電源入力	電源ケーブルを接続してください
7	DMX 入出力	DMX 入出力 XLR-3pin オス / メス
8	ワイヤレスアンテナ	ワイヤレスフットスイッチ (オプション) の信号を受信します
9	マイク感度	マイク入力の感度を調整します
10	LCD ディスプレイ	コントロールメニュー
11	リモートスイッチ	緊急的にブラックアウトにすることができます
12	キースイッチ	ライトの ON/OFF ができます



メニュー

LED ディスプレイ		ファンクション
Aut	AutP → AP01 - AP18	PAR ライト オートモード
	AutL → AL01 - AL18	レーザー オートモード
	AutF → AF01 - AF18	ストロボ オートモード
	AutM → AM01 - AM18	ミックス オートモード
	S.01 - S.99	エフェクトの速さ 遅い 01<99 早い
	M.00 - M.99	モーターの速さ 遅い 01<99 早い
Sou	SutP → SP01 - SP18	PAR ライト サウンドモード
	SutL → SL01 - SL18	レーザー サウンドモード
	SutF → SF01 - SF18	ストロボ サウンドモード
	SutM → SM01 - SM18	ミックス サウンドモード
COL	COLO	カラー手動調整
	R/G/BXXX	LED カラー設定
	S.00 - S.99	ストロボスピード S.00 全て on S.99 早い
DMX	d001	DMX モード
	03/05/09/27 CH	DMX チャンネルセレクト
	dXXX	DMX アドレス設定
SLA	SLAV	スレーブモード
SYS	AddS	ポジション設定 *234;1*34;12*4;123*
	LEDS	LED ディスプレイ電源セーブモード
	TEST	テストモード (1) ファンクションテストモード オート / サウンドプログラムで 30 秒テストします。 (2) エージングテストモード 全ての LED チップとモーター出力をディスプレイ 8888 でテストします
	REST	工場出荷時の状態にリセットします
	W-En	ワイヤレスペダルで動作します

MENU	UP / DOWN	ENTER	UP / DOWN	ENTER
オート	AP01 - AP18 パーライトオート AL01 - AL06 レーザーオート AF01 - AF10 ストロボオート AM01 - AM03 ミックスオート	ENTER で次のステップへ。 エフェクト速度を UP/DOWN で指定します	S.01 - S.99 エフェクト速度遅い<早い M.01 - M.99 モーター速度遅い<早い	確認 / 実行 前のステップに戻る
サウンド	AP01 - AP18 パーライトオート AL01 - AL06 レーザーオート AF01 - AF10 ストロボオート AM01 - AM03 ミックスオート	ENTER で確認 マイク感度は本体ノブで調整します		
カラー	R000 - R255 G000 - G255 B000 - B255	ENTER で次のステップへ。 MENU で前のステップへ。	S.00-S.99: ストロボ速度 S.00: 全て点灯 S.99: 点滅最速	確認 / 実行 前のステップに戻る
DMX モード	03 / 05 / 09 / 27 CH	チャンネルの選択	d001 - dxxx	アドレス設定
SLAVE	SLAVE モード選択時、DMX 有線で Master に追従します	確認 / 実行 前のステップに戻る		
システム設定	ポジション設定 *234,1*34,12*4,123*	ENTER で確認		
	LED ディスプレイ パワーセーブモード	ENTER で次のステップへ	on:display on off:display off	確認 / 実行 前のステップに戻る
	テストモード	ENTER でテストモード		
	工場出荷時リセット	ENTER でリセット		
	W-En; ワイヤレスペダルモード	ENTER で次のステップへ。	ON / OFF	確認 / 実行 前のステップに戻る

▶ コントローラー



	名称	機能
	ON/OFF	電源の ON/OFF を行います
	ミックスオートモード	AM01-AM03 ミックスオートに動作します
	ミックスサウンドモード	SM01-SM03 ミックスサウンドで動作します
	パーライトオートモード	AP01-AP18 パーライトオートで動作します
	レーザーオートモード	AL01-AL06 レーザーオートで動作します
	ストロボオートモード	AF01-AF10 ストロボオートで動作します
	オート / サウンド切り換え	ABC パターンのオート / サウンドモードを切り換えます
	一時停止	オート / サウンドモード時のカラーチェンジを一時停止します
	カラーチェンジ	パーライトのカラーを変更します
	数字キー	オートプログラムのスピードを調整します

DMX コントロール

3CH モード

CH		VALUE	機能
CH1		000-009	ブラックアウト
		010-031	オートパー
		032-065	オートレーザー
		066-095	オートストロボ
		096-127	オートミックス
		128-159	サウンドパー
		160-191	サウンドレーザー
		192-223	サウンドストロボ
		224-255	サウンドミックス
CH2	オート パーライト	000-009	AP01
		010-019	AP02
		020-029	AP03
		030-039	AP04
		040-049	AP05
		050-059	AP06
		060-069	AP07
		070-079	AP08
		080-089	AP09
		090-099	AP10
		100-109	AP11
		110-119	AP12
		120-129	AP13
		130-139	AP14
		140-149	AP15
		150-159	AP16
		160-169	AP17
		170-255	AP18
	オート レーザー	000-039	AL01
		040-079	AL02
		080-119	AL03
		120-139	AL04
		140-159	AL05
		160-255	AL06
	オート ストロボ	000-014	AF01
		015-029	AF02
		030-044	AF03
		045-059	AF04
		060-074	AF05
		075-089	AF06
		090-104	AF07
		105-119	AF08
		120-134	AF09
		135-255	AF10

CH		VALUE	機能
CH2	オート ミックス	000-019	AM01
		020-039	AM02
		040-255	AM03
	サウンド パーライト	000-009	SP01
		010-019	SP02
		020-029	SP03
		030-039	SP04
		040-049	SP05
		050-059	SP06
		060-069	SP07
		070-079	SP08
		080-089	SP09
		090-099	SP10
		100-109	SP11
		110-119	SP12
		120-129	SP13
		130-139	SP14
		140-149	SP15
		150-159	SP16
		160-169	SP17
		170-255	SP17
	サウンド レーザー	000-039	SL01
		040-079	SL02
		080-119	SL03
		120-139	SL04
		140-159	SL05
		160-255	SL06
	サウンド ストロボ	000-014	SF01
		015-029	SF02
		030-044	SF03
		045-059	SF04
		060-074	SF05
		075-089	SF06
		090-104	SF07
		105-119	SF08
		120-134	SF09
		135-255	SF10
	サウンド ミックス	000-019	SM01
		020-039	SM02
		040-255	SM03
CH3	(ch1 10-127 使用時)		
	スピード チェンジ	000-255	プログラム速度を変更します 遅い 0<255 早い

5CH モード

CH		VALUE	機能
CH1	パーライト & ダービー LED	000-255	RED 明るさ
CH2		000-255	GREEN 明るさ
CH3		000-255	BLUE 明るさ
CH4		000-191	全ての明るさ
		192-200	サウンドストロボ
		201-249	ストロボスピード
		250-255	全て ON
CH5 (モーター速度)		000-004	停止
		005-127	時計回り回転 遅い < 早い
		128-133	停止
		134-255	時計回り回転 遅い < 早い

9CH モード

CH		VALUE	機能
CH1	パーライト & ダービー LED	000-255	RED 明るさ
CH2		000-255	GREEN 明るさ
CH3		000-255	BLUE 明るさ
CH4		000-191	全ての明るさ
		192-200	サウンドストロボ
		201-249	ストロボスピード
		250-255	全て ON
CH5		000-004	停止
		005-127	時計回り回転 遅い<早い
		128-133	停止
		134-255	時計回り回転 遅い<早い
CH6 RED レーザー	レーザー	000-004	ブラックアウト
		005-009	全て点灯
		010-255	RED レーザーストロボ 遅い<早い
CH7 G レーザー		000-004	ブラックアウト
		005-009	全て点灯
CH8 レ ー ザ ー モーター		010-255	Green レーザーストロボ 遅い<早い
		000-004	停止
		005-127	時計回り回転 遅い<早い
		128-133	停止
		134-255	反時計回り回転 遅い<早い
CH9 4 ストロボ		ストロボ	000-004
	005-009		全て点灯
	010-255		ストロボ 遅い<早い

27CH モード

CH		VALUE	機能
CH1	ダービー LED(1)	000-255	RED ディマー 0-100%
CH2		000-255	GREEN ディマー 0-100%
CH3		000-255	BLUE ディマー 0-100%
CH4		000-009	ファンクションなし
		010-255	ストロボスピード 0-30Hz
CH5		000-004	停止
		005-127	時計回り回転 遅い < 早い
		128-133	停止
		134-255	反時計回り回転 遅い < 早い
CH6	パーライト (2)	000-255	RED ディマー 0-100%
CH7		000-255	GREEN ディマー 0-100%
CH8		000-255	BLUE ディマー 0-100%
CH9		000-009	ファンクションなし
		010-255	ストロボスピード 0-30Hz
CH10		000-255	チャンネルを維持
CH11	パーライト (3)	000-255	RED ディマー 0-100%
CH12		000-255	GREEN ディマー 0-100%
CH13		000-255	BLUE ディマー 0-100%
CH14		000-009	ファンクションなし
		010-255	ストロボスピード 0-30Hz
CH15		000-255	チャンネルを維持
CH16	ダービー LED(4)	000-255	RED ディマー 0-100%
CH17		000-255	GREEN ディマー 0-100%
CH18		000-255	BLUE ディマー 0-100%
CH19		000-009	ファンクションなし
		010-255	ストロボスピード 0-30Hz
CH20		000-004	停止
		005-127	時計回り回転 遅い < 早い
		128-133	停止
		134-255	反時計回り回転 遅い < 早い
CH21	レーザー	000-004	ブラックアウト
		005-009	RED 全て点灯
		010-255	ストロボスピード 0-30Hz
CH22		000-004	ブラックアウト
		005-009	GREEN 全て点灯
		010-255	ストロボスピード 0-30Hz
CH23		000-004	停止
		005-127	時計回り回転 遅い < 早い
		128-133	停止
		134-255	反時計回り回転 遅い < 早い

CH		VALUE	機能
CH24	ストロボ	000-004	ブラックアウト
		005-009	全て点灯
		010-255	ストロボスピード 0-30Hz
CH25		000-004	ブラックアウト
		005-009	全て点灯
		010-255	ストロボスピード 0-30Hz
CH26		000-004	ブラックアウト
		005-009	全て点灯
		010-255	ストロボスピード 0-30Hz
CH27		000-004	ブラックアウト
		005-009	全て点灯
		010-255	ストロボスピード 0-30Hz



スペック

- ・ 電源：AC100V 50/60Hz
- ・ 消費電力：45w
- ・ パワーリンク：14pcs@110v
- ・ Fuse:1.6A 250V
- ・ Par LED 素子：TRI カラー 9W x6 個 (Red 620nm/100lm、Green520nm/160lm、Blue 462nm/50lm)
- ・ Derby LED 素子：R3W x2 個 /G3W x2 個 /B3W x2 個
- ・ ストロボ LED 素子：ホワイト 1W x4 個
- ・ レーザー：G 30mW/532nm、R 100mW/650nm
- ・ ビームアングル：15°
- ・ DMX チャンネル：3, 5, 9, 27ch
- ・ 寸法：910 x 242 x 48 mm
- ・ 重量：6.6kg
- ・ 箱寸法：L1442 x W149 x H591 mm スタンド 1.5-2.5m

この取扱説明書は、IDE コーポレーション有限公司が制作しています。

発売元：IDE コーポレーション有限公司

〒530-0015 大阪市北区中崎西 1-1-24