

Silver Star

CYAN 12000XE



製品の特徴

この度は、Silver Star 社製照明機器 "CYAN12000XE" 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。

「CYAN12000XE」は CYAN8000XE をベースにリニューアルされたズーム機能付き LED ウォッシュライトです。15 W 4in1 (37 素子) 採用により色むらが少なく原色から淡色まで優れた色混合と均一な光を実現しました。CYAN8000XE と比較して約 10% 出力が向上しました。ズームレンジも変更となり、ナローなビームからワイドなウォッシュまで幅広くご活用頂けます。カラーバリエーションも豊富で RING1 ～ 3 までを 6 ゾーンに見立てて別々のカラーをミックスする事が可能です。今まで表現が出来なかった光源の色変わりや微妙なカラー調整、ズーム機能と併用して演出の幅が増えます。定評のある CV カーブコントロール CV1 ～ CV3 搭載により、非常に立ち上がりが綺麗な調光を可能とします。コンサートツアー、シアター、展示会、等々幅広くご活用頂けます。

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、実際の製品と一部異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。

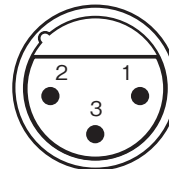
※仕様および外観は改良のため予告無く変更することがあります。

端子一覧

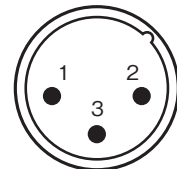
正しい端子・ケーブルをご使用ください。

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

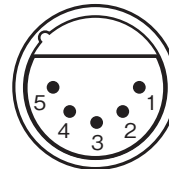


Input (メス)

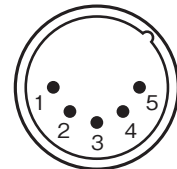


Output (オス)

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



Input (メス)

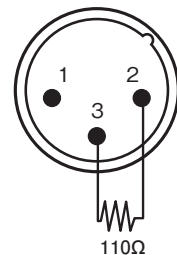


Output (オス)

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

ディスプレイ操作

基本操作



【MENU】メインメニューを移動、またサブメニューから戻ることができます

【ENTER】メニューに表示されているファンクションや数値を決定します

【DOWN】メニューリストを下に移動します。また、設定数値を下げることができます。

【UP】メニューリストを上移動します。また、設定数値を上げるすることができます。

MENU チャート

ADRESS →	(001-512)		
PERSON →	PERSON1	(7 ページへ→)	
	PERSON2	(8 ページへ→)	
	PERSON3	(10 ページへ→)	
	PERSON4	(11 ページへ→)	
	PERSON5	(12 ページへ→)	
	PERSON6	(14 ページへ→)	
SETTING →	WIRELESS →	WDMX	OFF
		ACTIVATE →	ON
		WDMX	NO
		RESET →	YES
	PERFORM →	FANS →	SLOW
			NORM
			FAST
			AUTO
		PT SPEED →	FAST
			SLOW
		PAN INVERT →	NORMAL
			INVERT
		TILT INVERT →	NORMAL
			INVERT
		BLACKOUT →	DELAY
			INSTANT
		DIMMER →	DIM4
			DIM3
			DIM2
			DIM1
			OFF
		COLOR →	UC
			RGB to W
			OFF
	DMX ERROR	SAVE	
	→	BLACK	

SETTING →	PERFORM →	DMX RESET →	DMX
		→	DISPLAY
		DISPLAY ON →	LONG
		→	SHORT
		→	ALWAYS
		HOME	DMX
		SCREEN →	NAME
		DISPLAY	NORMAL
		INVERT →	INVERT
	RANGE →	P.START →	000-255
		P.END →	000-255
		T.START →	000-255
		T.END →	000-255
		USE →	NO
		→	YES
	DISPLAY LOCK →	OFF	
		ON	
	DEFAULT →	NO	
		YES	
	SEND →	NO	
		YES	
STAND ALONE →	RUN →	DMX512	
		AUTO1	
		AUTO2	
		CUSTOM	
		TEST	
		SLAVE	
	EDIT →	STEP →	001-049
		PAN →	000-255
		TILT →	000-255
		RED →	000-255
		GREEN →	000-255
		BLUE →	000-255
		WHITE →	000-255

STAND ALONE →	EDIT →	DIMMER	000-255
		STROBE	000-255
		ZOOM	000-255
		TIME	000-255
		USE	NO
			YES
	SEND →	NO	
		YES	
INFO →	SOFTWARE →	V1.0	
MANUAL →	RESET →	ALL RESET	NO
			YES
		PT RESET	NO
			YES
		OPTIC	NO
		RESET	YES
	MANUAL →	PAN	000-255
		TILT	000-255
		RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255
		DIMMER	000-255
		STROBE	000-255
		ZOOM	000-255
SERVICE →	CALIB.M →	PAN	000-255
		TILT	000-255
		ZOOM	000-255
CALIB.C →	3200K →	RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255
	3400K →	RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255
	4200K →	RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255
	4900K →	RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255
	5600K →	RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255

CALIB.C →	5900K →	RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255
	6500K →	RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255
	7200K →	RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255
	8000K →	RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255
	8500K →	RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255
	10000K →	RED	000-255
		GREEN	000-255
		BLUE	000-255
		WHITE	000-255
ACCESS →	SETTING LOCK →	OFF	
		ON	
	SERVICE LOCK →	OFF	
		ON	
	WIRELESS HIDE →	HIDE	
		SHOW	
CONTENT →	DISPLAY1	●●●●●●	
	DISPLAY2	●●●●●●	
	SEND →	NO	
		YES	
SERVICE →	SERVICE RECOVERY →	●●●●●●	



メニュー

◆ DMX512

[ADDRESS] DMX モード DMX アドレスを設定します

◆ PERSONALITY

[PERSON] [PERSON1 ~ 5] DMX モード：パーソナリティ 1 ~ 5 を選択します

◆ワイヤレス DMX

[SETTING]

[WDMX ACTIVATE] ワイヤレス DMX を使用可能にします

[WDMX RESET] ワイヤレス DMX の設定をリセットします

新しいトランスミッターを追加する場合は設定をリセットしてください。

◆ワイヤレス DMX

[SETTING]

[WDMX ACTIVATE] ワイヤレス DMX を使用可能にします

[WDMX RESET] ワイヤレス DMX の設定をリセットします

新しいトランスミッターを追加する場合は設定をリセットしてください。

◆ PERFORM

[FANS] ファンの回転速度を制御します

[PT SPEED] パン・チルト動作の速度を制御します

[PAN INV] パンの回転方向、正回転・逆回転を指定します

[TILT INV] チルトの回転方向、正回転・逆回転を指定します

[OPTIC SPEED] 遅い・速い・高速から選択します

[BLACKD] [INSTANT] を選択するとパン・チルトを即座に停止します。コントロールチャンネルが DELAY の場合 3 秒遅れてブラックアウトします

[DIMMER] DIM1-4 までディーマーカーブを選択します

[CURV] CURV1-3 までディミングカーブを変更します

[DIM INV] ディマー機能を正方向・反対方向に変更します

[COLOR] カラーキャリブレーション機能を ON/OFF します

[RGB toW] 選択時は、RGB=255,255,255 になります。カラーは CAL2 でのキャリブレーション同様に表示されます。

[OFF] 選択時は、RGB=255,255,255 で出力は最大になり、調整は不可です。

[UC] 選択時は、RGB 出力はスタンダードプリセットになり、異なる世代の灯体とバランスを取ります。

[DMX ERROR] [SAVE] を選択すると DMX エラー時に最後の状態が保存されます。[BLACK] を選択するとブラックアウトします

[DMX RESET] [DMX] を選択すると DMX コントローラーからの DMX 設定をリセットします。[DISPLAY] を選択すると灯体のディスプレイからの設定をリセットします。

[DISPLAY] ディスプレイがブラックアウトする時間を選択します。

[HOMESCREEN] [DMX] を選択すると DMX アドレスを表示します。[NAME] 選択でユーザーが設定した灯体の名前を表示します。

[DISPLAY INVERT] ディスプレイのディレクションをノーマルまたは、インバートから選択します

[ZOOM POS] ディスプレイのディレクションをノーマルまたは、インバートから選択します

◆ INVERT

[RANGE] パン・チルトのスタートポイントとエンドポイントの調整をします

[DEAFULT] [YES] 選択で全ての設定をデフォルト状態に戻します

[SEND] [YES] 選択で全ての設定を接続された灯体にコピーします

◆ディスプレイロック

[DISPLAY LOCK] キーロックの設定を行います

◆初期化

[DEAFULT] [YES] 選択で全ての設定をデフォルト状態に戻します

◆

[SEND] ケーブルで接続された全ての灯体に [SETTING] メニュー情報を送ります

[RUN] [STANDALONE] 内のランモードを選択します [AUTO1/AUTO2/CUSTOM/TEST/SLAVE]

[EDIT] エディットモードでは各項目の値をプログラムすることができます。[STEP][PAN][TILT][RED][GREEN][BLUE][WHITE][DIMMER][STROBE][TIME][USE][YES] を選択すると、ユーザー指定のステップで動作します。創作したステップをループさせたくない場合は、最後のステップの [TIME] を 0 にします。

[SEND] スタンドアロンメニューからカスタムプログラムを接続された灯体に送信します

[INFO] ソフトウェアバージョンを表示します

[MANUAL]

[ALL RESET] 全ての灯体のリセットを行います

[PT RESET] パン・チルトのリセットを行います

[OPTIC RESET] OPTIC 設定のリセットを行います

[MANUAL] 各項目の値を手動入力で入力します [パン・チルト・レッド・グリーン・ブルー・ホワイト・ディマーストロボ・ズーム]

◆ CALIB.M

[CALIB.M]

[PAN/TILT] 値を設定することで指定したモーターポジションからスタートします。

◆ CALIB

[CALIB] 異なる色温度のホワイトを選択します

[RED/GREEN/BLUE/WHITE]11 のプロプログラミングされたホワイトから RGBW を編集することができます

◆ ACCESS

[ACCESS]

[SETTING LOCK] セッティングメニューへのアクセスをロックします

[SERVICE LOCK] サービスメニューへのアクセスをロックします

◆ CONTENT

[CONTENT]

[DISPLAY1] ディスプレイ上のはじめのラインを編集します

[SEND][YES] 選択でディスプレイの内容を接続された灯体のディスプレイに送信します

◆ SERVICE

[SER REC] カスタムモード上の値をデフォルトの状態にリセットします

パスワード

工場出荷時のパスワードは【UP】【DOWN】【UP】【DOWN】【ENTER】の順に押してください。

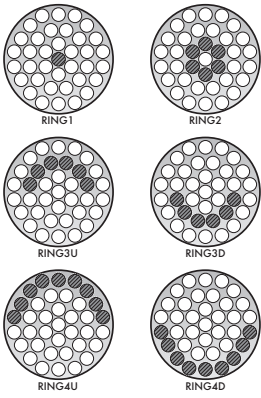


DMX512

PERSON1

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
1	パン	000-255	時計回り 0-540°
2	チルト	000-255	チルトファインコントロール 0-270°
3	RED	000-255	RED
4	GREEN	000-255	GREEN
5	BLUE	000-255	BLUE
6	WHITE	000-255	WHITE
7	ディマー	000-255	暗い < 明るい
8	ストロボ	000-009	ファンクションなし
		010-255	1Hz-20Hz
9	ズーム	000-255	ズーム
10	コントロール	000-019	ファンクションなし
		020-039	パン・チルトブラック
		040-059	パン・チルトブラック 解除
		060-079	自動ファン
		080-099	ファン 遅い
		100-119	ファン 通常
		120-139	ファン 速い
		140-149	オート 1
		150-159	オート 2
		160-169	テスト
		170-179	カスタム
		190-199	ファンクションなし
		200-219	リセット
		220-235	ファンクションなし
		236-239	DIM0
		240-243	DIM1
		244-247	DIM2
		248-251	DIM3
		252-255	DIM4

PERSON2

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
1	パン	000-255	0-540°
2	パンファイン	000-255	0-3°
3	チルト	000-255	0-270°
4	チルトファイン	000-255	0-3°
5	パン・チルトスピード	000-255	速い < 遅い
6	RED	000-255	RED
7	RED FINE	000-255	RED FINE
8	GREEN	000-255	GREEN
9	GREEN FINE	000-255	GREEN FINE
10	BLUE	000-255	BLUE
11	BLUE FINE	000-255	BLUE FINE
12	WHITE	000-255	WHITE
13	WHITE FINE	000-255	WHITE FINE
14	カラー / ホワイトマクロ	000-005	ファンクションなし
		006-010	ファンクションなし
		011-030	RED100% / GREEN UP / BLUE 0%
		031-050	RED DOWN / GREEN 100% / BLUE 0%
		051-070	RED 0% / GREEN 100% / BLUE UP
		071-090	RED 0% / GREEN DOWN / BLUE 100%
		091-110	RED UP / GREEN 0% / BLUE 100%
		111-130	RED 100% / GREEN 0% / BLUE DOWN
		131-150	RED 100% / GREEN UP / BLUE UP
		151-170	RED DOWN / GREEN DOWN / BLUE 100%
		171-200	RED 100% / GREEN 100% / BLUE 100% / WHITE 100%
		201-205	ホワイト 1 : 3200k
		206-210	ホワイト 2 : 3400k
		211-215	ホワイト 3 : 4200k
		216-220	ホワイト 4 : 4900k
		221-225	ホワイト 5 : 5600k
		226-230	ホワイト 6 : 5900k
		231-235	ホワイト 7 : 6500k
		236-240	ホワイト 8 : 7200k
		241-245	ホワイト 9 : 8000k
		246-250	ホワイト 10 : 8500k
		251-255	ホワイト 11 : 10000k
15	オートリング 	000-009	全てのリング
		010-019	スタティックリング 1
		020-029	スタティックリング 2
		030-039	スタティックリング 3u
		040-049	スタティックリング 3d
		050-059	スタティックリング 4u
		060-069	スタティックリング 4d
		070-079	リングエフェクト 1: フィル 内側から外側へ、ブラック有り
		080-089	リングエフェクト 2: フィル 内側から外側へ、ブラック無し
		090-099	リングエフェクト 3: フィル 外側から内側へ、ブラック有り
		100-109	リングエフェクト 4: フィル 外側から内側へ、ブラック無し
		110-119	リングエフェクト 5: リング 内側から外側へ、ブラック有り
		120-129	リングエフェクト 6: リング 内側から外側へ、ブラック無し
		130-139	リングエフェクト 7: リング 外側から内側へ、ブラック有り

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
15	オートリング	140-149	リングエフェクト 8: リング 外側から内側へ、ブラック無し
		150-159	リングエフェクト 9: ドットフィルとブラックアウト
		160-169	リングエフェクト 10: ドットフィル、ブラックアウト無し
		170-179	リングエフェクト 11: ビッグドットストロボ
		80-189	リングエフェクト 12: 厚みのあるドットストロボ
		190-199	リングエフェクト 13: 外側リングストロボ
		200-209	リングエフェクト 14: 外側リングストロボ
		210-219	リングエフェクト 15: ランダム
		220-229	リングエフェクト 16: ライン 一方向
		230-239	リングエフェクト 17: ライン 一方向 太め
		240-249	リングエフェクト 18: ライン 2方向
		250-255	リングエフェクト 19: 全てのリング
16	オートスピード	000-255	遅い - 速い
17	ディマー	000-255	暗い - 明るい
18	ディマーファイン	000-255	暗い - 明るい
19	ストロボ	000-009	ファンクションなし
		010-255	1-20Hz
20	ズーム	000-255	ズーム
21	コントロール	000-019	ファンクションなし
		020-039	パン・チルトブラック
		040-059	パン・チルトブラック 解除
		060-079	自動ファン
		080-099	ファン 遅い
		100-119	ファン 通常
		120-139	ファン 速い
		140-149	オート 1
		150-159	オート 2
		160-169	テスト
		170-179	カスタム
		180-199	ファンクションなし
		200-219	リセット
		220-235	ファンクションなし
		236-239	DIM0
		240-243	DIM1
		244-247	DIM2
		248-251	DIM3
		252-255	DIM4

PERSON3

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
1	パン	000-255	時計回り 0-540°
2	チルトファイン	000-255	チルトファインコントロール 0-270°
3	HUE	000-255	色合い
4	サチュレーション	000-255	彩度
5	バリュー	000-255	値
6	ストロボ	000-009	ファンクションなし
		010-255	1-20Hz
7	ズーム	000-255	近い < 遠い
8	コントロール	000-019	ファンクションなし
		020-039	パン・チルトブラック
		040-059	パン・チルトブラック 解除
		060-079	自動ファン
		080-099	ファン 遅い
		100-119	ファン 通常
		120-139	ファン 速い
		140-149	オート 1
		150-159	オート 2
		160-169	テスト
		170-179	カスタム
		180-199	ファンクションなし
		200-219	リセット (3 秒後)
		220-235	ファンクションなし
		236-239	DIM0
		240-243	DIM1
		244-247	DIM2
		248-251	DIM3
		252-255	DIM4

PERSON4

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
1	パン	000-255	0-540°
2	パンファイン	000-255	0-3°
3	チルト	000-255	0-270°
4	チルトファイン	000-255	0-3°
5	パン・チルトスピード	000-255	速い < 遅い
6	ディマー	000-255	暗い - 明るい
7	ストロボ	000-009	ファンクションなし
		010-255	1-20Hz
8	ズーム	000-255	近い < 遠い
9	コントロール	000-019	ファンクションなし
		020-039	パン・チルトブラック
		040-059	パン・チルトブラック 解除
		060-079	自動ファン
		080-099	ファン 遅い
		100-119	ファン 通常
		120-139	ファン 速い
		140-149	オート 1
		150-159	オート 2
		160-169	テスト
		170-179	カスタム
		180-199	ファンクションなし
		200-219	リセット (3 秒後)
		220-235	ファンクションなし
		236-239	DIM0
		240-243	DIM1
		244-247	DIM2
		248-251	DIM3
		252-255	DIM4
10	RED1	000-255	RED1
11	GREEN1	000-255	GREEN1
12	BLUE1	000-255	BLUE1
13	WHITE1	000-255	WHITE1
14	RED2	000-255	RED2
15	GREEN2	000-255	GREEN2
16	BLUE2	000-255	BLUE2
17	WHITE2	000-255	WHITE2
18	RED3	000-255	RED3
19	GREEN3	000-255	GREEN3
20	BLUE3	000-255	BLUE3
21	WHITE3	000-255	WHITE3
22	RED4	000-255	RED4
23	GREEN4	000-255	GREEN4
24	BLUE4	000-255	BLUE4
25	WHITE4	000-255	WHITE4

PERSON5

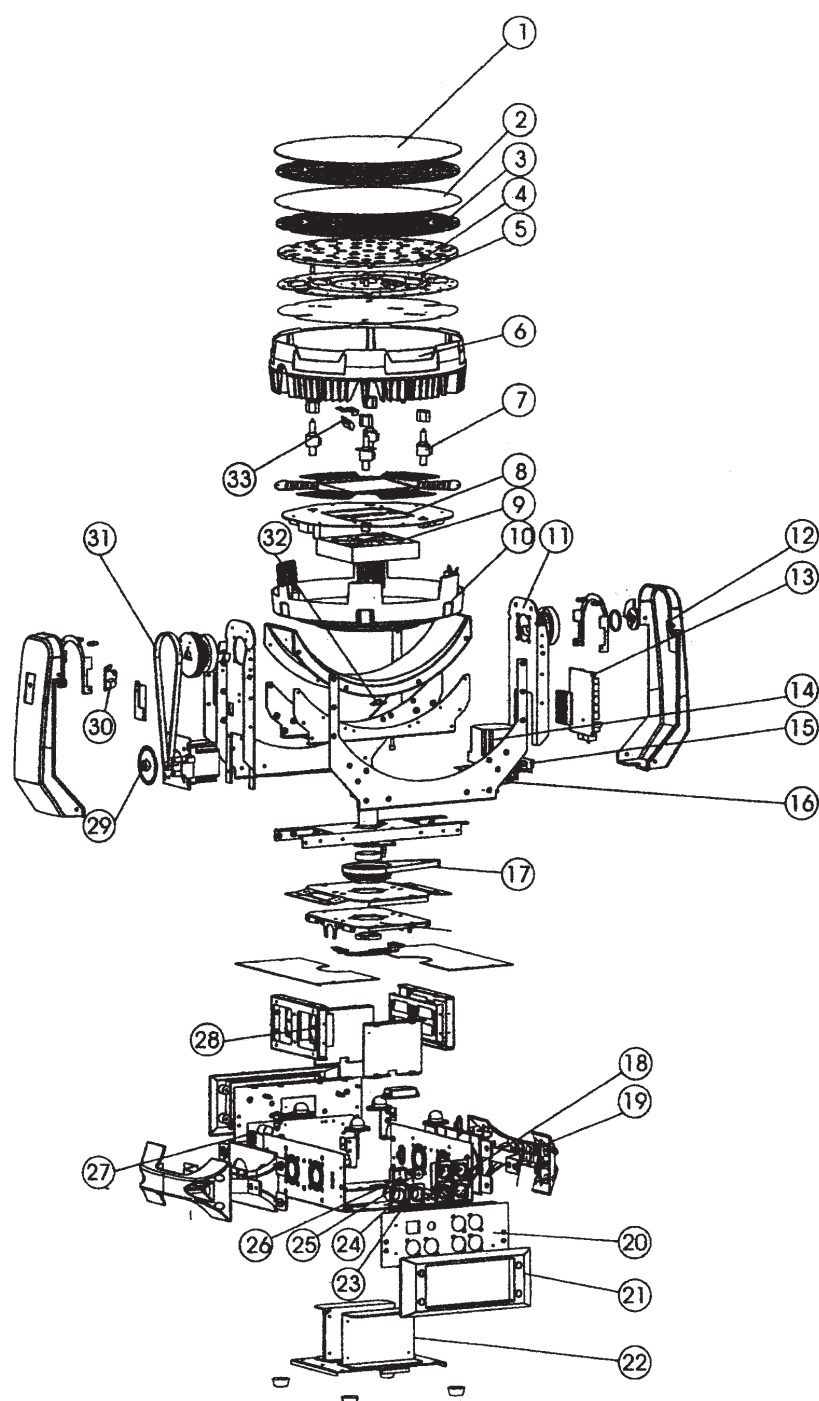
チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
1	パン	000-255	0-540°
2	パンファイン	000-255	0-3°
3	チルト	000-255	0-270°
4	チルトファイン	000-255	0-3°
5	パン・チルトスピード	000-255	速い<遅い
6	ディマー	000-255	暗い<明るい
7	ディマーファイン	000-255	暗い<明るい
8	ストロボ	000-009	ファンクションなし
		010-255	1-20Hz
9	ズーム	000-255	遠い<近い
10	コントロール	000-019	ファンクションなし
		020-039	パン・チルトブラック
		040-059	パン・チルトブラック 解除
		060-079	自動ファン
		080-099	ファン 遅い
		100-119	ファン 通常
		120-139	ファン 速い
		140-149	オート 1
		150-159	オート 2
		160-169	テスト
		170-179	カスタム
		180-199	ファンクションなし
		200-219	リセット (3 秒後)
		220-235	ファンクションなし
		236-239	DIM0
		240-243	DIM1
		244-247	DIM2
		248-251	DIM3
		252-255	DIM4
11	1 RED	000-255	1 RED
12	1 RED FINE	000-255	1 RED FINE
13	1 GREEN	000-255	1 GREEN
14	1 GREEN FIN	000-255	1 GREEN FIN
15	1 BLUE	000-255	1 BLUE
16	1 BLUE FINE	000-255	1 BLUE FINE
17	1 WHITE	000-255	1 WHITE
18	1 WHITE FINE	000-255	1 WHITE FINE
19	2 RED	000-255	2 RED
20	2 RED FINE	000-255	2 RED FINE
21	2 GREEN	000-255	2 GREEN
22	2 GREEN FIN	000-255	2 GREEN FIN
23	2 BLUE	000-255	2 BLUE
24	2 BLUE FINE	000-255	2 BLUE FINE
25	2 WHITE	000-255	2 WHITE
26	2 WHITE FINE	000-255	2 WHITE FINE
27	3u RED	000-255	3u RED
28	3u RED FINE	000-255	3u RED FINE
29	3u GREEN	000-255	3u GREEN
30	3u GREEN FIN	000-255	3u GREEN FIN

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
31	3u BLUE	000-255	3u BLUE
32	3u BLUE FINE	000-255	3u BLUE FINE
33	3u WHITE	000-255	3u WHITE
34	3u WHITE FINE	000-255	3u WHITE FINE
35	3D RED	000-255	3D RED
36	3D RED FINE	000-255	3D RED FINE
37	3D GREEN	000-255	3D GREEN
38	3D GREEN FIN	000-255	3D GREEN FIN
39	3D BLUE	000-255	3D BLUE
40	3D BLUE FINE	000-255	3D BLUE FINE
41	3D WHITE	000-255	3D WHITE
42	3D WHITE FINE	000-255	3D WHITE FINE
43	4U RED	000-255	4U RED
44	4U RED FINE	000-255	4U RED FINE
45	4U GREEN	000-255	4U GREEN
46	4U GREEN FIN	000-255	4U GREEN FIN
47	4U BLUE	000-255	4U BLUE
48	4U BLUE FINE	000-255	4U BLUE FINE
49	4U WHITE	000-255	4U WHITE
50	4U WHITE FINE	000-255	4U WHITE FINE
51	4D RED	000-255	4D RED
52	4D RED FINE	000-255	4D RED FINE
53	4D GREEN	000-255	4D GREEN
54	4D GREEN FIN	000-255	4D GREEN FIN
55	4D BLUE	000-255	4D BLUE
56	4D BLUE FINE	000-255	4D BLUE FINE
57	4D WHITE	000-255	4D WHITE
58	4D WHITE FINE	000-255	4D WHITE FINE

PERSON6

チャンネル	ファンクション	DMX 値	効果
1	パン	000-255	0-540°
2	パンファイン	000-255	0-3°
3	チルト	000-255	0-270°
4	チルトファイン	000-255	0-3°
5	パン・チルトスピード	000-255	速い < 遅い
6	ディマー	000-255	暗い < 明るい
7	ストロボ	000-009	ファンクションなし
		010-255	1-20Hz
8	ズーム	000-255	遠い < 近い
9	コントロール	000-019	ファンクションなし
		020-039	パン・チルトブラック
		040-059	パン・チルトブラック 解除
		060-079	自動ファン
		080-099	ファン 遅い
		100-119	ファン 通常
		120-139	ファン 速い
		140-149	オート 1
		150-159	オート 2
		160-169	テスト
		170-179	カスタム
		180-199	ファンクションなし
		200-219	リセット (3 秒後)
		220-235	ファンクションなし
		236-239	DIM0
		240-243	DIM1
		244-247	DIM2
		248-251	DIM3
		252-255	DIM4
10	1 RED	000-255	1 RED
11	1 GREEN	000-255	1 GREEN
12	1 BLUE	000-255	1 BLUE
13	2 RED	000-255	2 RED
14	2 GREEN	000-255	2 GREEN
15	2 BLUE	000-255	2 BLUE
16	3 RED	000-255	3 RED
17	3 GREEN	000-255	3 GREEN
18	3 BLUE	000-255	3 BLUE
19	4 RED	000-255	4 RED
20	4 GREEN	000-255	4 GREEN
21	4 BLUE	000-255	4 BLUE

▶ パーツリスト



No.	パーツ	No.	パーツ	No.	パーツ	No.	パーツ
1	Dust cover	10	Backcover	19	Base handle	28	Fan
2	Frosted flakes	11	Arm etagere	20	End cap plate	29	Y-small gear
3	Focus cover	12	Plastic Arm	21	Base plastic cover	30	Magnetic stopper sensor
4	Reflective bowl	13	Motor driver PCB	22	Poser supply (PS)	31	Synchronous belt
5	LED board	14	Three-phase stepper motor	23	PS socket (male)	32	Magnetic stopper sensor
6	Lamp cap	15	Optical stopper sensor	24	PS socket (female)	33	Thermal switch
7	Linear motor	16	Optical Wheel	25	Fuse holder		
8	LED driver PCB	17	Synchronous belt	26	Power switch		
9	Back cover	18	Adaptor PCB	27	Display board		



スペック

- 電源：AC100-240V,50/60kHz
- 消費電力：650W
- ランプソース：4in1 15W x37PCS
- カラー：16.7 万色
- プリセット色温度：11
- 照度 / 照射角度：Lux@2m: 70927lux+ 6700lm
ピークインテンシティ 27000cd
- ズーム：8 度～ 40 度リニア
- 調光：0 ～ 100%エレクトリック調光 (8/16bit)
- ディマーカーブ：リニア+ CV1～CV3
ディレイ リニア +DIM4 5 種類
- ストロボ：0-20HZ
- 動作範囲：TILT270 度 PAN540 度
- 制御モード：DMX512、オート
マスター / スレーブ、音調
- CH モード：6 種類 Person1-6
- 制御信号：DMX512
- 入出力コネクター：3XLR IN/OUT、5XLR IN/OUT
- ディスプレイ：LCD
- 適応環境温度：0 度～ 45 度
- 筐体 / 塗装 (色)：プラスチック 黒色
- 寸法：312 x 424 x 401 mm
- 重量：16kg
- 付属品：パワコン電源ケーブル 1.5 m ・
ワイヤー・クイッククランプベース x2
- ノイトリックパワコン NAC3MPA-1,1NAC3MPBx1
- 付属：電源ケーブル NAC3FCA-2 スケア 3 芯
1.5M 並行接地付きプラグ
- クイックハンギングブラケット x2

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