

Silver Star

CAM3/ETZ



▶ 製品の特徴

この度は、Silver Star 社製照明機器 "CAM3/EMZ" 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、未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。

シルバースター「CAM3 / ETZ」は光源に 4in1LED 素子 14 個搭載した屋外仕様の LED パーライトです。明るさなどは従来の CAM3 EMZ と同じながら、ケーブル・コネクター類が本体から直接出ているモデルがこちらの ETZ で、ケーブル類を本体端子に接続するものが EMZ となります。また IP レートも CAM3EMZ = IP65 に対し、CAM3 ETZ は暴噴流に対して保護する IP66 仕様に変更されています。

IDE corporation

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

〒556-0003 大阪市浪速区恵美須西 1-1-4 TEL 06-6630-3990

本製品の性能を十分に発揮させ、未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。製品の仕様は予告なく変更することがございます。製品のサポート・修理はご購入の販売店にご相談ください。

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出来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、高温を発生する場合がありますので、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。
電源プラグが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。

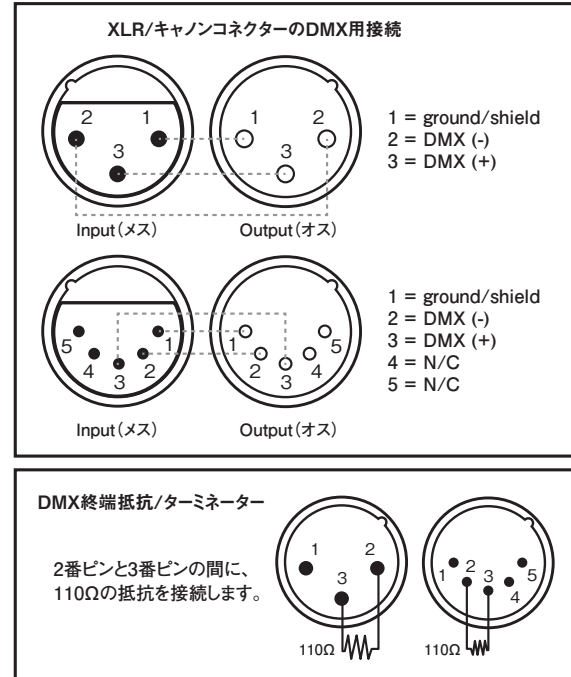
※電源オン時には、本体パネルや筐体の温度がやや上昇しますが、異常ではありません。気温が高い場合には温度も高くなる場合がありますので、ご注意ください。

※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。

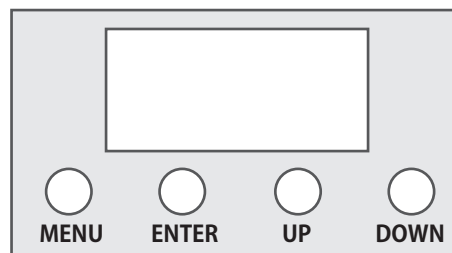
※仕様および外観は改良のため予告無く変更することがあります。

端子一覧



▶ 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、設定数値を下げるすることができます。

【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

MENU	MENU ← ▲ UP ▼ DOWN → ENTER		
STAT →	R.(0 ~ 255)		
	G.(0 ~ 255)		
	B.(0 ~ 255)		
	W.(0 ~ 255)		
	ST.(0 ~ 255)		
AUTO →	AT.01		
	AT.02		
	...		
	AT.10		
	PR.01		
	PR.02		
	PR.		
RUN →	DMX		
	SLAV		
PERS →	RGB →	TOUR	
		TR16	
		AR1.D	
	RGBW →	8BIT	
		16BI	
		SSP	
		ARC.2	
		AR2.D	
		AR2.S	
		...	
EDIT →	PR.01 →	SC.01 →	R.(0 ~ 255)
	PR.02	SC.02	G.(0 ~ 255)
	...	...	B.(0 ~ 255)
	...	...	W.(0 ~ 255)
	...	...	S.(0 ~ 255)
	...	...	T.(0 ~ 255)
	PR.10	SC.30	F.(0 ~ 255)

MENU	MENU ← ▲ UP ▼ DOWN → ENTER				
SET →	UPLD →	.....		
	RST →	.....		
	COLO →	OFF			
		RGBW			
		UC			
	DIM →	DIM4			
		DIM3			
		DIM2			
		DIM1			
		OFF			
		CURV →	OFF		
	CV1				
	CV2				
	DERR →	SAVE			
		BLAK			
SLCK →	OFF				
	ON				
STRB →	CLAS				
	SPEC				
CAL →	.....	CAL1 →	WT.01 →	R.(0 ~ 255)
			...	G.(0 ~ 255)	
			...	B.(0 ~ 255)	
	CAL2 →	WT.11	W.(0 ~ 255)
				RGBW →	R.(0 ~ 255)
					G.(0 ~ 255)
					B.(0 ~ 255)
.....	.....	CALR	.....	CALR → OK
KEY →	ON/OFF				
INFO →	VERS →	V01			

メニュー

スタティックカラーの編集

DMX コントロール無しで任意の色を設定することが可能です。RGB 及びストロボの値を入力できます。

```
[STAT] > [RED] > [0-255]
           [GREEN] > [0-255]
           [BLUE] > [0-255]
           [STROB] > [0-20]
```

オートプログラム

ファンクションメニュー [AUTO] > [ENTER] > お好みのプログラム AT01 ~ AT10、PR01 ~ PR10 より選択が可能。

※ AT01-AT10 のプログラムは編集できませんが PR01-PR10 のプログラムは EDIT モードよりお好みのプログラムに編集が可能です。

```
[AUTO]> [AT01]
         ...
         [AT10]
         [PR01]
         ...
         [PR10]
```

ランモード

ファンクションメニュー [RUN] > ENTER を押し、DMX と SLAVE より選択します。

DMX > DMX コントロール時は必ず DMX を選択下さい。

SLAV > マスタースレーブ接続時、スレーブ設定の場合に選択してください。

```
[RUN] > [DMX]
         [SLAV]
```

パーソナリティ

ファンクションメニュー > [PERS] > TOUR-HSV まで 5 種類より選択が可能です。

```
[PERS] > [TOUR]
           [TR16]
           [Arc.1]
           [Ar1.d]
           [Ar1.s]
           [HSV]
```

エディット

ファンクションメニュー > [EDIT] > ENTER

変更したいプログラム PR01-PR10 を選択し ENTER を押し
ます。RGB ストロボ及び TIME(ウェイトタイム)FADE(フェ
ードタイム)の設定が可能です。

```
[EDIT]>
[PR01]>      [SC.01]>  [RED]>      [000-255]
[PR02]>      [SC.02]>  [GREEN]>   [000-255]
...          [SC.30]>  [BLUE]>    [000-255]
[PR10]       [SC.30]>  [Strobe]>  [000-020]
              [Time]>   [000-255]
              [Fade]>  [000-255]
```

スペシャルセッティング

[UPLD] マスターユニットからスレーブユニットへの
アップロードができます。メインパスワード
を入力します。

[REST] デフォルトに戻す場合は [REST] を選びます
[COLO] 灯体の RGB をキャリブレーションするための
機能です

[DIM] ディマーモードの設定が可能です。[OFF] リニ
アから [DIM1]-[DIM4] が設定できます。初期出
荷状態は [DIM4] に設定されています。

[CURV] ディマーカーブを OFF, CV1~CV3 まで選択する
ことができます。各カーブの特徴は別図カー
ブチャートを御覧ください。

[DERR] SAVE を選択すると、DMX シグナルエラー時
SAVE 時の状態を呼び出します。BLAK を選択
するとエラー時にブラックアウトします

[SLCK] 設定をロックします。解除の際はパスコード
「UP+DOWN+UP+DOWN」を押して下さい。

[STRB] パーソナリティモードにおいて異なるストロ
ボの設定を行うことができます。[Tour][AR2.S]
[TR16] モードで使用が可能です。

キャリブレーション

[CAL] を選択し、パスコード「UP+DOWN+UP+DOWN」
を押して解除します。

[CAL1] を選択するとホワイトを異なる色温度に設定す
ることができます。

[CAL2] では、[RGB] の編集によりプリプログラムされ
たホワイトを編集することができます。

新しい設定を始めるには、DMX コントローラーで
RGB=255,255,255 のホワイトにしておき、そこから
RGB の値を変化させてカラーを作ります。

パスワードの有効化

[MENU] → **[KEY]** → **[ON]**
[OFF]

[KEY] モードを選択し **[ON]** **[OFF]** いずれかを選択しま
す

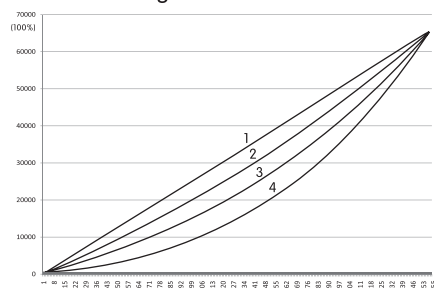
[ON] を選択して 30 秒経つとパスワードが要求されるよう
になります。

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。

ディマーカーブ

OFF, CV1-CV3

CURV dimming



- 1: OFF
- 2: Cv 1
- 3: CV2
- 4: Cv 3

DMX チャンネル | TOUR

スタンダードな DMX512 信号を使用します。TOUR / TR16 / AR1.D / 8BIT/16BIT / SSP / AR1.2 / AR2.D/AR2.S

チャンネル	TOUR モード	DMX 値	機能
1	マスターディマー	000-255	マスターディマー
2	RED	000-255	RED(CH7 カスタム 01-10 選択時、CH2 コントロールタイム)
3	GREEN	000-255	GREEN(CH7 カスタム 01-10 選択時、CH2 コントロールフェード)
4	BLUE	000-255	BLUE
5	カラーマクロ	000-010	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	WHITE1:3200k
		206-210	WHITE2:3400k
		211-215	WHITE3:4200k
		216-220	WHITE4:4900k
		221-225	WHITE5:5600k
		226-230	WHITE6:5900k
		231-235	WHITE7:6500k
6	ストロボ (スペシャル)	000-009	ストロボ無し
		010-099	ストロボ (遅い - 速い)
		100-109	ストロボ無し
		110-179	ライトニングストロボ (遅い - 速い)
		180-189	ストロボ無し
		190-255	ランダムストロボ (遅い - 速い)
	ストロボ (クラシック)	000-009	0
		010-019	1
		020-029	2
		030-039	3
		040-049	4
		050-059	5
		060-069	6
		070-079	7
		080-089	8
		090-099	9
		100-109	10
		110-119	11
		120-129	12
		130-139	13
		140-149	14
		150-159	15

チャンネル		DMX 値	機能
6	ストロボ	160-169	16
		170-179	17
		180-189	18
		190-199	19
		200-255	20
7	オート	000-020	ファンクションなし
		021-030	オート 1
		031-040	オート 2
		041-050	オート 3
		051-060	オート 4
		061-070	オート 5
		071-080	オート 6
		081-090	オート 7
		091-100	オート 8
		101-110	オート 9
		111-120	オート 10
		121-130	カスタム 1
		131-140	カスタム 2
		141-150	カスタム 3
		151-160	カスタム 4
		161-170	カスタム 5
		171-180	カスタム 6
		181-190	カスタム 7
		191-200	カスタム 8
201-210	カスタム 9		
211-220	カスタム 10		
221-255	ファンクションなし		
8	オートスピード	000-255	遅い<速い
9	ディマースピード	000-009	設定に戻る
		010-029	ノーマル
		030-069	DIM1
		070-129	DIM2
		130-189	DIM3
		190-255	DIM4

DMX チャンネル |TR16|

スタンダードな DMX512 信号を使用します。TOUR/TR16/AR1.D/8BIT/16BIT/SSP/AR1.2/AR2.D/AR2.S

チャンネル	TR16 モード	DMX 値	機能
1	マスターディマー	000-255	マスターディマー
2	ディマーファイン	000-255	マスターディマーファイン
3	RED	000-255	レッド (ch11 カスタム 01-10 選択 ,ch3 コントロールタイム)
4	RED ファイン	000-255	レッド (ch11 カスタム 01-10 選択 ,ch4 コントロールフェード)
5	GREEN	000-255	グリーン
6	GREEN ファイン	000-255	グリーンファイン
7	BLUE	000-255	ブルー
8	BLUE ファイン	000-255	ブルーファイン
9	カラーマクロ & ホワイト	000-010	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	WHITE1:3200k
		206-210	WHITE2:3400k
		211-215	WHITE3:4200k
		216-220	WHITE4:4900k
		221-225	WHITE5:5600k
226-230	WHITE6:5900k		
231-235	WHITE7:6500k		
236-240	WHITE8:7200k		
241-245	WHITE9:8000k		
246-250	WHITE10:8500k		
251-255	WHITE11:10000k		
10	ストロボ (スペシャル)	000-009	ストロボ無し
		010-099	ストロボ (遅い - 速い)
		100-109	ストロボ無し
		110-179	ライトニングストロボ (遅い - 速い)
		180-189	ストロボ無し
		190-255	ランダムストロボ (遅い - 速い)
	ストロボ (クラシック)	000-009	0
		010-019	1
		020-029	2
		030-039	3
		040-049	4
		050-059	5
		060-069	6
		070-079	7
		080-089	8
		090-099	9
		100-109	10

チャンネル	TR16 モード	DMX 値	機能
10	ストロボ (クラシック)	110-119	11
		120-129	12
		130-139	13
		140-149	14
		150-159	15
		160-169	16
		170-179	17
		180-189	18
		190-199	19
		200-255	20
11	オート	000-020	ファンクションなし
		021-030	オート 1
		031-040	オート 2
		041-050	オート 3
		051-060	オート 4
		061-070	オート 5
		071-080	オート 6
		081-090	オート 7
		091-100	オート 8
		101-110	オート 9
		111-120	オート 10
		121-130	カスタム 1
		131-140	カスタム 2
		141-150	カスタム 3
		151-160	カスタム 4
		161-170	カスタム 5
		171-180	カスタム 6
		181-190	カスタム 7
191-200	カスタム 8		
201-210	カスタム 9		
211-220	カスタム 10		
221-255	ファンクションなし		
12	オートスピード	000-255	遅い < 速い
13	ディマースピード	000-009	設定に戻る
		010-029	ノーマル
		030-069	DIM1
		070-129	DIM2
		130-189	DIM3
		190-255	DIM4

DMX チャンネル |8BIT|

スタンダードな DMX512 信号を使用します。TOUR / TR16 / AR1.D / 8BIT/16BIT / SSP / AR1.2 / AR2.D/AR2.S

チャンネル	8BIT モード	DMX 値	機能
1	マスターディマー	000-255	マスターディマー
2	RED	000-255	RED(CH7 カスタム 01-10 選択時、CH2 コントロールタイム)
3	GREEN	000-255	GREEN(CH7 カスタム 01-10 選択時、CH2 コントロールフェード)
4	BLUE	000-255	BLUE
5	WHITE	000-255	WHITE
6	カラーマクロ	000-010	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	WHITE1:3200k
		206-210	WHITE2:3400k
		211-215	WHITE3:4200k
		216-220	WHITE4:4900k
		221-225	WHITE5:5600k
		226-230	WHITE6:5900k
		7	ストロボ (スペシャル)	000-009	ストロボ無し
010-099	ストロボ (遅い - 速い)		
100-109	ストロボ無し		
110-179	ライトニングストロボ (遅い - 速い)		
180-189	ストロボ無し		
190-255	ランダムストロボ (遅い - 速い)		
ストロボ (クラシック)	000-009		0
	010-019		1
	020-029		2
	030-039		3
	040-049		4
	050-059		5
	060-069		6
	070-079		7
	080-089		8
	090-099		9
	100-109		10
110-119	11		
120-129	12		
130-139	13		
140-149	14		

チャンネル	8BIT モード	DMX 値	機能
7	ストロボ	150-159	15
		160-169	16
		170-179	17
		180-189	18
		190-199	19
		200-255	20
8	オート	000-020	ファンクションなし
		021-030	オート 1
		031-040	オート 2
		041-050	オート 3
		051-060	オート 4
		061-070	オート 5
		071-080	オート 6
		081-090	オート 7
		091-100	オート 8
		101-110	オート 9
		111-120	オート 10
		121-130	カスタム 1
		131-140	カスタム 2
		141-150	カスタム 3
		151-160	カスタム 4
		161-170	カスタム 5
		171-180	カスタム 6
		181-190	カスタム 7
		191-200	カスタム 8
		201-210	カスタム 9
211-220	カスタム 10		
221-255	ファンクションなし		
9	オートスピード	000-255	遅い < 速い
10	ディマースピード	000-009	設定に戻る
		010-029	ノーマル
		030-069	DIM1
		070-129	DIM2
		130-189	DIM3
		190-255	DIM4

DMX チャンネル | 16BIT |

スタンダードな DMX512 信号を使用します。Tour/TR16/ARC1/AR1.d/AR1.S/HSV

チャンネル	16BIT モード	DMX 値	機能
1	マスターディマー	000-255	マスターディマー
2	ディマーファイン	000-255	マスターディマーファイン
3	RED	000-255	レッド (ch11 カスタム 01-10 選択 ,ch3 コントロールタイム)
4	RED ファイン	000-255	レッド (ch11 カスタム 01-10 選択 ,ch4 コントロールフェード)
5	GREEN	000-255	グリーン
6	GREEN ファイン	000-255	グリーンファイン
7	BLUE	000-255	ブルー
8	BLUE ファイン	000-255	ブルーファイン
9	WHITE	000-255	ホワイト
10	WHITE ファイン	000-255	ホワイトファイン
11	カラーマクロ & ホワイト	000-010	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	WHITE1:3200k
		206-210	WHITE2:3400k
		211-215	WHITE3:4200k
		216-220	WHITE4:4900k
		221-225	WHITE5:5600k
		226-230	WHITE6:5900k
		231-235	WHITE7:6500k
236-240	WHITE8:7200k		
241-245	WHITE9:8000k		
246-250	WHITE10:8500k		
251-255	WHITE11:10000k		
12	ストロボ (スペシャル)	000-009	ストロボ無し
		010-099	ストロボ (遅い - 速い)
		100-109	ストロボ無し
		110-179	ライトニングストロボ (遅い - 速い)
		180-189	ストロボ無し
	190-255	ランダムストロボ (遅い - 速い)	
	ストロボ (クラシック)	000-009	0
		010-019	1
		020-029	2
		030-039	3
		040-049	4
		050-059	5
		060-069	6
		070-079	7
		080-089	8
		090-099	9

チャンネル	16BIT モード	DMX 値	機能
12	ストロボ (クラシック)	100-109	10
		110-119	11
		120-129	12
		130-139	13
		140-149	14
		150-159	15
		160-169	16
		170-179	17
		180-189	18
		190-199	19
		200-255	20
13	オート	000-020	ファンクションなし
		021-030	オート 1
		031-040	オート 2
		041-050	オート 3
		051-060	オート 4
		061-070	オート 5
		071-080	オート 6
		081-090	オート 7
		091-100	オート 8
		101-110	オート 9
		111-120	オート 10
		121-130	カスタム 1
		131-140	カスタム 2
		141-150	カスタム 3
		151-160	カスタム 4
		161-170	カスタム 5
		171-180	カスタム 6
		181-190	カスタム 7
		191-200	カスタム 8
201-210	カスタム 9		
211-220	カスタム 10		
221-255	ファンクションなし		
14	オートスピード	000-255	遅い < 速い
15	ディマースピード	000-009	設定に戻る
		010-029	ノーマル
		030-069	DIM1
		070-129	DIM2
		130-189	DIM3
		190-255	DIM4

DMX チャンネル | SSP |

スタンダードな DMX512 信号を使用します。TOUR / TR16 / AR1.D / 8BIT/16BIT / SSP / AR1.2 / AR2.D/AR2.S

チャンネル	SSP モード	DMX 値	機能
1	マスターディマー	000-255	マスターディマー
2	RED	000-255	RED(CH7 カスタム 01-10 選択時、CH2 コントロールタイム)
3	GREEN	000-255	GREEN(CH7 カスタム 01-10 選択時、CH2 コントロールフェード)
4	BLUE	000-255	BLUE
5	WHITE	000-255	WHITE
7	ストロボ (スペシャル)	000-009	ストロボ無し
		010-099	ストロボ (遅い - 速い)
		100-109	ストロボ無し
		110-179	ライトニングストロボ (遅い - 速い)
		180-189	ストロボ無し
		190-255	ランダムストロボ (遅い - 速い)
	ストロボ (クラシック)	000-009	0
		010-019	1
		020-029	2
		030-039	3
		040-049	4
		050-059	5
		060-069	6
		070-079	7
		080-089	8
		090-099	9
		100-109	10
		110-119	11
		120-129	12
		130-139	13
140-149	14		
150-159	15		
160-169	16		
170-179	17		
180-189	18		
190-199	19		
200-255	20		
10	ディマースピード	000-009	設定に戻る
		010-029	ノーマル
		030-069	DIM1
		070-129	DIM2
		130-189	DIM3
		190-255	DIM4

ARC.2

チャンネル	DMX 値	機能
1	000-255	RED
2	000-255	GREEN
3	000-255	BLUE
4	000-255	WHITE

AR1.d

チャンネル	DMX 値	機能
1	000-255	マスターディマー
2	000-255	RED
3	000-255	GREEN
4	000-255	BLUE

AR2.d

チャンネル	DMX 値	機能
1	000-255	マスターディマー
2	000-255	RED
3	000-255	GREEN
4	000-255	BLUE
5	000-255	WHITE

AR2.S

チャンネル	DMX 値	機能
1	000-255	マスターディマー
2	000-255	RED
3	000-255	GREEN
4	000-255	BLUE
5	000-255	WHITE
6	000-255	ストロボ

▶ スペック

- 電源：AC100V~240V, 50/60Hz
- 消費電力：85W
- Max. Flux: 1094lm
- ピークインテンシティ：10094cd
- 光源：QUAD LED x14 個
- ドライブカレント：350mA
- カラーレンジ：16 万 7 千色 RGB
- プロトコル：DMX512
- コントロール：自動又はカスタムコントロール
- パーソナリティ：TOUR / TR16 / AR1.D / 8BIT
16BIT / SSP / AR1.2 / AR2.D/AR2.S
(10CH/13CH/4CH/10CH/15CH/7CH/4CH/5CH/6CH)
- ディマー 0-100% (16-bit)
- ストロボ：0-20Hz
- Optics: 16°
- 寸法：245 x 245 x 205 mm
- 重量：4.8kg
- カラー：黒
- 端子：DMX in/out, power in/out (Seetronic)
- 筐体：アルミダイキャスト
- IP レート：66・ 冷却：コンベンション
- 動作温度：-20 ~ 45 度
- ディマーファインコントロール：16bit ディマー ,R,G,B
- ディマーカーブ：リニア ,Dim4

▼ Illuminance Distance 比較 CAM2/ETZ(上) CAM3/EMZ(下)

