

**SPOTS**★  
UNLIMITED

**GAFFERS CONTROL**

ガファーズコントロール  
マニュアル

株式会社パーレイ

461-0021 愛知県名古屋市東区大曾根2-6-15

TEL:052-917-4567

FAX:052-917-4569

MAIL:hp@parlay-web.com

## ガファーズ コントロール マニュアル:

ガファーズコントロールは DMX 仕様の灯体のコントローラーです。

### 1. 電源



パワースイッチ = ON

画面にホームページが表示します

- パッチされた灯体の概要（灯体名、スタートアドレス、調光レベル）
- Master(マスター光量)
- バッテリー残量
- ソフトバージョン（右上）

### 2. 器具のパッチング/追加



1 から 14 までの灯体ボタンを選択



EDIT ボタンを押す



矢印を使用しライブラリーから灯体の種類を選択

又はサーチを使用しメーカーもしくはモデル名を入力し選択



画面の青いキーパッドを使用し灯体名を作成する



- 画面の緑色の数字キーパッドを使用し  
DMX アドレスを入力

■ SAVE ボタンを押す

パッチしたい灯体がある場合、この手順を繰り返していただきます。又は、EDIT のボタンを再度押しメニューの選択を取り消しホーム画面に戻ることが可能です。

DMX アドレスをダブルパッチしないよう注意してください。



EDIT のメニューでパッチ機能を利用し  
パッチされていない DMX アドレスが  
確認できます

例：

EDIT メニューを開き Skypanel C1 をボ  
タン3 にパッチするよう選択しました



DMX スタートアドレスを入力せずに  
SAVE ボタンを押すことによりフィクス  
チャーは自動的にアドレス 0 0 1 にパッ  
チされます





左上にある PATCH を選択する事によりパッチリストが開きます。アドレス1から12の下に赤い線は、ダブルパッチを意味します

アドレス13から18には緑の線が引いてあります、アドレスが使用されていることを意味します

下線のないアドレス19は、何もパッチされていないフリーなアドレスになります



この状態でアドレス19を選択すると赤い線が消えてアドレス19から、Skypanel がモード1の状態、12チャンネルの上に白い線が引かれます

EXIT を選択すると EDIT メニューに戻ります



この状態で SAVE を選択することにより DMX アドレス19にパッチする事ができます

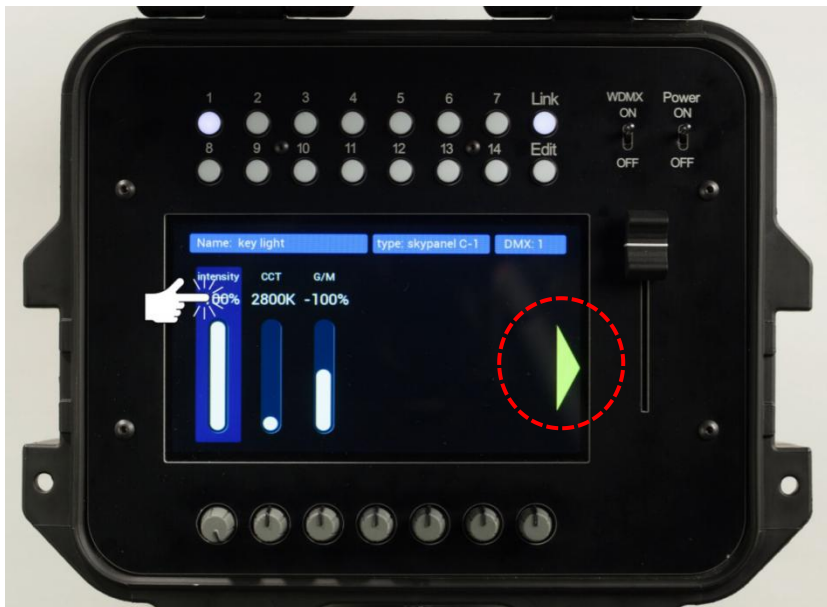
### 3. 灯体の消去

フィクスチャーボタンからフィクスチャーを外すためには EDIT モードで灯体ボタンを選択し DISABLED と SAVE を選択します。

リスト全てをリセットするには、EDIT を三秒間押した後 CLEAR ALL を選択する誤ってこのページを選択した場合には GET ME OUT OF HERE を選択してください。

## 4. 灯体の操作

### 単体での操作方法



操作したいライトの灯体ボタンを選択。  
画面に選択したライトの利用可能なコントロールフェイダーが表示されます

フィクスチャーによってはフェーダーページが複数あります、画面のはじにある黄色い矢印を使用することにより次ページに移動できます

フェーダーを直接タッチしてスライドするか下のダイヤルを回して操作をします。

ダイヤルは押す事により FLASHBUTTON の機能を利用することができます。又はフェーダーの上下を画面で押す事により 0%から 100%に一度で変更する事も可能です。

### 複数の灯体の操作方法

複数の灯体を表示・操作を同時に行うことも可能です。この場合、光量のみを操作する事しかできません。

他の操作は灯体のネームタグを選択する事により単体の操作方法によって行います。

複数操作の画面に戻るには右上にある EXIT ボタンを押してください。

### フィクスチャーメニューから

灯体ボタンにて操作したい灯体を選択してください、または、灯体ボタンを 2 秒押す事により全ての灯体を選択する事が可能です。



選択された灯体の光量フェーダーのみが画面に表示されます

灯体ボタンを再度押すことにより選択は解除されます

同時に全てのフィクスチャーの選択を解除する場合は選択されているボタンを一つ選び 2 秒間押す



複数の灯体を選択した際にその灯体の設定へのショートカットができます

スライダーの上のネームタグを選択する事によりそのフィクスチャーの操作を全て開くことができます



選択に戻る場合は画面の右上にある EXIT ボタンを選択してください

ホームページから



ホームページでは対応している画面下のダイヤルを使用してフィクスチャーの光量の操作ができます

1-7と8-14で操作を変えたい場合は操作したい灯体をタッチし選択してください



## 5. マスターフェイダー



マスターフェイダーは灯体の光量のみを操作します。

赤い点線部分のオプションボタンで全て (ALL) の灯体、または選択された (SELECTED) 灯体の調光ができます。

## 6. ダイアル (ROTARY KNOBS)



ダイアルは『フラッシュ』『2 ステップ』『4 ステップ』の設定に変更できます。

フラッシュモードの状態の時にダイアルを押し込むと、押し込んでいる際は光量が100%になります。

2ステップモードの状態の時にはダイアルを押し込みながら回すと光量の変わる速度が2倍になります。

4ステップモードの状態の時にはダイアルを押し込みながら回すと光量の変わる速度が4倍になります。



## 7. WIRELESS-DMX (CRMX)の操作

ワイアレスモードを使用する際にはコントローラーの右上にある WDMX スイッチをオンにします。ワイアレス対応バージョンでのみ LINK ボタンが一度点滅します。LINK ボタンの光が完全につくまで押さないでください。

リンクする際には受信機がすでにリンクされていないことを確認し、一度短く LINK ボタンを押してください。



受信機を探してる間は LINK ボタンが点滅します。

ボタンが点滅しなくなった時には接続が完了しています。

同時に複数のフィクスチャーの接続を同時に行うことも、後に追加することも可能です。

一度リンクをしたら、コントローラーの電源を切っても設定は記憶され自動的にリンクします。

リンクを解除する際には LINK ボタンを三秒間押し続けてください。

## Transmitter

Function	Switch closed time
Link receivers	10 ms – 500 ms
Unlink receivers	> 3 s

## Receiver

Function	Switch closed time
Unlink from transmitter	> 3 s

## Status LED output (Pin 6)

The status LED indicates the different basic statuses of the radio module. The LED indicator pin is a 3.3V output pin capable of sourcing 20mA. An appropriate current limiting resistor must be connected in series with the LED.

The indication of the LED is dependent on the type or mode (transmitter/receiver)<sup>8</sup> of the radio module.

### Transmitter



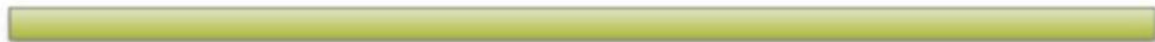
Flashing: off (0V) 100 ms / on (3.3V) 100 ms: linking with available receivers



Flashing: off (0V) 200 ms / on (3.3V) 200 ms: unlinking all currently linked receivers



Flashing: off (0V) 900 ms / on (3.3V) 100 ms: Active radio link, no DMX present



Constant on (3.3V): Active radio link, DMX data present