

LED調光器 100V3A6CH

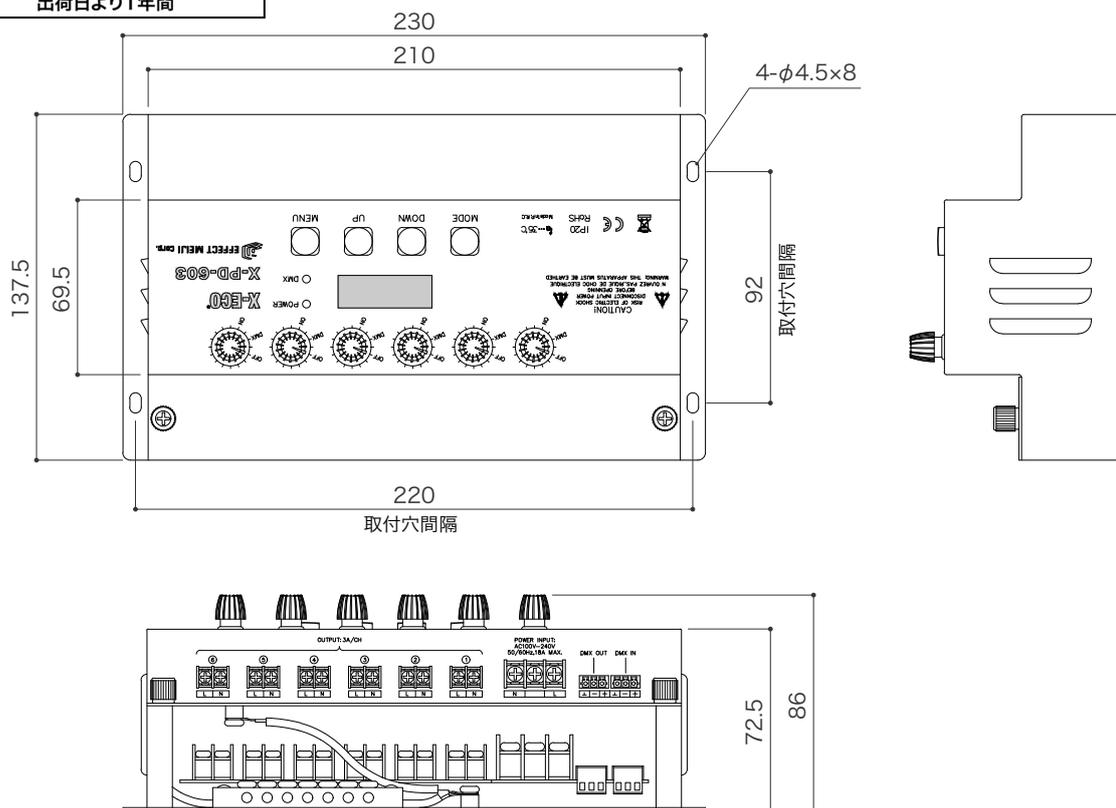
このたびは弊社商品をお買い上げ頂きましてありがとうございます。ご使用になられる前に必ず本説明書をお読みの上、正しくお使いください。

商品図及び仕様

型番	X-PD-603-2
入出力電圧	AC100V
容量※	3A/ポート 全6ポート
重量	1,225g
使用環境	0°C~45°C/屋内仕様/結露なきこと

※取付方法や周囲環境により負荷率が変わりますので容量の80%を目安にご使用ください

保証期間	出荷日より1年間
------	----------



ご使用前に必ずお読みください

安全にお使いいただくために

- 電源は必ずAC100V~240Vをご使用ください。
- 本商品は屋内仕様です。
屋外で使用する場合は別途防水ボックスに入れてご使用ください。(要放熱対策)
- 本商品を改造、分解するなど無理な方法でのご使用はしないでください。
- 本商品に異常が発生したらすぐに電源を切り販売店、工事店に相談ください。
- 水中でのご使用はしないでください。
- 本商品を布や紙などで覆ったりしないでください。
またカーテンや揮発物など燃えやすい物の付近には設置しないでください。
- 各ポートへLED灯具を接続する際は必ず18A以下になるように接続してください。
(1ポート：3A×6ポート=18A)
- 結露した状態で使用及び保管しないでください。
- 1次側、2次側共に容量を超える接続をしないでください。
- メンテナンスが可能な場所に設置してください。
- AC100VのLED灯具は商品の構造上、調光できない灯具やLED灯具と調光器の互換性により調光できない灯具もございます。
必ず事前確認をお願いします。
調光によるLED灯具の故障については保証をいたしかねます。

本商品は以下のような環境では使用しないでください

- 常時、振動や衝撃がある場所。
- 水がかかる場所。
- 水分や湿気等で結露が生じる可能性がある場所。
- 不安定な場所。
- 腐食性のガスが発生する場所。
- 湿度の高い場所。
- 有機溶剤がかかる場所。
- 密閉空間や周囲温度が高い場所。

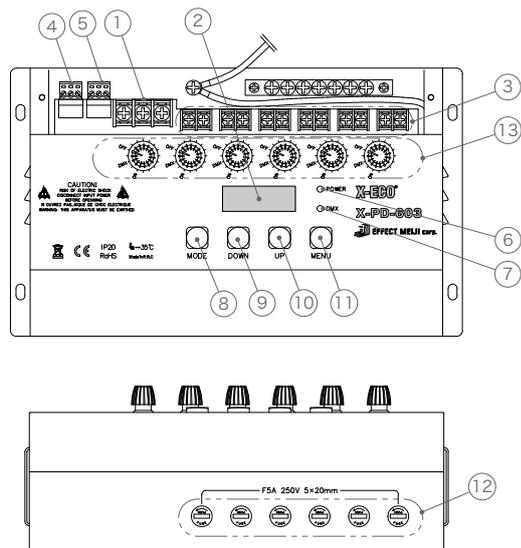
ご使用になる前の注意点

- 通電する前に端子台への接続が正しくなされているかをご確認ください。
- ご使用になる前には必ず動作確認を行ってください。
- 本商品の取付は取付穴に別途ビスを使用してしっかりと固定してください。
- 工事完了前に、灯具との結線箇所等にてテスターで電圧の再確認を行ってください。
- 24時間連続使用など1日20時間以上の長時間使用の場合は保証期間を半分とします。

 株式会社 エフェクトメイジ

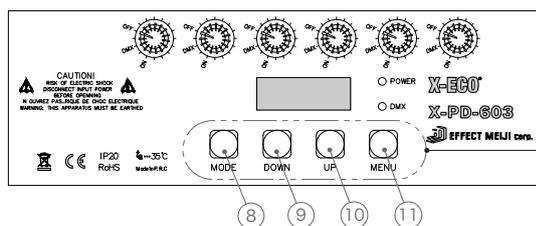
〒457-0863 愛知県名古屋南区豊2-35-19
TEL 052-694-1313 FAX 052-694-0013

各部名称



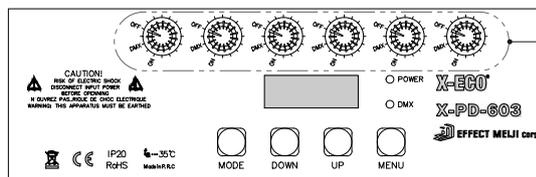
- ① 電源入力端子台 - AC100V ~ 240V入力
- ② LEDディスプレイ
- ③ 出力端子台 - 1 ~ 6ポート
- ④ DMX入力端子台
- ⑤ DMX出力端子台
- ⑥ 電源入力時表示灯 - 電源入力時 赤色点灯
- ⑦ DMX信号受信時表示灯 - DMX信号受信時 緑色点灯
- ⑧ モードボタン
- ⑨ セレクトボタン▽(Down)
- ⑩ セレクトボタン△(Up)
- ⑪ メニューボタン
- ⑫ ヒューズホルダー
- ⑬ ロータリースイッチ - 1 ~ 6

誤作動防止ロック機能



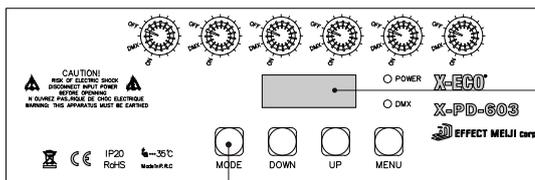
各種モード設定後、ボタンロックし設定が変更されない為の機能です。
 方法は⑧ ~ ⑪の4つのボタンを同時に長押しします。
 ロック、解除ともに方法は共通です。

ロータリースイッチ



- ・ ON ← モードの設定とは関係なく100%出力します。
- ・ OFF ← モードの設定とは関係なく0%になります。
- ・ DMX ← マニュアルモード、DMXモード使用時にはロータリースイッチをDMXに合わせます。

マニュアルモードとDMXモードの切り替え方法とメニューオプション

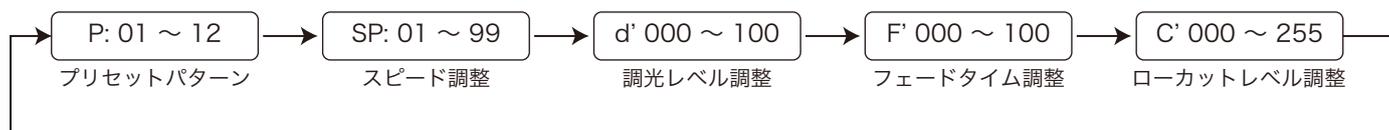


モードによりLEDディスプレイの表示画面に下記のいずれかのメニューが表示されます。MENUボタンを押すごとにモード内のメニューが切り替わりますので表示内容を確認しモードを確かめてください。

MODEボタンを押して、マニュアルモードとDMXモードに切り替えることができます。

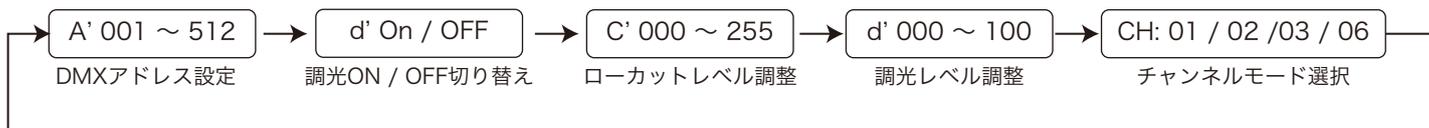
…… LEDディスプレイ表示メニュー ……

マニュアルモードのメニュー（DMXコントローラーを使用しない場合）



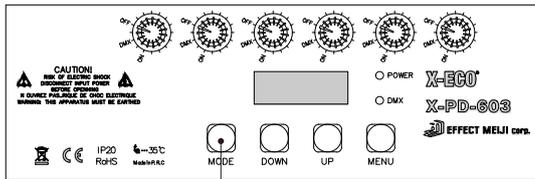
MENUボタンを押すとディスプレイ表示が矢印の順に変わります。

DMXモードメニュー（DMXコントローラーを使用する場合）



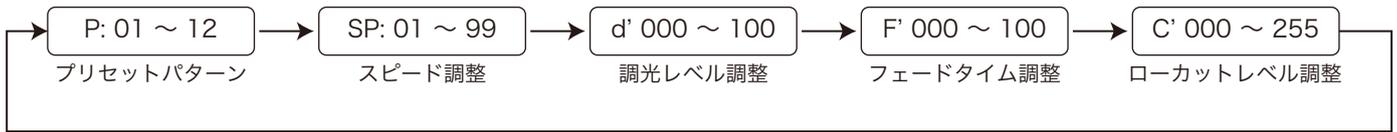
MENUボタンを押すとディスプレイ表示が矢印の順に変わります。

マニュアルモード使用方法 (DMXコントローラーを使用しない場合) 1 / 3



MODEボタンを押して、
マニュアルモードのメニューをLEDディスプレイに表示させます。

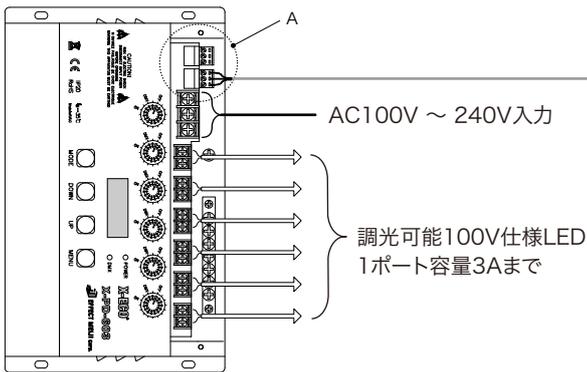
…… マニュアルモードのメニュー ……



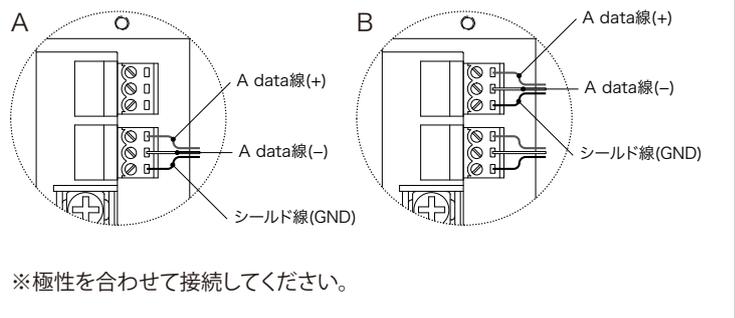
- ・ 設定したいメニューを表示させます。
- ・ MENUボタンを押すとディスプレイ表示が矢印の順に変わります。
- ・ 裏面にそれぞれのメニュー設定方法が記載されています。

…… 接続例および2台目以降と同期する方法 ……

LED調光器 100V 3A 6CH

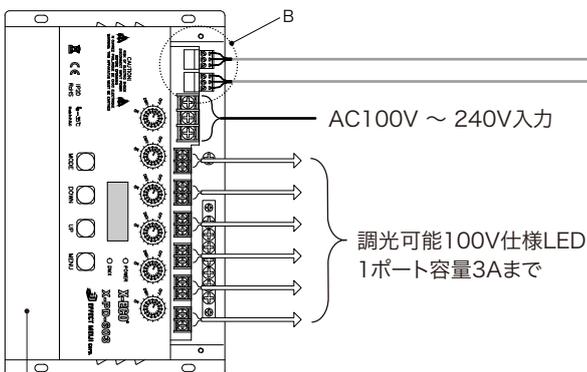


DMXケーブルの接続方法



DMXケーブル
※マニュアルモードの演出を
次の調光器へ同期させる場合のみ使用します。

LED調光器 100V 3A 6CH



マニュアルモードで2台以上同期する場合

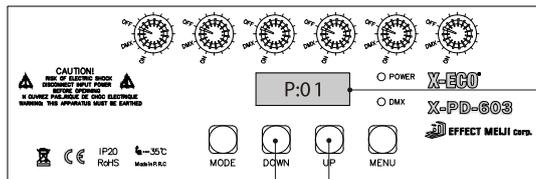
マニュアルモードで同期する場合は、マスターとなる調光器以外は、
MODEをDMXモードに設定してください。
マスターの信号を受信している場合、
DMX信号受信時表示灯が緑色に点灯します。
DMXモード設定した調光器のメニュー設定を変更しても
マスターのマニュアルモードが優先されます。

※1台目と同期する場合は、
必ずMODEをDMXモードにしてください。

マニュアルモード使用方法 (DMXコントローラーを使用しない場合) 2 / 3

プリセットパターン設定

- ・LEDディスプレイをMENUボタンを押してプリセットパターンの表示にしてください。(プリセットパターンの表示 P:01 ~ P:12、AUTO、FULL のいずれか)
- ・プリセットパターンとはLED調光器 100V 3A 6CHに前もって搭載されてる点灯パターンです。



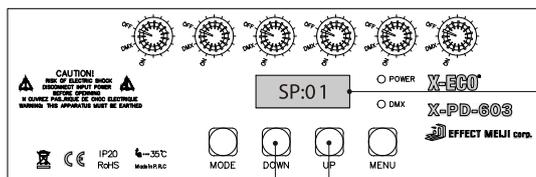
プリセットパターンはUPボタン、DOWNボタンで変更できます。
 UPボタンを押すと矢印の順にパターンが変わります。
 ※プリセットパターンの内容詳細は別途お問い合わせください。
 エフェクトメイジYOUTUBEアカウント動画にて配信中
 URL: <https://www.youtube.com/user/EFFECTMEIJIMOVIE/featured>

プリセットパターン一覧

P:01	パターン 1	100%常点
P:02	パターン 2	約50%常点
P:03	パターン 3	全点滅
P:04	パターン 4	ポート(①,③,⑤)とポート(②,④,⑥)の交互点滅
P:05	パターン 5	流れ点滅 ポート(①~⑥の順)→ポート(⑥~①の順)
P:06	パターン 6	流れ点滅 ポート(①~⑥の順)→ポート(①~⑥の順)
P:07	パターン 7	流れ点滅 ポート(⑥~①の順)→ポート(⑥~①の順)
P:08	パターン 8	流れ点滅 ポート(①,⑥)→ポート(②,⑤)→ポート(③,④)→ポート(②,⑤)
P:09	パターン 9	約50%常点状態での100%流れ点灯 ポート(①~⑥の順)→ポート(①~⑥の順)
P:10	パターン 10	約50%常点状態での100%流れ点灯 ポート(⑥~①の順)→ポート(⑥~①の順)
P:11	パターン 11	約50%常点状態での100%流れ点灯 ポート(①~⑥の順)→ポート(⑥~①の順)
P:12	パターン 12	流れ点灯点滅 ポート(①~⑥の順)に点灯 ※ポート⑥点灯時にポート(①~⑥の順)に消灯
AUTO	オート	(パターン1~パターン12の繰り返し)
FULL		100%常点

スピード設定

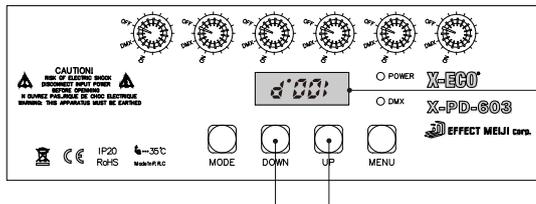
- ・LEDディスプレイをMENUボタンを押して、スピード調整の表示にしてください。(SP:01 ~ SP:99 のいずれか)
- ・数字が大きい程、スピードが遅くなります。



UPボタン、DOWNボタンで数字を変更できます。

..... 調光レベル設定

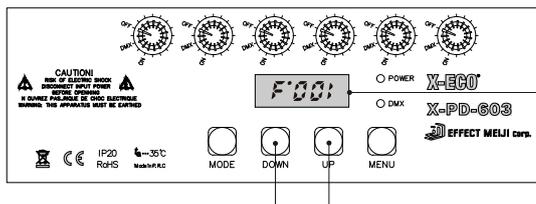
- ・ LEDディスプレイをMENUボタンを押して、調光レベルの表示にしてください。(d' 000 ~ d' 100のいずれか)
- ・ 数字が大きい程、輝度が強くなります。



UPボタン、DOWNボタンで数字を変更できます。

..... フェードタイム設定

- ・ LEDディスプレイをMENUボタンを押して、フェードタイム調整の表示にしてください。(F' 000 ~ F' 100のいずれか)
- ・ 数字が大きい程、フェードのカーブが緩くなります。



UPボタン、DOWNボタンで数字を変更できます。

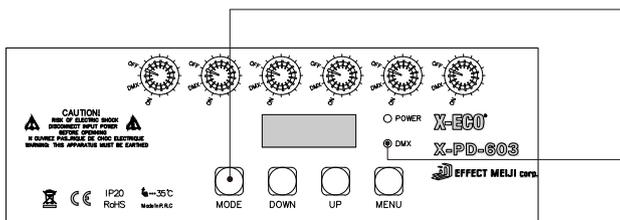
..... ローカットレベル設定

- ・ マニュアルモードでは使用しません。
- ・ マニュアルモードでは常にC'000に設定してください。

DMXモード使用方法はP7へつづく



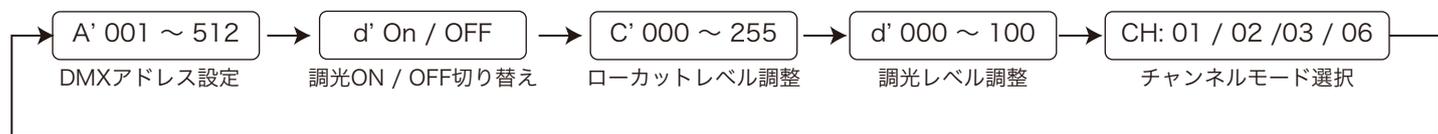
DMXモード使用方法 (DMXコントローラーを使用する場合) 1 / 2



MODEボタンを押して、DMXモードのメニューをLEDディスプレイに表示させます。

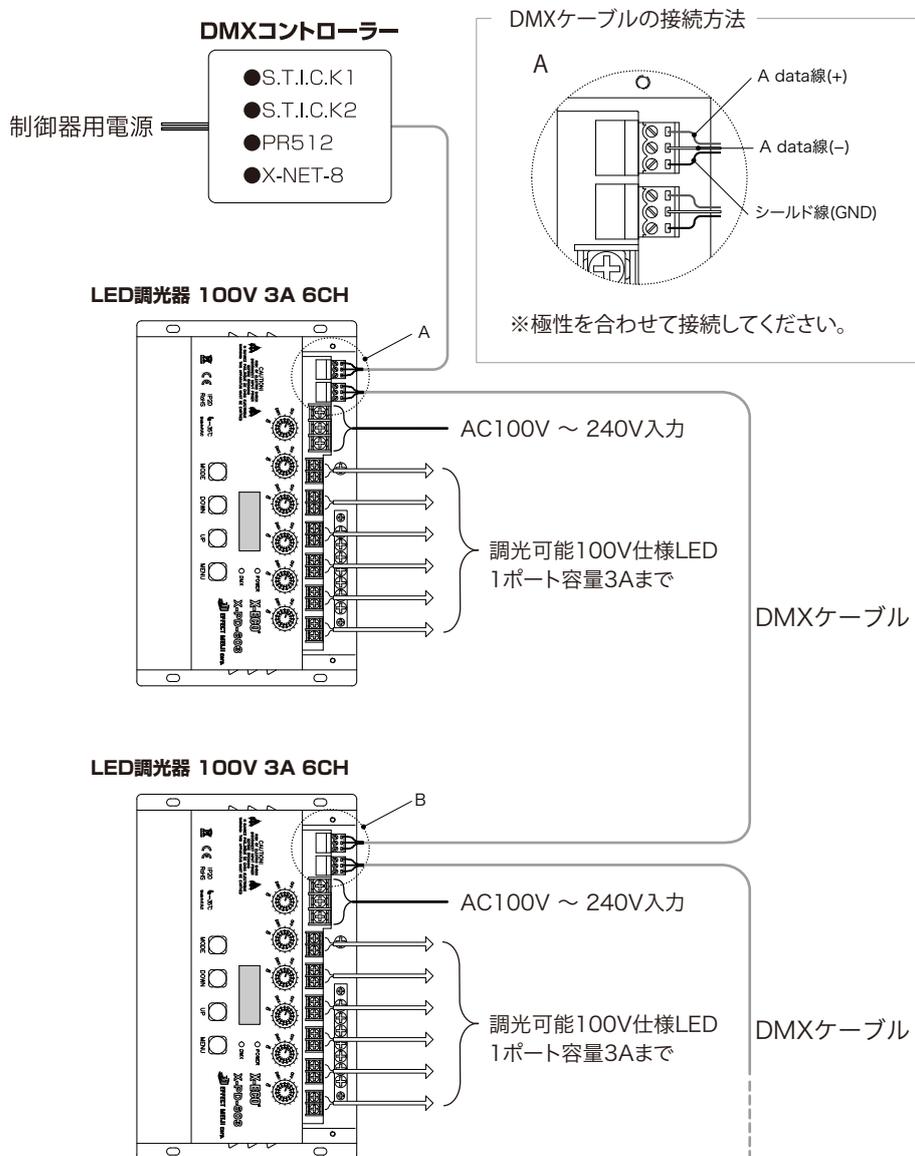
DMX信号受信時はランプが緑色に点灯します。

…… DMXモードのメニュー ……



- ・ 設定したいメニューを表示させます。
- ・ MENUボタンを押すとディスプレイ表示が矢印の順に変わります。
- ・ 裏面にそれぞれのメニュー設定方法が記載されています。

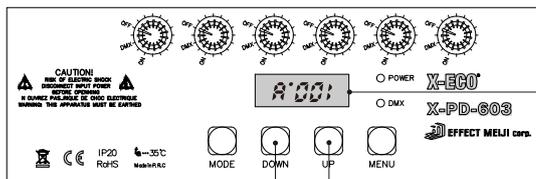
…… 接続例 ……



DMXモード使用方法 (DMXコントローラーを使用する場合) 2 / 2

DMXアドレス設定

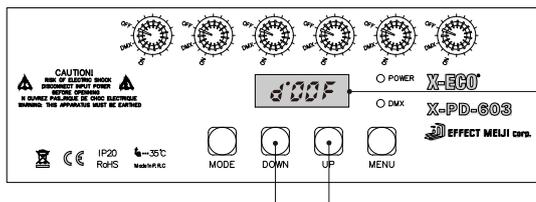
- ・LEDディスプレイをMENUボタンを押して、DMXアドレス設定の表示にしてください。(A:001 ~ A:512のいずれか)
- ・A:001 ~ 512のアドレスを設定してください。



UPボタン、DOWNボタンで数字を変更できます。

調光ON / OFF 設定

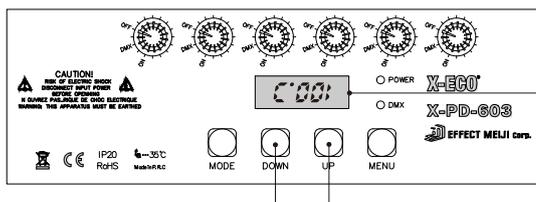
- ・LEDディスプレイをMENUボタンを押して、調光ON / OFF 切り替えの表示にしてください。(d'On , d' OFF のいずれか)
- ・Onに設定した場合は、調光レベルメニューで設定された調光が適応されます。
- ・OFFに設定した場合はDMXコントローラー側の調光設定が適応されます。



UPボタン、DOWNボタンで数字を変更できます。

ローカットレベル設定

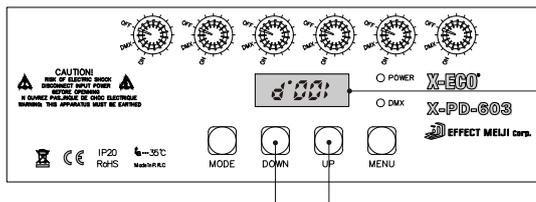
- ・LEDディスプレイをMENUボタンを押して、ローカットレベル調整の表示にしてください。(C' 000 ~ C' 255のいずれか)



UPボタン、DOWNボタンで数字を変更できます。

調光レベル設定

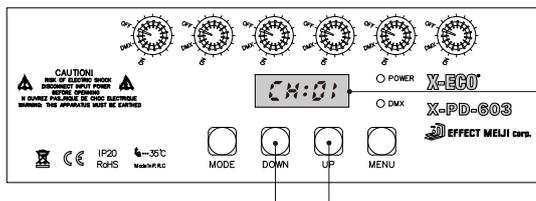
- ・LEDディスプレイをMENUボタンを押して、調光レベルの表示にしてください。(d' 000 ~ d' 100のいずれか)
- ・数字が大きい程、輝度が強くなります。



UPボタン、DOWNボタンで数字を変更できます。

チャンネルモード選択

- ・LEDディスプレイをMENUボタンを押して、チャンネルモード選択の表示にしてください。(CH: 01 , CH: 02 , CH: 03 , CH: 06 のいずれか)
- ・CH: 01 に設定した場合は、ポート①~⑥で1CHモードとなります。
- ・CH: 02 に設定した場合は、ポート①~③ (1CH)、ポート④~⑥ (2CH) の2CHモードとなります。
- ・CH: 03 に設定した場合は、ポート①,② (1CH)、ポート③,④ (2CH)、ポート⑤,⑥ (3CH) の3CHモードとなります。
- ・CH: 06 に設定した場合は、ポート①~⑥の順にCHが振り分けられ、6CHモードとなります。



UPボタン、DOWNボタンで数字を変更できます。

商品保証書

弊社商品をお買い上げありがとうございます。

本保証書は、本書に明示した保証期間、取扱説明書に明示されている条件のもとにおいて無料交換をお約束するものです。

以下の項目に該当する場合は保証対象外となります。

- ※取扱説明書の注意事項に反する使用をした場合。
- ※天災、人災による故障の場合。
- ※取付業者による破損の場合。

交換の際には本書に記載されている出荷日を確認いたしますので大切に保管ください。

現場調査費、現場修理費工事費等の二次的派生費用につきましては、いかなる場合におきましても保証をいたしかねます。

商品名	型番	数量／単位
LED 調光器 100V3A6CH	X-PD-603	／台

出荷日		販売元
出荷管理 No.		 株式会社エフェクトメイジ 〒457-0863 愛知県名古屋市中南区豊 2-35-19 TEL 052-694-1313 FAX 052-694-0013
保証期間	出荷日より 1年間	