

Lite-Puter

DX-402A

取扱説明書

Ver 1.01



 **LIGHT GROOVE**
LIGHTING & SOUND DESIGN

演出照明・設計・施工・レンタル 有限会社 ライト・グルーヴ

〒333-0811 埼玉県川口市戸塚 2-11-5/1F **048-291-5431**
www.light-groove.com

はじめに

この度は Lite-puter の DX-402A をご購入いただき、誠に有難う御座います。

DX-402A は DMX-512 に対応した 4 チャンネル仕様のディマーユニットです。DX-402A の性能を最大限に発揮させ、末永くお使い頂く為に、ご使用になる前にこの取扱説明書を必ずお読み下さい。また、本書が保証書となりますので大切に保管して下さい。

安全上のご注意

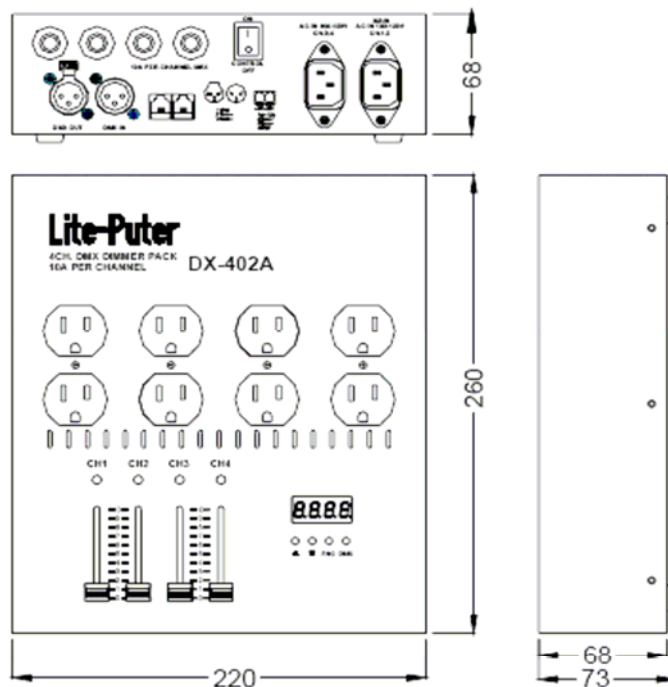
- 梱包を開き、破損した部品や欠品がないか確認して下さい。本体に異常がある場合は本製品の使用をお止め頂き、販売店にご相談下さい。
- 本体は必ず安全で、安定した場所に設置して下さい。電源ケーブルは踏まれたり挟まれることのない場所に設置して下さい。
- 感電や火災の原因となりますので、本体に液体がかからないよう、また、雨天や湿気にさらさないようご注意下さい。
- 本製品を室温が 35℃以上の環境で使用しないで下さい。また、湿度は 40～80%に保って下さい。
- 電源ケーブルのアースピンを抜き取ったり、折ったりすることはお止め下さい。アースピンは本体内部回路がショートした際に感電の危険性を最小限に抑える役割をします。
- 本体と他の機器の接続を行う場合は必ず電源ケーブルをコンセントから抜いて下さい。
- 長時間本製品を使用しない場合は電源ケーブルをコンセントから外して下さい。
- 通気性の良い場所に設置し、布等を被せないよう、また、周囲に可燃物や爆発物、高温の物体を置かないようご注意下さい。使用中は本体が熱を持ちますので、近くには何も置かないで下さい。
- 定格電圧 AC100V、50/60Hz でご使用下さい。

本製品に異常を感じた時は速やかに使用を中止し、お手数ですが販売店もしくは正規代理店に連絡して下さい。メンテナンス以外の目的において、無断でカバーを開けられた場合、保証の対象外となることがあります。

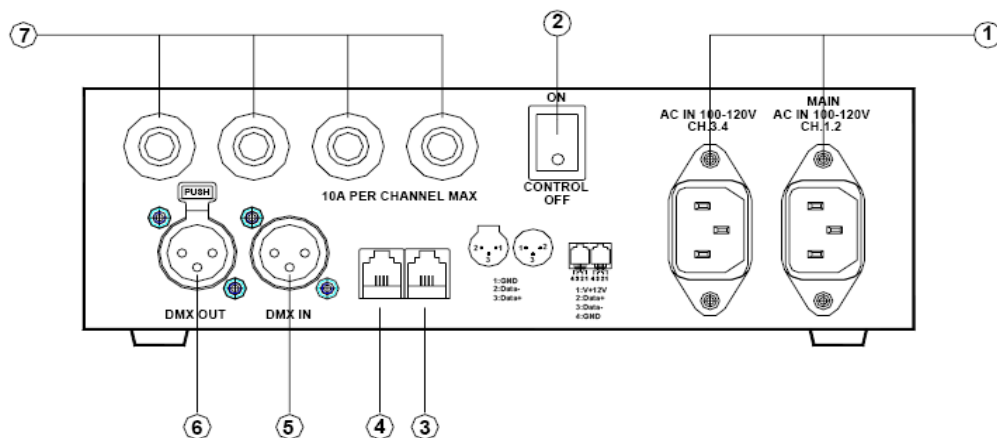
基本仕様

- 各チャンネルから最大 10A まで出力可能(1・2ch 合計:15A まで、3・4ch 合計:15A まで)
- DMX512 に対応
- 2 種類の入出力端子を搭載(3 ピン仕様の XLR 端子/RJ11 端子)
- LED ディスプレイ
- 最新の技術を使った「C3」ディミングカーブを搭載
- 1ch あたり 256 ステップのディミングが可能
- DMX スタートアドレス設定
- チャンネル出力状況チェック機能
- マニュアル操作用フェーダー
- 周波数の自動検索機能: 異なる周波数環境においても安定した出力を供給可能。
- 本体への負荷を抑える為のウォームアップ機能搭載(0-6.0%)

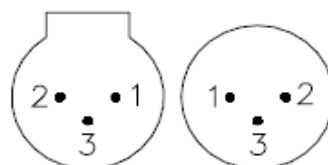
フロントパネル



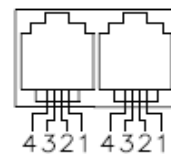
リアパネル



1. デュアル電源入力端子(15A)
2. 電源スイッチ
3. RJ11 仕様の DMX 信号入力端子
4. RJ11 仕様の DMX 信号出力端子
5. 3ピン XLR 仕様の DMX 信号入力端子
6. 3ピン XLR 仕様の DMX 信号出力端子
7. 10A サーキットブレーカー



1:GND
2:Data-
3:Data+



1:V+12V
2:Data+
3:Data-
4:GND

基本操作

標準 DMX512 信号

DMX 信号を受信するとディスプレイ上の LED ドットが点滅します。

DMX スタートアドレス設定

DMX ボタンを押しながら、上下ファンクション・キーで DMX スタートアドレスを設定して下さい。

ディミング/スイッチング設定

1. DMX ボタンを押して DMX モードに入ります。
2. FNC ボタンを 3 秒押すとデフォルト設定の全チャンネルが工場出荷時のデフォルト設定としてディミングモードを意味する以下がディスプレイに表示されます。



工場出荷時デフォルト設定

3. FNC ボタンを押してチャンネルを選択して下さい。
4. 上下ボタンを使用しディミング(0-100%調光機能)モード、又はスイッチング(オン/オフ切り替え)モードを選択して下さい。



ディミングモード



スイッチングモード

ウォームアップ設定 (0~6%)

1. FNC ボタンを押して下さい。



2. FNC を押してチャンネルを選択して下さい。
3. 上下ボタンを使用して 0~6%の範囲で調節して下さい。



チャンネル 1 が 6%のウォームアップに設定された場合

チャンネル出力ステータス確認

1. DMX モードに入り、再度 DMX ボタンを押して下さい。
2. 上下ボタンを押して各チャンネルの出力ステータスを確認して下さい。

チャンネルテストモード(フェーダー操作)

チャンネル 1~4 のディミング操作を本体フェーダーで行います。

DMX アドレスディスプレイ

DMX ボタンを押すと本体がどのような状態でも DMX アドレスが表示されます。また、10 分間本体の操作を行わないと自動的に DMX アドレスが表示されます。

仕様

DX-402A

使用電源:	AC100V、50/60Hz
電源出力:	各チャンネルから最大 10A 出力可能(合計最大 30A)
入出力信号:	DMX512
入出力端子:	3 ピン XLR 端子、RJ11 端子
サイズ:	22cm(W) × 26cm(H) × 7cm(D)
重量:	3kg