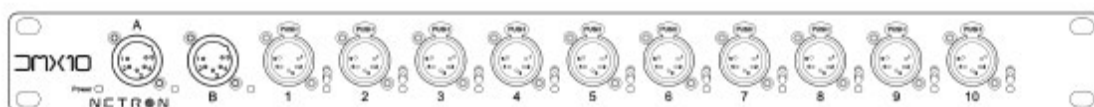


OBSIDIAN™

CONTROL SYSTEMS



DMX103/105インストレーションガイド

Ver 1.0

NETRON

DMX10



株式会社 サウンドハウス
〒286-0825 千葉県成田市新泉14-3
TEL:0476(89)1111 FAX:0476(89)2222
<http://www.soundhouse.co.jp> shop@soundhouse.co.jp

目次

安全上の注意	3
はじめに	4
主な特徴	4
セットアップ	5
開梱	5
電源投入	5
フロントパネルDMX接続（DMX105）	5
フロントパネルDMX接続（DMX103）	6
機能	7
仕様	8
寸法図	8

安全上の注意

1. 梱包を開き、破損した部品や欠品がないか確認してください。異常が認められる場合は使用を中止し、販売店にご相談ください。
2. 本製品は必ず安全で、安定した場所に設置してください。
3. 電源ケーブルは、踏まれたり挟まれたりすることのない場所に設置してください。
4. 接続がすべて完了してから、本製品の電源を入れてください。
5. 本製品を他の機材と接続する際は、必ず電源ケーブルをコンセントから外してください。
6. ケーブルを抜き差しする際は、必ずコネクタ部を持って行ってください。
7. AC100V 50/60Hz 環境にてご使用ください。
8. デイマーパックからの電源供給は行わないでください。
9. 本体カバーを外さないでください。
10. 本製品は屋内専用です。屋外で使用した場合は、保証の対象から外れます。
11. 周辺温度が 40 度を超える環境では使用しないでください。
12. 壁から約 15cm 以上離し、通気性の良い場所に設置してください。
13. 布等やシート等を被せないでください。
14. 周辺に可燃物や爆発物、温度の高い物などを置かないようにご注意ください。
15. 本製品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にご注意ください。感電や火災の原因となります。
16. 長時間使用しない場合は、電源ケーブルをコンセントから外してください。
17. 故障が生じた場合は、販売店もしくはサウンドハウスまでご連絡ください。
18. メンテナンス以外の目的において、本製品を無断で分解しないでください。
19. 電源との接続には必ず付属の電源ケーブルをご利用ください。
20. 製品の仕様は、改良のため予告なく変更する場合があります。

はじめに

この度は、ELATION DMX103/105をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
DMX103/105 は、軽量かつ堅牢なシャーシを持つ、ラックマウントタイプのDMXスプリッターです。
本製品の性能を最大限に発揮させ、安全に、かつ、末永くお使いいただくため、ご使用になる前に
この取扱説明書を必ずお読みください。

主な特徴

DMX103/105は、ラックマウント型の10ポートDMXスプリッターで、デュアル入力と自由に割り当て可能なXLR DMX出力×10を備えています。

長寿命の切り替えスイッチを採用し、すべてのポートをAまたはBの入力にルーティングすることで、あらゆる用途に対応できる柔軟性を備えています。

- XLR DMX入力×2搭載(103:3ピン、105:5ピン)
- 絶縁XLR DMX出力×10搭載(103:3ピン、105:5ピン)
- 出力ポートごとのA/Bルーティングが可能
- In/Out/A/B/PowerをLEDで表示。
- パウダーコーティングされたラックマウント型筐体採用

セットアップ

開梱

DMX103/105は、十分にテストされ、正常動作を確認して出荷されています。輸送中に破損がないか、注意深く点検してください。もし、箱が破損しているようであれば、灯体に損傷がないか、点検してください。万一、破損が確認された場合は、販売代理店ご連絡ください。

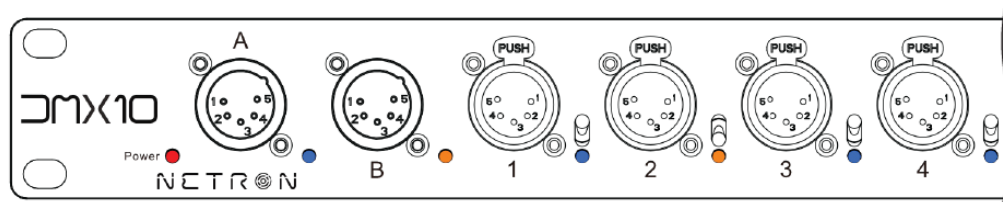
電源投入

本機を接続する前に、電源の電圧が本製品に必要な電圧と一致していることを確認してください。回線電圧は会場によって異なる場合がありますので、ご注意ください。

フロントパネルDMX接続 (DMX105)

5ピンDMX入力 (A、B)

5ピン光絶縁DMX出力 (1-10)



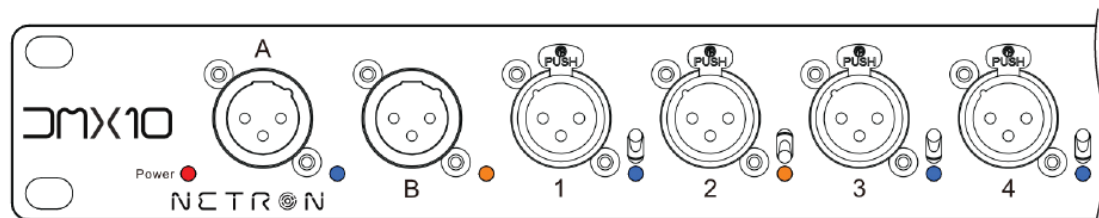
DMX出力は5ピンXLR (メス) です。

ピン	接続
1	シールド
2	データ(-)
3	データ(+)
4	未使用
5	未使用

フロントパネルDMX接続 (DMX103)

3ピンDMX入力 (A、B)

3ピン光絶縁DMX出力 (1-10)



DMX出力は3ピンXLR(メス)です。

ピン	接続
1	シールド
2	データ(-)
3	データ(+)

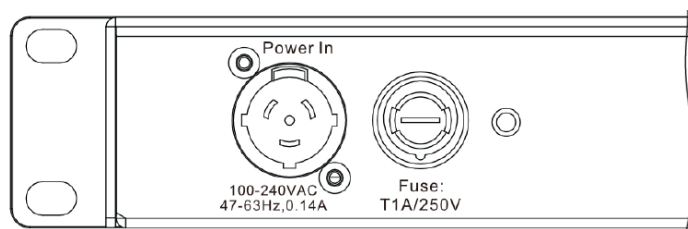
注意

DMXポートの破損を防ぐため、ポートに負荷がかからないようにケーブルをラックなどに固定してください。

リアパネル接続

電源コネクター

ヒューズ



機能

DMXスプリッターは、AまたはBのDMX入力を10個の出力ポートのいずれかにルーティングできます。これにより、必要に応じてDMXポートを柔軟に構成することができます。ポートは内蔵の切り替えスイッチでAラインまたはBラインに割り当てられ、LEDにより状態を表示します。

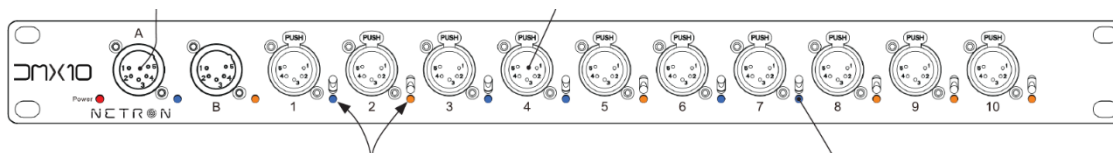
スイッチ上:A(青)

スイッチ下:B(オレンジ)

	LED色	DMX通信中	DMX通信なし
DMX出力ポートA	青	点灯	点滅
DMX出力ポートB	オレンジ	点灯	点滅

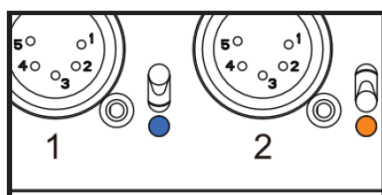
5ピンDMX入力 (A、B)

5ピン光絶縁DMX入力



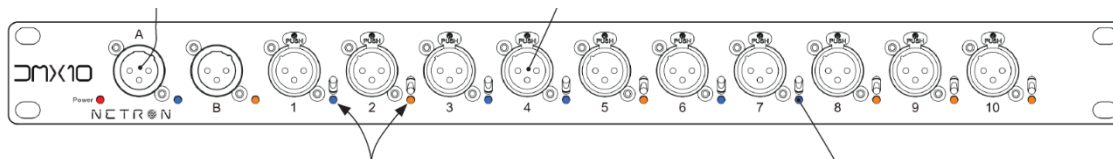
DMXポート切り替えスイッチ

DMXポートLED



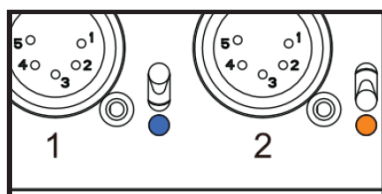
3ピンDMX入力 (A、B)

3ピン光絶縁DMX入力



DMXポート切り替えスイッチ

DMXポートLED



仕様

モデル	DMX103	DMX105
入力	3ピンXLR DMXx2	5ピンXLR DMXx2
出力	3ピンA/B絶縁XLR DMXx10	5ピンA/B絶縁XLR DMXx10
寸法	奥行きx幅x高さ(482.0 mm x 155.9 mm x 44.0 mm)	
重量	1.50kg	
電源	100-240V、47-63Hz、0.14A ヒューズ1A ロック機能付き電源コネクタ	
同梱	電源ケーブル(1.5m)	

寸法図

DMX103/105

