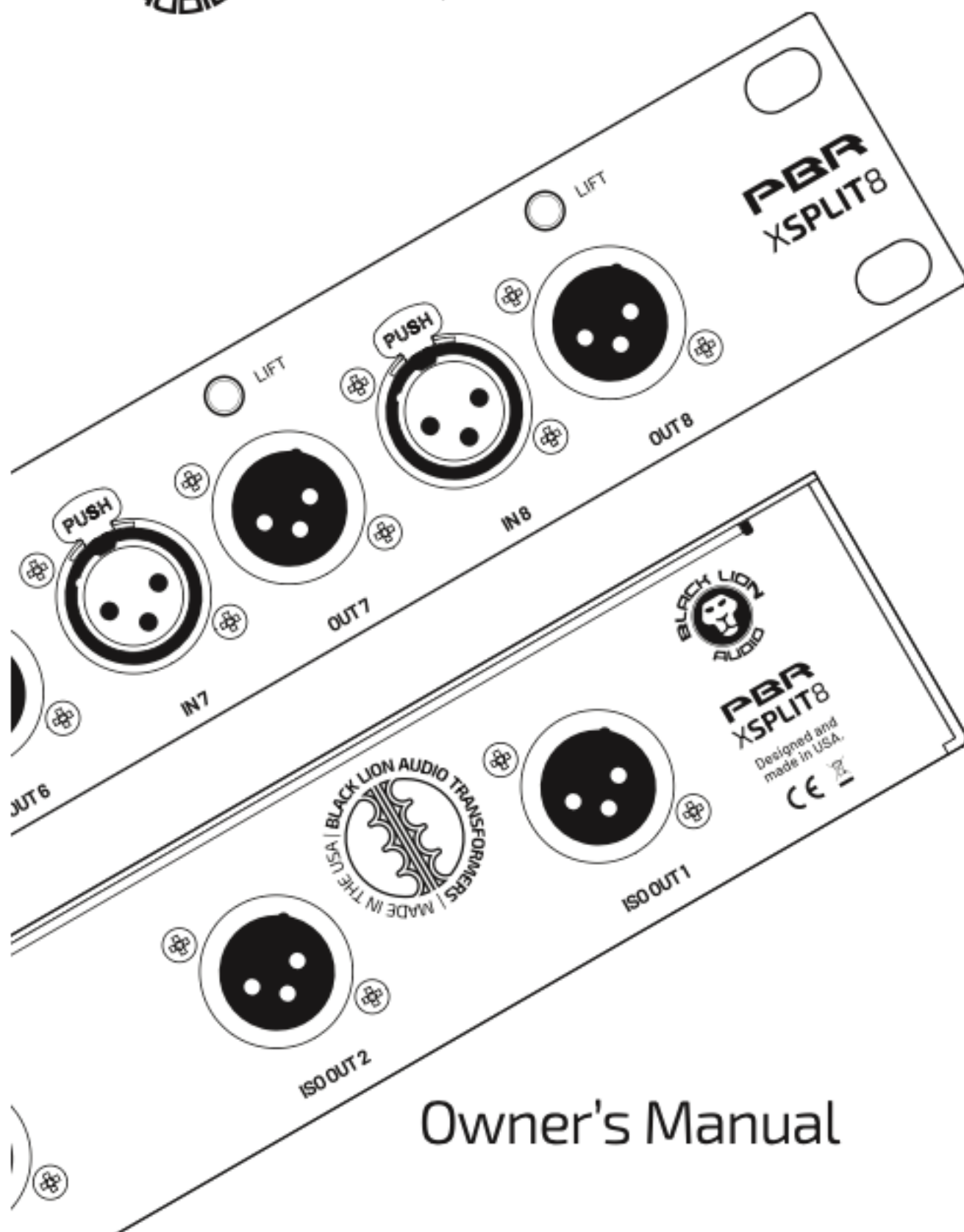




PBR XSplit8

Passive XLR splitter



Owner's Manual

重要な安全注意事項

1. この注意事項をよくお読みください。
2. この注意事項を保管してください。
3. すべての警告に従ってください。
4. すべての注意事項に従ってください。
5. 水の近くで使用しないでください。
6. 乾燥した布で拭き取ってください。
7. 製造元の指示に従って取り付けしてください。
8. ラジエーター、ヒーター、ストーブ、または熱を発生する他の機器の近くには設置しないでください。
9. 接続コードが踏まれたり、挟まれたりしないように注意してください。特にプラグ、および機器から出る部分には注意してください。
10. 製造元が指定した付属品/アクセサリのみを使用してください。
11. 雷雨時または長期間使用しない場合は、この装置に接続のプラグを抜いてください。
12. 修理は資格を有するサービス技術者に依頼してください。装置が損傷を受けた場合（コネクタの損傷、液体のこぼれや装置への異物の落下、雨や湿気にさらされた場合、正常に動作しない場合、または落下させた場合など）は、修理が必要です。
13. この装置は水滴や飛沫にさらさないでください。また、花瓶など液体が入った物を装置の上に置かないでください。
14. 本マニュアルで明示的に承認されていない変更または改造は、本装置の使用権限を無効にする可能性があります。



本製品は、適用されるすべての RoHS/WEEE 欧州連合指令に準拠しています。

この製品を自分で修理または分解しないでください。そうした場合、保証が無効になります。

製品を受け取った際は、必ず製品を慎重に点検し、製品に不具合がある場合は、直ちに購入店舗へ連絡してください。

製品保証について：

本製品の保証は日本国内の正規販売店よりご購入の最初の購入者が対象となります。

保証期間はご購入から 1 年間で、材料および製造上の欠陥に対して保証されます。

サービスまたは保証に関するお問い合わせは、この製品を購入した販売店を通じてご連絡ください。

ご連絡の際には、製品名及びシリアルナンバー、購入日の確認できる物（販売店発行のレシートなど）をご用意ください。

ただし、以下の場合は保証対象外となります。

- ・本マニュアルに記載されている注意事項に反する設置や使用を行った場合
- ・取り扱い時の過失による損傷や故障
- ・風水害、地震、火災、落雷などの天災や、郊外などの外的な要因による故障
- ・海外で使用された際の故障
- ・当社サービス部以外による修理や部品交換または改造による損傷や故障
- ・接続した他の機器に起因する故障
- ・お買い上げ後の運搬、移動時の落下等で生じた故障及び損傷
- ・商品名やシリアル番号の記載されたシールを改変または故意に剥がした形跡のある製品
- ・特定の機器と接続したときのみ発生する動作不具合

この保証は譲渡できません。

製品が不正使用により損傷または欠陥が生じたと判断した場合、当社は修理費用を顧客に請求する権利を有します。

当社及び BlackLionAudio は、製品の使用により発生した不都合、製品の使用不能、時間の損失、操作の中断、商業的損失、またはその他の損害（偶発的、結果的、その他の損害を含む）に基づくいかなる損害についても責任を負いません。

ありがとうございます！

PBR XSplit8 をお選びいただき誠にありがとうございます。この製品は優れた音質と柔軟なルーティング機能を提供し、スタジオ内や移動先などあらゆる環境で長年ご使用いただけます。

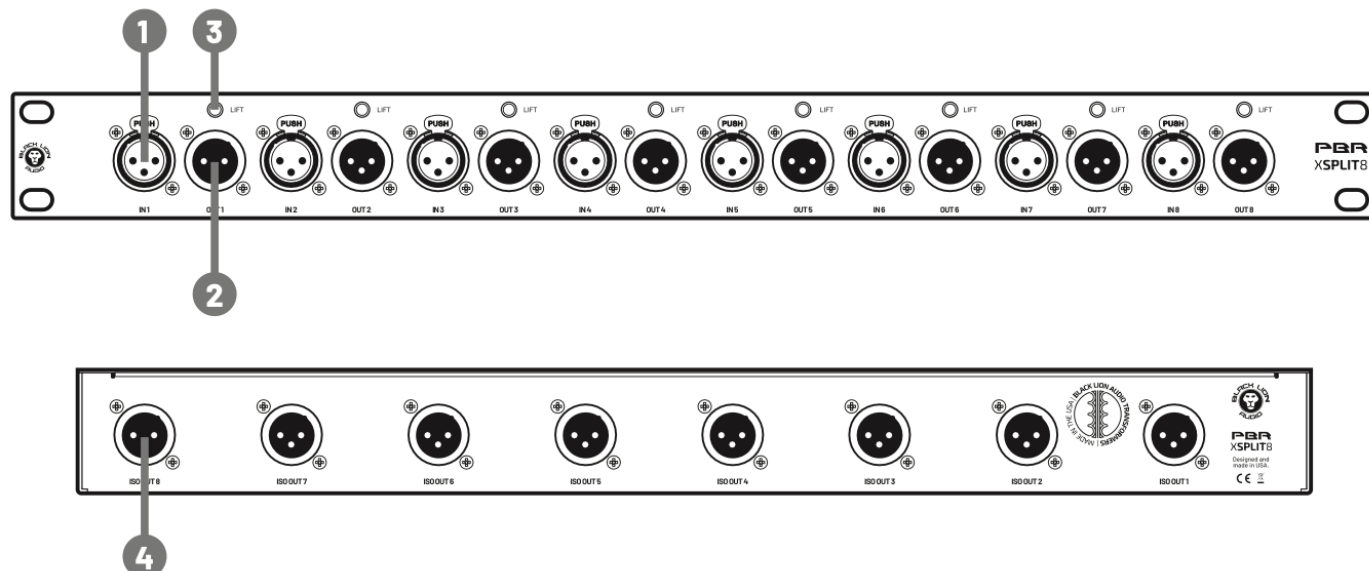
マイクを PBR XSplit8 のフロントパネルに接続するだけで、その信号はフロントパネルの OUT 端子とリアパネルの ISO OUT 端子に分割されます。

トランスフォーマー絶縁出力

PBR XSplit8 の背面にある各 ISO 出力には、専用設計の Black Lion Audio トランスフォーマーが搭載されています。

トランスフォーマーバランス回路は、デバイス間の完全な電氣的絶縁を実現し、信号の劣化やグラウンドループの発生を最小限に抑えます。

ISO 出力は、割り当てられたオーディオ信号のみを厳密に伝送し、ファントム電源は一切供給しません。これにより敏感な機器に誤って有害な電圧が送られることを防ぎます。



1. XLR 入力端子：マイクを接続してください。この入力信号は、前面の対応する OUT 端子と背面の ISO OUT 端子に分割されます。
2. XLR 出力端子：受信機器を接続してください：プリアンプ、ミキサー、オーディオインターフェース、レコーダーなど。これらの機器から供給されるファントム電源は、XLR 入力端子を通じてマイクに送られます。
3. グラウンドリフトスイッチ：グラウンドループによる不要なハムやノイズを除去するために使用します。
4. ISO XLR 出力端子：トランスフォーマー絶縁出力端子です。2つめの入力機器をここに接続してください。これらの出力にはファントム電源は供給されません。

使用例

ステージ上のインイヤーモニター：

PBR XSplit8 を使用してマイク信号をインイヤー用ミキサーとフロントオブハウスに分割します。

- ・XSplit8 のフロントパネルの IN にマイクを接続します。
- ・フロント・オブ・ハウス ミキサーの入力を XSplit8 の前面の OUT に接続します。
- ・イン・イヤー・モニター ミキサーの入力を XSplit8 の背面の ISO OUT に接続します。

スタジオ・マイク・スプリッター：

ライブルームで信号を分割し、オーディオインターフェース/レコーダーとコンソールまたは IEM システム両方に送信します。

- ・マイクを XSplit8 のフロントパネルの IN に接続します。
- ・オーディオインターフェースまたはレコーダーの入力を XSplit8 のフロントパネルの OUT に接続します。
- ・モニターコンソールまたはインイヤーモニターミキサーの入力を XSplit8 のリアパネルの ISO OUT に接続します。

仕様

入力インピーダンス $1\text{k}\Omega$ (250 Ω 負荷時)

出力インピーダンス 250Ω (1k Ω 負荷時)

周波数特性 20Hz-20kHz $\pm 0.2\text{dB}$ @ -15dBu

THD 0.0025% @ 1kHz

CMRR -110dB @ 60Hz

位相シフト 0.09° @ 100Hz

最大入力 +3dB

挿入損失 -1.2dB

寸法

幅: 48.26 cm (19 インチ)

高さ: 4.45 cm (1.75 インチ)

奥行: 8.59 cm (3.38 インチ)

重量 1.75 kg (3.85 ポンド)

注意事項

このマニュアルは、Black Lion Audio XSplit8 の使用に関する一般的な情報、使用前の準備、インストール手順、および操作方法について説明しています。

このマニュアルに記載されている情報は、予告なしに変更される場合があります。

当社及び Black Lion Audio は、本マニュアルに含まれる誤り、または本資料の提供、履行、使用に起因する直接的、間接的、付随的、または結果的な損害について、一切の責任を負いません。



AT distribution / ソリッドステートロジックジャパン株式会社

東京都渋谷区千駄ヶ谷 3-55-14 <https://atdistribution.net>