

## 暫定仕様 – TIGRA

### ミディアムフォーマットラインアレイスピーカー

---

本スピーカーは、セルフパワード、リニア、低歪みのラインアレイスピーカーです。トランスデューサーは、特許取得済みのリボン エミュレーション マニフォールドを介して定指向性ホーンに結合された1基の4インチダイヤフラム コンプレッションドライバーと、2基の10インチ ロングエクスカーション コードドライバーで構成されています。

スピーカーは内部プロセッシングおよび2チャンネル クラスDアンプを内蔵しています。保護回路には TruPowerリミッティングが含まれます。アナログ オーディオ入力は電子バランス型で、インピーダンスは10 kΩ、公称0 dBV(1.0 V rms)の信号に対応します。アナログ オーディオ コネクタには、Neutrik XLR 3ピン TOP(True Outdoor Protection) のメスおよびオスを採用しています。デジタル オーディオ入力フォーマットはMilan AVB(Avnu.org)に準拠し、コネクタはNeutrik etherCON TOPを備えています。

標準的な製品の性能仕様は、1/3オクターブ分解能での測定において以下の通りです：

- 全モデル共通で、動作周波数範囲は55 Hz - 16 kHzとなります。
- TIGRA-L: 最大音圧レベルは、ノイズを用いて4 m地点(自由音場)で測定し1 m換算で146 dBです。AES75-2022に準拠した最大リニアサウンドレベルを用いた(4 m地点、1 m換算、自由音場)は、入力レベル+2 dBVにおいて122 dBZ、140.5 dBZpkです。
- TIGRA-W: 最大音圧レベルは、ノイズを用いて4 m地点(自由音場)で測定し1 m換算で145 dBです。AES75-2022に準拠した最大リニアサウンドレベルを用いた(4 m地点、1 m換算、自由音場)は、入力レベル+4 dBVにおいて120.5 dBZ、139 dBZpkです。

内部電源ユニットは、EMIフィルタリング、ソフト スタート電流制御、およびサージ抑制機能を備えています。電源要件は、公称AC 100 - 240 V、50 - 60 Hzです。消費電力は、長期連続(10秒以上)で最大550 Wです。AC電源コネクタには、Neutrik powerCON TRUE1 TOPを採用しています。

スピーカーはモニタリング用のネットワーク機能を備えています。各コンポーネントは、高品質な多層パーティ材を使用し、わずかにテクスチャ加工を施したブラック仕上げで、最適にチューニングされたバスレフ型エンクロージャーにマウントされています。フロント保護グリルは、粉体塗装を施したプレス成形スチール製です。外形寸法は、幅862 mm(33.92インチ)、高さ324 mm(12.76インチ)、奥行565 mm(22.25インチ)です。重量は52 kg(115 lb)です。保護等級は、接続ケーブルがNeutrik TOPコネクタで末端処理されている場合、またはコネクタ・シーリングキャップが装着されている場合にIP55となります。

本製品は、Meyer Sound TIGRAです。

---

**Meyer Sound Laboratories, Inc.**

2832 San Pablo Avenue  
Berkeley, CA 94702

+1 510 486.1166

[meyersound.com/contact](https://meyersound.com/contact)

[meyersound.com](https://meyersound.com)

**Preliminary Architectural Specification – TIGRA**

PN: 18.336.140.01 B 2603

Copyright © 2026 All Rights Reserved



株式会社アートウイズ  
〒134-0003 東京都江戸川区春江町5-11-2  
Tel : 03-5667-9682