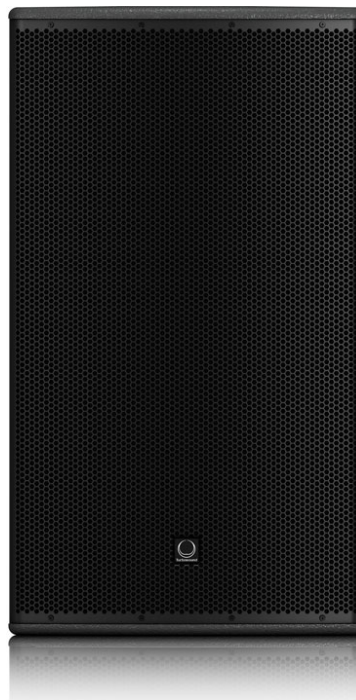


ATHENS TCS152/64

設備向けアレイ可能 2 ウェイ 15 インチ・フルレンジ・ラウドスピーカー

- + 回転可能 Dendritic ウェーブガイド搭載
- + 指向角：60° H x 40° V



主な特徴

- 固定設備向けアレイ可能 2 ウェイ・フルレンジ・ラウドスピーカー
- 回転可能 Dendritic (デンデリテック) ウェーブガイド搭載
- (指向角：60° H x 40° V)
- 連続：600 W / ピーク：2,400 W のパワーハンドリング
- 優れたトランジェント・レスポンスを実現するガラス繊維ロード 15 インチ・アルミ・ヴォイスコイル採用 LF ドライバー
- チタンドーム 1.4 インチ・ネオジウム・モーター・コンプレッション・ドライバー
- 広範なカバレッジを実現するマルチ・アレイ・コンフィギュレーションに対応
- パッシブ / バイアンプ・オペレーション切替可能
- 景観に溶け込むアレイ構築を実現する台形キャビネット設計
- ブラケット・マウント用マルチ・リギング・ポイント装備
- セミマット・ブラック・ペイント仕上げの 15 mm パーチ合板エンクロージャー
- エレガントなスタイリングがされたパウダーコート・スチール・メッシュ・グリル
- Neutrik speakON* NL4 及びバリアストリップ接続
- 英国にてデザイン及びエンジニアリング

製品概要

ATHENS TCS152/64 はパッシブ / バイアンプ・オペレーションの切替が可能な 15 インチ / 2,400 W アレイ可能ラウドスピーカー・システムです。柔軟なアレイ・コンフィギュレーションが可能で、様々な形態の会場仕様に最適な FOH パフォーマンスを提供します。

TCS152/64 は優れたトランジェント・レスポンスを実現する低質量ガラス繊維ロード 15 インチ LF ドライバーと、60° H x 40° V の指向角を持つ TURBOSOUND 独自の Dendritic (デンデリテック) ウェーブガイドにマウントされたチタンドーム 1.4 インチ・ネオジウム・モーター・コンプレッション・ドライバーを搭載しています。全てのドライバーは内部パッシブ・クロスオーバー・ネットワークによってマッチングされており、リアパネルのスイッチによりバイアンプ・モードでの運用も可能です。入力 / リンク接続用に、リアパネル・コネクター・プレートには Neutrik speakON* NL4 及びバリアストリップを装備しています。



TURBOSOUND の特許技術である HF Dendritic ウェーブガイドは均一のパス長をもつマルチ・ホーンレットをフィーチャーし、極めて正確な指向角と、フラットかつ安定した位相特性の再生を特徴とします。Dendritic ウェーブガイドは 90° 回転することができ、60° H x 40° V の指向角を 40° H x 60° V に変更することが可能です。

外装には高耐久セミマット・ブラック・ペイント仕上げの 15 mm パーチ合板を採用。オプションのブラケット / フライプレート / カップラーキットなどのアクセサリ類を使用するための M10 リグ・ポイントを装備しています。

オプション・アクセサリ

- TCS152-FP フライプレート・キット
- TCS-FK1 インター・キャビネット・カップラー・キット
- TCS-FK2 インター・キャビネット・カップラー・キット

Turbosound

システム	
周波数特性	41 Hz~18 kHz \pm 3 dB 35 Hz~20 kHz -10 dB
定指向性拡散パターン	60° H x 40° V @ -6 dB、90° 回転可能
指向性係数 (Q)	18.3
指向性指数 (DI)	12.6
パワーハンドリング	パッシブ：連続 600 W / ピーク 2,400 W バイアンプ：(LF) 連続 600 W / ピーク 2,400 W、] (HF) 連続 75 W / ピーク 300 W
センシティビティ	97 dB (1 W @ 1 m)
最大 SPL	パッシブ：連続 125 dB / ピーク 131 dB バイアンプ：(LF) 連続 125 dB / ピーク 131 dB、 (HF) 連続 128 dB / ピーク 134 dB
インピーダンス	パッシブ：8 Ω バイアンプ：(LF) 8 Ω 、(HF) 6 Ω
クロスオーバー・タイプ	パッシブ / バイアンプ切替可能
コンポーネント	1 x 15" (394 mm) LF ドライバー 1 x 1.4" (36 mm) HF コンプレッション・ドライバー
エンクロージャー	
コネクタ	1 x Neutrik speakON* NL4 1 x バリアストリップ・ターミナル
ワイヤリング	パッシブ：Pins 1+ / 1- input, pins 2+ / 2- link バイアンプ：Pins 1+ / 1- LF, pins 2+ / 2- HF
寸法 H x W x D	834 x 473 x 451 mm
重量	28.9 kg
構造	15 mm パーチ合板
フライング・ハードウェア	M10 x 9、M8 x 8 ポイント
その他	
アクセサリ (オプション)	TCS152-FP フライプレート・キット TCS-FK1 インター・キャビネット・カップラー・キット TCS-FK2 インター・キャビネット・カップラー・キット

