



VX Series

VX 15Q (-WH)/VX 15HP (-WH)/VX 12.2Q (-WH)/VX 12Q (-WH)/VX 12HP (-WH)
15/12" Power Dual Full Range Loudspeaker with Q-Centric Waveguide/Low Frequency Driver for
Portable and Installation Applications

VX 12 (-WH)/VX 8M/VX 8.2 (-WH)/VX 8 (-WH)/VX 6 (-WH)/VX 5.2 (-WH)
12/8/6/5" Dual Concentric Full Range Loudspeaker with Low Frequency Driver for
Portable and Installation Applications

安全指示

1. これらの指示をお読みください。
2. これらの指示を守ってください。
3. すべての警告に注意してください。
4. すべての指示に従ってください。
5. この装置を水の近くで使用しないでください。
6. 乾いた布でのみ拭いてください。
7. 換気口をふさがないでください。製造元の指示に従ってインストールしてください。
8. ラジエーター、ヒートレジスター、ストーブ、または熱を発生するその他の装置（アンプを含む）などの熱源の近くに設置しないでください。
9. 製造元が指定したアタッチメント/アクセサリのみを使用してください。



10. 製造元が指定した、または装置と一緒に販売されたカート、スタンド、三脚、ブラケット、またはテーブルでのみ使用してください。カートを使用する場合は、カートと装置の組み合わせを移動するときに、転倒による怪我を防ぐように注意してください。



11. この製品の正しい廃棄：この記号は、WEEE 指令 (2012/19 / EU) および国内法に従って、この製品を家庭ごみと一緒に廃棄してはならないことを示しています。この製品は、廃電気電子機器 (EEE) のリサイクルを許可された収集センターに持ち込む必要があります。この種の廃棄物の取り扱いを誤ると、一般に EEE に関連する潜在的に危険な物質が原因で、環境と人間の健康に悪影響を与える可能性があります。同時に、この製品の正しい廃棄にご協力いただくことで、天然資源の効率的な利用に貢献します。廃棄物をリサイクルする場所の詳細については、最寄りの市役所または家庭ごみ収集サービスにお問い合わせください。

12. 本棚などの狭い場所には設置しないでください。
13. 火のともったろうそくなどの裸火源を装置の上に置かないでください。

アプリケーションに Tannoy スピーカー製品をお選びいただきありがとうございます。この製品またはその他の Tannoy 製品の詳細については、当社の Web サイト tannoy.com をご覧ください。

スピーカーの開梱

Tannoy VX シリーズの各スピーカーは、出荷前に慎重にテストおよび検査されています。開梱後、外部の物理的な損傷がないか検査し、スピーカーが再び梱包と輸送を必要とする場合に備えて、カートンと関連する梱包材を保管してください。輸送中に損傷が発生した場合は、直ちに販売店と配送業者に通知してください。

システム要件 – パッシブおよびバイアンプラウドスピーカー

VX シリーズ内では、システム設計者は特定の要件に合わせて、さまざまなサイズ、電力レベル、およびカバレッジパターンから選択できます。低音のパフォーマンスを拡張するために、“L” の指定があるモデルは、2 番目に一致する LF ドライバーでデュアル同心 LF ドライバーを補強します。“HP” の指定は拡張された電力処理機能を示し、“Q” の接尾辞は非対称のカバレッジパターンを必要とするアプリケーション向けの新しい Q-Centric Waveguide™ (QCW™) への組み込みを示します。QCW ホーンは数分で回転できるため、75 x40 度のパターンを水平方向または垂直方向に配置できます。

VX の “HP” および “Q” バージョンには、パッシブモードまたはバイアンプモードでの動作を可能にする切り替え可能な入力があります。

他のすべての VX バージョンは、パッシブシステムとして動作するフルレンジスピーカーであり、必要なアンプチャンネルは 1 つだけです。

アンプの電力を浪費しないようにするには、1.5 mm² (16 AWG)、できれば 2.5 mm² (14 AWG) の最小ワイヤサイズの頑丈なスピーカーケーブルを使用する必要があります。並列に配線されたスピーカーには、より大きなワイヤーサイズを使用してください。極端なケーブル長の場合は、ケーブルのインピーダンスと抵抗損失に注意してください。常に正しい極性を守ってください。

警告:
VX シリーズスピーカーは、長期間にわたって高い持続出力レベルを生成できます。ユーザーが近くにいる場合、これらのレベルは永続的な聴覚障害につながる可能性があります。Tannoy スピーカーは自然な響きのフラットな周波数応答と非常に低い歪みを備えているため、ユーザーは潜在的な危険性に気付いていない可能性があります。高レベルに継続的にさらされる場合は、騒音レベルが安全限界内にあることを確認するために騒音計の使用をお勧めします。メーターは、騒音管理基準に準拠して、暴露期間中のレベルを統合できる必要があります。

アンプに関する考慮事項

VX シリーズスピーカーは、Lab Gruppen PLM + シリーズアンプまたは Lab Gruppen FP アンプと組み合わせて使用される Lake LM シリーズコントローラーでの使用に最適化されています。あらゆる構成に適合する DSP 設定の全範囲が、Tannoy Web サイトからダウンロードできるように提供されています。サードパーティの増幅と処理の使用は、手動設定のマトリックスと Tannoy Web サイトで提供されているリミッター計算機を使用することをお勧めします。VX シリーズスピーカーエンクロージャーは、真のプロフェッショナル用途向けに設計された高品質のパワーアンプで駆動する必要があります。パワーアンプは、指定された公称インピーダンスでスピーカーのピーク電力定格の半分に等しい長期ブロードバンド電力を供給できる必要があります。信号が大きくクリップされるとスピーカーが恒久的に損傷する可能性があるため、電力不足のアンプの使用は避けてください。リミッター、クロスオーバーとイコライゼーションポイントは、Tannoy Web サイトで提供されている設定に従って設定する必要があります。これにより、最適な音質と長期的な信頼性、および損傷からの保護が保証されます。

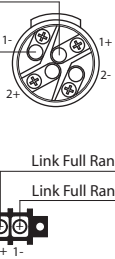
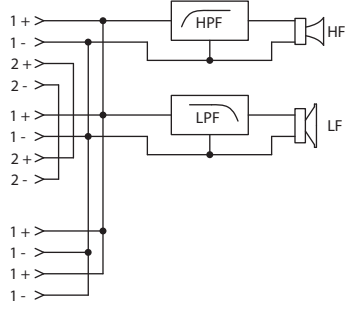
Neutrik speakON NL4 ロッキング入力コネクタが提供されており、入力とリンク、パッシブ、およびバイアンプ操作のオプションが可能です。

推奨アンプパワー

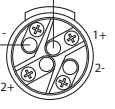
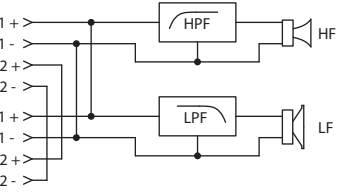
モデル	VX 5.2	VX 6	VX 8	VX 8.2	VX 8M	VX 12	VX 12HP / VX 12Q			VX 12.2Q			VX 15HP / VX 15Q		
モード	受動的	受動的	受動的	受動的	受動的	受動的	受動的	バイアンプ LF	バイアンプ HF	受動的	バイアンプ LF	バイアンプ MHF	受動的	バイアンプ LF	バイアンプ HF
インピーダンス	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω
最小アンプパワー	連続 RMS	130 W	100 W	130 W	200 W	130 W	200 W	350 W	350 W	80 W	500 W	350 W	350 W	400 W	80 W
	ピーク	520 W	400 W	520 W	800 W	520 W	800 W	1400 W	1400 W	800 W	2000 W	1400 W	1400 W	1600 W	800 W

接続

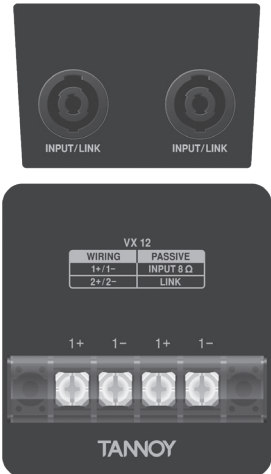
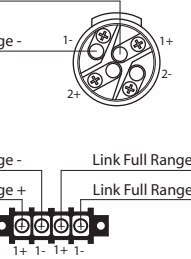
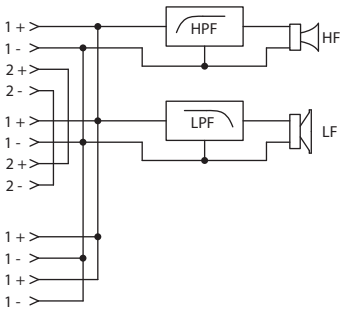
VX 5.2, VX 6, VX 8, VX 8.2

モデル	背面パネル	コネクタ	内部概略図
受動的		speakON® NL4 Input Full Range + Input Full Range - Barrier Strip Input Full Range - Input Full Range + Link Full Range + Link Full Range - 	

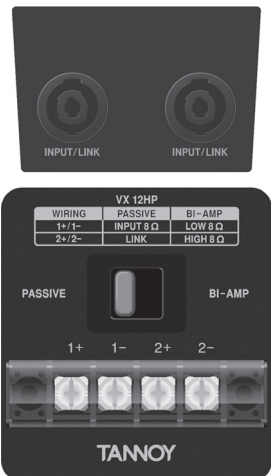
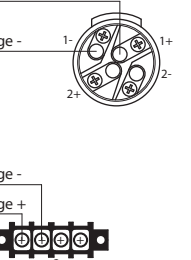
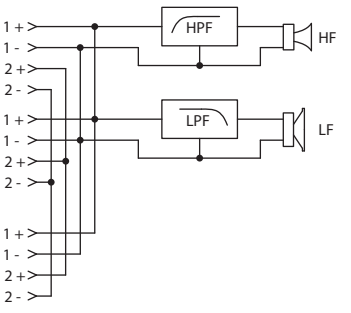
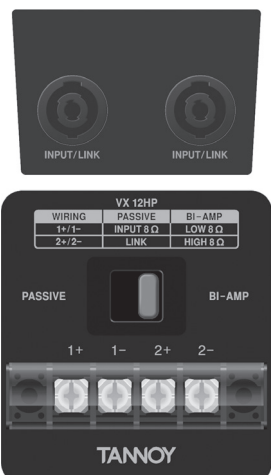
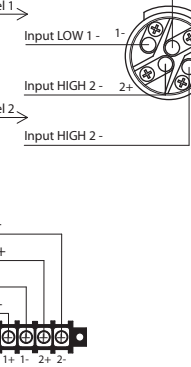
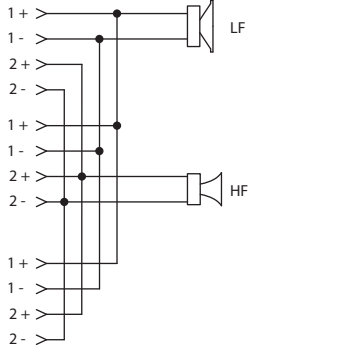
VX 8M

モデル	背面パネル	コネクタ	内部概略図
受動的		speakON® NL4 Input Full Range + Input Full Range - 	

VX 12

モデル	背面パネル	コネクタ	内部概略図
受動的		speakON® NL4 Input Full Range + Input Full Range - Barrier Strip Input Full Range - Input Full Range + Link Full Range + Link Full Range - 	NL4 Input / Link NL4 Input / Link Barrier Strip Input / Link 

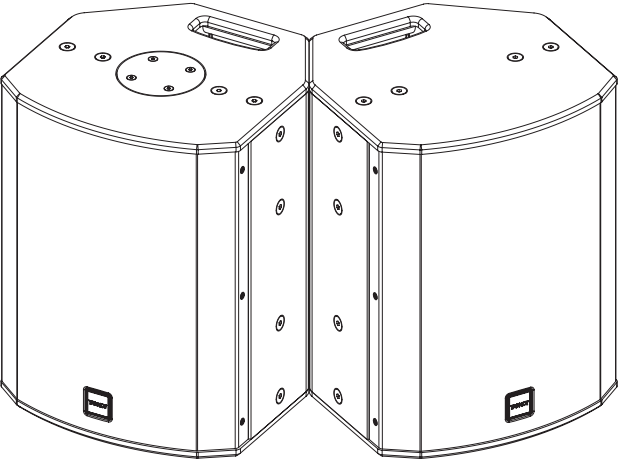
VX 12HP, VX 12Q, VX 12.2Q, VX 15HP, VX 15Q

モデル	背面パネル	コネクタ	内部概略図
受動的		speakON® NL4 Input Full Range + Input Full Range - Barrier Strip Input Full Range - Input Full Range + 	NL4 Input / Link NL4 Input / Link Barrier Strip Input / Link 
バイアンプ		speakON® NL4 Amplifier Channel 1 Input LOW 1 + Input LOW 1 - Input HIGH 2 - Input HIGH 2 + Amplifier Channel 2 Input HIGH 2 - Input HIGH 2 + Input LOW 1 - Input LOW 1 + 	NL4 Input / Link NL4 Input / Link Barrier Strip Input / Link 

取り付けと固定
配列

スピーカーの位置を少し変更すると、問題のあるコーミング周波数を最小限に抑えることができます。アレイは、各スピーカーの個々のカバレッジパターンが最小限のオーバーラップで組み合わせられるように構築する必要があります。VXP キャビネットの設計により、効果的なアレイの作成が大幅に簡素化され、面倒な実験を必要とせずに、2つのスピーカーを使用してシームレスで広い水平方向のカバレッジが可能になります。

30度の角度の付いたリアパネルを備えた VXP キャビネットを一緒に配置することにより、分散パターンのオーバーラップを最小限に抑え、非常にスムーズな移行を保証します。多くのアプリケーションでは、水平面で 90 度または 75 度の分散パターンで十分な場合があります。より大きな垂直分散が必要な場合は、上記の方法を使用して (たとえば中央クラスターで) キャビネットを垂直に積み重ねることもできます。上の図に示すように、VXP キャビネットの1つを反転させて、最適なスプレイ角度を実現します。グリルはこのキャビネットから簡単に取り外して、向きを合わせるために交換することができます。グリルは、キャビネットの上唇と下唇にある 2 本の固定ネジで固定されています。



このガイドで説明する Tannoy Professional ハードウェアは、特定の Tannoy Professional スピーカーを取り付けるための迅速でシンプルで費用効果の高い安全なソリューションを提供するように設計されています。このハードウェアは、その特定の役割のために高い安全負荷率で設計および製造されています。このガイドに記載されているハードウェアを可能な限り安全に使用するには、指定された指示に厳密に従って組み立てる必要があります。これらのアクセサリの組み立てと安全な使用に関するこのクイックスタートガイドの情報を理解し、それに従う必要があります。

重要な注意点: 恒久的に設置されたサウンドシステムの取り付けは、必要なタスクを実行するために必要な経験と認定を受けた資格のある担当者が行わない限り、危険な場合があります。壁、床、または天井は、実際の荷重を安全かつ確実に支えることができません。使用する取り付けアクセサリは、スピーカーと壁、床、または天井の両方に安全かつ確実に固定する必要があります。

リギングコンポーネントを壁、床、または天井に取り付けるときは、使用するすべての固定具と留め具が適切なサイズと定格荷重であることを確認してください。壁と天井のクラディング、および壁と天井の構造と構成はすべて、特定の固定配置を特定の負荷に対して安全に使用できるかどうかを判断する際に考慮する必要があります。キャビティプラグまたはその他の専門的な固定具は、必要に応じて適切なタイプである必要があり、メーカーの指示に従って取り付け需要使用する必要があります。

フライングシステムの一部としてスピーカーキャビネットを操作すると、正しく取り付けられていないと、深刻な健康上のリスクにさらされたり、死亡する可能性があります。さらに、設置または飛行の前に、電気的、機械的、および音響的な考慮事項について、資格のある認定された (地方の州または国の当局による) 担当者と話し合うようにしてください。

スピーカーキャビネットは、ユニットに付属の専用機器と元の部品およびコンポーネントを使用して、資格のある認定された担当者のみがセットアップおよび飛行するようにしてください。不足している部品やコンポーネントがある場合は、システムのセットアップを試みる前にディーラーに連絡してください。

お住まいの国で適用される地域、州、およびその他の安全規制を必ず遵守してください。同封の「サービス情報シート」に記載されている Music Tribe 会社を含む Music Tribe は、製品の不適切な使用、設置、または操作に起因するいかなる損害または人身傷害についても責任を負いません。システムが安全で安定した状態に保たれていることを確認するために、資格のある担当者が定期的にチェックを行う必要があります。スピーカーが飛んでいる場所では、スピーカーの下領域に人の往来がないことを確認してください。一般の人が立ち入りまたは使用できる場所にスピーカーを飛ばさないでください。

スピーカーは、動作していない場合でも磁場を生成します。したがって、このようなフィールドの影響を受ける可能性のあるすべての資料 (ディスク、コンピューター、モニターなど) は安全な距離に保管してください。安全な距離は通常 1〜2 メートルです。

技術仕様

	VX 5.2 (-WH)	VX 6 (-WH)	VX 8 (-WH)	VX 8M
システム				
周波数応答	87 Hz - 35 kHz ±3 dB 65 Hz - 45 kHz -10 dB	92 Hz - 35 kHz ±3 dB 80 Hz - 45 kHz -10 dB	85 Hz - 35 kHz ±3 dB 62 Hz - 45 kHz -10 dB	85 Hz - 35 kHz ±3 dB 62 Hz - 45 kHz -10 dB
公称分散	120° H x 90° V @ -6 dB ポイント	90° conical @ -6 dB ポイント	90° conical @ -6 dB ポイント	90° conical @ -6 dB ポイント
指向性係数 (Q)	7.3	5.6	6.8	6.8
指向性指数 (DI)	8.6	7	7.9	9.2
パワーハンドリング (IEC) 受動的 バイアンプ	130 W 連続、520 W ピーク －	100 W 連続、400 W ピーク －	130 W 連続、520 W ピーク －	130 W 連続、520 W ピーク －
感度	90 dB (1 W @ 1 m)	91 dB (1 W @ 1 m)	92 dB (1 W @ 1 m)	92 dB (1 W @ 1 m)
最大 SPL 受動的 バイアンプ	111 dB 連続、117 dB ピーク －	111 dB 連続、117 dB ピーク －	113 dB 連続、119 dB ピーク －	113 dB 連続、119 dB ピーク －
インピーダンス 受動的 バイアンプ	8 Ω －	8 Ω －	8 Ω －	8 Ω －
クロスオーバータイプ	動的 HF 保護を備えたパッシブ	動的 HF 保護を備えたパッシブ	動的 HF 保護を備えたパッシブ	動的 HF 保護を備えたパッシブ
コンポーネント	1 x 5" (125 mm) LF ドライバー 1 x 5" (125 mm) 一定の指向性デュアル同心円	1 x 6" (150 mm) 一定の指向性デュアル同心円	1 x 8" (200 mm) 一定の指向性デュアル同心円	1 x 8" (200 mm) 一定の指向性デュアル同心円

エンクロージャー				
コネクタ	2x Neutrik speakON® NL4 1x バリアストリップ端子	2x Neutrik speakON® NL4 1x バリアストリップ端子	2x Neutrik speakON® NL4 1x バリアストリップ端子	2 x Neutrik speakON® NL4
配線 受動的 バイアンプ	ピン 1+ /1- 入力、 ピン 2+ /2- リンク －	ピン 1+ /1- 入力、 ピン 2+ /2- リンク －	ピン 1+ /1- 入力、 ピン 2+ /2- リンク －	ピン 1+ /1- 入力、 ピン 2+ /2- リンク －
寸法 (H x W x D)	334 x 181 x 201 mm (13.1 x 7.1 x 7.9")	334 x 226 x 216 mm (13.1 x 8.9 x 8.5")	389 x 281 x 276 mm (15.3 x 11.1 x 10.9")	389 x 281 x 316.7 mm (15.3 x 11.1 x 12.5")
正味重量	4.4 kg (9.7 ポンド)	5.0 kg (11.0 ポンド)	8.1 kg (17.8 ポンド)	8.6 kg (18.9 ポンド)
建設	12 mm (½") 合板、通気口、内部ブレース	12 mm (½") 合板、通気口、内部ブレース	15 mm (⅝") 合板、通気口、内部ブレース	15 mm (⅝") 合板、通気口、内部ブレース
終了	セミマットブラックペイント (白はオプション)	セミマットブラックペイント (白はオプション)	セミマットブラックペイント (白はオプション)	セミマットブラックペイント (白はオプション)
グリル	粉体塗装の穴あき鋼	粉体塗装の穴あき鋼	粉体塗装の穴あき鋼	粉体塗装の穴あき鋼
フライングハードウェア	M6 x 2 ヨークブラケットインサート (4 mm アレンキー) M6 x 4 インサート 業界標準のブラケットと互換性があります	M6 x 2 ヨークブラケットインサート (4 mm アレンキー) M6 x 4 インサート 業界標準のブラケットと互換性があります オプションの VTH ボールマウント用ブランキングプレート	M10 x 2 ヨークブラケットインサート (6 mm アレンキー) M10 x 2 フライングインサート 業界標準のブラケットと互換性があります M6 x 4 インサート オプションの VTH ボールマウント用ブランキングプレート 1x インテグリップキャリングハンドル	M10 x 3 フライングインサート (ポートレートマウント) 1 x インテグリップキャリングハンドル 標準の 35 mm ボール用の一体型ボールマウント

付属品				
	マルチアングルウォールマウント マルチアングルウォールマウント - WH ヨーク水平 VX 5.2 / VX 6 ヨーク水平 VX 5.2 / VX 6 - WH	マルチアングルウォールマウント マルチアングルウォールマウント - WH ヨーク水平 VX 5.2 / VX 6 ヨーク水平 VX 5.2 / VX 6 - WH VTH シルクハット	マルチアングルウォールマウント マルチアングルウォールマウント - WH ヨークホリゾンタル VX 8 ヨークホリゾンタル VX 8 - WH ヨーク垂直 VX 8 / VX 8.2 ヨーク垂直 VX 8 / VX 8.2 - WH VTH シルクハット	

	VX 8.2 (-WH)	VX 12 (-WH)	VX 12HP (-WH)	VX 12Q (-WH)
システム				
周波数応答	80 Hz - 35 kHz ±3 dB 60 Hz - 45 kHz -10 dB	70 Hz - 25 kHz ±3 dB 55 Hz - 38 kHz -10 dB	80 Hz - 25 kHz ±3 dB 60 Hz - 30 kHz -10 dB	80 Hz - 25 kHz ±3 dB 60 Hz - 30 kHz -10 dB
公称分散	90° コニカル @ -6 dB ポイント	90° コニカル @ -6 dB ポイント	75° コニカル @ -6 dB ポイント	75° H x 40° V @ -6 dB ポイント
指向性係数 (Q)	8.1	9.6	10.1	13
指向性指数 (DI)	9.2	9.8	10	11.1

パワーハンドリング (IEC) 受動的 バイアンプ	200 W 連続、800 W ピーク －	200 W 連続、800 W ピーク －	350 W 連続、1,400 W ピーク LF: 350 W 連続、1,400 W ピーク HF: 80 W 連続、320 W ピーク	350 W 連続、1,400 W ピーク LF: 350 W 連続、1,400 W ピーク HF: 80 W 連続、320 W ピーク
感度	93 dB (1 W @ 1 m)	97 dB (1 W @ 1 m)	97 dB (1 W @ 1 m)	97 dB (1 W @ 1 m)
最大 SPL 受動的 バイアンプ	116 dB 連続、122 dB ピーク －	120 dB 連続、126 dB ピーク －	123 dB 連続、129 dB ピーク LF: 124 dB 連続、130 dB ピーク HF: 125 dB 連続、131 dB ピーク	123 dB 連続、129 dB ピーク LF: 124 dB 連続、130 dB ピーク HF: 127 dB 連続、132 dB ピーク

インピーダンス 受動的 バイアンプ	8 Ω －	8 Ω －	8 Ω 8 Ω 8 Ω	8 Ω 8 Ω 8 Ω
クロスオーバータイプ	動的 HF 保護を備えたパッシブ	HF 保護付きパッシブ	パッシブ / バイアンプ切り替え可能	パッシブ / バイアンプ切り替え可能
コンポーネント	1 x 8" (200 mm) LF ドライバー 1 x 8" (200 mm) 一定の指向性デュアル同心円	1 x 12" (305 mm) 一定の指向性デュアル同心円	1 x 12" (305 mm) 一定の指向性デュアル同心円	1 x 12" (305 mm) 定指向性 PowerDual、Q-Centric 導波路付き

エンクロージャー				
コネクタ	2x Neutrik speakON® NL4 1x バリアストリップ端子	2x Neutrik speakON® NL4 1x バリアストリップ端子	2x Neutrik speakON® NL4 1x バリアストリップ端子	2x Neutrik speakON® NL4 1x バリアストリップ端子
配線 受動的 バイアンプ	ピン 1+ /1- 入力、 ピン 2+ /2- リンク －	ピン 1+ /1- 入力、 ピン 2+ /2- リンク －	ピン 1+ /1- 入力、 ピン 2+ /2- リンク ピン 1+ /1-LF、ピン 2+ /2-HF	ピン 1+ /1- 入力、 ピン 2+ /2- リンク ピン 1+ /1-LF、ピン 2+ /2-HF
寸法 (H x W x D)	591 x 281 x 276 mm (23.3 x 11.1 x 10.9")	487 x 371 x 361 mm (19.2 x 14.6 x 14.2")	487 x 371 x 361 mm (19.2 x 14.6 x 14.2")	487 x 371 x 361 mm (19.2 x 14.6 x 14.2")
正味重量	14.8 kg (32.6 lbs)	16.5 kg (36.3 lbs)	20 kg (44.0 lbs)	20 kg (44.0 lbs)
建設	15 mm (⅝") 合板、通気口、内部ブレース	15 mm (⅝") エンクロージャー / 18 mm (¾") フロント、合板、通気口、内部ブレース	15 mm (⅝") エンクロージャー / 18 mm (¾") フロント、合板、通気口、内部ブレース	15 mm (⅝") エンクロージャー / 18 mm (¾") フロント、合板、通気口、内部ブレース
終了	セミマットブラックペイント (白はオプション)	セミマットブラックペイント (白はオプション)	セミマットブラックペイント (白はオプション)	セミマットブラックペイント (白はオプション)
グリル	粉体塗装の穴あき鋼	粉体塗装の穴あき鋼	粉体塗装の穴あき鋼	粉体塗装の穴あき鋼

フライングハードウェア	M10 x 4 フライングインサート M10 x 2 ヨークブラケットインサート 2x インテグリップキャリングハンドル オプションの VTH ボールマウント用ブランキングプレート	M10 x 8 フライングインサート (ポートレートまたはランドスケープマウント) M10 x 8 ヨークブラケットインサート 2x インターグリップキャリングハンドル オプションの VTH ボールマウント用ブランキングプレート 業界標準のブラケットと互換性があります M6 x 4 インサート	M10 x 8 フライングインサート (ポートレートまたはランドスケープマウント) M10 x 8 ヨークブラケットインサート 2x インターグリップキャリングハンドル オプションの VTH ボールマウント用ブランキングプレート 業界標準のブラケットと互換性があります M6 x 4 インサート	M10 x 8 フライングインサート (ポートレートまたはランドスケープマウント) M10 x 8 ヨークブラケットインサート 2x インターグリップキャリングハンドル オプションの VTH ボールマウント用ブランキングプレート 業界標準のブラケットと互換性があります M6 x 4 インサート
-------------	---	--	--	--

付属品				
	ヨーク水平 VX 8.2 ヨーク水平 VX 8.2 - WH ヨーク垂直 VX 8 / VX 8.2 ヨーク垂直 VX 8 / VX 8.2 - WH VTH シルクハット	ヨークホリゾンタル VX 12 ヨークホリゾンタル VX 12 - WH ヨーク垂直 VX 12 / VX 12.2 ヨーク垂直 VX 12 / VX 12.2 - WH VTH シルクハット	ヨークホリゾンタル VX 12 ヨークホリゾンタル VX 12 - WH ヨーク垂直 VX 12 / VX 12.2 ヨーク垂直 VX 12 / VX 12.2 - WH VTH シルクハット	ヨークホリゾンタル VX 12 ヨークホリゾンタル VX 12 - WH ヨーク垂直 VX 12 / VX 12.2 ヨーク垂直 VX 12 / VX 12.2 - WH VTH シルクハット

技術仕様

	VX 12.2Q (-WH)	VX 15HP (-WH)	VX 15Q (-WH)
システム			
周波数応答	70 Hz - 25 kHz ±3 dB 55 Hz - 30 kHz -10 dB	70 Hz - 25 kHz ±3 dB 58 Hz - 30 kHz -10 dB	70 Hz - 25 kHz ±3 dB 58 Hz - 30 kHz -10 dB
公称分散	75° H x 40° V @ -6 dB ポイント	75° conical @ -6 dB ポイント	75° H x 40° V @ -6 dB ポイント
指向性係数 (Q)	13	9.7	12
指向性指数 (DI)	11.1	9.9	10.8
パワーハンドリング (IEC) 受動的 バイアンプ	500 W 連続、2,000 W ピーク LF: 350 W 連続、1,400 W ピーク MF/HF: 350 W 連続、1,400 W ピーク	400 W 連続、1,600 W ピーク LF: 400 W 連続、1,600 W ピーク HF: 80 W 連続、320 W ピーク	400 W 連続、1,600 W LF: 400 W 連続、1,600 W HF: 80 W 連続、320 W ピーク
感度	99 dB (1 W @ 1 m)	99 dB (1 W @ 1 m)	99 dB (1 W @ 1 m)
最大 SPL 受動的 バイアンプ	126 dB 連続、132 dB ピーク LF: 123 dB 連続、129 dB ピーク HF: 127 dB 連続、133 dB ピーク	125 dB 連続、131 dB ピーク LF: 126 dB 連続、132 dB ピーク HF: 125 dB 連続、131 dB ピーク	125 dB 連続、131 dB ピーク LF: 126 dB 連続、132 dB ピーク HF: 127 dB 連続、132 dB ピーク
インピーダンス 受動的 バイアンプ	8 Ω 8 Ω 8 Ω	8 Ω 8 Ω 8 Ω	8 Ω 8 Ω 8 Ω
クロスオーバータイプ	パッシブ / バイアンプ切り替え可能	パッシブ / バイアンプ切り替え可能	パッシブ / バイアンプ切り替え可能
コンポーネント	1 x 12" (305 mm) 定指向性 PowerDual、Q-Centric 導波路付き 1 x 12" (305 mm) LF ドライバー	1 x 15" (380 mm) 一定の指向性 PowerDual	1 x 15" (380 mm) 一定の指向性 PowerDual
エンクロージャー			
コネクタ	2x Neutrik speakON® NL4 1x バリアストリップ端子	2x Neutrik speakON® NL4 1x バリアストリップ端子	2x Neutrik speakON® NL4 1x バリアストリップ端子
配線 受動的 バイアンプ	ピン 1+ / 1- 入力、 ピン 2+ / 2- リンク ピン 1+ / 1- LF、ピン 2+ / 2- HF	ピン 1+ / 1- 入力、 ピン 2+ / 2- リンク ピン 1+ / 1- LF、ピン 2+ / 2- HF	ピン 1+ / 1- 入力、 ピン 2+ / 2- リンク ピン 1+ / 1- LF、ピン 2+ / 2- HF
寸法 (H x W x D)	781 x 371 x 361 mm (30.7 x 14.6 x 14.2")	591 x 451 x 421 mm (23.3 x 17.8 x 16.6")	591 x 451 x 421 mm (23.3 x 17.8 x 16.6")
正味重量	30.5 kg (67.2 lbs)	25.5 kg (56.2 lbs)	25.4 kg (55.9 lbs)
建設	15 mm (⅝") エンクロージャー / 18 mm (¾") フロント、合板、通気孔、 内部ブレース	18 mm (¾") エンクロージャー / 18 mm (¾") フロント、合板、通気孔、 内部ブレース	18 mm (¾") エンクロージャー / 18 mm (¾") フロント、合板、通気孔、 内部ブレース
終了	セミマットブラックペイント (白はオプション)	セミマットブラックペイント (白はオプション)	セミマットブラックペイント (白はオプション)
グリル	粉体塗装の穴あき鋼	粉体塗装の穴あき鋼	粉体塗装の穴あき鋼
フライングハードウェア	M10 x 8 フライングインサート (ポートレートまたはランドスケープ マウント) M10 x 8 ヨークブラケットインサート 2x インターグリップキャリングハ ンドル オプションの VTH ボールマウント用 ブラッキングプレート	M10 x 8 フライングインサート (ポートレートまたはランドスケープ マウント) M10 x 8 ヨークブラケットインサート 2x インターグリップキャリングハ ンドル オプションの VTH ボールマウント用 ブラッキングプレート 業界標準のブラケットと互換性が あります M6 x 4 インサート	M10 x 8 フライングインサート (ポートレートまたはランドスケープ マウント) M10 x 8 ヨークブラケットインサート 2x インターグリップキャリングハ ンドル オプションの VTH ボールマウント用 ブラッキングプレート 業界標準のブラケットと互換性が あります M6 x 4 インサート
Accessories			
	ヨーク水平 VX 12.2 ヨーク垂直 VX 12 / VX 12.2 ヨーク垂直 VX 12 / VX 12.2 - WH VTH シルクハット	ヨーク水平 VTH VX 15 ヨーク垂直 VX 15 VTH シルクハット	ヨーク水平 VTH VX 15 ヨーク垂直 VX 15 VTH シルクハット

その他の重要な情報

JP その他の重要な情報

1. ヒューズの格納部 / 電圧の選択:
ユニットをパワーソケットに接続する前
に、各モデルに対応した正しい主電源を
使用していることを確認してください。
ユニットによっては、230 V と 120 V の
2 つの違うポジションを切り替えて使う、
ヒューズの格納部を備えているものがあ
ります。正しくない値のヒューズは、
絶対に適切な値のヒューズに交換されて
いる必要があります。
2. 故障: Music Tribe ディーラーがお客様
のお近くにはないときは、musictribe.com の
“Support” 内に列記されている、お客様の国
の Music Tribe ディストリビューターにコン
タクトすることができます。お 客様の国
がリストにない場合は、同じ musictribe.com
の “Support” 内にある “Online Support” でお客
様の問題が処理できないか、チェックし
てみてください。あるいは、商品を返送
する前に、musictribe.com で、オンラインの
保証請求を要請してください。
3. 電源接続: 電源ソケットに電源コー
ドを接続する前に、本製品に適切な電圧
を使用していることをご確認ください。
不具合が発生したヒューズは必ず電圧お
よび電流、種類が同じヒューズに交換す
る必要があります。

