

EUROPOWER PMP550M

500-Watt 5-Channel Powered Mixer with Klark Teknik
Multi-FX Processor, FBQ Feedback Detection System and
Wireless Option

JP

JP

安全にお使いいただくために

**注意**

感電の恐れがありますので、カバーやその他の部品を取り外したり、開けたりしないでください。高品質なプロ用スピーカーケーブル (1/4" TS 標準ケーブルおよびツイスト ロッキング プラグケーブル) を使用してください。

**注意**

火事および感電の危険を防ぐため、本装置を水分や湿気のあるところには設置しないで下さい。装置には決して水分がかからないように注意し、花瓶など水分を含んだものは、装置の上には置かないようにしてください。

**注意**

このマークが表示されている箇所には、内部に高圧電流が生じています。手を触れると感電の恐れがあります。

**注意**

取り扱いとお手入れの方法についての重要な説明が付属の取扱説明書に記載されています。ご使用前に良くお読みください。

**注意**

1. 取扱説明書を通してご覧ください。
2. 取扱説明書を大切に保管してください。
3. 警告に従ってください。
4. 指示に従ってください。
5. 本機を水の近くで使用しないでください。
6. お手入れの際は常に乾燥した布巾を使用してください。
7. 本機は、取扱説明書の指示に従い、適切な換気を妨げない場所に設置してください。取扱説明書に従って設置してください。
8. 本機は、電気ヒーターや温風機器、ストーブ、調理台やアンプといった熱源から離して設置してください。

9. 二極式プラグおよびアースタイプ (三芯) プラグの安全ピンは取り外さないでください。二極式プラグにはピンが二本ついており、そのうち一本はもう一方よりも幅が広がっています。アースタイプの三芯プラグには二本のピンに加えてアース用のピンが一本ついています。これらの幅の広いピン、およびアースピンは、安全のためのものです。備え付けのプラグが、お使いのコンセントの形状と異なる場合は、電気技師に相談してコンセントの交換をして下さい。

10. 電源コードを踏みつけたり、挟んだりしないようご注意ください。電源コードやプラグ、コンセント及び製品との接続には十分にご注意ください。

11. すべての装置の接地 (アース) が確保されていることを確認して下さい。



12. 電源タップや電源プラグは電源遮断機として利用されている場合には、これが直ぐに操作できるように手元に設置して下さい。

13. 付属品は本機製造元が指定したもののみをお使いください。

14. カートスタンド、三脚、ブラケット、テーブルなどは、本機製造元が指定したもの、もしくは本機の付属品となるもののみをお使いください。カートを使用時の運搬の際は、器具の落下による怪我に十分ご注意ください。

15. 雷雨の場合、もしくは長期間ご使用にならない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。

16. 故障の際は当社指定のサービス技術者にお問い合わせください。電源コードもしくはプラグの損傷、液体の装置内への浸入、装置の上に物が落下した場合、雨や湿気に装置が晒されてしまった場合、正常に作動しない場合、もしくは装置を地面に落下させてしまった場合など、いかなる形であれ装置に損傷が加わった場合は、装置の修理・点検を受けてください。



17. 本製品に電源コードが付属されている場合、付属の電源コードは本製品以外ではご使用いたできません。電源コードは必ず本製品に付属された電源コードのみご使用ください。

18. ブックケースなどのような、閉じたスペースには設置しないでください。

19. 本機の上に点火した蝋燭などの裸火を置かないでください。

20. 電池廃棄の際には、環境へのご配慮をお願いします。電池は、かならず電池回収場所に廃棄してください。

21. 本装置は 45℃ 以下の温帯気候でご使用ください。

法的放棄

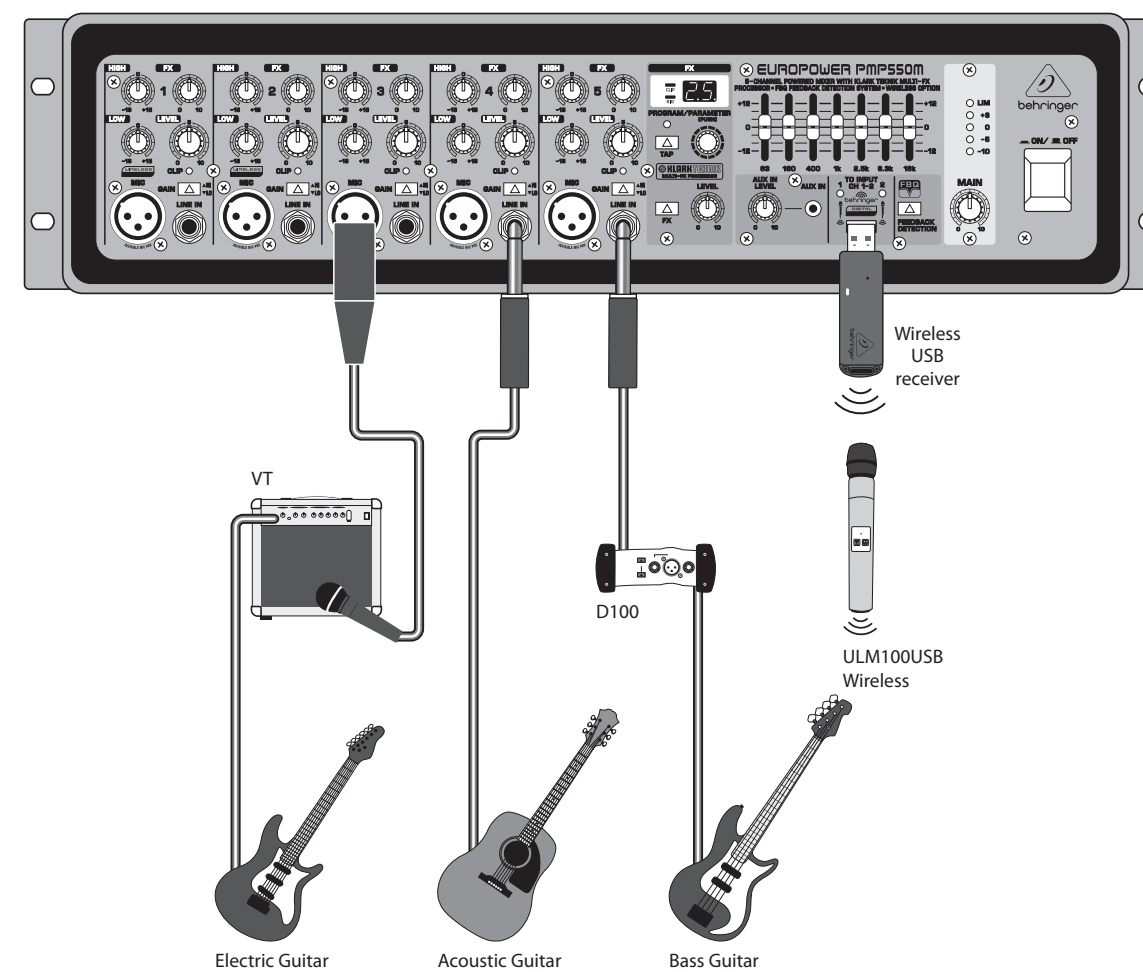
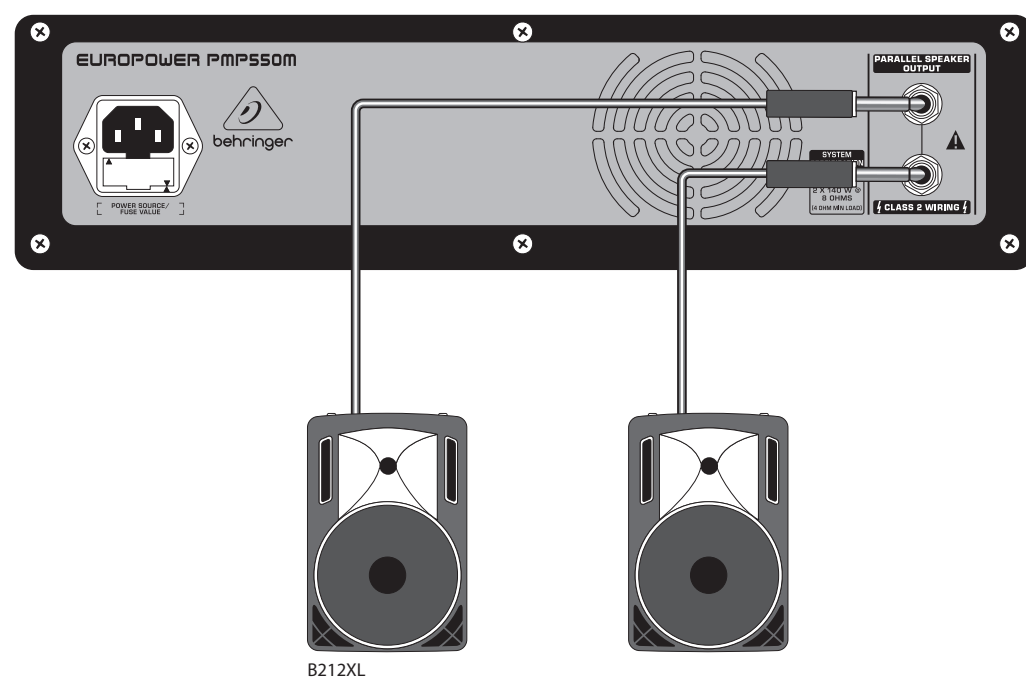
ここに含まれる記述、写真、意見の全体または一部に依拠して、いかなる人が損害を生じさせた場合にも、Music Tribe は一切の賠償責任を負いません。技術仕様、外観およびその他の情報は予告なく変更になる場合があります。商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Aston Microphones および Coolaudio は Music Tribe Global Brands Ltd. の商標または登録商標です。© Music Tribe Global Brands Ltd. 2022 無断転用禁止。

限定保証

適用される保証条件と Music Tribe の限定保証に関する概要については、オンライン上 community.musictribe.com/pages/support#warranty にて詳細をご確認ください。

EUROPOWER PMP550M フックアップ

ステップ 1: フックアップ

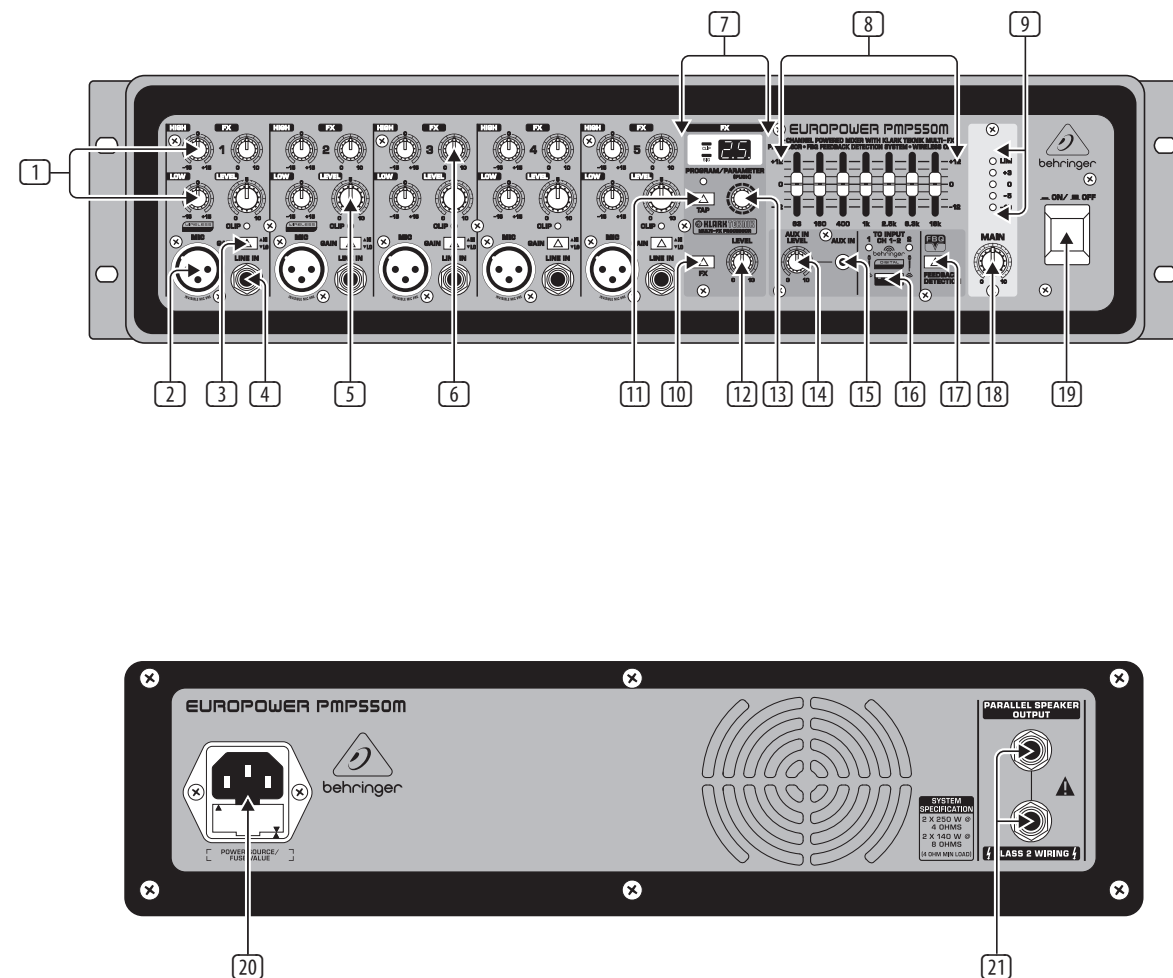


小編成バンド / クラブ接続例

EUROPOWER PMP550M コントロール

JP

ステップ 2: コントロール



- 1 **HIGH, LOW EQ** ノブは高域、低域の調整を行います。
- 2 **MIC** 入力は XLR 端子にローインピーダンスのソースを接続します。
- 3 **GAIN HI/LO** ボタンは入力感度を調整します。
- 4 **LINE IN** は 1/4" 端子にハイインピーダンスソースを接続します。
- 5 **LEVEL** ノブは入力ソースのボリュームレベルを調整します。
- 6 **FX** ノブは入力ソースにかかるエフェクト量を調整します。
- 7 **マルチ FX** ディスプレイは現在選択中のエフェクトプリセットを表示します。
- 8 **グラフィック EQ** は MAIN 出力の特定周波数を調整します。
- 9 **MAIN** レベルメーターは MAIN 出力のボリュームレベルを表示します。
- 10 **FX オン / オフ** ボタンは MULT-FX プロセッサーをオン / オフします。
- 11 **TAP** テンポボタンはタイムベースエフェクトのテンポを調整します。
- 12 **FX LEVEL** ノブは MAIN 出力に送る FX 信号量を調整します。
- 13 **FX PROGRAM** ノブは FX プリセットを選択します。
- 14 **AUX IN LEVEL** ノブは接続された外部ソースの入力レベルを調整します。
- 15 **AUX IN** は 1/8" 端子で外部入力ソースを接続します。
- 16 **DIGITAL WIRELESS** はマイク入力は USB 3.0 タイプ A 端子で USB ワイヤレストランスミッター dongle (オプション) を接続します。
- 17 **FBQ FEEDBACK DETECTION** ボタンは MAIN 出力の FBQ フィードバック感知システムを起動します。
- 18 **MAIN** レベルノブは MAIN 出力のボリュームレベルを調整します。
- 19 **ON/OFF** ボタンはミキサーをオン/オフします。
- 20 **POWER SOURCE** コネクターは付属の IEC 標準ケーブルを接続します。
- 21 **MAIN** 出力は 1/4" 端子でパッシブ PA スピーカーを接続します。

EUROPOWER PMP550M はじめに

ステップ 3: はじめに

1 MAIN レベルノブを絞ってきてミキサーの電源を入れます。

2 MAIN レベルノブを半分まで上げ、オーディオソースが接続されている各チャンネルの LEVEL ノブを調整します。

3 MAIN レベルメーターは出力ボリュームを表示します。赤い LIM LED が点灯した場合は MAIN LEVEL ノブを赤い LED が消えるまで反時計回りに回してください。

4 PMP550M にはエフェクトプロセッサが内蔵されています。下記のステップによりチャンネルにエフェクトをかけられます。

- エフェクトをかけようとするチャンネルの FX ノブを半分ほど回してください。
- マルチ FX プロセッサの FX ボタンを押します。
- FX LEVEL ノブを半分まで上げます。
- FX 選択ノブで FX をスクロールし、マルチ FX ディスプレイに意図した番号が表示されたら PROGRAM/VALUE ノブを押してプリセットを選択します。
- TAP テンポボタンでタイムベースのエフェクトテンポを調整します。
- 各チャンネルの FX ノブを増減させて接続された入力ソースエフェクト量を再調整します。マルチ FX ディスプレイ内にあるメーターの赤い CLIP LED が点灯したら チャンネルの FX ノブを下げてください。

5 フィードバック (ハウリング) が起こった場合 FBQ FEEDBACK DETECTION

- 機能を活用しましょう。FBQ FEEDBACK DETECTION ボタンを押して、フィードバック感知システム起動させます。
- EQ スライダーの LED がフィードバックしている周波数に反応し点灯します。
- LED が点灯している EQ スライダーをフィードバックが止むまで下げます。

EUROPOWER PMP550M パラメーターチャート

JP

#	プリセット名	パラメーター1	7セグメントディスプレイ	レンジ
01	Hall	ディケイ	1..30	2.0..6.0s(スモール)/2.0..10.0s(ラージ)
02	Concert	ディケイ	1..30	0.3..3.0s(スモール)/0.5..4.0s(ラージ)
03	Room	ディケイ	1..30	0.2..3.0s(スモール)/0.3..4.0s(ラージ)
04	Chamber	ディケイ	1..30	0.1..0.6s(スモール)/0.2..1.2s(ラージ)
05	Rich Plate	ディケイ	1..30	0.2..2.0s(スモール)/0.5..4.0s(ラージ)
06	DigiVerb	ディケイ	1..16	0.4..4.5s
07	Ambience	サイズ	1..30	スモール/ラージ
08	Gated	サイズ	1..12	スモール/ラージ
09	Reverse	サイズ	1..20	スモール/ラージ
10	Delay	フィードバック	1..20	0..100%
11	Ping Pong	フィードバック	1..20	0..100%
12	Echo	フィードバック	1..20	0..100%
13	Tape Echo	フィードバック	1..20	0..100%
14	Detune	デチューン	1..99	1..99セント
15	Pitch	ピッチ	-12..-1/1..12	-12..+12セミトーン
16	Chorus	デプス	-9..-1/1..9	-9..-1(LF0サイン)/1..9(LF0トライアングル)
17	Flanger	デプス	-9..-1/1..9	-9..-1(LF0ネガティブフィードバック) 1..9(LF0ポジティブフィードバック)
18	Phaser	デプス	-9..-1/1..9	-9..-1(ステレオ)/1..9(モノラル)
19	Tremelo	デプス	-9..-1/1..9	-9..-1(スクエア)/1..9(トライアングル)
20	Panner	デプス	-9..-1/1..9	-9..-1(スクエア)/1..9(トライアングル)
21	Delay & Reverb	バランス	-9..-1/1..9	90:10..10:90%
22	Chorus & Reverb	バランス	-9..-1/1..9	90:10..10:90%
23	Pitch & Reverb	ピッチ	-12..-1/1..12	-12..+12半音
24	Chorus & Delay	バランス	-9..-1/1..9	90:10..10:90%
25	Flanger & Delay	バランス	-9..-1/1..9	90:10..10:90%

#	プリセット名	パラメーター2	7セグメントディスプレイ	LED	レンジ
01	Hall	サイズ	S/L	オフ/オン	スモール/ラージ
02	Concert	サイズ	S/L	オフ/オン	スモール/ラージ
03	Room	サイズ	S/L	オフ/オン	スモール/ラージ
04	Chamber	サイズ	S/L	オフ/オン	スモール/ラージ
05	Rich Plate	サイズ	S/L	オフ/オン	スモール/ラージ
06	DigiVerb	サイズ	r/F	オフ/オン	リア/フロント
07	Ambience	テイルゲイン	oF/on	オフ/オン	オフ/オン
08	Gated	タイプ	AL/Gt	オフ/オン	開/閉
09	Reverse	ブライトネス	oF/on	オフ/オン	ダーク(オフ)/ブライト(オン)
10	Delay	ディレイタイム(タップ)	BPM*	タップスピード*	120..838ms(500..72BPM)
11	Ping Pong	ディレイタイム(タップ)	BPM*	タップスピード*	121..838ms(500..72BPM)
12	Echo	ディレイタイム(タップ)	BPM*	タップスピード*	122..838ms(500..72BPM)
13	Tape Echo	ディレイタイム(タップ)	BPM*	タップスピード*	123..838ms(500..72BPM)
14	Detune	プリディレイ	oF/on	オフ/オン	5ms(オフ)/50ms(オン)
15	Pitch	追加25セント	oF/on	オフ/オン	+0セント(オフ)/+25セント(オン)
16	Chorus	LF0スピード(タップ)	BPM*	タップスピード*	200..4000ms(300..15BPM)
17	Flanger	LF0スピード(タップ)	BPM*	タップスピード*	200..4000ms(300..15BPM)
18	Phaser	LF0スピード(タップ)	BPM*	タップスピード*	200..4000ms(300..15BPM)
19	Tremelo	LF0スピード(タップ)	BPM*	タップスピード*	120..1200ms(500..50BPM)
20	Panner	LF0スピード(タップ)	BPM*	タップスピード*	120..1200ms(500..50BPM)
21	Delay & Reverb	ディレイタイム(タップ)	BPM*	タップスピード*	120..523ms(500..115BPM)
22	Chorus & Reverb	Reverb Decay	S/L	オフ/オン	ショート(1.2s)/ロング(2.4s)
23	Pitch & Reverb	Reverb Decay	S/L	オフ/オン	ショート(1.2s)/ロング(2.4s)
24	Chorus & Delay	ディレイタイム(タップ)**	BPM*	タップスピード*	120..800ms(500..75BPM)
25	Flanger & Delay	ディレイタイム(タップ)**	BPM*	タップスピード*	120..800ms(500..75BPM)

*7セグメントLEDディスプレイはタップ速度をbpmで表示します。タップ速度が遅すぎたり早すぎる場合は"Lo"または"Hl"が表示され、ディレイタイムやLF0速度等はパラメータ範囲の下限または上限でセットされます。

**タップスピードはモジュレーションエフェクト(コーラス、フランジャー)のLF0速度にも影響を与えます。

技術仕様

マイク入力	
タイプ	XLR、電子バランス
マイク EIN (20 Hz – 20 kHz):	
@ 0 Ω ソース抵抗	-122 dB / -125 dBA 加重
@ 50 Ω ソース抵抗	-122 dB / -125 dBA 加重
@ 150 Ω ソース抵抗	-121 dB / -124 dBA 加重
利得	+29 dB、パッド付き +9 dB
最大 入力レベル	+12 dBu @ + 10dB ゲイン
インピーダンス	2.0 kΩ 平衡 /1.0 kΩ 不平衡
ファンタム電源	+15 V
モノライン入力	
タイプ	¼" TRS コネクタ
インピーダンス	約。20 kΩ 平衡、10 kΩ 不平衡
最大 入力レベル	+21 dBu
イコライザ	
低い	80 Hz /±15dB
高い	12 kHz /±15dB
メインミックスシステムデータ	
ノイズ	
メインミックス @-∞、チャンネルフェーダー @-∞	-106 dB / -110 dBA 加重
メインミックス @ 0 dB、チャンネルフェーダー@-∞	-87 dB / -90 dBA 加重
メインミックス @ 0 dB、チャンネルフェーダー @ 0 dB	-80 dB / -82 dBA 加重
周波数応答 (アンプ出力)	20 Hz – 20 kHz (+ 0 / -3 dB)
アンプ (チャンネルごと)	
最大出力電力	250 W* + 250 W*
スピーカー出力	
タイプ	¼" TS コネクタ
負荷インピーダンス	4-8 Ω
DSP	
タイプ	Klark Teknik
コンバータ	24 ビットシグマデルタ
サンプリングレート	40 kHz
ワイヤレスシステム	
BEHRINGER ULM シリーズUSBレシーバー	USB ソケットは、2つの独立した BEHRINGER ULM マイクからの信号を受け入れます
画面	
タイプ	2 桁7セグメント LED
電源	
主電源電圧	100-120 V~ (UL、JP、CAの場合); 220~240 V~ (EU、AU、UK、CNの場合)
ヒューズ	100-120 V~: T 5 AH 250 V / 220-240 V~: T 3.15 AH 250 V
消費電力	90 W
主電源接続	標準 IEC レセプタクル
寸法 / 重さ	
Dimensions (H x W x D)	117 x 450 x 185 mm (4.6 x 17.7 x 7.3")
Weight	4.5 kg (9.9 lbs)

*リミッターとドライバー保護回路に依存しません

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いるときは、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。



これにより、Music Tribe は、この製品が指令 2014/53/EU、指令 2014/30/EU、指令 2014/35/EU、指令 2011/65/EU、および改正 2015/863/EU、指令 2012/ に準拠していることを宣言します。19/EU、規則 519/2012 REACH SVHC および指令 1907/2006/EC。

EU DoC の全文は、<https://community.musictribe.com/> で入手できます。

EU 代表: Music Tribe Brands DK A/S
住所: Gammel Strand 44、DK-1202 København K、デンマーク

英国代表: Music Tribe Brands UK Ltd.
住所: 6 Lloyds Avenue、Unit 4CL London EC3N 3AX、United Kingdom



We Hear You