

## SONIC ULTRAMIZER SU9920

Ultimate Stereo Sound Enhancement Processor

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

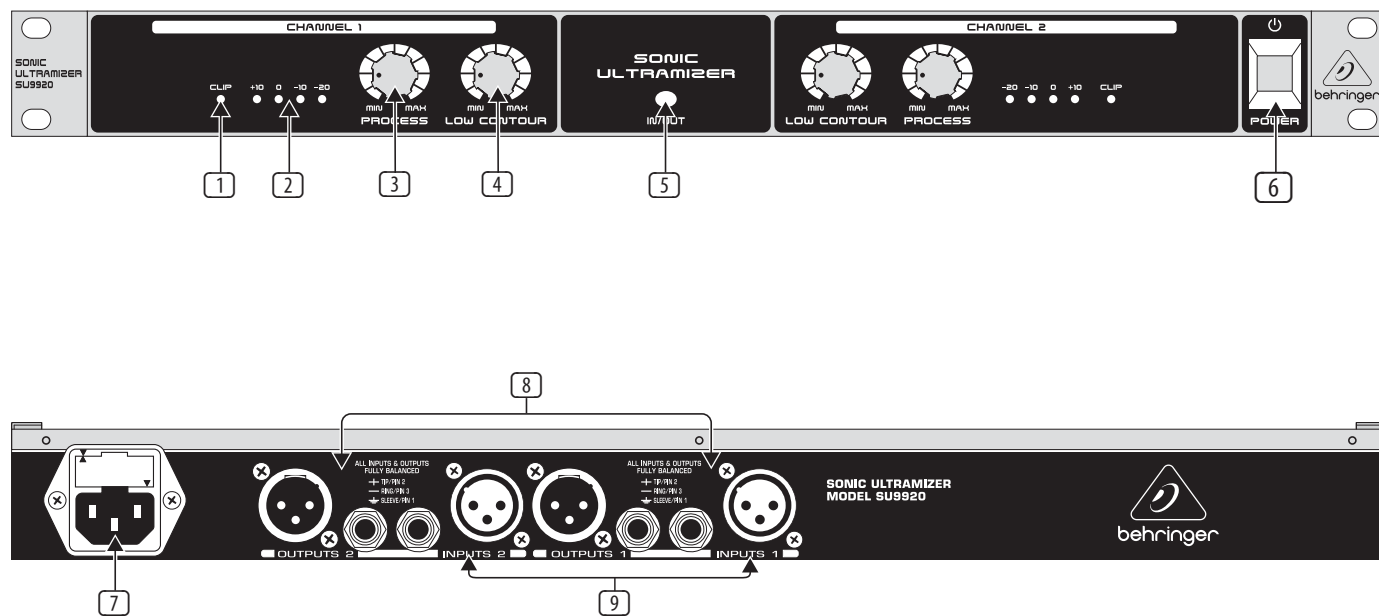
ここに含まれる記述、写真、意見の全体または一部に依拠して、いかなる人が損害を生じさせた場合にも、Music Tribe は一切の賠償責任を負いません。技術仕様、外観およびその他の情報は予告なく変更になる場合があります。商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Aston Microphones および Coolaudio は Music Tribe Global Brands Ltd. の商標または登録商標です。© Music Tribe Global Brands Ltd. 2023 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](https://community.musictribe.com/pages/support#warranty) にて詳細をご確認ください。

# SONIC ULTRAMIZER SU9920 コントロール

## ステップ 2: コントロール



## ステップ 2: コントロール

- ① **CLIP** – この LED は、入力レベルが高すぎると常に点灯します。短時間点灯する場合は、オーバードライブが差し迫っていることを警告しています。信号が歪む前に、3 dBu の安全ヘッドルームがあります。LED が点灯しないはずです。
- ② **LED** – 4 つの LED は出力レベルを 10dBu ステップで表示します。0 dBu LED の定期的な点灯は、最適な出力レベルを示します。
- ③ **PROCESS** – この制御により、SU9920 によって処理される高周波信号の部分が指定されます。MAX 設定は、5 kHz で +12 dBu のレベルブーストに対応します。
- ④ **LOW CONTOUR** – このコントロールは、SU9920 によって処理される低周波信号の部分を調整します。MAX 設定は、50 Hz で +12 dBu のレベルブーストに対応します。
- ⑤ **IN/OUT** – このスイッチを使用すると、信号処理がアクティブ化および非アクティブ化されます。LED はアクティブ動作モードで点灯します。

- ⑥ **POWER**
- ⑦ **FUSE HOLDER / IEC POWER SOCKET.**
- ⑧ **OUTPUTS 1** – バランス XLR ソケットと 1/4"ジャック-これらは、アンプ、その他の信号プロセッサ、録音デバイスを接続するために使用されます。ジャックと XLR ソケットは、2 つの出力が必要な場合に並列に使用できます。
- ⑨ **INPUTS 1** – バランス XLR ソケットと 1/4"ジャック-これらはラインレベルの信号ソース（ミキシングコンソールなど）を接続するために使用されます。干渉を避けるために、ジャックまたは XLR ソケットのみを使用する必要があります。

技術仕様

入力	
接続	XLR ソケットと ¼" ステレオジャック
タイプ	バランスの取れた
入力インピーダンス	20 kΩ 平衡、10 kΩ 不平衡
公称入力レベル	+4 dBu
最大入力レベル	+22 dBu
出力	
接続	XLR ソケットと ¼" ステレオジャック
タイプ	サーボバランス
出力インピーダンス	60 Ω 平衡、60 Ω 不平衡
最大出力レベル	+22 dBu
エンハンサーセクション	
タイプ	3 バンド位相遅延と動的フィルター
プロセス制御	最大 12 dBu @ 5 kHz
LOW CONTOUR コントロール	最大 12 dBu @ 50 Hz
システムデータ	
周波数応答	25 Hz~50 kHz、+/-3 dB
信号対雑音比	> 95 dB、重み付けなし、20 Hz~20 kHz
歪み (THD + N)	0.05% typ。 @ +4 dBu、1 kHz (IN / OUT)
クロストーク	> 75 dB
電源	
主電源電圧	
アメリカ/カナダ	120 VAC、60 Hz
中国 / 韓国	220 VAC、50/60 Hz
ヨーロッパ/イギリス/オーストラリア	230 VAC、50 Hz
日本	100 VAC、50~60 Hz
エクスポートモデル	120/230 VAC、50~60 Hz
消費電力	約 12 W
ヒューズ	100~120 VAC: T 250 mA、H 250 V / 220~240 VAC: T 125 mA、H 250 V
寸法 / 重量	
寸法 (H x W x D)	217 x 44.5 x 483 mm (8.5 x 1.8 x 19")
重量	2.2 kg (4.8 lbs)

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。

We Hear You