

TUBE ULTRAGAIN MIC300

Audiophile Vacuum Tube Preamplifier with Limiter

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 (¼ 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ってください。
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ます、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あります。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、電器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、プラケット、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。カートを使用するの運搬の際は、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しません。

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蠟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。

JP 21. 本装置は 45°C 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、Auratone 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. 2020 無断転用禁止。

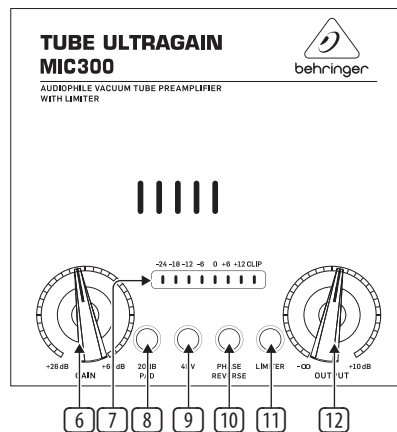
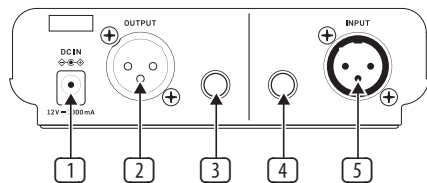
限定保証

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 musictribe.com/warranty にて詳細をご確認ください。

JP

TUBE ULTRAGAIN MIC300 コントロール

JP



TUBE ULTRAGAIN MIC300 コントロール

ステップ 1: コントロール

- ① 装置を電源に接続する際は、付属の電源ケーブルをこのコネクタに接続してください。コネクタの隣には、電源抜くを防ぐ留め金がついています。
- ② MIC300 のバランス型 XLR 出力端子です。この端子は、お手持ちのミキサーや MTR もしくはパワーアンプの XLR 入力に接続する際に使用します。
- ③ MIC300 のバランス型 6.3 mm TRS 入力端子です。この端子もミキサーやレコーダーおよびパワーアンプと接続する際に使用します。
- ④ MIC300 のバランス型 TRS 入力端子です。ギターなどに接続する際に使用します。この入力端子は XLR 入力端子と並行接続されています。
- ⑤ マイクに接続する場合は、このバランス型 XLR 入力端子を使用します。
- ◆ MIC300 に備えられた入力端子は、出力端子とは異なり同時に使用することは出来ませんのでご注意ください。
- ⑥ この **GAIN** コントローラーは、入力レベルの増幅を常に +26 から +60 dB までの範囲で設定することが可能です。MIC300 に何らかの音源を接続（もしくはそれを切断）する際は、このコントローラーが左端まで回りきっていることを確認してください。このコントローラーによる設定の増幅は、すべての接続が完了したうえで行ってください。
- ⑦ この **LED** ディスプレイを使って出力レベルの増幅を調節してください。出力信号のレベルが dB 単位でこの LED に表示されます。レベルが超過すると **CLIP LED** が点灯しますが、通常の使用状態では決して点灯させないようご注意ください。
- ⑧ この **20 dB PAD** ボタンは、入力感度を 20 dB までカットします。接続されている機材により、適切な設定の値は変化しますのでご注意ください。使用用途にかかわらず、**CLIP LED** が点灯している場合は歪みを抑えるために増幅率を下げてください。
- ⑨ **+48 V** スイッチは XLR 入力端子用のファントム電源の起動スイッチです。ファントム電源は、コンデンサー型マイクに必要な電源を供給するために必要となります。
- ⑩ **PHASE REVERSE** スイッチは、入力信号を反転、つまり音声信号のフェーズを 180 度反転させます。この機能は MIC モードでも LINE モードでも使用することができます。複数のマイクを使用する際に、特定の周波数帯域でフェーズキャンセレーションが発生した場合はこのスイッチを入れてください。
- ⑪ **LIMITER** スイッチは、信号を制限し、歪みを抑える際に使用します。
- ⑫ **OUTPUT** コントローラーは、装置の出力レベルを $-\infty$ から最大 +10 dB の範囲で制御するために使用します。コントローラーが左端まで回りきっている場合は、出力信号は全く出ていません。コントローラーを徐々に右に回すにつれて出力レベルが増加していきます。

技術仕様

Inputs

XLR input

Connector	Balanced, transformerless, DC-decoupled input
Impedance	approx. 2 k Ω
Max. input level	+7 dBu / -20 dB with pad

1/4" TRS input

Connector	Balanced, transformerless, DC-decoupled input
Impedance	approx. 1 M Ω
Max. input level	+16 dBu / -20 dB with pad

Outputs

Connectors	XLR + 1/4" TRS jack, balanced/unbalanced
Impedance	700 Ω balanced / 350 Ω unbalanced
Max. output level	+26 dBu @ 100 k Ω

Frequency Response

Mic input	<10 Hz to 43 kHz (± 3 dB)
Line input	<10 Hz to 40 kHz (± 3 dB)

Controls

Gain	+26 to +60 dB variable
Output	$-\infty$ to +10 dB variable
20 dB pad	Level attenuation (-20 dB)
+48 V	Phantom power
Phase reverse	180° reverse
Limiter	Limits output signal

Indicators

Input level	-24, -18, -12, -6, 0, +6, +12, clip
-------------	-------------------------------------

Power

Power supply	12 V DC, 1000 mA
Power consumption	500 mA

Physical

Standard operating temperature range	5° C – 40° C (41° F – 104° F)
Dimensions	135 x 132 x 61 mm (5.3 x 5.2 x 2.4")
Weight	0.62 kg (1.37 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。

WE HEAR YOU

