

クイックスタートガイド



SONIC EXCITER SX3040

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、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あります。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、ブラケット、テーブルなどは、本機製造元が指定したものの、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。カートを使用する際の運搬の際は、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. 本機器は熱帯気候および / または温帯気候下でご使用ください。

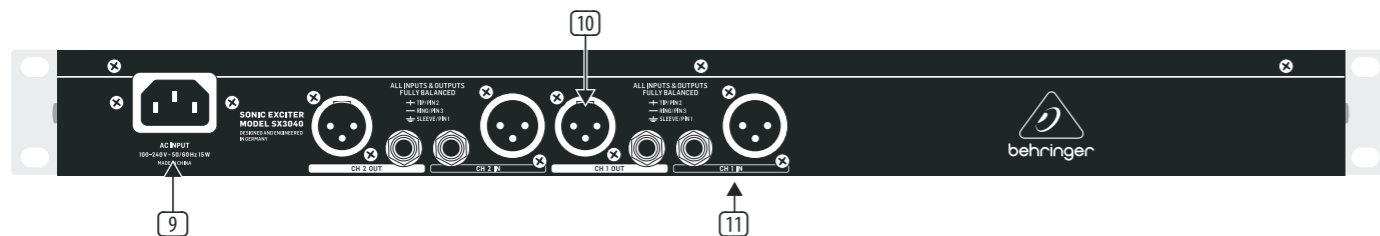
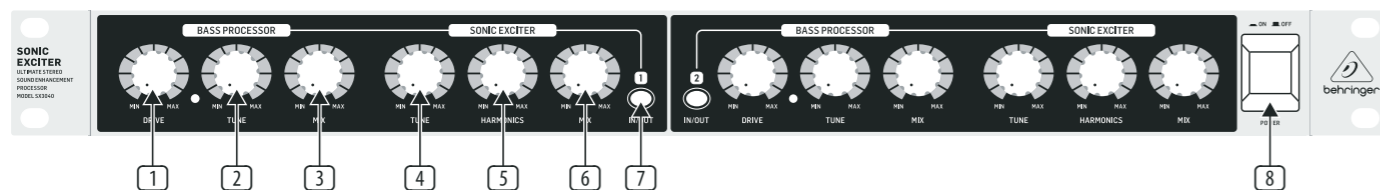
法的放棄

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 Group 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 および BUGERA は MUSIC Group IP Ltd. の商標または登録商標です。© MUSIC Group IP Ltd. 2017 無断転用禁止。

限定保証

適用される保証条件と MUSIC Group の限定保証に関する概要については、オンライン上 music-group.com/warranty にて詳細をご確認ください。

SONIC EXCITER SX3040 コントロール



コントロール

BASS PROCESSOR (低音プロセッサ)

- ① **DRIVE (ドライブ):** このコントローラーで、低音処理の音量を決めます。最適な処理ポイントに調整すると、強い低音信号ピークに到達して、LED が緑色に一定に点灯します。LED の点灯時間が長いほど、低音信号がピークレベルにある時間が長くなります (Sustain (維持))。これによって、厚みとボリューム感のある低音を実現します。
- ② **TUNE (チューン):** このコントローラーで、低音処理用のカットオフ周波数を選択します。調整帯域は 50 Hz (最小) ~ 145 Hz (最大) です。
- ③ **MIX (ミックス):** このコントローラーで、オリジナル信号とミックスする処理済み低音信号の割合を決めます。

SONIC EXCITER (ソニックエキサイター)

- ④ **TUNE (チューン):** このコントローラーで、高音エキサイターが動作するカットオフ周波数を決めます。調整帯域は 1.2 kHz (最小) ~ 10.5 kHz (最大) です。
- ⑤ **HARMONICS (ハーモニクス):** このコントローラーで、信号に追加する高音の数を調整します。このパラメーターは、ディテールの信頼性とサウンドの特性に直接影響します。MIN (最小) 調整は声などの小さい信号に、MAX (最大) 調整は打楽器などの特別な処理に使用します。
- ⑥ **MIX (ミックス):** このコントローラーで、オリジナル信号とミックスする処理済み高音エキサイター信号の割合を決めます。
- ⑦ **IN/OUT (イン / アウト) – 信号処理を有効 (青色 LED) および無効 (赤色 LED) にします。アクティブオペレーティングモード (ボタンを押し込んだ状態) ではボタン LED は青色に点灯します。**

- ⑧ **POWER (電源):** POWER (電源) スイッチで機器の電源を入れます。電源回路に接続する場合には、POWER (電源) スイッチは「OFF (オフ)」の位置にします。
- ⑨ **IEC 規格準拠常温機器端子:** 回路接続には IEC 規格準拠の常温機器端子を使います。この端子は必要な安全基準を満たしています。回路ケーブルが付属しています。
- ⑩ **CH1 OUT:** 左右対称 XLR ジャックコネクタと 6.3 mm ジャックコネクタ。これでアンプ、その他の信号プロセッサ、録音機器を接続します。出力が 2 つ必要な場合は、ジャックコネクタと XLR コネクタは平行に使用できます。
- ⑪ **CH1 IN:** 左右対称 XLR ジャックコネクタと 6.3 mm ジャックコネクタ。これで、ラインレベルのある信号ソース (ミキサーなど) を接続します。故障を防ぐために、ジャックコネクタまたは XLR コネクタのどちらかだけを使います。

技術仕様

Inputs	
Connectors	2 x XLR, balanced 2 x ¼" TRS, balanced
Input impedance	22 kΩ balanced, 11 kΩ unbalanced
Nominal input level	+4 dBu
Maximum input level	+22 dBu
CMRR	Typically > 55 dB @ 1 kHz
Outputs	
Connectors	2 x XLR, balanced 2 x ¼" TRS, balanced
Output impedance	100 Ω balanced, 100 Ω unbalanced
Maximum output level	+21 dBu
System Specifications (Processor in, set flat)	
Frequency response	10 Hz to 50 kHz, ±1 dB
Signal-to-noise ratio	> -93 dBu, 22 Hz to 22 kHz, unweighted
THD	< 0.01% @ +4 dBu
Channel-to-channel crosstalk	< 100 dB @ 1 kHz
Bass Processor	
Type	Frequency-selective processor with phase shifter
Filter cut-off frequency	50 Hz – 145 Hz, adjustable
Sonic Exciter	
Type	Harmonic processor
Filter cut-off frequency	1.2 kHz – 11 kHz, adjustable
Power	
Switch mode power supply	Autorange, 100-240 V~ 50/60 Hz
Power consumption	15 W
Main connection	Standard IEC receptacle
Dimensions / Weight	
Dimensions (H x W x D)	1.7 x 19.0 x 5.9" (44 x 483 x 150 mm)
Weight	3.3 lbs (1.5 kg)

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、230V と 120V 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 Group デイラーがお客様のお近くにはないときは、behringer.com の“Support”内に列記されている、お客様の国の MUSIC Group 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 behringer.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、behringer.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。

Dedicate Your Life to MUSIC