

クイックスタートガイド (behringer.com にてマニュアルをチェック)



VIRTUALIZER 3D FX2000

High-Performance 3D Multi-Engine Effects Processor





安全にお使いいただくために



CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK! DO NOT OPEN! ATTENTION



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。



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。ご使用の 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 が広くなっています。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 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。カートを使用しての運 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だ けません。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。

法的放棄

技術的な仕様および製品の外観は予告 なく変更される場合があります。またそ の内容の正確性について、いかなる保証 をするものではありません。BEHRINGER は MUSIC GROUP (MUSIC-GROUP.COM) のひとつのブ ランドです。すべての商標はそれぞれの所 有者の財産です。MUSIC GROUP は、ここに含 まれたすべて、もしくは一部の記述、画像 および声明を基にお客様が起こした行動 によって生じたいかなる損害・不利益等に 関しても一切の責任を負いません。色およ びスペックが製品と微妙に異なる場合が あります。MUSIC GROUP 製品の販売は、当社 の正規代理店のみが行っています。ディス トリビューターとディーラーは MUSIC GROUP の代理人ではなく、あらゆる表現、暗示 された約束、説明等によって MUSIC GROUP を拘束する権利はまったくありません。 この説明書は、著作権保護されていま す。本取扱説明書に記載された情報内容 は、MUSIC GROUP IP LTD. からの書面による事 前の許諾がない限り、いかなる利用者もこ れを複製、使用、変更、送信、頒布、入れ 替え、工作することは禁じられています。

製権所有

© 2012 MUSIC Group IP Ltd. Trident Chambers, Wickhams Cav. P.O. Box 146. Road Town, Tortola, British Virgin Islands

限定保証

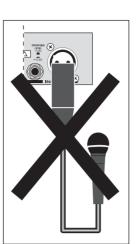
適用される保証条件と MUSIC Group の限定 保証に関する概要については、オンライン 上 www.music-group.com/warranty にて詳細を ご確認ください。

ギターアンプエフェクトループ内の FX2000

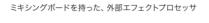
VIRTUALIZER 3D FX2000 フックアップ

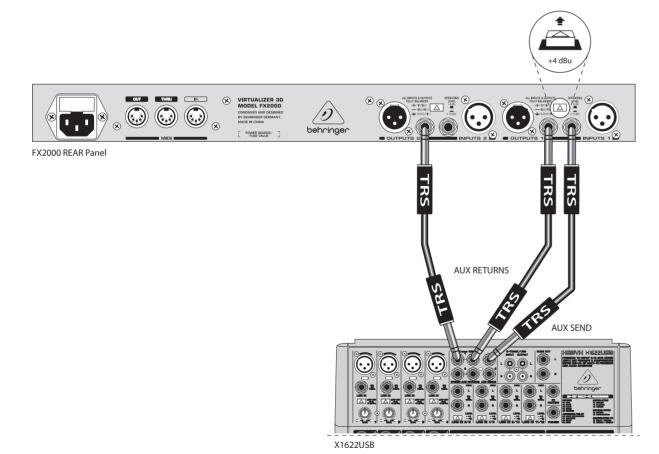
ステップ 1: フックアップ





INPUTS 1





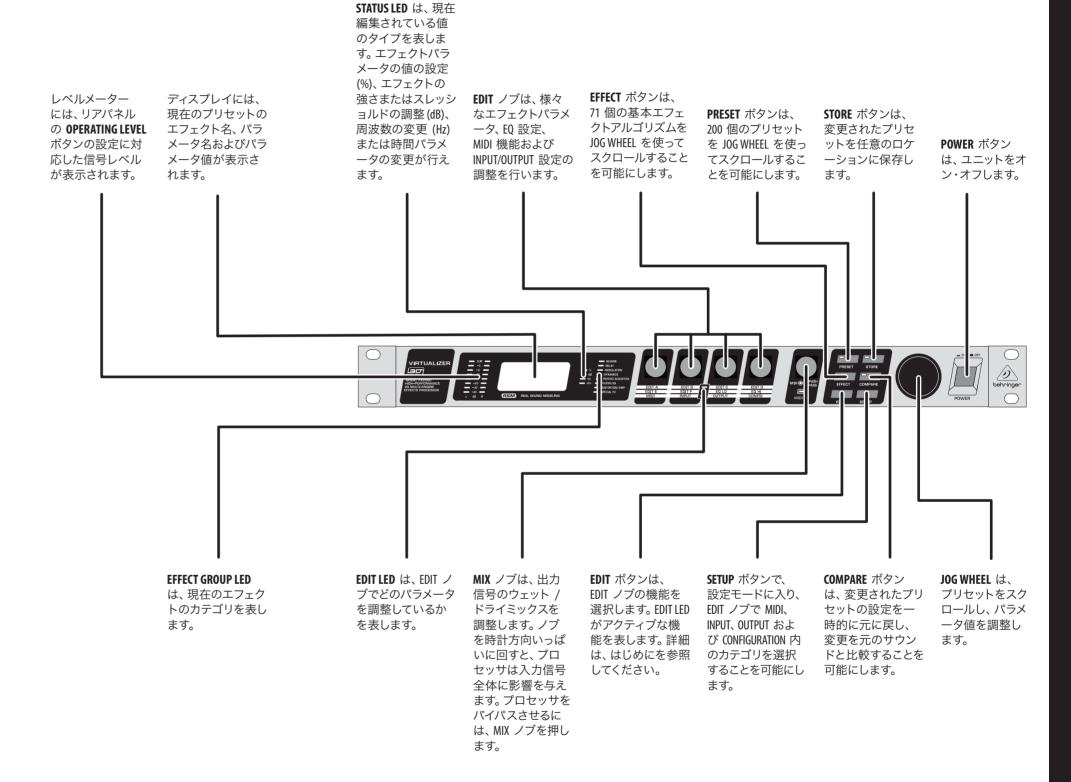
FX2000 REAR Panel

Send of the send of the

412H-BK

VIRTUALIZER 3D FX2000 コントロール

ステップ 2: コントロール

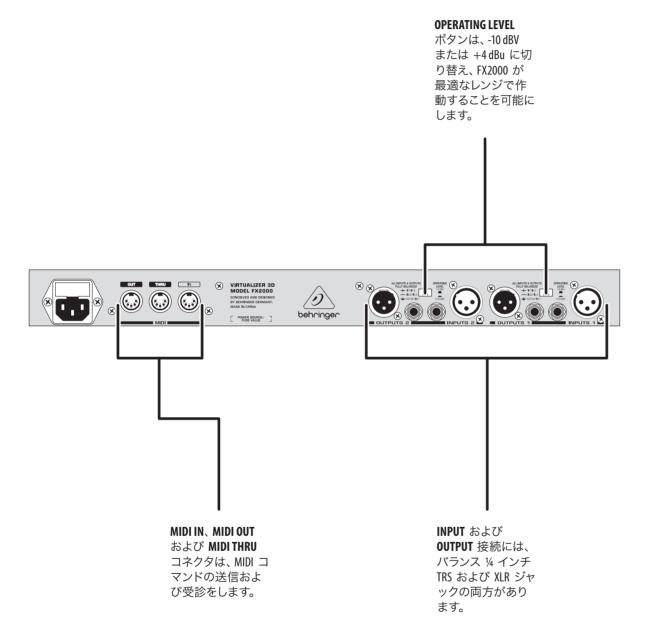


 8
 VIRTUALIZER 3D FX2000

 9
 クイックスタートガイド

VIRTUALIZER 3D FX2000 コントロール

ステップ 2: コントロール



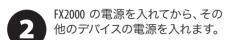


10 VIRTUALIZER 3D FX2000 **11** クイックスタートガイド

VIRTUALIZER 3D FX2000 はじめに

ステップ 3: はじめに

すべてのオーディオ、MIDI および 電源を FX2000 に接続します。 すべてのデバイスの電源はオフの ままにしておきます!



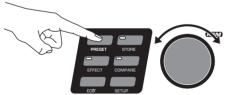


MIX ノブを回して、信号に対して エフェクトをどれだけ「ウェット」 または強く掛けるかを調整しま す。プロセッサをミキシングボードと共に 使う場合、MIX ノブは時計方向いっぱいま で回します。

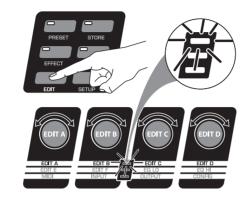


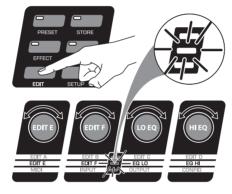
必要に応じてお使いのアンプまたはミキサーのセンドおよびリターンレベルを調整します。フロントパネルの LEVEL METERS が、赤い CLIP LEDまで到達しないことを確認します。

プリセットを選択するには、 PRESET ボタンを押し、JOG WHEEL を回して使用できるプリセットの 中をスクロールします。

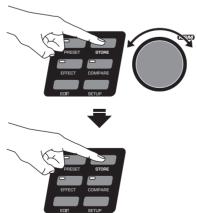


プリセットを編集するには、EDIT ボタンを押し、EDIT ノブを回して、パラメータ A~D を調整します。パラメータ E および F、そして LO および HIEQ にアクセスするには、もう一度 EDIT ボタンを押します。





変更されたプリセットを保存するには、STORE ボタンを押します。 JOG WHEEL を回して、ユーザープリセットロケーションを選択し、確認のためもう一度 STORE ボタンを押します。



FX2000 の機能の詳細を含む、 完全版のマニュアルをダウンロー ドするには、behringer.com にログ オンしてください。



12 VIRTUALIZER 3D FX2000 **13** クイックスタートガイド

VIRTUALIZER 3D FX2000 Preset chart

Internal Presets (Factory Settings)

No.	EFFECT	No.	EFFECT	No.	EFFECT	No.	EFFECT
1.001	CATHEDRAL OF COLOGNE	1.026	MEDIUM DELAY	1.051	PANNING	1.076	HEAVY METAL
1.002	CONCERT CATHEDRAL	1.027	OLD TAPE	1.052	COMPRESSOR	1.077	FUZZ BOX
1.003	BIG PLATE	1.028	BIG TAPE	1.053	EXPANDER	1.078	RADIO SPEAKER
1.004	DARK PLATE	1.029	PING PONG	1.054	GATE	1.079	BAD SPEAKER
1.005	SMALL CHAMBER	1.030	CHAOS	1.055	ANALOG COMPR./LIMITER	1.080	ROBOTIZER
1.006	DRUM CLOSET	1.031	STEREO CHORUS	1.056	ULTRAMIZER	1.081	AM-RADIO
1.007	BRIGHT ROOM	1.032	ANALOG CHORUS	1.057	DENOISER	1.082	OLD RECORD PLAYER
1.008	AMBIENT ROOM	1.033	VINTAGE CHORUS	1.058	DE-ESSER	1.083	VINTAGE TAPE
1.009	LARGE HALL	1.034	ULTRA CHORUS	1.059	WAVE DESIGNER	1.084	SAMPLER
1.010	CONCERT HALL	1.035	STEREO FLANGER	1.060	EXCITER	1.085	VOCODER
1.011	LIVE STUDIO	1.036	VINTAGE FLANGER	1.061	ULTRAFEX	1.086	VOICE CANCELER
1.012	DRY STUDIO	1.037	JET STREAM FLANGER	1.062	ULTRABASS	1.087	RESONATOR
I.013	ARENA	1.038	STEREO PHASER	1.063	SUBBASS	1.088	CHORUS & REVERB 1
I.014	GARAGE	1.039	RETRO PHASER	1.064	STEREO IMAGER	1.089	CHORUS & REVERB 2
1.015	GUITAR AMP SPRING	1.040	WILD PHASER	1.065	ULTRA WIDE	1.090	FLANGER & REVERB 1
1.016	STUDIO SPRING	1.041	VINTAGE PHASER	1.066	HEADPHONE EXTENDER	1.091	FLANGER & REVERB 2
I.017	BIG DRUMS	1.042	DUAL PHASER	1.067	SPEAKER EXTENDER	1.092	LESLIE & REVERB
1.018	NICE AMBIENCE	1.043	ROTARY SPEAKER	1.068	AUTO FILTER	1.093	PITCH & REVERB
I.019	REFLECTING ROOM	1.044	B3 LESLIE	1.069	LFO FILTER	1.094	DELAY & REVERB
1.020	VOICE WIDENER	1.045	STEREO PITCH SHIFTER	1.070	PARAMETRIC EQ	1.095	TREMOLO & REVERB
I.021	BASS DRUM EXTENDER	1.046	MAJOR 7	I.071	GRAPHIC EQ	1.096	PHASER & REVERB
1.022	PHIL'S DRUMS	1.047	IT'S JAZZ	1.072	VOCAL SPEAKER	1.097	CHORUS & DELAY
1.023	SHORT REVERSE	1.048	REAL CHORUS!	1.073	TUBE AMP	1.098	FLANGER & DELAY
1.024	MEDIUM REVERSE	1.049	VIBRATO	1.074	CRUNCH	1.099	PITCH & DELAY
1.025	SHORT DELAY	1.050	TREMOLO	1.075	BLUES	I.100	TREMOLO & DELAY

User Presets (Factory Settings)

U.001 DYNA CHORUS U.026 UNDER THE BRIDGE U.051 SOFT WAH WAH U.076 U.002 METALLIC FLANGER U.027 BASS EQ U.052 SOFT CHORUS REVERSE U.077 U.003 GATED AMBIENCE U.028 BLUE'S GROOVE U.053 FAT GUITAR U.078 U.004 CHORUS ROOM U.029 SPACE FLANGER U.054 4 SPACE FX U.079 U.005 TAPE ECHO & ROOM U.030 GOLD VERB U.055 FATTY U.080	DISTORTION ROBOT ULTRAMAXXX PHIL'S SNARE WIDE
U.003 GATED AMBIENCE U.028 BLUE'S GROOVE U.053 FAT GUITAR U.078 U.004 CHORUS ROOM U.029 SPACE FLANGER U.054 4 SPACE FX U.079	ULTRAMAXXX PHIL'S SNARE WIDE
U.004 CHORUS ROOM U.029 SPACE FLANGER U.054 4 SPACE FX U.079	PHIL'S SNARE WIDE
	WIDE
U.005 TAPE ECHO & ROOM U.030 GOLD VERB U.055 FATTY U.080	
	AMBIENICE
U.006 QUART ROOM U.031 80S DIGITAL U.056 SPACER U.081	AMBIENCE
U.007 CRAZY MUSIC BOX U.032 ARPEGGIATOR VCF U.057 SYNTH HEAVEN U.082	PLATEAU
U.008 OLD GRAMOPHONE U.033 VALVE PREAMP U.058 JEAN GLITTER U.083	EMPTY LIVING ROOM
U.009 CRUNCH BOX U.034 NEAR FIELD WIDE! U.059 SOFT TUBE U.084	ECHO PLAY
U.010 AUTO WAH U.035 PING PONG PAN U.060 DRUMZZZ U.085	STAGE
U.011 FILTER GROOVE U.036 SUBWOOFER ROOM U.061 PERC COMPRESSION U.086	BIG CATHEDRAL
U.012 SPACE RADIO U.037 MODULIZZ U.062 INDUSTRIALIZER U.087	ETERNITY
U.013 BUBBLE DRUMS U.038 RECORDING STUDIO U.063 STRANGE GLIDE 140 U.088	NICE HALL
U.014 BRICK WALL U.039 FLANGERUS U.064 SQUARE AT 140 U.089	REVERSE TREMOLO
U.015 ARPEGGIATOR U.040 CHEAP SPRING U.065 SQUARE BREATH 140 U.090	REVERSE
U.016 STACCATO U.041 BRITISH SOLO U.066 PITCH CHORUS U.091	VOCAL CHORUS
U.017 THE VOICE U.042 JAZZ CLUB U.067 CHORUS 2 U.092	SMOOTH VOCAL FX
U.018 PSEUDO STEREO U.043 SMALL SPEAKER U.068 SOFT METALLIZER U.093	FATTY VOICE CHORUS
U.019 ROOM PHASER U.044 AUDIOTORIUM U.069 PHASER U.094	VOICE EQ
U.020 COMPUTER GAME U.045 DE-NOIZ U.070 FLANGER IN BACKGROUND U.095	PHONE VOICE
U.021 THE FINAL MIX U.046 MINOR 7 U.071 HARD FLANGER U.096	VOICE COMPRESSOR
U.022 BASS CHORUS U.047 BALLAD TREMOLO U.072 SOFT FLANGER U.097	EMPTY ARENA (VOICE)
U.023 LIVE ROOM U.048 TRANCE U.073 DELAY 137 16TH U.098	PANOMOLO
U.024 IN THE CLOSET U.049 DISCO SOUND U.074 VINTAGE PICKING U.099	DISTORTED VOCAL
U.025 SYMPHONIC U.050 DUO REVERBRO U.075 DELAY STEREO 137 U.100	MOUNTAIN ECHOES



14 VIRTUALIZER 3D FX2000

VIRTUALIZER 3D FX2000 Preset chart

Effect Algorithms and Parameters

	Name	Edit A	Edit B	Edit C	Edit D	Edit E	Edit F	Mix
Reverbs								
1	Cathedral	Pre-Delay	Decay	Hi Dec. Damping	ER / Rev. Bal.	Low Cut	Rev. Mod.	Mix
2	Gold Plate	Pre-Delay	Decay	Hi Dec. Damping	Low Cut	Shv. Damping	Diffusion	Mix
3	Small Hall	Pre-Delay	Decay	Hi Dec. Damping	Size	Shv. Damping	Low Cut	Mix
4	Room	Pre-Delay	Decay	Hi Dec. Damping	Size	Shv. Damping	Diffusion	Mix
5	Concert	Pre-Delay	Decay	Hi Dec. Damping	Bass Mul.	Shv. Damping	Rev. Mod.	Mix
6	Studio	Pre-Delay	Decay	Hi Dec. Damping	Spread	Shv. Damping	Diffusion	Mix
7	Stage	Pre-Delay	Decay	Hi Dec. Damping	Size	Shv. Damping	ER / Rev. Bal.	Mix
8	Spring Reverb	Pre-Delay	Decay	Hi Dec. Damping	Metal Reso.	Hi Cut	Diffusion	Mix
9	Ambience	Pre-Delay	Decay	Hi Dec. Damping	Size	Low Cut	Diffusion	Mix
10	Early Reflections	Pre-Delay	Size	Wall Damping	Reflections	Stereo Width	Diffusion	Mix
11	Gated Reverb	Pre-Delay	Decay	Hi Dec. Damping	Density	Low Cut	Diffusion	Mix
12	Reverse Reverb	Pre-Delay	Decay	Hi Dec. Damping	Density	Low Cut	Diffusion	Mix
Delay								
13	Stereo Delay	Delay Left Coarse	Delay Left Fine	Delay Right Coarse	Delay Right Fine	Feedback Left	Feedback Right	Mix
14	Tape Echo	Delay Left	Delay Right	Feedback	Damping	Feedback HP	Feedback LP	Mix
15	Ping Pong	Delay Left	Delay Right	Feedback Left	Feedback Right	Feed. Delay L	Feed. Delay R	Mix
Modulat	tion							
16	Stereo Chorus	Speed	Depth	Delay	Stereo Phase	LFO Wave	Damping	Mix
17	Analog Chorus	Speed	Depth	Delay	Stereo Spread	_	_	Mix
18	Vintage Chorus	Speed	Depth	Delay	Damping	_	_	Mix
19	Ultra Chorus	Speed	Depth	Delay	Wideness	Stereo Spread	Damping	Mix
20	Stereo Flanger	Speed	Depth	Feedback	Delay	Stereo Phase	Feedback LP	Mix
21	Vintage Flanger	Speed	Depth	Feedback	Delay	_	_	Mix
22	Jet Stream Flanger	Speed	Depth	Feedback	Delay	_	_	Mix
23	Stereo Phaser	Speed	Depth	Feedback	Stereo Phase	Mode	_	Mix
24	Vintage Phaser	Speed	Depth	Feedback	Base	_	_	Mix
25	Dual Phaser	Speed	Depth	Feedback	Base	_	_	Mix
26	Leslie	Speed	Drum Depth	Horn Depth	Drive	Balance	_	Mix
27	Pitch Shifter	Semitones 1	Cents 1	Semitones 2	Cents 2	Semitones 3	Cents 3	Mix
28	Vibrato	Speed	Depth	Wave	Auto Mod.	_	_	Mix
29	Tremolo	Speed	Depth	Wave	Auto Mod.	_	_	Mix
30	Auto Panning	Speed	Depth	Wave	Auto Mod.	_	_	Mix
Dynami	cs							
31	Compressor	Ratio	Threshold	Makeup-Gain	Soft Knee	Attack	Release	Mix
32	Expander	Ratio	Threshold	Makeup-Gain	SoftKnee	Attack	Release	Mix
33	Gate	Hold	Threshold	Attack	Release	Range		Mix
34	Analog Compr./Lim.	Ratio	Threshold	Makeup-Gain	Limiter Thresh.	Attack	Release	Mix
35	Ultramizer	Density	Range	Speed	Split Frequency	Stereo FX	Enhancer Freq.	Band
36	Denoiser	LP-Frequency	LP-Depth	LP-Speed	Gate Threshold	Gate Hold	Gate Resp.	Mix
37	De-Esser	Ratio	Threshold	Makeup-Gain	Frequency	Attack	Release	Band
38	Wave Designer	Attack Left	Release Left	Attack Right	Release Right	Gain Left	Gain Right	Mix
Psycho A	Accoustic							
39	Exciter	Frequency	Filter-Q	Harmonics	Timbre	Harmon. Kick	_	Mix
40	Enhancer	High Freq	High Gain	Bass Width	Bass Gain	Mid Q	Mid Gain	Gain
41	Ultra Bass	Subbass Freq.	Subbass Level	Harmon. Freq.	Harmon. Level	Harm. Density	Bass Gain	Mix
42	Stereo Imager	Spread	MS-Balance	Spread Mode	Gain	Stereo Bal.	Mono Balance	Mix
43	Ultra Wide	Center	Spread	X-Over Frequ.	Gain		_	Mix
44	Binauralizer	Center	Space	Mode	Gain	Spk. Distance	Spk.Compens.	Mix

	Name	Edit A	Edit B	Edit C	Edit D	Edit E	Edit F	Mix
Filter/E	Q							
45	Auto Filter	Base Freq.	Depth	Туре	Resonance	Attack	Release	Mix
46	LFO Filter	Base Freq.	Depth	Туре	Resonance	Speed	Wave	Mix
47	Parametric EQ	Gain 1	Freq. 1	Q 1	Gain 2	Freq. 2	Q2	Gain
48	Graphic EQ	200 Hz	400 Hz	800 Hz	1.6 kHz	3.2 kHz	6.4 kHz	Gain
Distorti	on/Amp Simulation							
49	Vocal Distortion	Distortion	Delay Gain	Delay	Flanger Level	Туре	Flanger Speed	Mix
50	Tube Distortion	Drive	Pre HP	Pre LP	Damp	Tube Select	Mid EQ	Mix
51	Guitar Amp	In Gain	Drive	Presence	Gain	Cabinet Type	Mid EQ	Mix
52	Tri Fuzz	In Gain	Low-Fuzz	Mid-Fuzz	Hi-Fuzz	Drive	Hi Damp	Mix
53	Speaker Simulation	Туре	EQ-Gain	EQ-Freq.	EQ-Q	_	_	Mix
54	Ring Modulator	Speed	Depth	Carrier Freq.	Tone	Mode	Slewing	Mix
55	LoFi	Bit Resolution	Tone	Buzz Level	Noise Gain	Noise HP	Noise LP	Mix
Special	FX							
56	Vinylizer	Speed	Clicks Level	Scratch Level	Noise Level	Tone	Noise Freq.	Mix
57	Sampler	Rec/Stop	Play/Stop	Speed	Mode	Rec Gain	Overdub Gain	Mix
58	Vocoder	Sensitivity	Mode	Attack	Release	Frequency	Resonance	Mix
59	Voice Canceler	Bass Freq.	MS-Balance	Treble Pan	Gain	_	_	Mix
60	Resonator	Speed	Depth	Carrier Freq.	Feedback	Mode	Slewing	Mix
Combin	ation							
61	Chorus & Reverb	Speed	Depth	Delay	Reverb Mix	Decay	Hi Damp	Mix
62	Flanger & Reverb	Speed	Depth	Feedback	Reverb Mix	Decay	Hi Damp	Mix
63	Leslie & Reverb	Speed	Depth	Doppler	Reverb Mix	Decay	Hi Damp	Mix
64	Pitch Shifter & Reverb	Semitones	Cents	High Cut	Reverb Mix	Decay	Hi Damp	Mix
65	Delay & Reverb	Delay	Feedback	Туре	Reverb Mix	Decay	Hi Damp	Mix
66	Tremolo &Reverb	Speed	Depth	Auto Mod.	Reverb Mix	Decay	Hi Damp	Mix
67	Phaser & Reverb	Speed	Depth	Feedback	Reverb Mix	Decay	Hi Damp	Mix
68	Chorus & Delay	Speed	Depth	Mod. Delay	Delay Mix	Delay Time	Delay Feedb.	Mix
69	Flanger & Delay	Speed	Depth	Feedback	Delay Mix	Delay Time	Delay Feedb.	Mix
70	Pitch Shifter & Delay	Semitones	Cents	High Cut	Delay Mix	Delay Time	Delay Feedb.	Mix
71	Tremolo & Delay	Speed	Depth	Auto Mod.	Delay Mix	Delay Time	Delay Feedb.	Mix

15 クイックスタートガイド

技術仕様

コネクター タイプ	XLR ジャック、6.3 mm フォンジャック
タイプ	
	RF-rejecting、サーボバランス入力
入力インピーダンス	80 kΩ / バランス
規準入力レベル	-10 dBV から +4 dBu (調整可能)
最高入力レベル	+15 dBu (規準レベル +4 dBu)、+1 dBV (規準レベル -10 dBV)
オーディオ出力	
コネクター	XLR ジャック、6.3 mm フォンジャック
タイプ	電子制御サーボバランス型出力
出力インピーダンス	80 Ω バランス
最高出力レベル	+15 dBu (規準レベル +4 dBu)、+1 dBV (規準レベル -10 dBV)
システムデータ	
周波数带域	20 Hz から 20 kHz、+/-3 dB
S/N 比	91 dB、unweighted、20 Hz から 20 kHz
歪み率 (THD)	0.018% typ. @ +4 dBu、1 kHz、ゲイン 1
クロストーク	<-76 dB
MIDI インターフェース	
タイプ	5 極 DIN コネクター IN/OUT/THRU
デジタル処理	
コンバーター	24-Bit Sigma-Delta、64/128 倍オーバーサンプリング
サンプリングレート	46.875 kHz
ディスプレイ	
タイプ	4 桁、デジタル表示ディスプレイ
電源供給	
電源電圧	
米国 / カナダ	120 V~、60 Hz
ヨーロッパ / 英国 / オーストラリア	230 V~、50 Hz
日本	100 V~、50 - 60 Hz
ー 輸出用モデル	120 / 230 V~、50 - 60 Hz
消費電力	最大 15 W
ヒューズ	100 - 120 V": T 200 mA H 250 V200 - 240 V": T 100 mA L 250 V
電源アダプター	標準 IEC コネクター
外径寸法 / 重	
寸法 (高さ x 幅 x 奥行き)	1.75 x 19 x 8.5" / 44.5 x 483 x 217 mm
重	約 1.9 kg
運搬重	約 3.2 kg

その他の重要な情報

その他の重要な情報

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、

1. ヒューズの格納部/電圧の選択:

- 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 ディーラーがお客様 のお近くにないときは、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。



We Hear You

