

4. 技術仕様

モノラル入力

マイク入力 (XENYX Mic Preamp)

タイプ	XLR 接続, フォンジャック, 別系統入力
-----	---------------------------

Mic E.I.N.¹ (20 Hz - 20 kHz)

@ 0 Ω 入力インピーダンス	-134 dB / 135.7 dB 出力スケール
@ 50 Ω 入力インピーダンス	-131 dB / 133.3 dB 出力スケール
@ 150 Ω 入力インピーダンス	-129 dB / 130.5 dB 出力スケール

周波数帯域

<10 Hz - 150 kHz	-1 dB
<10 Hz - 200 kHz	-3 dB
増幅域	+10 dB から +60 dB
最高入力レベル	+12 dBu @ +10 dB ゲイン
インピーダンス	約 2.6 kΩ バランス
S/N 比	110 dB / 112 dB 出力スケール (0 dBu In @ +22 dB ゲイン)
歪み率 (THD + N)	0.005% / 0.004% 出力スケール

ライン入力

タイプ	6.3 mm ジャック, フォンジャック
インピーダンス	約 20 kΩ バランス, 約 10 kΩ アンバランス
増幅域	-10 dB から +40 dB
最高入力レベル	+22 dBu @ 0 dB ゲイン

フェードアウト減衰² (クロストーク減衰)

メインフェーダーが閉じている場合	90 dB
チャンネル音量を切っている場合	89.5 dB
チャンネルフェーダーが閉じている場合	89 dB

周波数帯域 (Mic In → Main Out)

<10 Hz - 90 kHz	+0 dB / -1 dB
<10 Hz - 160 kHz	+0 dB / -3 dB

ステレオ入力

タイプ	6.3 mm ジャック, フォンジャック
インピーダンス	約 20 kΩ
最高入力レベル	+22 dBu

イコライザ

EQ モノラルチャンネル

低域	80 Hz / ±15 dB
Mid	2.5 kHz / ±15 dB
高域	12 kHz / ±15 dB

EQ ステレオチャンネル

低域	80 Hz / ±15 dB
Mid	2.5 kHz / ±15 dB
高域	12 kHz / ±15 dB

Send / リターン

Aux Sends

タイプ	6.3 mm モノラルフォンジャック, アンバランス
インピーダンス	約 120 Ω
最大出力レベル	+22 dBu

Stereo Aux Returns

タイプ	6.3 mm ジャック, フォンジャック
インピーダンス	約 20 kΩ バランス / 約 10 kΩ アンバランス
最高入力レベル	+22 dBu

Outputs

メイン出力

タイプ	6.3 mm ジャック, アンバランス
インピーダンス	約 120 Ω アンバランス
最大出力レベル	+22 dBu

コントロールルーム出力

タイプ	6.3 mm モノラルフォンジャック, アンバランス
インピーダンス	約 120 Ω
最大出力レベル	+22 dBu

ヘッドフォン出力

タイプ	6.3 mm ジャック, アンバランス
最大出力レベル	+19 dBu / 150 Ω (+25 dBm)

メインミックス・システムデータ³ (ノイズ)

Main mix @ -∞, チャンネルフェーダー @ -∞	-106 dB / -109 dB 出力スケール
Main mix @ 0 dB, チャンネルフェーダー @ -∞	-95 dB / -98 dB 出力スケール
Main mix @ 0 dB, チャンネルフェーダー @ 0 dB	-84 dB / -87 dB 出力スケール

電源供給

1002/802/502

消費電力 13 W

米国 / カナダ

電源アダプター BEHRINGER PSU MX3UL

電源電圧 120 V~, 60 Hz

ヨーロッパ / 英国 / オーストラリア

電源アダプター BEHRINGER PSU MX3EU

電源電圧 230 V~, 50 Hz

中国

電源アダプター BEHRINGER PSU MX3CC

Input 220 V~ 50 Hz; 80 mA

Output 2 x 18.5 V~, 2 x 150 mA

韓国

電源アダプター BEHRINGER PSU MX3KR

電源電圧 220 V~, 60 Hz

日本

電源アダプター BEHRINGER PSU MX3JP

電源電圧 100 V~, 50/60 Hz

1202

消費電力 20 W

米国 / カナダ

電源アダプター BEHRINGER PSU MX5UL

電源電圧 120 V~, 60 Hz

ヨーロッパ / 英国 / オーストラリア

電源アダプター BEHRINGER PSU MX5EU

電源電圧 230 V~, 50 Hz

中国

電源アダプター BEHRINGER PSU MX5CC

Input 220 V~ 50 Hz; 150 mA

Output 2 x 17.5 V~, 2 x 650 mA

韓国

電源アダプター BEHRINGER PSU MX5KR

電源電圧 220 V~, 60 Hz

日本

電源アダプター BEHRINGER PSU MX5JP

電源電圧 100 V~, 50/60 Hz

外形寸法および重量

1202

外形寸法 (高さ x 幅 x 奥行) 47 x 220 x 242 mm

質量 (正味重量) 2.2 kg

1002

外形寸法 (高さ x 幅 x 奥行) 47 x 189 x 220 mm

質量 (正味重量) 1.6 kg

802

外形寸法 (高さ x 幅 x 奥行) 47 x 189 x 220 mm

質量 (正味重量) 1.6 kg

502

外形寸法 (高さ x 幅 x 奥行) 47 x 134 x 177 mm

質量 (正味重量) 1.2 kg

1 Equivalent Input Noise

2 0 dBu あたり 1 kHz rel., 20 Hz ~ 20 kHz、ライン入力、メイン出力、ゲイン @ ユニティ

3 20 Hz ~ 20 kHz、メイン出力によるチャンネル 1~4 ゲイン @ ユニティ、サウンドコントロール ニュートラル、全チャンネル メインミックス設定、チャンネル 1/3 左端、チャンネル 2/4 右端レファレンス = +6 dBu

BEHRINGER 社は、最高の品質水準を保つ努力を常に行っています。必要と思われる改良等は、事前の予告なしに行われますので、技術データおよび製品の写真が実物と多少相違する場合がありますが、あらかじめご了承ください。技術仕様および外観は予告なく変更する場合があります。