

**MG06**

ミキシングコンソール

**2モノラルマイク/ライン入力 + 2ステレオ入力の6chミキサー。2バス(STEREO)。****●一般仕様**

周波数特性	入力チャンネル→STEREO OUT	+0.5 dB / -0.5 dB (20 Hz ~ 20 kHz), 1 kHz @ ノミナル出力基準, GAINツマミ:最小
全高調波歪率(THD+N)	入力チャンネル→STEREO OUT	0.01 % @ +8 dBu (20 Hz ~ 20 kHz), GAINツマミ:最小 0.003 % @ +18 dBu (1 kHz), GAINツマミ:最小
ハム&ノイズ*1 (20 Hz to 20 kHz)	入力換算ノイズ 出力残留ノイズ	-128 dBu (モノラルライン入力チャンネル, Rs: 150 Ω, GAINツマミ:最大) -102 dBu (STEREO OUT, STEREO LEVELツマミ:最小)
クロストーク*2		-88 dB
入力チャンネル	モノラル(MIC/LINE) ステレオ(LINE)	2 2
出力チャンネル	STEREO OUT PHONES	2 1
バス	STEREO	1
入力チャンネル機能	PAD HPF(ハイパスフィルター) イコライザー(HIGH) イコライザー(LOW) PEAK LED	26 dB 80 Hz, 12 dB/oct ゲイン:+15 dB / -15 dB, カットオフ周波数:10 kHz シエルビング ゲイン:+15 dB / -15 dB, カットオフ周波数:100 Hz シエルビング イコライザー後の信号がクリッピング(+11 dBu)の手前3 dBに達すると点灯
レベルメータ		2 x 7ポイントLEDメーター (PEAK, +6, +3, 0, -3, -10, -20 dB)
ファンタム電源		+48V
電源アダプター	MU-18	DC12V, 1.5A, ケーブル長=1.5 m, AC100V, 50Hz/60Hz
消費電力		18 W
寸法(W×H×D)		149 × 62 × 202 mm
質量		0.9 kg
オプション(別売)品		マイクスタンドアダプター:BMS-10A

0 dBu = 0.775 Vrms シグナルジェネレーターの出力インピーダンス: 150 Ω

特に指定がない場合、ノブやフェーダーの位置はすべてノミナル位置です。

\*1 = ノイズはA-weightingフィルターで測定。

\*2 = 1 kHz バンドパスフィルターで測定。



# MG06

ミキシングコンソール

●入出力特性

アナログ入力規格

入力端子	PAD 26 dB	ゲイン	入力 インピーダンス	適合 インピーダンス	入力レベル			端子形状
					感度*1	ノミナル レベル	最大ノン クリップレベル	
MIC/LINE 1/L, 2/R	OFF	+64 dB	3kΩ	50-600Ω Mics/Lines	-72 dBu (0.195 mV)	-60 dBu (0.775 mV)	-46 dBu (3.884 mV)	コンボ*2 (Balanced)
		+20 dB			-28 dBu (30.9 mV)	-16 dBu (122.8 mV)	-2 dBu (615.6 V)	
	ON	+38dB			-46 dBu (3.884 mV)	-34 dBu (15.46 mV)	-20 dBu (77.5 mV)	
		-6 dB			-2 dBu (615.6 mV)	+10 dBu (2.451 V)	+24 dBu (12.283 V)	
LINE 3/4, 5/6	-	-	10kΩ	600Ω Lines	-22 dBu (61.56 mV)	-10 dBu (245.1 mV)	+4 dBu (1.228 V)	フォーン *3 (Unbalanced)

アナログ出力規格

出力端子	出力 インピーダンス	適合 インピーダンス	出力レベル		端子形状
			ノミナルレベル	最大ノンクリップ レベル	
STEREO OUT [L, R]	75Ω	10kΩ Lines	+4 dBu (1.228 V)	+18 dBu (6.156 V)	XLR-3-32 *4 フォーン *5 (Impedance Balanced)
PHONES	33Ω	40Ω Phones	2.4mW + 2.4mW	24mW + 24mW	ステレオフォーン

0 dBu = 0.775 Vrmsとする。

\*1 入力感度:最大レベル設定(フェーダーとレベルコントロールがすべて最大)時で+4 dBu(1.228 V)、

またはノミナルレベルを出力するときの最小入力レベル

\*2 1&Sleeve=GND, 2&Tip=HOT, 3&Ring=COLD

\*3 Tip=Signal, Sleeve=GND

\*4 1=GND, 2=HOT, 3=COLD

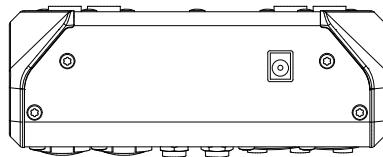
\*5 Tip=HOT, Ring=COLD, Sleeve=GND



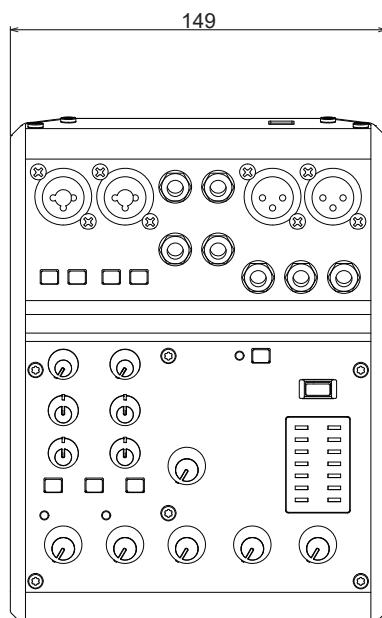
# MG06

ミキシングコンソール

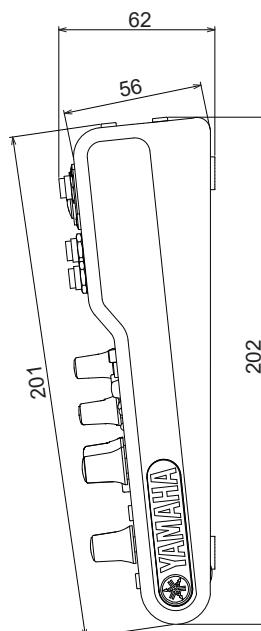
外観図



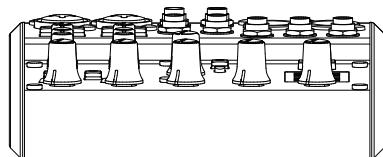
背面図



上面図



側面図



正面図

SCALE: 1/3

(単位:mm)

第三版 2025年5月改訂

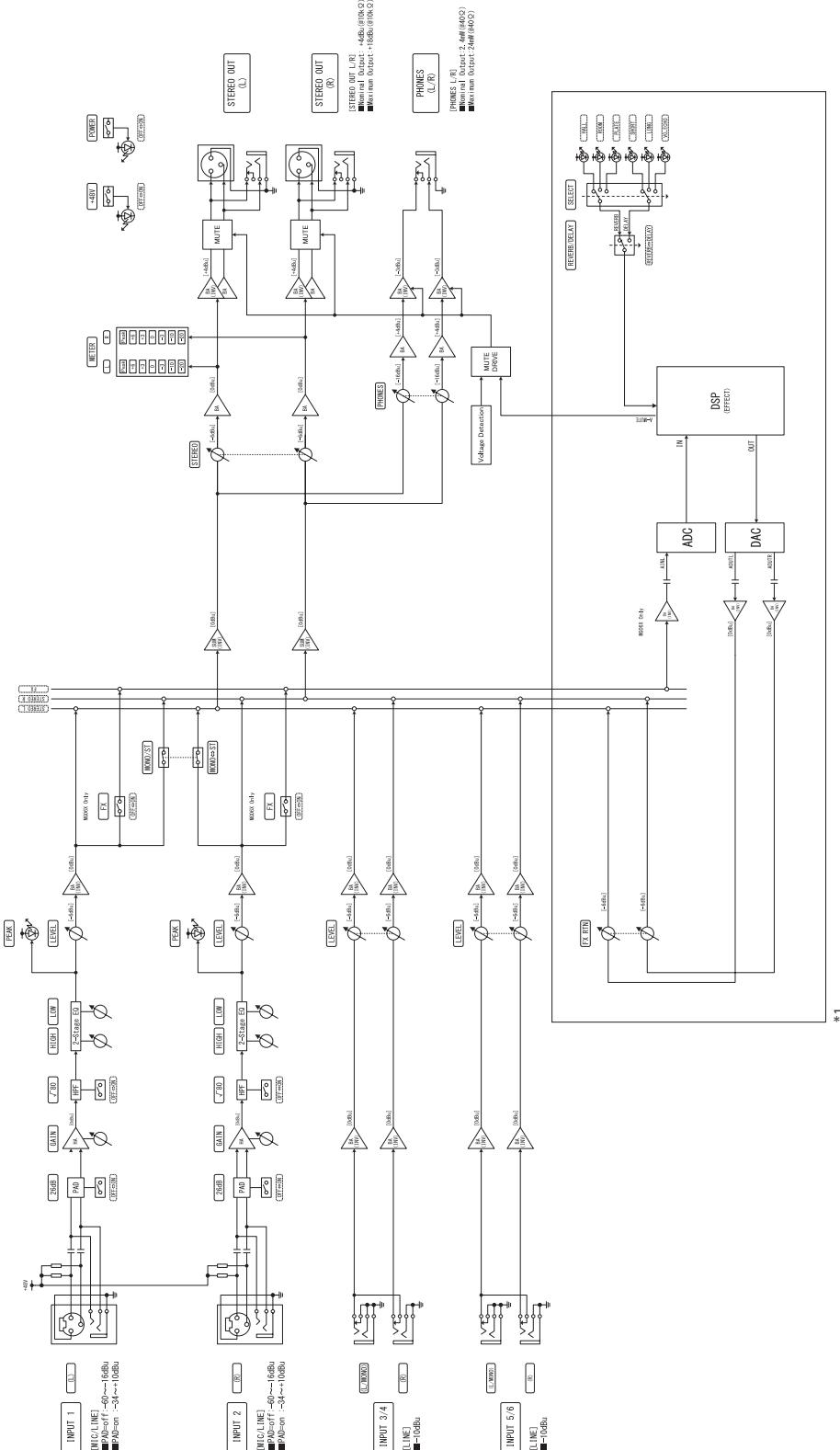
Page 3 of 4



# MG06

ミキシングコンソール

MG06X/MG06ブロックダイアグラム



\*1=MG06Xのみ