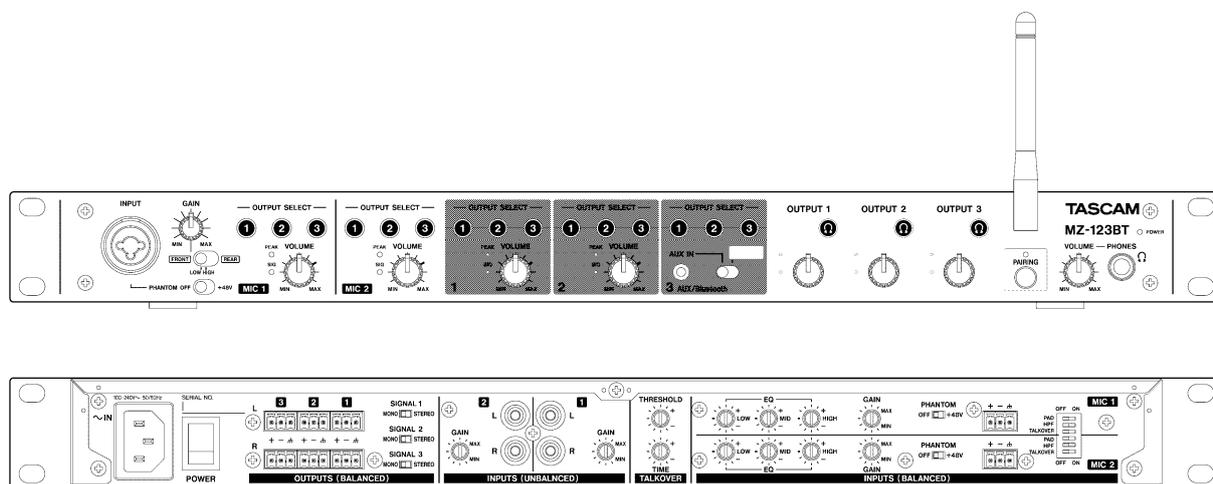


2019年8月

仕様書

インスタレーションミキサー

MZ-123BT



[オーディオ入力定格]

MIC INPUT (BALANCED) 端子 (フロント)

- コネクター : XLR-3-31 相当 (1: GND, 2: HOT, 3: COLD)
 ϕ 6.3mm (1/4") TRS 標準ジャック (Tip: HOT、Ring: COLD、Sleeve: GND)
- 規定入力レベル : -26dBu (0.039Vrms、FRONT - HIGH 時)
 -2dBu (0.616Vrms、FRONT - LOW 時)
- 最大入力レベル : -10dBu (0.245Vrms、FRONT - HIGH 時)
 +14dBu (3.884Vrms、FRONT - LOW 時)
- 最小入力レベル : -65dBu (0.0004Vrms、FRONT - HIGH 時)
 -41dBu (0.007Vrms、FRONT - LOW 時)
- ゲイン調整幅 : 39dB
 入力インピーダンス : 2.2k Ω

MIC IN 1-2 (BALANCED) 端子 (リア)

- コネクター : Euroblock (Balanced) 3.81mm ピッチ
- 規定入力レベル : -26dBu (0.039Vrms、PAD スイッチ OFF 時)
 -2dBu (0.616Vrms、PAD スイッチ ON 時)
- 最大入力レベル : -10dBu (0.245Vrms、PAD スイッチ OFF 時)
 +14dBu (3.884Vrms、PAD スイッチ ON 時)
- 最小入力レベル : -65dBu (0.0004Vrms、PAD スイッチ OFF 時)
 -41dBu (0.007Vrms、PAD スイッチ ON 時)
- ゲイン調整幅 : 39dB
 入力インピーダンス : 2.2k Ω

LINE INPUTS 1-2 (UNBALANCED) 端子 (リア)

- コネクター : RCA ピンジャック
- 規定入力レベル : -10dBV (0.316 Vrms)
- 最大入力レベル : +6dBV (2.0Vrms)
- ゲイン調整幅 : \pm 16dB
 入力インピーダンス : 10k Ω 以上

AUX IN (UNBALANCED) 端子 (フロント)

- コネクター : ϕ 3.5mm (1/8") ステレオミニジャック

規定入力レベル : -20dBV (0.1Vrms)
最大入力レベル : -4dBV (0.63Vrms)
入力インピーダンス : 10k Ω 以上

[オーディオ出力定格]

OUTPUTS (BALANCED) 端子

コネクタ : Euroblock (Balanced) 3.81mm ピッチ
規定出力レベル : +4dBu (1.228Vrms、VOLUME つまみ 0dB 時)
最大出力レベル : +24dBu (12.282Vrms)
出力インピーダンス : 200 Ω

PHONES 端子

コネクタ : ϕ 6.3mm (1/4") ステレオ標準ジャック
最大出力 : 80mW + 80mW 以上 (THD+N 0.1% 以下、32 Ω 負荷)

[オーディオ性能]

周波数特性

MIC INPUT \rightarrow LINE OUTPUT
20Hz ~ 20kHz: +0.5dB / -1.0dB
(GAIN つまみ MIN 時、VOLUME つまみ 0dB 時、JEITA)
LINE INPUT \rightarrow LINE OUTPUT
20Hz ~ 20kHz: \pm 0.5dB
(GAIN つまみ MIN 時、VOLUME つまみ 0dB 時、JEITA)

歪率

MIC INPUT (フロント) \rightarrow LINE OUTPUT
0.02% 以下 (GAIN つまみ MIN 時、VOLUME つまみ 0dB 時、JEITA)
MIC INPUT (リア) \rightarrow LINE OUTPUT
0.01% 以下 (GAIN つまみ MIN 時、VOLUME つまみ 0dB 時、JEITA)
LINE INPUT \rightarrow LINE OUTPUT
0.01% 以下 (GAIN つまみ MIN 時、VOLUME つまみ 0dB 時、JEITA)

S/N 比

MIC INPUT \rightarrow LINE OUTPUT
90dB 以上 (GAIN つまみ MIN 時、VOLUME つまみ 0dB 時、JEITA)
LINE INPUT \rightarrow LINE OUTPUT
90dB 以上 (GAIN つまみ MIN 時、VOLUME つまみ 0dB 時、JEITA)

クロストーク

MIC INPUT \rightarrow LINE OUTPUT
80dB 以上 (GAIN つまみ MIN 時、VOLUME つまみ 0dB 時、JEITA)
LINE INPUT \rightarrow LINE OUTPUT
80dB 以上 (GAIN つまみ MIN 時、VOLUME つまみ 0dB 時、JEITA)

マイクアンプ EIN (入力換算雑音)

MIC INPUT \rightarrow LINE OUTPUT
125dB 以上 (150 Ω 、20kHz LPF、A-weight)

● JEITA: JEITA CP-1301A 準拠

[Bluetooth]

Bluetooth バージョン: 4.2

出力クラス : Class 2 (見通し通信距離: 約 10m*)
対応プロファイル : A2DP
対応 A2DP コーデック : SBC、AAC、Qualcomm® aptX™ audio
対応 A2DP コンテンツ保護 : SCMS-T

* 通信距離は目安です。周囲の環境や電波状況により通信距離は変わる場合があります。

[一般]

電源

AC100V、50-60Hz

消費電力

25W

外形寸法

483 x 46.5 x 274.8mm(幅 x 高さ x 奥行き、突起部を含む、Bluetooth アンテナを除く)

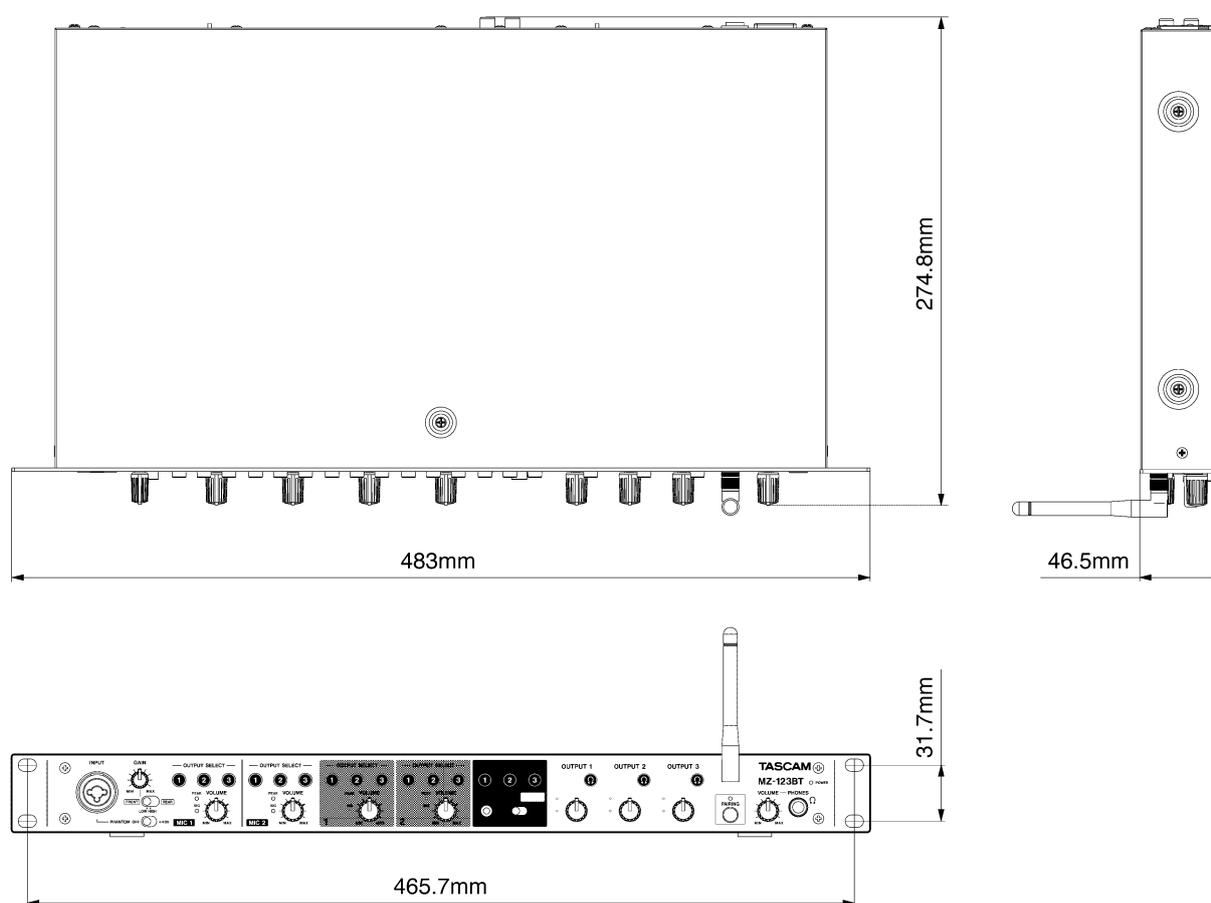
質量

3.0kg

動作温度

0~40°C

[寸法図]



※第三者の著作物は、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。装置の適正使用をお願い致します。弊社では、お客様による権利侵害行為につき一切の責任を負担致しません。

※TASCAM および タスカム は、ティアック株式会社の登録商標です。

※その他、記載されている会社名、製品名、ロゴマークは各社の商標または登録商標です。

※仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。

※本資料に記載の内容は 2019 年 8 月現在のものです。