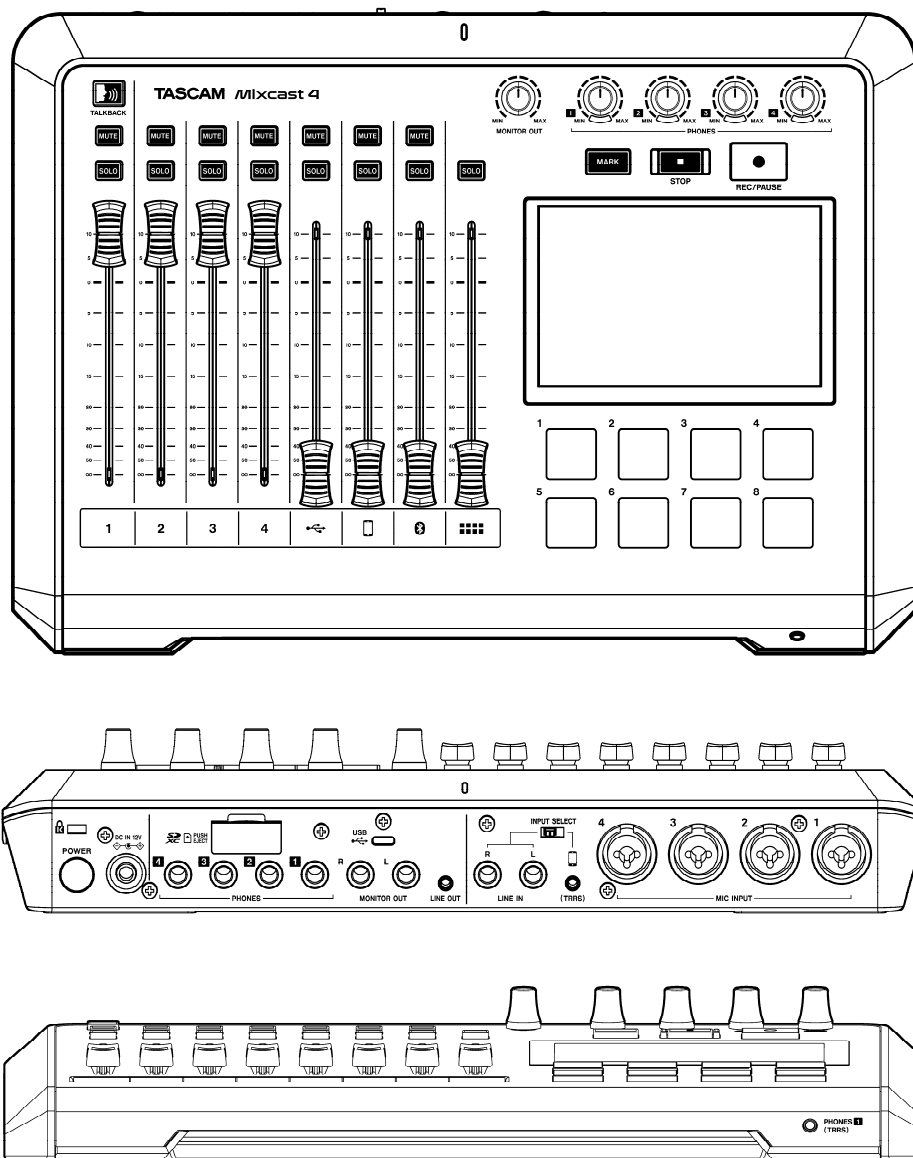


2022年7月

仕様書  
ポッドキャストレコーディングコンソール  
**Mixcast 4**



**【仕様 / 定格】**

**レコーダー部仕様**

**記録メディア**

SD カード	(64MB ~ 2GB)
SDHC カード	(4GB ~ 32GB)
SDXC カード	(48GB ~ 512GB)

**録音再生フォーマット**

WAV : 48kHz、24ビット、2ch ステレオ/14ch Poly (BWF フォーマット)

**アナログオーディオ入力定格**

**マイク 入力端子(1-4)**

コネクター : XLR/TRS コンボジャックタイプ

XLR	: XLR-3-31 (1: GND、2: HOT、3: COLD)
TRS	: $\phi 6.3\text{mm}$ (1/4") TRS 標準ジャック (Tip: HOT、Ring: COLD、Sleeve: GND)
最大入力レベル	: +10dBu (LEVEL「MIN」時)
規定入力レベル	: -10dBu (LEVEL「MAX」時)
最小入力レベル	: -76.5dBu (LEVEL「MIN」時)
ゲイン幅	: 66.5dB
入力インピーダンス	: 2.1k $\Omega$

**PHONES (TRRS) ■ 端子 [CTIA 規格]**

コネクタ	: $\phi 3.5\text{mm}$ (1/8") 4 極ミニジャック
最大入力レベル	: +4 dBV (LEVEL「MIN」時)
規定入力レベル	: -16 dBV (LEVEL「MIN」時)
最小入力レベル	: -82.5 dBV (LEVEL「MAX」時)
ゲイン幅	: 66.5dB
入力インピーダンス	: 2k $\Omega$

**LINE IN (TRRS) 端子 [CTIA 規格]**

コネクタ	: $\phi 3.5\text{mm}$ (1/8") 4 極ミニジャック
最大入力レベル	: +8dBv
規定入力レベル	: -12dBv
入力インピーダンス	: 12k $\Omega$

**LINE IN L/R (balanced) 端子**

コネクタ	: $\phi 6.3\text{mm}$ (1/4") TRS 標準ジャック (Tip: HOT、Ring: COLD、Sleeve: GND)
最大入力レベル	: +24dBu
規定入力レベル	: +4dBu
入力インピーダンス	: 11k $\Omega$

**アナログオーディオ出力定格****PHONES 端子 ( ■ - ■ )**

コネクタ	: $\phi 6.3\text{mm}$ (1/4") ステレオ標準ジャック
最大出力	: 45mW+45mW (THD+N 0.1%以下、32 $\Omega$ 負荷時)

**PHONES (TRRS) ■ 端子 [CTIA 規格]**

コネクタ	: $\phi 3.5\text{mm}$ (1/8") 4 極ミニジャック
●PHONES(TRRS) ■ の出力は PHONES ■ の出力を分岐しています	

**LINE OUT (TRRS) 端子 [CTIA 規格]**

コネクタ	: $\phi 3.5\text{mm}$ (1/8") 4 極ミニジャック
最大出力レベル	: -25dBu
規定出力レベル	: -45dBu
出力インピーダンス	: 100 $\Omega$

**MONITOR OUT L/R (balanced) 端子**

コネクタ	: $\phi 6.3\text{mm}$ (1/4") TRS 標準ジャック (Tip: HOT、Ring: COLD、Sleeve: GND)
最大出力レベル	: +20dBu
規定出力レベル	: +0dBu
出力インピーダンス	: 200 $\Omega$

**LINE OUT 端子**

コネクタ	: $\phi 3.5\text{mm}$ (1/8") ステレオミニジャック
最大出力レベル	: +6dBv
規定出力レベル	: -14dBv
出力インピーダンス	: 200 $\Omega$

**オーディオ性能****マイクアンプ EIN (入力換算雑音)**

-125dBu 以下 (150 $\Omega$  終端、LEVEL「MAX」時)

**周波数特性**

マイク 入力端子(1-4)	
20Hz - 20kHz	: +0.3dB/-0.3dB (JEITA)

**S/N 比**

101dB

(マイク 入力端子(1-4)、チャンネルフェーダー [0]時、20kHz SPCL LPF + A-Weight)

**歪率**

0.003%

(マイク 入力端子(1-4)、1kHz サイン波、チャンネルフェーダー [0]時、20kHz SPCL LPF)

**クロストーク**

95dB 以上

**録音時間**

録音形式		容量	
		4 GB	8 GB
WAV24 ビット 48 kHz	14 ch	0 時間 35 分	1 時間 10 分
	2 ch	4 時間 07 分	8 時間 15 分

- 上記録音時間は連続録音時間ではなく、SD/SDHC/SDXC カードに録音できる合計時間です。

**USB 仕様**

端子 : USB Type-C

フォーマット : USB2.0 High-Speed, Mass-storage class/USB Audio Class 2.0  
(USB クラスコンプライアント)**USB オーディオ**

サンプリング周波数 : 48 kHz

量子化ビット長 : 24 ビット

入力数 : 14 チャンネル \*本機からの出力

出力数 : 2 チャンネル \*本機への入力

**Bluetooth**

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

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。

**【OS/動作条件】**

最新の対応 OS 状況については、TASCAM のウェブサイト (<https://tascam.jp/jp/>) をご確認ください。  
各 OS での動作確認は、下記のシステム条件を満たす標準的な環境での結果になります。下記の条件を満たす環境であっても動作を保証するものではありません。

**Windows****対応 OS**

Windows 10 64bit

**対応パソコン**

USB 2.0 以上を装備した Windows 対応パソコン

\* 当社製ドライバー使用時 ARM64 CPU は動作保証外

**Mac****対応 OS**

macOS Big Sur (11)

macOS Catalina (10.15)

**対応パソコン**

USB 2.0 以上を装備した Mac

**iOS/iPadOS デバイス**

iOS 14/iPadOS 14

iOS 13/iPadOS 13

**Android デバイス**

Android 11

Android 10

\* 互換性があることを確認していますが、全ての端末での動作を保証するものではありません。

**【一般】****電源**

専用 AC アダプター (PS-P1220E NUT)、DC 12V

**消費電力**

12.5W (最大時)

**質量**

2.55kg

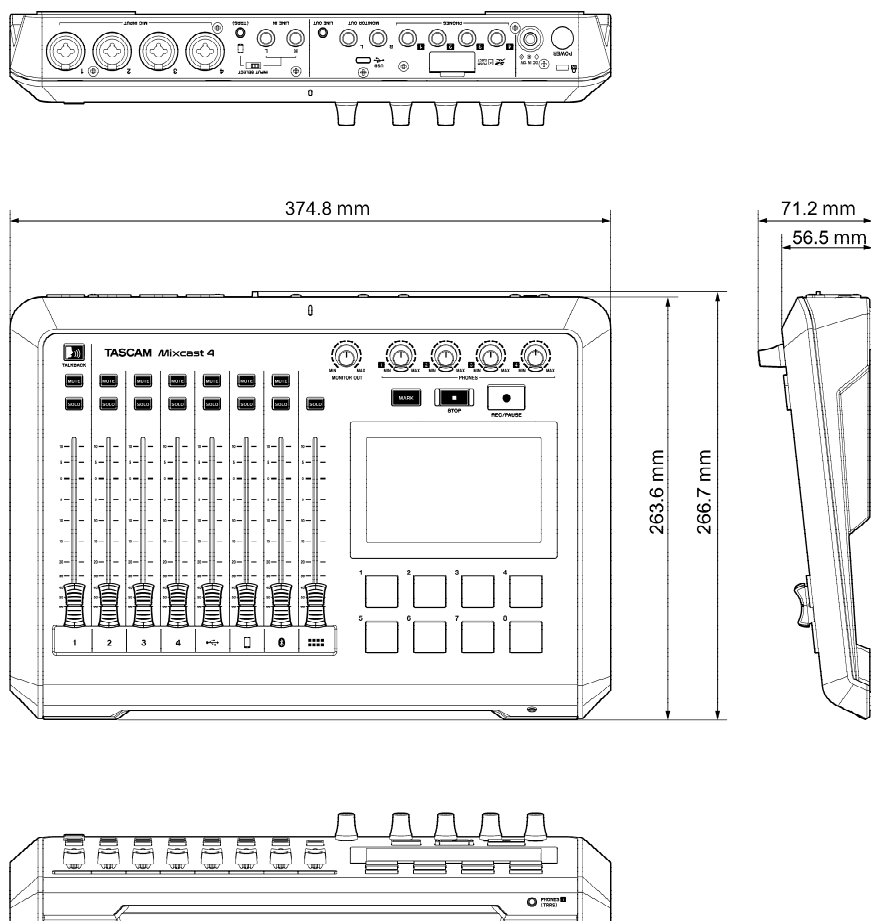
**動作温度**

0 ~ 40°C

**外形寸法**

374.8 x 56.5 x 263.6mm (幅 x 高さ x 奥行き、突起部含まず)

374.8 x 71.2 x 266.7mm (幅 x 高さ x 奥行き、突起部含む)

**【寸法図】**

●イラストが一部製品と異なる場合があります。

※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 2022 年 7 月現在のものです。