

UC8000

卓上 USB オーディオミキサー MicLIVE™

UC8000はポッドキャストやミュージックイベントのライブ配信に特化したAI搭載型オーディオミキサーです。コンパクトな本体には、ボイスエフェクト機能、Smart EQ、カスタマイズ可能なジングル・SEパッド、自動ダッキングといった機能を統合した「MicLIVE™」を使うことで、1人でも効果的で効率的なプロレベルの配信コンテンツを作成することができます。

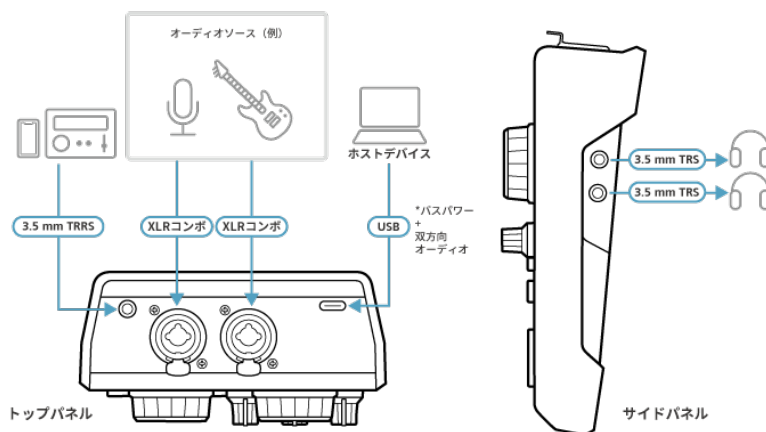
- ・6チャンネル*のオーディオミキシングに対応
- ・USBオーディオ・ループバック経由でのシステムオーディオ入力に対応
- ・モニタリングとして2台のヘッドホンやイヤホン接続可能、ポッドキャストする際にも最適
- ・スマートフォン用3.5mm TRRSライン入力に対応
- ・96kHz/24bit USBオーディオ出力 (USB Audio Class 1.0準拠)
- ・UC8000オーディオミキシング専用ソフトウェア「OnAir™Audio」対応 (Windows/Mac対応)

* XLRキャンホンケーブルとステレオ標準プラグ対応=4chとカウント、ライン入力、USB



フロント

□ 構成図



リア

□ 特長

- ・ポッドキャストのオーディオミキシング作業を簡略化するオールインワン設計 - 最大6チャンネルのオーディオ入力 (XLR コンボ、ライン、USB)、DSP および AD/DA コンバーターを搭載し、最大 24bit/96kHz 品質のオーディオを接続されたノートパソコン / タブレットに追加
- ・世界初の AI 搭載オーディオミキサー - AI によるサウンドチェックにより、マイクの音質を最適化し、誰でも簡単かつリアルタイムで高品質な録音が可能
- ・ジングル・SE パッドは最大 8 種類の効果音・BGM を保存可能*1 - 効果音等はパソコン、マイク、その他オーディオ入力からカスタマイズでき、専用ソフトウェアから割当が可能
- ・24 種類のボイスエフェクト機能 - リバーブモードおよびピッチモードでは各 6 種類、ジェンダーモードでは 12 種類の調整がそれぞれ可能
- ・自動ダッキング機能 - 放送中もトーク内容が聞こえやすいように、任意のタイミングでバックグラウンドミュージックを下げる事が可能
- ・多彩な入力インターフェース・オプション - プロオーディオ XLR コンボマイク、楽器、USB オーディオソース、スマートフォンから出力されたオーディオメディアに対応
- ・内蔵プリアンプは楽器やマイクの信号のゲインを提供し、+48V ファンタム電源搭載により高性能なプロオーディオ用コンデンサーマイクも対応
- ・直感的な操作が可能な「OnAir™Audio」 - すべてのパラメーターをマルチに制御。コンピューターのオーディオ割り当てや、直感的なデザインでオーディオ編集やサウンドエフェクトのカスタマイズが可能 (Windows/Mac 対応)

* USB2.0を使用される場合、給電不足となり正常に動作できない場合がございますので、USB3.0以上かつ0.9A以上を給電できるケーブルでの利用をお願い致します。

* USBハブを利用する際、バスパワーの場合電力供給が不足する可能性もございますので、セルフパワータイプのUSBハブのご利用を推奨致します。

*1 登録できるオーディオファイルはwavファイルのみ

仕様

機能	UC8000
オーディオ入力	
インターフェース	XLR コンボ : 6.3mm 標準ステレオジャック、XLR ケーブル× 2 ライン入力 : 3.5mm 4 極ステレオミニプラグ (TRRS) USB オーディオ入力 : USB Type-C 経由
オーディオ出力	
インターフェース	ヘッドホン・モニタリング : 3.5mm 4 極ステレオミニプラグ× 2 USB オーディオ出力 : USB Type-C 経由
オーディオサンプリング	24 ビット / 96 kHz
接続	USB Type-C メス× 1、USB バスパワー
マイク入力	
周波数応答	20Hz ~ 20kHz
ダイナミックレンジ	90dB
THD+N	-82dB
最大入力レベル	12.5mVrms
ゲイン範囲	40dB (ダイナミックマイク用)、30dB (コンデンサーマイク用)
インピーダンス	3 K Ω (Typ)
ファンタム電源	+48 VDC
入力換算雑音 (EIN)	-128dBu 以下
インストゥルメント入力	
周波数応答	20Hz ~ 20kHz
ダイナミックレンジ	82dB
THD+N	-80dB
最大入力レベル	440mVrms
インピーダンス	1 M Ω
ライン入力	
周波数応答	20Hz ~ 20kHz
ダイナミックレンジ	95dB
THD+N	-90dB
最大入力レベル	1 Vrms
インピーダンス	2.5 K Ω (Typ)
ライン出力	
周波数応答	20Hz ~ 20kHz
最大出力レベル	1 Vrms
インピーダンス	200 Ω
ヘッドフォン出力	
周波数応答	20Hz ~ 20kHz
最大出力レベル	2 Vrms
インピーダンス	10 Ω
デジタルオーディオ	
ADC ダイナミックレンジ	92dB (A 特性)
DAC ダイナミックレンジ	95dB (A 特性)
最大入力レベル	+4 dBu
動作環境	
動作温度	0 ~ 40°C
保管温度	-20 ~ 60°C
湿度	0 ~ 80%RH、結露なきこと
OS サポート	PC および Mac 環境におけるシステム要件: <ul style="list-style-type: none"> • Intel i3 シリーズ 2GHz マルチコアプロセッサ (またはこれと同等の AMD プロセッサ) 以上 • 2GB RAM (8GB 以上を推奨) • USB 3.0 以上に互換した USB-C インターフェース • Windows 10 以降、MacOS 10.11 以降 iPad 環境におけるシステム要件: <ul style="list-style-type: none"> • iPad Pro (第 3 世代以降) ・ iPad Air (第 4 世代以降) ・ iPad Mini (第 6 世代以降) ※ USB-C インターフェース搭載 • iPad Pro (第 1 世代および第 2 世代) ・ iPad (第 5 世代以降) ・ iPad Air (第 3 世代) • iPad Mini (第 5 世代) ※ヘッドフォンジャックまたはアダプター搭載 OnAir™ Audio ソフトウェアのシステム要件: <ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 以降 (64 ビット版のみ) ・ MacOS 10.13 以降 (64 ビット版)
消費電力	DC5V : 2.55W
ケース	
ケース材料	プラスチック
重量	0.42 kg
サイズ (W × D × H)	130.5 × 180.9 × 62.7 mm
同梱品	USB-C ケーブル×1、クイックスタートガイド× 1

