

音の技術が生み出す可能性

サウンドテクノロジー

創造性支える製品を投入

浜松市に本社を置くヤマハとローランドは、電子楽器やオーディオ機器などで培った技術で培った技術を生かし、時代のニーズに合わせた製品を投入している。誰もが情報の発信ができるようになった現在、動画サイトなどを通じて音楽や映像配信などで個性を発揮する人も多い。両社は新たな音楽制作機器や配信用器材などで、クリエイターの創造性を支えていく。

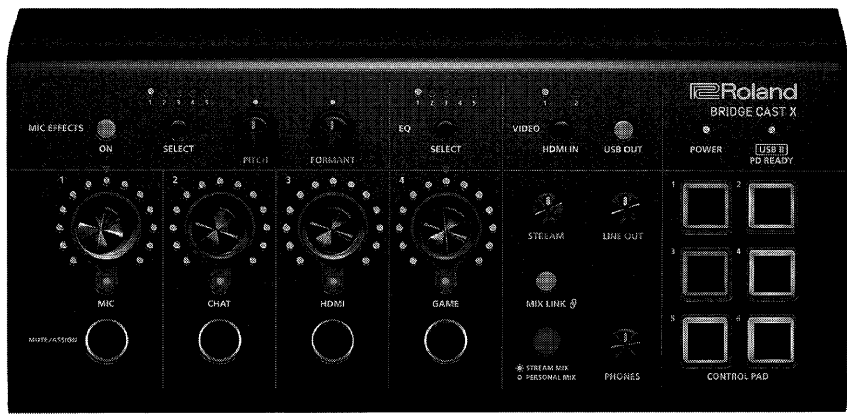
ゲーム配信特化のオーディオミキサー

映像機能追加した上位モデル発売

ローランド

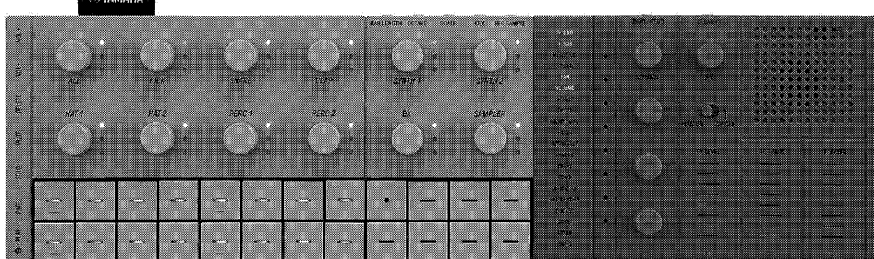
電子楽器メーカーのローランドはゲーム配信者向けにビデオキャプチャー付きオーディオミキサー「BRIDGE CAST X」を2月に発売した。近年eスポーツやゲーム配信の人気の高まり、ゲーム市場はさらなる成長が見込まれる。同社では、2023年に電子楽器や音響機器の技術を生かしたゲーミング・オーディオミキサー「BRIDGE CAST」(ブリッジキャスト)を発売した。ゲーム配信用の多彩な音声機能と、高い操作性を備える。新たに発売した同Xは、映像機能を追加した上位機種。ゲーム音声や実況音声を高音質かつ最適に調整できるオーディオミキサー機能に加え、ゲーム映像を高画質でパソコン(PC)に取り込むビデオキャプチャー機能を内蔵する。

四つの音声チャンネルを持ち、それぞれに割り当てたマイクやゲーム、ボイスチャットなどの音量をツマミで直感的に調整できる。さらに配信者が自分で聞く音、視聴者側で再生する音を別々に調整可能な「デュアルパス・オーディオミキサー」機能も備えたダイナミックマイクやコンデンサーマイク、ヘッドセットマイクなど、



ゲーム配信に特化したオーディオミキサー「BRIDGE CAST X」

ヤマハは音楽制作に必要な機能をコンパクトにまとめた音楽制作機器「ミュージックプロダクションスタジオ SEQTRAK」(シークトラック)を発売した。ドラムマシン、シンセサイザー、サンプリング、サウンドデザインとエフェクターをそれぞれ操作する三つのユーザーインターフェースで構成する。同製品は重さ0.5kgの軽量なボディに、スピーカーやマイク、音源、充電式リチウムイオンバッテリーを搭載。時間や場所を選ばず音楽制作と演奏ができる。



音楽制作に必要な機能をそろえた「SEQTRAK」

音楽制作に必要な機能をそろえた「SEQTRAK」(シーケストラック)は、音楽制作に必要な機能をコンパクトにまとめた音楽制作機器。制作を可能にする独自のユーザーインターフェースと、個性的なデジタルサウンドを生み出す「FM」音源を搭載した。米アップルの「iOS」など一般的な基本ソフト(OS)に対応した無料の専用アプリ「SEQTRAK App」(シークトラックアプリ)も用意。多種多様なエフェクトと組み合わせて音楽編集できるので、ユーザー独自の音を作り出すことが可能。また音楽表現の幅を広げる多彩なパフォーマンスマン機能もそ

このほか現代の音楽制作スタイルに合わせた接続機能も充実させている。外部機器と有線接続できる基本的な端子に加え、電子楽器接続規格「MIDI」にも対応。近距離無線通信規格「Bluetooth」を用いて専用アプリと無線接続できる。大容量のデータ転送が可能で、エフ

持ち運び可能な音楽制作機器

専用アプリと連携で多彩な表現

ヤマハ



専用アプリ「SEQTRAK App」の使用イメージ

幅広い機器の音声入力に対応しており、スマートフォンやタブレット端末も接続可能。USB端子からの音声入力にも対応する。またHDMI入力端子を搭載し、家庭用ゲーム機「ニンテンドースイッチ」や「プレイステーション5」など、ゲーム機の映像と音声の取り込みも可能。多数の配信用機材を用意する必要がなく、簡単にセットアップできる。シンプルで配線ですっきりした機材環境も実現する。また、ゲーム用と配信、もしくはチャット用のPCを分けた本格的な

「2PC配信」に対応する。HDMI入力の音源はバーチャルサウンドが利用でき、立体的な音が楽しめる。さらに、配信を盛り上げる効果音やBGMなどの演出も可能。昨年7月に著作権フリーのBGMと効果音を提供するサービス「BGM CAST」を、同社の音楽制作用プラグイン音源やサービスを提供するクラウドプラットフォーム「Roiland Cloud」で開始した。ゲーム配信時に著作権フリーのBGMや、選んだ「ムード」に合わせて自動的に選曲した音楽を流し続けられる。高品質なゲーム配信で、視聴者数や「いいね」数アップにつなげることが可能だ。クリエイター機能も搭載しており、FPS(ファーストパーソンシューティング)のような足音や物音に注意したいゲームでは、専用プリセットを使うことで配信者はよりゲームに集中でき、ゲームを有利に進められる。



ゲーム配信用の多彩な音声機能と高い操作性を備える

Roland

ゲーム配信を手軽に

- オーディオ・ミキサーとビデオ・キャプチャーを兼ね備えた高音質・高画質設計
- シンプルなセットアップと操作性
- 2台のPCやゲーム機での配信にも対応
- 完成度の高いゲーム配信で視聴者の人気を獲得

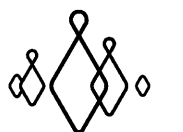


ビデオ・キャプチャー機能搭載 デュアルパス・ストリーミング・ミキサー

BRIDGE CAST X (オープン価格)

www.Roland.com

YAMAHA
Make Waves

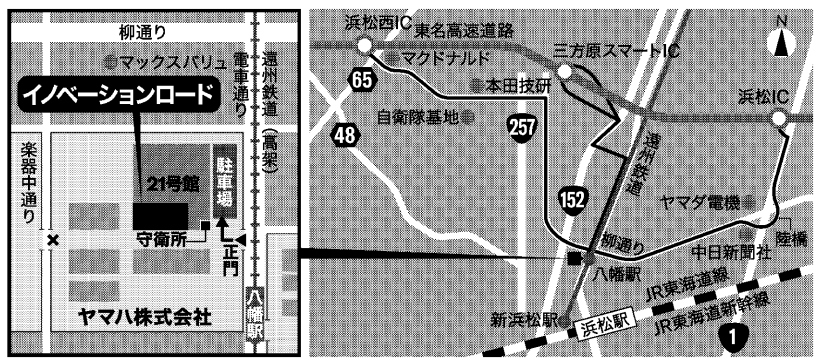


INNOVATION
ROAD

ヤマハは1887年(明治20年)の創業以来、現在にいたる長い歴史の中で常に新たな挑戦を重ね、この間培ってきた技術・ノウハウと感性を活かしながら、人々の心に響く新たな価値を提案し続けてきました。イノベーションロードとは、こうした挑戦の歴史の足跡と、それらを経て、これから未来に向かって歩み続けるヤマハの“道のり”をシンボライズしています。ヤマハの世界観や魅力を伝え発信し続ける拠点として、多くの皆様のお越しをお待ちしております。

ヤマハ株式会社
企業ミュージアム「イノベーションロード」
静岡県浜松市中央区中沢町10番1号 ヤマハ株式会社本社事業所内
見学は予約制です。事前にお申込みをお願いいたします。
詳しくは、WEBサイトをご覧ください。
<https://www.yamaha.com/ja/about/experience/innovation-road/>
電話 053-460-2010

予約制
見学無料



ヤマハ株式会社