

4Kパススルー対応  
iPad連動型ストリーミングボックス

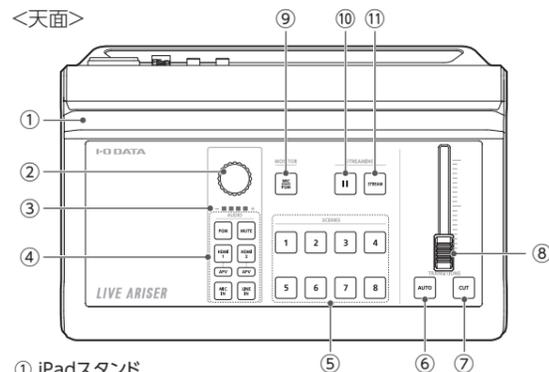
# LIVE ARISER

取扱説明書

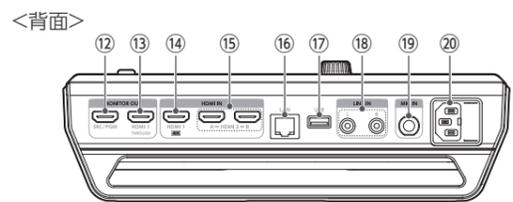
GV-LSMIXER/I

レシート・納品書などは大切に保存してください。  
修理の際には、購入日を証明するものが重要です。

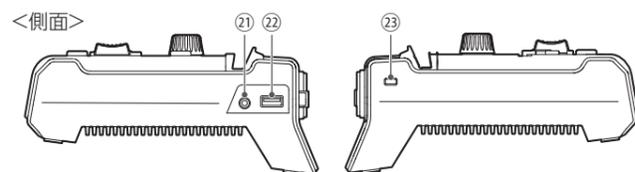
## 各部の名称



- ① iPadスタンド
- ② 音量調節つまみ  
選択中の音声を、右に回すと大きく、左に回すと小さくします。
- ③ 音量レベルランプ  
音量レベルを表示します。FWアップデート中に点灯/点滅します。
- ④ 音声調節ボタン  
【PGM】PGMの音声に切り替えます。  
【MUTE】選択中の音声をミュート/ミュート解除にします。  
【HDMI1/2】HDMI1/2の音声に切り替えます。  
【AFV】オン(点灯)にすると、映像ソースが配信画面に選択されているとき、音声も配信されます。オフにすると音声は配信されません。  
【MIC IN】マイク音声に切り替えます。  
【LINE IN】LINE IN音声に切り替えます。
- ⑤ 画面切り替えボタン  
次に表示する画面を選びます。  
【赤点灯】PGM画面に選択中  
【緑点灯】PREVIEW(次に表示する)画面に選択中
- ⑥ AUTOボタン  
切り替え効果を使って画面を切り替えます。切り替えにかかる時間は、アプリで設定できます。
- ⑦ CUTボタン  
切り替え効果を使わずに、画面を切り替えます。
- ⑧ レバー  
スライドすると、切り替え効果を使って画面を切り替えます。手動で切り替え速度を調節できます。
- ⑨ 出力切り替え(SRC/PGM)  
⑫につないだディスプレイに表示する映像を切り替えます。ボタンを押すごとに、HDMI1→HDMI2→PGMの順に切り替わります。
- ⑩ 一時停止ボタン  
ライブ配信を一時停止します。
- ⑪ 配信開始ボタン(STREAM)  
ライブ配信を開始/停止します。



- ⑫ HDMI出力端子(SRC/PGM)  
ディスプレイをつなぎます。HDMI入力1/2または配信する画面(PGM)を表示します。⑨で画面を切り替えます。
- ⑬ HDMI出力端子(HDMI1/パススルー)  
ディスプレイをつなぎます。HDMI1の入力をパススルー表示します。
- ⑭ HDMI入力端子1  
ゲーム機やビデオカメラなどをつなぎます。4K入力に対応しています。
- ⑮ HDMI入力端子2  
ゲーム機やビデオカメラなどをつなぎます。
- ⑯ LANポート  
ルーターなどのネットワーク機器をLANケーブルでつなぎます。
- ⑰ USBポート(ファームウェア更新用)  
ファームウェアを更新するときに使います。
- ⑱ 音声入力端子(LINE IN)  
外部オーディオ機器をつなぎます。
- ⑲ マイク入力端子(MIC IN)  
マイクをつなぎます。
- ⑳ 電源コネクタ  
添付の電源コードをつなぎます。



- ⑳ イヤホン端子  
必要に応じて、ヘッドホンなどをつなぎます。配信される音声を確認できます。
- ㉑ TABLETポート  
添付の接続ケーブルでiPadをつなぎます。
- ㉒ セキュリティスロット

## アプリをインストールする

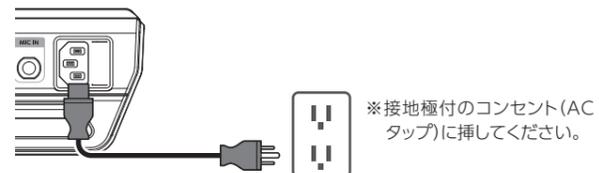
iPadでApp Storeを開き、「LIVEACROSS」アプリを検索してインストールしてください。

QRコードを読み取ってインストールすることもできます。

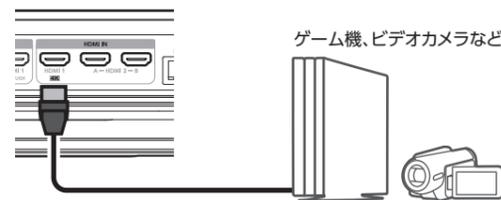


## 接続する

### 1 電源コードをつなぐ

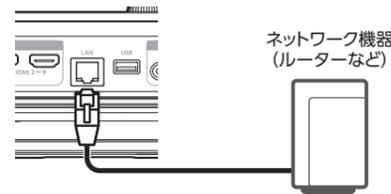


### 2 映像機器をつなぐ

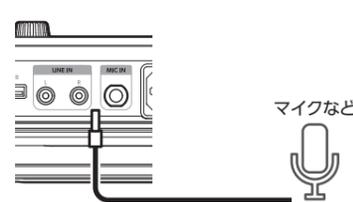


※3台つなげますが、同時に配信できる映像は2台までです。アプリ内でHDMI1と、HDMI2 A/Bの内1つを選択して合成することができます。

### 3 ネットワーク機器をつなぐ



### 4 (必要に応じて)外部オーディオ機器をつなぐ



### 5 (必要に応じて)ディスプレイをつなぐ

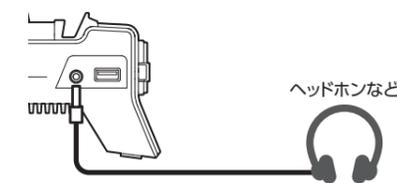


#### ▼HDMI出力端子

SRC/PGM	配信する画面(PGM)を表示したいとき、またはHDMI1/2の入力を表示したいときにつなぐ
HDMI1	HDMI1の入力をパススルーしたいときにつなぐ

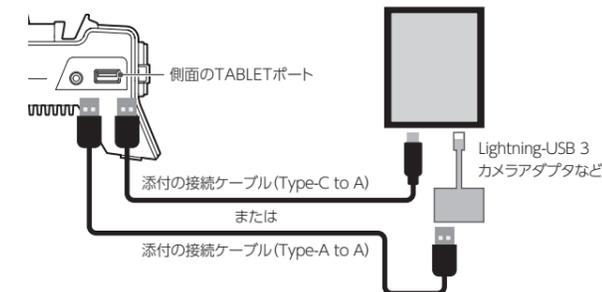
## 接続する(続き)

### 6 (必要に応じて)ヘッドホンをつなぐ



※配信される音声を確認する場合につないでください。

### 7 iPadをつなぐ



添付の接続ケーブルは本製品専用です

添付の接続ケーブルを使用してください。他のUSBケーブルは使用しないでください。

Lightning端子のiPadの場合は、対応のアダプタをご用意ください

以下のいずれかのApple社製アダプタをご用意ください。

- ・[Lightning - USB 3カメラアダプタ]
- ・[Lightning - USBカメラアダプタ]

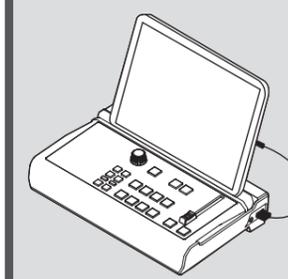
iPadを充電する場合は、対応のアダプタをご用意ください

添付の接続ケーブルだけではiPadは充電されません。iPadは満充電にしてから利用されることをおすすめします。

iPadを充電しながら使用したい場合は以下のいずれかのApple社製アダプタをご用意ください。

- ・[USB-C Digital AV Multiportアダプタ]
- ・[Lightning - USB 3カメラアダプタ]

iPadはiPadスタンドに立てて使用できます



以上で接続は完了です。  
配信設定など「LIVEACROSS」アプリの使い方は、弊社Webページにて「詳細ガイド」(Webで閲覧)をご確認ください。

本製品の使い方は「詳細ガイド」(Webで閲覧)をご確認ください

配信設定など「LIVEACROSS」アプリの使い方やQ&Aなどは、「詳細ガイド」(Webで閲覧)に記載しています。

パソコンやスマートフォンから以下のURLにアクセスしてご確認ください。

<https://www.iodata.jp/p/234290>



## 添付品の確認

- 電源コード
- 接続ケーブル(Type-A to A)※
- 接続ケーブル(Type-C to A)※
- 取扱説明書(本紙)

※本製品専用です。他の機器に使用しないでください。

## 動作環境・仕様

本製品の動作環境や仕様については、弊社Webページをご覧ください。



<https://www.iodata.jp/product/av/streaming-box/gv-lsmixer/i/spec.htm#spectop>

## マニュアルの種類

- 取扱説明書(本紙)  
本製品のつなぎ方、お使いになる際の注意事項などをご案内しています。
- 詳細ガイド(Webで閲覧)  
「LIVEACROSS」アプリの使い方や本製品の設定などについてご案内しています。

<https://www.iodata.jp/p/234290>



## 安全のために

お使いになる方への危害、財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の際には、必ず記載事項をお守りください。

<span>▼</span> 警告および注意表示	<span>▼</span> 絵記号の意味
<span>⚠</span> <b>警告</b> この表示の注意事項を守らないと、死亡または重傷を負うことがあります。	<span>🚫</span> <b>禁止</b>
<span>⚠</span> <b>注意</b> この表示の注意事項を守らないと、けがをしたり周辺の物品に損害を与えたりすることがあります。	<span>🛑</span> <b>指示を守る</b>

<span>⚠</span> <b>警告</b>
<span>🚫</span> <b>本製品を修理・分解・改造しない</b> 発火や感電、破裂、やけど、動作不良の原因になります。
<span>🚫</span> <b>雷が鳴り出したら、本製品や電源コードには触れない</b> 感電の原因になります。
<span>🚫</span> <b>本製品（付属品を含む）をぬらしたり、水気の多い場所で使わない</b> 水や洗剤などが本製品（付属品を含む）にかかると、隙間から浸み込み、発火・感電の原因になります。 <ul style="list-style-type: none"><li>お風呂場、雨天、降雪中、海岸、水辺で使う際は、特に注意する</li> <li>水の入ったもの（コップ、花びんなど）を上に乗かない</li> <li>万一、本製品がぬれてしまった場合は、絶対に使わない</li></ul>
<span>🚫</span> <b>本製品の周辺に放熱を妨げるような物を置かない</b> 発火の原因になります。
<span>🚫</span> <b>故障や異常のまま、つながらない</b> 本製品に故障や異常がある場合は、必ず電源コードを取り外してください。そのまま使うと、発火・感電・故障の原因になります。
<span>🚫</span> <b>本製品の小さな部品を乳幼児の手の届くところに置かない</b> 小さな部品を誤って飲み込んだりすると、窒息の原因になります。万一、飲み込んだと思われる場合は、直ちに医師にご相談ください。

電源（コード・プラグ）について
<span>🚫</span> <b>電源コードは、添付品または指定品のもの以外を使わない</b> 電源コードから発煙したり、発火の原因になります。
<span>🚫</span> <b>AC100V（50/60Hz）以外のコンセントにつながらない</b> 発熱、発火の原因になります。
<span>🚫</span> <b>電源コードにものをせたり、引っ張ったり、折り曲げ・押しつけ・加工などはしない</b> 電源コードがよじれた状態や折り曲げた状態で使用しないでください。電源コードの芯線（電気の流れるところ）が断線したり、ショートし、発火・感電の原因になります。
<span>🚫</span> <b>ゆるいコンセントにつながらない</b> 電源プラグは、根元までしっかりと差し込んでください。根元まで差し込んでもゆるみがある場合にはつながらないでください。発熱して発火の原因になります。
<span>🚫</span> <b>電源プラグを抜くときは電源コードを引っ張らない</b> 電源プラグを持って抜いてください。電源コードを引っ張ると電源コードに傷が付き、発火や感電の原因になります。
<span>🚫</span> <b>添付の電源コードは、他の機器につながらない</b> 発火や感電の原因になります。添付の電源コードは、本製品専用です。
<span>🛑</span> <b>コンセントまわりは定期的に掃除する</b> 長期間電源プラグを差し込んだままのコンセントでは、つもったホコリが湿気などの影響を受けて、発火の原因になります。（トラッキング現象） トラッキング現象防止のため、定期的に電源プラグを抜き、乾いた布で電源プラグをふいてください。
<span>🚫</span> <b>煙が出たり、変な臭いや音が出たら、すぐにコンセントから電源プラグを抜く</b> そのまま使うと発火・感電の原因になります。
<span>🚫</span> <b>じゅうたん、スポンジ、ダンボール、発泡スチロールなど、保温・保湿性の高いもの近くで使わない</b> 発火の原因になります。
<span>🚫</span> <b>熱器具のそばに配線しない</b> 電源コード被覆が破れ、発火や感電、やけどの原因になります。
<span>🛑</span> <b>テーブルタップを使用する時は定格容量以内で使用する、たこ足配線はしない</b> テーブルタップの定格容量（1500Wなどの記載）を超えて使用すると、テーブルタップが過熱し、発火の原因になります。
<span>⚠</span> <b>注意</b>
<span>🚫</span> <b>長時間にわたり一定の場所に触れ続けけない</b> 本製品を一定時間使うと、本製品が熱く感じる場合があります。長時間にわたったり一定の場所に触れ続けると、低温やけどを起こす恐れがあります。
<span>🚫</span> <b>本製品を踏まない</b> 破損し、ケガをするおそれがあります。特に、小さなお子様にはご注意ください。
<span>🚫</span> <b>人が通行するような場所に配線しない</b> 足を引っ掛けると、けがの原因になります。

## 使用上のご注意

■最新ソフトウェアでのご利用のお願い
・本製品のハードウェア保証適用のため、ソフトウェアは常に弊社が提供する最新版にアップデートしてご利用ください。

■配信について
・必ず事前に試し配信をして、正常に配信されることを確認してください。
・本製品を使用中、万一これらの故障や不具合により配信できなかった場合の保証については、ご容赦ください。
・DVD/BDやデジタル放送などHDCPで保護された著作権保護映像は、配信できません。

■お手入れ方法
本製品についた汚れなどを落とす場合は、柔らかいきれいな布で軽く乾拭きしてください。
・汚れがひどい場合は、水で十分に薄めた中性洗剤に布をひたして、よく絞ってから汚れを拭き取り、最後に乾いた布で拭いてください。
・ベンジン、シンナー、アルコール、消毒薬、化学ぞうきん、クリーナー/クリーニングペーパーなどは使わないでください。変質やひび割れなどの原因になります。

■廃棄について
・本製品を廃棄、譲渡などするときは、本製品内に記録されている配信設定などのデータを初期化で削除することをおすすめします。削除しないまま廃棄、譲渡すると、記録されている情報が第三者に知られてしまう可能性があります。本製品をiPadと接続し、[LIVEACROSS]アプリから、[設定]-[デフォルトにリセット]で初期化できます。
・本製品を廃棄する際は、地方自治体の条例にしたがってください。

## ハードウェア保証規定

弊社のハードウェア保証は、ハードウェア保証規定(以下[本保証規定]といいます。)に明示した条件のもとにおいて、アフターサービスとして、弊社製品(以下[本製品]といいます。)の無料での修理または交換をお約束するものです。

1 保証内容
取扱説明書(本製品外箱の記載を含みます。以下同様です。)等にしたがった正常な使用状態で故障した場合、お買い上げ日が記載されたレシートや納品書をご提示いただく事により、お買い上げ日より1年間、無料修理または弊社の判断により同等品へ交換いたします。
2 保証対象
保証の対象となるのは本製品の本体部分のみとなります。ソフトウェア、付属品・消耗品、または本製品もしくは接続製品内に保存されたデータ等は保証の対象とはなりません。
3 保証対象外

以下の場合には保証の対象とはなりません。

- 販売店等でのご購入日から保証期間が経過した場合
- 中古品でご購入された場合
- 火災、地震、水害、落雷、ガス害、塩害およびその他の天災地変、公害または異常電圧等の外部的事情による故障もしくは損傷の場合
- お買い上げ後の輸送、移動時の落下・衝撃等お取扱いが不適当なため生じた故障もしくは損傷の場合
- 接続時の不備に起因する故障もしくは損傷、または接続している他の機器やプログラム等に起因する故障もしくは損傷の場合
- 取扱説明書等に記載の使用法または注意書き等に反するお取扱いに起因する故障もしくは損傷の場合
- 合理的使用方法に反するお取扱いまたはお客様の維持・管理環境に起因する故障もしくは損傷の場合
- 弊社以外で改造、調整、部品交換等をされた場合
- 弊社が寿命に達したと判断した場合
- 保証期間が無期限の製品において、初回に導入した装置以外で使用された場合
- その他弊社が本保証内容の対象外と判断した場合

## アフターサービス

<b>重要</b>	●本製品の修理対応、電話やメール等によるサポート対応、ソフトウェアのアップデート対応、本製品がサーバー等のサービスを利用する場合、そのサービスについては、弊社が本製品の生産を完了してから5年間を目途に終了とさせていただきます。ただし状況により、5年以前に各対応を終了する場合があります。 <p>●個人情報 は、株式会社アイ・オー・データ機器のプライバシーポリシー(<a href="https://www.iodata.jp/privacy.htm">https://www.iodata.jp/privacy.htm</a>)に基づき、適切な管理と運用をおこないます。</p>
-----------	---

## お問い合わせ方法

お問い合わせいただく前に以下をご確認ください

- 「詳細ガイド」を参照
- 「商品Q&A」を参照
- 最新のソフトウェアをダウンロード

<https://www.iodata.jp/lib/>

それでも解決できない場合は、サポートセンターへ

<span>☎</span> <b>050-3116-3018</b>	<span>✉</span>
受付 9:00～17:00 月～金曜日 (祝祭日・年末年始・夏期休業期間をのぞく)	
※お問い合わせいただく際は、商品の型番をご用意ください。	

<https://contact.iodata.jp/sp/inquiry/capture>

4 修理
------

- 修理を弊社へご依頼される場合は、本製品と本製品のお買い上げ日が記載されたレシートや納品書等を弊社へお持ち込みください。本製品を送付される場合、発送時の費用はお客様のご負担、弊社からの返送時の費用は弊社負担とさせていただきます。
- 発送の際は輸送時の損傷を防ぐため、ご購入時の箱・梱包材をご使用いただき、輸送に関する保証および輸送状況が確認できる業者のご利用をお願いいたします。弊社は、輸送中の事故に関しては責任を負いかねます。
- 本製品がハードディスク・メモリーカード等のデータを保存する機能を有する製品である場合や本製品の内部に設定情報をもつ場合、修理の際に本製品内部のデータはすべて消去されます。弊社ではデータの内容につきましては一切の保証をいたしかねますので、重要なデータにつきましては必ず定期的にバックアップとして別の記憶媒体にデータを複製してください。
- 弊社が修理に代えて交換を選択した場合における本製品、もしくは修理の際に交換された本製品の部品は弊社にて適宜処分いたしますので、お客様へはお返しいたしません。

- 本製品の故障もしくは使用によって生じた本製品または接続製品内に保存されたデータの毀損・消失等について、弊社は一切の責任を負いません。重要なデータについては、必ず、定期的にバックアップを取る等の措置を講じてください。
- 弊社に故意または重過失のある場合を除き、本製品に関する弊社の損害賠償責任は理由のいかんを問わず製品の価格相当額を限度といたします。
- 本製品に隠れた瑕疵があった場合は、この約款の規定に関わらず、弊社は無償にて当該瑕疵を修理し、または瑕疵のない製品または同等品に交換いたしますが、当該瑕疵に基づく損害賠償責任を負いません。

6 保証有効範囲
----------

弊社は、日本国内のみにおいて本保証規定に従った保証を行います。本製品の海外でのご使用につきましては、弊社はいかなる保証も致しません。Our company provides the service under this warranty only in Japan.

**修理を依頼する方法** 保証期間 **1** 年間

以下を梱包し修理センターへお送りください

<span>📄</span>	●本製品 <ul style="list-style-type: none"><li>●レシート、納品書など購入日を示すもの</li> <li>●修理依頼書（下記URLで印刷）</li></ul> <p style="text-align:center">※名前・住所・TEL・FAX・E-Mail・症状を書いたメモでも可</p>
----------------	---

📍 〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地  
株式会社 アイ・オー・データ機器 修理センター宛

※嚴重に梱包してください。弊社到着までに破損すると有料修理となる場合があります。※紛失をさけるため宅配便でお送りください。※送料は、発送時はお客様ご負担、返送時は弊社負担です。

<https://www.iodata.jp/support/after/repair/>

※事前連絡は不要です。
※修理の流れ、費用や納期の目安などもこちらでご確認いただけます。
なお、有料修理となる場合は、先に見積をご連絡します。金額のご了承をいただいたから、修理いたします。(見積無料)
※修理依頼書はここから印刷できます。

【保証内容】ハードウェア保証規定をご確認ください。
【控え】製品名とシリアル番号(S/N)はお手元に控えておいてください。
【シール】お客様が貼られたシールなどは、修理時に失われる場合があります。
【液晶ディスプレイ】パネル部分を持つと、パネル内部が破損します。取扱いには、充分注意してください。
【データ】内部にデータがある場合、厳密な検査のため、内部データは消去されます。何卒、ご了承ください。バックアップ可能な場合は、お送りいただく前にバックアップしてください。弊社修理センターではデータの修復はおこなっておりません。

【ご注意】

- 本製品及び本書は株式会社アイ・オー・データ機器の著作物です。したがって、別段の定めが無い限り、本製品及び本書の一部または全部を無断で複製、複写、転載、改変することは法律で禁じられています。
- 本製品は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器、兵器システムなどの人命に関する設備や機器、及び海底中継器、宇宙衛星などの高度な信頼性を必要とする設備や機器としての使用またはこれらに組み込んだでの使用は意図されておりません。これら、設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や機器、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意ください。
- 本製品は日本国内仕様です。本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。また、弊社は本製品に関し、日本国外への技術サポート、及びアフターサービス等を行っておりませんので、予めご了承ください。(This product is for use only in Japan. We bear no responsibility for any damages or losses arising from use of, or inability to use, this product outside Japan and provide no technical support or after-service for this product outside Japan.)
- 私的使用のための複製など著作権法上認められた場合を除き、本製品を使用して作成した画像、音声等を、著作権者に無断で複製、改変、公衆送信などすることはできません。
- 著作権を侵害するデータを受信して行うデジタル方式の録音・録音を、その事実を知りながら行うことは著作権法違反となります。
- 本製品を運用した結果の他への影響については、上記にかかわらず責任は負いかねますのでご了承ください。

【ユーザー登録はこちら】…<https://ioportal.iodata.jp/>
ユーザー登録にはシリアル番号(S/N)が必要となりますので、メモしておいてください。シリアル番号(S/N)は本製品に印字されている12桁の英数字です。(例:ABC1234567ZX)

【商標について】
●HDMI、HDMIのロゴ、High-Definition Multimedia Interfaceは HDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または登録商標です。
●記載されている会社名、製品名等は一般に各社の商標または登録商標です。

<span>📄</span>	よりよい商品作りのため アンケートにご協力願います。	
----------------	-------------------------------	---