

# Dejero

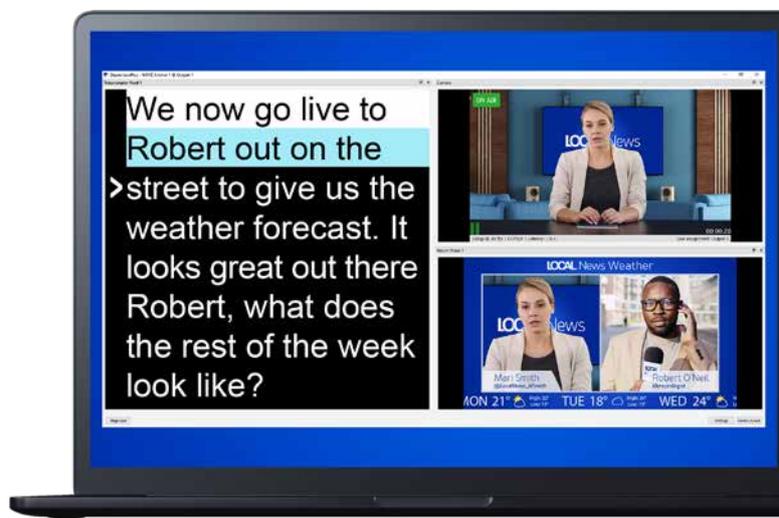
## LivePlus for Windows

### 自宅から気軽に配信できるオールインワンシステム

超低遅延のリターン映像とテレプロンプターの映像を、目線の高さに配置されたカスタマイズ可能な1つの画面で確認でき、内蔵カメラまたは外部カメラのいずれかを選んでライブ配信が可能です。LivePlus for Windows は、自宅や、有線または無線のブロードバンド接続が利用できるあらゆるリモート環境から、放送品質の映像送信を実現します。

LivePlus for Windows は、プレゼンターやメインキャスターが自宅から安心してライブ配信できるよう設計されています。返送プログラム映像(リターン映像)、テレプロンプター、IFB(インイヤー・モニタリング)機能をすべて統合し、シンプルで使いやすいアプリケーションとして提供します。

自宅からの配信環境を簡素化し、プレゼンターは常にカメラに目線を向けたまま高品質な映像を届けることができます。



#### 卓越した画質

柔軟なカメラオプションにより、自宅からの配信環境ごとに最適なカメラソースを選択可能とし、高品質で低遅延の映像を伝送します。



#### リモート中継の最適解

ジャーナリストの自宅放送を簡略化しながら、プロのニーズを一台に凝縮。コストパフォーマンスに優れた、オールインワン・システムを提供します。



#### 直感的な操作性

迅速なセットアップと、迷いのない操作感を実現。インターフェースはカスタマイズ自在で、1画面での集中操作はもちろん、外部モニターを活用した拡張表示にも柔軟に対応します。



#### スタジオさながらの一体感

超低遅延のリターンビデオ、テレプロンプター、IFB サポートの同時運用を実現。スタジオ側とのシームレスな同期により、遠隔地からでも現場と一体となった出演が可能になります。

# Product Specifications

製品仕様

オペレーティングシステム	
ソフトウェア要件	Windows10
ハードウェア要件	CPU：第6世代 Intel Core (Skylake 2015) 以降のプロセッサ Intel Quick Sync Video 対応
ビデオ	
ソース	内蔵カメラまたは外部 USB カメラ Blackmagic Design Recoder 3G キャプチャーカード 経由で接続された SDI または HDMI カメラ
キャプチャー解像度	1920x1080、1290x720、960x540、640x480
エンコードビットレート	ライブ帯域幅：設定およびデバイス性能・ネットワーク 状況に基づき、最大 20 Mb/s のアダプティブビット レート ライブ解像度：現在のネットワーク状況に応じて変動 するアダプティブ映像転送解像度（最大帯域幅時は 1080p まで対応）
伝送遅延	ライブ映像を最小 0.8 秒の低遅延で送信
ビデオコーデック	MPEG-4 (H.264 AVC)
オーディオ入力	
デバイス	内蔵マイク、またはヘッドホンジャック、Bluetooth、 USBポートに接続された外部マイクに対応 カメラのSDIまたはHDMI出力からのエンベデッド オーディオにも対応 チャンネル数：2チャンネル
エンコーディング	Live: Opus 48kHz、16-128kb/s の可変ビットレート、 16 ビットオーディオ深度
オーディオリターン/出力	
ソース	DejeroレシーバーからのIFB Dejero CuePointからのリターンビデオ音声
出力デバイス	ヘッドホン端子、Bluetoothデバイス、USB ポートに接続 されたヘッドセットまたはスピーカー経由で出力
ネットワーク接続	
ブレンディング	イーサネット、Wi-Fi
ユーザーインターフェース	
ソース	カメラ映像プレビュー、第1リターンビデオフィード、 第2リターンビデオフィードの最大3つのビデオ タイトルを表示可能
設定	ビデオタイトルのサイズ変更、位置の変更、外部モニター への表示が可能
主な機能	
ライブ配信	IP ネットワークを介して、放送品質のライブ映像を送信
リターンビデオ	Dejero CuePoint から最大2系統のリターンフィード を、最小 250ms の低遅延で受信可能

# Key Features

主な特長

解像度の設定	ライブ映像の解像度（最大 1080p）および最大ビット レート（最大 20Mbps）を設定可能
柔軟なカメラ選択	内蔵カメラ、外部 USB ウェブカメラ、または SDI または SDI/ は HDMI カメラが使用可能
カメラプレビュー	ユーザーインターフェース上にカメラプレビュー タイトルを表示し、コンフィデンスモニタリングを提供
2 系統のリターンビデオ	CuePoint リターンサーバーから、テンプロンプター や番組映像用に最大 2 系統フィードを受信可能
スマートブレンディングテクノロジー	イーサネットと Wi-Fi を束ねる独自の技術により、 極めて高い配信の信頼性を向上
遅延が選択可能	アプリ内で遅延を選択（1.5 / 3.0 / 8.0 秒）または 0.8 ~ 20 秒のカスタムプリセット設定が可能
カスタマイズ可能なユーザーインターフェース	カメラプレビューやリターン映像タイトルを移動・ サイズ変更でき、1 画面または外部ディスプレイに 表示可能
リターン音声オプション	IFB またはリターン映像の音声を受信可能。追加の オーディオデバイスを使用して、同時に両方聞く ことも可能
オンスクリーンステータス情報	アプリ内でステータス、ストリームパラメータ（遅延・ ビットレート・解像度）、およびレシーバー出力を表示
Dejero コントロール	クラウドベースの管理システムを使用して、フィー ルドユニットの位置情報取得、フィードプレビュー、 コンテンツルーティング、使用状況やパフォーマンス の監視が可能



国内総販売代理店

株式会社 **朋栄** [www.for-a.co.jp](http://www.for-a.co.jp)

ISO9001取得  
ISO14001取得  
(佐倉R&D)

- |               |   |                        |
|---------------|---|------------------------|
| ■ 本 社         | 〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3-8-1                | Phone 03-3446-3121 (代) |
| ■ 関 西 支 店     | 〒530-0055 大阪府大阪市北区野崎町9-8 永楽ニッセイビル8F     | Phone 06-6366-8288 (代) |
| ■ 札 幌 営 業 所   | 〒004-0015 北海道札幌市厚別区下野幌テクノパーク2-1-16      | Phone 011-898-2011 (代) |
| ■ 東 北 営 業 所   | 〒980-0021 宮城県仙台市青葉区中央2-10-30 仙台明芳ビル3F   | Phone 022-268-6181 (代) |
| ■ 東 海 営 業 所   | 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1-20-25 広小路YMDビル6F  | Phone 052-232-2691 (代) |
| ■ 中 国 営 業 所   | 〒730-0012 広島県広島市中区上八丁堀5-2 WAKO KMビル4F   | Phone 082-224-0591 (代) |
| ■ 松 山 営 業 所   | 〒790-0002 愛媛県松山市二番町3-3-8 二番町ヒルズ5F       | Phone 089-968-2058 (代) |
| ■ 九 州 営 業 所   | 〒810-0004 福岡県福岡市中央区渡辺通2-4-8 福岡小学館ビル6F   | Phone 092-731-0591 (代) |
| ■ 沖 縄 営 業 所   | 〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地1-2-3 パレットパーキングビル3-C | Phone 098-894-8040 (代) |
| ■ 佐倉R&Dセンター   | 〒285-8580 千葉県佐倉市大作2-3-3                 | Phone 043-498-1230 (代) |
| ■ 札幌R&Dセンター   | 〒004-0015 北海道札幌市厚別区下野幌テクノパーク2-1-16      | Phone 011-898-2018 (代) |
| ■ 大阪R&Dセンター   | 〒530-0055 大阪府大阪市北区野崎町9-8 永楽ニッセイビル3F     | Phone 06-6366-0022 (代) |
| ■ 福岡R&Dセンター   | 〒810-0004 福岡県福岡市中央区渡辺通2-4-8 福岡小学館ビル6F   | Phone 092-731-0591 (代) |
| ■ 朋栄E・M・Aセンター | 〒285-0074 千葉県佐倉市西御門473-1(ちばりサーチパーク内)    | Phone 043-498-6066 (代) |

- FOR-A Corporation of America Corporate Office ■ FOR-A Corporation of America Northeast Office ■ FOR-A Corporation of America Southeast Office  
■ FOR-A Latin America and the Caribbean Miami Office ■ FOR-A Latin America and the Caribbean Sao Paulo Office  
■ FOR-A Latin America and the Caribbean Mexico City Office ■ FOR-A Europe S.r.l. ■ FOR-A UK Limited ■ FOR-A Italia S.r.l. ■ FOR-A Corporation of Korea  
■ FOR-A China Limited ■ FOR-A Middle East-Africa Office ■ FOR-A India Private Limited Corporate Office ■ FOR-A India Private Limited Mumbai Office  
■ FOR-A South East Asia Hong Kong Office ■ FOR-A South East Asia Singapore Office



安全に関するご注意

ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。水、湿気、湯気、ほこり、油などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

機器・システムの保守・メンテナンスのご連絡は下記までご連絡ください

**朋栄サービスセンター / 03-3446-8575**

24時間365日電話受付