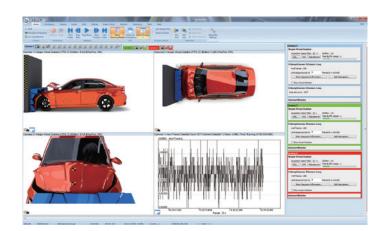
StreamPix



デジタル画像記録ソフトウェア

各メーカーのカメラやグラバーボードに対応

- タイムラプス撮影など任意時間設定での取り込み
- ホスト PC のメインメモリ又はディスクへのデータ保存
- 画像出力機器で各社カメラ&フレームグラバーボードに対応
- ●使いやすいインターフェース(記録、再生、早送、巻戻、保存)
- ●各ファイルフォーマット対応 (BPM、TIFF、JPEG、PNG、MP4、AVI)
- AVI 保存で DirectShow コーデックの使用も可能
- Bayer カラー変換 / タイムスタンプ / テキスト / オーバーレイ
- レコーディングスクリプトによる多彩なレコーディング方法に対応
- トリガーイベントレコーディング対応
- 拡張機能モジュールやプラグインで機能拡張対応



仕 様 Specification

取り込み	動画 & 静止画キャプチャー
データ記録	メモリ又はディスク
ファイルフォーマット	RAW、BMP、TIFF、JPEG、PNG、FITS、AVI、MP4
コーデック	DirectShow 標準コーデック対応、H264/H265/MotionJpeg 圧縮 (GPU 支援対応)
操作	録画 / 再生 / スナップ保存
プレビュー	サムネルビュー / マルチディスプレイビュー / 分割画面ビュー
外部イベント	トリガー信号によるレコーディング制御(デバイス依存)
時間間隔記録	タイムラプス撮影機能
時刻記録	タイムスタンプ機能(イメージ上へのスタンプ可能)
オーバーレイ	テキスト、画像オーバーレイ、クロスバー
録画設定カスタマイズ	スクリプトによる録画手順の制御
音声	動画 & 音声同時記録機能
Bayer 変換	Bayer カラー変換機能
複数カメラ	マルチカメラ & マルチビューワ機能 (StreamPix9-MC のみ対応)
繰り返し記録	ビデオループレコーディング
OS	64bit Windows10 以降

商品一覧

商品コード(型番)	構成 / 内容	接続可能なデバイス数
STP-9-LITE-STD	StreamPix-Lite 版 USB3.0/USB2.0/GigE カメラに対応	シングルデバイス専用
STP-9-S-Std	StreamPix-Std 版 USB3.0/USB2.0/IEEE1394/GigE カメラ、アナログボードに対応	シングルデバイス専用
STP-9-MC-CL	StreamPix-MC 版 全対応カメラおよび CameraLink/CoaXPress ボード、アナログボードに対応	マルチデバイス対応:7台以下
MULTI-CAM Plus 7	StreamPix-MC 専用対応デバイス台数拡張モジュール	マルチデバイス対応:8台以上

デジタル画像記録ソフトウェア



機能比較表(基本機能)

Product Comparison Chart

基本機能	Lite 版	Std 版	MC 版
Windows 7/8/10 との互換性	Ø	Ø	Ø
32bit or 64bit 対応	0	Ø	Ø
USB/GigE カメラに対応	Ø	Ø	Ø
IEEE1394 カメラ / アナログボードに対応	8	Ø	Ø
CameraLink/CoaXPress +ボードに対応	8	8	Ø
WDM 互換性のあるカメラの対応	Ø	Ø	Ø
シングルデバイスからのデータ取得	Ø	Ø	Ø
録画 / 再生制御	Ø	Ø	Ø
メモリ内に Raw データ保存 (高速キャプチャ用)	Ø	Ø	Ø
画像データを Seq ファイルでディスク録画 (非圧縮 or 圧縮)	✓ 非圧縮のみ	Ø	Ø
画像や音声データを AVI でディスク録画 (非圧縮 or コーデック圧縮)	✓ bmp, jpg, tiffのみ	Ø	Ø
Seq ファイルを AVI ファイルで出力	Ø	Ø	Ø
Seq ファイルを対応画像フォーマットで出力	0	Ø	Ø
任意のパターンでのファイル名自動指定	Ø	Ø	Ø
保存済み Seq ファイルと AVI ファイルの再生	Ø	Ø	Ø
録画中のデータプレビュー	Ø	Ø	Ø
Seq ファイルの再生 / 巻き戻しを任意の速度で実行	Ø	Ø	Ø
フレーム単位のプレビュー表示	Ø	Ø	Ø
ハードウェアトリガー (サポート対象のデバイス)	Ø	Ø	Ø
Bayer 変換 (リアルタイム or 後処理)	Ø	Ø	Ø
・ ホワイトバランス (リアルタイム or 後処理)	Ø	Ø	Ø
マイクロ秒精度のタイムスタンプ	Ø	Ø	Ø
タイムスタンプのオーバーレイ	Ø	Ø	Ø
画像データを bmp/jpg/tiff/png/fit/jp2/dpx/dng/wdpファイルでディスク録画	8	Ø	Ø
繰り返し連続録画	8	Ø	Ø
録画形式に合わせて、録画スクリプトを作成	8	Ø	Ø
録画スクリプトのカスタマイズ	8	Ø	Ø
Seg ファイルの録画内容をサムネイル表示	8	Ø	Ø
録画 / 再生中にフレームにマーカー設定する	8	Ø	Ø
タイムシフト再生	8	Ø	Ø
I/O 端子からの Input 信号を利用したキャプチャ制御 *	8	Ø	Ø
キャプチャイベントに応じた I/O 端子からの Output 信号の出力 *	8	Ø	Ø
複数デバイスからのデータ取得	8	8	Ø
データの同期再生(複数のワークスペース上で)	8	8	Ø
マルチディスプレイモード	8	8	0

^{*} サポート対象のデバイスのみ

✓ 対応

🐼 非対応

対応カメラー覧(青文字は弊社取り扱い)

Supported Cameras

1st Vision / Adimec / Andor / Allied Vision / American Infrared Solutions / Axis / Basler / Baumer / China Daheng / Dage MTI / Dahua / Dalua / Davitech / Diagnostic Instruments DSPCAM / Do3Think / Emergent Vision Technologies / FLIR / Foculus / GEViCAM / GigE Vision / 浜松ホトニクス / HikVision / 日立 / Iconix / IDS uEye / Illunis / Imaging Solutions Group Imi-Tech / IMPERX / ISVI / JAI Pulnix / JAI / Jenoptik / Kappa Opto Electronics / Line Scan cameras / Leica / Leutron Vision / Lumenera / MATRIX VISION / Mightex / Mikrotron Newnex / NET / New Imaging Technologies / Olympus / ONVIF for CCTV cameras / Optronics / Optronis / PCO / Photonfocus / Photron / Pixelink / Pixera / Prosilica / QImaging SRV / Raptor Photonics / Red cameras / Redlake / Salvador Imaging / Santa Barbara Focal Plane / Scion / Sentech Industrial Cameras / Silicon Imaging / Sony / Sumix SVS-VISTEK / Tattile / Teledyne Photometrics / The Imaging Source / Thermoteknix / Think Lucid/Lucid Vision Labs / 東芝 / 東芝テリー / Uniblitz / Uniq / VDS Vosskuehler / Viewbits Vieworks / VRmagic Imaging / Xenics / Ximea

対応グラバーボード一覧(青文字は弊社取り扱い)

Supported Frame Grabbers

Active Silicon / Aval Data / Basler / Bitflow / BlackMagic Design DeckLink Studio boards / Dalsa / Datapath Ltd / EMS / Epiphan / EPIX / Euresys / Foresight Imaging / GigaLinx Great River Technologies / IMPERX / Integral Technologies / KAYA Instruments / Matrox / National Instruments / Phrontier Technologies / Pleora GigE iPort / Pleora PureGEV Silicon Software / Think logical



▼ 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原 1 丁目 2-4 新大阪第 5 ドイビル 7 F

4. 06-6151-9283

a 06-6151-9284