



Grass Valley

Mync

Media Player, Organizer and Uploader

リリースノート

Software Version 10.30.8244 (2021 年 12 月版)

www.grassvalley.com

重要なお知らせ

サポートする OS について

Windows 7、Windows 8.1 はサポートされません。本ビルドは Windows 10 及び Windows 11 上でのみご利用いただけます。

Windows Defender SmartScreen がインストーラの起動を停止する場合

Windows Defender SmartScreen がインストーラの起動を停止する場合は下記の手順を実行してください。

- 1) インストーラを右クリックし [プロパティ] を選択します。
- 2) [デジタル署名] タブを開き”GRASS VALLEY K.K.”のデジタル署名があることを確認します。
- 3) [全般] タブを開き [許可する] をチェックします。
- 4) [適用] をクリックし、続けて [OK] をクリックします。
- 5) もう一度インストーラを起動します。

オフライン環境での使用について

10.30 から最大オフライン使用期間が 60 日から 30 日に短縮されました。

以前のバージョンからのアップデートについて

Version 10.20 若しくはそれ以前のバージョンからバージョンアップする場合は以下の注意事項があります。

- 初回起動時に eID の入力画面が表示されます。お使いの eID とパスワードを入力し[ログイン]をクリックしてください。
※この処理にはインターネット接続が必要です。
- Version 1.80 以前のバージョンからバージョンアップする場合は必要な動作環境が異なりますのでご注意ください。
- Version 1.80 以降 QuickTime for Windows は使用されなくなりました。
※詳しくは制限事項をご覧ください。

Mync の動作環境

本バージョンの動作環境は以下の通りです。

CPU	AVX2 をサポートする第 4 世代 Intel CPU 以降 または 同等の AMD CPU
メモリー	8GB 以上 (4K / 8K 編集には 16GB 以上)
インターネット環境	インストール、アップデート、ライセンス認証、および、ユーザー登録、サポートに必要 ※ライセンス検証のため定期的なインターネットへの接続が必要
OS	Windows 10 64-bit version 1903 以降 Windows 11 64-bit ※Windows 7、Windows 8.1 では使用不可

※動作環境は予告なく変更される場合があります。

機能追加

以下の機能が追加または改善されました。

- Windows 11 をサポート
※詳細については EDIUSWorld.com の [FAQ](#) を参照。
- 可変フレームレートの MP4 ファイルをサポート。
- H.265/HEVC Timecode SEI のタイムコードの読み取り及び書き込みに対応。
※ハードウェアエンコードは未対応。
- H.264/AVC Picture Timing SEI へのタイムコードの書き込み機能を追加。
※ハードウェアエンコードは未対応。
- インターレースの H265/HEVC ファイルのエクスポートをサポート。
- メモリー管理を改善。
- H.265/HEVC ソフトウェアエンコーダーが利用可能。
- Blackmagic RAW SDK を v2.2 に更新し以下の Blackmagic RAW クリップをサポート。
 - Panasonic Lumix S1、S5、S1H、GH5S、BGH1 及び BS1H と Blackmagic Video Assist の組み合わせで撮影されたクリップ。
 - Fujifilm GFX100 及び GFX100S と Blackmagic Video Assist の組み合わせで撮影されたクリップ。
- プロパティペイン内の GPS データの書式を可読性向上の為に修正。
- プロパティペインに MOV クリップの GPS データを表示する機能を追加。

更新履歴

以下の不具合を修正・改善しました。

- 特定の CR3 クリップのサムネイルが正しく表示されない。
- Mync が Panasonic Semi-Pro で撮影した高フレームレートクリップのメタデータを認識しない。
- Mync が Panasonic の Media Bridge 若しくは P2 Cast で作成された CBVIDEO フォーマットのクリ

- ツプのタイムコードを認識しない。
- GV License Manager で「プロキシサーバーを利用」が有効になっている場合、Mync の起動中にエラー #2F19 が表示される。(SFDC00804222)
 - インポートした XAVC プロキシクリップの名前の末尾に余分な"S03"という語が付く。
 - MOVファイルが Dolby Digital (AC-3) 若しくは Dolby Digital Plus (EC-3) オーディオを含んでいると、そのファイルのインポートに失敗する。
 - eID とライセンスのオンライン検証中に Mync が予期せぬウェブページを受信するとライセンスが失われる。(SFDC00763920)
 - CPU が第 11 世代インテルプロセッサの場合、ハードウェアデコーダーが H.265 4:2:2 10bit クリップをデコードできない。
 - MPEG2 クリップのフレームレートが 59.94p 若しくは 50p の場合、GOP ヘッダのタイムコードが正しく読めない。
 - ハードウェアエンコーダーでエクスポートした H.265 ファイルが正しくない。
 - Mync が AWS の us-east-1 リージョンでのファイルの取得及びアップロードに失敗する。(Mync Cloud のみ)
 - Mync がエクスポートした H.264 ファイルが Google Chrome のビルトインソフトウェアデコーダーで正しくデコードできない。

既知の不具合

本バージョンの既知の不具合は以下の通りです。

- CPU が第 11 世代インテルプロセッサで NVIDIA 製 GPU がインストールされている場合、ハードウェアデコードを使用して H.264 / H.265 クリップをデコードすると Mync が不安定化する。
一時回避策: ハードウェアデコードまたは NVIDIA GPU の使用を中止する。
- インストールしたオプションライセンスが OS を再起動するまで正しく機能しない。
一時回避策: オプションライセンスをインストール後、OS を再起動する。
- CPU が第 12 世代インテルプロセッサの場合、ハードウェアデコードを使用して H.264 / H.265 クリップをデコードすると Mync がフリーズする。
一時回避策: ハードウェアデコードの使用を中止する。

制限事項

QuickTime for Windows の非サポートによる対応フォーマットの制限

Mync version 1.80 以降では QuickTime for Windows のサポート (QuickTime Essentials のインストールによる対象ファイルの取り扱い) 終了に伴い、下記フォーマットのファイルは扱えません。

- 静止画: Flash Pix, Mac Pict, QuickTime Image
- 動画 (インポート・エクスポート): M4V および他のコーデックの MOV ファイル
※MPEG-2, H.264/AVC, ProRes 等一般的なビデオコーデックの MOV ファイルはインポート、エクスポート共に可能です。
- 動画 (エクスポート): 3GP (MOV), 3G2 (MOV)
- 音声: MOV (Linear PCM, AAC を除く), QuickTime Audio

重要

上記ファイルがライブラリやストーリーボード内にある場合、Mync version 1.80 以降ではそれらはオフラインになります。