



Syn Visum



有限会社ゴング・インターナショナル

〒135-0004 東京都江東区森下4-17-13
TEL: 03-5600-7763 FAX: 03-5600-7764
Mail: gong01@gonginternational.jp
URL: http://www.gonginternational.jp/

Syn Visum（シンビジューム）は各素材のパラメータを変更するだけで、変化に富んだ映像表現を可能にします。



Mac OS X の描画機能「QuartzComposer」によって提供される“コンポジション（.qtz）”を表示する為の映像演出アプリケーションプログラム。

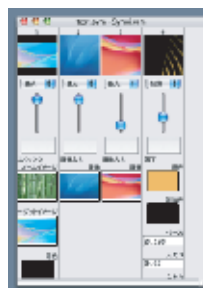
QuartzComposerで作成されたオリジナル素材も使用できます！映像素材導入を検討される際に最適なソフトです。

- ＊さらに新機能が追加！
- ・動画再生のループ設定。
 - ・動画/静止画記録機能が強化。
 - ・音声付動画ファイルや音声ファイルを再生可能！
 - ・コンポジションにコンポジションを掛け合わせることが可能！これによりさらに複雑な演出も可能になりました。
 - ・DMX対応LEDパネルへの出力機能「DMX画像出力」。
 - ・OSC対応による「操作盤サーバ」機能。



DoctroMXのキューシートの実行に合わせて、Syn Visumのシーンを実行するといった連携機能が強化されました。

LAN接続による外部遠隔制御も可能になります。



- ・複数のコンポジション
 - ・静止画ファイル
 - ・QuickTime動画ファイル
 - ・ビデオ入力
- を任意の割合でミキシングして再現。リアルタイムで映像演出を制御するのも簡単です。
また、完成した素材を静止画や動画ファイルデータとして保存できるので、作り込んだ演出をデモンストレーションに利用できます。

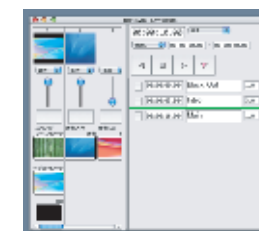


DoctorMXインタフェースBOXを接続することで、外部からのDMX信号によるコンポジションのフェードイン/アウト制御も思いのまま。



別モニタへのフルスクリーン投影も可能ですので、実際の投影素材を見ながらプレビュー操作も実現。

映像演出の際に重宝する、便利な機能です。

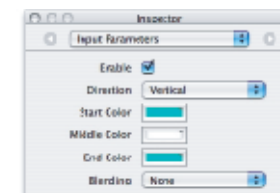
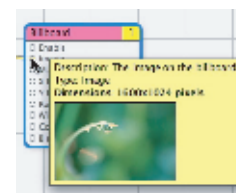
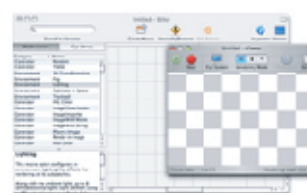


DoctorMXではおなじみのシーンメモリ機能です。フェーダの状態をメモリして、スタートとフェードタイムを設定するだけ。リピートプレイはもちろん、SMPTE、MIDI、PC内臓クロック、音楽プレーヤなど外部機器との同期も可能。

QuartzComposerとは？

Mac OS X 10.4開発環境用アプリケーションとして設計された映像素材生成ツール。“パッチ”と呼ばれる、多機能ブロック状モジュールをエディタ画面上で繋ぎ合わせることで、多種多様な素材を生成する。瞬時にリアルタイム処理が行われ、結果を確認しながら感覚的なコントロールが可能。単体動作の素材としてだけでなく、外部トリガによる制御も可能。

「DoctorMX Network」パッチも用意されており、DMX制御も可能となった。



Syn Visum

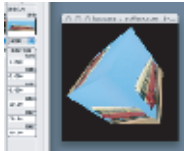
Mac OS X10.5対応の映像演出アプリケーションプログラム



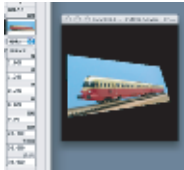
有限会社ゴング・インターナショナル

〒135-0004 東京都江東区森下4-17-13
TEL: 03-5600-7763 FAX: 03-5600-7764
Mail: gong01@gonginternational.jp
URL: http://www.gonginternational.jp/

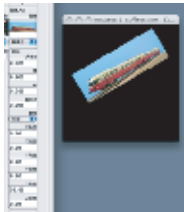
Syn Visumオリジナルのフィルタも多数用意されています。



画像立方体
任意の素材を立方体に貼付することができます。表示位置、サイズ、回転スピードを設定できます。球体タイプもあります。



平面補正
素材の台形補正（キーストーン）が可能です。出力時にそれぞれのレイヤに単独で補正する場合に使用します。



回転
素材を X/Y/Z軸に回転させます。回転だけでなく、任意の角度で固定することができます。「X/Y/Z速度」によって、回転スピードを設定できます。



明滅/浮遊
「明滅」は画像の明度/不透明度を、周期的に変化させます。
「浮遊」は素材のポジションやサイズを時間と共に変化させます。



OSC送信/OSCフェーダ
OSC（オープンサウンドコントロール）メッセージに対応した特殊フィルタです。OSCを使ってSyn Visumで制御する場合に便利な機能です。



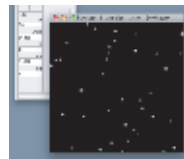
エンドロール/スクロール文字列
文字列を上下左右にスクロールさせるのに特化した文字列エフェクト。表示位置の変更なども簡単にできます。



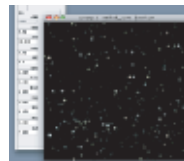
雲
「雲」のアニメーションエフェクト。擬似的な「雲」表現ですが密度からかすみ具合まで設定できます。「流れ雲」の表現に適した、スピードや流れる方向、アングルも調整できます。



炎
「炎」のアニメーションエフェクト。白い箇所に擬似的な「炎」を加算します。文字や画像など様々な素材に「炎」が揺らめく演出を実現します。



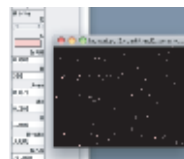
雪（小雪）
「雪」のアニメーションエフェクト。サラサラと舞う「雪」の表現。量や落下スピードを設定できます。



天球
「星空」のアニメーションエフェクト。88星座を選択でき、最大5000個にも及ぶ「星」を表現します。ゆっくりと回転する様子や、キラメキ具合も調整可能です。



水面
水面の表現を表示します。「ゆがみ」に応じて変形したり、水面下あるいは反射した像を表現できます。



紙ふぶき
花ふぶき、桜ふぶきにも応用できるエフェクト。色や一片の揺らめき方まで設定可能。

初めて「Syn Visum」をお使い頂く場合・・・

「Syn Visum」ソフトウェアは、ホームページ上から最新バージョンをダウンロードして使用します（無償）。
<http://www.kuwatec.co.jp/synvisum/jp/index.html>

ダウンロードした「Syn Visum」は体験版のため

- ・ファイル保存ができない。
 - ・動画記録が最長10秒間まで。
 - ・起動時およびファイル読み込み時にメッセージ表示。
- といった機能制限が設けられます。

フル機能を使用する為には
「ライセンスキー」のご購入と「ユーザー登録」が必要になります。

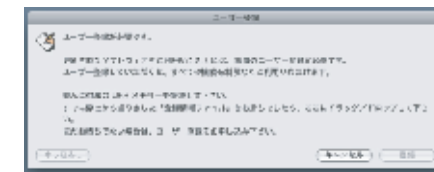
※ライセンスキーとは？



「ライセンスキー（USBフラッシュメモリ）」は、「ユーザー登録」時とバージョンアップ時に必要になりますので、大切に保管し、書込/保存/削除などの変更操作は行わないで下さい。

一度「ライセンスキー」を認識すれば、通常の使用時に接続する必要はありません。バージョンアップ時だけ必要となります。

※ユーザー登録方法



- ①パソコンに「ライセンスキー」を挿した状態でSyn Visumを起動。
 - ②メニューバー「Syn Visum」の「ユーザー登録」をクリックし、「申し込み」を選択。
 - ③名前（もしくは会社名）やメールアドレスを入力して送信。
 - ④製品番号確認後、「登録情報ファイル」がメールで送付される。
 - ⑤送られてきた「登録情報ファイル」を「ユーザー登録」ウィンドウにドラッグ＆ドロップ。
- 以上で「ユーザー登録」は完了です。