



エンターテイメント



→2ページへ

Show & Entertaiment

◆ Ncicolaudie 社を代表するソフトウェア SUNLITE SUITE 及び SUITE2 のソフトウェ アを使用するリアルタイムオペレーション に特化したライブ用コントローラーです。
◆プロ現場でのオペレーションはもちろん劇場やライブハウス、バンケット等、様々な用途で活躍いたします。

設備用途



Architectural & Building

- ◆主に施設・設備用途として発展してきた ワールドスタンダードなソフトウェア EasyStandAlone と ESA PRO。
- ◆初めて触った誰もが照明をコントロール 出来る驚きの操作性を備えています。

→5ページへ

プログラム開発



Visualizer & Developer Kits

- ◆ビジュアライザー & デベロッパーキットは 3D シュミレーションソフト及び DMX プログラ ム開発者用キットのカテゴリーです。
- ◆3Dソフトウェア上に灯具を配置して、どう動くのかをシミュレートを可能にします。

[Sunlite の歴史]

Nicolaudie 社を代表するソフトウェア [SUNLITE] は世界で初めてコンピューターに よる DMX ソフトウェアーを開発した、DMX インターフェースのパイオニアであり、あら ゆる照明のコントロールを可能とします。

SUNLITE のソフトウェアは、DASLIGHT から始まり、SunliteNT4、Sunlite2000 へと進化。 更に Sunlite2002、Sunlite2004 と進化を続け、 2006 年 Sunlite Suite の発売によりワールドス タンダードなソフトウェアへと進化しました。 2010 年 Suite2 シリーズのインターフェー ス及びソフトウェアーの開発によりライブオペレーションの分野で活躍することを約束い たします。

[Nicolaudie TV]



ニコラウディー TV では各製品の使い方を示したチュートリアル映像を試聴することができます。他にも 3D シミュレーションや新製品案内などのチャンネルがあります。

http://www.nicolaudie.com/nicolaudietv/fr/home.htm

→ 10 ページへ



SUNLITE SUITE



ライティングコントロールソフトウェア

- NICOLAUDE 社 8 代目のソフトウェア Surlite Suite は、ライティングコントロールにおける 16 年間の経 験及びWindows OSの技術を生かして開発されました。
- ●ソフトウェア上の機能はより使いやすく拡張されており、SUITE より搭載されたビギナーモード機能により初めて照明をオペレーションする方から、熟練した複雑なオペレーション(エキスパートモード)まで対応し、容易に実現いたします。
- ▶ソフトウェアのインストール及び灯体データの パッチ作業はウイザードに従って進めるだけで簡単 こセットアップが完了します。
- ●灯体情報(フィクスチャーライブラリー)は現在、 200以上のメーカー 4500以上ライブラリーが使用可 能となっています。最新の灯体のライブラリーは WEB 上の SSL フォーラムより検索することができます。
- SSL フォーラムに無い灯体のライブラリーは SSL エディターで簡単に作成する事も可能です。

Easy View/Easy Show



メディアエディター /3D ビジュアライザー

- FC インターフェースでのみ動作できるマルチメ ディアと同期できる完パケ作成 エディターです。
- ●音声や映像 データを タイムラインに同期させ 、 シーンデータを タイムラインにドラッグ&ドロッ ブで貼付けつなぎ合わし容易に完パケを作成する 事が可能です。
- ●作成したプログラムを容易に再現出来る3Dビジュアライザーです。FCインターフェースでのみフルスペックで動作します。
- ●作成した SHOW データを疑似カメラで動画として保存する事が可能です。対応ファイル形式: avi・mp3・wav・mpg・CD・DVD

Editor Rack



プログラムの作成

- ●プログラムの作成は Edtor Rack で作成します。 EDITOR RACK は 10 種類の中より自由に組み合わせる事が出来、より様々なプログラムの作成が可能です。イージーステップ は Easy Stand Alone にも採用され、簡単かつスピーディーにシーンを作成できます。
- ●イージータイムは sunite の代名詞、より正確に個々の CHに対して別々のフェードタイムを設定できるエディ ターです。コピー/ペーストが容易で位相を制御してペー スト出来るフェージング機能等も含みます。
- ●その他、フォロースポット / ライブコントロール / 音 調コントロール /MDI コントロール /DMX レコード / シー ケンサー / クロスフェーダー / チェイサー / 等を含みます。

SUITE2 インターフェースボックス は4種類により構成

- Disco & Club をターゲットにした BC(ベーシッククラス)。
- ●外部DMX コントロラーをフィジカルフェーダーとして使用でき、より緻密なコントロールが可能なEC(エコノミークラス)。
- ●さらに膨大な DMX チャンネル (最大 512 × 7 ユニバース) の制御と様々なマルチメディア制御とリンクが可能な完パケ作成ソフトウェアー Easy Show(イージーショー) が利用出来る FC (ファーストクラス)。
- ●出力 CH に制限を設けない FC+(ファーストクラスプラス)の4種類で構成されます。

インターフェースボックスは SUITE/SUITE 2 と完全に互換性があり、Windows XP/Vista/ Seven 32bit/64bit OS 上で動作いたします。 更に、FC インターフェースボックスは、 Architecutural&Building のインターフェース及 びソフトウェアーとも互換性を持っております。

パッケージ比較表	SUITE2-BC ベーシッククラス	SUITE2-EC エコノミークラス	SUITE2-FC ファーストクラス	SUITE2-FC+ ファーストクラス・
DMX チャンネル	512in / 512out	2 x 512ch	3 x 512ch	3 x 512ch
Eathernet チャンネル (artnet)		2 x 512ch	4 x 512ch	無制限
EASY VIEW	Limited	Limited	Full	Full
EASY SHOW			•	•
MIDI Live コントロール	•	•	•	•
MIDI ライムコード			•	•
PC クロックトリガー			•	•
ポートトリガー		•	•	•
 DMX チャンネル		512ch	2 x 512ch	2 x 512ch
赤外線リモコン スタンドアローンメモリー			•	• //}
スタンドアローンメモリー		64k	64k	64k
ポートトリガー		•	•	
クロック/カレンダートリガー		•	•	
マルチゾーン			•	
Easy Stand Alone		•		
ESA PRO				11-1-9-1
		/EN 32bit 又は 64bit version. ◇インストーックス:78mm x 92mm x41mm /120g		/400g



SUNLITE SUITE2

ライティングコントロールソフトウェア



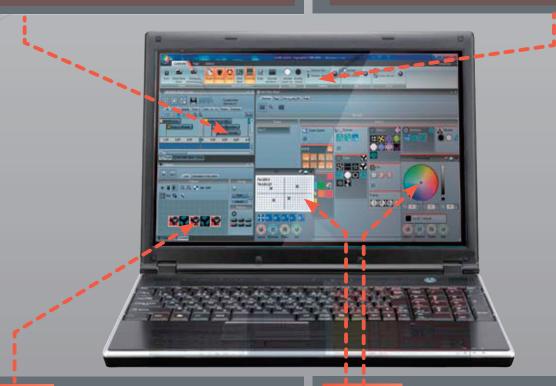
タイムライン表示になった サイクル

タイムラインの時間軸上にどのシーン、どのスイッチが入ってるか を一目で確認でき、再編集もアイコンをドラッグして左右にスライ ドさせるだけでシーン(プログラム)の修正が可能です。 シーンやスイッチなどの追加も、コントロールパネルからドラッグ アンドドロップで追加削除が可能です。

Main

シーンプログラムを作成する メインコントロール

Tool bar メインツールバーは、シーンプログラム作成時に効果を発揮します。 シャッターオープン / クローズ、ディマー調節・アイリス ZOOM な どの調整が容易に行え、シーン作成時にすぐさま反映されます。 ライブオペレーション時も外部 MIDI コントロール式フィジカル フェーダーなどのパッチが出来、操作性が UP しています。



Group

灯体をグループに分類して 管理・コントロール

コントローラーにパッチされた灯体をグループに分けて分類が出来ます。 ライブオペレーション時には、分類してコントロールが可能になります。 SUITE2 より、オートリリース機能の追加による操作ミスを防ぐ機能が追

Live

ライブコントロールで DMX chのリアルタイム制御

カラーピッカーと X/Y 軸のウィンドウは照明器具に関連している DMX チャンネルのリアルタイム制御を可能にします。 この機能を使用してシーンが稼働している間にあなたは簡単にビー ムの色と照射ポジションを変えることが出来るでしょう。

FAQ

よくある質問と回答

SUNLITE について

WINDOWS7 でコントロール可能ですか?

最新インターフェース SUTE 2 シリーズ /SLESA-U7,SLESA-U8,STICK-U1 では XP/ VISTA/7 32/64bit で動作が可能です。ESA U5/U6/P-1 は 32bitOS 限定となります。

ソフトが快適に作動するPCのスペックがどれくらいですか?

推奨:インテル core i5/2GHz 以上、メインメモリー 4GB、OS64bit グラフィックカード GF9400,512MB 以上、HD 10GB 以上の空きスペース

ソフトウェアーを試してみたいのですが無料でインストールできますか?

nicolaudie.com 〉 support より全てのソフトウェアーが無料でダウンロード可能となります。 3Dビューワーに一部制限がかかりますが、全てお試しいただけます。

SUNLITE SUITE について 複数のシーン(キュー)を連結させて同時出力できますか?

CYCLE もしくは、EASY SHOW を利用すれば可能となります。

EASY SHOW はどのインターフェースで使用できますか?

フラッグシップモデルである SUITE2-FC 及び SUITE2 FC+ で利用が可能となります。

SHOW & ENTERTAINMENT



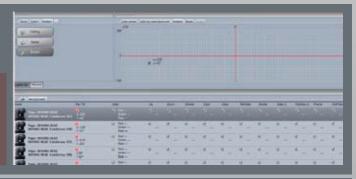
2010年10月に正式リリースとなるSuite2ソフトウェアは今までのSunliteの中で一番の進化を遂げたソフトウェアといえます。 全面的に見直されたコントロールパネルは、人間工学を元に設計されており、ライブコントロールにおいてより早く正確に直感的に操作できるでしょう。更にSUITE2より外部フィジカルコントローラーによる操作性もUPしており、エフェクトのフェイズコントロールなどもリアルタイムで変更できる仕様になっています。

Pallete

ポジションを作成し <u>ライブラリに保存する</u>パレット

特徴

SUTE ユーザー待望のパレットは、パレット内にポジションをライブラリーとして保存することが可能になり、シーン作成時の時間を短縮します。パレット内のポジションライブラリーを修正するだけで全てのシーンの修正が可能となりツアー等での利用にも最適です。ポジション以外にもカラーライブラリーLEE、ROSCO、GAMの3社の色番号がプリセットで用意されています。LED 照明などには RGB カラーパレット、ムービングライト等にはビームライブラリーとしてディマー、アイリス、ZOOM等の値が保存できます。

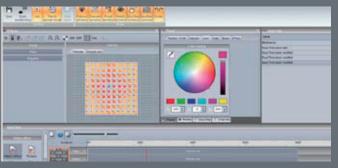


TL Editor

タイムラインに沿った プログラミング

特徴

タイムラインエディターにより、ショーをプログラムする事は今まで以上に容易になりました。マトリックスエフェクト・ムービングの起動作成、カラーチェイスといった様々なエフェクトが利用でき、タイムライン上にドラッグする事ができます。あなたのお持ちのムービングヘッドやLED 灯体をコントロールする完全なツールです。



Easy Show

ビデオや MIDI タイムコードを イージーショーで同期

特徴

照明、オーディオ、ビデオ、及び MDI タイムコードはイージーショーを 使用する事で容易に同期できます。SUNLITE SUTE2 のソフト上では通常 通りにシーンとスイッチを作成して下さい。そしてイージーショーの再 生するスケジュールに沿ってタイムライン上にドラッグしてください。



Easy View

プログラムしたショーを 3D レンダリングで確認

特徵

3D ビジュアライザーでは、使用する照明器具をコンピュータースクリーン上に配置し、プログラムしたショーを確認することができます。 また新しいサンライトスキャンライブラリー2においてご自分で作成した「フィクスチャー」のエフェクトをスクリーン上で確認することも可能です。



スキャンライブラリーに収録されていないライブラリーはどうすればいいの?

SSL フォーラムより世界中の有志がアップロードされたライブラリーをダウンロードすることができます。SSL2 エディターでも簡単に作成できます。作成方法は nicolaudie.tv よりチュートリアル形式で確認できます。

複数の種類の灯体の GOBO やカラーを一括で制御できますか?

SUNLITE SUITE よりマスターベージでの管理 / プログラムコントロールが出来るようになりました。

ムービングライト卓で用いられるパレットの概念は SUITE にはありますか?

SUITE2 よりパレットが採用されました。これによりツアー等での使用でも耐えうるスペックとなっております。

ライブオペレーション用フィジカルコントローラーはありますか?

汎用 DMX コントローラーをフィジカルコントローラーとして利用が可能です。(SUTE2-EC 以上で利用可能となります) MDI コンントロラーであれば、全てのインターフェースで利用が可能となります。 ELATION-MIDICON は SUTE2 と非常に親和性が高くデフォルトでパッチが内蔵されております。



NICOLAUDIE ... ARCHITECTURAL & BUILDING 0

設備用途

Architectural & Building

インターフェースボックス x ライティングコントロールソフトウェア

簡単セットアップで、あらゆる照明 機器のコントロールをすぐに開始! データを入力したインターフェース ボックスにより運用時は PC が不要!

対応ソフトウェア ESA →6ページへ

ESA-PRO →7ページへ

- ESA、ESA-PRO は設備用途を目的としたシリーズです。
- EASY STAND ALONE(イージースタンドアローン、以下 ESA と略します)は、初めて触っ た誰もが照明プログラムを作成することができるをコンセプトに開発されています。
- ESA は、長年に渡って進化を遂げており、今やアーキテクチャルの分野ではワールドス タンダードな製品となりました。
- ●ソフトウェアのセットアップは非常に容易で、あらゆる照明機器のコントロールをすぐ に開始することが可能です。セットアップされたプリセットプログラムはすぐさまイン ターフェイス内に書き込み自動演出が可能となります。また、一度インターフェイスに書 き込まれたプログラムは PC 接続を必要とせずにインターフェイスでの運用が可能です。
- ●本体のポートを利用して、様々なメイク接点により呼び出すことができます。応用の幅が 広く、様々な施設でのプログラム運用が非常にシンプルでローコストに成立するでしょう。
- ●また ESA からさらなる進化を遂げたのが ESA-PRO です。ESA では出来なかったエリア ごとの照明コントロールや、より細かなタイムスケジュール、STICK インターフェースを 使用すれば組み込まれたシーンの修正が可能です。

SLESA-U7



- ●メモリ容量を外部 miniSD データーに格納すること により、最大 2GB まで書き込みが可能。
- DMX 出力 1024ch
- DMX キャプチャーソフトによる DMX レコーダー としての運用が可能
- ●今までの ESA シリーズでは出来なかったマルチ ゾーンの同時キューが可能となった
- 2GB でのステップ数 512ch 出力約 200 万ステップ
- ●赤外線ポート

対応ソフトウェア ESA/ESA PRO DMX CAPTURE

SLESA-U5



- EASY STAND ALONE のスタンダードなイン ターフェフェイスです。
- DMX 出力最大 512ch(スタンドアローン時も 同様)60ch 運用時は最大 1800 ステップまでコン トロールすることが可能です。
- ●外部メイクコントロールは8メイクもしくは Binary による接続で最大 255 シーンを外部呼び 出し可能となります。
- ●内部にクロックのオートロックによる運用な ども可能。DMX 入力ポートより外部卓の DMX を 取り込むことも可能です。(DMX の入力はスナッ プショットとなります。)

DSB32-U7



スイッチボックス

- DSB32-U7 は合計 32 パターンのプログラムを 簡単に呼び出すことが出来るコントロール ボックスです。通常のコントロールボックスと は異なり、ページをめくることなく次のシーン の呼び出しが可能です。
- ●エリア別の照明コントロールが可能な ESA-PRO を使用することができるのでバンケットなどの パーテーションの使い回しに最適です。
- ●音声入力も装備しており、カラオケやアミュー ズメントシーンでも力を発揮します。

対応ソフトウェア ESA/ESA PRO

対応ソフトウェア ESA

SLESA-U6



- ●ローコストなインターフェイスです。
- ●最大で 60chDMX を制御することが可能。
- 20ch 運用時に最大 125 ステップまでコント ロールすることが可能です。
- ●外部メイクを受けてわずかな DMXch のみ運用 する際に最適です。
- ●外部メイクによりシーンの呼出は4シーンの みとなります。

SLESA-U8



- SLESA-U5 をバージョンUP させたのが SLESA-U8 です。メモリーの容量が向上し、64bit の OS の PC でも動作に対応します。
- U8 インターフェース用に開発された TOOLS の項目、DMX ブレイクタイムの修正が出来る様 になり、DMX 機器とのマッチングが取れるよう になりました。

対応ソフトウェア ESA

対応ソフトウェア

SLESA-IP1



- Pバージョンは非常に強力です。インターネッ
- ●プログラム時は PC → HUB →複数のインター フェイスを接続して作成し、運用時は1台のイ ンターフェイスをクロックジェネレーターの代 わりとしてマスター接続、他のインターフェイス をスレーブ接続することで完全に同期させること が可能となります。
- PC を接続せずともマルチユニバースの運用を 非常にローコストに制御できます。

対応ソフトウェア ESA

S.T.I.C.K



コントロールインターフェース

- S.T.I.C.K は店舗設計やインテリアデザインにお けるライティングコントローラーのスタンダード な機器です。セレクトしたシーンのスピードやカ ラーのパラメーターを変更できるなど必要に応じ た動作が可能です。
- ●パネルのオリジナルデザインを作成可能ですの で、内装に合わせた仕様に変更できるのも魅力の 一つです。※音声入力は装備しておりません。

対応ソフトウェア ESA/ESA PRO SUITE 2 → 2ページへ



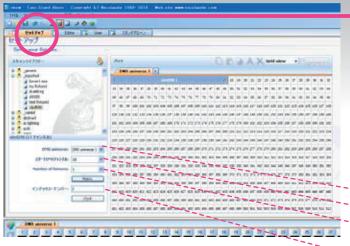
EASY STAND ALONE

ESA 使い方ガイド



ESA の基本操作は簡単 4 ステップで作業が完了します





ソフトウェアを起動 照明機器をレイアウトします

- ESA ソフトウェアを立ち上げるとセットアップ画面が表示されます
- ●スキャンライブラリーから照明器具を選びます

■スキャンライブラリーとは

- ・照明機器メーカー 100 社以上、3500 台以上のライブラリーを収録
- ・SUNLITE ホームページでは随時ライブラリーを更新しています ・スキャンライブラリーエディタで作成することも可能です



スキャンライブラリ

- -- ユニバースの選択
- -・DMX スタートチャンネルの選択
- ・ 同一アドレス以外で何台使用するかを選択します
 - ※ Matrix を選択すると [Number of Fixture] から [x] に変更されます
- ・ 登録台数を表示

EDITOR 画面に移動し ステップを入力します

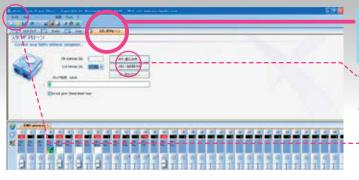
- ●画面下のフェーダーを使い灯体のステップを入力していきます
- ●入力したステップはシーンに反映されます
- ●カラーマネージャー・エフェクトマネージャーを使用すると、よりスムーズにセッティングが可能です



5

ユーザー画面では 作成したシーンをチェックします

- ●ユーザー画面ではタブに割り当てられたシーンをクリックすることで確認することができます
- ●ボックス単体(スタンドアローン)で使用しない場合は USER 画面上でライブ モードでご使用頂けます



4

ESA インターフェース BOX に シーンを入力します

- ●「メモリー書き込み」を押すとPCからESAインターフェースボックスへデータが転送されます。転送完了までに数秒から数分かかることがあります。
- ESA インターフェースボックスに入力したメモリーを PC に呼び出す場合は「メモリー読み込み」を押します。読み込んだメモリーは編集が可能です。
- ●ファイルメニューからデータを PC 上にメモリーすることも可能です。



以上でメモリーは完了です。 入力後はパソコンを必要としません





ESA-PRO

ESA-PRO 使い方ガイド

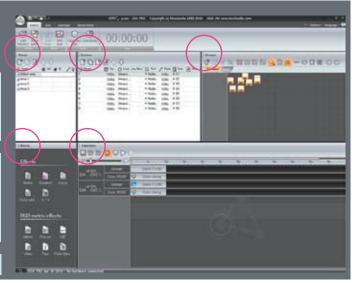


各灯体のエリア分けや SCENE の 作成をするセクションです

Areas: 灯体のエリアを区別するセクションです。各エリアに振り分けられた灯体は、他のエリアの信号を受けることなく独立操作が可能です。また、全ての灯体を制御する[Global Area] セクションもあります。

Seanes: ESA 同様ステップをまとめたセクションです。各シーン [Scene] のステップは [Time Lines] で作成します。ESA と違い Time Line 上にメモリーしていくため時間軸上で瞬時にメモリー状態が確認 できます。メモリーには左下の Efects をドラッグアンドドロップ して Time Line 上に当てはめる簡単な行程です。

Groups: エリア分けされた灯体を区別するセクションです。





Live

Editor で作成した各 Scene を Live で使用するセクションです

Live: Editor 画面上で作成した Scene を各エリアごとに分類雨したセクションです。スタンドアローンで使用しない場合はこのセクションで照明の操作を行います。

エリア分けしていない場合 USER の箇所 (丸印) は GlobalArea の表示のみとなります。

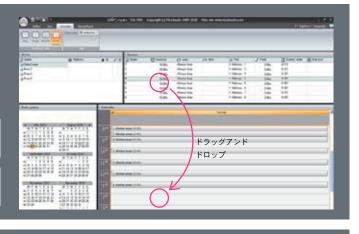
Calender

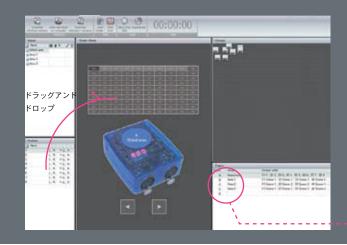
各 Scene を月 / 日 / 時に振り分けて 信号を出力させるセクションです

カルンダー Scene から Calender ヘドラッグアンドドロップするだけで操作は 完了です。

ご注意 ボックス自体にタイマー電源が付いているわけではありませんのでご使用の際は常時電源が必要となります。

表記 カレンダーの表記は、Day・Week・Month のいずれからかお選び 頂けます





StandAlone

シーンをコントロールボックスに メモリーするセクションです

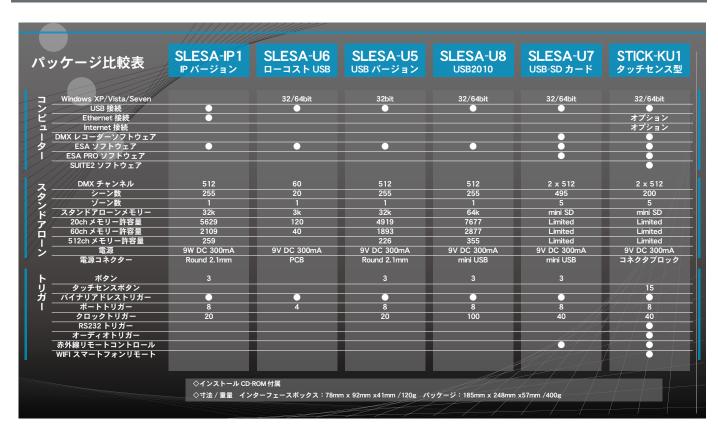
操作 シーンをドラッグアンドドロップし振り分けていく作業のみです。振り分けが完了したら [WRITE THE INTERFACE MEMORY] のボタンを押せば、インターフェースボックスにデータが書き込まれます。

シーン エリアごとに分けられたシーンが表示されます。エリアの選択は [Areas] をクリックして表示させます。

ページ インターフェースボックスは、A・B・C・D・Eの5つのページ があり、そのページごとにエリア分けをすると非常に便利です。



SLESA-U7,STICK/SUITE2-FC を Tools Tools for ISS-DMX interfaces 100 DMX レコーダーとして使用する terface | Stand Alone | Faraware | Sept. | DMC Recorder | Date / Time | Parameters MC rearrosses. This results allowed to amply record stall-time DMC opparations and to some them rate the SDG-RPC memory of year orientates. Continue make some there is a SECEPA or SECRE other loco consorted them pade the DMC output of the controller to be recorded from the the other local production of the DMC output of the controller to be recorded from the the production of the DMC of the Controller ソフトウェアの ESA-PRO をダウンロードした際に TOOLS と呼 ばれるコマンドも合わせてダウンロードされています。ファーム 0 0 0 0 USB - SDCARD Treem To OH | Port None ウェアのアップデートなどが行えます。 HAPD DEK - 29 操作 ● TOOLS を開き [DMX Recorder] を選択します。 Open. ●外部操作卓をインターフェースボックスに接続します。 ● [REC] ボタンを押し、メモリーしたい長さで停止させます。 ---00++00400 - 00++40404 ● [WRITE] ボタンでインターフェースボックスに書き込むだけで・ ● SLESA-U7、Sunlite Suite は赤外線受光部をボックス内に備えて います。市販の赤外線リモコンを認識させることでワイヤレスコ ントロールが可能です。



FAQ よくある質問と回答

ESA / ESA-PRO

ESA で同時に複数のシーン(キュー)を走らすことが可能ですか?

ESA では出来ないのですが、ESA-PRO であれば別々のエリアであれば同時に 5 個まで走らせることが可能です。

ムービングライトは制御できますか?

内蔵されたFXマネージャーにより複雑なパン/チルトのコントロールが容易に出来ます。

ESA/ESA-PRO は DMX レコーダーとして活用が出来ますか?

別途インストールされる Tools で DMX レコーダーとして運用が可能です。

ESA で音同期できますか?

外部の n / Out ポートを利用して音声レコーダーと同時にトリガーを入れることによりきっかけによる同期が可能となります。

汎用赤外線リモコンでシーンの呼び出しは出来ますか?

ESA U7 及び STICK U1 では赤外線ポートが標準で装備されており、 汎用リモコンを認識 / セットアップすることにより可能なります。 ただし USB32-U7 では使用できません。



S.T.I.C.K

タッチセンシティブライティングコントローラー

Sunlite Touch-sensitive

Inteligent Controller Keypad

S.T.I.C.K. という製品名はこれらの言葉の頭文字を由来とし "将来のニーズを追求する"という意味合いを持っています。 これからの店舗設計やインテリアデザインにおけるライティング コントローラーのスタンダードになることは間違いありません。

FEATURES

- ●スタンドアローン
- DMX 出力: 512 x 2 1024ch
- ●タッチパネル
- ●クロック・カレンダー機能
- ●リモートコントロール
- MINI SD カードによるデータ容量の増加
- ●内装にあう洗練されたデザイン
- ●最大 40 シーン保存可能



スキンエディターデザインセンター

インテリアや設備に合わせてオリジナルのスキンが WEB 上から無料で作成できます。豊富なテンプレートから色や画像を選ぶことでカスタマイズ可能。http://www.nicolaudie.com/stick_config/?lang=jp

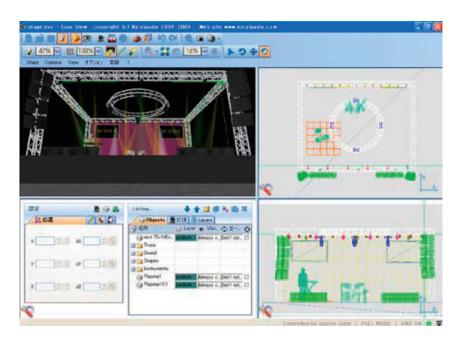








Magic 3D Easy View



照明プランのプレゼンテーションやツアーでの 事前打ち込みに最適な 3D レンダリング技術を 用いたソフトウェアです。

ソフトウェア





機能制限

SUITE2-BC SUITE2-EC

完全版

SUITE2-FC+

基本操作は4ステップで完了し、 3D 映像で演出をシミュレーションして確認することができます。

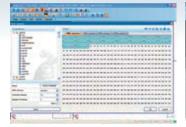
入力は4ユニバースまで対応しております。CAD(DXFファイルのみ)で作成されたデータを直接取り込むことが出来、スムーズな作業が出来ます。

インターフェースへの入力



- ●インターフェースへの入力は DMX を ダイレクトに入力するか Artnet 出力対 応による Eathernet 経由で入力します。
- ●インターフェースの導入を考えている方はソフトウェアの DEMO 版をダウンロードして実行することができます。

パッチの選択



- ●パッチマネージャーを起動させ膨大な フィクスチャーライブラリーより機具を 選択。パッチすることにより機具が反映
- ●灯体だけでなく、トラスや人物(男・ 女)のファイルなども選択することが可能。選択したファイルは Listing に反映されます。

3D 上でステージを作成



●パッチされた機具を 2D プロット画面 にてマウスで移動させステージを作り 上げていきます。正確な数値入力やオ ブジェクトのリサイズなども容易です。

演出を 3D 映像で確認

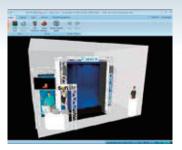


●完成されたステージ上の照明 DMX 入力にて実際に演出し、疑似カメラで様々な角度からキャプチャーすることができます。

より表現を明確にする付加機能

- ●ムービーレコーダー及びカメラ、 音声ファイル入力及び編集が可能
- ●オブジェクトに AVI/MPEG ファイル の動画出力が可能です。

3D レンダリング画像



ムービーレコーダー AVI オプション



ムービー編集画面

