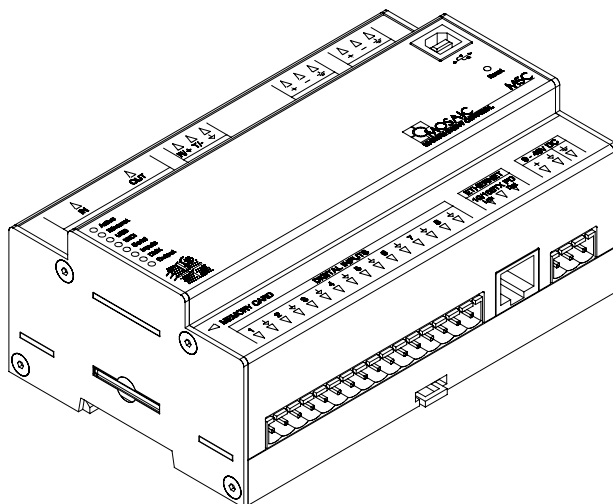




特徴

ユニゾン・モザイク・ショー・コントローラ (MSC) は、長期に亘り安定的な機材です。モザイク・ショー・コントローラ (MSC1、MSC2、MSC4) は、DMX512 及び DMX オーバー・イーサネット・プロトコルをサポートし、カラー・ミックス・フィクスチャ、一般照明、及びムービング・ライトを制御します。MSC1 は、1DMX ユニバース (512 チャンネル又は 170 RGB カラーミックス・ユニット)、MSC2 は 2 ユニバース (1024 チャンネル又は 340RGB カラー・ミックス・ユニット)、MSC4 は 4 ユニバース (2048 チャンネル又は 680 RGB カラー・ミックス・ユニット) を提供します。ユニバース毎に、DMX512 を直接デバイスへ出力するか、又は DMX オーバー・イーサネットプロトコルを使用して、データをネットワークへ送信する事を選択可能です。各 MSC にはイーサネット、RS232 又は RS485 シリアル、DMX 入力、MIDI、及びデジタル入力を含む、同じ種類の外部トリガー・インターフェイスを持っています。内蔵リアルタイム・クロックは、「日の出」と「日の入り」の天文学的な動きを含む、時間指定イベントを正確にトリガーします。追加のトリガー・インターフェイスは、イーサネット・ネットワークを介して接続されたオプションの MSC リモート・デバイスによってサポートされます。

用途

- LED 照明制御
- ピクセル・マッピング
- ショー制御及び照明統合

機能

- Mosaic Designer ソフトウェアを使用したプログラミング及び設定。
- RealEngine: ソフトウェア・シミュレーションでも、接続したコントローラでライブ再生した場合でも、ショーの正確な表現が可能です。
- LiveControl: シミュレーションと同時に接続されたモザイク・コントローラとフィクスチャへのモザイク・ショー・ファイルのライブ出力。
- DesignerAccess: ステータス、構成情報、遠隔監視、リモート・ショーアップロードを提供するアクティブ・ページを持つ内部 Web サーバー。
- QuickChange: ショー・データは、リムーバブル・フラッシュメモリカードに保存され、必要に応じて別の MSC へ転送が可能です。

概略

- ETL / cETL 規格認定
- CE 基準適合
- カリフォルニア州法 20/24 適合

商品情報

ショー・コントローラー

モデル	内容
MSC1	512CH ショー・コントローラー
MSC2	1024CH ショー・コントローラー
MSC4	2048CH ショー・コントローラー
MTPC	テセラ・パネル・コントローラー
MSCX	大規模ショー・コントローラー
MALC	モザイク・アトラス

リモート・デバイス及びアクセサリ

モデル	内容
MRIO-A	リモート・オーディオ / タイム・コード・デバイス
MRIO80	リモート I/O モジュール (8 入力)
MRIO44	リモート I/O モジュール (4 入力、4 出力)
MRIO08	リモート I/O モジュール (8 出力)
MSC-NET	5 ポート・イーサネット・スイッチ (PoE)
MSC-OPTO	4 ポート DMX/RDM オプト・スプリッタ
MLED*	LED ドライバー
MSC-RACK1	ラック取り付けキット - (1) MSC
MSC-RACK2	ラック取り付けキット - (1) MSC (1) RIO
MSC-RACK3	ラック取り付けキット - (2) MSC 又は (1) MSC (2) RIO
MSC-INSTALL	壁掛け設置キット
M108	8 ボタン・ステーション

* 複数のバージョンがあります。製品データシートを参照してください。

仕様

概略

- ・MSC1 - 512 チャンネル出力
- ・MSC2 - 1024 チャンネル出力
- ・MSC4 - 2048 チャンネル出力
- ・DMX512/RDM、sACN、ETC Net2™、KiNet、Pathport、Art-Net II 出力サポート - 1 プロトコルを各 512 チャンネル区分で使用可能
- ・天文学的な統合を可能にするリアル・タイム・クロック
- ・イーサネット、RS232/485、DMX、MIDI、及びデジタル/アナログ入力を使用したトリガー及びショーの統合制御
- ・リモート管理用の統合 Web サーバー
- ・ユニゾン・モザイク・デザイナー・ソフトウェアを使用したプログラミング及び設定
- ・MSC X を含む大規模システムに他のモザイク・デバイスを簡単に統合する事が可能

機能

- ・イーサネット・ネットワークを使用し、最大で 40 迄のショー・コントローラに拡張が可能
- ・プロジェクト・データ保存先にソリッド・ステイト・メモリ
- ・電源の供給で自動的に再生を再開
- ・条件付きロジック及びスクリプトをサポート
- ・USB 又はイーサネットを使用したソフトウェア及び設定アップロード
- ・イーサネット又は USB を使用してアクティブな監視とリモートトリガーを提供する統合 Web サーバー
- ・リモート・マネージャ・ソフトウェア・アプリケーションを使用した、構成のリモート管理とアップロード

機械

- ・8 ユニットワイド DIN 筐体
- ・DIN43880 及び EN60715(35/7.5 レール) 取り付け準拠
- ・全ての接続に標準的な差し込み式フェニックス・コネクタを使用
- ・4U ラック・マウント・キット利用可能

電気

- ・9~48VDC 電源入力
- ・PoE 電源入力 (IEEE 802.3af)
- ・DMX512 ポート
- ・RDM 対応
- ・10/100Base-TX イーサネット接続用 RJ-45
- ・USB-B コネクタ
- ・3 ピン RS232/485 シリアル又は DMX トリガー・コネクタ
- ・5 ピン MIDI 入力 DIN コネクタ
- ・5 ピン MIDI 出力 DIN コネクタ
- ・ETL 及び cETL 認定、CE 適合

温度

- ・周囲温度 : 0-50° C / 32-122° F

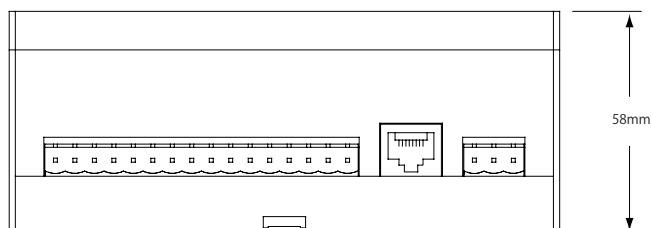
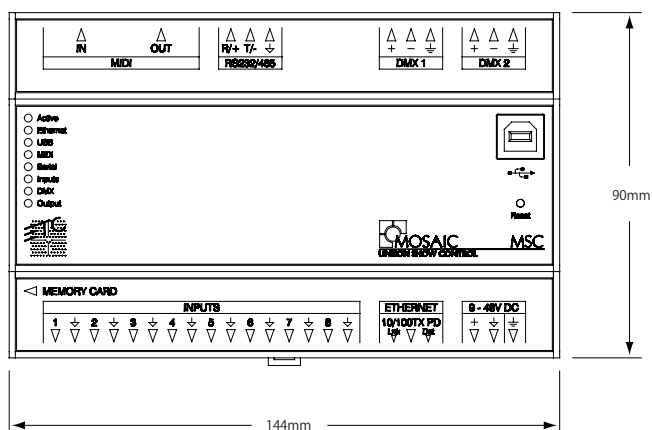
寸法/重量

ユニゾン・モザイク・ショー・コントローラー 寸法

モデル	高さ	幅	奥行き
	mm	mm	mm
MSC	90	144	58

ユニゾン・モザイク・ショー・コントローラー重量

モデル	重量	輸送重量
	kg	kg
MSC	0.48	0.85



本社・3031 Pleasant View Rd, PO Box 620979, Middleton WI 53562 0979 USA • Tel +1 608 831 4116 • Fax +1 608 836 1736

英国・ロンドン・Unit 26-28, Victoria Industrial Estate, Victoria Road, London W3 6UU, UK • Tel +44 (0)20 8896 1000 • Fax +44 (0)20 8896 2000

イタリア・ローマ・Via Pieve Torina, 48, 00156 Rome, Italy • Tel +39 (06) 32 111 683 • Fax +44 (0) 20 8752 8486

ドイツ・ホルツキルヒェン・Ohmstrasse 3, 83607 Holzkirchen, Germany • Tel +49 (80 24) 47 00-0 • Fax +49 (80 24) 47 00-3 00

香港・Room 1801, 18/F, Tower 1 Phase 1, Enterprise Square, 9 Sheung Yuet Road, Kowloon Bay, Kowloon, Hong Kong • Tel +852 2799 1220 • Fax +852 2799 9325

Web・www.etcconnect.com • Copyright©2017 ETC. All Rights Reserved. すべての製品情報および仕様は変更されることがあります。

次の米国特許番号の1つ以上で保護されています。6,016,038; 6,150,774; 6,166,496; 6,211,626; 6,292,901; 6,340,868; 6,459,919; 6,528,954; 6,548,967; 6,577,080; 6,608,453; 6,624,597; 6,636,003; 6,717,376; 6,720,745; 6,774,584; 6,777,891; 6,781,329; 6,788,011; 6,801,003; 6,806,659; 6,869,204; 6,883,929; 6,888,322; 6,897,624; 6,936,978; 6,965,205; 6,967,448; 6,969,954; 6,975,079; 7,014,336; 7,031,920; 7,038,398; 7,038,399; 7,042,172; 7,064,498; 7,113,541; 7,132,635; 7,132,785; 7,132,804; 7,135,824; 7,139,617; 7,288,190; 7,231,060;

カナダ特許 : CA 2,302,227; 香港特許 : HK 1025416; オーストラリア特許 : AU 757000; AU 2003203584; 欧州特許 : EP 1 016 062 B1; EP 1 224 845 B1; EP 1 234 140 B1; DE 698 07 092 C0;

DE 600 21 911 C0; DE 600 23 730 C0