

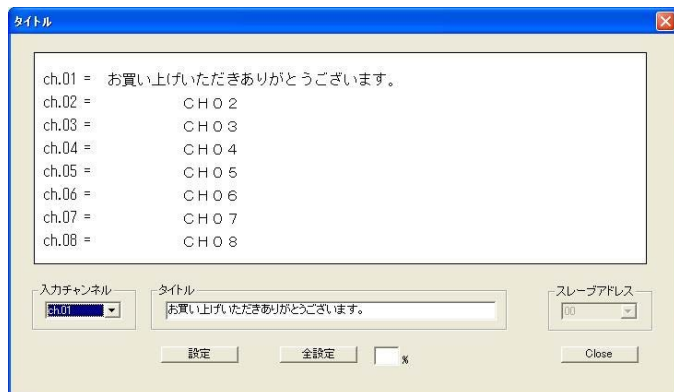
MSW-6432A NTSC マトリックス スイッチャ 仕様書

1.性能・機能・定格

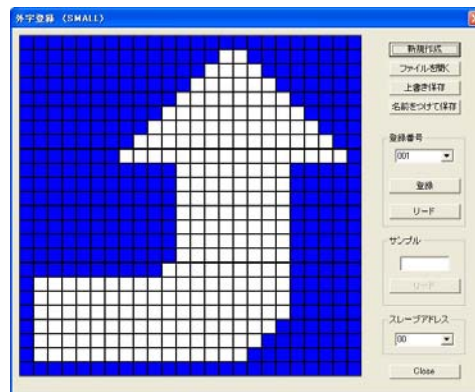
入出力部性能		機能	
■映像方式	NTSC方式準拠 インターレース信号	■外字	ドットで作成したり、既存文字を読み込んで編集 ●文字サイズ・登録数 専用ソフトのみ 22×22ドット・256文字 30×30ドット・160文字 46×46ドット・70文字 出力1のみ画面にリスト表示する ●確認 専用ソフトのみ ●挿入 文字サイズ、位置を選択して挿入
■カメラ入力	VBS,VS 1.0Vp-p 64系統 BNC端子	■パスワード	ボタン操作、設定変更のパスワードによるロック (数字6ケタ)
■入力同期分離レベル	min -3dB	■RS-485アドレス	複数台をRS-485にて操作するとき、号機(スレーブアドレス)設定する(00~31) メニューのみ
■モニタ映像出力	VBS,VS 1.0Vp-p 32系統 BNC端子 すべて1/60(秒)リフレッシュ 単画面 メニュー表示は出力1のみ	■シリアル通信設定	RS-232C/RS-485共通の設定 メニューのみ ●データレート 4800/9600/19200/38400(bps) ●パリティ ODD/EVEN/NONE ●ストップビット 1または2 ●データ長 7または8
■出力映像規格		■イーサネット設定	●IPアドレス MSW-6432AのIPアドレス ローカル/グローバルは用途による 属するLANのデフォルト ゲートウェイアドレス 通信先のIPアドレス ●ゲートウェイ クラスCにて使用 ●アクティブ 通信先と共通の番号 ●サブネットマスク クライアント/サーバーの設定 ●ポート番号 有効/無効 ●接続要求 1/2/5/10/20/50(分) ●タイムレジスター ※項目2参照
●Yレベル	100±8 IRE	■動作環境	Microsoft® Windows 7日本語版, Windows 8.1日本語版,Windows 10日本語版 400KB以上空き容量HDD Ethernetポートまたはシリアルポート
●ダイナミック レンジ	110 IRE以上	■通信の設定	MS IME日本語入力システム シリアル通信/イーサネット通信 クライアント/サーバー
●シンクレベル	40±4 IRE	■本体操作	入出力の割り当て、入出力の状態確認 設定送信(個別/全項目一括)
●バースト振幅	40±4 IRE	■本体設定項目	アウトプットパターン、シーケンスパターン、 タイトル入力、入力タイトル表示、 出力タイトル表示、タイトル表示位置、 タイトル表示位置微調整、日時設定、 入力日時表示、出力日時表示、 パスワードの設定、映像出力有効の設定、 外字作成・登録・挿入、イーサネットの設定、 各設定のファイル新規作成、開く、上書き、 名前をつけて保存
●周波数特性	500KHz~4MHz +1-3dB	■ファイル	
●S/N	48dB以上	■定格	■電源 AC100V±10% 50/60Hz ■消費電力 約22W ■動作保証温湿度 0~40℃ RH20~90% (ただし結露なきこと) ■保存温湿度 -20~60℃ RH70%以下 ■外形寸法 420(W)×300(D)×132(H)(mm) ※項目3参照 (ゴム足、突起部は除く) ■質量 約6.0kg ■色 ●筐体 アイボリー(底面、背面は除く) ●前面部 文字 ダーク グレイ ●背面部 文字 黒 ■付属品 取扱説明書 ■別売品 ラック マウント金具(JIS/EIA) リモート コントローラー RS-232C/RS-485 変換機 D-subコネクタ/端子台変換器
●クロストーク	48dB以上		
●サグ	5%以下		
●文字レベル	80±15 IRE(白)		
●文字縁取りレベル	30±15 IRE(黒)		
■RS-232C	D-Sub9ピン・オス 1系統 RXD,TXD,COMMON		
■RS-485	モジュラーコネクタ RJ-11 1系統(A,B) Half Duplex		
■イーサネット	RJ45 TCP/IP 1系統		
機能			
■フロントボタン			
●MENUボタン	メニューの表示		
●0~9ボタン	入出力の割り当て、パスワード入力、 メニュー表示時、カーソルや点滅の移動、 値の変更		
●SETボタン	入出力の割り当て		
●ENTERボタン	入出力の割り当て、 メニュー表示時、位置や値の決定		
■入出力の状態表示	専用ソフトにて32出力:64入力の現在の状態を マトリックス表示する ※項目2参照		
■入出力パターン	32出力にカメラ入力1~64またはシーケンスパ ターン1~64を割り当てる 64パターンをプリセット可		
■シーケンスパターン	カメラ入力1~64の自動切換えパターンを作成 する 入力1~64ごとに表示時間0~99(秒)を設定 64パターンをプリセット可		
■日時表示			
●表示位置	画面上部中央/下部中央(タイトルの反対側)		
●時計合わせ	日付、時刻の調整		
●30秒補正	時刻の秒を00に補正する		
●入力映像表示	入力1~64ごとに日時の表示/非表示を設定		
●出力映像表示	出力1~32ごとに日時の表示/非表示を設定		
●表示範囲	年月日時分秒/年月日時分/年月日/ 月日時分秒/月日時分/月日/時分秒/時分 (年は西暦年4ケタ)		
●表示サイズ	日時表示サイズの選択 NORMAL/SMALL		
■タイトル			
●入力	入力1~64にそれぞれプリセットする 専用ソフトより入力(メニューによる入力不可) JIS第一、第二水準、拡張文字の7,324文字使用可 ゴシック体 全角のみ		
●使用文字			
●文字サイズ・文字数	入力1~64ごとに文字サイズを設定 22×22ドット・28文字 30×30ドット・21文字 46×46ドット・14文字		
●表示位置	入力1~64ごとに画面上部/下部を設定		
●表示位置微調整	上部/下部ごとに16段階微調整		
●入力映像表示	入力1~64ごとにタイトルの表示/非表示を設定		
●出力映像表示	出力1~32ごとにタイトルの表示/非表示を設定		
■映像出力有効	出力2~32ごとに有効/無効を設定 (出力1は常に有効)		

MSW-6432A NTSC マトリックス スイッチャ 仕様書

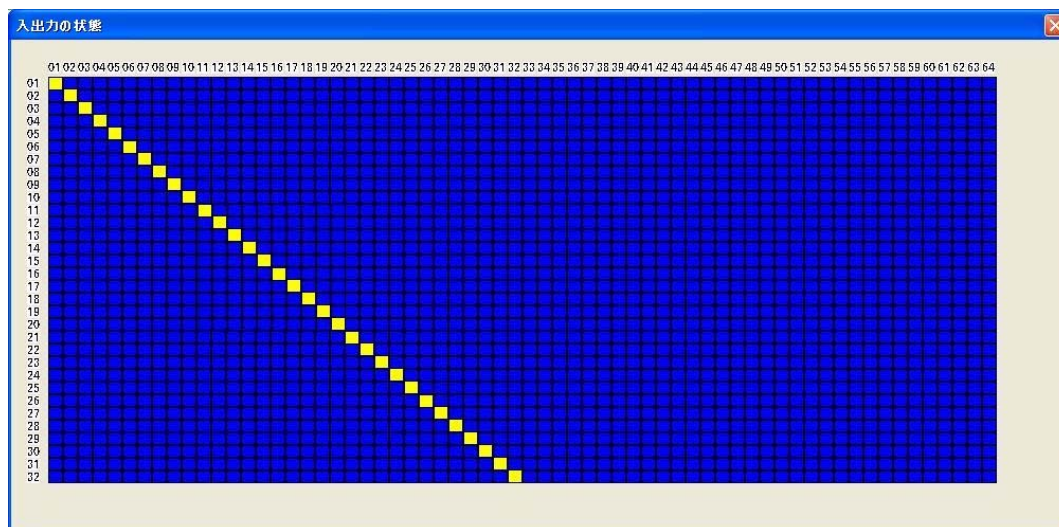
2.専用ソフト イメージ



タイトル設定

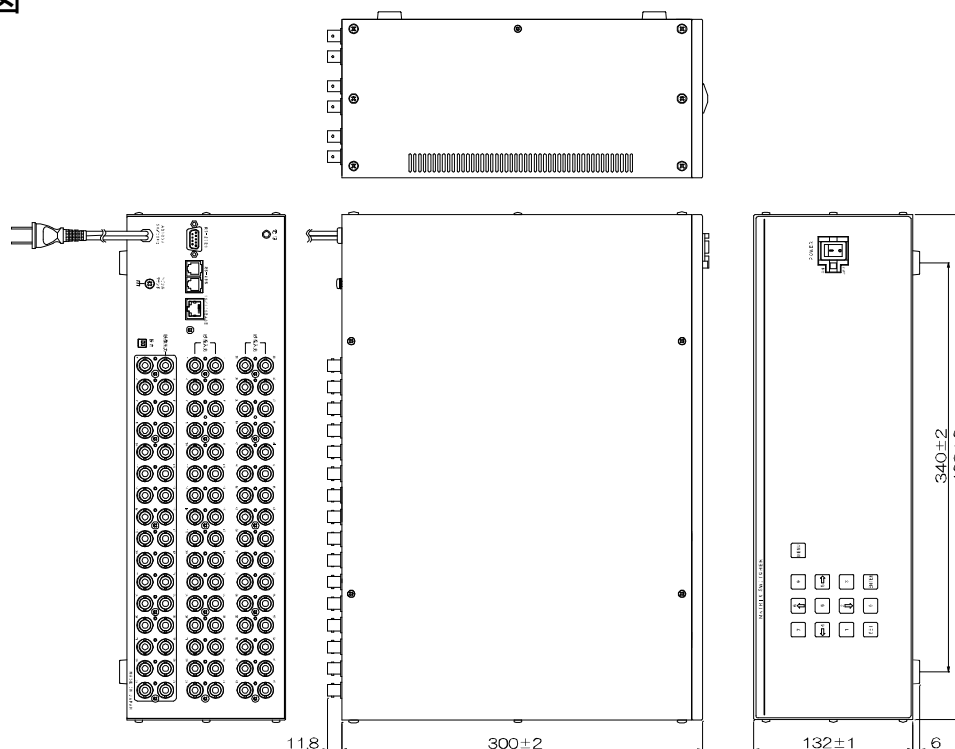


外字作成・登録



入出力の状態表示

3.外観図



※本仕様書記載の内容につきましては、改良その他の理由によりお断りなく変更する場合があります。

Artics 株式会社 アルテックス	型 番	日 付	ページ
	MSW-6432A	2017/12/08	2/2