

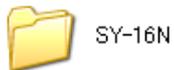
LED表示ユニット P101632
標準コントロール基板 SY-16N

設定ソフト取扱説明書
保証書付

ご使用前に、この説明書をよくお読みください。
お読みになった後も、必ず保存してください。

インストール・コピー for Windows XP

付属CDをパソコンにセットし、SY-16N フォルダをパソコンの任意の場所へコピーして貼り付けます。



PL-2303 for Windows XP フォルダ内のDriver Installerアイコンをダブルクリックします。



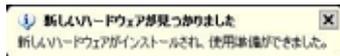
ウィザードウィンドが表示されるので「NEXT」をクリックします。



下のウィンドウが表示されます。「Finish」をクリックして閉じます。



付属のUSBケーブルをパソコンに接続すると、タスクバーに次のメッセージが表示されます。



USBケーブルはインストール後に接続してください。

Windows Vista、7 をお使いの場合は付属CD内の「Windows Vista、7のUSB-Serialドライバ インストール手順」を参照ください。

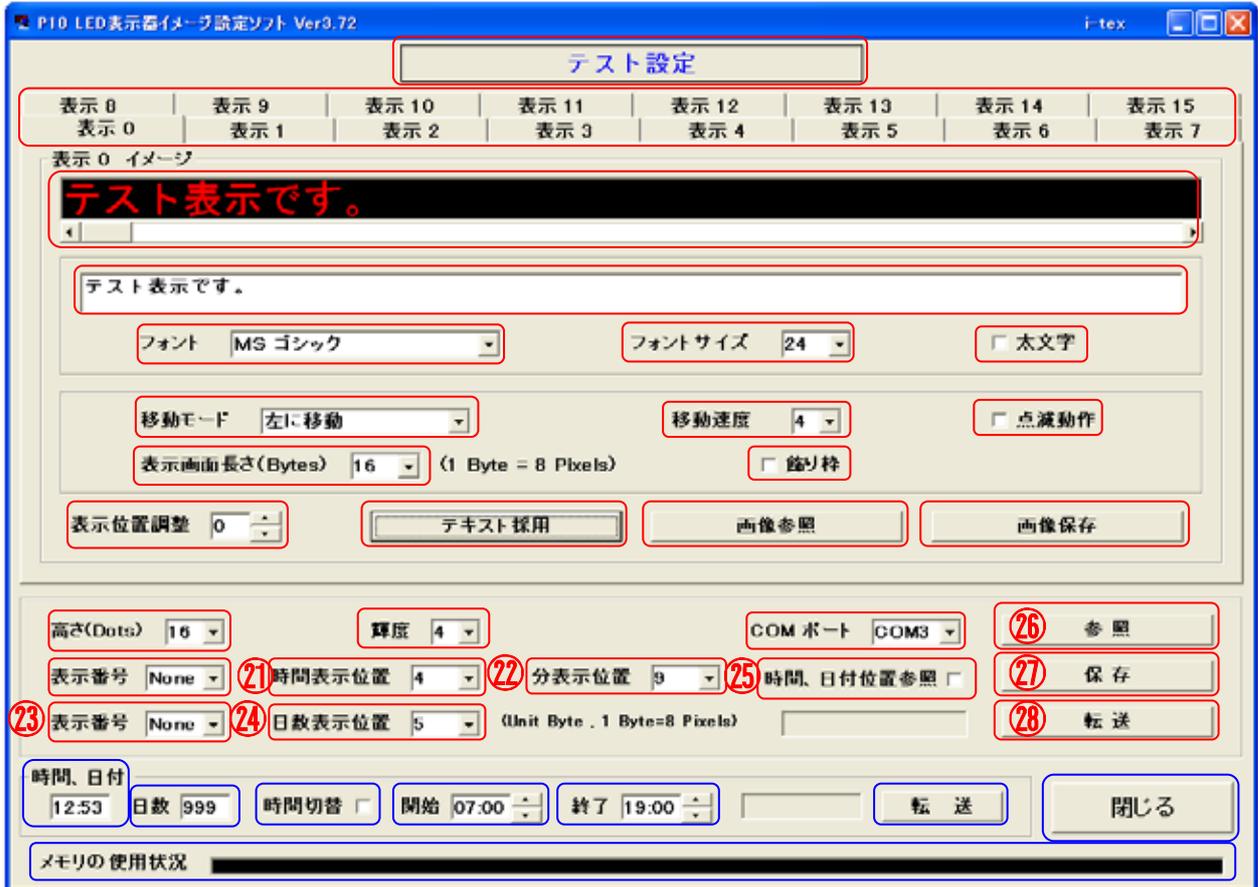
ソフトウェアの使い方

付属のデータ転送用USBプラグ式ケーブルをパソコンとコントロール基板に接続します。

SY-16N フォルダを開き、フォルダ内のアイコンをダブルクリックします。



次のウィンドウが表示されます。メッセージを入力し、表示方法を選択します。



現在の表示データのファイル名が表示されます。

データを書込むチャンネルを指定します。

LEDに表示されるイメージを表示します。

表示したい文字をテキストで入力します。

フォントを指定します。縦書きの場合は@マーク付きのフォントを指定します。

フォントサイズを設定します。

チェックすると太文字表示となります。

表示の移動モードを選択します。

移動表示の場合は1(遅い)から8(速い)に、停止の場合は1(短い)から8(長い)に設定します。

チェックするとメッセージが点滅表示となります。

全角2文字(表示ユニット1枚)4Byteと考え、表示器のサイズに設定します。

チェックすると枠点滅となります。

上下の表示位置を調整します。

クリックすると に書いた文章を に表示します。

ビットマップで作ったデータを選択して適用します。

現在採用されているビットマップデータを保存します。

表示ユニットの縦のドット数を指定します。

LEDの明るさを1(暗い)から4(明るい)に設定します。

接続されたシリアルポートを選択します。

時分を表示させるチャンネルを設定します。(表示しないときはNoneを選択)

⑲ 時間を表示させる位置を設定します。(単位はByteで8Pixelが1Byte)

⑳ 分を表示させる位置を設定します。(単位はByteで8Pixelが1Byte)

㉑ カウントダウン日数を表示させるチャンネルを設定します。(表示しないときはNoneを選択)

㉒ カウントダウン日数を表示させる位置を設定します。(単位はByteで8Pixelが1Byte)

㉓ チェックすると で時間、日付表示位置が確認できます。

㉔ 保存されている表示データファイルを読み出します。

- ⑳ 現在の表示データをiniファイルとして保存します。
- ㉑ ~ ㉒のデータを転送します。

接続されているパソコンの時間を表示します。
カウントダウン開始時の日数を設定します。(最大999日)
チェックすると指定した時間で点灯・消灯を行います。
点灯を開始する時刻を設定します。
点灯を終了(消灯)する時刻を設定します。
~ のデータのみを転送します。
ソフトを閉じ、作業を終了します。
メモリーされている容量を示します。

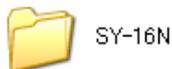
- ㉓、「転送」をクリックすると現在の内容をCOMポートを通じて転送します。

転送完了後、実際の表示内容をご確認下さい。

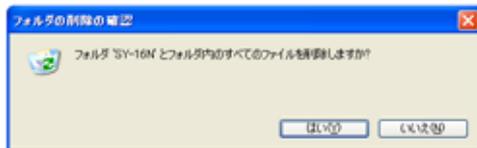
WindowsVista、7 をお使いの場合は付属CD内の「アプリケーションを WindowsVista、7 で使用する際の注意」を参照ください。

アンインストール・削除 for Windows XP

任意の場所にコピーしたフォルダを右クリックして削除します。



確認ウィンドウが表示されたら「はい」をクリックします。



スタートメニューからコントロールパネルを開きます。

「プログラムの追加と削除」をダブルクリックします。



一覧よりインストールしたドライバを選択し、「変更と削除」をクリックします。



ウィザードウィンドが表示されたら「Uninstaller driver」を選択し、「NEXT」をクリックします。



下のウィンドが表示されるので「No, ...」を選択し、「Finish」をクリックします。



一覧ウィンドウ、コントロールパネルを閉じて完了です。

Windows Vista、7 をお使いの場合は付属CD内の「Windows Vista、7のUSB-Serialドライバ アンインストール手順」を参照ください。

その他

このソフトウェアを当社の許可なく、無断で複製、再配布することを禁じます。
本製品の一部、または全部を当社に無断で転載、複製、改変等を行うことは禁じられています。
本書に記載されている他社製品名は各社の商標、または登録商標です。™、©、®等のマークは特に記載していません。

保証・アフターサービス

保証期間内に取扱説明書にそった正常の使用状態で故障した場合には、販売店または販売元が無料で修理いたします。必ず保証書を添えてご依頼ください。

次のような場合には、保証期間内でも有料修理になりますのでご注意ください。

- 1 保証書のご提示がない場合および保証書にお買上げ日、お客様名、販売店の記入のない場合、あるいは字句を書きかえられた場合
- 2 誤ったご使用、不注意、不当な修理、改造、天災地変等による故障または損傷
- 3 ご使用中に生じる外観上の変化

ご使用後は保証期間内外に関わらず、LEDの0.5%以内の欠損は保証対象外です。

修理品の運賃、諸掛り費用はお客様にてご負担願います。

修理にあたり、部品・その他の付属品は一部代替部品を使用させて頂くことがあります。また、修理が困難な場合には、同等品と交換させて頂くことがあります。

保証期間経過後も原則として有料修理が可能です。販売元にご相談ください。

ご不明な点は販売店にお問い合わせください。

本機は付属品を含め、改良のため予告なく変更することがあります。

⊘ 禁止

-使用・保管場所について-

トラブルの原因になりますので、次のような場所では使用及び保管をしないでください。

直射日光の当たる場所やヒーターなどの熱源に近い場所

ホコリや湿気の多い場所

振動や衝撃の加わる場所

温度0 以下、40 以上になる場所

⚠ 警告

-誤飲について-

付属部品は幼児の手の届く場所に置かないでください。万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師の治療を受けてください。

⚠ 注意

-本機について-

分解または改造しないでください。本機が故障したり、ケガをする原因となることがあります。

紙や布を本機の上にかぶせたり、置いたりしないでください。火災や故障の原因になります。

水、薬品などが本機にかからないようにしてください。故障や感電の原因になります。

お手入れに揮発性の液体(シンナー、ベンジンなど)や、ぬれた布などは使用しないで、乾いたやわらかい布をご使用ください。変質したり色が変わったりすることがあります。

保証書

お買上げ後1年間の保証期間内に取扱説明書にそった正常の使用状態で故障した場合には、無料で修理いたします。本書をご提示の上、販売店または販売元に修理をご依頼ください。

尚、本保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

本書は日本国内においてのみ有効です。

本書は再発行致しませんので大切に保管してください。

| | | | |
|-------|---------------------------------|--|--|
| 機種名 | LED表示ユニットP101632、コントロール基板SY-16N | | |
| お買上げ日 | 年 月 日 | | |
| 保証期間 | お買上げ日より1年間 | | |
| お客様 | お名前 | | |
| | ご住所 | | |
| | T E L | | |
| 販売店 | | | |

製品仕様

表示ユニット

| | |
|-------------|---------------------------------|
| 型 式 | P101632 |
| L E D 数 | 縦16 × 横32=512個 |
| L E D ピ ッ チ | 10mm |
| 表 示 文 字 数 | 全角2文字 (連結可) |
| 表 示 寸 法 | 縦150 × 横310mm |
| 外 形 寸 法 | 縦160 × 横320 × 厚10mm (突起物15mm除く) |
| 重 量 | 約425g |
| 電 源 | DC5V 4.1A (最大) |

コントロール基板

| | |
|-----------|--|
| 型 式 | SY-16N |
| 外 形 寸 法 | 縦51 × 横59 × 厚14mm |
| 重 量 | 約26g |
| ユニット連結可能 | 1段 × 16枚 2段 × 8枚まで |
| チャンネル数 | 16チャンネル |
| 表 示 | 漢字、ひらがな、カタカナ、数字、記号、アルファベット、ビットマップ図形、輝度調整、時計、カウントダウン、表示タイマー機能 |
| 動 作 | 右 左、左 右、下 上、上 下スクロール、点滅、停止、スピード調整、積み重ね、中心振り分け、アニメーション |
| チャンネル切替 | 外部信号 |
| 設 定 ソ フ ト | SY-16N Ver3.72、Set Screen Ver5.01 |
| 電 源 | DC5V 0.1A |
| バックアップ電池 | CR2032 3V 1個 |
| 入 力 | USBポートを使用したパソコン入力方式 |
| 付 属 品 | 設定ソフトCD-R、USBプラグ式ケーブル |

設定ソフト動作環境

| | |
|------------|-------------------|
| O S | WindowsXP 日本語版以上 |
| C P U | Pentium -500MHz以上 |
| メモリー | 128MB以上を推奨 |
| H D D 空き容量 | 10MB以上を推奨 |

販売元

i-tex 株式会社 アイテックス

〒198-0022 東京都青梅市藤橋3-9-15
(株)市川精機 内

URL: <http://www.i-tex.co.jp>

企画・輸入元

株式会社 市川精機
ICHIKAWA SEIKI INC.

〒198-0022 東京都青梅市藤橋3-9-15

URL: <http://www.ichikawa-seiki.co.jp>