

フルカラーLEDディスプレイコントローラー CMP-003



特徴

- ローム製フルカラーユニットに完全対応。(16ドット、24ドット 外部クロックモード動作)
- 手軽に、フルカラー表示!! 電源とフルカラードットマトリックスユニットを接続するだけ!!
- 薄型、小型設計!! 表示盤内の取り付けに貢献!!
- 多彩な表示パターン、静止、点滅、表示パターン切り替え、スクロール表示が可能!!
- USB2.0接続による、ビットマップ型式表示データ転送機能搭載!!
- LAN接続(100Base対応)による、ビットマップ型式表示データ転送機能搭載!!
- 表示データは、ビットマップ型式による簡単製作 グラフィック表示も可能!!
- 512MBフラッシュメモリ搭載!!
- 表示領域を、最大4ブロック設定可能。
- ゲートアレイによるコントロール回路構築!!
- 24ドット品 MAX24dot×192dot(ROH製 LFM1153BMシリーズに相当)
- 24ドット系接続数 2θパネル(56文字)
- 16ドット品 MAX16dot×128dot(ROH製 LFM5123BMシリーズに相当)
- 16ドット系接続数 3θパネル(64文字)
- 1θパネルから表示制御可能!!(表示パネル枚数指定機能)
- R.G.B. 256色カラー階調色表示が可能(フルカラー表示が可能)
- スムーズなスクロール表示が可能!!
- 背景イメージの上に、文字をスクロール表示、または別のイメージを表示することができます。
- スクロールスピードは、16段階でも設定をすることができます。
- パネル接続方法 各LEDパネルをシリーズ(直列)に接続。縦横の組み合わせ可能。
- 通信による、割り込み表示機能が可能です。(フォントは限定)
- 連続画像によるアニメーション表示が可能です。
- 表示フォントは、パソコン(OS Windows)にあるフォントがすべて使用できます。
- パーソナルコンピュータとの接続による、簡単ビットマップデータ編集ソフト。(表示編集時のみ接続)
- ユーザー製作のビットマップイメージを表示する事ができます。
- 表示内容と表示時間の設定が編集ソフトで指定可能です。
- 簡単な操作で高度な表示が実現します。編集ソフトにはデモンストレーション機能あり。
- 拡張機能搭載タイプでは、スケジュール管理が可能です。

- 表示編集時の接続
表示編集時にはLEDディスプレイは不要です。



- 表示動作時の接続
表示動作時にはPCは不要です。

