

平成 23 年 7 月 28 日

タッチパネル・システムズ株式会社

LED バックライトを採用した 22 型ワイド LCD 組込みタッチモニター「2243L」を発売

タッチパネル・システムズ株式会社(本社:神奈川県横浜市港北区新横浜 1-19-20 代表取締役会長兼社長 岡本 実)は、このほど、LED バックライトを採用した 22 型ワイド LCD 組込みタッチモニターの新製品「2243L」を発売いたします。

「2243L」は、アスペクト比16:9の組込み用LEDタッチモニターとしては業界初の製品の一つになります。LEDバックライトの採用により、CCFL(冷陰極蛍光管)を搭載した既存製品と比較して、消費電力と発熱量を低減するとともに、本体の薄型化を実現しています。

「2243L」は用途にあわせて2種類のタッチパネル方式から選択が可能です。超音波表面弾性波方式「インテリタッチ」は、キオスク端末やゲーム機などで長年にわたって採用実績があり、美しい画像と優れた耐久性を誇る信頼の技術です。またタッチ振動による音波で位置を認識する音響波照合方式「APR」は、指、爪、クレジットカード、ペンなど入力デバイスを選ばず、美しい画像と耐久性、耐環境性を兼ね備えた技術です。

「2243L」は、ゲーム・アミューズメント機器やキオスク端末、セルフサービス、また双方向デジタルサイネージ向けアプリケーションなどに最適なタッチソリューションです。

「2243L」の主な特長は以下の通りです。

- フル HD 対応、最大解像度 1920×1080 の高精細 22 型ワイド LCD を搭載。アスペクト比は 16:9。
- LEDバックライトの採用により、従来のCCFL(冷陰極蛍光管)と比較して、消費電力と発熱を抑えるとともに本体の薄型化を実現。
- タッチパネル方式は超音波表面弾性波方式「インテリタッチ」と音響波照合方式「APR」の2種類から選択可能。

※「2243L」の製品仕様の詳細はホームページをご覧ください。

http://www.tps.co.jp/products/lcd_module/ET2243L/default.asp

タッチパネル・システムズ株式会社 およびTE Connectivityについて

TE Connectivity は、私たちの生活の中で使用されているあらゆる製品内のデータや電力の流れを接続し、保護する 50 万点以上もの製品を設計・製造しているグローバルカンパニーです(売上:121 億米ドル)。およそ 10 万名の従業員が家電製品や電力、ヘルスケア、自動車、航空宇宙、通信ネットワークなど、幅広い業界のお客さまとパートナーシップを組み、サポートしています。よりスマートに(SMARTER)、より速く(FASTER)、より優れた(BETTER)テクノロジーによって、製品を様々な可能性へと導きます。

タッチパネル・システムズ株式会社(<http://www.tps.co.jp>)は、そのTE Connectivityの事業部門のひとつであり、タッチパネル業界のリーディングカンパニーとして、タッチパネル事業を展開しています。タッチモニターやタッチコンピューターなど、システム製品を含む幅広い製品群と技術により、タッチパネルのあらゆるニーズに対応しています。

以上

本製品・技術に関するお問い合わせ

タッチパネル・システムズ株式会社

技術サポート部

近内 俊彦

TEL: 045-478-2163 FAX: 045-478-2180

E-Mail: tkonnai@te.com

このリリースに関するお問い合わせ

タッチパネル・システムズ株式会社

広報部

佐々木 扶実子

TEL: 045-478-2164 FAX: 045-478-2180

E-Mail: sasaki.fumiko@te.com

Elo、Elo TouchSystems、インテリタッチ、TE Connectivity および TE connectivity(ロゴ)は TE Connectivity Ltd.およびその関連会社の商標です。本記載の他社のロゴ、名称および製品名は、他社の商標である場合があります。