

プレスリリース

2004 年 10 月 12 日
Twincommunications of America Inc.

新商品

**1台で I2C BUS コントローラーとビデオ信号発生機の2つの機能を持ち
ユーザーインターフェースに PDA を使用する
ユニークな Twincommunicator を発売**



Twincommunications of America Inc. (本社:米国カリフォルニア州サンノゼ、代表取締役社長:晝間 信治) は、小型で単三電池4本で8時間以上動作し、ユーザーインターフェース部分に PalmOS を搭載した PDA を利用する、ユニークなバスコントローラ Twincommunicator を発売します。Twincommunicator はコンパクトな筐体サイズに I2C BUS Monitor 機能とビデオ信号発生機能の2つの機能を持つ高機能なバスコントローラです。

家電製品のデジタル化にともない、テレビなどのエントリーモデルに至るまで家電製品内部のデジタル化が進んでいます。そのデジタル化に最も多く使われている内部バス、それが I2C BUS です。こうした家電製品のデジタル化が進むにともない扱いやすい I2C BUS コントローラの需要は大きくなってきています。

Twincommunicator は、AC 電源を必要としないコンパクトで可搬性のよい本体と、ユーザーインターフェースに PDA を使用するというユニークな発想により、いつでもどこでも簡単に I2C BUS のコントロールができる環境を提供します。

さらにビデオ信号発生機を内蔵していますのでビデオ信号を使つての調整・修理が Twincommunicator1台で可能です。

製品名	発売日	価格
Twincommunicator	2004 年 10 月 18 日	オープン価格

お問い合わせ先

開発販売元	Twin Communications of America, Inc. http://www.twincom.net E-mail : info@twincom.net 2010 North First Street, Suite 404 San Jose, California 95131 Phone: 408-573-0520 / Fax: 408-894-8116
日本国内 販売総代理店	株式会社フリーラインズ http://www.freelines.co.jp E-mail : sales@freelines.co.jp 〒384-0011 長野県小諸市赤坂 1-1-10 金井第一ビル 3F Phone: 0267-26-3050 / Fax : 0267-26-3051

主な特徴

1. 使いやすい直感的なユーザーインターフェイス
PDA の持つタッチパネルと表現力豊かな LCD パネルを使うことにより、直感的で使いやすいユーザーインターフェイスを実現しました。これは設計や検査の効率のアップと作業ミスの低減につながります。
2. どこにでも持ち運ぶことができ、使用場所を選びません
バッテリー駆動が可能なコンパクトな本体は使う場所を選びません。単三アルカリ電池を4本内蔵し、乾電池駆動で8時間以上の連続使用が可能です。(カラーバービデオ信号を連続出力した場合)
3. 27種類のビデオパターンがプリセットされています
よく使用する27種類のビデオパターンを本体内のメモリーに内蔵しています。外部ファイルを読み込むことなく27種類のビデオパターンを使用することができます。さらに本体内部にデータを持っているため、表示スピードが高速です。(パターンにより異なりますが約1～3秒で表示可能)
4. オリジナルビデオパターンの作成が可能
ビデオパターンを自分でデザインし、メモリースティック等の外部メモリーに保存することができます。

主な仕様

入出力端子	AC 電源入力 I2C BUS コネクター 汎用 I/O ポート コンポジットビデオ信号出力 RS232C シリアルポート
電源	AC パワーアダプター 100-240V ワイド電源 (付属) 単三アルカリ電池4本 (別売) 単三ニッケル水素電池4本 (別売)
電池持続時間	約8時間 (単三ニッケル水素電池4本使用時)
本体寸法	幅 92mm × 高さ 45mm × 奥行き 157mm
質量	約 350g (単三電池4本含む)
付属品	BNC ビデオケーブル BNC/ピンプラグ変換アダプタ ホットシンクケーブル (SONY CLIE 用) シリアルケーブル (PC 用) 汎用 I/O ケーブル (8pin Mini-DIN) I2C BUS ケーブル (5pin Mini-DIN) AC アダプター (100-240V ワイド電源) インストール CD (ソフトウェア、説明書)

- *推奨環境すべてのパソコン及び PDA について動作を保証するものではありません。
- *Windows は、米国 Microsoft Corporation の登録商標です。
- *PalmOS は、米国 Palm, Inc. の商標です。
- *I2C BUS は、Philips 社の商標です。
- *メモリースティックは、ソニー株式会社の商標です。
- *CLIE は、ソニー株式会社の商標です。
- *記載されている製品名等は各社の登録商標あるいは商標です。

Twin Communications of America, Inc.について

Twin Communications of America Inc.は、米国カリフォルニア州サンノゼに本拠地をおき、モバイル機器を使ったユニークな技術・製品の開発、販売を行っています。

<http://www.twincom.net>