

ARM・Linuxは日新 充実のラインアップ毎月続々登場!

新製品 ARM/Cortex A8・S5PV210 Mini210(1GHz) 開発キット

- Cortex-A8コアを採用したサムソン(SAMSUNG)社のS5PV210、周波数1GHz。
- 10/100Base-T Ethernet(DM9000)
- SDIO WiFiモジュール搭載、アンテナ付き
- USB2.0ホスト×1、USB OTG×1
- TFメモ리카ードのソケット×2
- 使いやすい5インチのタッチパネル付けの液晶、解像度は800(W)*480(H)(デフォルト)
- オーディオの入出力I/F
- Android 2.3 + Linux-2.6.35に対応 **5"タッチパネル液晶付 ¥63,000**



新製品 DC/DCコンバータ

- 効率：up to 96%、同期整流
- 過圧、過流、過熱、短路保護
- 防水、防振、防塵



定電圧定電流型 3A ¥1,980 降圧型 3A ¥1,500
昇降圧 SEPIC型 3A ¥1,980 降圧型 5A ¥2,500

新製品 デジタル・直流安定化電源DPS305CM

- 定電圧：0~30V連続可変(分解能0.1V)
- 定電流：0~5A連続可変(分解能0.01A); mAモード0~500mA(分解能1mA)
- 入力：交流100~240V
- 冷却方式：ファンレス自然空冷
- 外形寸法：265mm(D)×128mm(W)×150mm(H), 2.3kg



¥19,800

新製品 100MHzデジタル・オシロスコープ、4万円台!!!

- 最高サンプリングレートは1GS/s、等価サンプリングで50GS/s
- 周波数帯域100MHz
- 7インチTFTカラー液晶表示器により、明るく鮮やかに波形表示
- 波形の加算、減算、かけ算、FFT演算機能
- 波形とパネルを本体に記憶、外部USBメモリにも記憶可能
- Pict Bridge対応プリンタ出力
- エッジ、ビデオ、パルス幅、オルトリガなど多彩なトリガ機能



¥49,800

待望のKane BeBeシリーズ第4弾 ARM11/6410登場!

- ARM1176JZF-Sコアを採用したサムソン(SAMSUNG)社のS3C6410、周波数533MHz、最高周波数800MHz。
- ハードウェア2D/3Dグラフィックスエンジン、JPEG/H264/H263/MPEG4/WMV9エンコーダー・デコーダ(サンプルソースコードを提供)
- 2GB NAND, SDRAM 256MB
- 10/100M Ethernet, USB 1.1Host, USB 2.0 OTG, SDソケット(裏面)
- タッチパネルTFT液晶コントローラ、画像・音声入出力
- すべてのI/Oを2.54mm拡張ヘッダで引き出され、蛇目基板が使える。
- 四つのOS対応(Linux-2.6.38/WinCE6.0R3/Android-2.3.4/ubuntu)、ソースコードを提供
- 外形寸法：99×64(mm)、KaneBeBe III 2440と同じサイズ、同じプラスチックケースが使える。

Android-2.3.4に対応



¥19,800

新KaneBeBe II ARM7/uClinux登場

- ARM7TDMI-Sコアを採用したNXP社のLPC2478、最新Cortex-M3コアのLPC1788とpin to pinコンパチ
- 16MB Flash, SDRAM 32MB
- 10/100M Ethernet, USB 1.1Host, USB 2.0 OTG, SDソケット(裏面)
- タッチパネルTFT液晶コントローラ
- すべてのI/Oを2.54mm拡張ヘッダで引き出され、蛇目基板が使える。
- uClinux-2.6.21対応、ソースコードを提供
- 外形寸法：99×64(mm)、KaneBeBe III 2440と同じサイズ、同じプラスチックケースが使える。



¥11,800

USB-CAN変換器シリーズ

- USB-CANプロトコルの変換、2ch独立CAN
- USB2.0, USB1.1コンパチ
- CAN2.0AとCAN2.0Bに対応、標準・拡張フレームに対応、ISO/DIS11898準拠
- データフレームとリモートフレームに対応
- CANボーレート10Kbps~1MKbps、ソフトウェアで設定
- 最大受信能力：>5000fps/ch
- 絶縁電圧：2500Vrms



2chアナライザソフト付け ¥29,800 1ch ¥13,800

指紋認証モジュール

- 自律型の認証装置ですので登録、認証などはコマンドの送信だけです。
- シリアル(TTL)とUSB1.1ポートが両方持つ。簡単のマイコン・パソコンが接続できる。
- 認証処理時間：<0.4s(1:1認証時)、<1s(1:1000認証時)
- 認証性能：FAR(他人誤認率)<0.001%、FRR(本人拒否率)<0.1%
- 登録可能最大指数：880指



¥9,980

シリアルBluetooth無線変換器

- ボーレート：4.8/9.6/19.2/38.4/57.6/115.2/230.4kbps
- 通信距離：100m見通し
- BTバージョン：Bluetooth Ver2.0+EDR
- 変調方式：GFSK-1Mbps, DQPSK-2Mbps, 8-DPSK-3Mbps
- 電力クラス：最大18dBm(class 1)



¥9,980

ガイガー計数管 J408γ

サイズは直径23mm、全長は215mmにも及ぶ大型管で、大型であることは即ち高感度であることになる

- 起始電圧：285~340V
- 最小坪区：80V
- 最大坪斜：0.125%/V
- 標準動作電圧：400V
- 本底放射：80回/分
- 動作温度：-40~+50℃
- 探測射線：γ

¥4,800

Kane BeBe III ARM9/2440

ARM 自宅サーバ

- SAMSUNG ARM9/2440 400MHz
- Flash 2MB, SDRAM 64MB, NAND 1GB
- USB HOST/Device ●SDソケット
- 音声入出力 ●100M Ethernet
- TFT LCDコントローラ
- USB Bluetooth, WiFi対応
- Linux-2.6.32, Android-2.1, WinCE6R3対応



単体 ¥13,800

掲載されているもの以外にも多数ございます。カタログ、資料等は用意しておりません。詳しくは弊社のホームページをご覧ください。

弊社は、お客様のご要望に応じて、ハード・ソフト設計・製作等の受託開発も承っております。驚きの低価格! 厳しい予算でもご相談ください。

日新テクニカ

検索



株式会社 日新テクニカ URL: <http://nissin-tech.com>

〒187-0045 東京都小平市学園西町1-16-12 加藤ビル305 Tel/Fax: 042-345-0970 Email: info@nissin-tech.com