

# ARM・Linuxは日新 充実のラインアップ毎月続々登場!

## Kane BeBe IV ARM11/6410

### Android-2.3対応!

- SAMSUNG ARM11/6410 533MHz
- SDRAM 256MB, NAND 1GB
- USB HOST/OTG ●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-2.6.36, Ubuntu, WinCE6R3対応

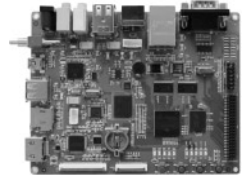
単体 ¥19,800



## TI社 ARM Cortex-A8/DM3730 開発キット

- TI社のARM Cortex-A8/TI DM3730を搭載、800MHz
- 660MHz TMS320C64x+ DSP Core
- 512MByte DDR SDRAM, 512MByte NAND Flash
- シリアル×3, USB HOST×4, USB OTG, LAN, Audio, TFカード
- 24ビット TFT LCD, DVI-D, S-Video
- VGA, カメラ, WiFi, GPSに対応
- Android2.2, Linux-2.6.32, WinCE6.0を搭載

- 単板: ¥59,800
- LCD4.3付け: ¥69,800
- LCD7付け: ¥79,800



## USB-CANアナライザ

- 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 ●動作温度: 0~70℃
- 外形寸法: 125×79×32mm ●WinXp, Win7に対応
- CANOpen, SAE J1939プロトコルの解析ソフトが付け
- 開発SDKとVCサンプルを提供



¥29,800

## Kane BeBe III ARM9/2440

### 組み込みLinux高級篇



単体 ¥13,800

- 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

## IEEE802.11n/g/b無線&有線LAN対応パン・チルトIPカメラ

- パン・チルト機能で幅広い視点を確保
- 「動体検知機能」・「お知らせアラーム」機能搭載
- マルチカメラ機能
- かんたんに自分専用のドメインが持てるダイナミックDNS機能に対応
- MJPEG圧縮、撮影動画を保存
- パソコン、携帯電話、iPhoneなどさまざまなプラットフォームで本製品を使用



¥13,800

## KaneBeBe LPC2388

- NXP社ARM7TDMI/LPC2388搭載、72MHz
- I/Oを2.54mm拡張ヘッダで引き出されます。
- 100M Ethernet
- SDカードスロット
- USBホスト・デバイス
- CAN2.0×2、絶縁オプション
- 超コンパクト64×99mm

¥13,800



## LPC1756ボード



¥6,980

- NXP社ARM Cortex-M3/LPC1756搭載、100MHz. LPC1768のコンパクト版
- I/Oを2.54mm拡張ヘッダで引き出されます。
- 10ピンJTAGとUSBシリアルポート(CP2102)でFlashを書き込む
- USB HOST×1, USB Device×1
- CAN×2, RS485, SPI, I2C, RTC
- SDカードスロット、32GBまでのSDカードに対応

## LPC1114ボード



¥4,200

- NXP社ARM Cortex-M0/LPC1114を搭載、50MHz. LPC1114より、CANがあります。
- I/Oを2.54mm拡張ヘッダで引き出されます。
- 10ピンJTAGとUSBシリアルポート(CP2102)でFlashを書き込む
- CAN×1, SPI, I2C

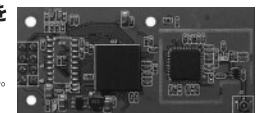
## NIOS |シリアルWiFiモジュール(Adhoc)|モジュール

ほとんどすべてのRS232デバイスをWiFi経由でインターネットにワイヤレスで接続できます。

- 5線シリアルポート、ボーレート: 1200~115200bps. ハードウェアフロー制御
- 802.11b/g対応
- WEP64/WEP128/TKIP/CCMP(AES), WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK暗号対応

¥8,980

- AP間のローミング(roaming)対応. APなしAdhocモード対応
- シリアルポートでパラメータを設定. 内蔵Webサーバがあるので、IEでも設定可
- PIC/AVR/H8/SH/ARMなど8/16/32ビットのマイコン簡単に使えます。
- Transparent(透明)モードでプログラムが必要ないです。



## 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)

¥8,980



## マイコン直結タッチパネルTFT液晶

- TFT液晶、解像度は240(W)\*320(H)
- マイコン直結、8/16bitパラレル或いはSPIシリアルインターフェース、液晶の知識不要
- タッチパネル・コントローラADS7843或いはTSC2046
- 16Mbit SPI Flash (AT45DB161D)未実装
- SDカードソケット
- 使いやすい2.54mmコネクタ
- サンプルプログラムを提供



2.8" ¥4,980

3.2" ¥5,980

3.5" ¥6,980

12864青・緑・白 ¥1700 1602青・緑・白 ¥700

## シリアルカメラ・モジュール

- JPEGコーデック内蔵でI/Fはシリアルと市販のマイコンで手軽に使えます。
- OV528カメラ・シリアルブリッジIC搭載
- 通信スピード: 最大115200bps
- 自動ボーレート認識機能あり
- 解像度: VGA(640x480)
- ※QVGA, CIFの低解像度出力も可能



シリアルカメラモジュール ¥4,200

室内ドーム型シリアルカメラ ¥6,300

室外防水シリアルカメラ ¥6,980

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