

Google Android対応ARMシリーズ

ARM・Linuxは
日新
充実のラインナップ
毎日続々登場!



- Samsung S3C6410XH-66, ARM1176JZF-S 667MHz
- FlashROM 256MB SDRAM 128MB
- 10/100M Ethernet
- USB 2.0 Host/Target
- SDソケット
- TFT LCDコントローラ
- 画像・音声入出力
- TV out
- IEEE802.11b/g WiFi LAN
- 回路図をすべて公開
- 4つのOS対応-WinCE6.0-Linux-Ubuntu-Android



4.3"タッチパネル液晶付け
¥78,000

- TI社のOMAP3530, 600MHz ARM/Cortex-A8 + 412MHz TMS320C64x DSP
- ビデオ出力TFT LCD・DVI-D・S-Video
- 豊富なインターフェース Ethernet, SD/MMC, Uart, SPI, IIC, JTAG, Camera, Keyboard, HDQ
- FlashROM 128MB SDRAM 128MB
- 回路図をすべて公開
- 四つのOS対応 WinCE6.0・Linux・Angstrom・Android



4.3"タッチパネル液晶付け
¥69,800

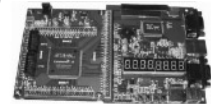
ARM9搭載Linux/WinCE対応ボード

- SAMSUNG S3C2440A 400MHz ●Flash 128MB SDRAM 64MB
- 10/100M Ethernet ●USB 1.1 Host/Target ●SDソケット
- TFT LCDコントローラ ●画像・音声入出力
- 3.5"タッチパネル液晶付け ¥22800
- 7.0"タッチパネル液晶付け ¥35800
- VGAグラフィックカード付け ¥22800



Cyclone II/III NIOS Linux

- Cyclone II/III搭載のブレードボード ●Ethernet, AD, DAを含む多機能の拡張ボード ●デュアルNIOS CPU ●uClinux対応 ●回路図とサンプル公開

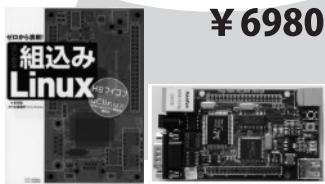


1セット
¥23,800~

H8/3069搭載 uClinux対応ボード

- Renesas H8/3069 25MHz
- 4MB DRAM ●10M Ethernet
- USB HOST/Target ●SDソケット

¥6980



ARM7搭載uClinux対応ボード

- SAMSUNG S3C44B0 75MHz(60MHz動作)
- Flash 8MB, SDRAM 32MB, NAND 16MB(最大128MB)
- 10M Ethernet ●USB 1.1 HOST
- SDソケット ●全機能RS232 X2
- モノクロ・STN液晶コントローラ
- 音声出力

¥8980

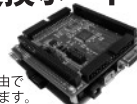


H8からスムーズにARMの道へ進化しませんか

Linuxの散歩道

USB-PC104バス変換ボード

- NXP社ARM7TDMI/LPC2148 60MHz搭載
- Flash 512KB RAM 42KB
- RTC, SPI, RS232
- USB-PC104バス変換
- WindowsまたはLinuxマシンはUSB経由で簡単に各社のPC104ボードにアクセスできます。



LAN-RS232
変換モジュール ¥3150

USB
シリアルケーブル
¥800

H8からLinux超入門

Cortex-M3 STM32F103

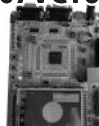
- STM32F103ZET6 72MHz搭載
- CPU内Flash 512KB RAM 64KB
- 外部NorFlash 2MB, SRAM 512KB, NAND 128MB
- 12Bit A/D, D/A, PWM, CAN, USB, SDIO, FSMC ●SDソケット
- 3.2インチタッチパネル付け TFT液晶 ●TOPPERS/ASP対応



STM32F103RBT6+2.8"タッチパネル液晶 ¥8980
STM32F103ZET6+3.2"タッチパネル液晶 ¥14800

Cortex-M3 STM32F107VCT6

- ST社の最新プロセッサ STM32F107VCT6 72MHz搭載 ●CPU内Flash 256KB RAM 64KB
- 10/100M Ethernet
- 12Bit A/D, 12Bit D/A, PWM, SPI, IIS
- SDソケット ●USB OTG ●RS232 X2
- RS485 ●CAN X2
- 3.2インチタッチパネル付け TFT液晶



STM32F107VX+3.2"タッチパネル液晶 ¥16,800

ARM7/LPC2388開発キット

- Interface誌が紹介したLPC2388搭載 ●10M/100M Ethernet
- USB2.0 device/host/OTG ●CAN2.0 X2 ●SDソケット
- 液晶I/F ●I2C EEPROM SPI DataFlash
- ユーザLED ユーザボタン

LPC2388開発キット ¥13,800
LPC2148開発キット ¥9,980
LPC2148モジュール ¥3,600
LPC2103モジュール ¥1,600



入門・試作向けCPLD/FPGAシリーズ

- Altera MAX II又はCyclone II搭載
- 多機能のインターフェースボード
- 回路図とサンプル公開

MAX II/EPM240 ¥2800
Cyclone II/EP2C5Q208 ¥8980
Cyclone II/EP2C8Q208 ¥12800
多機能のインターフェースボード ¥3300
USBダウンロード・ケーブル ¥3750



微弱無線モジュール

- 周波数240~930MHz連続可調 ●感度-118dBm
- 変調方式FSK, GFSK, OOK ●転送レート1~128kbps
- 送信出力-8dBm~13dBm可調
- SPI又はRS232インターフェース
- RFM23-315 ¥1500
HM-TR315-RS232 ¥2500
nRF2401(2.4GHz, 2Mbps) ¥1500



無料のARM開発ツール
Eclipse + GCC.

低価格 ARM USB openJTAG ¥5500

Keil, IAR, ADS, GDB 開発環境に対応する
ARM USB Openlink ¥4980

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。



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 Tel/Fax: 042-323-8301 Email: info@nissin-tech.com