

## KZM-A9-Dual

ARM Cortex-A9  
評価ボード

マルチコア

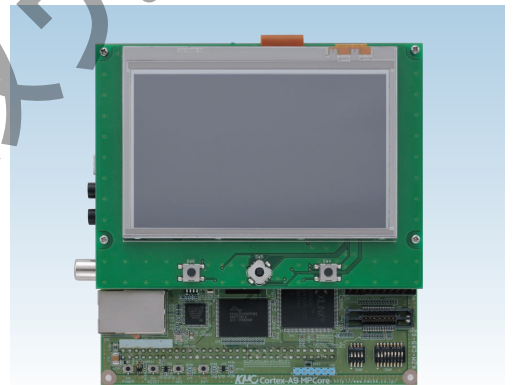


Linux / Android標準付属

KZM-A9-Dual は、ARM Cortex-A9 デュアルコアプロセッサを搭載した評価ボードです。扱いやすい小型基板の上に、LAN/SD/USB/HDMIなど多彩なペリフェラルを搭載。また、タッチパネル付きLCDも標準で搭載されています。さらに、Linux/Android標準付属で、購入してすぐに利用可能です。

## 主な仕様

CPU	Renesas Electronics EMMA Mobile / EV2, ARM Cortex-A9 MPCore x2 32KB L1キャッシュx2, 256KB L2キャッシュ, 最大動作周波数533MHz
メモリ	512MB DDR2 / 64MB NOR Flash / 4GB eMMC NAND
デバッグ	20PIN JTAGコネクタ / 38PIN ETMコネクタ / Debug LED
ペリフェラル	USB2.0 / 100M, 10M Ethernet / SD MMCスロット (SDHC対応) / SD IOスロット LCD and Touch Panel (800×480) / HDMI出力 / Camera入力 (コンポジットコネクタ) Audio入出力 / UART / 拡張コネクタ (16bit bus, I2C etc...)
電源	DC5V (専用ACアダプタ付属)
サイズ	120mm×125mm

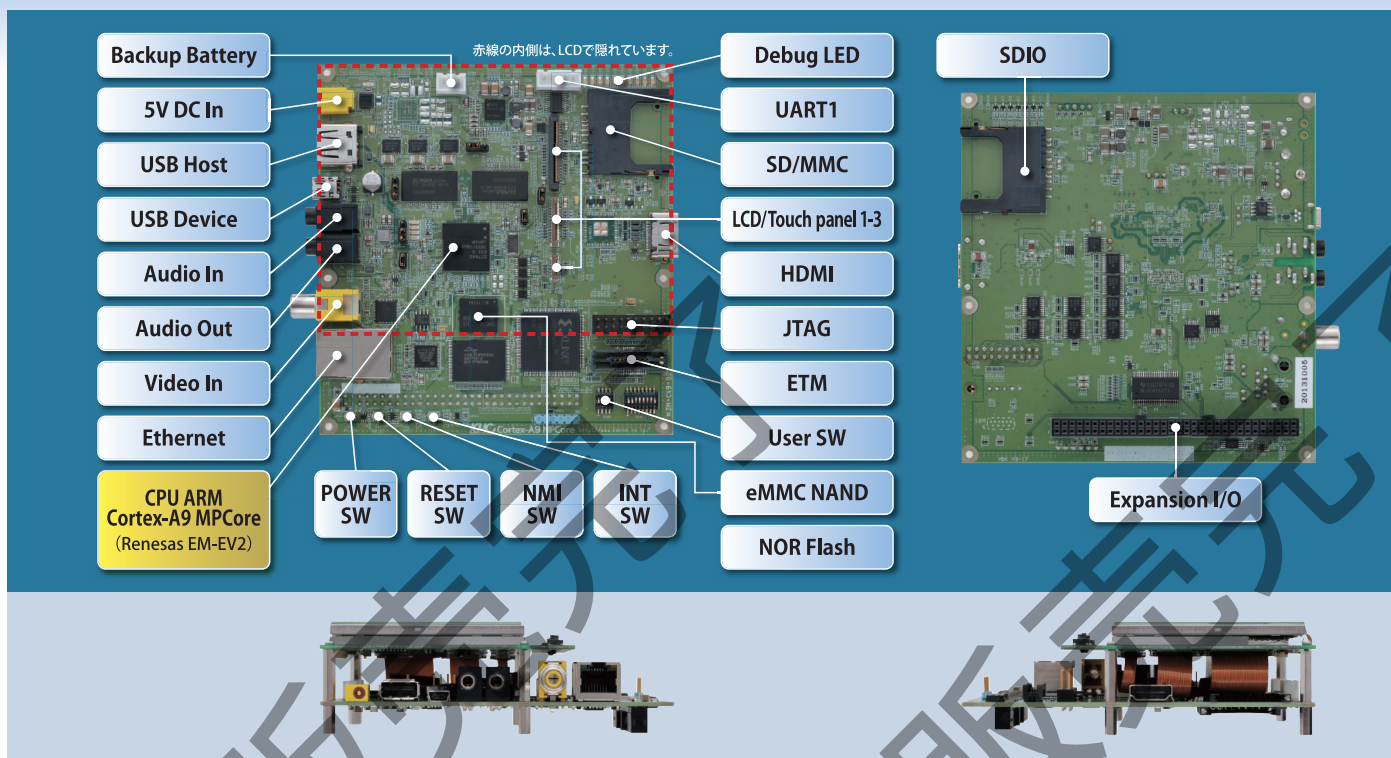


型番: KZM-A9-02

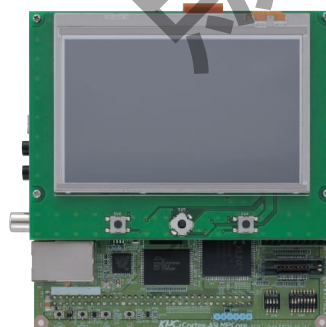
標準価格 **98,000円** (税込102,900円)

京都マイクロコンピュータ株式会社

<http://www.kmckk.co.jp/>



- 製品同梱物
- KZM-A9-Dualボード本体 (LCDタッチパネル付き)
  - サポートCD  
H/W取り扱い説明書 / 回路図  
Linux2.6実行ファイル、ソースビルド環境  
Android2.2実行ファイル、ソースビルド環境  
ソフトウェア取り扱い説明書  
PARTNER-Jet設定ファイル / その他
  - UART用 D-sub9PINコネクタ付きケーブル
  - ACアダプタ (DC5V 3.5A)



KZM-A9-Dual  
ボード本体  
(LCDタッチパネル付き)

型番: KZM-A9-02  
標準価格 **98,000円**  
(税込102,900円)

## ARM Cortex-A9もKMC



PARTNER-JetとKZM-A9-Dualを組み合わせれば、ARM Cortex-A9 MPCoreを使ったマルチコアデバッグやSMPでのデバッグもすぐに評価できます。また、付属のAndroidを利用して、PARTNER-JetのAndroidデバッグ機能を試していただくことも可能です。

### PARTNER-Jet

- 高機能JTAGエミュレータ
- ARM / MIPS / SH / V850 / AM33 / PPC対応
- Linux / Android / Windows CEなど、各種OS対応
- マルチコアやSMPにも対応

「Android」および「Android ロゴ」は、Google Inc.の商標または登録商標です。このパンフレットの一部のコンテンツは、Googleが作成、提供しているコンテンツをベースに変更したもので、クリエイティブコモンズの表示3.0ライセンスに記載の条件に従って使用しています。記載されている製品名、会社名は、各社の商標または登録商標です。記載内容は予告なしに変更する場合があります。



京都マイクロコンピュータ株式会社

本社: 〒610-1104 京都市西京区大枝中山町2-44 Tel.075-335-1050  
東京オフィス: 〒105-0004 東京都港区新橋2-14-4 Rビル5F Tel.03-5157-4530

<http://www.kmckk.co.jp/kzma9/index.html>  
お問い合わせメールアドレス: [jp-info@kmckk.co.jp](mailto:jp-info@kmckk.co.jp)