

FOR IMMEDIATE RELEASE

関係者各位

2013年5月31日
ポジティブワン株式会社

Toradex、クアッドコアARM Cortex-A9コアTegra3システムオンモジュール Linux、Android、WindosCE対応産業用ボードコンピュータ販売開始

ポジティブワンは、クアッドコアARM Cortex-A9コアTegra3搭載小型システムオンモジュールとベースボードを組み合わせた、産業用ボードコンピュータのTegra3小型評価キットとして、販売開始いたします。

この小型Tegra3評価キットは、産業用ARMプロセッサボードコンピュータとして、67.6mm×36.7mmのSODIMMサイズに、クアッドコアARM Cortex-A9コアTegra3、DDR3Lの1Gバイト、NAND FLASH 2GBを搭載し、イーサネット、USBホスト、USBデバイス、I2C、SPI、UART、PWM、GPIO、SDIO／SD等をサポートしています。

さらに、グラフィックモジュール規格で採用されているGeForceを搭載しており、H. 264、WMV9、VC-1、MPEG-4、MEPG-2、H. 263、DivX4／5／6をサポートしています。HDMIスペックでは、1920×1080の解像度、VGAスペックでは、1920×1200の解像度を実現させています。

システムオンモジュールを組み合わせ、標準ボード、もしくは、カスタムボードのみを開発することにより、開発機器にあった仕様を満たすことが可能です。デジタルサイネージ、医療装置、ナビゲーション、モバイル端末、ゲーム機器などのコンテンツにも強みを発揮します。

ボードには、Android JB4. 2. 1 (Linux 3. 1. 10コア)、Linux 3. 1. 10 (NVIDIA Linux for release Tegra (L4T) release 16-r2, WindowsCE Embedded Compact7がサポートされています。また今後、WindowsCE Embedded Compact2013のサポートを予定しています。さらに、Tegra3のモジュールは、Tegra2、マーベルPXA320、PXA300、PXA270と互換があるシステムオンモジュールをラインアップしており、用途に応じて異なるシステムオンモジュールを選択することが可能です。



FOR IMMEDIATE RELEASE

以上

【ポジティブワン株式会社について】

社名 ポジティブワン株式会社 (POSITIVE ONE CORPORATION)

所在地 〒150-0043 東京都渋谷区道玄坂1-12-1 渋谷マークシティ・ウエスト22F

URL <http://www.positive-one.com>

ポジティブワン株式会社は、最先端技術と時代を先読みしたエンベデッドソリューションをご提供します。そのために海外の有力な最先端技術会社と提携し、多様化する仕様に対応できるOEMハードウェアや世界標準ISO等に準拠する品質向上のためのツールをご提供します。さらに、システムコンサルティング、エンベデッドからPC、スマートフォン、サーバーを含んだハードウェアからソフトウェアまでのシステム受託開発など、皆様のプロジェクト成功のためのご支援をいたします。

【本件に関するお問い合わせ先】

ポジティブワン株式会社

メールアドレス: poc_sales@positive-one.com

TEL: 03-3 2 5 6 - 3 9 3 3 FAX: 03-4360-5301