

2009年1月9日

《プレスリリース》

報道関係者各位

株式会社ドウシシャ(証券コード 7483)  
オリオン電機株式会社  
株式会社クイックサン**インテル® アーキテクチャー プロセッサ搭載のブロードバンドテレビを発表  
～地上デジタル放送とブロードバンドコンテンツが楽しめるテレビを三社で共同開発～**

AV機器メーカーのオリオン電機株式会社(本社:福井県越前市/代表取締役社長 矢野栄幸 以下「オリオン電機」)は、世界で初めてとなる組込み用インテル® アーキテクチャー プロセッサ(以下 IA プロセッサ)搭載のブロードバンドテレビの製品化を発表いたしました。本製品は、オリオン電機と株式会社クイックサン(本社:東京都千代田区/代表取締役 安達寛高 以下「クイックサン」)および株式会社ドウシシャ(本社:大阪府中央区/代表取締役社長 野村正治 以下「ドウシシャ」)とが三社共同で開発したもので、米ラスベガスで2009年1月8日～11日(米国西海岸標準時)にて開催されるCES2009(国際家電ショー2009)に出展されます。



※製品外観写真

本製品は組込み用IAプロセッサを搭載し、OSにMicrosoft® Windows® XP Embeddedを採用、クイックサンが開発した統合視聴アプリケーション「ROBRO(ロブロ)」を組込むことで、地上デジタル放送とインターネット上にあるブロードバンドコンテンツの、リモコンのみによる直観的な操作を可能とし、既存のインターネット・ブラウザ搭載のデジタル家電製品に比べて、圧倒的に優れたインターネットとの親和性とユーザー体験を提供します。これにより、パソコンが苦手な方にも従来のテレビの操作と変わらない感覚での

視聴が可能となりました。

インターネットの閲覧は、wmv ファイルのストリーミングのほか、多くの動画フォーマットをサポートし、Flash で作成されたコンテンツに対応する Adobe Flash Player を採用することで、動画サイトやリッチコンテンツを含むウェブサイトの表示・操作を実現いたしました。また、地上デジタル放送の視聴においても、USB 接続で外付けのハードディスクを接続することにより番組の録画をすることが出来ます。

本製品は日本向けを先行して開発販売し、その後海外向けへの展開を計画しています。販売元は株式会社ドウシシャが行い、全国の量販店などで一般消費者向けに販売されるほか、ホテルやインターネットカフェ、有線通信事業者などのホスピタリティが必要な施設や法人向けにも販売する予定です。価格はオープン価格、発売予定時期は2009年6月～7月です。

○発表製品

■主な仕様（詳細な仕様については添付資料をご参照ください）

- ・製品名： 液晶 TV 「ROBRO（ロボロ）」（仮称）
- ・OS： Microsoft® Windows® XP Embedded
- ・CPU： 組み込み用 IA プロセッサ
- ・メインメモリ： 1GB
- ・フラッシュメモリ： 1GB
- ・通信機能： LAN ポート
- ・インターフェース： USB ポート/マイク入力/音声出力

■主な特長

- ・家電デジタルテレビでは世界で初めて、組み込み用 IA プロセッサを搭載
- ・動画サイトやリッチコンテンツを含むウェブサイトの表示・操作を実現
- ・地上デジタル放送とインターネットの入力切替の操作不要（シームレス）
- ・インターネット閲覧もリモコンひとつで操作
- ・外付けハードディスクにより地上デジタル放送の録画が可能

■予定発売日：2009年6～7月

■希望小売価格：オープン価格

○各社のホームページ

- ・株式会社ドウシシャ <http://www.doshisha.co.jp/>
- ・オリオン電機株式会社 <http://www.orion-electric.co.jp/>
- ・株式会社クイックサン <http://www.quixun.co.jp/>

○本製品に関するお問い合わせ先

株式会社ドウシシャ

担当：マーケティング部兼 IR 広報担当 高垣伸一

電話：03-3474-6803

Eメール：shinichi-takagaki@doshisha.co.jp

○本ニュースリリースに関するお問い合わせ先

株式会社ドウシシャ

担当：マーケティング部兼 IR 広報担当 高垣伸一

電話：03-3474-6803

Eメール：shinichi-takagaki@doshisha.co.jp

○CES2009 への出展に関するお問い合わせ先

株式会社クイックサン

担当：経営企画部 中西俊彦

電話：03-5835-1844

Eメール：nakanishi@quixun.co.jp

以上

- ※ プレスリリース記載の情報（製品仕様・デザイン、価格、サービス内容、お問い合わせ先、URL等）は、発表日現在の情報です。
- ※ インテル、Intel は、米国及びその他の国における Intel Corporation の商標です。
- ※ 本文中に記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。
- ※ 内容は予告なしに変更されることがございますので、予めご了承くださいませようお願い申し上げます。

## 添付資料

### ハードウェア詳細仕様

部品	仕様
液晶パネル	18.5 インチWXGA
視野角	水平 85 度/85 度 垂直 80 度/80 度
輝度	350cd/m <sup>2</sup>
コントラスト比	1000:1
応答速度	5ms
受信 ch	デジタル:UHF(CH.13~CH.62)、CATV(C13~C63) アナログ:VHF1-12ch/UHF13-62ch/CATVc13-c38
スピーカー	1.5W x2
CPU	組み込み用インテル® アーキテクチャー プロセッサー
グラフィック	945GSE
サウンドブリッジ	ICH7
メモリ	1GB
フラッシュメモリ	1GB
入力	地上波デジタル TV、アナログ TV NTSC入力 Component (D4)
リモコン	赤外線方式、文字入力対応
ポート	LAN ポート(10/100M) USB ポート マイク入力 音声出力
電源	AC100V(50/60Hz)

### ソフトウェア詳細仕様

機能	仕様
OS	Microsoft® Windows® XP Embedded
地上波デジタル再生	音声切り替え 字幕表示
テレビ機能	アナログ TV チャンネル表示
録画機能	外付け USB ハードディスク接続時のみ録画可能 マニュアル録画、 iEPG デジタル®を利用した予約録画対応 予約番組一覧・変更機能
ブラウザ機能	チャンネル番号表示機能 ネットワーク設定 自動、手動選択(IP アドレス、DNS)
チャンネルスロット	地デジ、アナログ TV 切り替えに対応。 13~89インターネット 90~99ユーザー登録領域 各サブチャンネル対応
メディアプレーヤー機能	WMV ファイルの再生 インターネットのストリーミング対応
テレビ・入力切替	アナログ、デジタル TV の切り替え NTSC 入力切替
テレビ画質調整	コントラスト、明るさ等の調整
リモコン機能	キー入力機能 定型文登録機能 数字キーによるチャンネル選択 マウスモード、リンク移動モード
視聴制限機能	インターネット表示時にパスワード入力が可能