



平成 22 年 9 月 13 日

各 位

会 社 名 ザインエレクトロニクス株式会社
代表者の役職名 代表取締役社長 飯塚 哲哉
(JASDAQ・コード番号：6769)

問い合わせ先 取締役経営企画部長 高田 康裕
電 話 番 号 0 3 - 6 8 6 0 - 0 6 6 6

台湾 MediaTek 社、V-by-One® HS に対応した高集積テレビコントローラー製品を発表

ー 倍速変換機能を搭載した高集積 SOC ファミリーに次世代規格 V-by-One® HS を採用開始 ー

V-by-One® HS は、進化する画像・映像機器市場に付加価値を提供するために、当社が開発した次世代高速インターフェースです。昨今のフラットパネル・テレビの高性能化に伴い、LVDS インターフェースから V-by-One® HS への置き換えが進む中、テレビ信号処理の中核を担う高集積テレビコントローラーにもその対応が求められております。この度、無線通信とデジタル・マルチメディア分野をリードしているファブレス半導体メーカーの台湾 MediaTek 社より、V-by-One® HS 信号出力に対応した高集積テレビコントローラー製品が発表されましたのでお知らせします。

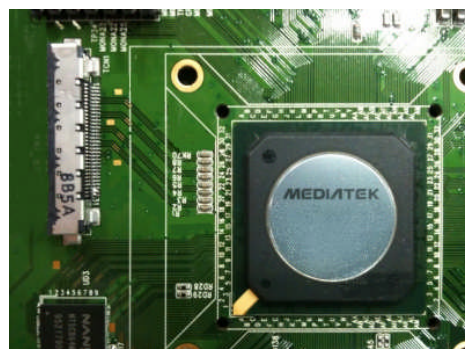
MediaTek 社の V-by-One® HS 信号出力に対応した高集積テレビコントローラー製品は、デジタルテレビに必要な機能が 1 チップに集積されており、これまでの映像処理機能に加え倍速表示処理機能も搭載されております。

昨今、このような高品位・高機能テレビ向け TV コントローラーは取り扱うデータ量が飛躍的に増え、高集積化しながら同時に高いコストパフォーマンスを実現するのが難しくなっております。MediaTek 社の高集積テレビコントローラーではこの問題を MediaTek 社の先進的な技術に V-by-One® HS を加えることにより、デジタルテレビの高性能化を実現しながら同時に高いコストパフォーマンスを実現しております。

今回の MediaTek 社の新製品発表を受けて、ザインエレクトロニクス株式会社の加藤常務取締役は次のように述べています。「テレビ市場で優れた技術を持つ MediaTek 社が次世代インターフェース V-by-One® HS を採用したことで、世界中のテレビ内部インターフェースの高性能化が加速されることが期待されます。」

また、MediaTek 社のデジタルテレビ BU の GM である Ryan Chen 様は次のように述べています。「3D テレビなど進化し続けるテレビにおいて、V-by-One® HS は、内部インターフェースの高パフォーマンス化と低コスト化を実現する上で鍵となるイノベーションです。」

■MediaTek 社の V-by-One® HS 対応
高集積テレビコントローラー製品の写真



※「V-by-One」はザインエレクトロニクス株式会社の登録商標です。

ご注意:本文中における各企業名、製品名等は、それぞれの所有者の商標あるいは登録商標です。

<報道機関各位お問い合わせ先>

ザインエレクトロニクス株式会社 経営企画部 高田 康裕
〒100-0005 東京都千代田区丸の内 1-8-3 丸の内トラストタワー本館 10F
TEL 03-6860-0666 FAX 03-6860-0808
URL: <http://www.thine.co.jp> E-mail: ir@thine.co.jp

<お客様各位お問い合わせ先>

ザインエレクトロニクス株式会社 営業企画部 三河 洋次
〒100-0005 東京都千代田区丸の内 1-8-3 丸の内トラストタワー本館 10F
TEL 03-6860-0730 FAX 03-6860-0809
URL: <http://www.thine.co.jp> E-mail: sales@thine.co.jp