

**VIA Technologies, Inc.**

531 Zhongzheng Road, 1F | Xindian Dist, New Taipei City 231 | Taiwan
Tel: +886-2-2218-1838 | Fax: +886-2-2218-8924 | www.viatech.com

VIA Labs, Inc.

529-1 Zhongzheng Road, 7F | Xindian Dist, New Taipei City 231 | Taiwan
Tel: +886-2-2218-1838 | Fax: +886-2-2218-2553 | www.via-labs.com.tw

即時発表用**VIA、VIA Labs の VL716 USB 3.1 Gen2 – SATA ブリッジコントローラが、
USB-IF のネイティブ USB-C™認証を取得**

–世界初のUSB-IF認証取得シングルチップネイティブUSB-C™ - SATAソリューション

2016年10月6日 台湾・新北市 – VIA Technologies Inc.は、Super Speed USBおよびUSB Power Deliveryコントローラの開発・製造で業界をリードする100%子会社のVIA Labs, Inc.のネイティブUSB Type-C™ 対応VL716 USB 3.1 – SATAIIIブリッジコントローラが、USBの標準化団体であるUSB-IF (USB Implementers Forum)のSuper Speed USB 10Gbps認証を取得したことを発表いたしました。



Type-C™光学ドライブや、SSD、HDD などの最新 USB Type-C™外付けストレージ用途に最適化したVL716 シングルチップ USB 3.1 Gen2 – SATAIII ブリッジコントローラは、最大 10Gbps の高速なデータ転送をサポートするほか、USB 3.1 Gen1 や、従来の High-Speed モードや Full-Speed モードとの互換性を保っています。さらに、VL716 は、ネイティブ USB Type-C™サポートにより、USB Mux と Type-C™の特徴でもある、逆挿し可能なコネクタへの対応を追加コストなしで実装することが可能です。

VIA、VIA Labs の VL716 USB 3.1 Gen2 – SATA ブリッジコントローラが、 USB-IF のネイティブ USB-C™認証を取得

2/3

USB-IF のプレジデント兼 COO のジェフ・レーベングラフトは「SuperSpeed USB 10Gbps の実装と USB Type-C™の対応により、デベロッパの部品調達コストを最小限に抑えることが可能になります」とアピールします。また、「VIA Labs のような企業が、完全対応ソリューションを開発し、USB-IF の検証を受けることは、USB エコシステムを拡大させるのに役立ちます」と述べています。

「業界初の SuperSpeed USB 10Gbps と USB Type-C™認証取得は、われわれの USB 3.1 における先進的な地位を証明するものです」と、VIA Labs, Inc.のセールス担当プロダクトマネージャのウェイン・チャンは説明します。また、「その品質の高さと認証により、ホスト、ハブまたはデバイスコントローラにわたる、幅広い USB 3.1 市場において、われわれが、いかにして SuperSpeed USB 10Gbps をメインストリームにもたすかのノウハウを持つことを、顧客に知らしめるものになるはずです」と述べています。

VIA Labs VL716/VL715 について

VL716 は、10Gbps データ転送のサポートのみならず、すべてのハイパフォーマンス機能を統合しつつ、BOM(製造コスト)の最適化や、5V – 3.3V リニアレギュレータや 5V-1.2V スイッチングレギュレータなどの低消費電力の USB – SATA ブリッジコントローラが必要とする電源機能も統合しています。この VL716 は製造が容易かつコンパクトな 6×6mm QFN 48L グリーンパッケージを採用し、Windows®や Mac OS X (Mac OS™)、Linux や Android などの現在主流の OS における USB ストレージ対応を果たしています。

また、ネイティブ USB Type-C™対応が必要でなければ、VIA Labs は従来の USB micro-B コネクタに対応した USB-IF の認証取得済みの USB 3.1 Gen2 – SATA 6Gbps ブリッジコントローラ VL715 もご用意しています。

VIA Labs の VL716 およびその開発ボードに関する詳細はこちらをご覧ください。

<http://www.via-labs.com/shop.php?id=4>

VL716 / VL715 SATA ブリッジコントローラは、すでに出荷を開始しております。その価格については、現地代理店または、sales@via-labs.com までご連絡ください。

本製品に関するイメージは、下記をご参照ください。

<http://www.viagallery.com/via-products/via-labs-inc/via-vl716>

VIA Technologies, Inc.について

VIA Technologies, Inc.は、高度に統合された組み込み用プラットフォームと、ビデオウォールやデジタル看板からヘルスケアや企業オートメーションまでにわたる M2M、IoT、そしてスマートシティアプリケーションの開発において国際的に主導的な役割を果たしています。本社を台湾・台北におき、VIA の国際的なネットワークはアメリカ、ヨーロッパ、そしてアジアのハイテクセンターを結び、顧客層は世界中の最先端のハイテク、通信、家電にまでわたっています。詳しくはこちらをご覧ください。

<http://www.viatech.com/>

VIA、VIA Labs の VL716 USB 3.1 Gen2 – SATA ブリッジコントローラが、 USB-IF のネイティブ USB-C™認証を取得

3/3

VIA Labs, Inc.について

VIA Labs, Inc.は、最新の USB-IF 規格に準拠する SuperSpeed USB および USB Power Delivery コントローラにおけるリーディングサプライヤーです。USB ホスト、ハブおよびデバイスにわたる USB 3.1 製品すべてをカバーするコントローラを提供する世界初の企業であり、USB 規格開発において、市場に新たな USB 技術をもたらすべく、その技術とリーダーシップを発揮しています。VIA Labs, Inc.の中核製品は、USB Type-C™、USB Power Delivery および充電用 IC が含まれます。また、VIA Labs, Inc.は VIA Technologies の 100%子会社です。その詳細は、次の URL をご参照ください。

www.via-labs.com

お客様からのお問い合わせ先

VIA Technologies Japan 株式会社

メールアドレス: mktjp@viatech.co.jp

本件に関する報道関係者からのお問い合わせ

Richard Brown

メールアドレス : RIBrown@via.com.tw

HaNaRe PR Group (VIA Technologies, Inc. 日本広報代理)

メールアドレス : press@hanare-pr.jp

記者ならびに編集の方々へお願い: VIA はすべて大文字で表記してください。

上記の会社名・製品名は、それぞれ商標である場合があります。USB Type-C™ および USB-C™は、USB Implementers Forum のトレードマークです。Microsoft および Windows は、ともに米国およびその他の地域の Microsoft が所有するトレードマークです。Mac OS™は Apple Inc.のトレードマークです。Android は Google Inc.のトレードマークです。