



## 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](http://www.viatech.com)

### VIA、MediaTek i500 AIoT プラットフォームを採用した VAB-950 を発表

2020年10月9日 台湾・新北市 - VIA Technologies, Inc.は、MediaTek の AIoT プラットフォーム「i500」を搭載した VIA VAB-950 を発表しました。本製品は、ディスプレイ、物体認識、音声のための高性能 AI 技術を、堅牢で豊富な無線および I/O 接続機能と組み合わせることで、家庭、商業、産業、教育など、あらゆる用途に対応する画期的なスマートデバイスの開発を加速させます。



本製品の主な特徴は以下のとおりです。

- ・ 高度に統合された EPIC フォームファクタと豊富で安定した処理、ワイヤレスおよび I/O 接続機能
- ・ 強力なエッジ処理、コンピュータビジョン、マルチメディア機能を備えた MediaTek i500 AIoT プラットフォーム
- ・ ユニークなユーザー体験を提供する革新的なエッジ AI デバイス開発の加速

「AI のエッジ化が進む中、強力なエッジ処理、コンピュータビジョン、マルチメディア機能を備えたスマートデバイスへの需要は、かつてない勢いで高まっています」と、VIA Technologies, Inc.の国際マーケティング担当 VP である Richard Brown は述べています。「VIA VAB-950 は、ユニークなユーザー体験を提供する革新的なデバイスを開発することで、この巨大な市場機会を利用するためのもっとも迅速で信頼性の高い道筋を提供します」

「これから数年のうちに、次世代の AI 音声およびビジョンデバイスを可能にする強力な効率的な AIoT チップセットに対する需要が非常に大きくなるが見込まれています」と MediaTek の AIoT ビジネスユ

## VIA、MediaTek i500 AIoT プラットフォームを採用した VAB-950 を発表 2/3

ニット担当アシスタントゼネラルマネージャーである Henry Yeh 氏は述べています。「MediaTek の i500 AIoT チップセットを搭載した新しい VIA VAB-950 ボードにより、企業は開発期間を短縮し、幅広いアプリケーション向けに革新的で差別化されたデバイスを市場に投入することができます」

### VIA VAB-950 について

VIA VAB-950 は EPIC 14cm×10cm フォームファクタをベースとし、世界各国向けに出荷を開始しています。本ボードの主な特徴は以下のとおりです。

- ・高性能エッジ処理をサポートす AI プロセッサを統合した MediaTek i500 オクタコアプロセッサ、高度なマルチメディア機能、複数の高解像度カメラ、タッチスクリーンディスプレイ対応およびマルチタスク性能
- ・LTE/4G 用 SIM カードスロット、デュアルバンド 802.11ac Wi-Fi、ギガビットイーサネット、Bluetooth 5.0 を含む高度なワイヤレスおよびネットワーク接続性
- ・4 つの USB 2.0 ポート、1 つの RS232 COM ポート、HDMI、MIPI DSI および MIPI CSI-2 ディスプレイ出力とカメラサポートを含む豊富な I/O 機能
- ・16GB eMMC 5.1 フラッシュメモリとマイクロ SD カードスロットを含むストレージ
- ・EPIC 14cm×10cm フォームファクタ
- ・Yocto 2.6 と Android 10 BSP

なお、市場投入までの時間を短縮し、開発コストを最小限に抑えるハードウェアおよびソフトウェアのカスタマイズ サービスのフルセットもご利用いただけます。

VIA VAB-950 の詳細については、下記をご参照ください。

<https://www.viatech.com/ja/products-ja/boards-ja/embedded-boards-ja/vab-950-ja/>

本プレスリリースに関連する画像は下記よりダウンロードいただけます。

<https://www.viagallery.com/vab-950/>

### VIA Technologies, Inc.について

VIA Technologies, Inc.は、交通、産業およびスマートシティアプリケーション向けの革新的なスマートソリューションを通じ、ビジネスを高度な AI、IoT、コンピュータービジョンテクノロジーに接続するための国際的なリーダーです。台湾・台北に本社を置く VIA のグローバルネットワークは、米国、アジア、ヨーロッパのハイテクセンターとリンクし、世界をリードするハイテク、産業、運輸会社の多くを含む顧客に広がっています。

<http://www.viatech.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](mailto: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 (VIA Technologies, Inc. 国際マーケティング担当 VP)

メールアドレス : [RIBrown@via.com.tw](mailto: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](mailto: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。