



### **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、Mobile360 M820 車載システムを発表 商用運輸向け ADAS、サラウンドビューおよびドライバー監視などの セーフティシステムの統合を加速**

2019 年 7 月 19 日 台湾・新北市 - VIA Technologies, Inc.は、先進の運転支援およびセーフティシステムにより、既存の商用車をアップグレードすべく設計されたファンレス、超小型車載システム「VIA Mobile360 M820」を発表いたしました。

「VIA Mobile360 M820」は最大 9 台の自動車用カメラをサポートし、先進運転支援システム(ADAS)、サラウンドビュー (SVS)、ドライバー監視 (DMS)、駐車支援 (PAS) および動的移動体検出 (DMOD) アプリケーションをサポートする包括的なソフトウェアスイートを提供します。ソフトウェアのカスタマイズオプションには、貨物および配達業務、公共交通機関、建設および鉱業用重機ならびに自律型配達車両用の特定ソリューションも含まれます。



VIA Mobile360 M820 は、長期にわたる車載オペレーションを可能にすべく、厳しい環境にも対応できるよう設計されており、振動および衝撃に関する世界的な規格に準拠し、ファンレスかつ堅牢な設計を採用しています。コンパクトで薄型のアルミ筐体に収められ、-20℃～70℃の範囲で安定した動作を可能にしており、スペースが限られた車内環境に最適です。また、スタンダードな自動車用電源供給 (9-36V DC 入力) は、ACC / IGN に対応しています。

VIA Mobile360 M820 は、先進の運転支援と安全技術で既存の車両をアップグレードすべく、企業が投資している、成長著しい運輸市場に対応しています」と、VIA Technologies, Inc.の国際マーケティング担

当 VP、Richard Brown は述べています。「本システムでは、当社の自動車ソリューションポートフォリオを強化し、顧客の正確なニーズに応える独自の柔軟性とカスタマイズ可能なソリューションを提供します」

VIA Mobile360 M820 は、わずか 240×53×180mm のサイズに 9 つの FAKRA 入力コネクタ、2 つの USB 3.0 ポートと 1 つの Micro USB 2.0 ポート、DIO と COM ポート、HDMI 2.0 ポートと CAN バスポートを搭載します。また、オプションの Mini PCIe モジュールとオンボード SIM カードスロットを使用することで、4G LTE 接続もサポートするほか、802.11ac Wi-Fi、Bluetooth 4.1、GPS / GNSS およびギガビットイーサネットにも対応します。

VIA Mobile360 M820 は現在、貨物輸送、ラストマイル配送、バスおよび重鉱業または掘削車両向けの特殊ソリューション含む、さまざまな運輸向け個別システムソリューションの一部として入手可能です。

VIA Mobile360 M820 システムに基づく VIA Mobile360 輸送ソリューションには、自動車グレードの FOV-40 および FOV-180 カメラ、FAKRA ケーブル、高耐久性タッチスクリーンディスプレイ、さまざまなストレージおよび 4G ネットワークオプションが含まれます。

詳細については、下記 URL をご参照ください。

<https://www.viatech.com/en/systems/mobile360/mobile360-m820/>

本リリースに関連する画像は下記からダウンロード可能です。

<https://www.viagallery.com/mobile360-m820/>

### 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/>

### 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。