



### シリコン・モーションのUFSソリューション、Qualcomm® Snapdragon® Cockpit SA8295Pプラットフォームとの互換性検証を完了

June 27, 2025

台北およびカリフォルニア州パルムビタス、2025年6月27日。ソリッドステートストレージデバイス向けNANDフラッシュコントローラの開発およびマーケティングのグローバルリーダーである、シリコン・モーション・テクノロジーズ・コーポレーション(NasdaqGS: SIMO) (以下「シリコン・モーション」)は、当社 UFS(Universal Flash Storage)ソリューションとQualcomm® Snapdragon® Cockpit SA8295Pプラットフォームの互換性検証が完了したことを発表しました。この成果により、自動車業界のお客様は、シリコン・モーションのUFSソリューションをSnapdragon® Cockpit SA8295Pベースでの設計に自信を持って採用できるようになります。



シリコン・モーションは、業界をリードする NAND 管理の技術と経験を活かしながら、HS-Gear4 x 2 レーンモードやコマンドキューイングといったUFS 3.1 の高度な機能をサポートする、ASIL Bユーザー向けQualcomm® Snapdragon® Cockpit SA8295Pプラットフォームにおいて優れた性能とマルチタスクサポートを確実に実現します。拡張された温度範囲と柔軟な容量サポートによってシームレスで迅速な設計統合オプションが提供され、高信頼なAIスマートコックピットを構築できるようになります。

Qualcomm® Snapdragon® Cockpit SA8295Pは、スマートコックピット向けに設計された高性能な自動車プラットフォームです。5nmプロセスで製造され、強力なAI性能、高度なマルチメディアスライダグラフィックス、ASIL-B機能安全サポートを提供します。このプラットフォームは、信頼性の高いシリコン・モーションのUFSソリューションと組み合わせることによって、高速データアクセスとシームレスなシステム統合を可能にします。

当社車載用および組み込みソリューション部門のエンジニアリングチームは、このように述べています。「Qualcomm社との協力関係を大変嬉しく思っています。Qualcomm社との協力関係を大変嬉しく思っています。Qualcomm® Snapdragon® Cockpit SA8295P上で当社のUFSソリューションが問題なく検証されたことは、従来の自動車プラットフォーム向け高信頼ストレージに対する当社の取り組みを反映するものです。現在進行中のこの協力関係は、Snapdragon Ride Flex (SA8775P) やSnapdragon Ride ADAS (SA8650P) といった別のプラットフォームにも拡大され、次世代のインフォテインメントおよびADASシステムを強化します。」

シリコン・モーションは、AIスマートコックピット、ADAS、テレマティクスなどの車載アプリケーション向けに特別にカスタマイズされた、規格に適合した高信頼かつ高信頼性NANDフラッシュストレージソリューションの開発を専門としています。当社の自動車ソリューションは、次のような自動車プロセスと認証に厳密に準拠して最高の品質と適合性を確保しています。

- AEC-Q100適合
- ISO 26262機能安全規格 (ASIL-B)
- ISO 21434サイバーセキュリティ認証
- IATF 16949サプライチェーン適合性認証
- システムおよびソフトウェア開発プロセスに関するASPICEへの適合
- Automotive Service Packaging (ASP)

シリコン・モーションは、上位自動車ブランドにシームレスに統合される、車載グレードのSSD、eMMC、UFS技術を網羅した包括的なストレージソリューションを提供しています。詳細については、[www.siliconmotion.com](http://www.siliconmotion.com)をご覧ください。

#### シリコン・モーションについて

当社は、ソリッドステートストレージデバイス向けNANDフラッシュコントローラを提供するグローバルリーダーです。当社は、サーバー、PC、その他のクライアントデバイス向けには、世界のどの企業よりも多くのSSDコントローラを開発しています。また、スマートフォン、IoT、その他のアプリケーションで使われるeMMC/UFSSモバイル組み込みストレージコントローラの商用マーケットリーダーです。当社は、カスタマイズされた高性能なハイパースケールデータセンター向けソリューション、産業用および車載用に特化したSSDソリューションも提供しています。当社の顧客としては、大部分NANDフラッシュメーカー、ストレージデバイスモジュールメーカー、代表的なOEM企業などがあります。シリコン・モーションの詳細情報については、[www.siliconmotion.com](http://www.siliconmotion.com)をご覧ください。

#### お問い合わせ先:

マーケティング/コミュニケーション部長  
E-mail: [marketing@siliconmotion.com](mailto:marketing@siliconmotion.com)

#### 投資家連絡先:

E-mail: [ir@siliconmotion.com](mailto:ir@siliconmotion.com)

#### セールス連絡先:

E-mail: [sales@siliconmotion.com](mailto:sales@siliconmotion.com)