

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



2024年4月24日

マウザー、Intel から独立した FPGA専門の新会社「Altera」製品の在庫を拡充

半導体と電子部品の幅広い品揃え™と新製品投入 (New Product Introduction: NPI) のリーディング・ディストリビュータである [Mouser Electronics](#) (マウザー・エレクトロニクス 本社：米国テキサス州マンスフィールド、以下マウザー) は、[Intel](#)®のグローバル販売代理店です。Intel®は先日、FPGA (Field-Programmable Gate Array) 事業に特化した新会社 [Altera](#)™の設立を発表しました。

マウザーは2013年からAltera™のグローバル販売代理店として、[Arria™10 FPGAs](#)、[Cyclone™V FPGAs](#)、[Stratix™V GX](#)、[Agilex™F-Series FPGA](#)開発キットなどの革新的な製品を提供し続けてきましたが、2013年にマウザーとIntel®が契約を結んだ後、2015年にIntel®はAltera™を買収しました。この度のAltera™の独立を機に、マウザーはさらにAltera™製品の扱いを加速していきます。

Altera™のCEO (最高経営責任者) Sandra Rivera 氏とCOO (最高執行責任者) Shannon Poulin 氏は、[FPGA Vision Webcast](#)にてブランド名がAltera™に決定したことおよび、今後の戦略についても発表しました。戦略には、ファブリックにAI (人工知能) を組み込んだ特別なFPGA製品をはじめとする製品ラインナップを拡充し、顧客の課題解決に貢献することなどが含まれていました。



Altera™は拡充した製品ラインナップと新たなロードマップと共にクラウド、ネットワーク、エッジコンピューティングにおけるFPGA分野の需要拡大に対応していきます。また、高品質なQuartus Prime開発ソフトウェアおよび容易に組み込み可能なAI機能を強化することにより、急成長する市場に生まれている機会を最大限に活用する計画です。

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



AI の台頭により全ての産業で複雑性が増す一方、新しい機会も同時に生まれています。Altera™は TensorFlow や PyTorch などの標準的なフレームワークを用いて、最適化された知的財産 (IP) を生成する FPGA AIスイートおよび OpenVINOを活用し、変化し続ける市場に対応しています。Altera™の FPGA 製品は AI 推論をシームレスに統合したり、PCI Express、CXL、Ethernet、6G 無線などの新規格に対応したり市場の変化に応じた柔軟なソリューションを提供しています。

マウザーで取り扱いのある Altera™の製品については、以下をご確認ください。

<https://www.mouser.com/manufacturer/altera/>

マウザーは、グローバルな正規代理店として、最新の半導体と電子部品を世界最大級の規模で取り揃えており、提携メーカーによる完全なトレーサビリティを実現した 100%認定済みの純正品のみを迅速にお届けします。より迅速な設計開発のお役に立てるよう、当社のウェブサイトでは、テクニカルリソースセンター、製品データシート、メーカーリファレンスデザイン、アプリケーションノート、技術設計情報、エンジニアリングツール、その他にも便利な情報を取りまとめた豊富なライブラリを提供しています。

最新のエキサイティングな製品、技術、アプリケーションに関する情報を、マウザーの無料 e ニュースレターを通じてエンジニアの皆さまにお届けしています。マウザーの電子メール・ニュースやリファレンスの購読は、お客さまや購読者の変化するプロジェクト・ニーズに合わせてカスタマイズできます。エンジニアに提供する情報にこのレベルのカスタマイズと調整を可能にしている発信者は、ほかにありません。新しい技術や製品トレンドなどについての情報をお受け取りいただけるよう、今すぐ

<https://sub.info.mouser.com/subscriber-jp>でご登録ください。

マウザー・エレクトロニクスについて

マウザー・エレクトロニクスは、バークシャー・ハサウェイ社のグループ企業であり、提携する大手メーカーの新製品のいち早い販売に注力する、半導体と電子部品の正規代理店です。世界中の電子設計技術者とバイヤーに向けて、当社のウェブサイト Mouser.com は、多言語・多通貨に対応し、1,200 を超える取り扱い電子部品ブランドから 500 万点以上の製品を掲載しています。世界 28 カ所のサポート拠点には、現地の言語、通貨、時間帯で対応できる熟練したカスタマーサービススタッフを配置しています。

また、米国テキサス州ダラスに、9 万平方メートル（東京ドームの約 2 倍）におよぶ最新鋭の物流センターを整備し、223 カ国 63 万人以上のお客様に向けて製品を発送しています。詳しくは、<http://www.mouser.jp> をご覧ください。

Altera™について

Altera™は、電子システムの設計者が迅速かつコスト効率よく革新、差別化、そして市場での成功を実現できるよう支援いたします。FPGA、SoC、CPLD、およびパワー・ソリューションなどの補完的技術を提供し、世界中のお客様に価値の高いソリューションを提供しています。FPGA、CPLD、構造化 ASIC、アクセラレーションプラットフォーム、ソフトウェア、IP などの幅広いプログラマブル・ロジック・デバイスのポートフォリオをもとに、より迅速なイノベーションの実現をサポートいたします。

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



商標

Mouser および Mouser Electronics は Mouser Electronics, Inc. の登録商標です。その他記載されているすべての製品名、ロゴおよび会社名は、それぞれの所有者の商標である場合があります。

詳細情報のお問い合わせ先：

勝田 治

本社副社長 日本総責任者

(03) 6453-8260 内線 1597

sam.katsuta@mouser.com

詳細情報のお問い合わせ先：

本間 雅晴

マーケティング担当部長

(03) 6453-8260 内線 1598

marshall.homma@mouser.com

APAC メディアのお問い合わせ先：

Ceres Wang, Mouser Electronics

APAC マーケティング・コミュニケーション
ディレクター

+886 (2) 2799 2096 #4817

+886 (0) 953-091-539

ceres.wang@mouser.com