

マウザー、Infineonの製品ポートフォリオの提供を開始

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、電力システムとIoT（モノのインターネット）において世界を牽引するInfineon Technologies（Infineon Technologies AG、本社：ドイツノイビーベルク、以下：Infineon）のソリューションの正規グローバルディストリビュータです。

この度、オートモーティブ、インダストリアル・パワー・コントロール、パワー&センサーシステムズ、コネクテッド・セキュア・システムズなどの幅広い製品情報を紹介する、Infineon製品のポートフォリオの提供を開始いたしました。



マウザーで提供するInfineonの主要製品（一部）



汎用MOSFET ≤250V & ≥500V

豊富なラインアップと定評ある品質のもと、シンプルで価格競争力のあるソリューションを提供いたします。250Vまでの低電圧領域と500V~900Vまでの高電圧部分が含まれています。設計の柔軟性を最大限に高めるため、SOT-23、PQFN、SuperSO8、TO-252、SOT-223、TO-220などの幅広いパッケージを取り揃えています。



XENSIV™ BGT60TR13Cコネクテッドセンサキット

カスタマイズされたIoTソリューションのラピッドプロトタイピングや開発を行うためのIoTセンサープラットフォームです。センシングと低消費電力のデュアルコアPSoC™ 6マイクロコントローラ、そしてModusToolbox™を通じて提供されるソフトウェアエコシステム内でBluetooth®およびWi-Fi®接続のオプションを可能にするInfineonのAIROC™ CYW43012を統合しています。

XENSIV™ MEMSマイク

低自己ノイズ（高SNR）広いダイナミックレンジ、拡張ピックアップ距離を必要とするアプリケーション用に設計されています。完全ワイヤレスイヤホン、オーバーイヤーヘッドホン、スマートスピーカー、ノートパソコン、会議システム、ホームオートメーション、および音声ユーザーインターフェイス（VUI）を備えたデバイスなどのヒアラブルアプリケーションに最適です。

OPTIGA™ TPMセキュリティ・ソリューション

組み込みネットワークのデバイスとシステムの整合性と信頼性を保護するように設計されている標準セキュリティコントローラです。Trusted Computing Group（TCG）仕様に基づいており、Common Criteria（EAL4+）の認証を受けているOPTIGA TPMには、システムとデータ整合性、認証、安全な通信、安全なデータ保管、安全なアップデートといったセキュリティ機能が搭載されています。

マウザーが取り扱うInfineon製品の詳細については、以下のURLをご覧ください。

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

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



2023/2/13

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、すぐに出荷可能™です。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と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。

また、FacebookやTwitterで最新情報をご確認ください。
Facebook : <https://www.facebook.com/mouserelectronics/> ※英語
Twitter: <https://twitter.com/MouserElecJapan>

マウザー・エレクトロニクスについて

パークシャー・ハサウェイ社のグループ企業であるマウザー・エレクトロニクスは、提携する大手メーカーの新製品のいち早い販売に尽力する、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680万点以上の製品を掲載しており、世界27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センターを設置しています。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65万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://mouser.com> をご覧ください。

商標
マウザーおよび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。

本件に関するお問い合わせ

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

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

国内メディアからのお問い合わせ先

マウザー・ジャパン広報事務局（カーツメディアワークス内）
担当：田口、石井、ジャン、ジェレミー
(03) 6427-1627
mouser-japan@kartz.co.jp

APACメディアからのお問い合わせ先

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