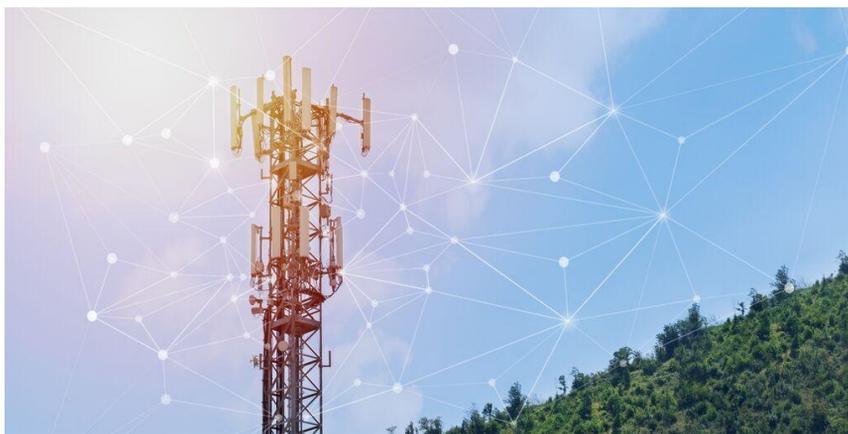


## マウザー、新たにエンジニアに向けRFワイヤレス設計の豊富な情報を提供開始

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、RFワイヤレスソリューション設計の推進に注力し、豊富な最新情報をエンジニア向けに提供開始いたしました。

マウザーは、世界をリードするメーカーとともに、次世代のWi-Fiや超広帯域（UWB）技術の将来など、業界のホットな話題やトレンドに関する情報を提供しています。また、5G、LPWAN、Bluetooth®、LoRa、コネクテッドカーなどに関連する様々な技術やアプリケーションに関する幅広いコンテンツも公開しています。エンジニアの皆様へ、様々なブログ、記事、注目の製品情報をお届けし、RFワイヤレス設計プロセスの各フェーズを解説している最新のリソースもご覧いただけます。



### マウザーで取り扱うRFワイヤレスアプリケーションに最適な製品（一部）



#### **Qorvo DWM3000 RFモジュール**

DW3110 UWBトランシーバIC、セラミックUWBチップアンテナ、パワーマネジメント機能、水晶振動子を一体化しているので、シンプルな設計が可能です。このモジュールは、資産追跡、ナビゲーション、および民生用アプリケーションに最適です。さまざまなマイクロコントローラーを使用した柔軟な設計により、簡単に統合化できます。



#### **Microchip Technology ATA835xウルトラワイドバンド（UWB）トランシーバ**

セキュアな距離拘束、位置特定、ポイントツーポイントデータ通信のためのセキュリティレイヤーを内蔵しているのが特徴です。また、UWBパルス信号の生成に最大限の柔軟性を持たせることが可能なデバイスです。



#### **Silicon Labs BG22ワイヤレスSoCエクスプローラキット**

EFR32BG22 Gecko ワイヤレス Bluetooth®システムオンチップ（SoC）、mikroBUS™ソケット、Qwiic®コネクタを内蔵しており、さまざまな従来の基板で、新機能を追加することが可能です。

RFワイヤレスソリューションに関する記事、電子書籍等については、下記URLをご覧ください。

<https://resources.mouser.com/rf-wireless>

# Press Release

Mouser Electronics 広報事務局  
03-6427-1627



2022/10/31

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](http://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](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto:ceres.wang@mouser.com)