

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



2025年1月29日

マウザー、Infineon Technologies の「CYW9RPIWIFIBT-EVK」の取り扱いを開始

～Wi-Fi 6/6E・Bluetooth 対応で、先進的な
ワイヤレスアプリケーションの評価が可能～

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、[Infineon Technologies](#) の「[CYW9RPIWIFIBT-EVK](#)」[Wi-Fi](#)® 6/6E および [Bluetooth](#)® 対応キットの取り扱いを開始いたしました。Raspberry Pi [Compute Module 4 Lite \(CM4\)](#) を搭載した「[CYW9RPIWIFIBT-EVK](#)」評価キットは、先進的なワイヤレスアプリケーション向けの高い柔軟性を備えた開発ツールです。



マウザーで入手可能な Infineon Technologies の「[CYW9RPIWIFIBT-EVK](#)」キットは、Wi-Fi 6/6E、Bluetooth 5.3、インストール済みの Linux イメージ、およびダイポールアンテナを搭載しています。本評価キットは Wi-Fi 用の PCIe および SDIO インターフェース、Bluetooth 用の HCI UART をサポートしており、M.2 E キー [コネクタ](#) を介してホストに異なるチップセットを接続できます。Raspberry Pi CM4 ホストはベースボードに搭載され、HDMI ポート、4つの [USB](#) Type-A コネクタ、1G Ethernet ポート、オーディオ出力ジャックが備えられているため、ユーザーにとって使いやすい設計になっています。

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



「CYW9RPIWIFIBT-EVK」キットは、電力測定やオーディオ再生に対応しており、Embedded Artists 製の M.2 ボードに、AIROC CYW55573 SoC を搭載した [Murata の 2EA モジュール](#) が組み込まれています。インストールされている CYW55573 M.2 カードは、Infineon の他の M.2 カードと交換でき、さまざまなモジュールの評価が行えます。また、UART ターミナルを使用することで、リモートアクセスも利用可能です。

Infineon Technologies の「CYW9RPIWIFIBT-EVK」の詳細は以下をご覧ください。

<https://www.mouser.com/new/infineon/infineon-cyw9rpiwifibt-evk-kit/>

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及び産業用オートメーション製品を幅広く取り揃えています。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、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 680 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 の国と地域の 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://www.mouser.jp> をご覧ください。

Infineon Technologies について

Infineon は、電力システムと IoT における半導体製品のグローバル市場をリードするメーカーです。Infineon は、その製品とソリューションによって脱炭素化とデジタル化を推進

Press Release

Mouser Electronics 広報事務局
03-6427-1627



しています。Infineon の半導体は、効率的なエネルギー管理、スマートモビリティ、さらに繋がりを深める世界において、安全でシームレスなコミュニケーションを可能にします。

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：

本間 雅晴

マーケティング担当部長

(03) 6453-8260 内線 1598

秋谷 恵美子

イベントマネージャー

(03) 5730-6103

emiko.akiya@mouser.com

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