

## Press Release

Mouser Electronics 広報事務局  
03-6427-1627

2023年9月25日

### マウザー、Renesas Electronics の「RTK0EG0044S01001BJ 評価システム (RX671)」の取り扱いを開始

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、Renesas Electronics (Renesas Electronics、本社：東京都江東区、以下：Renesas) の「RTK0EG0044S01001BJ 評価システム (RX671)」の取り扱いを開始いたしました。

この製品は、高性能 32 ビットマイクロコントローラ (MCU) RX671 グループのタッチソリューションのデモおよび評価を目的として設計されており、設計者はデバイス設計用のソリューションを簡単にプロトタイプできます。RX671 MCU (R5F5671EHDFP) は、高性能、低消費電力、小さな設置面積を 1 つのパッケージで実現しており、暖房、換気、空調 (HVAC) やスマート家電などの幅広いアプリケーションに理想的な選択肢です。内蔵の静電容量式タッチセンサ (CTSUA) により、デザインが美しく、メンテナンスが容易なタッチキーの実現が可能になりました。



NEWEST PRODUCTS

#### 「RTK0EG0044S01001BJ 評価システム (RX671)」の詳細

この製品は、RX671 CPU ボードと自己容量評価ボードで構成されています。このボードは、1 つのホイール、1 つのスライダ、一般的な静電容量式タッチキー、3 つの内蔵スイッチを搭載しており、さまざまなタッチ機能を評価し、シンプルなプロトタイピングをサポートします。デバイス設計者は、ボードやソフトウェアを設計する際にこの製品をリファレンスとして使用でき、Renesas のウェブサイトからダウンロード可能な QE for Capacitive Touch ソフトウェアを使用して、さまざまなタッチ機能の感度を簡単に調節できます。また、直感的なインターフェイスを備えており、設計初心者でもタッチインターフェイスも開発可能です。

詳細は、下記 URL をご覧ください。

<https://www.mouser.com/new/renesas/renesas-rtk0eg0044s01001bj-evaluation-system/>

## Press Release

Mouser Electronics 広報事務局  
03-6427-1627

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>

## Press Release

Mouser Electronics 広報事務局  
03-6427-1627

### マウザー・エレクトロニクスについて

バークシャー・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。

### Renesas Electronics について

Renesas Electronics は、グローバル市場をリードする優れた製品ポートフォリオを提供している大手半導体メーカーです。Renesas は、セキュリティ技術、小型化・省電力技術、ネットワーキング、インターフェイス技術など、人間のニーズを中心とした時代にあって求められるほぼすべてのものを提供できる技術と能力を有しています。Renesas は、常に一步先を行く真のインテリジェントチップソリューションプロバイダーとして、業界の世界的リーダーとなることを目指しています。

### 【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)

## Press Release

Mouser Electronics 広報事務局  
03-6427-1627