# **Press Release**

Mouser Electronics 広報事務局 03-6427-1627



# マウザー、Microchip Technologyの最新製品を含む幅広い製品の取り扱いを開始

最新の半導体及び電子部品の幅広い品揃えと、新製品をいち早く市場に投入することに注力する、ネット販売商社のマウザー・エレクトロニクス(Mouser Electronics、本社:米国テキサス州マンスフィールド、以下:マウザー)は、最先端のスマート、コネクテッド、およびセキュアな組み込み制御ソリューションを提供するMicrochip Technology(Microchip Technology、本社:米国アリゾナ州チャンドラー、以下: Microchip)社製のPolarFire® SoC FPGA lcicleキットなどの幅広い最新製品の取り扱いを開始いたしました。マウザーでは1,342もの開発キットを含む2万2,400を超える部品を取り揃えており、新製品を継続的に追加することで、常に最新のソリューションの品揃えを拡大しています。

# Stocking over 22,000 Microchip Technology products

Mouser delivers more











# マウザーで購入可能なMicrochip Technology製品(一部)

MicrochipのLoRa®ソリューションは、長距離のサブギガヘルツ無線周波数帯域とのクラウド接続を実現します。LoRa Allianceの立ち上げメンバーに名を連ねるMicrochipは、この最先端のIoT技術で先頭を走っており、そのソリューションには以下のような特徴があります。

- 超低消費電力・高度集積ソリューション
- 使いやすさと市場投入までの時間の短縮を目的とした、スタンドアロンのプリプログラミング・モジュール
- 実証されたLoRaWAN®スタック、集積回路(IC)、モジュール、リファレンス設計パッケージ、技術 サポートが備わったワンストップソリューション



# <u>【最新製品】PolarFire® SoC FPGA Icicleキット</u>

PolarFire® SoC FPGA IcicleキットはLinuxの既製品を実行するオンボード・メモリ(LPDDR4、QSPI、eMMCフラッシュ)が特徴の低コスト開発プラットフォームです。本キットは、オンボードのPolarFire SoC FPGA、さまざまな電力ドメイン、PCIeルートポート、Raspberry Pi、mikroBUS拡張ポートを監視するマルチレールパワーセンサが含まれます。



## <u>【最新製品】 AVR128DB48 Curiosity Nano評価キット(EV35L43A)</u>

AVR128DB48 Curiosity Nano評価キット(EV35L43A)は、AVR® DBファミリのマイクロコントロールの評価に使用するように設計されたハードウェアプラットフォームです。オンボードのAVR128DB48マイクロコントローラは、最大24MHzのクロック周波数で動作し、128KBのフラッシュ形式、16KB SRAM、および512BのEEPROMを搭載しています。

# **Press Release**

Mouser Electronics 広報事務局 03-6427-1627



2021/08/04

マウザーでは、Microchipの最新のソリューションを取り揃えるだけではなく、同社と協力して最新技術に焦点を当てた役立つコンテンツを定期的に制作しています。また、マウザーとMicrochipは、技術関連記事、インフォグラフィック、および動画の全アーカイブを閲覧できる新プラットフォームを立ち上げました。Microchipが現代の電子機器設計において最もハードルの高い用途の分野をリードしていることがわかります。

コンテンツは下記URLからご確認いただけます。

https://microchip.mouser.com/

Microchip Technology製品のラインナップに関して詳しくは下記URLをご参照ください。 https://www.mouser.com/manufacturer/microchip/

マウザーはグローバルの正規代理店として、最新の半導体および電子部品を世界で最も豊富な品揃えで提供しており、即時出荷が可能です。マウザーは各製造元メーカーからの完全なトレーサビリティのある、完全認定済み純正品のみをお客様にお届けしています。またマウザーのウェブサイトでは、より迅速な設計開発のお役に立てるよう、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。

# 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 は、多言語・多通貨に対応し、800社を超えるメーカーの1,100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://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、小石、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