

## RL78/G1C USBチャージャーソリューションキット (R0K578G1CD010BR) 発売のお知らせ

スマートフォンアクセサリやヘルスケア機器などの産業機器開発に最適！ USBホストおよびUSBペリフェラル機能の付加を容易に実現する RL78/G1C USBチャージャーソリューションキットを発売しました。

### 1. 概要

本ソリューションキットは、USBホストやUSBペリフェラル機能を内蔵した RL78/G1Cグループマイコンをはじめ、充電制御IC、シリアルEEPROM、キャラクタLCDおよび各種センサ (照度および温度センサ) を搭載した評価用キットです。スマートフォンアクセサリ、ヘルスケア機器やプリンタなどの産業機器の開発に最適です。

本ソリューションを採用すると、システムを開発する際の企画から設計工程期間の短縮および試作回数を削減することができるため、効率的な開発が可能になります。

製品の詳細は、以下のURLをご参照ください。

<https://www.renesas.com/products/software-tools/boards-and-kits/evaluation-demo-solution-boards/r0k578g1cd010br-rl78-g1c-usb-charger-solution-kit.html>

### 2. 製品の特長

- スマートフォン (Android端末) と接続を容易にするAOA 2.0 (注) 対応製品の開発および評価が可能
- USB Battery Charging Specification Revision 1.2に準拠したバッテリー急速充電対応製品の開発および評価が容易
- 照度や温度センサなどを利用するスマートフォンやPCアクセサリのシステム製品の開発および評価が可能

注: AOAはAndroid(TM) Open Accessoryの略称です。

### 3. 購入方法

ご注文の際には、以下の情報を最寄りの弊社営業または特約店までご連絡ください。価格についても同様にお問い合わせください。

製品名 : RL78/G1C USBチャージャーソリューションキット  
発注型名: R0K578G1CD010BR

---

**[免責事項]**

過去のニュース内容は発行当時の情報をもとにしており、現時点では変更された情報や無効な情報が含まれている場合があります。ニュース本文中のURLを予告なしに変更または中止することがありますので、あらかじめご承知ください。

© 2010-2016 Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.