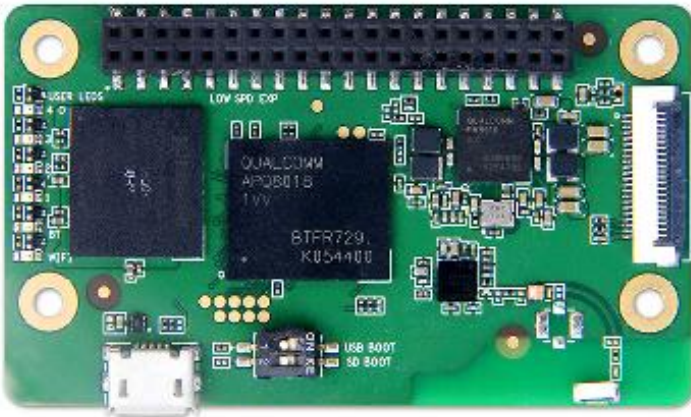


Snapdragon410(TS-4IoT)

4IoT は、Qualcomm Snapdragon410 をベースに開発された産業ボードである DB4 を、ユーザーの要望に特化してカスタマイズ&コストダウンするための超小型ボードです。

DB4 で開発したロボット、カメラ、ドライブレコーダー、ウェアラブル、医療機器、自動販売機、ビルオートメーション、産業制御 などを、性能はそのままに特有の機能だけを組み合わせることができる、超小型のコンピュータモジュールで、CPU コア、1/2GB DDR3、8/16GB EMMC、WLAN、Bluetooth、カメラ用 CSI と 40Pin の低速コネクタを、35mmx60mm の超小型サイズに集積しています。



幅
30mm



長さ 60mm

●ハードウェア（標準仕様）

CPU Snapdragon410 CortexA53-1.2GHzx4

GPU Adreno™306

メモリー 1/2GB LPDDR3-533MHz

8GB/16GB eMMC5.0 μSD スロット x1

カメラ IF MIPI-CSIx2Port(4lane+2lane)

ネットワーク WLAN 802.11 b/g/n 2.4GHz Bluetooth 4.1

低速 I/O 拡張コネクタ 40Pin

温度範囲 -25°C~+85°C

ボードサイズ 35mmx60mm

電源 DC5V Max5W

●OS サポート

DebianLinux Android



テラソリューション株式会社

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町2-6 大宮第2ビル

Mail info@terasolution.jp

URL <http://www.terasolution.jp/>