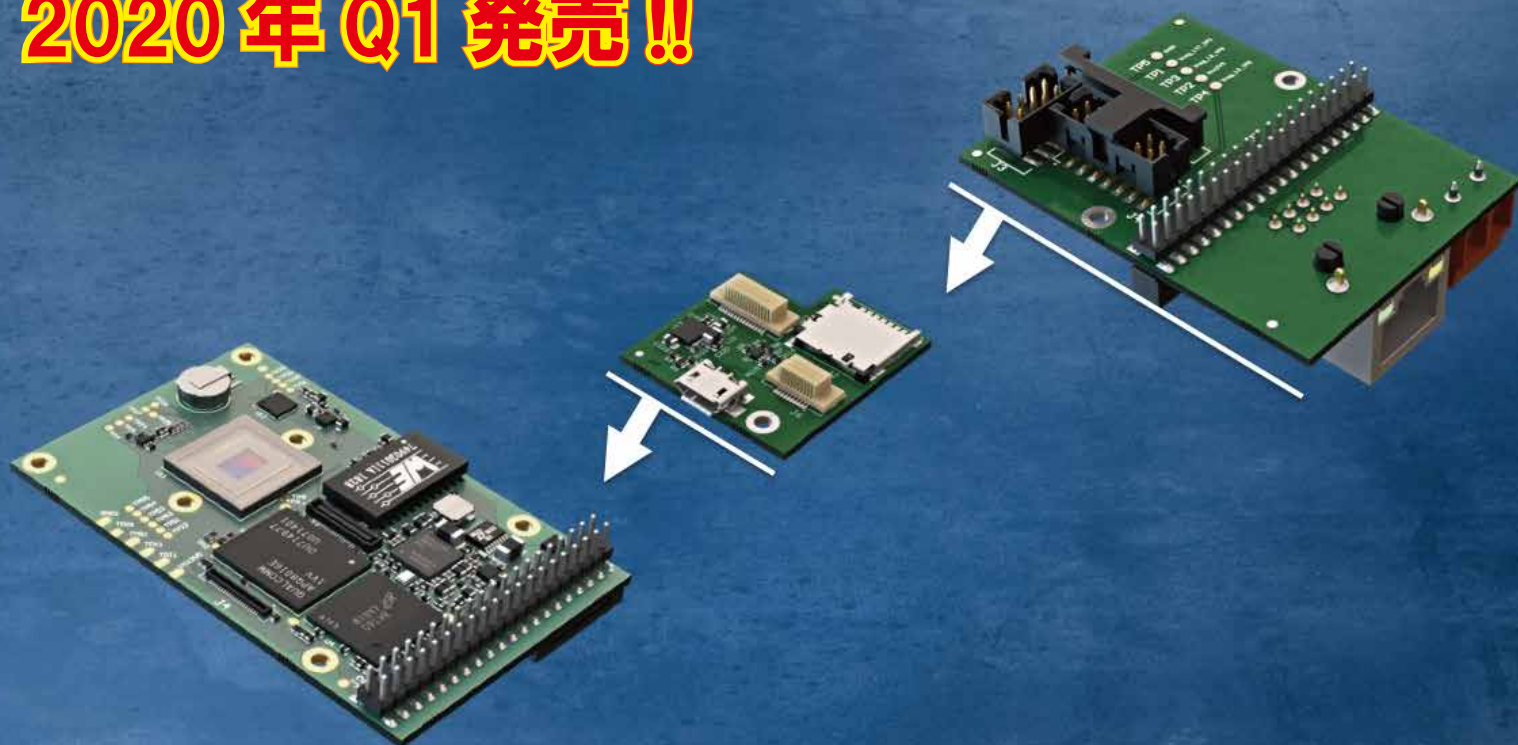


Quad-Core プロセッサ搭載 エンベデッドカメラシステム

Snapdragon 410搭載! パワー、I/F、メモリー容量を増大

2020年Q1発売!!



高感度 Sony® Pregius® イメージセンサー + 高性能 Qualcomm® Snapdragon 410™

Qualcomm®のプロセッサを最新世代のエンベデッドビジョンシステムに採用しました。1.2 GHzのクアッドコアA53プロセッサ Snapdragon™ 410を搭載しています。メモリとインターフェイスを拡張し、カメラのパフォーマンス強化をサポートします。要求仕様に応じ、1つまたは2つの追加ボードを簡単に接続可能です。当社のすべてのシステムと同様に、これらの新しいカメラも長期的な可用性という哲学に従っています。

最初のモデルには、Sony®Pregius®シリーズのIMX296センサーが搭載されており、Q1 / 2020に出荷を開始します。他のSonyセンサーの搭載はQ1 / 2020にも予定されており、ラインナップを取り揃える予定です。

主な仕様

センサー: 1/2.9" CMOS sensor, Sony® IMX296 Pregius®
解像度: 1440 x 1080 Pixel
フレームレート: 60 fps
シャッタータイプ: Global Shutter
プロセッサ: Quad-core ARM A53@1,2 GHz
Snapdragon™ 410 from Qualcomm®

オプション

カラーカメラ (Bayer Filter)
追加ボード #1 SD カードスロット付き、RS232、I²C
追加ボード #2 RS232、I²C、DSI、RJ45 イーサネットアダプタ、給電