T2G-C-6M MCU使用 2輪向けスマホ連携 メーター

マイコン、通信チップ、メモリで構成された2輪メーター デモです。スマホからナビ画像を受信、メーター画面とナビ画面を合成表示します。従来はSoCを用いていたナビ表示を、SoCなしで低コストにシステムを実現します。

システム アプローチ

- メーター ディスプレイをTRAVEO™ T2Gマイコンで描画表示
- AIROC™ 無線デバイスで、スマホから無線でナビ画像を受信
- 高速データ転送を実現するSEMPER™ NOR Flashメモリ

注目製品

- TRAVEO™ T2Gマイコン CYT4DN
- AIROC™ Automoitve Wireless CYW89530
- SEMPER™ NOR Flashメモリ S28HS512
- OPTIREG™ SBC、DC-DC

カスタマー ベネフィット

- 液晶2輪メーターを最適なコストで実現
- Wi-Fi / BTを含めたトータル ソリューションを提供
- 描画ツールを活用することで開発期間を50%短縮

