TRAVEO™ T2G MCU フル液晶メーター & HUD向けSolution

1920 x 720メーターおよび800 X 480 HUDの表示をT2G-C-2D-6M-DDRマイコンで実現します。Motion JPEGの再生や外部カメラの表示、HUDのWarpingやBrightness Supervision、プレ描画された3Dコンテンツが表示可能です。

システム アプローチ

- T2G-C-2D-6M-DDRで、高解像の2画面制御を実現
- カメラ映像入力やJPEGをEthernet経由でビデオ表示
- HUD向けにバッファー消費の少ないWarping方式をサポート

注目製品

- TRAVEO™ T2Gマイコン CYT4ENDBQAQ1BZSGS
- OPTREG™ SBC
- SEMPER™ NOR Flashメモリ

カスタマー ベネフィット

- 12インチ メーターと8インチHUDをSoCなしで廉価に実現
- プレ描画で3D表示可能4インチから12インチまで、T2Gファミリーで幅広く製品サポート
- SW互換で効率よく開発可能

