

PoCL対応 カメラリンク受信カード THSB-FMC-02CL

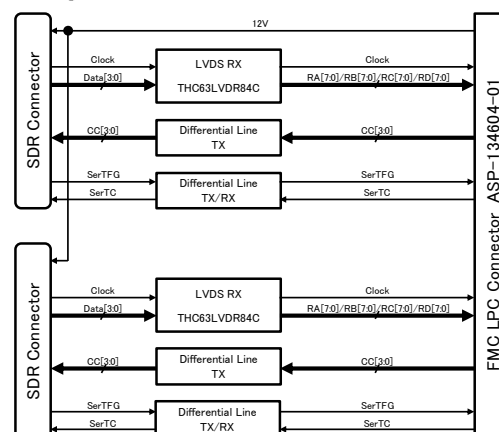
PoCLに対応したFMC (FPGA Mezzanine Card)規格の Camera Link受信カードです。Camera Link規格のカメラ映像をFPGA評価ボード等に取り込むことが可能になります。

仕様

- ・ サイズ：縦70mm x 横50mm
- ・ FMC VITA 57.1に準拠、FMC/LPCコネクタ搭載
- ・ カメラ入力：26pin SDRコネクタ x 2
- ・ Camera Link Base x 2 / Medium Configurationに対応
- ・ Channel Link部に弊社製THC63LVDR84Cを採用、ジッターやケーブルスキュー耐性が向上し優れた受信性能を実現
- ・ Base接続：8/10/12ビット、85MHzまでの入力が可能
- ・ Medium接続：8/10/12ビット、85MHzまでの入力が可能
- ・ Power Over Camera Link(PoCL)をサポートしカメラへの12V給電が可能



Block Diagram



適用例

