

## 概要

CL11021IP680 は mini-LVDS ドライバで高いデータ伝送を低消費電力で実現するアプリケーションに最適です。CL11021IP680 はミニ低電圧差動信号(mini-LVDS)技術を採用し最大 680Mbps のデータ伝送をサポートします。また、差動ドライバ出力の振幅は代表値で 200mV と小さく低 EMI を実現します。

## 特徴

- 最大 680Mbps (max: 896Mbps) の転送レート
- 3.3V (Option : 2.5 / 2.8V) 電源 (Option : 1 / 1.2 / 1.5 / 1.8V ロジック部/レベルシフタ)
- 低 EMI を実現する 200mV 差動電圧振幅信号
- 消費電源を低減するパワー・ダウンモード

## ブロック図

