

**概要**

CL11046IP1000 は、MDDI クライアント・レシーバAMPで MDDI 規格のクロック/データストリーム（~1Gbps）を LVCMOS データヘデータを復元します。

**特徴**

- 入力データ伝送レート ~1Gbps
- MDDI Ver.1.2 準拠
- 1.8v (Option : 2.8/3.3V) 単一電源 (Option : 1/1.2V ロジック部/レベルシフト)
- 低 EMI を実現する ±200mV 差動電圧振幅信号
- MDDI Type-1 インターフェイス (クロック : 1-port/データ : 1-port)

**ブロック図**

