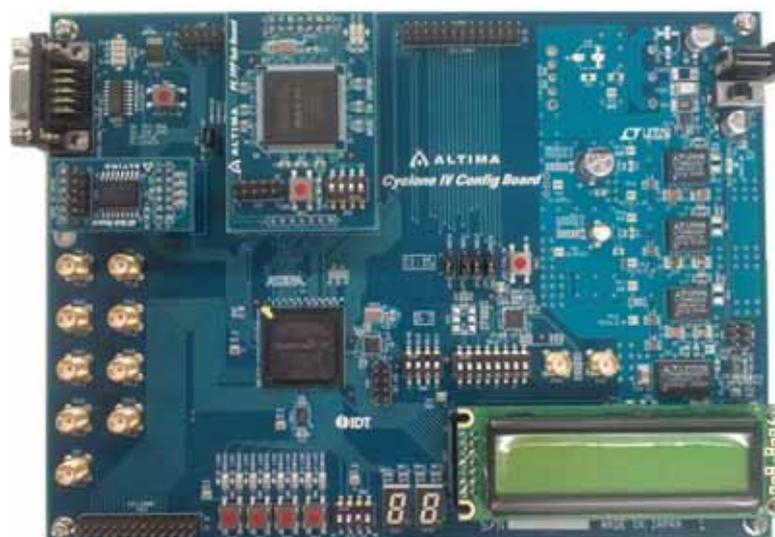


# Cyclone IV Config ボード



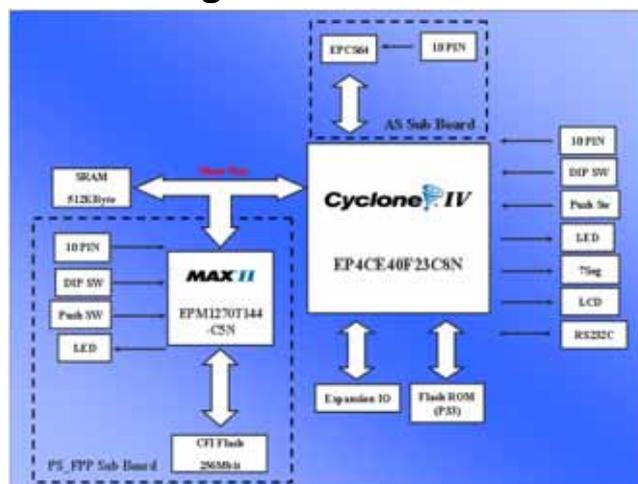
- Cyclone IV E デバイスの各種コンフィギュレーションモードの検証可能
- 設計回路図をお客様に無償提供可能



## Board Spec

型番	Alt4cb4ce40N
デバイス	EP4CE40F23C8N
コンフィギュレーション	FLASH
	EPCS64 シリアル・コンフィギュレーション・デバイス
	MAX II + FPP コンフィギュレーション
	JTAG
クロック	オンボード: 30MHz / 50MHz
	外部クロック入力: SMA コネクタ
メモリ	512KByte SRAM
	16MByte FLASH
オンボードインタフェース	RS232C
	GPIO
電源	12V DC 電源

## Block Diagram



## Sample Design

- AP モードコンフィギュレーション用サンプルデザイン
- AS モードコンフィギュレーション用サンプルデザイン
- LVDS 評価用サンプルデザイン
- FPP モードコンフィギュレーション用サンプルデザイン
- PS モードコンフィギュレーション用サンプルデザイン