

無償ダウンロードが可能な MAX+PLUS IIの PLS-WEB

TECHNICAL BRIEF 35

MARCH 1998

PLS-WEBは、アルテラのウェブ・サイトから無償でダウンロードできるMAX+PLUS® IIのエントリー・レベル・バージョンです。ユーザはこのPLS-WEBを入手してMAX+PLUS IIの設計環境を6ヶ月間にわたり無償で使うことができ、MAX+PLUS IIの提供する高い性能、使いやすさ、豊富な機能などの利点を活用してデザインの生産性を向上させることができます。

完全な機能

PLS-WEBのソフトウェアはシームレスなデザイン・フローを実現しており、デザインの入力、コンパイル、タイミング解析の実行と、幅広いアルテラのデバイスのプログラムを行うことができます。表1を参照して下さい。

表1 PLS-WEBの機能

機 能	サポート範囲
デバイス・サポート	• EPF10K10、EPM9320、EPF8452A、EPF8282A、EPF6016、MAX®7000S デバイス、および MAX 7000、MAX 5000、Classic™ ファミリの各デバイスをサポート
デザイン入力	• 回路図およびテキストによるデザイン入力 • 主要な EDA ツールとのインタフェース • フロアプラン・エディティング
デザインのコンパイレーション	• 論理合成と自動フィッティング • 自動エラー・ロケーション機能 • OpenCore™ 評価機能
デザインの検証	• タイミング解析
プログラミング	• デバイスのプログラミング • プログラミング/テスト用言語、Jam™ のサポート
その他の機能	• オンライン・ヘルプ

必要なシステム構成

PLS-WEBのソフトウェアはスタンドアローンのPC、またはネットワーク環境に接続されているPC上で動作します。PLS-WEBをダウンロードする前に、アルテラのウェブ・サイト、<http://www.altera.com> に提供されているMAX+PLUS IIのread.meファイルを参照して、このソフトウェアを動作させるために必要なシステム構成に関する最新情報を入手して下さい。

PLS-WEBのダウンロード方法

アルテラのウェブ・サイトからPLS-WEBのソフトウェアをダウンロードし、さらにこれを使用するためのライセンス・ファイルを入手することで、インストールが可能になります。PLS-WEBのインストール方法についての詳細な情報もアルテラのウェブ・サイト上に提供されています。PLS-WEBのインストールには約18Mバイトのディスク・スペースが必要であり、ダウンロードに必要な時間はインターネットのアクセス環境とインターネットのトラフィック状態によって異なります。

関連資料

下記の資料には、さらに詳細な情報が提供されています。

- 「MAX+PLUS II Programmable Logic Development System & Software」のデータシート（日本語版発行予定）
- 「MAX+PLUS II Getting Started Manual」（アルテラのウェブ・サイトから入手可能）

これらの資料は下記を通じて入手可能です。

- 日本アルテラ(株) 電話：03-3340-9480
- 販売代理店：(株) アルティマ 電話：045-939-6113
(株) パルテック 電話：045-477-2009
- アルテラの World-wide Web サイト <http://www.altera.com>

日本アルテラ株式会社

〒163-0436 東京都新宿区西新宿 2-1-1
新宿三井ビル私書箱 261 号
TEL. 03-3340-9480 FAX. 03-3340-9487
<http://www.altera.com/japan/>

Copyright© 1998 Altera Corporation. AlteraMAX, MAX+PLUS, MAX+PLUS II Classic, MAX7000, MAX7000S, MAX 5000, OpenCore, Jam, EPF10K10, EPF8452A, EPF8282A, EPF6016, EPM9320は Altera Corporationの米国および該当各国における trademark または service markです。他のブランド名、製品名は該当各社の trademarkです。All right reserved.

ALTERA®