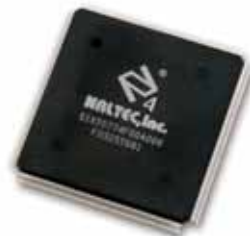




## ホストベース・ページプリンタ・コントローラ N4

ナルテック N4 は高速、高精細へと進化を続けるカラープリンタに向け登場。Hi-Speed USB 対応、カラー/モノクロプリンタ 10/40ppm 相当の処理能力を持ち、エントリーレベル機から高速高機能機まで幅広く対応できるようになりました。

\*PC MAGAZINE 2005 年 / 1 月 Laser printers review の記事でナルテック N4 搭載機が“EDITORS' CHOICE” に選ばれました。



ナルテック N4

### N4の主な特徴

- 240 ピン QFP
- 32 ビット RISC プロセッサ
- Hi-Speed USB インターフェース装備
- パラレルインターフェース装備
- 高速ビデオインターフェース、メモリコントローラ、データ伸長ユニット、ユーザインターフェース他を内蔵
- カラー10枚/分、モノクロ40枚/分のレーザプリンタに搭載可能

### 低開発リスク

ナルテックの開発はコントローラチップ、ファームウェア、ホストモジュールなどの各構成要素は評価が完了した実績のあるものを基に最小限のカスタマイズで製品化を行うため、予定した性能が出なかったり、開発期間が延びたりするなどの開発リスクを回避する事が出来ます。



N4 評価ボード

### 短開発期間

ナルテックのコントローラ開発は短期間で完了致します。開発手段の一つとして評価ボードをお使い頂く事で、量産プラットフォームを作成中に、ファームウェア、ホスト側ソフトウェアのカスタマイズを先行して行うことが出来ます。プラットフォーム完成と同時に評価に投入でき、短期間での開発期間でプリンタが完成します。

また、ナルテックは国内唯一と言ってもよいページプリンタ・コントローラ LSI のファブレスメーカーですので、お客様には日本語、日本時間での素早いサポートを行う事が出来ます。

### ナルテックコントローラ開発工程



お問い合わせは

記載されている商品名は一般に各社の登録商標、商標です。

NALTEC, Inc.

ナルテック株式会社 〒424-0888 静岡県静岡市清水区中之郷1-1-15 担当 関、高田  
Tel 0543-44-3911 Fax 0543-44-3922  
Homepage <http://www.naltec.co.jp/>

Jan.08 2007