

# Editor™ GT

インクジェットデータ、搭載加工ライン兼用コントローラー



販売代理店：株式会社 リベロ

本社：〒151-0053 東京都渋谷区代々木2-23-1-773

電話：03-3370-6373 FAX：03-3370-0810

支店：〒144-0052 東京都大田区蒲田1-18-10

電話：03-5714-7330 FAX：03-5714-7864

Website：www.jpforms.net

Email：libero@jpforms.net



## 他とは違います

Editor GTは、Windows NT/XPベースで作成された強力な機能を搭載したインクジェット印刷制御ソフトウェアと制御機器のパッケージです。インクジェット印刷にて要求される殆どの要求 – 住所印字、インラインパーソナライゼーション、ナンバーリング、搭載機器への関連制御、作業前準備、生産計画等 – に対してソリューションを提供します。各種ブック製本、DMラッピング、折加工、新聞印刷ライン、ウェブ輪転加工、メーリング作業、その他ベース機器との連携制御するアプリケーションに最適です。

Editor GTは、DOMINOの全てのインクジェット印刷装置 – 即ちAシリーズ、ビットジェットプラス、Kシリーズ – をどのような複数の組み合わせでも、搭載する機械の異なったポジションでも制御可能です。標準仕様で、住所印字、パーソナライゼーション、スタッカーやリジェクトゲートを制御機能が全て含まれています。

### 自在性の高いパーソナライゼーション、住所印字と搭載機器への制御

このシステムは、インクジェット1ヘッドを搭載して印字とスタッカー制御を同時に行なうシステムから、複数ヘッド、複数ポジションでしかも選択機能も使った製本システムまで構築可能です。オプションで読取印字(コードはナンバーを読み取り、それに関連付けられたデータを印字する)、POP(オンライン生産計画)、表紙印刷機能、再印字機能、選択給紙制御機能をそれぞれ異なった機器へのインターフェースに対応して制御することも可能です。このような自在性の高いオプション装置は、納入後の拡張機能として後日搭載可能です。

### 作業の前準備、オンライン情報取得と分析

作業は当Editor GTと同様に、作業現場から離れたところでオフラインで前準備可能です。このシステムは共通のデータフォーマットを取り扱え、データ長も固定、可変とも可能で、しかもフォーマットの自動認識機能も持っています。その設定画面ではインクジェットのセットアップが簡単に行なえます。生産分析管理は権限認証されたPCならネットワーク上のどこからでも見ることができます。その全てのデータは汎用フォーマットで保存されますので、後日生産管理や分析にも応用できます。



### 直感的操作ができるグラフィカルユーザーインターフェース (GUI)

Editor GTは、ウィンドウズの図式的表示をネットワーク機能をフルに活用し、殆どPCの経験がない作業員でも直感的な操作で使い、しかも機器は工場環境に適合するよう開発されています。作業或いは生産ラインに関わる全ての制御、設定要素は自己説明的なアイコンで表示され画面に表示され、関連するアイコンをクリックしてデータ変更するだけで設定できます。

### 特徴

- K-200シリーズヘッドなら最大8ヘッド、K-100シリーズは16ヘッド、Aシリーズは20ヘッド、ビットジェットは8ヘッドの制御が可能であり、その組み合わせ、取り付け位置も自在に制御可能
- 最大4つの同期取られたヘッド
- 最大4つの搬送ユニット制御。差分制御機構付き
- 全自動メークレディ機能
- 自動インクジェット開始及び再印刷機能(最大4モード)
- データベース機能(読取・印字)
- 搭載機器をの選択制御可能なインターフェース
- トップシートプリンティング
- モデム経由の遠隔分析、メンテナンス
- POIP(オンライン生産計画・管理)
- ネットワーク機能(イサernet TCP/IP)
- ネットワーク上の認証済みPCからの随時生産状態検証
- オンラインで生産履歴の分析機能
- 多国籍言語対応
- タッチスクリーンディスプレイ

# 仕様

## コントローラー

2つの選択肢のあるハードウェア

- ・ IP54準拠のPC組込み型スタンドアロンコンソール。17インチ 1024x768ピクセルタッチスクリーン搭載
- ・ デスクトップPC + 17インチモニター(1024x768ピクセル)

スタンドアロンコンソールの寸法

- ・ 1315mm x 595mm x 709mm

PCの仕様

- ・ Pentium 400MHz以上
- ・ 128Mb RAM
- ・ ハードディスク 6.4GB以上
- ・ OSは、WindowsNT&XPワークステーション

電源

- ・ 110/240V AC
- ・ 50/60Hz

## メーリング用トラッカーカード (MT)

ハードウェア

- ・ ATバス用PCカード
- ・ シーメンス製 SGSマイクロプロセッサ

入出力ポート

- ・ バックラッシュ補正済みエンコーダー入力 1
- ・ インクジェットヘッド用入出力 各 4
- ・ スタッカー、ゲート処理等の周辺機出力用 8
- ・ 製品検知、再印刷等の周辺機器入力用 8

## マルチポジショントラッカーボックス (MPT)

ハードウェア

- ・ シーメンス製 SGSマイクロプロセッサ

インターフェース

- ・ C A N-bus型インターフェース
- ・ 1台のG Tコントローラーで、最大3 2台のM P Tを接続可能

入出力ポート

- ・ バックラッシュ補正済みエンコーダー入力 4
- ・ インクジェット用バックラッシュ補正済み、高分解能エンコーダース出力 各 8
- ・ インクジェットヘッド用入出力 各 8
- ・ スタッカー、ゲート処理等の周辺機出力用 8
- ・ 製品検知、再印刷等の周辺機器入力用 8

## ラインコントロールフィーダーボックス (MCF)

ハードウェア

- ・ シーメンス製 SGSマイクロプロセッサ

インターフェース

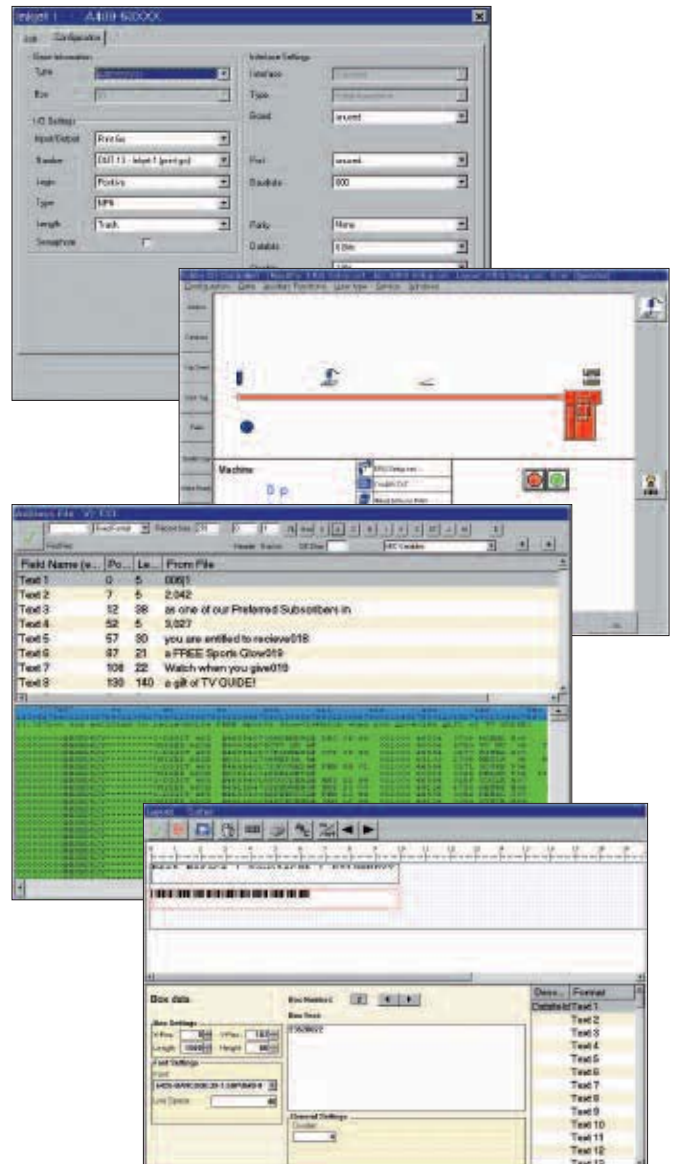
- ・ C A N-bus型インターフェース
- ・ 1台のG Tコントローラーで、最大3 2台のM P Tを接続可能

入出力ポート

- ・ 接続機械へのインターフェースを経由したフィーダー(給紙)制御出力

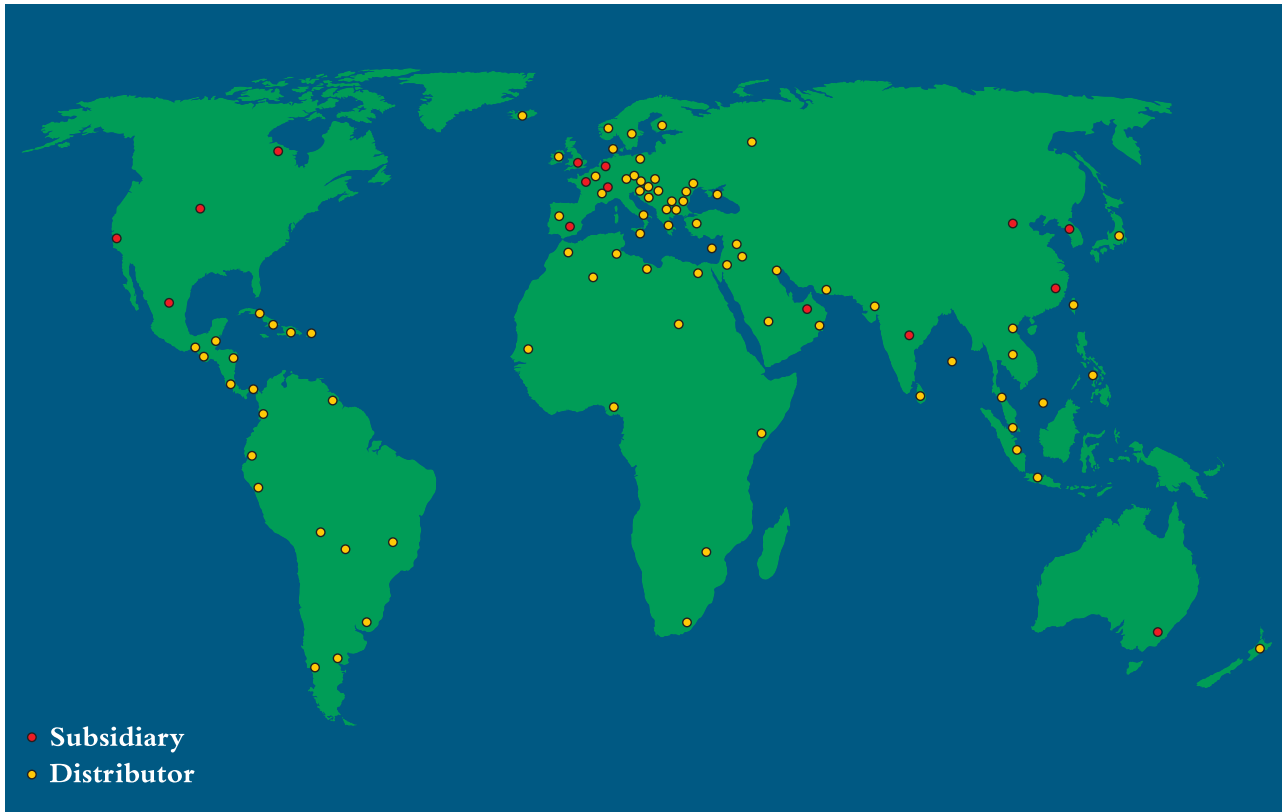
16

Windows NT&XPは、マイクロソフトコーポレーションの登録済み商標です。



# Domino Worldwide

現地法人とディストリビューターの全世界ネットワークを通じて、Dominoは120カ国以上で活動しています。このネットワークは、お客様に対して、営業サポートと同時に種々の生産環境や、得意先の要求に適合した技術サポートを提供できる高い技術力を持ったサービスチームへのアクセスを提供しています。



**Australia**  
Domino (Australia) Pty. Ltd.  
Unit 12  
6 Gladstone Road  
Castle Hill  
Sydney  
NSW 2154  
Tel: + 61 2 9894 7833

**Canada**  
Domino Printing Solutions Inc.  
2751 Coventry Road  
Oakville  
Ontario  
L6H 5V9  
Tel: + 1 800 387 7972

**China**  
Domino Coding Ltd.  
No. 1150 Yun Qiao Road  
Jin Qiao Export Processing Zone  
Pudong  
Shanghai 201206  
Tel: + 86 21 5050 9999

**France**  
Domino SAS  
ZA du Bel Air  
2 Rue Mege Mouries  
78120 Rambouillet  
Tel: + 33 1 3046 5678

**Germany**  
Domino Deutschland GmbH  
Lorenz-Schott-Strasse 3  
55252 Mainz-Kastel  
Tel: + 49 61 34 25 050

**Mexico**  
Domino Printing Mexico  
SA de CV  
Calle 3 No. 47 Local 6F Col.  
Industrial Naucalpan  
53370 Edo. De Mexico  
Tel: + 52 55 5576 7979

**Netherlands**  
Domino Amjet BV  
Ambachtsweg 8  
3991 LH Houten  
Tel: + 31 30 636 3333

**Spain**  
Domino Amjet Iberica S.A.  
Avenida Fuente Nueva No 14  
28700 S.S. de los Reyes  
Madrid  
Tel: + 34 91 654 2141

**United Kingdom**  
Domino UK Ltd  
Bar Hill  
Cambridge  
CB3 8TU  
Tel: + 44 1954 782 551

**United States of America**  
Domino Amjet, Inc.  
1290 Lakeside Drive  
Gurnee  
Illinois 60031  
Tel: + 1 800 486 7351



[www.domino-printing.com](http://www.domino-printing.com)