



中速ライン向け 産業用サーマルプリンタ DataFlex® 6320

DataFlex® 6320 は最大750mm/秒、または
250印字/分の印字速度範囲においてフレキシブル
包装材に高品質の可変印字を行う用途に最適です。

ビデオジェットのDataFlex® 6320 は①シンプルな操作性、
②生産ラインの稼働率向上、③メンテナンスやランニングコスト
など総保有コストの低減を目的に開発された産業用サーマル
プリンタで様々な材質のフレキシブル包装材への印字に対応
します。リボン張力を一定に保つビデオジェット独自のクラッチ
レスリボンドライブ(特許取得済み)は、リボン破損の回避、リボ
ン消費量低減、リボン交換時間低減などのアドバンテージをお
客様に提供します。

DataFlex® 6320 は32mm および 53mm の印字幅に対応
します。個々の印字仕様に最適なプリントヘッドとインクリボン
の組合せを選択することでリボンの消費量を抑えてランニング
コストの低減を実現します。印字速度は最高250印字/分まで
追従するので縦ピロー包装機などの高速印字用途にも余裕を
持って対応します。



稼働率アップのアドバンテージ

- クラッチレスリボンドライブ(特許取得済み):リボン破損を大幅低減することでリボンに関わるトラブルに起因するダウンタイムを削減
- 超シンプルなりボンカセット設計:リボン交換が非常に容易で交換時間を短縮し、生産ライン停止の影響を最少化

生産性アップのアドバンテージ

- リボン長は最大1200m:リボン交換頻度を減らし、同時にリボン1巻の印字回数を最大化
- 充実したリボン選択:各種フレキシブル包装材に合わせて開発、高品質印字を実現
- 特許取得済みの双方向リボンドライブ:印字間ピッチ(無印字領域)を最小限にすることで、リボン1巻の印字回数を最大にし、結果的にリボン交換頻度を減らすことでダウンタイムの削減に繋げる
- 印字間ピッチが最小で0.5mm:リボン利用効率を最高にすることでリボンの無駄を減らすと同時にランニングコストを削減

人的設定ミス無くすインターフェイス

- 先進的プリンタソフトウェアで設定ミスを実質ゼロに抑える
- 簡単なメッセージ選択によりオペレータの作業ミスを削減
- 印字内容の自動更新規則、変更許可のユーザー設定が可能

優れた操作性

- シームレスな機械的インテグレーション:各種包装機械への組込みが容易
- 通信パッケージ:ホスト包装機械、及び制御との各種通信で広範囲に対応
- 8.4インチのカラータッチスクリーン:アイコンベースのタッチパネルで高い操作性
- 直観的なデザイン:操作方法の習得と日々のオペレーションが簡単

DataFlex® 6320

中速ライン向け 産業用サーマルプリンタ

プリントヘッド

32mm あるいは 53mm、解像度: 300dpi (12dot/mm)

印字面積

32mm プリントヘッドユニット

間欠印字モード: 幅32mm × 長さ75mm (右勝手)

幅32mm × 長さ68mm (左勝手)

連続印字モード: 幅32mm × 長さ200mm

53mm プリントヘッドユニット

間欠印字モード: 幅53mm × 長さ75mm (右勝手)

幅53mm × 長さ68mm (左勝手)

連続印字モード: 幅53mm × 長さ200mm

最低印字速度

32mm&53mm プリントヘッドユニット

間欠印字モード: 50mm/秒

連続印字モード: 40mm/秒

最高印字速度

32mm&53mm プリントヘッドユニット

間欠印字モード: 750mm/秒

連続印字モード: 750mm/秒

最大スループット: 250印字/分

印字内容仕様

TrueType® フォントを用いてダウンロード可能なフォントに対応 (複数言語、Unicodeサポートを含む); 固定、可変、合成テキスト; 可変の日付、時間、シフトコードのフォーマット設定; 賞味期限の自動計算; カレンダールール設定; テキスト、カウンタ、バーコードの自動増分・減分; 複数のグラフィック形式をサポート (最大印字領域まで); データベースにフィールドリンク; 拡張縮小可能なテキストおよびテキストブロック

バーコード

EAN 8、EAN 13、UPC-A、UPC-E、Code 39、EAN128、Code 128、ITF、RSS (2次元合成コードを含む); ご要望によりその他にも対応

ユーザーインターフェイス

8.4インチ TFT SVGA (800x600) フルカラー液晶とタッチスクリーン WYSIWYG (直感的な) 印字内容プレビュー
完全オンボード診断、3段階のパスワード保護
多言語サポート

リボンの種類

ワックス/レジンの混合タイプやレジンリボンなど各種有り

リボン長

最長1,200m (リボン幅や色によって最大リボン長は異なります)

リボン幅

最小 20mm、最大 55mm

印字間ピッチ (無印字領域)

最小 0.5mm

リボン節約機能

ラジアル、インターリーブド、インターミットtentストライプ

印字内容作成ソフトウェア

CLARISOFT®

ネットワーク管理ソフトウェア

CLARINET®

プリンタ設定ソフトウェア

CLARITY® Configuration Manager

PCへのパラメータの保存とオフラインでの表示が可能

標準インストールの親機/子機設定

1台のCLARITYコントロールユニットで最大4台のDataFlex® 6320

プリンタを制御可能

ウェブブラウザモード

ウェブブラウザを使用して包装機械のコントローラインターフェイスより操作可能

外部通信

RS232C、Ethernet、USBメモリスティックおよびスキャナサポート、バイナリおよびASCII通信プロトコル、WindowsドライバおよびZPLエミュレーション

外部入出力

PNP入力 3系統

リレー出力 2系統、および PNP +24V 出力 2系統

工場エア

6バルブ、非汚染

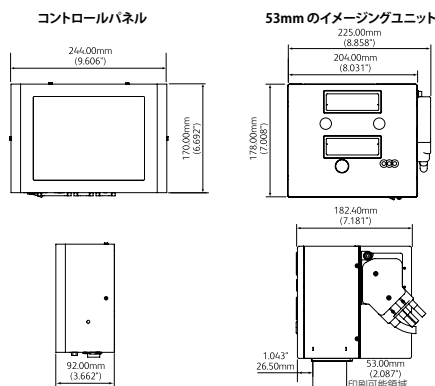
電気的條件

90-264V

使用環境温度

2~40°C*

* 選択したリボンによります。実際の用途では、生産環境条件によって追加ハードウェアが必要な場合があります。



認 証 取 得 済 み
ISO 9001
文 書 で 証 明 さ れ た 品 質



TEL: 0120-984-602

E-mail: info.japan@videojet.com

URL: www.videojet.co.jp

ビデオジェット社

〒135-0064 東京都江東区青海 2-5-10

テレコムセンタービル 西棟 6F

© 2020 Videojet Japan - All rights reserved.

ビデオジェット社は製品改善に常に取り組んでいます。従って、弊社はお客様への通知なしにデザインや仕様を変更する権利を有しています。

部番 SL000568
ss-6320-jp-1020

