



高画質対応 大文字用インクジェットプリンタ

Videojet® 2340

産業用インクジェットプリンタ (大文字用)
Videojet 2340 は、段ボール箱などの外箱や厚紙製の箱に高画質印字を実現し、プレプリントで発生する外箱やラベルに関連したコストを削減します。

産業用インクジェットプリンタ (大文字用) Videojet 2340 は、バーコード、日付、成分、ロゴ、グラフィックスなどの可変情報を配送用の外箱や厚紙製の箱に印字できるように設計、製造されています。高解像度印字とシンプルなユーザーインターフェイスを実現することにより、メッセージ選択と印字作業をシンプルかつ素早く行えるようになり、ミスも実質的に排除されます。Videojet 2340 プリンタでは、プレプリントと同水準の品質で高解像度のテキスト、バーコード、ロゴを印字できます。外箱の可変データ印字が可能であるため、プレプリントで発生する外箱やラベルの大量発注、納期または在庫管理が不要になり、ランニングコストを低減します。



稼働率向上

- 粉じんの多い環境下であっても、特許取得済みのマイクロパージプロセスにより安定した印字品質を実現します。
- 革新的な技術により、製造速度や処理能力に影響を与えることなく、非常に優れた印字品質を維持します。
- 堅牢な丸みを帯びたフロントプレートによりプリントヘッドと箱の衝突を未然に防ぎ、信頼性の高い印字を可能にします。

生産性向上

- マイクロパージ機能によりオペレーターの作業が最小限に抑えられるため、クリーニングやメンテナンスにかかる時間を削減し、製造により多くの時間を集中させることができます。
- プレプリントされた外箱やラベルを廃止して、バーコード、グラフィックス、テキストなどの可変情報をオンラインで印字できるようになります。
- 180 dpi の解像度で、プレプリントと同じ見た目の柔軟性の高い可変データ印字を実現します。

印字事故防止技術

- Videojet CLARiTY™ (クラリティ) ユーザーインターフェイスにより、正しい製品の正しい場所に正しい内容を印字できます。
- シンプルで直感的なソフトウェアにより、オペレーターのミスを低減します。
- 簡単に設定できるメッセージパラメータと、事前設定されたデータ範囲が、オペレーターの入力を制限してエラーを回避します。

高い操作性

- コンパクト設計の一体型システムで、お客様の生産ラインの省スペース化に役立ちます。
- 直感的なタッチスクリーン方式により、オペレーターは簡単に正しいジョブを選択して印字を実行できます。
- 一台の親機から複数のプリンタを操作したり、リモートで複数のプリンタを制御したりできます。

Videojet® 2340

高画質対応 大文字用インクジェットプリンタ

対応ライン速度

バーコード印字 - 0.3 ~ 66 m/分
英数字テキスト - 最高 132 m/分
速度は密度によって異なります。

印字距離

0.5 mm ~ 4.0 mm (最大)

印字領域 (1 プリントヘッドあたり)

17 mm (高) x 2000 mm (幅), 180 dpi

印字可能なバーコード

PTI 準拠, GS1-128, ITF-14 (UCC 外箱印字), SSCC-18, EAN13, UPC-A, UPC-E, EAN8, DataMatrix, Code 128, I 2 of 5, Code 39。ご要望により他にも対応

ユーザーインターフェイス

フルカラー 5.7 インチ LCD タッチパネル Videojet CLARiTY™ インターフェイス
ジョブ選択とデータベースサポートを標準装備
WYSIWYG (直感的) 設計のスクリーンで印字メッセージをプレビュー
印字事故防止技術
オンボード自己診断機能

グラフィックス、画像、ロゴ

CLARISOFT™ (クラリソフト) を使用することで複数のグラフィックス形式に対応

印字内容仕様

CLARISOFT™ パッケージ印字編集ソフトウェア
TrueType® 準拠のフォントをダウンロード可能
テキストの拡大縮小 (回転、反転、逆転印字を含む)
日付と時間の自動リアルタイム機能
消費期限と賞味期限の自動計算
テキスト、カウンタ、バーコードの自動増加と減少
時間、週間日、月間日、年間週、年間月、10 年間年、アラブ暦
開始日、シフトコード、工場、マシン、ライン ID

インターフェイス対応言語

日本語、英語、アラビア語、中国語 (簡体字)、デンマーク語、オランダ語、フィンランド語、フランス語、ハンガリー語、イタリア語、ドイツ語、ギリシャ語、ポーランド語、ポルトガル語、ロシア語、スペイン語、スウェーデン語、トルコ語

内蔵メモリ

512 MB メモリ, CompactFlash®

入力/出力

複数の入力および出力を使用できます。詳しくは技術サポートに連絡するか、サービスマニュアルを参照してください。

対応フィールド仕様

固定、可変 (ユーザー入力)、合成、データベース、カウンタ、日付、オフセット値、時間、段落 (テキストブロック)
基本図形描画 (円、長方形など)

外部通信

RS-232 ポイント間通信
Ethernet 10/100 Base TX ネットワーク通信
バイナリ & ASCII 通信プロトコル & Windows ドライバ
ホスト PC モード (遠隔データベース) ※要 CLARINET®
USB メモリでジョブのダウンロード & ソフトウェアのアップデート
Zebra (ZPL) プロトコルのサポート

親機/子機モード機能

最大 4 台までのプリントヘッドを親機/子機モードで運用可能
グループジョブ選択機能 & グループプリンタ制御機能

ネットワーク制御ソフトウェア

CLARINET™ ネットワーク管理ソフトウェア
CLARiTY™ コンフィギュレーションマネージャ
オフライン設定 & パラメータ保存が標準で使用可能

インクおよび容器、供給システム

非加圧のねじ込み式缶容器。175 ml または 365 ml
利用可能な色: 黒、青、緑、オレンジ、紫、赤、黄

電気的条件

90 ~ 264 VAC, 47 ~ 63 Hz, 140 VA (最高)
最大 0.7 A 必要

工場エア

6 Bar, 90 psi, dry, 無湿潤

使用温度範囲

10° C ~ 35° C

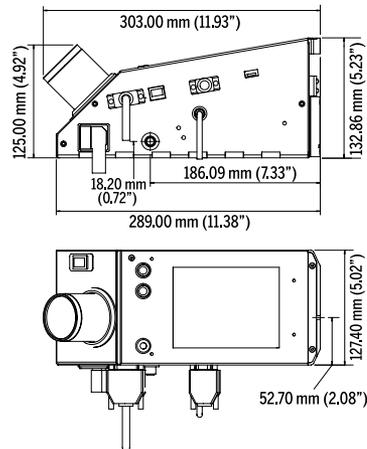
概算重量

梱包時: 5.4kg, 梱包なし: 3.6kg

認証取得企画等

CE/UL60950:2000 (3rd edition)  

寸法



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常に製品の品質向上をめざしており、お客様への予告なく設計や仕様を変更する場合がありますので、ご使用に際しては最新の情報をご確認ください。TrueType は米国およびその他の国と地域で登録されている、Apple Inc. 社の登録商標です。

部番 SL000646
ss-2340-jp-1020