



産業用インクジェットプリンタ (小文字用)

# Videojet® 1580

産業用インクジェットプリンタ (小文字用)  
Videojet® 1580

産業用インクジェットプリンタ (小文字用) Videojet® 1580 は、プリンタのパフォーマンスとオペレーターの操作効率を改善するように設計されています。日々の操作においてシンプルな操作、メンテナンスの削減、優れた印字品質を実現します。産業用インクジェットプリンタ (小文字用) 1580 は、プリンタの消費量を活用して、プリンタの使用方法を評価し、改善提案をすることで総保有コスト(TCO)の削減をお手伝いします。



## 稼働率アップのアドバンテージ

- 通常の稼働条件で生産を守るメーカーアップ予備タンクを使用し、8時間以上追加稼働時間を確保することでダウンタイムを回避
- 簡単かつ信頼性の高い方法で、生産時に追加のダウンタイムを発生させずに予防メンテナンスコンポーネントを交換
- VideojetConnect™ (ビデオジェットコネクト) リモートサービス (オプション) により、突発的な中断から数分以内に復旧し、訪問修理の必要性を最小限に抑制 (サービスの利用可否は地域により異なります)

## 印字事故防止技術

- インテリジェントなメッセージ作成機能により、印字ミスの可能性を低減
- ユーザー定義可能なメッセージルールを使用してオペレーターによる操作を不要にし、印字文字を自動生成
- メッセージ作成とジョブ設定プロセスの合理化により、製品の印字工程を迅速に開始

## 高い操作性

- Videojet SIMPLICITY™ (シンプルシティ) ユーザーインターフェイスでオペレーターによるプリンタ操作を大幅に減らし、ユーザーによるミスの可能性を排除
- 各国語に翻訳され、タブレットからヒントを得た操作しやすい10インチの直感的なタッチスクリーンディスプレイ
- 内蔵のウィザードでインターフェイスをカスタマイズし、通常のプリンタタスクに関する動画チュートリアルガイドにアクセス

## 生産性アップのアドバンテージ

- お客様それぞれの使用パターンを分析し、アラートを画面に表示することでプリンタの改善を推進。
- VideojetConnect™ リモートサービス (オプション) で、ボタン1つで専門技術者に連絡
- Videojet サービスと連携し、詳細なランタイム分析やレポートにより長期にわたって稼働効率を改善

# Videojet® 1580

## 産業用インクジェットプリンタ (小文字用)

### 対応ライン速度

最高 293 m/分の印字スピードで 1~5 行印字  
(1 インチあたり 10 文字、1 行印字の場合)

### フォントマトリクス

1 行 :5x5、4x7、5x7、7x9、9x12、10x16、16x24、25x34  
2 行 :5x5、5x7、7x9、9x12、10x16  
3 行 :5x5、4x7、5x7、7x9  
4 行 :5x5、4x7、5x7  
5 行 :5x5

### 1 次元バーコード

UPC A/E、EAN 8/13、CODE 128 A/B/C、UCC/EAN 128、  
CODE 39、インターリーブド (Interleaved) 2 of 5、GS1

### QR コード

21x21、25x25、29x29、33x33  
誤り訂正機能レベル L、M、Q、H

### DataMatrix コード

10x10、12x12、14x14、16x16、8x18、18x18、20x20、22x22、24x24、16x26、26x26、  
8x32、32x32、34x34、12x36、16x36、16x48

### 標準文字高さ

2 mm ~ 10 mm で選択可能 (フォントによる)

### ジェット距離

最適距離 :12 mm  
範囲 :5 mm ~ 15 mm

### ユーザーインターフェイス

10.4 インチの高感度 TFT-LCD タッチスクリーン  
WYSIWYG (直感的) 設計のタッチによるメッセージ編集

### カスタムのロゴ / グラフィックス

CLARISOFT® (クラリソフト) ソフトウェア\*で作成 (オプション)

### 文字セット

日本語、英語、アラビア語、ブルガリア語、チェコ語、デンマーク語、オランダ語、  
フィンランド語、フランス語、ドイツ語、ギリシャ語、ヘブライ語、ハンガリー語、  
イタリア語、韓国語、ノルウェー語、ポーランド語、ポルトガル語、ロシア語、  
簡体中国語、スペイン語、スウェーデン語、タイ語、繁体中国語、トルコ語、  
ベトナム語、全言語は 1650 HR で利用可能

### ユーザーインターフェイスの対応言語

英語、アラビア語、ブルガリア語、チェコ語、デンマーク語、オランダ語、フィンランド語、  
フランス語、ドイツ語、ギリシャ語、ヘブライ語、ハンガリー語、イタリア語、日本語、  
韓国語、ノルウェー語、ポーランド語、ポルトガル語、ロシア語、簡体中国語、  
スペイン語、スウェーデン語、タイ語、繁体中国語、トルコ語、ベトナム語

### 入力 / 出力

製品検出入力  
エンコーダ入力  
ビーコン (アラームライト) の出力  
リレー出力  
USB 2.0 (2x)  
Ethernet LAN™

### メッセージ保存容量

250 以上の複合メッセージ

### 耐環境保護構造

IP55 標準、工場エア不要、ステンレス鋼筐体  
IP65 保護電子機器 (防塵保護キットをオプションで提供)

### 印字ヘッド

ヒーター内蔵  
CleanFlow™ (クリーンフロー) 機能 (オプション、  
ポンプをプリンタに搭載するため工場エア不要)  
直径: 41.3 mm  
長さ: 269.8 mm

### 印字ヘッドアンビリカル

卓越した柔軟性  
長さ: 3 m、オプション 6 m  
直径: 23 mm  
曲げ半径 :101.6 mm

### メイクアップ消費量

1 時間当たり 5.0ml (20 °C で MEK)

### インクおよび溶剤の容器

インクおよびメイクアップ用 Smart Cartridge™ (スマートカートリッジ) 0.793 qt.750 ml

### 使用環境条件

0 °C ~ 50 °C  
相対湿度 0 ~ 90 %、結露しない条件で  
選択するインクによっては、生産環境条件により  
実際の設置に追加ハードウェアが必要となる場合があります

### 電気的要件

通常供給電源 50/60 Hz の時に 100-240 VAC、70 W

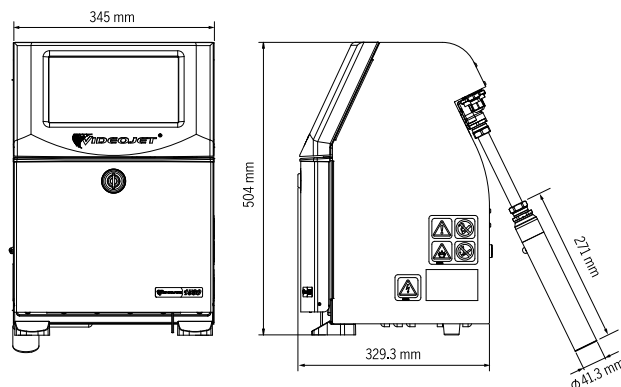
### 概算重量

未開封、乾燥時:46.3lbs.(21 kg)

### オプション

CleanFlow™ 技術を使用する防塵キット  
高湿度環境用ドライエアキット (工場エア必要)  
RS232 コネクタキット (USB からシリアル DIN-5 (オス) へのアダプタ)  
SIMPLICITY™ ワークフローモジュール  
各種アクセサリ  
90 度印字ヘッド

\*バーコードおよび他の高度な機能を使用するには、CLARISOFT パッケージ印字  
設計ソフトウェアが必要です。



CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



TEL: 0120-984-602  
E-mail: [info.japan@videojet.com](mailto:info.japan@videojet.com)  
URL: [www.videojet.co.jp](http://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 Technologies Inc. - 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。

パーツ番号 SL000665  
ss-1580-jp-0120

