

Videojet® 1550

小文字用インクジェットプリンタ

Ink Jet.

Laser.

Thermal Transfer.

Labelers.

Track & Trace.

Supplies.

Parts & Service.



最大の生産稼働率や最適な総合設備効率 (OEE) を目指すならビデオジェットのVideojet1550が答えになります。その革新的仕様とツールで計画的、又は予期せぬダウンタイムを最小限に抑えます。ライン速度が最高278m/分で、毎日複数シフトで稼働する生産現場で最適です。

稼働率アップ優位性

- Dynamic Calibration™が刻々と変化する使用環境下でも高品質印字を約束
- CleanFlow™プリントヘッド技術によりインクの蓄積を抑えて洗浄間隔を延長
- CLARiTYワンタッチ警告情報で原因究明と復帰を迅速化

省メンテナンス設計で稼働率アップを同時に実現

- フィルタ・バルブ内蔵のコアモジュール:
最大寿命12,000時間※
- 長寿命ギアポンプ: 最大24,000時間※
- 汚さない簡単差込みカートリッジ式インク&メイクアップ
- 低メイクアップ消費量: 当社従来機との比較で大幅削減

簡単操作の10.4"大型タッチスクリーン

- CLARiTYベースの簡単設定ウィザードにより正確な印字を実現
- プリンタの稼働状況とその背景に潜むデータを表示
- ドリルダウン機能でダウンタイムの根本原因を究明して問題を解決

様々な用途に対応する充実オプション

- IP65(ステンレス316/外部エア不要)
- 高湿度用ドライエアキット(外部エアが必要)
- 6mアンビリカルコード&直角プリントヘッド

※使用条件により実際の寿命が異なることがあります。

注) インクの種類・使用量・寿命によってコアモジュール内のインク更新作業が発生することがあります。

VIDEOJET®
Uptime Peace of Mind®



対応ライン速度

最高278.6 m/分の速度で印字が可能
(10文字/1インチあたり、1行印字の場合)

フォントマトリクス

1行印字: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16, 17x24, 34x34
2行印字: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16
3行印字: 5x5, 5x7, 7x9
4行印字: 5x5, 5x7
5行印字: 5x5

バーコード*

UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B & C;
UCC/EAN 128; Code 39; Code 93; Interleaved 2 of 5

DataMatrixコード*

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 18x18, 20x20, 24x24, 34x34

標準文字高さ

2mm~10mmで選択可能。フォントによる

ジェット距離

最適値: 12mm
許容値: 5mm~15mm

ユーザーインターフェイス

10.4" 高応答性TFT液晶タッチスクリーン
WYSIWYG (直観的な) タッチでメッセージ編集

カスタムロゴ/グラフィックス

CLARISOFT™ソフトウェアにて作成可能 (別売)

文字セット

日本語/漢字、中国語、ロシア語/ブルガリア語、トルコ語/スカンジ
ナビア文字、ギリシャ語、アラビア語、ヘブライ語、韓国語、
東ヨーロッパ文字、欧米文字

言語&入力インターフェースオプション

英語、日本語、アラブ語、ブルガリア語、チェコ語、デンマーク語、
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、簡体字中国語、スペイン語、スウェーデ
ン語、タイ語、繁体字中国語、トルコ語、ベトナム語

通信インターフェース

Ethernet (標準装備)
Clarisoft/Clarinet™ (Ethernet経由)
USB経由によるメッセージ管理

メッセージ保存容量

250 メッセージ

環境防護

IP55 (IP65はオプション。外部エア不要);
ステンレス製キャビネット

プリントヘッド

加温式プリントヘッド
ポジティブエア(標準)
口径: 41.3 mm
長さ: 269.8 mm

プリントヘッド アンビカル

ウルトラフレキシブル
長さ: 3 m (オプション: 6 m)
直径: 23 mm
最小折曲半径: 101.6 mm

メイクアップ消費量

最小2.4 ml/時(アルコールインク使用時)

液容器

インク: スマートカートリッジ 750 ml
メイクアップ: スマートカートリッジ 750 ml

温湿度範囲

0°C~50°C
0%~90% RH 結露しない条件で
選択するインクによっては、実際の設置では生産環境条件により、
追加の装置が必要になる場合があります。

電気的要件

通常供給電源 100-120 / 200-240 VAC 50/60 Hz, 120 W

概算重量

開梱時乾燥: 22 kg

オプション

IP65(ステンレス316/外部エア不要)
高湿度用ドライエアキット(外部エアが必要)
60 or 70 ミクロンノズル
フードグレード仕様
直角プリントヘッド
各種アクセサリ

* バーコードやその他の追加機能の使用には、別売のCLARITY
ソフトウェアが必要となります。



ビデオジェット・エクスライト株式会社
www.videojet.co.jp / info@videojet.co.jp

〒108-0023 東京都港区芝浦4-16-23 アクアシティ芝浦

電話: 03-6414-2905 FAX: 03-6414-2901

支店: 東京本社・仙台支店・名古屋支店・大阪支店・熊本支店

寸法

