



热转印打码机

# Videojet DataFlex® 6530

伟迪捷 DataFlex® 6530 使用 iAssure™ 内置编码质量检查器, 可减少浪费和返工, 无需额外的硬件、安装和培训。<sup>2</sup>

Videojet DataFlex® 6530 是高速热转印打码机, 设计提供卓越的性能和始终如一的高质量打印。无需使用压缩空气, 已获专利的全电子式系统和色带驱动器, 打印速度达 1000 毫米/秒, 生产速度达 700 包/分钟<sup>1</sup>。

6530 采用模块化设计, 提供多种安装集成方式以及两种打印头宽度: 采用 iAssure™ 的 53 毫米和 107 毫米, 以满足您的特定应用需求。<sup>2</sup>



## 正常运行时间优势

- 伟迪捷 Intelligent Motion™ 智能技术无需使用压缩空气, 可减少成本和停机时间, 可在很大程度上增加打印头寿命并获得始终如一的打印质量
- 1200 米大色带容量和各种色带节省模式可在很大程度上降低色带更换频率

## 专为提高生产效率而设计

- 使用默认设置, 您可以保持始终如一的打码质量, 避免操作人员过度调节气压和能量阀
- 快速发现编码清晰度问题, 提醒用户及时维护打码机
- 行业领先的色带盒快换设计, 可快速更换色带以延长正常运行时间
- 与旧型伟迪捷 T10 型号相比, 打印速度提高了 25%

## 编码质量保证

- 伟迪捷 iAssure™<sup>2</sup> 内置编码质量检查器, 可减少浪费和返工, 无需额外的硬件、安装和培训
- Videojet CLARiTY™ 软件可确保在相应产品上始终打印正确的编码

## 简单易用

- 简易的操作员界面
- 设计耐受严苛的生产环境
- 易损件极少且易于更换, 结构紧凑, 可安装在几乎所有生产线上

<sup>1</sup> 依应用和材质而定。iAssure™ 技术目前不支持色带节省模式。

<sup>2</sup> iAssure 不可用于 107 毫米打印头宽度

# Videojet DataFlex® 6530

## 热转印打码机

### 打印头

53 毫米或 107 毫米、300dpi (12 个点/毫米)

### 打印区域

53 毫米间歇打印模式: 53 毫米 (2.1 英寸) 宽 x 75 毫米 (3.0 英寸) 长  
53 毫米连续打印模式: 53 毫米 (2.1 英寸) 宽 x 300 毫米 (11.8 英寸) 长  
107 毫米间歇打印模式: 107 毫米 (4.3 英寸) 宽 x 75 毫米 (3.0 英寸) 长  
107 毫米连续打印模式: 107 毫米 (4.3 英寸) 宽 x 300 毫米 (11.8 英寸) 长

### 最小打印速度<sup>1</sup>

间歇模式: 10 毫米/秒 (0.4 英寸/秒)  
连续模式: 1 毫米/秒 (0.04 英寸/秒)

### 最大打印速度<sup>1</sup>

53 毫米间歇打印模式: 800 毫米/秒 (31.5 英寸/秒)  
107 毫米间歇打印模式: 600 毫米/秒 (23.6 英寸/秒)  
连续模式: 1000 毫米/秒 (39.4 英寸/秒)

### 最大生产速度<sup>1</sup>

53 毫米正常打印模式: 500 包/分钟  
53 毫米高速打印模式: 700 包/分钟  
107 毫米正常打印模式: 450 包/分钟

### 打印能力

完全支持 TrueType® 字体 (包括多种语言和 Unicode 支持), 可任意下载; 固定、可变和混合文本字段; 灵活的日期/时间格式; 灵活的班次编码格式; 自动计算保质期和特许管理; 日历规则; 自动增减文本; 计数器和条码; 支持多种图形格式 (不超过最大打印区域); 字段链接至数据库; 可缩放文本和文本块

### 条码

EAN 8、EAN 13、UPC-A、UPC-E、Code 39、EAN 128、Code 128、ITF、RSS (包括二维复合码); DataMatrix、QR; 可应请求提供其他条码

### 操作员界面

TFT SVGA 800x480 彩色液晶触摸屏, 所见即所得打印预览, 全程在线诊断, 3 级密码保护, 支持多种语言

### 色带范围

各种蜡基-树脂基混合色带和树脂基色带

### 最大色带长度

提供长达 1200 米的色带, 取决于色带组成和颜色

### 色带宽度

53 毫米: 20 毫米 (0.8 英寸), 最大 55 毫米 (2.2 英寸)  
107 毫米: 55 毫米 (2.2 英寸), 最大 110 毫米 (4.33 英寸)

### 连续打印的额定间距

0.5 毫米 (0.02 英寸)

### 色带节省功能

径向、交叉、间歇条纹

### 图像设计软件

Videojet CLARISOFT™ CLARISUITE® 或 VideojetConnect™ Design 模板管理软件

### 网络管理软件

CLARISOFT™

### 远程编码器配置软件

CLARITY™ 配置管理器  
标配“脱机”设置和参数存储功能

### 标准安装选项主/从配置

通过 1 个 CLARITY 控制器可控制 4 台 Videojet DataFlex® 6530 打码机

### 网络浏览器模式

通过主机包装机界面远程控制 Videojet DataFlex® 6530 打码机

### 外部通信

支持 RS232、双以太网、USB 读卡器和扫描仪、二进制和 ASCII 通信协议、Windows® 驱动程序、ZPL 和 SATO 仿真

### 外部输入/输出

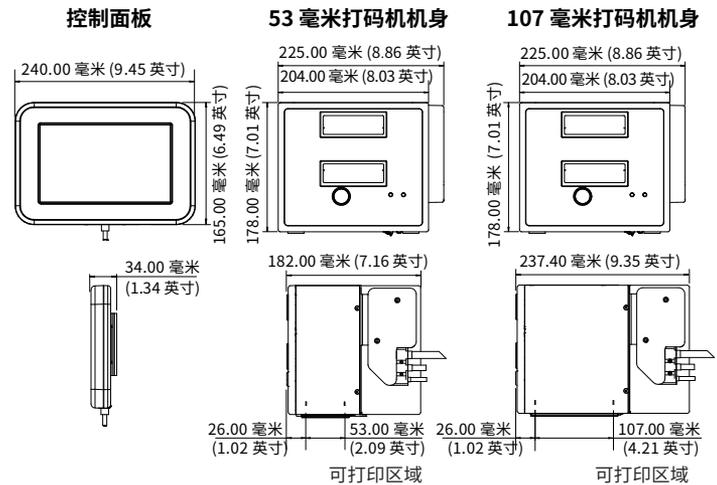
3 个 PNP 输入接口  
2 个继电器输出接口和 2 个 PNP +24 V 输出接口

### 电源

100-240 VAC

### 工作温度

0-40°C (32-104°F)<sup>2</sup>



<sup>1</sup> 取决于应用

<sup>2</sup> 依所选色带而定。实际安装时, 根据生产环境条件可能需要其他硬件。

CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



© 2023 美国伟迪捷科技有限公司 (Videojet Technologies Inc.)——保留所有权利。

持续改进产品是伟迪捷永恒不变的方针。

我们保留更改设计和/或规格的权利, 恕不另行通知。TrueType 是 Apple Inc. 在美国和其他国家/地区的注册商标。Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和其他国家/地区的注册商标。

文件号 SL000649  
ss-6530-zh-cn-0523



伟迪捷®

伟迪捷中国销售网点:

上海、北京、广州、深圳、南京、济南、沈阳、青岛、西安、兰州、成都、苏州、重庆、武汉、长沙、厦门、昆明、郑州、南昌、南宁、合肥、香港、天津, 即将更多...

全国免费咨询热线  
400 920 2377  
www.videojet.com.cn

伟迪捷 (上海) 标识技术有限公司 地址: 上海市市长宁区福泉北路 518 号 10 座 5 楼 邮政编码: 200335 免费咨询电话: 400 920 2377