



小字符喷码机

# Videojet 1610 双头

1610 双头喷码机提供优异的正常运行时间，自动设置和维护功能可将生产效率提高 1 倍。

Videojet 1610 双头喷码机适用于需要在一个产品的两个位置喷印或宽幅多列喷印的应用，在进行预防性维护之前可以提供 12000 小时的生产时间。

1610 双头喷码机是食品和饮料、药品、烟草和建材市场的理想选择。



## 正常运行时间优势

- 预防性维护间隔时间长——墨芯使用寿命达 12000 小时
- CleanFlow™ 喷头技术可减少积墨，增加喷头清洁间隔时间，帮助确保喷码持久、清晰

## 专为提高生产效率而设计

- 双喷头可独立运行，也可以配合使用以满足各种应用需求
- IP65 防尘（无需工厂气源）
- 单个喷头可喷印 5 行高分辨率编码，喷印速度达 293 米/分钟（960 英尺/分钟）

## 编码质量保证

- 通过基于 CLARITY™ 的用户界面
- 配备十分安全的设置向导，能轻松获得正确代码，不易出错
- 直接从数据库系统提取数据，进一步减少错误

## 简单易用

- SmartCartridge™ 墨水和溶剂供应系统几乎不可能泄漏和喷溅，可消除浪费
- 喷头自动设置、校准和调整以实现一致的性能

# Videojet® 1610 双头 小字符喷码机

## 生产线速度能力 (单头)

可喷印 1 到 5 行, 喷印速度达 293 米/分钟 (960 英尺/分钟)  
(每英寸 10 个字符, 单行喷印)

## 字体矩阵配置

单行: 5x5、4x7、5x7、7x9、9x12、10x16、16x24、25x34  
双行: 5x5、5x7、7x9、9x12、10x16  
三行: 5x5、4x7、5x7、7x9  
四行: 5x5、4x7、5x7  
五行: 5x5

## 一维码

UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A、B & C; UCC/EAN 128;  
Code 39; I25 码; 二维 DataMatrix; GS1

## DataMatrix 编码

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

## 标称字符高度

选择范围: 从 2 mm (0.079") 到 10 mm (0.40"), 具体高度取决于字体

## 喷印距离

最佳距离: 12 mm (0.472")  
范围: 5 mm (0.197") 到 15 mm (0.591")

## 键盘

具有触感反馈的薄膜风格, 包括 72 个数字、字母以及特殊功能键。PC 风格  
布局, 接近国际 PC 惯例。

## 显示器

320x240, 明亮的蓝色背光, 5.7 英寸液晶显示屏  
所见即所得屏幕信息编辑

## 定制徽标/图形

可由个人用户使用可选的 Videojet Logo Creator 软件在喷码机或 PC 上创建

## 字符集

中文、俄语/保加利亚语、土耳其语/斯堪的纳维亚语、希腊语、阿拉伯语、  
日语/日文汉字、希伯来语、韩语、东欧和欧洲语言/美式英语

## 语言和界面选项

英语、阿拉伯语、保加利亚语、捷克语、丹麦语、荷兰语、芬兰语、法语、  
德语、希腊语、希伯来语、匈牙利语、意大利语、日语、韩语、挪威语、  
波兰语、葡萄牙语、俄语、简体中文、西班牙语、瑞典语、泰语、繁体中文、  
土耳其语和越南语

## 数据接口

RS232、RS485 以及以太网 (标准)  
借助 RS232 和以太网的 CLARISOFT™/CLARINET™  
通过 USB 进行消息管理

## 消息存储

250 条复杂消息

## 防护等级

IP65 标准, 无需工厂气源; 不锈钢防护罩

## 喷头

加热喷头  
正压空气 (标准)  
自动校准  
自动清洁设计  
直径: 41.3 mm (1.63")  
长度: 269.8 mm (10.62")

## 喷头喉管

超级灵活  
长度: 3 m (9.84"), 可选 6 m (19.69")  
直径: 23 mm (0.91")  
弯曲半径: 101.6 mm (4.00")

## 墨盒/溶剂盒

Smart Cartridge™ 墨水智能墨盒: 750 ml (0.793 qt)  
Smart Cartridge 溶剂智能溶剂盒: 750 ml (0.793 qt)

## 温度/湿度范围

0 °C 至 50 °C (32 °F 至 122 °F)

0% 至 90% RH 无冷凝

使用所选的墨水; 实际安装时, 根据生产环境条件可能  
需要其他硬件

## 电气要求

额定电源 100-120/200-240 VAC, 50/60 Hz., 100-120/200-240 VAC

## 约重

无包装干重: 22 kg (48.6 磅)

## 选项

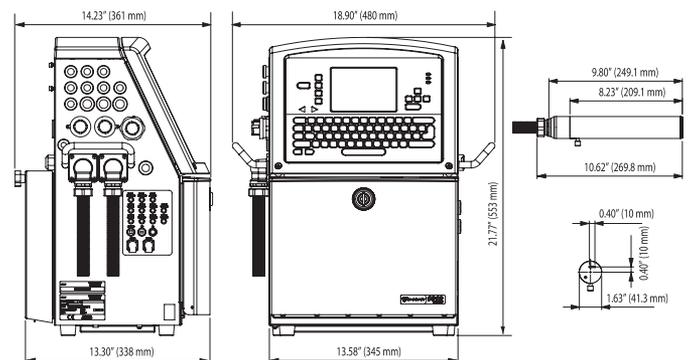
用于高湿度环境的干燥空气套件 (需要工厂气源)

食品级版本

60 或 70 微米喷嘴

90 度喷头

多种配件



CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



© 2020 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。

文件号 SL000501

ss-1610dh-zh-cn-1220



## 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 2366  
www.videojet.com.cn