



小字符喷码机

Videojet® 1660

1660 可增加运行时间和降低拥有成本，以提升高速应用的盈利能力。

在高速\具有挑战性的环境中，涉及到正常运行时间和可用性，1660 胜过同类产品。Long Life Core™ 长寿命墨芯技术可确保易损件正常运行 5 年，提供维护预测性并降低拥有成本。⁽¹⁾

先进的在线生产率工具和内置编码质量保证软件帮助显著减少计划内和计划外停机时间、减少喷码失误并优化设备综合效率。1660 适用于多班和延长的生产周期，其线速度达到 960 英尺/分钟。



正常运行时间优势

- Long Life Core™ 长寿命墨芯技术可确保自安装之日起正常运行 5 年⁽¹⁾
- Dynamic Calibration™ 动态校准功能可在环境条件不断发生变化的情况下保持出色的喷印质量
- CleanFlow™ 喷头技术可减少积墨，从而延长清洁喷头的间隔时间

专为提高生产效率而设计

- 用户界面不仅显示喷码机可用性百分比，还显示其背后的数据
- 先进的深入挖掘功能可以追溯到停机事件的根源，便于您修复故障
- 可配置设置允许您追踪可用性，以匹配您的生产流程和 OEE 方法
- 利用 CLARiTY 的一键式故障信息更快地恢复

编码质量保证

- 通过基于 CLARiTY™ 的用户界面防止代价高昂的喷码错误
- 配备十分安全的设置向导，能轻松获得正确编码，犯错反而很难
- 直接从数据库系统提取数据，进一步减少错误

简单易用

- 响应迅速的 10.4 英寸大型触摸屏，易于操作，很远就能看清
- Smart Cartridge™ 墨水系统可以显著减少浪费、脏乱和错误
- 自动开机和关机

⁽¹⁾在保修更换时，按比例计算针对零件的有限保修期的剩余时间。

Videojet® 1660

小字符喷码机

生产线速度能力

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 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")

用户界面

10.4 英寸高灵敏 TFT 液晶触摸屏
所见即所得触摸屏可编辑消息

定制徽标/图形

可通过可选的 CLARiSOFT™ 软件创建

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、东欧语和欧洲语/美洲语

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、中文（简体）、西班牙语、瑞典语、泰语、
中文（繁体）、土耳其语和越南语

数据接口

以太网（标准）
经由以太网的 CLARiSOFT/CLARiNET™
通过 USB 进行信息管理

信息存储

超过 250 条复杂消息

防护等级

IP65 标准，无需工厂气源；316 不锈钢防护罩

喷头

加热喷头
正压空气（标准）
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 (4.0")

墨水/溶剂消耗量

低至 2.4 毫升/小时

墨盒/溶剂盒

Smart Cartridge™ 智能墨盒：750 ml(0.793 qt)
Smart Cartridge 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
使用选定的墨水；根据生产环境条件，
实际安装可能需要其他硬件

电气要求

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

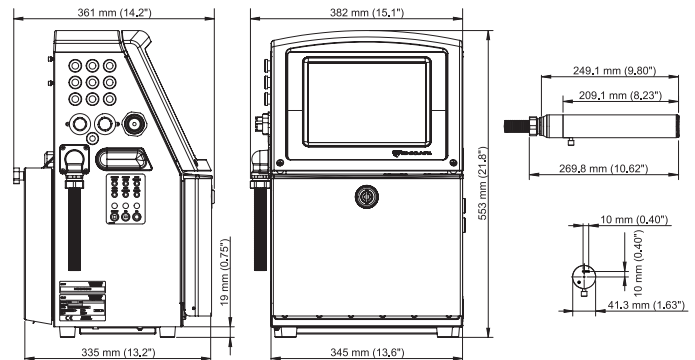
约重

无包装干重：22 kg(48.5 lbs)

选项

用于高湿度环境的干燥空气套件（需要工厂气源）
60 或 70 微米喷嘴
90 度喷头
多种配件

* 条码及其他高级功能需要 CLARiSOFT Package Coding Design 软件。



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 SL000611
ss-1660-zh-cn-0920



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 2366

www.videojet.com.cn