



溶剂和 UV 喷墨

Videojet® 4410

Videojet 4410 采用压电喷印技术，可以生产速度在各种各样的材料上进行高质量喷印，并最大限度减少了操作员干预。

Videojet 4410 喷墨系统以超过 40000 件/小时的生产速度在各种各样的材料上进行高质量喷印，并最大限度减少了操作员干预。该系统采用按需喷墨 (DOD) 压电喷印技术进行高质量喷印，垂直分辨率为 400 DPI、水平分辨率为 660 DPI。



以生产速度在涂层纸上喷印

- 1"、2.55" 和 5.1" 的溶剂或 UV 喷头支持各种作业和涂层纸
- 可以在很多涂层材质上快干或固化的墨水，支持巨大的系统灵活性
- 全面、简单易用的控制器，支持多达 8 个喷头，垂直喷印覆盖范围为 518 mm (20.4")
- 提供各种受支持的条码和图形，可以处理更加复杂的喷印作业

通用且灵活的解决方案

- 功能多样加上高喷印质量
- 适用于各种应用，包括：
 - 信件
 - 直邮件
 - 插页广告
 - 平邮件
 - 书籍
 - 目录
 - 杂志
 - 条码

干燥和固化功能

- 干燥功能使得许多涂层纸上喷印的溶剂平均在一到三秒内干燥
- 溶剂喷头能够在无干燥功能的情况下运行 (建议将干燥功能集成到系统中)
- 有多个固化选项 (如 LED) 可以与传输和喷印系统互连

集成的系统解决方案

- 集成物料搬运设备与控制功能
- 包括给料机、干燥或固化站、传送带以及具有下游排序功能的输送机
- 旨在以生产速度实现高质量喷印

Videojet® 4410

溶剂和 UV 喷墨

规格

垂直分辨率

200、256、300 或 400 DPI

喷头宽度选项

25 mm (1.0")、65 mm (2.55") 以及 130 mm (5.1")

墨滴大小

溶剂喷头和 UV 喷头: 30 ng

垂直覆盖范围

喷头组合起来的垂直覆盖范围高达 518 mm (20.4")，或者多达 8 个喷头

水平覆盖范围

1003 mm (39.5")

速度等级*

1.0" 溶剂/UV: 110 DPI 时高达 1,004 fpm、220 DPI 时高达 885 fpm、330 DPI 时高达 590 fpm、440 DPI 时高达 452 fpm、660 DPI 时高达 295 fpm

2.55" 与 5.1" 溶剂: 110 DPI 时高达 984 fpm、220 DPI 时高达 531 fpm、330 DPI 时高达 354 fpm、440 DPI 时高达 265 fpm、660 DPI 时高达 177 fpm

2.55" 与 5.1" UV: 110 DPI 时高达 826 fpm、220 DPI 时高达 413 fpm、330 DPI 时高达 275 fpm、440 DPI 时高达 206 fpm、660 DPI 时高达 137 fpm

* 实际生产速度取决于使用的传送带、墨水以及其他因素

硬件

Intel® Core™ 处理器、16 GB RAM (最小)、500 GB HDD (最小)、4 端口数据路径卡

操作系统

MS Windows® 7 64 位

支持的数据格式

LST、固定格式、分隔格式、MDB、Dbase、Foxpro、Access、Excel
PDF 复制 (可选升级)

支持的文本

TrueType®

支持的图形

BMP、JPEG、WMF、TIFF、PCS、
PDF 图形 (可选升级)

支持的条码

QR、IMB、IMpB、Code 39、交叉二五条码、EAN 128、Code 128、UPC A、DataMatrix、GS1 DataMatrix、ECC200、PDF 417、Databar、Databar Stacked、Databar Expanded、Databar Expanded Stacked、其他国际邮政编码

耗材

伟迪捷黑色溶剂基墨水 (G441-Q)

伟迪捷黑色 UV 墨水 (G444-Q)



Quick Cuts
3824 Transportation Dr
New York, NY 98015



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



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

© 2016 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。Windows 是 Microsoft Corporation 的注册商标。TrueType 是 Apple Computer, Inc. 的注册商标。Intel Core 是 Intel Corporation 的商标。

文件号 SL000485
ss-4410-zh-cn-0616