



多米诺V320i 智能热转印打码系统

高速高效、灵活多样



高性能、高效率，柔性包装使用
打码的理想解决方案。



扫描此二维码
将获得更多详情

Domino. Do more.

V320i适用在各类箔、薄膜、标签等柔性包装材质上，实现条形码、文本和图形的高分辨率、大面积打印。

多米诺i-Tech色带驱动技术，确保以更快的打印速度来满足您的包装线、贴标机或标签转换机的高线速需求。

V320i配备了1400米长的色带卷和色带节省模式，提供更高效的热转印赋码标识。

V320i应用灵活，无论是间歇式或连续式打印模式，还是左边或右边打印方向都可以自由选择。同时，也可以自由选择使用现有的用户界面，无专用控制器限制。

满足多样化应用需求

灵活

V320i 提供多样性的应用范围，可满足间歇式(IM)和连续式(CM)打印模式，也可轻松实现左右打印方向切换。

无需专用控制器，只需连接到任何基于PC的接口，包括笔记本电脑或主机包装机接口，满足多种应用需求。

高质量

300dpi高质量打印各类文本、图形、关联数据库文件的可变条码和二维码。两种打印头尺寸(53和128mm)可选，打印范围更广。

高适应性

无论是多尘、潮湿还是寒冷的生产环境，V320i 在恶劣的生产环境下仍可正常使用，可拆卸盖板能有效保护打印头，防止灰尘和冷凝。即使在低温条件下工作，内置打印头加热器可确保始终如一的高质量打印。



更快的打印速度

高速

即使打印复杂的数据，还是整个工作范围内，V320i最高打印速度可达1400mm/秒，以及高打印频率（最多每秒打印六次）。

智能

多米诺的突破性的i-Tech色带驱动系统采用了多米诺“智衡杠”色带张力缓冲技术，即使高速打印，色带仍保持完美的张力，确保高生产速度打印需求。

绿色使命

多米诺恪守承诺以“绿色环保”为已任，致力于开发环保的标识产品，因此我们的产品常常超出政府、行业、公司所要求的法规及标准。同时，多米诺承诺更大幅度地减少对自然资源及能源的消耗。多米诺产品都符合RoHS和WEEE标准，具有可回收性。

更低的运行成本

经济

i-Tech色带驱动技术提供4种色带节约模式，在确保打印质量的前提下使用“智省”经济模式，最高可节约60%的色带消耗，有效地节省耗材成本。

高效

1400米长的色带卷，降低色带更换频率及停机时间。在经济模式下，有效色带使用长度相当于一倍以上，停机次数减少一半。色带更换方便快捷，快速校准进行打印。

可靠、低维护

i-Tech“智衡杠”色带张力缓冲技术，控制色带张力，防止色带断裂及无计划停机。免维护，更小化人工干预。



操作简便



“快得(QuickStep)”——简单操作的用户界面，便于控制和报告状态，无复杂的菜单或参数，所见即所得，确保快速简便操作。

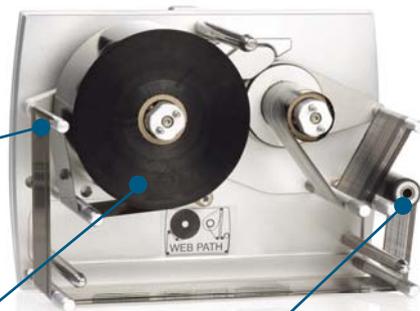
内置标签创建软件，方便在线创建编辑信息，还可以在PC机上使用“易构(EasyDesign)”软件或其他软件包进行设计，创建信息后可通过USB或以太网传输至机器中。

IP55标准防护等级，TouchPanel触摸屏可选，或者使用任何基于PC的界面

“快得(QuickStep)”的用户界面，轻松简便地进行控制和状态报告



i-Tech“智衡杠”色带张力缓冲技术，控制色带张力，防止色带断裂及无计划停机，确保高速打印的正常运行



1400米长的色带，无需频繁更换，提供更长的生产运行时间

i-Tech智能色带驱动技术可减少高达60%的色带消耗，仍保持高质量打印



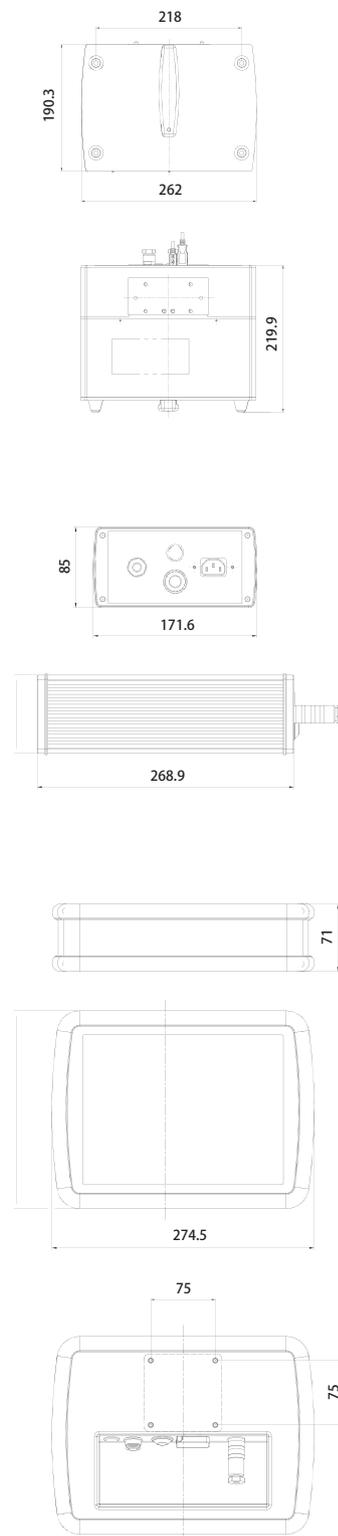
两种打印头宽度可选(53毫米或128毫米)，打印范围广泛，提供300dpi高质量打印效果

连续式和间歇式两种打印模式——满足所有的应用需求

Domino. Do more.

技术参数

	V320i (53 mm)	V320i (128 mm)
打印机参数		
打印模式	间隙式和连续式一体	
左右方向	可选	
打印分辨率	300 dpi	
最大打印面积	53 mm x 115 mm	128 mm x 115 mm
最大打印面积 (连续式)	53 mm x 2700 mm	128 mm x 1000 mm
最大打码速度 (间歇式)	720mm/*	
打码速度范围 连续式	10mm/秒 - 1400mm/秒	
打印重复率	6次/秒 (10mm长度之内)	
色带驱动技术	i-Tech “智衡杠”色带驱动系统及独特的色带张力缓冲技术	
色带长度 (最长)	1400m (若使用色带节约经济模式, 实际效果可达3500m)	
标准色带宽度	30 mm, 55mm	130 mm
色带节约模式		
经济模式	可以1%为最小调节单位调整节约程度, 最多可节约60%色带消耗	
回卷模式	打印之间的间距可缩短至1毫米之内	
列打印节约模式	是	是
停移打印节约模式	是	是
打印特点		
日期打印格式	是	是
偏转	是	是
批号	是	是
产生序列号	是	是
字体	可选	可选
条形码	是	是
二维码	是	是
数据库连接	是	是
图形用户界面	“快得(QuickStep)”快捷界面, 全彩色界面, 通过大而容易识别的按钮和图标, 提供直观导航, 所见即所得打印信息预览, 多种语言支持	
控制单元/硬件界面选项	无需指定控制器, 硬件界面选项: • 多米诺 Touchpad (通过USB线, 支持热插拔) • 共享 Touchpad (通过以太网线或者网络) • 电脑界面 (通过以太网或者网络)	
链接	以太网/USB X2 /mini USB	
输入	打印信号, 同步器	
输出	打印机报警和就绪信号 (软件设置)	
特殊特点	主从功能, 密码保护, 宏指令	
标签创建	在线或通过“易构(EasyDesign)”软件	
电源	115/240 VAC, 50/60 Hz, 300 VA	
压缩空气要求	0.3ml/次 (最大6帕) 0.5ml/次 (最大6帕)	
尺寸	宽 262mm x 高 190.3mm x 深 220mm	宽 262mm x 高 190.3mm x 深 295mm
重量	12 kg	13.5 kg
TouchPanel 参数		
类型	10.4寸, 全角彩色 (800x600精度)	
IP防护等级	IP55	
链接	2 x USB, 以太网	
电源要求	115/240 VAC, 50/60 Hz	
尺寸	宽 305mm x 高 230mm x 深 78.8mm	
重量	4 kg	
TouchPad 参数		
类型	5.7寸, 全角彩色 (640x480精度), 手持, 含控制器插座	
链接	USB以太网 (支持Mini USB)	
电源要求	通过通用迷你USB电源适配器供电 115/240 VAC, 50/60Hz	
尺寸	宽 170mm x 高 127.9mm x 深 33.7mm (不含支架)	
重量	0.4公斤	
PSU 参数		
尺寸	宽 171.6mm x 高 84.6mm x 深 273.9mm	
重量	2.45 kg	
环境要求	5°C-40°C, 湿度: 20-80%, 无凝结	



多米诺标识科技有限公司

上海浦东金桥出口加工区云桥路1150号 201206 客户咨询热线: 400-821-6818

传真: 021-50329901 E-mail: marketing@domino.com.cn 全国技术支持热线: 400-820-0205



www.domino.com.cn