

多米诺Dx系列二氧化碳激光器

多米诺Dx系列激光器是生产线打印的理想解决方案，为您的产品提供高质量永久性可追溯标识。

满足工业4.0标准要求，无缝集成到您的生产环境中。

远程监控和诊断，多米诺智能平台帮助减少人为干预、错误和停机时间。



高可靠生产：

- ◆ 全进口激光管和振镜系统，确保高质量光束并精准赋码
- ◆ 高防护等级，满足在恶劣环境中的稳定运行，减少停机时间，提升设备使用效率
- ◆ 通过智能平台进行实时远程监控和诊断，确保高效运行

高质量赋码：

- ◆ 多种波长应用，满足不同材质的标刻需求
- ◆ 优化标刻算法，多种参数设置，精细化标识品质
- ◆ 赋码自动化和R系列视觉控制，确保合格的产品进入供应链



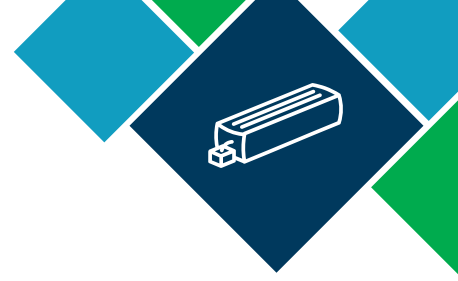
高速度运行：

- ◆ 数字式扫描以及更快的编译时间，确保激光标刻更高速和精准
- ◆ 在45°运行温度下100%负载
- ◆ 多米诺QuickStep 3 操作软件，确保高速下稳定运行

高适用安装：

- ◆ 提供标准和大范围扫描头，满足多种应用需求
- ◆ 任意方向安装包括可旋转扫描头，超过50个光束延伸定位
- ◆ 提供定制方案包括激光防护，可与ERP、WMS和MES系统无缝集成

www.domino.com.cn



卓越品质的永久可追溯性打码



PET——IP65 防护可选，专为高速生产设计



纸制食品包装——保持产品良好阻隔性



标签——高精度，无缝连接到贴标机中

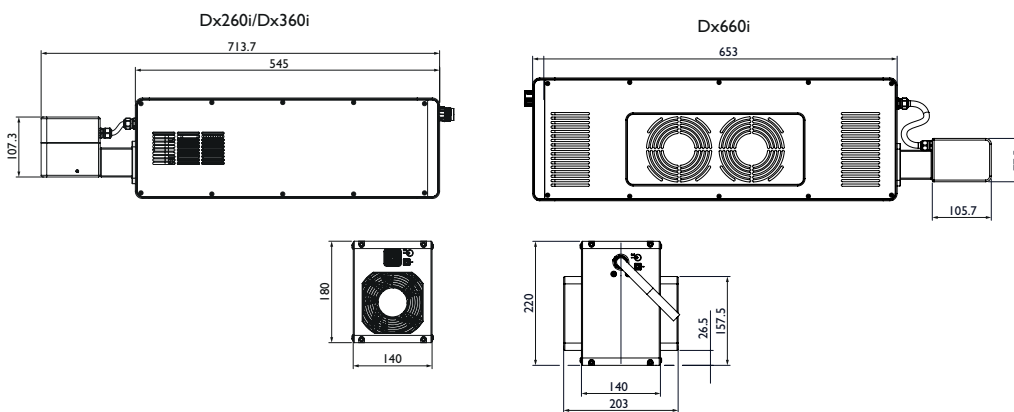
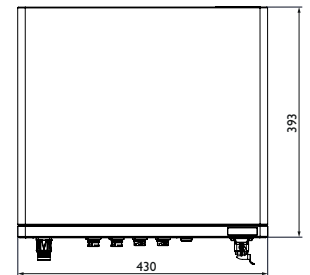
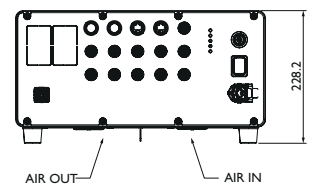


纸盒——高品质人机可读标识

技术参数 Dx-系列

	Dx260i	Dx360i	Dx660i
激光类型	二氧化碳激光，平均无故障50,000小时		
激光能量	20W	30W	60W
激光波长	10.6黑光管/9.3um蓝光管/10.2红光管		
扫描头	高速（HS）、大范围（LF）扫描头，可各种方向定位		
透镜规格	HS: 80, 100, 120, 150, 200, 250, 330, 360 LF: 80, 150, 200, 250, 325, 450, 600		
标刻范围	55x57mm ² —379x582mm ²		
用户界面	基于Web浏览器的用户界面，10.1" 触摸屏，可选多米诺智能平台		
激光头重量和尺寸	20kg, 716x140x180mm		35kg, 风冷: 822x203x220mm 水冷: 894x140x220mm
电缆线长度	5m, 可选 2m/10m		
控制器重量和尺寸	16kg, 430x400x229mm		
激光头防护等级	IP54, IP 65可选		
控制器防护等级	IP55		
接口	以太网、USB、Dynmark 协议, EtherNet/IP™		
电源要求	90-264V, 50-60HZ		
运行温度	5°-45°		
运行湿度	最高90%无凝结		
认证	CE, cTUVus, UKCA / 满足 NRTL, ROHS, FDA, EMC, FCC要求		

Dx-系列控制器



绿色使命

多米诺恪守承诺以“绿色环保”为己任，致力于开发环保的标识产品。Dx系列二氧化碳激光机采用绿色能源生产制造，并推出低功耗产品，使设备生产与使用过程中碳排放量大幅降低。



咨询热线：021-50509999-2838

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

传真: 021-50329901 E-mail: marketing@domino.cn

全国技术支持热线: 400-820-0205