



# Inspector D4000

## 条码检测仪



D4000是业界最灵活和性价比最高的ISO/ ANSI条码检测仪。这种独特的便携式条码检测仪D4000 具有两种不同的扫描头可以供连接，Auto-Optic扫描头和Laser（激光）扫描头，共有八种不同的光学配置，安装方便，基本上可以使用于各种场合的要求。使用可选的直接热印刷单元，可直接生成打印报告。

D4000 操作灵活，使用方便并且能为企业大量减缩成本。此款产品可检测所有常用线性条码并具备存储和打印的功能，多次扫描取平均值和多种码制选择。

所有的操作都可方便地通过四个按钮的用户界面进行操作。检测时，条形码分析信息会立即以字符的形式出现在液晶显示屏里，并会发出响声同时五个不同颜色会显示条形码是否规范。另外ISO / ANSI参数和传统分析法的参数都会显示在LCD上不需要特殊设置。

## 特征

- 2种模式可换：ISO / ANSI操作模式或者传统的操作模式（需要可选的激光扫描）
- 多个孔径和波长组合了八种不同的光学配置
- 起源与美国标准与技术研究院（NIST）
- 非接触点和拍摄条码的采集
- 数据库产品查找
- 打印增加测量功能
- 遵循ISO15416 and ANSI X3.182条码检测方法（自动光学扫描头）
- 符合ISO15426-1条码检测说明（自动光学扫描头）
- 自动区分所有常用条码
- 双向扫描并取多次扫描平均值
- 可选择传统分析和报告

# D4000 系列技术参数

	D4000A	D4000L	D4000SP
<b>功能</b>			
ISO/ANSI文件扫描测试方法			
即时显示ISO/ANSI级别			
ISO/ANSI扫描十次取平均值			
具备传统测试方法			
具备反射模式			
码制自动转换			
通过菜单选项可进行光圈和波长选择			
能够自动关闭电源			
具备检查报告存储缓冲器			
详细的硬件打印输出			
<b>检测方法</b>			
通过ISO/ANSI条码打印质量指明和传统的合格的/不合格的标准确定参数。以下是相关的矩阵模型配置			
	Auto-Optic	Laser Scanner (optional)	Auto-Optic Laser Scanner (optional)
ISO	Y	N	Y
ANSI	Y	N	Y
传统的测试方法	Y	Y	Y
行业应用			
SCC零售应用	Y	Y	Y
U. P. C. 优惠券代码应用	Y	Y	Y
AIAG (汽车)	Y	Y	Y
LOGMARS (政府)	Y	Y	Y
HIBCC (医疗保健)	Y	Y	Y
Bookland (书籍)	Y	Y	Y
<b>尺寸</b>			
	Body	Auto Optic (excluding cord)	Body Laser Scanner (excluding cord)
高	1.9 in. (4.8 cm)	3.2 in. (8.1 cm)	1.9 in. (4.8 cm) 3.5 in. (8.9 cm)
宽	4.6 in. (11.7 cm)	1.9 in. (4.8 cm)	4.6 in. (11.7 cm) 2.7 in. (6.9 cm)
长	7.8 in. (19.8 cm)	5.8 in. (14.7 cm)	7.8 in. (19.8 cm) 7.1 in. (18.0 cm)
<b>物理特征</b>			
重量	26.5盎司 (751克)		21.4盎司 (607克) 15.4盎司 (437克)
电源	4节AA碱性电池或镍镉电池和AC充电器 (可选)		
外壳	丙烯腈 - 丁二烯 - 苯乙烯 (ABS)		
蜂鸣器	发声音调表示声音通过/失败		
显示屏	4行×8字符LCD		
键盘	4按钮, 选择, 输入, 打印		
LED指示灯	5个LED (两个红色, 黄色, 和两个绿色)		
<b>环境要求</b>			
工作温度	50° to 105° F (10° to 40° C)		
存储温度	14° to 158° F (-20° to 50° C)		
湿度	5% to 80% Non-condensing (不结露)		
<b>选项</b>			
测量孔径	自动光纤选项A: 3, 5, 10, 20 MIL		激光扫描仪: 最低值X尺寸5mil (可选)
	自动光纤选项B: 3, 6, 10, 20 MIL		自动光纤选项A: 3, 5, 10, 20 MIL
	激光扫描仪: 最低值X尺寸5mil (可选)		自动光纤选项B: 3, 6, 10, 20 MIL
波长	可见光: 660nm		
	红外: 925nm		
<b>检测条码类型</b>			
EAN/UPC带扩展码, Code 39, , 交叉25码, Codabar, Code 128, 标准25码 (非连续/工业25码)			
<b>安规</b>			
FCC ClassA CE认证			

