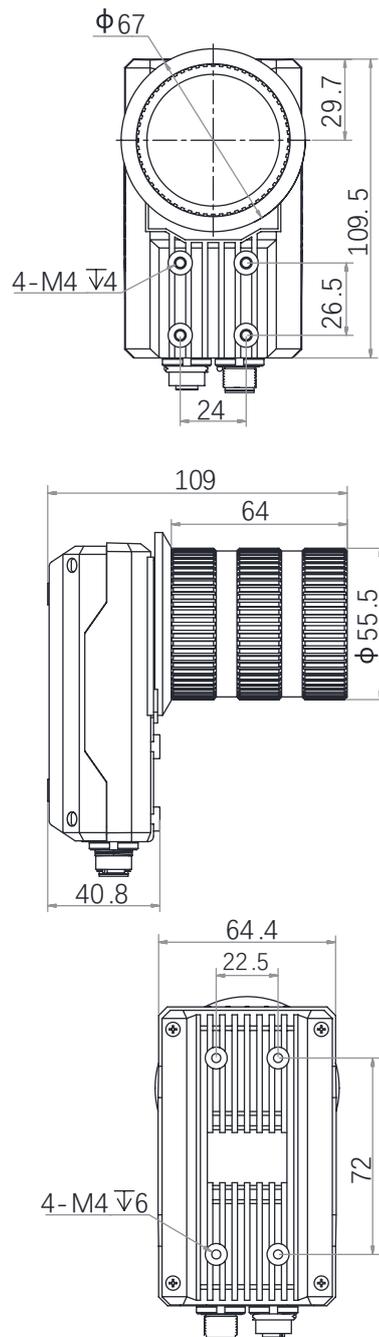


- 600-2000 万像素
- 内置高精度定位、测量、标定、逻辑、缺陷检测和识别读码算法
- 通过 RS-232、以太网输出工具结果，通过 IO 与上下游工序配合
- 超大内存，高速存储，可循环存图

行业应用 • 计数 • 有无 • 尺寸测量 • 二维码读取 • 物流行业 • 食品药品检测

产品型号	SM3072/4096/5440ST-M-NL		
视觉工具	计数、有无、定位、逻辑、测量、识别		
方案能力	支持方案导入 / 导出，最多可存储 32 个方案，40 个模块		
通讯协议	RS-232、TCP、UDP、FTP、Modbus、EtherNet/IP		
像素 [H*V]	3072 × 2048	4096 × 3072	5440 × 3648
芯片尺寸	1/1.8"	1"	1"
芯片类型	CMOS, 行曝光	CMOS, 帧曝光	CMOS, 行曝光
像元尺寸 [μm]	2.4 × 2.4	3.2 × 3.2	2.4 × 2.4
镜头接口	C-Mount		
镜头焦距	另配		
镜头罩	透明镜头罩		
光源	不含		
帧速率 [fps]	30	24	20
曝光时间	16μs~1s		
内存 / 存储	8 GB / 32 GB		
黑白 / 彩色	黑白		
图像格式	Mono 8		
数据接口	Gigabit Ethernet (1000Mbit/s)		
I/O 控制	12-pin M12 接口：支持 3 个光耦隔离输入，3 个光耦隔离输出，1 个 RS-232		
电源输入	DC 24V		
功耗	24V @7.5W		
外观尺寸	109.5 × 64.4 × 109 mm (470g)		
温度	-30~70 °C (存储), 0~50° C (工作)		
软件	SM-Datum		

尺寸图



杭州微图视觉科技有限公司
 杭州市西湖区西园九路 8 号杭州数字信息产业园
 0571-86888309 0571-86888307
 market@visiondatum.com www.visiondatum.com



微图视觉
 Vision Datum