

规格参数*

技术参数		
基础功能	产品型号	SVX
	产品尺寸	343×243×87 (mm)
	重量	2KG
	显示器	10.1 寸高清触摸屏
	显示器分辨率	1280*800
	屏幕亮度	日光下可见
	扩展存储	标配 32GB TF 存储卡(最大支持 128GB)
	数据传输	USB 接口高速传输数据
	视频输出	HDMI 视频输出接口
	工作时间	工作 6 小时以上, 可交直流两用
	IP 等级	IP65
	工作温度	-10℃~50℃
	相对湿度	最高 95%, 无冷凝
探管参数	探测管直径	0.85mm/1.0mm/1.2mm/1.7mm/2.2mm/2.8mm/3.0mm/3.9mm/6.0mm/8.0mm
	探测管长度	1m-10m(可定制)
	镜头保护	蓝宝石玻璃镜片
	管材	外层采用柔性高耐磨多层特种钨丝编织
	摄像头像素	16 万 / 52 万 / 100 万 / 200 万
	光源类型	前置 LED 照明 / 后置光源光纤导光照明
	亮度调节	手动物理按键, 7 级亮度调节
	光源寿命	30,000 小时以上
	操纵杆控制	360° 机械摇杆式操控, 可单手操作
	兼容性	可互换 ϕ0.85-8mm 插入管, 一台主机可同时选配多根不同直径和长度的探头插入管
	IP 等级	IP68
	工作温度	-20℃ 至 70℃
软件功能	相对湿度	最高 95%, 无冷凝
	防水	探头承受 1Bar 的水压
	操作系统	嵌入式操作系统
	屏幕比例	结合摄像头分辨率自动显示比例
	图像控制	8倍数码变焦
	显示设置	可在四边形、八边形和圆形三种显示形状间自由切换
	色彩效果	原彩、黑白、负片
	图像调节	镜像、屏幕亮度、对比度、色调、饱和度参数可设置, 恢复出厂设置
	软件功能	HDR图像处理、高温报警、涂鸦、冻结、分屏比较、模拟标尺、检测报告
	拍照、录像	触摸屏及手柄按键可实现拍照、录像
	图片格式	JPG 格式
	视频格式	AVI 格式
	白平衡	手动 / 自动
	测量标尺	十字标尺
	分屏比对	检测过程中实时视频画面一键定格, 定格帧可直接进行二次分析
	文件管理	文件重命名、删除等
	语言设置	中、英文等
	软件升级	支持远程升级

配置清单								
名称	单位	数量	名称	单位	数量			
10.1寸主控制器	台	1	航空数据线	根	1			
选定参数插入管	根	1	使用说明书	本	1			
主机适配器	个	1	保修卡	本	1			
TF存储卡	张	1	合格证	个	1			
读卡器	个	1	清洁套装	份	1			
仪器箱	个	1	-	-	-			
可选配	挂钩背带、硬质/柔性套管、三角支架、通道机械手、中心定位器等							

防脱落可更换镜头									●可销售○可定制	
直径 (mm)	像素	镜头类型	照明方式	弯曲导向	视野方向	视场角(°)	景深范围 (mm)	供应方式		
3.9	1280*720	观察	光纤	4向	直视	90	8-150	●		
						120	4-65	●		
					侧视	90	8-150	●		
						120	4-65	●		
6.0	1280*720	观察	光纤	4向	直视	50	50~∞	●		
						90	4~20	●		
						90	8~150	●		
						140	4~100	○		
					侧视	50	50~∞	●		
						90	4~20	●		
						90	8~150	●		

管线参数							
直径 (mm)	视野方向	照明方式	像素 (万)	视场角(°)	景深范围(mm)	弯曲导向	
0.85	直视	光纤	16	120	3-50	0 向	
1.0	直视	光纤	16	120	3-50	2 向	
1.2	直视	光纤	16	120	3-50	2 向	
1.7	直视	光纤	16/52	120	3-50	2 向 / 4 向	
	侧视	LED	16/52	120	3-50/3-100 (可选)	2 向 / 4 向	
2.2	直视	光纤	16/52	120	3-50	2 向 / 4 向	
	侧视	LED	16/52	120	3-50/3-100 (可选)	2 向 / 4 向	
	直测一体	光纤 / LED	16/52	120	3-50	2向	
2.8	直视	光纤 / LED	16/52	120	3-50	2 向 / 4 向	
	侧视	LED	16/52	120	3-50	2 向 / 4 向	
3.0	直视	光纤 / LED	100	90/120	7-80/5-100 (可选)	4 向	
	侧视	LED	52	120	3-50	4 向	
	直侧一体	光纤 / LED	直 100 侧 52	直 90/120 侧 120	5-100/7-80	4 向	
3.9	直视	光纤 / LED	100/200	120/110	5-100/10-100 (可选)	4 向	
	侧视	光纤 / LED	100	90	4-20/7-80/8-150 (可选)	4 向	
	直侧一体	光纤 / LED	100	120	5-100	4 向	
6.0	直视	光纤 / LED	100/200	120/110	5-100/10-100 (可选)	4 向	
	侧视	光纤 / LED	100/200	120/110	5-100/8-150 (可选)	4 向	
	直侧一体	光纤 / LED	100/200	120/110	10-100/8-150 (可选)	4 向	
8.0	直视	光纤 / LED	100/200	120/110	5-100/10-100 (可选)	4 向	
	侧视	光纤 / LED	100/200	120/110	10-100/8-150(可选)	4 向	

*具体参数以及其他要求, 可联系销售人员确认