

# View X2000/2300

柜式X光机检测系统

View X2000/2300是一款性价比极高、操作人性化、图像高清的无损探伤检测设备

## 关于View X2000/2300:

View X2000/2300是一款性价比极高、操作人性化、图像高清的无损探伤检测设备

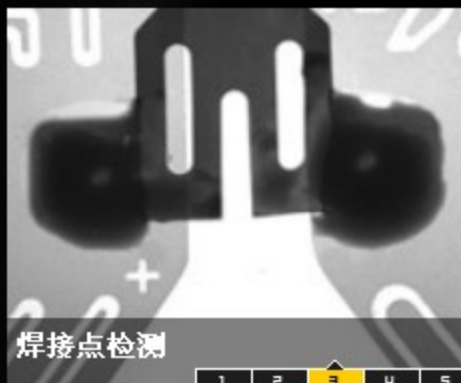
### 主要功能:

#### 功能

- 100KV 5微米 X-RAY闭管(2000) 130KV 5微米 X-RAY闭管(3000)
- 可以编辑的检测程序
- 16"X18"载物台
- 正负70度旋转倾斜

#### 优势

- 可以检测低于2.5微米的缺陷，方便维护，使用寿命长
- 适合大批量检测，半自动的合格/不合格产品检测
- 可容纳大量各种尺寸的样品
- 允许独特视角检测样品



### 应用:([点击应用链接](#)，查看效果图)

- BGA检测
- 封装元件
- 铝压铸件
- 电子连接器模组的检测
- 模压塑料部件
- 陶瓷制品
- 航空组件
- 电气和机械部件
- 半导体
- 医药制品
- 农业(种子筛选)
- 自动化组件

## 载物台控制

- ❑ 100KV 5微米 X-RAY闭管(2000) 130KV 5微米 X-RAY闭管(3000)
- ❑ 可以编辑的检测程序
- ❑ 16"X18"载物台
- ❑ 正负70度旋转倾斜
- ❑ 可以检测低于2.5微米的缺陷，方便维护，使用寿命长
- ❑ 适合大批量检测，半自动的合格/不合格产品检测
- ❑ 可容纳大量各种尺寸的样品
- ❑ 允许独特视角检测样品

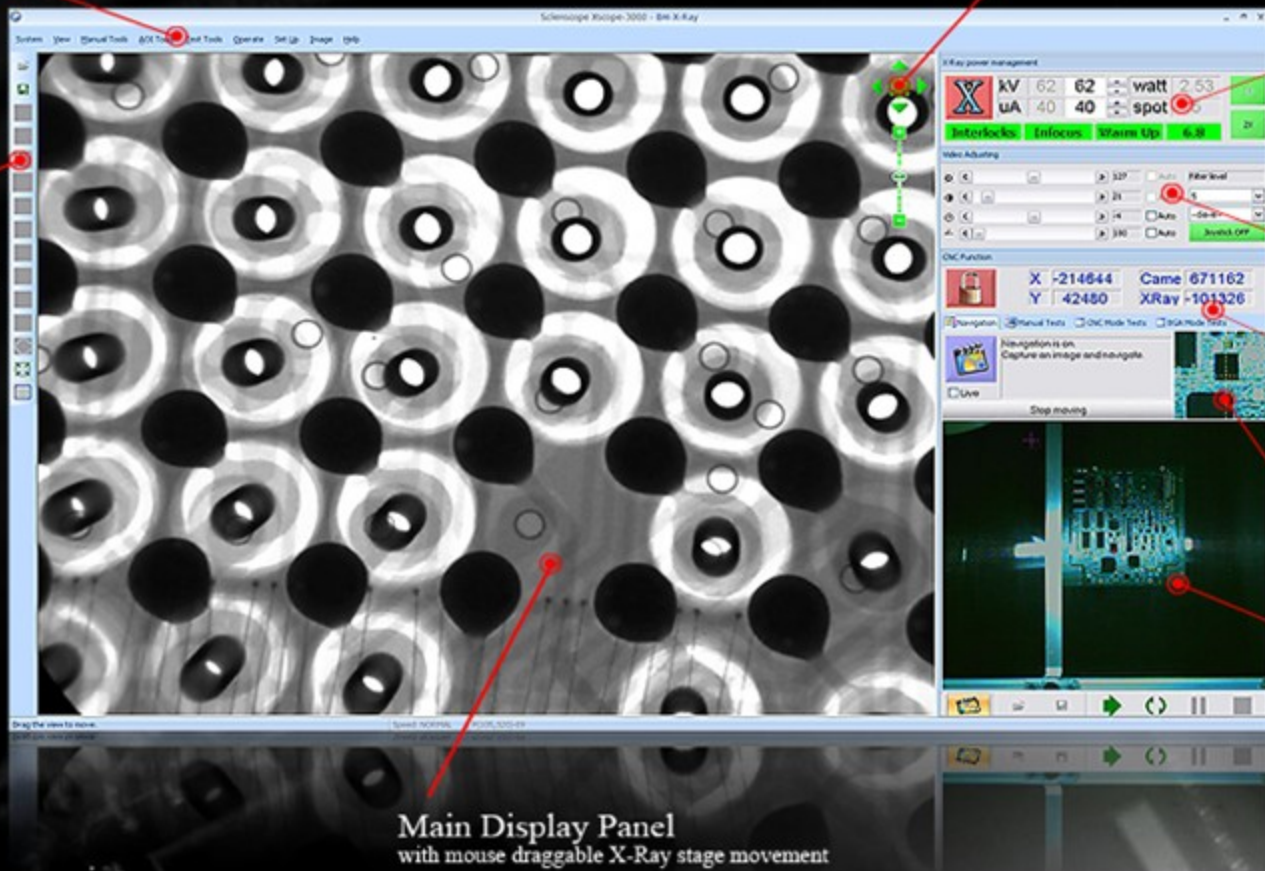


## 标准配置:

- 可4/2切换图像增强器和百万像素相机
- 100KV/130KV-5微米的X光管
- X光管和增强屏可以沿Z轴方向移动
- 计算机设置电压和电流
- 计算机可以控制载物台X-Y方向运动的变速
- 使用功能齐全的图像处理CPU和22"液晶显示屏
- 超大导航窗口-容易定位和识别不良品

Menu Bar

Camera Position Control



Measurement Tools

X-Ray Power & System Status Indicator

Video Control

CNC Function Panel

Mapping Camera Target

Stage View Panel Mapping Camera

Main Display Panel  
with mouse draggable X-Ray stage movement

## 规格说明

X-Ray Tube		View X2000	View X3000
	Tube Style ( 光管类型 )	封闭管	封闭管
	Tube voltage ( 光管电压 )	100kV	130kV
	Tube current ( 光管电流 )	0.15mA	0.15mA
	Focal Spot Size ( 光管聚焦尺寸 )	5um	5um
	Tube cooling ( 冷却方式 )	风冷	风冷
	Geometric magnification ( 几何放大倍率 )	125倍	200倍
	System Magnification ( 系统放大倍率 )	1000倍	1200倍
数字平板控制器	4/2 High Contrast	Megapixel Camera	Megapixel Camera
	图像传输速度	32 FPS	32 FPS
	Resolution ( 分辨率 )	110lp/mm	110lp/mm
X-Ray Cabinet	整机外观尺寸	1100mm (L) x 1200mm (W) x 1800mm (H)	1200mm (L) x 1300mm (W) x 1800mm (H)
	载物台尺寸 ( 有效面积 )	500mm x 400mm	550mm x 450mm
	Sample Table Tilt	70 degree +/-	70 degree +/-
	载物台运动行程	X Axis 400mm	X Axis 420mm
		Y Axis 390mm	Y Axis 410mm
		Z Axis 330mm	Z Axis 425mm
	Weight ( 重量 )	1000kg	1300kg
CNC Programmability	Point and click programmability for all system functions	Megapixel mapping camera for sample navigation	Stage Control: Mouse, Keyboard, Joystic
Power	Automatic switching power supply	110 - 230 VAC 50/60 Hz	110 - 230 VAC 50/60 Hz
Computer	Operation System	Windows XP	
Warranty ( 保修期 )	One year, parts and labor	一年 ( 人为损害因素除外 )	