



16GB USB флеш-накопитель
(в комплекте)



датчик (опция), включает
в себя иглы Ø2 мм и Ø3 мм,
калибровочный шарик Ø25 мм,
точность измерения 10 мкм



лазерный измеритель
(опция) точность
измерения 5 мкм



объектив со встроенной
коаксиальной подсветкой
(в комплекте)



программируемый
сегментированный
кольцевой источник
света (в комплекте)



ISD-V220CNCA

контроллер

компьютер включен
в комплект

- Автоматическое определение границ, фокусировка, измерение, сканирование контуров, калибровка и т.д.
- Серво-двигатели для осей X, Y, Z
- Функция SPC для измерения большого количества объектов
- Программное обеспечение для измерения в комплекте

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код (ручной зум-объектив)		ISD-V220CNCA	ISD-V270CNCA
Измерительный диапазон (X×Y×Z)		220×120×150 мм	270×170×150 мм
Размер стола		450×280 мм	500×330 мм
Размеры стеклянного стола		306×196 мм	350×250 мм
Точность осей X/Y		0.5 мкм	
Разрешение осей X/Y/Z		≤(2.5+L/100) мкм (L - измеряемая длина в мм)	
Повторяемость осей X/Y		2 мкм	
Объектив		0.7X~4.5X (зум)	
Рабочее расстояние		92 мм	
Увеличение		33.0X~208.6X (с ручным зум-объективом, на мониторе 24")	
		31.9X~188.7X (с механизированным зум-объективом, на мониторе 24")	
Камера		гигабитная сетевая камера	
Подсветка	поверхности	коаксиальная подсветка, программируемый сегментированный кольцевой светильник	
	контура	регулируемый светодиодный источник света	
Поле обзора (длина диагонали)		1.5~10.8 мм	
Макс. высота образца		150 мм	
Макс. масса образца		30 кг	
Операционная система		Windows 7/8/10	
Способ управления		автоматически	
Источник питания		220 В, 50/60 Гц	
Размеры (L×W×H)		760×600×900 мм	
Масса		146 кг	168 кг

рабочее место (опция)



СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

Основной блок	1 шт
Программное обеспечение	1 шт
Компьютер	1 шт
Дисплей 24"	1 шт
Объектив с коаксиальной подсветкой	1 шт
Контроллер	1 шт
Диаграмма калибровочного стекла	1 шт
Лазерный позиционер	1 шт
Грунт	1 шт
Пылезащитный чехол	1 шт

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

0.5X дополнительный объектив	код: ISD-V-OB05X, рабочее расстояние:175 мм увеличение: 16.5~104.3X (с ручным зум-объективом,на мониторе 24"), 16.0~94.4X (с механизированным зум-объективом, на мониторе 24")
2X дополнительный объектив	код: ISD-V-OB2X, рабочее расстояние: 36 мм увеличение: 66~417.2X (с ручным зум-объективом,на мониторе 24"), 63.8~377.4X (с механизированным зум-объективом, на мониторе 24")
Щуп	код: ISD-V-PROBE, включает в себя иглы Ø2 мм и Ø3 мм, калибровочный шарик Ø25 мм
Лазерный датчик	код: ISD-V-LASER
Программное обеспечение	код: 7313-OFFICE
Рабочее место	код: ISD-V-DESK

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
(В КОМПЛЕКТЕ)

