



ISM-DL300 Микроскоп цифровой измерительный с дисплеем

Код: 22810

2 148 782 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: INSIZE



ОПИСАНИЕ

Микроскопы измерительные ISM-DL300 с дисплеем и основанием. Модель промышленного видеомикроскопа без контурной подсветки. Максимальная высота от стола до линзы составляет 230 мм.

Особенности цифрового инструментального (измерительного) микроскопа ISM-DL300 INSIZE:

- Экран LCD 13.3".
- Изображение высокой четкости 1920×1080p 60fps.
- Встроенное программное обеспечение работает без компьютера, управление мышью.
- Оптическая трубка: бинокулярная, с двойным фокусным расстоянием.
- Результаты измерений могут быть отправлены в Excel.
- Автоматический баланс белого и экспозиции.
- Яркость, контрастность, коэффициент усиления регулируются.
- Выходы: 1xHDMI, 2xUSB.
- **Без контурной подсветки.**
- 0.5-кратный адаптер для камеры.
- 1X вспомогательный объектив.
- Делайте снимки, сохраняйте на USB флэшку 16 гб.
- Калибровочная пластина.
- Адаптер питания 2 шт.

Особенности работы с программным обеспечением:

1. Функция автоматического выбора.
 - Ручной режим. Когда на дисплее показывается буква "M", вручную выберите нужную фигуру для измерения (круг для отверстия, линия и пр.)
 - Когда на дисплее выбрана буква "A", фигура выбирается автоматически.
2. Измерение окружностей.
 - Выберите три точки на окружности, чтобы измерить радиус, диаметр, периметр и площадь этой окружности.
 - Используйте инструмент "Круг в рамке", чтобы измерить диаметр и радиус окружности.
3. Измерение расстояния между параллельными линиями.
 - Выберите иконку "Параллельные линии".
4. Измерение угла между горизонтальными линиями.
 - Выберите иконку "Угол".
5. Сделайте и сохраните фото (иконка "Фотоаппарат").
6. Функция предпросмотра сохраненных фотографий.
7. Функция сохранения полученных данных (иконка "Дискета").

Комплект стандартной поставки: Основной блок, 0,5 X адаптер для камеры, 1X вспомогательный объектив, Калибровочная пластина, 16G USB флэш-диск,, Белая/черная пластина, Мышь, Кабель HDMI, Адаптер питания (2 шт.).

Опциональные аксессуары (приобретаются дополнительно): 1X адаптер для камеры, 2X вспомогательный объектив, X-Y стеклянный штатив (перемещение: 74×60 мм), X-Y металлический штатив, Светодиодная лампа, Вспомогательный объектив.

По стоимости и срокам поставки опциональных позиций уточняйте у наших менеджеров.

Внимание! Пожалуйста, произведите конфокальную регулировку после замены адаптеров камеры или вспомогательных объективов.

Объективное увеличение	Увеличение изображения	Точность измерения
1X	20X	±8μm
2.5X	50X	±6μm
0.75X	15X	±6μm
2X	40X	±4μm
1.5X	30X	±4μm
3X	60X	±4μm
3.5X	70X	±5μm
4X	80X	±5μm
4.5X	90X	±7μm
5X	100X	±6μm

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	INSIZE
Вывод данных:	HDMI
Датчик:	1/2" CMOS
Пиксель:	2M
Поле обзора:	16×11~2.5×1.6 мм
Разрешение :	1920×1080
Увеличение:	15~100X
Фокусное расстояние:	70±2 мм
Функции:	Увеличение Фото
Частота смены кадров:	60 fps
Экран:	LCD 13.3"
Габариты (Д×Ш×В):	570×300×430 мм
Вес:	10.300 кг

Габариты (длина/ширина/высота):

49x37x42 см

Вес:

10.300 кг

