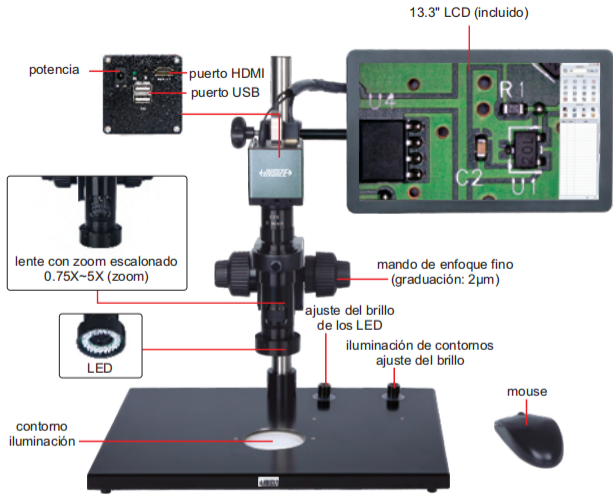


MICROSCOPIO DE MEDICIÓN DIGITAL (CON PANTALLA)

SOFTWARE INTEGRADO SIN ORDENADOR

MEDICIÓN

TOME FOTOS



- 1080P high-definition image
- Built-in software without computer, operation by mouse
- Take pictures, saved to USB flash disk
- Measurement results can be output to Excel
- Automatic white balance and exposure
- Brightness, contrast ratio, gain are adjustable



ISM-DL301 (con iluminación de contornos)

ESPECIFICACIÓN

| | |
|----------------------|--|
| Código | ISM-DL301 (con iluminación de contornos) |
| Aumento | 15X~100X |
| Sensor | 1/2" CMOS |
| Píxel | 2M |
| Resolución | 1920x1080 |
| Frecuencia de imagen | 60fps |
| Salida | HDMI |
| Alimentación | encendido adaptador |
| Dimensión (LxWxH) | 570x300x430mm |
| Peso | 6.5kg |



ENTREGA ESTÁNDAR

| | |
|--------------------------------|-------|
| Unidad principal | 1 pc |
| Adaptador de cámara de 0.5X | 1 pc |
| Objetivo auxiliar 1X | 1 pc |
| Placa blanca/negra | 1 pc |
| Regla de calibración de vidrio | 1 pc |
| Disco flash USB 16G | 1 pc |
| mouse | 1 pc |
| Cable HDMI | 1 pc |
| encendido adaptador | 3 pcs |

MAGNIFICACIÓN Y MEDICIÓN PRECISIÓN

| Aumento objetivo | Ampliación de la imagen | Precisión de medición |
|------------------|-------------------------|-----------------------|
| 0.75X | 15X | ±8µm |
| 1X | 20X | ±7µm |
| 1.5X | 30X | ±6µm |
| 2X | 40X | ±6µm |
| 2.5X | 50X | ±6µm |
| 3X | 60X | ±5µm |
| 3.5X | 70X | ±5µm |
| 4X | 80X | ±4µm |
| 4.5X | 90X | ±4µm |
| 5X | 100X | ±4µm |

ACCESORIO OPCIONAL

| | |
|--|---------------|
| 1X adaptador de cámara | ISM-DL-CA1X |
| Objetivo auxiliar 2X | ISM-DL-OB2X |
| Platina X-Y de vidrio (recorrido: 74x60mm) | ISM-DL-STAGE |
| Platina metálica X-Y | ISM-DL-STAGE1 |
| Luz LED | ver detalles |
| Objetivo auxiliar | ver detalles |

AUMENTO, DISTANCIA DE ENFOQUE Y CAMPO DE VISIÓN

| Auxiliar objetivo | especificación | Adaptador de cámara | |
|-------------------|----------------------|---------------------|-------------------|
| | | 0.5X (incluido) | 1X (opcional) |
| 1X (incluido) | aumento | 15~100X | 30~200X |
| | distancia de enfoque | 70±2mm | 70±2mm |
| | vista archivada | 16x11~2.5x1.6mm | 7.8x5.3~1.2x0.8mm |
| 2X (opcional) | aumento | 30~200X | 60~400X |
| | distancia de enfoque | 29±2mm | 29±2mm |
| | campo de visión | 7.8x5.3~1.2x0.8mm | 3.8x2.7~0.6x0.4mm |

SOFTWARE DE MEDICIÓN (INCLUIDO)

