

VE-653

Microscopio Binocular con pantalla LCD



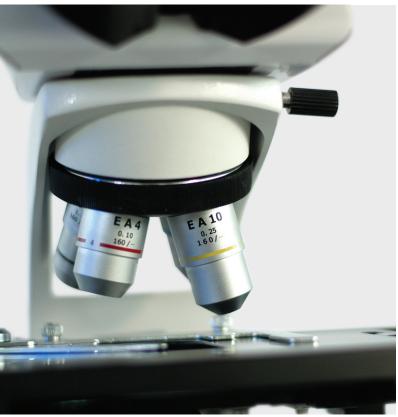


Microscopio digital de uso profesional, ideal para educación superior, investigación y laboratorios clínicos. Equipado con pantalla LCD y cámara digital integrada.

Su programación especializada permite el almacenamiento de datos y cuenta con herramientas de edición, señalamiento (puntero de mira y flecha de puntero) y medición de muestra (regleta en color rojo, azul, blanco, negro y verde). Ofrece una innovadora solución digital además de la posibilidad de configuraciones opcionales para diversas aplicaciones.

USO SUGERIDO Digital Educación Superior Investigación







VE-653

Microscopio Binocular con pantalla LCD

ESPECIFICACIONES

Oculares: WF10X/18 mm con gomas protectoras y ajuste de dioptría en uno de los oculares.

Cabeza: Binocular tipo Siedentopf inclinada a 45° y giratoria 360°, con ajuste de distancia interpupilar de 48 - 75 mm y pantalla LCD de 9" (1280 x 800 pixeles de resolución) con cámara de 5.0 MP integrada, interfaz AV, Mini USB, HDMI y ranura para tarjeta SD.

Revólver: Cuádruple con anillo antiderrapante y tope.

Objetivos: 4X, 10X, 40X (retráctil) e inmersión 100X (retráctil) con óptica acromática, acabado metálico, anillo antiderrapante y anillo de color para fácil identificación.

Cuerpo: Estativo, robusto y reforzado con acabado en pintura epóxica.

Platina: De doble placa con movimientos coaxiales X-Y, 150 x 132 mm, vernier, escala milimétrica, pinza y tope con ajuste de altura.

Condensador: Abbe, A.N. 1.25 con tornillo elevador. Equipado con soporte adaptador para kit de contraste de fases o set de polarización (no incluidos).

Diafragma: De iris con portafiltro.

Enfoque: Coaxial antiderrapante macrométrico y micrométrico con ajuste de tensión.

Iluminación: LED con control de intensidad variable y diafragma de campo en la lámpara.

Energía: 3 baterías AA recargables de 1.2V (incluidas) para 4 horas de operación continua. CA120V, 50/60Hz.

ACCESORIOS INCLUIDOS

Adaptador CA/CD. Funda de plástico. Intructivo en español. Adaptador USB para tarjeta SD. Tarjeta de memoria SD. Filtro amarillo, azul y verde. Aceite de inmersión. Estuche con 5 preparaciones. Kit de limpieza.

GARANTÍA

10 años de garantía en sistema mecánico y óptico. Incluye servicio preventivo de limpieza y ajuste el primer año de uso (aplica restricciones).

MEDIDAS

Alto: 563 mm. Ancho: 265 mm. Profundidad: 380 mm.