



VELAB™

**MICROSCOPIO CON
PANTALLA DIGITAL
VE-M5LCD**

VE-M5LCD

MICROSCOPIO CON PANTALLA DIGITAL

El microscopio VE-M5LCD cuenta con una nueva pantalla digital de 7" que ofrece una idónea visualización de la muestra. Con su cámara de 2 MP podrá capturar foto, video, realizar mediciones y guardar los archivos directamente en la tarjeta de memoria SD incluida. Entre las nuevas características incluidas se encuentra la opción de calibración y medición, para aquellas muestras requieran un análisis más especializado. El microscopio digital VE-M5LCD es la opción perfecta para aplicaciones de docencia, en laboratorios nivel básico y medio superior.

DATOS TÉCNICOS

CABEZA	Pantalla LCD de 7" (1920 X 1080 pixeles de resolución) con cámara digital de 2 MP. Con puerto para tarjeta SD.
REVÓLVER	Cuádruple con tope.
OBJETIVOS	4X, 10X, 40X (retráctil) e inmersión 100X (retráctil) con óptica acromática, acabado metálico 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, 130 x 130 mm, vernier, escala milimétrica, pinza y tope con ajuste de altura.
CONDENSADOR	Abbe, A.N. 1.25
DIAFRAGMA	De iris con portafilos.
ENFOQUE	Coaxial macrométrico y micrométrico, con ajuste de tensión
ILUMINACIÓN	LED con control de intensidad variable
DIMENSIONES	203 x 405 x 251 mm
ALIMENTACIÓN	3 baterías AA recargables de 1.2V (incluidas) para 4 horas de operación continua. CA110-240V, 50/60 H.

A

Accesorios Incluidos:
Funda de plástico
Instructivo en español
Aceite de inmersión
Estuche de 5 preparaciones
Kit de limpieza
Cable de alimentación

B

Funciones de la pantalla:
Captura de foto y video
Balance de blancos y edición de parámetros de imagen
Calibración, regla y medición
Ajuste de campo de observación, rotación de la imagen, escala de grises

C

Diez años de garantía en sistemas óptico y mecánico. Incluye servicio de limpieza y ajuste en el primer año de uso.

INNOVACIÓN + CERTIFICACIÓN
ISO 9001:2008

VELAB™

