



veteris®



VELAB™

**CÁMARA DIGITAL
PARA MICROSCOPIO
VE-LX2000**

VE-LX2000

CÁMARA DIGITAL PARA MICROSCOPIO

La nueva cámara VE-LX2000 es un dispositivo fotográfico con alta definición de color gracias a su procesador de señal de video ULTRA-FINE HISP VP, que es altamente eficiente para brindar las imágenes fidedignas a la observación a través del microscopio. Su software VelabView le permitirá realizar diversas funciones de análisis digital, tales como calibración y medición, sobreposición de imágenes de fluorescencia, captura de imagen panorámica, conteo profesional, entre otros. Gracias a su adaptador tipo montura en C, la cámara podrá instalarse con facilidad a múltiples microscopios, por lo que es un instrumento indispensable para microfotografía y análisis digital.

DATOS TÉCNICOS

MODELO	VE-LX2000
USO	Video cámara para PC
PIXELES TOTALES	20 MP
SENSOR DE IMAGEN	1/1.8" (7.17 x 5.38)
TAMAÑO DEL PIXEL	1.4 µm x 1.4 µm
RESPUESTA G	8.4 ke-/lux.sec
FPS/RESOLUCIÓN	20 @ 5120x3840 / 45 @ 2560x1920
BINNING	1x1 / 2x2
EXPOSICIÓN	0.2ms~15s
RANGO ESPECTRAL	380-650nm
BALANCE DE BLANCOS	Balance de blancos ROI / Ajuste manual de temperatura de color
TÉCNICA DE COLOR	Ultra-Fine HISP
SISTEMA OPERATIVO OMPATIBLE	Windows 7 / 8 / 10/ 11 (32 & 64 bit), OSx (Mac OS X), Linux
REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA	CPU: Intel Core 2 o superior/ 2 GB de memoria RAM o más / Puerto USB3.0 de alta velocidad
ALIMENTACIÓN	DC 5V a través del puerto USB

A

Accesorios incluidos

Cable USB

Anillos adaptadores de 30 mm y 30.5 mm

Adaptador para microscopio FMA050 0.5X

Software VelabView



INNOVACIÓN + CERTIFICACIÓN

ISO 9001:2008

VELAB™



veteris

Para brindarle una atención más personalizada, comuníquese con nuestros asesores al **5525961119**, al Whatsapp **5536949123**, a través del correo **ventas@veteris.mx** o conoce más en **www.veteris.mx**