

ESCÁNER DIGITAL MOTIC EASYSCAN ONE, 1 PORTA



Escáner Compacto de sobremesa para digitalización de imágenes de portaobjetos. Modelo con capacidad de escaneo de 1 portaobjeto (cristal), con aumentos 10, 20 y 40X, con Autoenfoco continuo, Visor DSAssistant y Software de Escaneo "EasyScanner".

SKU: 1100300500438

Categorías: [Anatomía Patológica](#), [Patología Digital](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Escáner Compacto de sobremesa para digitalización de imágenes de portaobjetos. Modelo con capacidad de escaneo de 1 portaobjeto (cristal), con aumentos 10, 20 y 40X, con Autoenfoco continuo, Visor DSAssistant y Software de Escaneo "EasyScanner".

Función de captura Z-stacking, de especial interés para Citologías Líquidas.

Herramienta idónea para Tele patología, Digitalización y Archivado seguro de imágenes, Colaboraciones Académicas y Formación a estudiantes.

Las imágenes pueden quedar disponibles en un servidor local o en una nube del proveedor del

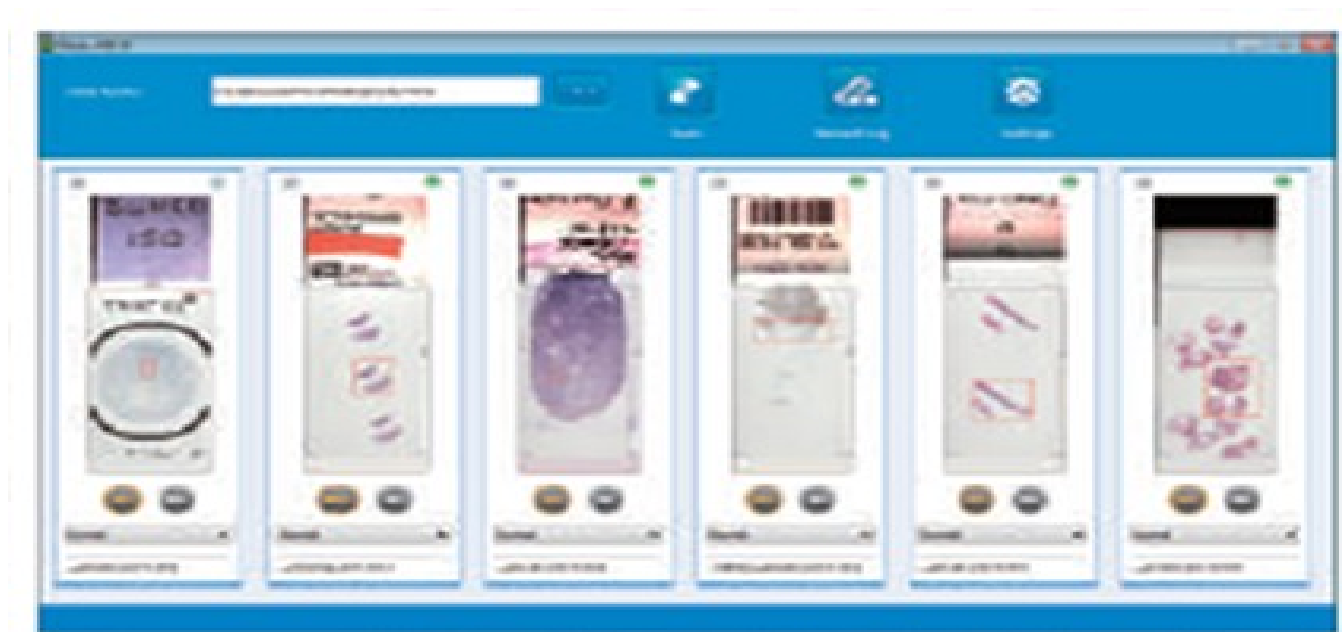
usuario.

Software opcional: DSAConference, DSServer

Software EasyScan

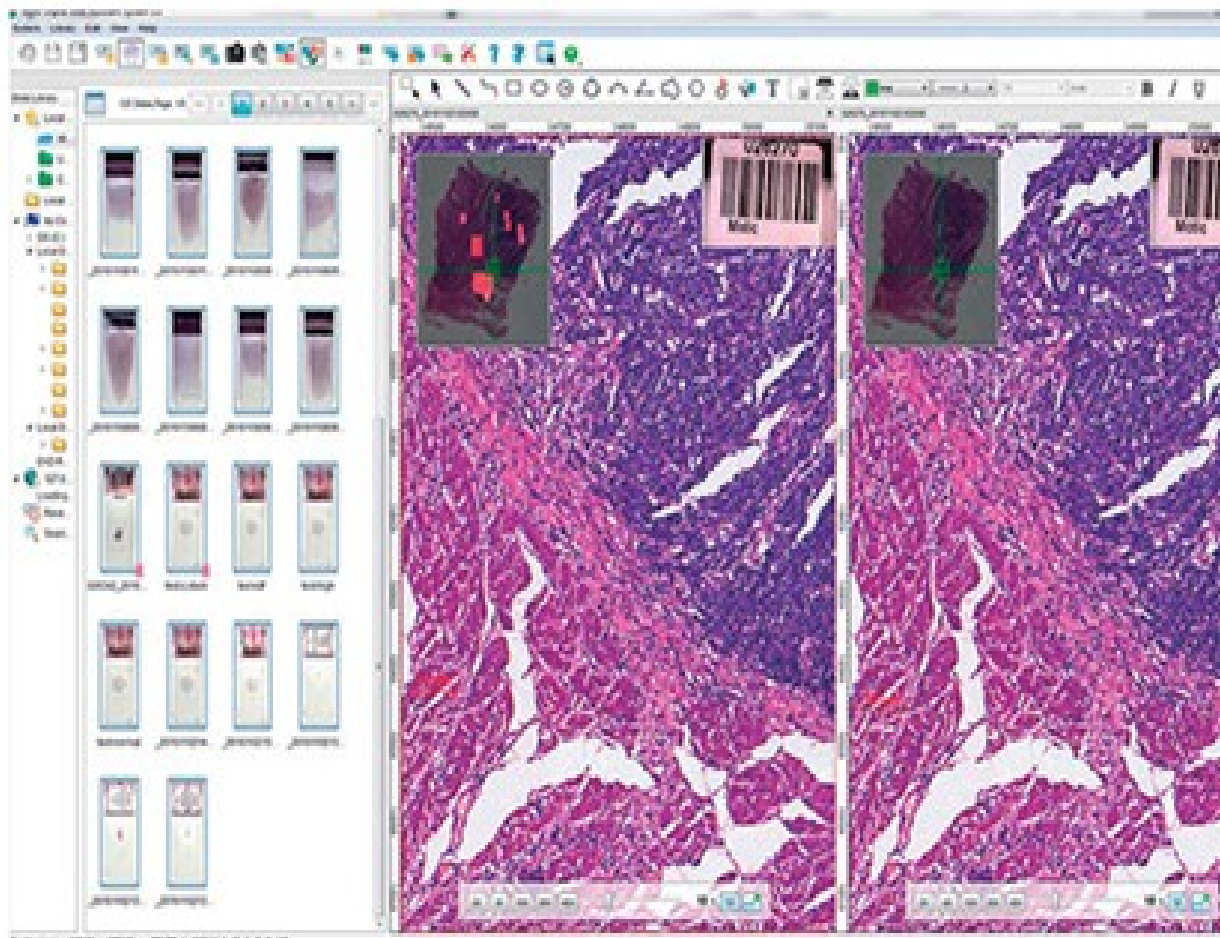
Escaneado de diapositivas al alcance de un clic, con opción de elegir diferentes modos de escaneo personalizados.

El etiquetado de sus cristales por código de barras permite integrar su escaneo dentro de su workflow diario.



Software DS Assistant

El software dispone de una pestaña con la biblioteca digital de cristales virtuales (miniaturas e información básica de la imagen), y la pestaña para edición de diapositivas con varias herramientas como ajustes de imagen, anotaciones, mediciones, cifrado, compresión de imágenes, exportación de imágenes o herramienta de conferencia para discusiones grupales.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sistema Óptico	Corrección Color Infinita (CCIS®)
Tipo de Sensor	CMOS
Tamaño del sensor	2/3"
Resolución de la Captura	5MP
Resolución	20X: 0.52µm/pixel, 40X: 0.26µm/pixel
Tiempo para un scan	20X con objetivo 10X o: 60s. 40X con objetivo 20X : 160s
Modos de escaneo	Normal (Autofocus tiempo real), Alta precisión (Autofoco de Alta precisión), EDF (Extended depth of field), Z-stack (apilamiento tridimensional)
Transferencia de datos	USB 3.0
Revolver	Triple
Clasificación de Objetivos	CCIS® Plan Apochromatic, DIN
Objetivos	Plan Achromatic SC 4X/0.1, Plan S-Apochromatic 10X/0.3, Plan Apochromatic 20X/0.75

Capacidad de Portas	1
Bandeja de Portas	Sistema de bandejas de 1-porta
Dimensión de Portas	26x76mm
Tolerancia de dimensiones de portas	Longitud +0/-1, Anchura +0/-1
Mecanismo de enfoque	Autoenfoco Real-time
Iluminacion Transmitida	LED 10W
Requisitos Informáticos	Intel Core i7-7700/16GB memory, 128GB SSD & 1TB SATA disk, Windows 10 Pro 64-bit
Software	Software de escaneo: EasyScanner. Visor: DSAssistant; Módulo de trabajo en vivo: FS-Live
Soporte en Codigo de Barras	1D: Interleaved 2 of 5, Code 39, Code 128 – 2D: Data Matrix, QR Code
Ordenador	No incluido. Minimas especificaciones: Intel Core i7-7700/16GB de memoria, 128GB SSD & 1TB SATA disk, Windows 10 Pro 64-bit
Monitor	No incluido
Dimensiones LongxAnchxAlt	205x398x420mm
Peso Neto	12.6Kg