

DINO-EYE AM4025X



Die DinoEye Edge 1.3MP Okularkamera bietet überlegene Bildqualität und echte Farbwiedergabe. Dadurch ist dieses DinoEye für anspruchsvolle Anwendungen geeignet, bei denen eine echte Farbwiedergabe von größter Bedeutung ist, wie z.B. bei Pathologieproben und Qualitätskontrolle.

Das große Sichtfeld ermöglicht es Ihnen, mehr Details mit einem Bild zu erfassen. Sie können eines der Okulare Ihres Mikroskops durch die Dino-Eye-Kamera ersetzen, die einen Durchmesser von 23 mm hat, oder Sie können einen der mitgelieferten Adapter von 30 mm oder 30,5 mm verwenden, um es anzupassen.

Zusätzlich können Sie das C-Mount-Gewinde verwenden, das im Lieferumfang des 30,5 mm-Adapters enthalten

ist, um das DinoEye mit dem C-Mount-Adapter (nicht im Lieferumfang enthalten) auf dem Trinokularrohr des Mikroskops zu verbinden. Die AM4025X Okularkamera passt zu fast allen Mikroskopmarken und Modellen, die auf dem Markt sind. Die AM4025X wird mit DinoCapture Software für Windows und DinoXcope Software für MAC geliefert, die Funktionen für Messungen, Notizen, Video, Zeitraffer usw. enthält.

Model	AM4025X Dino-Eye
Resolution	1,3 megapixel (1280x1024 pixels)
Magnification	20x
Interface	USB 2.0, High speed USB transmission
Mounting type	Inside ocular/tube & c-mount
Ocular inner diameter	23, 30, 30,5 mm
Housing	Metal body
Microtouch	Yes
ESD safe	No
Output	Picture, video
Video Frame Rate	up to 30 frames-per-second
Measurement	Yes (line, radius, circle, 3-point circle, etc.)
Calibration	Yes
Filter/Diffuser	No
Compatibility	Windows XP, Vista, 7, 8 & 10, MacOS 10.9 and up
Software (Included)	Windows: DinoCapture 2.0, Mac: DinoXcope
Special feature	Ext. Depth of Field (EDOF)
Package contents	DinoEye eyepiece camera, Carry Pouch, Software CD, Calibration Target, User Manual