

Produktinformation Dino-Lite AM7013MZT



Technische Daten

Modell	AM7013MZT
Auflösung	5 MPixel
Vergrößerung	10x~70x, 200x
Interface	USB 2.0
LEDs	8
LED on/off	√
LED Farbe	weiß
Gehäusematerial	Aluminium
Micro-Touch	√
Output	Bilder, Video
Video Frame Rate	Bis 30 fps (15fps bei 1.3MP)
Messung	√ (Linie, Kreis usw.)
Kalibrierung	√
Filter/Diffusor	eingebauter Polarisator
Kompatibilität	Windows XP, Vista, 7 MacOS: Mit dem Erscheinen der Version 1.7.3. der DinoXcope Software, funktionieren die Dino-Lite 5 Megapixel Modelle (7013/7023 Modelle) auch unter MacOS (ab Version 10.4).
Software (inkludiert)	Windows: DinoCapture

Systemanforderungen

Wegen des hohen Datentransfervolumens bei Einstellung der 5 MP Auflösung sind die Systemanforderungen der Dino-Lite 7013 Serien höher als bei den 1,3 Megapixel Ausführungen. Die folgende Konfiguration wird empfohlen:

Minimale Anforderungen		Empfohlene Konfiguration
Betriebssystem	Windows XP, Vista, 7 , MacOS	Windows 7
CPU	2.4 GHz Pentium IV oder entsprechender AMD Athlon Prozessor	Intel "i" series oder entsprechender AMD Prozessor
RAM	2GB	4GB
Grafikkarte-Speicherkapazität	256MB	1GB
Festplatte	1GB freier Speicherplatz	5GB freier Speicherplatz
USB	USB 2.0	USB 2.0
Installation	CD oder über Internet - Verbindung	CD oder über Internet -Verbindung
Video codec	MJPEG	MJPEG

Codec

Um die 5 MPixel Auflösung im DinoCapture darstellen zu können, ist ein **Motion-JPEG (MJPEG) Codec notwendig**. Wenn Sie noch keinen bereits in Ihrem System installiert haben, finden Sie hier einige vom Hersteller empfohlene Downloads.

Bitte beachten Sie, dass diese Codecs **nicht Teil der DinoCapture Software sind** und damit von Dino-Lite Europe nicht supported werden können.

Mainconcept Motion JPEG Codec, version: 3.2.4 (free limited version or \$25 full version)

http://www.free-codecs.com/download/motion_jpeg_codec.htm

Morgan multimedia, version 3.0.0.9 (60 day trial version or \$20 full version) <http://www.morgan-multimedia.com/technicalsv3.htm>

<http://www.morgan-multimedia.com/technicalsv3.htm>

PicVideo Accusoft Pegasus codec (shows logo with a delay in startup in free version, \$ 39 license)

<http://www.accusoft.com/pvmjpegdownload.htm>