

DermaScope Polarizer HR 200x



Dino-Lite DermaScope Polarizer HR 200x (MEDL7DM) tiene una cámara de 5 mega píxeles y una capacidad de ampliación de 10 hasta 70x y aproximadamente 200x. Además, este modelo de dermatoscopio incluye un filtro de polarización incluido totalmente ajustable para reducir el efecto de brillo de la piel. El MEDL7DM también se diferencia del MEDL4DM por su delgada carcasa de metal.



USB 2.0



MEASUREMENT
FUNCTIONALITY



ADJUSTABLE
~10-70x & 200x



5 MEGAPIXEL
2592 x 1944



8 WHITE LEDs
SWITCHABLE



METAL
HOUSING



POLARIZER
ANTI-REFLECTION

Los modelos Dino-Lite DermaScopes 200x son modelos especiales con una capacidad mucho mayor de ampliación, utilizada con frecuencia en aplicaciones dermatológicas especializadas, o, por ejemplo, para realizar análisis de biopsias de piel. Debido a la alta capacidad de ampliación de este modelo, los lunares sospechosos se pueden analizar con más precisión. En la práctica, este modelo se utiliza para el análisis e interpretación de biopsias y otras preparaciones, es decir, se utiliza con más frecuencia en investigaciones de laboratorio.



[DermaScope](#)
[Product Brochure](#)

Información adicional

- Dino-Lite medical range: Dino-Lite DermaScope
- Light/ LED type: White
- Number of LEDs: 8
- LED on/off switchable: Yes
- Infrared filter: IR cut-filter >650 nm
- Diffuser available: No
- Polarizer: Yes
- Magnification: 10-70x, 200x
- Resolution: 5 Megapixel (2592x1944)
- Maximum frame rate: 30 fps
- Interface: USB 2.0
- Housing material: Aluminium alloy housing
- Magnification lock: No
- Measurement: Yes
- Calibration: Yes
- Microtouch sensor: Yes
- Package contents: Microscope, Carry pouch, Software CD, Medical user manual, Calibration target
- Regulatory approval: Medical Device Class 1 - According to Directive 93/42/EEC modified 2007/47/EC
- Price range: €500,00 - €750,00

• Details

- Dino-Lite medical range: Dino-Lite DermaScope
- Article code: MEDL7DM

• Lighting

- Light/ LED type: White
- Number of LEDs: 8
- LED on/off switchable: Yes
- Infrared filter: IR cut-filter >650 nm
- Diffuser available: No
- Polarizer: Yes, linear

• Optics

- Magnification: 10-70x, 200x
- Lens type: Glass with Anti-Reflection coating

- **Sensor**

- Sensor type: CMOS
- Resolution: 5 Megapixel (2592x1944)
- Maximum frame rate: 30 fps

- **Compatibility**

- Interface: USB 2.0
- Operating system: Windows XP, Vista, 7, 8 & 10, MacOS 10.4 and up
- Included software: DinoCapture 2.0 (Windows), DinoXcope (Mac OS)
- Supported image formats (Windows): BMP, GIF, PNG, JPG, TIF, RAS, PNM, TGA, PCX, MNG, WBMP, JP2, JPC, PGX
- Supported video formats (Windows): WMV, FLV, SWF
- Supported image formats (MacOS): JPEG, PNG
- Supported video formats (MacOS): MOV
- Imaging standards: DirectShow, UVC

- **Housing**

- Housing material: Aluminium alloy housing
- Magnification lock: No
- Dimensions: 10.5 cm (L) x 3.2 cm (D)
- Weight: 140 g
- Cable length: 1.8 m

- **Features**

- Measurement: Yes
- Calibration: Yes
- Microtouch sensor: Yes

- **Information**

- Package contents:
Microscope, Carry pouch, Software CD, Medical user manual, Calibration target
- Warranty information: 2 years European warranty
- Regulatory approval: Medical Device Class 1 - According to Directive 93/42/EEC modified 2007/47/EC
- Price range: €500,00 - €750,00

PDF generated on: 27-09-2018