

DermaScope Polarizer HR



El dispositivo Dino-Lite DermaScope Polarizer HR (MEDL7DW) tiene una cámara de 5 mega píxeles para capturar imágenes más nítidas con más detalles e incluye un filtro de polarización incorporado y totalmente ajustable para reducir en gran medida el efecto de brillo de la piel.



USB 2.0



MEASUREMENT
FUNCTIONALITY



ADJUSTABLE
~10-50x



5 MEGAPIXEL
2592 x 1944



8 WHITE LEDS
SWITCHABLE



METAL
HOUSING



POLARIZER
ANTI-REFLECTION



MACROZOOM
FOV & DOF



EXCHANGEABLE
CAP

El modelo MEDL7DW tiene dos niveles diferentes de aumento (aproximadamente 20 x a aproximadamente 45x) sin necesidad de cambiar la distancia con respecto a la piel. Si se utiliza la pata adicional, es posible obtener una imagen con una área de superficie mayor con un aumento de aproximadamente 10x. El MEDL7DW también se diferencia del MEDL4DW por su delgada carcasa de metal. El dermatoscopio Dino-Lite DermaScope® Polarizer HR es adecuado para cualquier dermatólogo, pero por lo general se utiliza en lugares con demandas superiores sobre los equipos que desean tener disponibles las características y capacidades más avanzadas.



[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: 10-50x
- Resolution: 5 Megapixel (2592x1944)
- Maximum frame rate: 30 fps
- Interface: USB 2.0
- Housing material: Aluminium alloy housing
- Magnification lock: Yes
- Measurement: Yes
- Calibration: Yes
- Microtouch sensor: Yes
- Package contents: Microscope, Carry pouch, Software CD, Medical user manual, Calibration target, Front cover box
- Regulatory approval: Medical Device Class 1 - According to Directive 93/42/EEC modified 2007/47/EC
- Price range: €750,00 - €1000,00

• Details

- Dino-Lite medical range: Dino-Lite DermaScope
- Article code: MEDL7DW

• 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: 10-50x
- 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: Yes
- 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, Front cover box
- Warranty information: 2 years European warranty
- Regulatory approval: Medical Device Class 1 - According to Directive 93/42/EEC modified 2007/47/EC
- Price range: €750,00 - €1000,00

PDF generated on: 27-09-2018