

Digital Biological Microscope 디지털 실험실 생물 현미경

- OPTIKA 디지털 현미경은 현미경과 Digital Camera의 일체화 실현으로 Simple한 Design과 편리성 제공
- 접안렌즈에서 보던 이미지 및 비디오 캡처를 컴퓨터, 모니터로 표시할 수 있음
- 기본 단안(Monocular), 쌍안(Binocular)에 Photography / Video 기능이 내장되어 있음
- 소프트웨어는 설치가 간편함
- 충전 방식으로 이동이 편리
- Head는 360° 회전이 가능하며, 45° or 30° 기울어져 있어 관찰이 용이함
- X-LED Illuminator 기본 장착으로 발열없이 오랜 기간동안 사용 가능
- Stage : Mechanical
- 구성품 : 본체 + 접안렌즈(Eyepiece) + 대물렌즈(Achromatic Objective)
(Carton Box with Inner Foam)
- Optika Microscope

Monocular Digital Microscope

Cat. No.	Model	Objective	Nosepiece	EA Price ₩
M02-29-095	B-150D-MRPL	400x(4x,10x,40x)	4-Position	1,159,900

Binocular Digital Microscope

Cat. No.	Model	Objective	Nosepiece	EA Price ₩
M02-29-182	B-150D-BRPL	1000x(4x,10x,40x,100x)	4-Position	1,581,400



Cat. No.	M02-29-095	M02-29-182
Model	B-150D-MRPL	B-150D-BRPL
Type	Monocular Type	Binocular Type
Head	30° inclined; 360° rotating. With integrated camera	
Eyepiece	WF10×/18 mm	
Nosepiece	4-position, Secured by Screw	
Objectives	4×, 10×, 40× (N-Plan)	4×, 10×, 40×, 100× Oil/Water (N-Plan)
Specimen Stage	Mechanical stage, 125×116mm, 70×30 mm X-Y movement range Vernier Scale On The Two Axes, Accuracy : 0.1mm	
Condenser	Abbe N.A. 1.25, pre-centered, focusable, with iris diaphragm	
Illumination	X-LED with white 1W LED and light intensity control. Color temperature : 6,300 K Li-Ion battery for losing lasting operation. Multi-plug 100-240Vac/5Vdc external power supply	

• N-Plan 설명은 699 page 참조

