



병리학 솔루션 제품군

차이를 느껴보세요

병리학자는 병의원의 요구를 충족할 수 있도록 시료를 효율적이고 빠르게 처리해야 합니다. 현미경으로 장시간 작업해야 할 때도 있습니다. 이렇게 까다로운 작업 스타일은 반복적인 동작과 불편한 자세로 인해 피로 누적과 반복적 긴장 장애(RSI)로 이어질 수 있습니다.

이러한 동작은 스테이지와 초점 위치 또는 대물렌즈를 변경하여 조정할 수 있습니다. 또한, 빛의 세기의 변동이 큰 상태에서 아이피스를 장시간 동안 들여다보면 눈의 피로감이 생길 수도 있습니다. 병리학자들은 현미경으로 작업하는 동안 편안한 자세를 유지하고 향상된 진단 효율성을 달성하게 해주는 솔루션으로 이러한 문제를 극복할 수 있습니다.

병리학 솔루션 제품군의 장점

현미경 검사 시 편안함을 선사하고, 신체적 부담의 발생을 줄이며, 향상된 효율을 제공합니다.

- > 인체공학적 스테이지를 조정할 수 있고, 초점 제어부의 손잡이가 사용자와 같은 거리에 있는 대칭적인 레이아웃이기 때문에 자세를 편안하게 유지하고 손 위치가 최적화되며 긴장을 줄일 수 있습니다.
- > 빛의 세기가 균형 잡혀 있어 눈의 피로를 줄입니다. 빛 세기의 큰 변동을 방지하기 위해 밝기를 지속적으로 조정할 필요가 없습니다.
- > 반복 모션을 최소화하고 변환 모드로 대물렌즈를 신속하게 변경하여 워크플로우의 효율을 높입니다. 포커스 및 스테이지 제어용 손잡이가 가까이 있습니다.



요건에 맞는 솔루션을 찾으세요



DM3000 현미경 - 전문가 구성

병리학 솔루션 제품군은 사용자가 편안하게 작업하고 효율적이고 빠른 진단을 보장할 수 있는 세 가지의 완전한 워크플로우 솔루션을 제공합니다.

- > **표준:** 슬라이드의 선택된 부분을 관찰해야 하는 시료를 비정기적으로 진단해야 할 때 이상적입니다.
- > **고급:** 슬라이드의 대부분을 관찰해야 하는 시료를 매일 지속적으로 진단할 때 이상적입니다. 또한 조명의 강도가 세기 때문에 다수의 관찰자(다수 관찰 시스템)가 참여하는 동시 관찰에 특히 적합합니다.
- > **전문가:** 세세한 부분을 고해상도로 분석하고 전체 슬라이드의 관찰이 필요한 시료를 다수 진단할 때 적합합니다. 또한 카메라를 장착할 수 있기 때문에 이미지 문서화에도 적합합니다.

병리학 표준 구성 (DM2000 현미경)	병리학 고급 구성 (DM2500 현미경)	병리학 전문가 구성 (DM3000 현미경)
표준 해상도가 필요한 진단(일상적 진단)	진단에는 표준 해상도, 광범위한 배율(일상적인 진단, 다양한 시료)이 필요합니다.	고해상도, 광범위한 배율이 필요한 진단 - 세밀한 디테일 확인(까다로운 진단)
사용 빈도 낮음(외과 분야의 냉동 섹션)	평균적인 작업량(하루에 여러 번)	높은 작업량(종일)
슬라이드 일부 관찰하기: 표준 시야(최대 5mm)	대부분의 슬라이드 관찰하기: 적당한 시야(최대 8.8mm)	전체 슬라이드 관찰하기: 넓은 시야(최대 10mm)
인체공학적 디자인 및 편안함: <ul style="list-style-type: none"> > 고정된 시야각으로 편안한 자세 가능 > 대칭적인 레이아웃이 제공하는 근접한 제어 손잡이 	인체공학적 디자인 및 편안함: <ul style="list-style-type: none"> > 조정 가능한 관찰각으로 편안한 자세로 작업 가능 > 대칭적인 레이아웃과 조정 가능한 스테이지 및 초점 제어(토크)가 제공하는 근접한 제어 손잡이 	향상된 인체공학적 디자인 및 편안함: <ul style="list-style-type: none"> > 조정 가능한 관찰각으로 편안한 자세로 작업 가능 > 대칭적인 레이아웃과 조정 가능한 스테이지 및 초점 제어(토크)가 제공하는 근접한 제어 손잡이 > 눈의 피로도를 줄여 주는 균형 잡힌 빛 세기 > 변환 모드를 사용하여 빠르게 변경 가능한 대물렌즈
	다수의 관찰자의 동시 관찰(예: 교육, 상담(시스템 옵션))	문서화를 위한 디지털 이미징 및 모니터의 실시간 이미지 보기(디지털카메라 옵션)

