



프로캠 유디

PROCAM UD

4K UHD 1300만 화소 카메라

13M sensor

빠르고 정확한 초점 맞춤



PROCAM LASER

메인카메라 : 500만화소



PROCAM UHD

메인카메라 : 800만화소
서브카메라 : 320만화소



PROCAM LASER UD

메인카메라 : 1300만화소

SPECIFICATION

모델명	Procam Laser UD 1400
하드웨어	제품에 적용된 버튼(캡처, 일시정지, 확대, 축소, 레이저, 화면회전, AF, LED조명)
촬영영역	A3 297×420mm
제품크기/무게	175×240×800mm (±80mm) / 1.85kg (±0.5kg)
제품구성	제품본체, USB 케이블, 설치CD
시스템사양	CPU : Pentium 2.4GHz이상 RAM : 2GB 이상
전원	USB 전원
최고해상도	1300만화소
초점	AUTO FOCUS (FLUID FOCUS)
소프트웨어	SmartOn UHD
	일시정지, 음화, 흑백, 좌우/상하 반전, 확대/축소, 녹화기능, 화면비교
조달식별번호	23091852
조달계약단가	630,000

SPECIFICATION

모델명	Procam Laser ECO	Procam Laser 500D	Procam UHD 800	Procam UHD 800D
하드웨어	제품에 적용된 버튼(캡처, 일시정지, 확대, 축소, 레이저, 화면회전, LED조명) *ECO모델 레이저 기능 제외			
촬영영역	A3 297×420mm (MAIN CAMERA)			
제품크기/무게	175×240×800mm (±80mm) / 1.85kg (±0.5kg)			
제품구성	제품본체, USB 케이블, 설치CD			
전원	USB 전원			
최고해상도	MAIN	500만 화소	500만 화소	800만 화소
	SUB	-	-	-
초점		자동초점 (AF)	자동초점 (AF)	자동초점 (AF)
				고정초점 (서브카메라)
소프트웨어		SmartOn	SmartOn	SmartOn UHD
				SmartOn UHD
	일시정지, 음화, 흑백, 좌우/상하 반전, 확대/축소, 녹화기능, 화면비교			
조달식별번호	23421193	22542398	22920746	S2B : 201612165348067
조달계약단가	380,000	460,000	570,000	740,000

OMAX

"이미 68%의 초·중·고등학교에서 오맥스의 교육기자재를 사용하고 있습니다."

영업본부 : 서울특별시 마포구 월드컵로 94 명B/D 5F
본 사 : 경기도 부천시 삼작로79번길 25 OMAX 빌딩
www.omax.co.kr

Tel. 02) 3141-5055 / Fax. 02) 3141-6828
Tel. 032) 682-8811 / Fax. 032) 675-6959

전국 A/S 대리점
1544-9343



PROCAM

UHD·UD LASER

우리는 현미경을 제조하는 광학 업체입니다.
We are a developing manufacturer of optical microscopes.
우리는 교육소프트웨어를 개발하는 업체입니다.
We are developing software companies ourselves.
우리는 최상의 실물화상기를 만듭니다.
So, We can make the best real presenter.

PROCAM UHD 실물화상기 활용 가능 수업
거꾸로 교실 (Flipped-learning)
자기구조화 학습 (SOLE : Self organized learning environment)
온라인 강좌 (MOOC : Massive open online course)
www.omax.co.kr

OMAX



· 온라인수업 최적화 ·
고감도 마이크 탑재

실물화상기 선택의 기준

실물화상기는 어떤 것을 선택해야 할까?



어떤 카메라가 적용 되었나?

- 4K UHD 1300만 화소 카메라 탑재 (Procam UD)
- UHD 800만 화소 카메라 + 동영상 촬영용 320만 화소 카메라 탑재 (Procam UHD)
- Full HD 500만 화소 카메라 탑재 (Procam Laser)



차별화 된 기능을 갖고 있는가?

레이저 가이드 : 레이저 포인트가 문서 위에 표시됨으로서 문서의 위치를 바로 잡을 수 있도록 안내
두개의 카메라 적용 : 문서용과 동영상용 카메라를 독립 적용하여 화질 저하의 원인을 제거 함



쉽게 사용 가능한가?

바로 시작버튼 클릭 한번으로 별도의 컴퓨터 조작없이 바로 사용 가능



신뢰 할 수 있는 기업인가?

50여년간 OHP/현미경/실물화상기 등 대한민국 교육기자재를 책임져온 오맥스가 만듭니다.

PROCAM LASER UHD UD



내약품성/무독성

실리콘 커버 적용

손잡이 커버 재질을 실리콘으로 적용하여 사용자 안전성을 강화 하였습니다.

강철코일

강철코일 자바라로 자유로운 조정과 유연한 움직임으로 사용에 용이합니다.

굿디자인

산업통상자원부와 한국디자인진흥원에서 선정하는 굿디자인에 선정되었습니다.



전용 USB 케이블

3M USB 케이블

초고속 오토포커싱

자동으로 초점을 맞추는 초고속 오토포커싱 기능 탑재





PROCAM SERIES

유연하고 견고한 움직임!
4개의 LED 조명과 고화질 리얼 카메라

"현미경 전문업체 오맥스의 실물화상기 렌즈는 다릅니다."



< 전용 소프트웨어 >

"전용 소프트웨어로 편리하게"
 화면분할, 흑백, 원하는 이미지만 추출하는 기능, 이미지와 콘텐츠를 연결시키는 스마트기능 등 다양한 기능 사용 가능



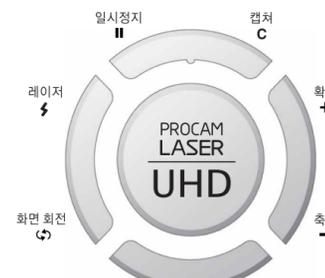
< 레이저 가이드 >

"레이저 포인트가 표시돼요"
 문서의 위치나 수평을 바로 잡을 수 있게 레이저 포인트가 문서 위에 표시되는 기능 (Procam Laser ECO 제외)



< 고화질 카메라 >

"고화질 카메라로 선명하게"
 4K UHD 1300만 화소의 고화질 카메라를 탑재하여 더욱 선명하고 뚜렷한 화면 (PROCAM LASER UD 해당)



바로 시작버튼

마우스 클릭 없이 제품 중앙버튼 을 누르면 바로 화면을 볼 수 있습니다. 별도의 컴퓨터 조작없이 다양한 기능을 사용할 수 있습니다.