



SNAPSCAN VNIR

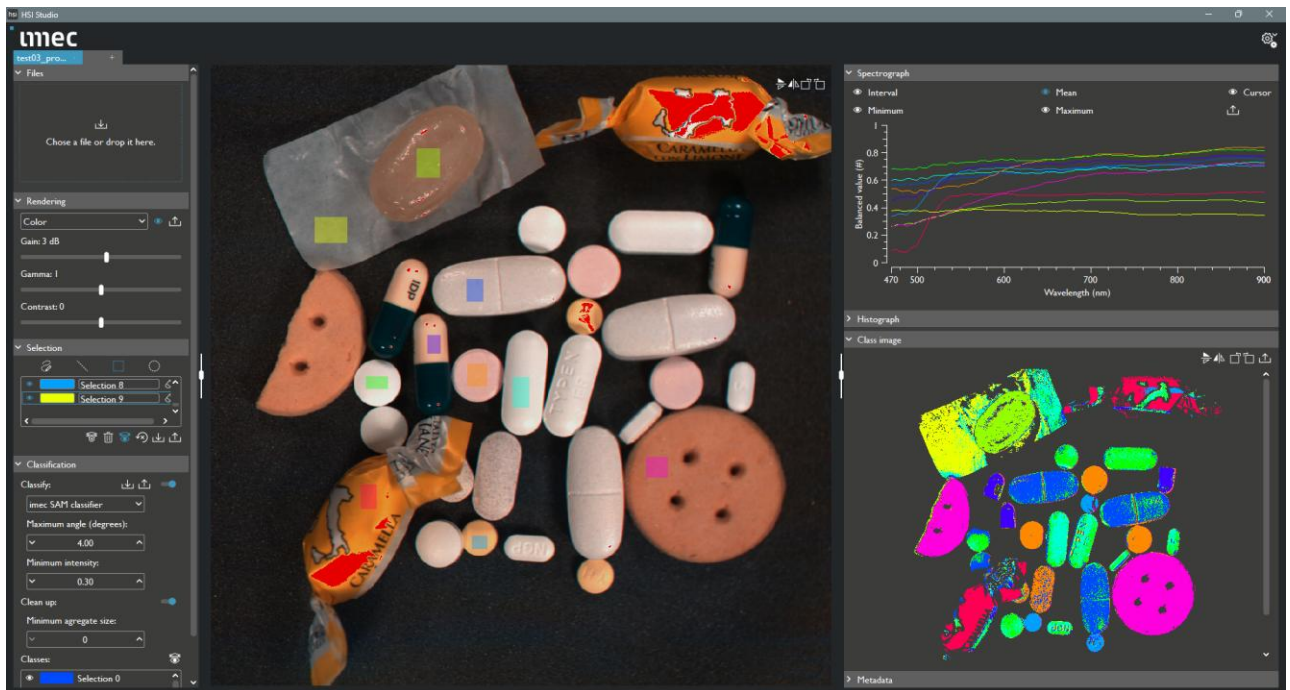
스냅스캔 초분광 카메라



IMEC사의 SNAPSCAN VNIR 초분광 카메라는 고해상도의 full spectrum 분광 영상을 취득할 수 있습니다.

필터 방식의 분광 센서와 함께 내장된 초소형 모션 스테이지를 통해 별도의 이송장치 없이 내부 스캐닝 방식으로 이미지를 촬영합니다.

촬영된 데이터는 반사율 보정을 거쳐 color, single band 등의 이미지로 재구성되고 NDVI, SAM 알고리즘을 통해 이미지 분석 및 분류 작업이 가능합니다.



주요 사양

SNAPSCAN VNIR

파장 범위

470-900nm

공간 해상도

3600 x 2048

분광 밴드

150 밴드

기타

C-mount 렌즈, USB3.0 인터페이스



경기도 수원시 권선구 권선로 308-18 수원종합공구단지 504동 205호

Tel : 010-3249-6129 Fax : 050-5324-6129

Homepage : www.kislab.kr

KISlab
Korea Imaging Spectroscopy Laboratory