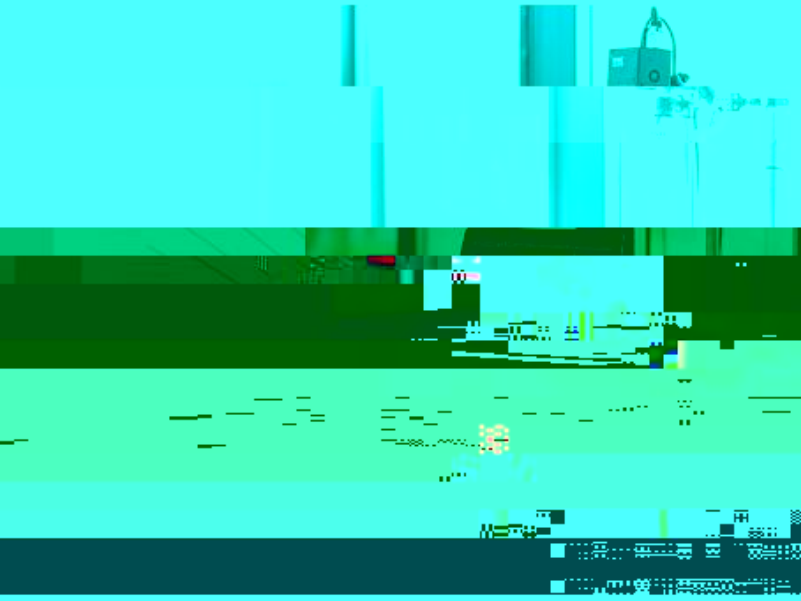
SNAPSCAN便携式凝视型高光谱成像仪

系统介绍



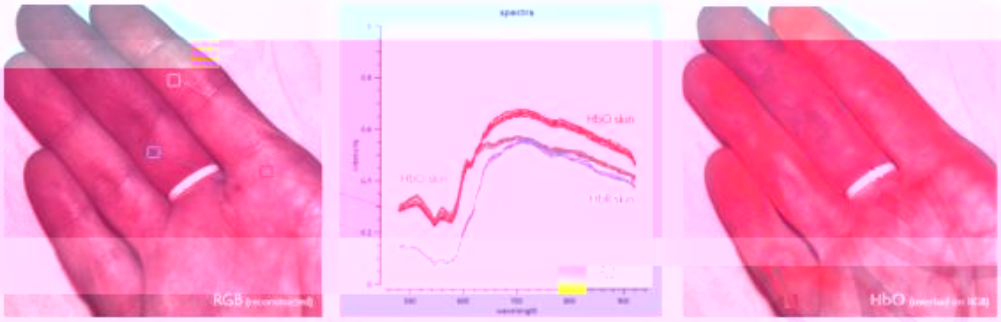
最新推出的SNAPSCAN便携式凝视型高光谱成像仪，采用IMEC公司独有的像元镀膜技术，[illegible]

空间分辨率高达2048X3650，

光谱通道[illegible]

应用领域

- 病理学和细胞遗传学
- 医学内窥镜成像
- 精细农业
- 创口愈合和诊断
- 手术医学影像辅助
- 高级机器视觉
- 遥感探测
- 矿产调查
- 材料分类等



- 左侧为合成的RGB彩色图像，图中的中指被白色橡皮圈勒住以抑制血液的流动。
- 右侧为皮肤中氧合血红蛋白含量大于80%的区域叠加在RGB图像中的示意图。
- 中间为[illegible]不同部位的光谱曲线图。