# MicaSense Altum

将热红外，多光谱和高分辨率成像集于一体的无人机遥感相机



Micasense为您提供了您所期待的最高的精度、灵活性、功率的配置,Altum可以在一次飞行中，拍摄出热红外、高光谱和高分辨率的图像。从而更好的去做图像分析。可以在一次飞行中，获取植被健康、表型、水分比例指数的数据。采用了更高的存储增加了作业时长。多个接口选项和嵌入式安装点从而集成变的简单。新一代DLS2传感器集成了GPS传感器模块，DLS2是最精密的日光照度计，它是MicaSense公司[illegible]端的技术，可提供更准确和可靠的数据。

关键优势：

- 同步采集热红外和5个通道的多光谱影像
- 热红外和多光谱传感器出厂辐射定标
- 高分辨率多光谱影像
- 支持USB3.0高速[illegible]

应用领域：

- 植物表型研究
- 作物健康状况分析
- 水分胁迫分析


MicaSense Altum搭载六个波段 红色 绿色 蓝色 红色