

# 美国MicaSense相机Altum 含多光谱加热敏同时捕捉 6个光谱带

产品名称	美国MicaSense相机Altum 含多光谱加热敏同时捕捉 6个光谱带
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:MicaSense 型号:Altum 产地:美国
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道长龙社区水径欧密巷7号 本涛公司厂房602（注册地址）
联系电话	0755-83228715 18320930025

## 产品详情

美MicaSense相机Altum 含多光谱加热敏同时捕捉 6个光谱带

MicaSense Altum:个传感器，涵盖热敏、多光

谱和分辨率图像

集精度、灵活性、功能于一体的终方案-满足您对micasense的切期望。只需要次飞行，Altum能产生热敏、多光谱和分辨率统对齐的图像，这些图像可用于分析。单次飞行，即可捕捉关于植物健康、表型（phenotype），和水分胁迫的数据。容量的USB存储可以让无人机飞更长时间。通过多个接口选项和嵌入式安装点进行集成，非常简单

主要特色

同步捕捉多光谱、热敏和分辨率的图像

校准的热敏和多光谱输出

分辨率多光谱图像

USB 3.0存储

快速的捕捉速率

能够与任何可携带它的无人机进行集成

应用包括：

表型分析（Phenotyping）、作物健康测绘、水分胁迫分析、泄漏侦查、施肥管理、区域测绘、空飞行、疾病鉴定等等。

传感功能，尽在这个小巧的套装里。

重量- 357g

Altum拥有灵活的设置选项，能够与任何可以携带它的无人机集成。

电源- 5.5/7.0/10W（待机/平均/峰值）

Altum有个的电压范围，使得复杂的集成更简单，更可靠。

DLS 2

由于配有个集成的GPS，DLS 2是我们zui精确的阳光传感器。凭借的专利技术，它提供更精确和可靠的数据。

中心波长

蓝色波段475nm，绿色波段560nm，红色波段668nm，红边717nm，近红外840nm，热敏11  $\mu$ m。

存储

容量USB 3.0存储。

辐射校准

热敏和多光谱传感器通过辐射测量进行校准。

Altum配置清单：

Altum传感器

镜头盖子

外部存储设备（USB 3.0）- 128GB

校准反射面板

全新带集成GPS的DLS 2阳光传感器

相机和阳光传感器线缆

安装用的螺丝

坚固的提箱

美MicaSense相机Altum 含多光谱加热敏同时捕捉 6个光谱带