

ALtum升级版Altum-PT 热敏多光谱农业相机

产品名称	ALtum升级版Altum-PT 热敏多光谱农业相机
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:MicaSense 型号:Altum-PT 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

ALtum升级版Altum-PT 热敏多光谱农业相机

产品技术参数：

重量：Altum + DLS 2: 406.5 g,Altum: 357 g,DLS2: 49 g,Wi-Fi适配器：2g,USB条：9g

尺寸：8.2 cm x 6.7 cm x 6.45 cm

外部电源：4.9-25.2V

电源输入：5.5/ 7.0/ 10W（分别为待机/ 平均/ 峰值）

光谱波段

：EO即电力光学：蓝色、绿色、红色、红边、近红外（NIR）LWIR（长波红外辐射）：热红外 8-14um

传感器分辨率：2064*1544（每个EO（即电力光学）波段3.2 MP）热红外线为160*120

地面采样间距（GSD）：120m高时，每像素5.2cm（每个EO波段），120m高时，每像素81cm（热红外）

捕捉率：每秒捕捉1次（所有波段），12-bit RAW

接口：飞机：触发输入，帧外输出，1 PPS输出。3.3V独立IO2 * USB 3.0
超快速端口，用于WiFi或以太网和USB 3.0

存储 :48 ° * 37 ° (多光谱) ,57 ° * 44 ° (热红外)

视场 :USB 3.0兼容存储设备

MicaSense Altum:一个传感器，涵盖热敏、多光谱和高分辨率图像集精度、灵活性、功能于一体的方案-满足您对micasense的一切期望。只需要一次飞行，Altum能产生热敏、多光谱和高分辨率统一对齐的图像，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。大容量的USB存储可以让无人机飞长时间。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、热敏和高分辨率的图像

校准的热敏和多光谱输出

高分辨率多光谱图像

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

集热成像与多光谱为一体的Altum-PT农业相机

Analysis: RGB 分析

见你所作，如你所愿

图像不再模糊，颜色不再失真