

大疆首个混合传感器H20系列解决方案为经纬M300 RTK而生

产品名称	大疆首个混合传感器H20系列解决方案为经纬M300 RTK而生
公司名称	长沙群力测绘科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙市雨花区时代阳光大道西388号轻工盐业大厦A座609
联系电话	0731-82291348 13507313204

产品详情

大疆混合传感器解决方案为经纬M300 RTK而生

集多类传感器于一身，实现真正的效率革命。变焦相机、广角相机、热成像相机、激光测距仪四传感器系统同心协力，辅以先进的智能算法，为行业级无人机带来前所未有的传感与成像能力。

多传感器，各擅胜场

无论远近，皆可洞悉。禅思H20系列集合多类传感器，直观呈现可见光与热成像画面。内置激光测距仪，探测距离远达1200米。传感器之间智能联动，优势互补，为行业级无人机提供强大的触角，兼顾同一场景下的多重需求。

禅思H20-三传感器

2000万像素变焦相机

1200万像素广角相机

1200米激光测距仪

禅思H20T-四传感器

640 × 512热成像相机

多场景，全天候

混合传感器解决方案，以一体化的设计，满足复杂多样的作业需求。兼顾全局与细节，突破视觉局限，不论白昼黑夜。快速切换

全新的一体化交互界面，可实现广角、变焦和热成像相机画面的快速切换。通过预览窗口，用户可以直观预览变焦后的画面，为下一步行动做好准备。

复拍

AI加持的复拍功能，大幅提升了自动化任务的准确性。完成在线任务录制后，从样片中框选出目标区域，在随后的自动化任务中，AI算法会自主比对目标区域和当前的实时画面，据此纠正相机的拍摄角度，确保每次作业都能拍到同一目标区域。

超清矩阵拍照

如需获取目标的高清细节，使用超清矩阵拍照功能可以事半功倍。拍摄照片时，在广角画面中框选兴趣区域，变焦相机将自动逐一拍摄各矩阵区块，一键获取一组高达2000万像素的局部图和一张全局图。这些照片会自动储存在同一个文件夹，以便查看细节。

打点定位

在相机画面或地图上一键标记静态目标，即可自动解算出其**的位置信息，并以AR图标的形式投射到所有图传画面中。位置信息将自动分享至另一个遥控器，并可通过大疆司空等在线平台共享给团队其他成员。

智能跟踪

针对人、车辆和船只等移动中的目标，可实现自主识别、定位并持续跟踪。辅以自动变焦功能，目标将始终处于画面中心位置，并保持合适比例以便查看。同时可通过另一个遥控器或大疆司空将目标信息共享给团队其他成员。

**测温

无需接触，即可快速、准确获取目标物体的表面温度，有效监测现场，及时发现隐患。