

法如毫米级激光扫描仪P150

产品名称	法如毫米级激光扫描仪P150
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:Faro 型号:P150 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

法如毫米级激光扫描仪P150

供货方
主制造商

深圳市鹏锦科技有限公司
FARO

Focus Premium 150拥有诸多创新的功能，能够在室外和户内环境下进行激光扫描，真正具有移动性、快速性和可靠性，使其更加适用于建筑、BIM/CIM、公共安全和zhi法qu证等行业的应用。Faro的Focus S系列的设备是现今市场上很有前景的三维激光扫描仪，增加了多种以客户为中心的特色功能，如IP防护等级(IP54)扫描精度和范围增加，内部附件接口和内置的现场补偿。

Focus Premium

为施工、公共安全、运行与维护，以及制造市场的应用提供非凡的捕捉效率、数据质量和**

性，在确保数据质量的同时以更快的速度进行扫描（每次扫描快1分钟），将现场扫描时间缩短高达50%。另外，如

果搭配使用新的 FARO Stream 移动应用APP并且上传到新的 FARO Sphere 云平台，更快的加载和系统响应还能提

高数据管理效率。

Focus Premium 功能：

- 1、高达 150 米的扫描距离，扩大每个扫描位置的扫描范围
- 2、支持智能手机的远程控制功能，只受 Wi-Fi 网络的范围限制
- 3、以更稳定、更快速的 Wi-Fi 操作优化无线工作流程
- 4、现场注册，使用多次扫描间的共同重叠部分的拼接过程，可以加快项目完成速度以及实时了解扫描错误和数据缺失
- 5、与 FARO Sphere 无缝连接
- 6、可在 APP 或屏幕上执行扫描仪控制
- 7、用户可以轻松创建项目、更改扫描仪设置、管理图像分辨率、选择彩色或黑白扫描、通过群集对扫描进行分组，以及添加注释
- 8、坚固耐用的构造和外壳可以承受严苛的日常工作条件考验
- 9、集成高速 SSD 数据存储，以实现更大的扫描容量和扫描的快速处理

后处理软件：

FARO 的配套产品 — FARO Sphere 和 FARO Stream（作为 Focus Premium 和 Sphere 之间的数据桥）— 构建三项技术的强大组合，使用户能够满怀信心地捕捉并随时随地与其世界相连。它们可以缩短决策时间，同时简化工作流程任务，满足当今不断提高的远程、数字化工作的需求。

Stream 是将 FARO 硬件和 FARO Sphere 基于云的应用及服务连接在一起的移动应用。Stream 整合硬件和云软件，可使现场捕捉工作流程变得更高效，并且将数据直接捕捉到 FARO 生态系统。它提供关于捕捉扫描的实时反馈，同时执行其预配准功能，从而实现此目标。

Stream 为在建筑、工程、施工和设施管理领域使用 Focus Premium 扫描仪进行扫描操作的数据捕捉提供

佳现场效率。现在，用户可以对成功实时收集到的扫描数据的完整性充满信心，确信不需要因缺少数据而导

致现场返工并且有能力满足急剧缩短的项目完工时间要求，因为 Stream 和 Sphere 会在 Focus Premium 操作

人员从现场返回时自动执行某些操作。Premium 还有能力在扫描完成以后，将补充数据（如现场注释和拍摄影像）整合到项目当中。

产品特点：

精度

Focus S 350扫描仪可以通过距离、双轴补偿和角度测量获取更高精度的扫描数据。

温度

扩展的工作温度范围允许在具有挑战性的环境下扫描 - 比如在沙漠或者南极洲进行工作。

现场补偿

通过现场补偿功能,用户可以在现场或者办公室验证和调整Focus S补偿,确保高的扫描数据质量,并自动生成综合补偿文件。

IP 等级- IP54

凭借密封设计, Focus S 获得行业标IP等级认证, 定为IP54级别防护等级。

HDR 照片叠加

HDR 相机轻松捕获详细的图像, 同时对在*亮度梯度环境下获取的扫描数据提供更自然的颜色覆盖。

附件

通过面向未来的备用接口, 用户可以将额外的附件连接到扫描仪, 为用户的特殊定制提供便捷。

Focus Premium 150拥有诸多创新的功能, 能够在室外和户内环境下进行激光扫描, 真正具有移动性、快速性和可靠性, 使其更加适用于建筑、BIM/CIM、公共安全和zhifaqu证等行业的应用。Faro的Focus S系列的设备是现今市场上很有前景的三维激光扫描仪, 增加了多种以客户为中心的特色功能, 如IP防护等级(IP54)扫描精度和范围增加, 内部附件接口和内置的现场补偿。