

三维激光快速扫描真实彩色纹理
自动抓取、实时测量、分析报告

适用于足科诊所及零售商店，为定制鞋及矫形鞋垫提供数据支持

XPOD-HD 扫描仪 vs UPOD-HD 扫描仪：结构更紧凑、运行更稳定

XPOD-HD 扫描仪 vs XPOD-S 扫描仪：扫描范围更大、三维扫描分辨率更高



XPOD-HD vs UPOD-HD



XPOD-S vs XPOD-HD

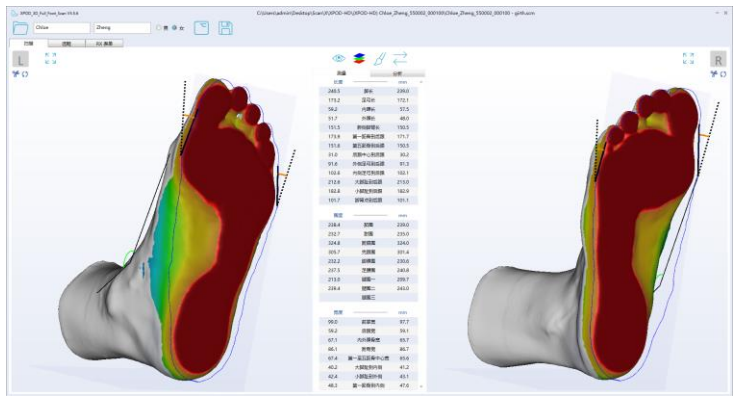
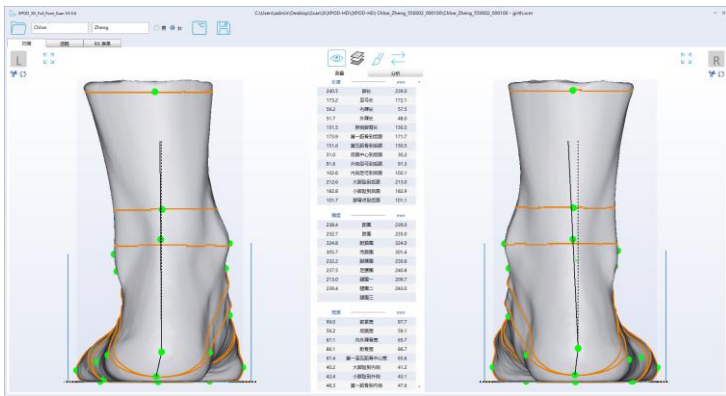
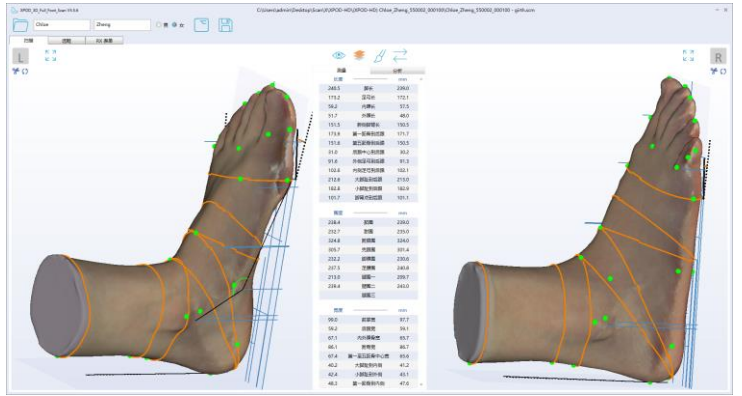
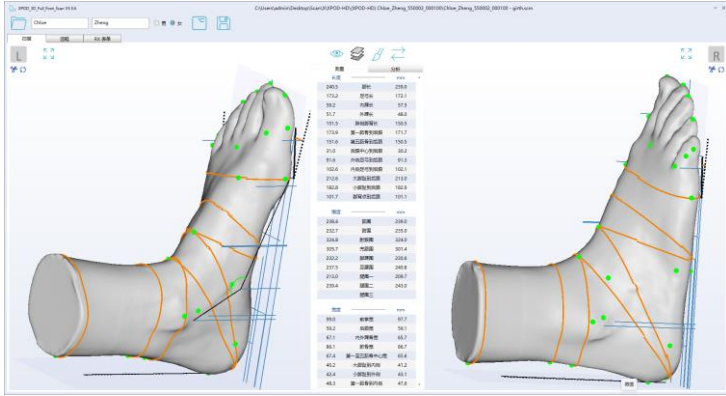


XPOD-HD

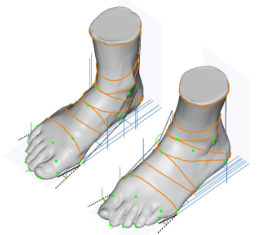


XPOD-HD

XPOD 软件 vs UPOD 软件：基于 UPOD 软件，优于 UPOD 软件（采用相同文件格式）



	左	右					
脚长 (mm)	240.5	239.0					
脚宽 (mm)	99.0	97.7					
跟围 (mm)	238.4	239.0					
脚类型	Roman	Egyptian					
鞋码 (EU)	38.5	38.5					
鞋宽 (EU)	> G	> G					
	A	B	C	D	E	F	G



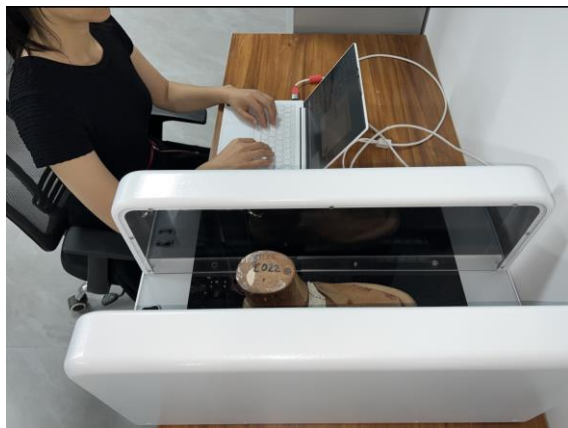


XPOD-HD 硬件：

- 三维激光全足彩色扫描：无负重/半负重/全负重
- 可扫描泡沫足印盒及鞋楦
- 可扫描鞋楦（光泽表面可能需要进行粉末涂层表面处理）
- 可扫描手部
- 扫描速度：3.6 秒~13.3 秒（取决于分辨率）
- 推荐配置：i5-1240P/1340P 处理器、16G 内存或类似
CPU：8 核心、16 线程；集成 GPU 可用
- 软件用户界面或脚踏开关均可触发扫描
- 正常照明条件，开放式扫描
- 三维网格清晰，精度：+/- 0.5mm
- 扫描范围：380L X 150W X 175H mm
- 扫描仪尺寸：625L X 290W X 275H mm
- 扫描仪重量：10.2Kg (22.5Lb)
- 载重量：180 Kg (397Lb)
- 电源适配器：交流 100-240V；直流 12V/5A
- 可定制面板图案及颜色
- CE/FDA/PSE 认证
- 保修期：一年

XPOD-HD 标准配置

- 扫描仪、USB 数据线（带两个红色 USB 插头）、电源适配器、脚踏开关、侧面踏板（两个）
电脑主机必须预留两个 USB-A 或 USB-C 接口，支持 USB2.0 或 USB3.0。
- 客户自备：笔记本电脑或台式电脑主机、显示器、键盘、鼠标。



XPOD 软件：

- 仅支持 Win10/11，不支持 Win7/8
- 自动抓取 30 个足部特征点，自动测量 43 个足部特征点
- 自动分析足弓类型、拇外翻角度、后跟角度
- 自动抓取足部特征点，可拖拽特征点使其与目标点匹配
- 出具 PDF 足部分析报告，可对报告进行自定义注释
- 可自定义编辑报告模板，推广您自己的品牌
- 可自定义设置软件界面和图标颜色，可翻译为您的当地语言
- 鞋码/鞋宽：美国码、英国码、欧盟码、中国码、日本码
- 可导出 STL/WRL/OBJ/PLY 文件（三维格式）、JPG/PNG 图片（二维格式）、PDF 报告、CSV 数据文件
- 可通过 FTP 发送鞋/鞋垫制造订单
- 可自定义编辑 RX 表单，用于矫形鞋/鞋垫制造
- 研发人员：可通过 CMD/EXE 控制扫描仪接收数据，集成到您本地 CAD 软件及数据库中
- 加密扫描仪，锁定文件（选配）
- 适用的足部扫描仪型号：UPOD-S、UPOD-HD