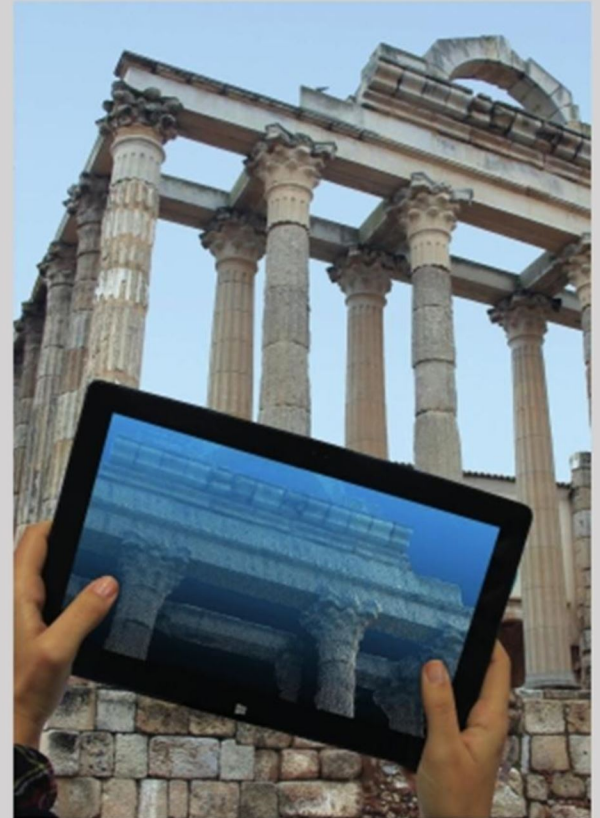


eyesmap

Eyesmap 3D 多传感器测量平板扫描仪

- 简单易用，集所有功能于一身的便携式设备
- 强大的自动生成三维点云处理引擎
- 集成高分辨率相机，近距离扫描仪，GPS和IMU 传感器



EyesMap 应用领域

- 建筑
- 考古
- 土木工程
- 土方工程
- 测量
- 海洋 / 离岸
- 艺术
- 犯罪现场调查
- 交通事故现场调查取证
- 医疗 / 全身扫描
- 加工制造业
- 逆向工程
- 3D 游戏 / 娱乐产业
- 3D 打印
- 时尚
- 动植物研究
- 林业



- 室内与室外均可测量
- 小型，中型，大型物体均可测量
- 在运动的过程中，也可生成点云
- 直接在屏幕上就可进行点测量，距离和表面测量
- 支持导入导出多种CAD的格式
- 捕获与三维数据处理在同一台设备上即可完成
- Win8.1 操作系统，强大的I7处理器

技术指标

屏幕

尺寸：1366 x 768 px
模式：10 英寸全彩色触摸屏

物理指标

尺寸：303 x 194 x 56 mm
重量：1.9 公斤

电池

电压：7.4V
容量：8000mAh（可连续工作 8 小时）

外部电源

电压范围：100-240 V
频率范围：50-60 Hz
输出电压：19 V – 3.3 A
充电时间：3 小时

操作系统

Window 8.1 (64 位)

硬盘

128 Gb SSD 固态硬盘

内存

8 Gb RAM

处理器

英特尔 I7 Ivy Bridge

3G

UMTS/HSPA
850/900/1900/2100 MHz
GSM/GPRS/EDGE
850/900/1800/1900 MHz

接口

SIM Card
USB
HDMI

GPS
无线技术

WiFi(802.11 a/b/g/n)

303mm

194mm

56mm

标准包装配置:
EyesMap平板主机，可拆卸键盘，充电器，GPS 天线, 对称 / 非对称 / 立体目标校准套件，支架，说明书，和运输包。



测量方法	典型测量精度
点, 距离, 表面 (在屏幕上测量)	3mm@10m
3d Photomodelling	1mm@4m 0,6mm@4m*External Cameras
景深传感器	5mm@3m
Orthophoto	1mm@4m 0,6mm@4m*External Cameras
GPS	0,6m 实时

北京昊云科技有限公司
电话：010-56421010
邮箱：info@xyz3d.net

授权经销商