

## Section 1. 扫描器装配

---

根据以下四个基本步骤去装配您的扫描器:

1. 连接扫描器与电脑.
2. 装配自动定位仪与夹物器.
3. 安装 ScanStudio 软件.
4. 连接自动定位仪至扫描器.

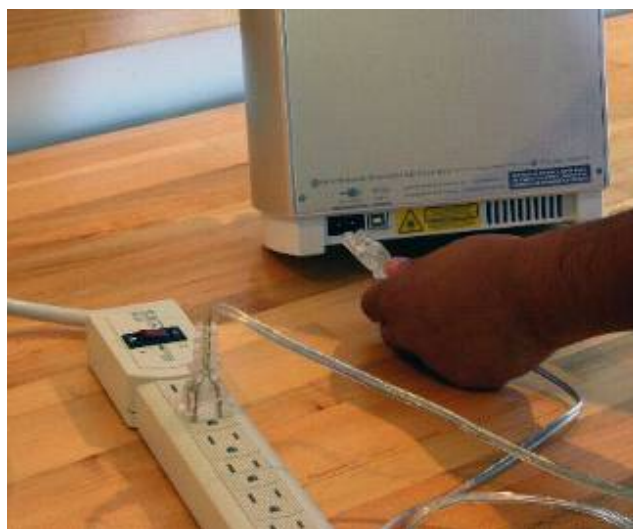
以下叙述每个步骤的程序.

### 1.1 连接扫描器与电脑

1. 从盒子里拿出 USB 线及电源线.



2. 将电源线安装在电源输出插座及扫描器背面.

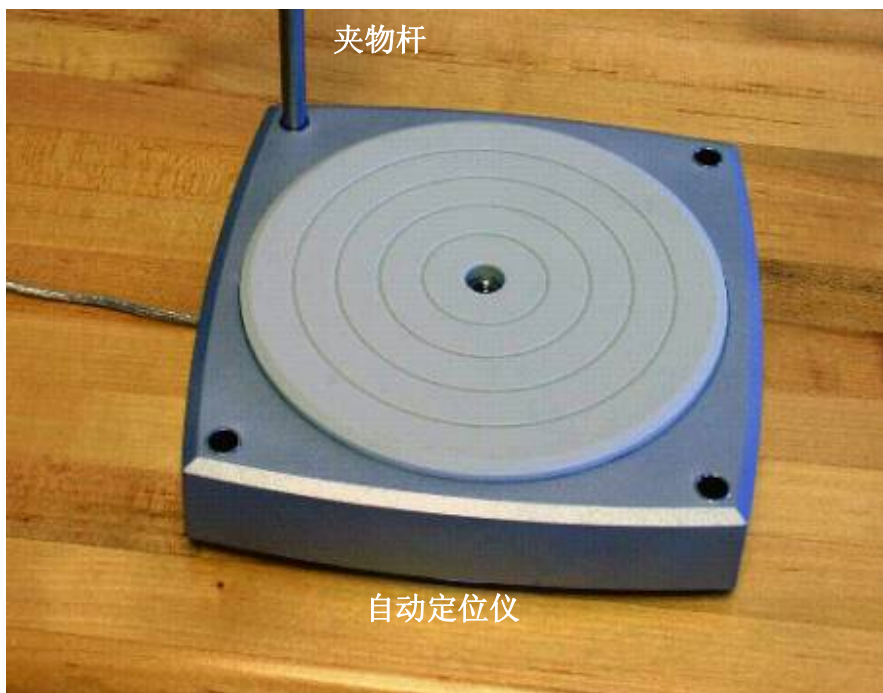


3. 将 USB 线安装在扫描器背面及您电脑上的 USB 接口.



## 1.2 装配自动定位仪与夹物器

1. 把夹物杆安置并拧在自动定位仪上四个槽口的其中一个.



2. 把附圆盘的轴套置在杆上. 根据需求的高度, 把圆盘后的螺丝拧紧固定.



3. 套置夹臂在轴上然后根据需求的高度拧紧螺丝以固定位置. 把橡皮盖套在轴的顶部.
4. 固定圆盘螺丝后, 利用圆盘臂把夹物器杆拧紧.



### 1.3 安装 ScanStudio 软件

您可以在 NextEngine 网站下载最新的 ScanStudio 安装程序 ([www.nextengine.com/Start](http://www.nextengine.com/Start)). 附带光盘里的安装软件供特殊状况下使用, 例如当您在没有连线网络的情况下装置您的扫描器.

1. 首先拔掉连接您电脑 USB 接口的 USB 线.
2. 在 ScanStudio 网页, 选择并按绿色的 “GET” 按键以下载 ScanStudio 软件.
3. 您的网站浏览器会提示您下载选择:  
如果是 Internet Explorer, 按 “Run.”  
如果是 Firefox, 按 “Save.” 当储存完毕, 按 “Open.”
4. 下载完毕后, 根据画面安装指示.
5. ScanStudio 会开启及提醒您为您的扫描器及软件注册.
6. 重新把 USB 连接线连接扫描器及电脑上的 USB 接口.
7. 会有小视窗提示您有新硬件设备连线.
8. 选择 “Yes” 及按 “Next.”
9. 选择自动安装 “Install the software automatically (Recommended)” 及按 “Next.”
10. 当安装完毕后, 按 “Finish.”

### 1.4 连接自动定位仪至扫描器

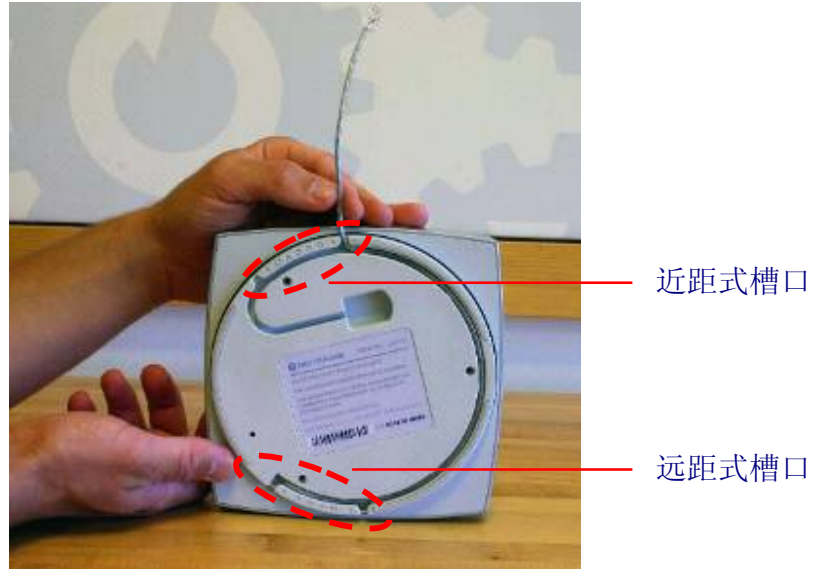
您的扫描器实际上安装了两套扫描系统, 两组镜头及两套镭射模组. 每个高精度光学模组负责各别的扫描距离范围.

根据您要扫描的物体的体积及解析度, 您可以选择适合的距离范围.

[ 使用近距式 (MACRO) 拍摄小物件及精致的细节 (约手提电话大小).

[ 使用远距式 (WIDE) 拍摄大物件 (约鞋盒大小).

1. 利用收纳在自动定位仪底部的连接线的槽口以决定近距式 (MACRO) 或远距式 (WIDE). (参考图 7)



2. 把自动定位仪连接线安装在扫描器的前面.



3. 把自动定位仪设置在扫描器的正中前及根据连接线设定距离.

可以借用尺来测量距离. 测量扫描器的前面至扫描物的表面来确定是否在扫描距离内:

- [ 理想的近距式距离 (MACRO): 6.5" (16.5cm)
- [ 理想的远距式距离 (WIDE): 18" (46 cm)

扫描器捕捉不到超越设定距离范围外的扫描物体的影像:

- [ 近距式距离范围 (MACRO): 6"-9" (15cm-23cm)
- [ 远距式距离范围 (WIDE): 14"-22" (35cm-56cm)