

## 实验 - 在 Windows 7 和 Vista 中共享打印机

## 简介

在本实验中，您将共享打印机、在联网计算机上配置打印机，并从远程计算机打印测试页。

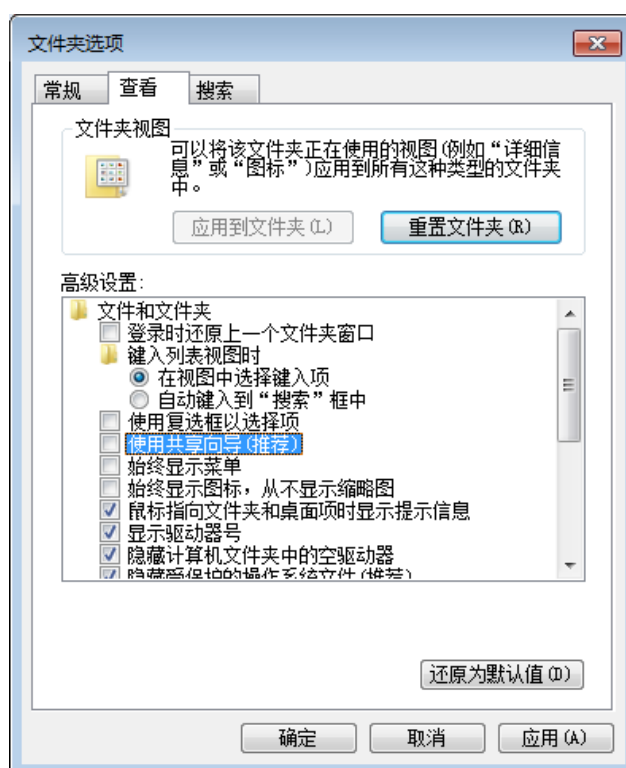
## 建议使用的设备

- 直接连接或通过交换机连接的两台计算机
- 两台计算机上均安装 Windows 7 或 Vista
- 其中一台计算机上安装打印机

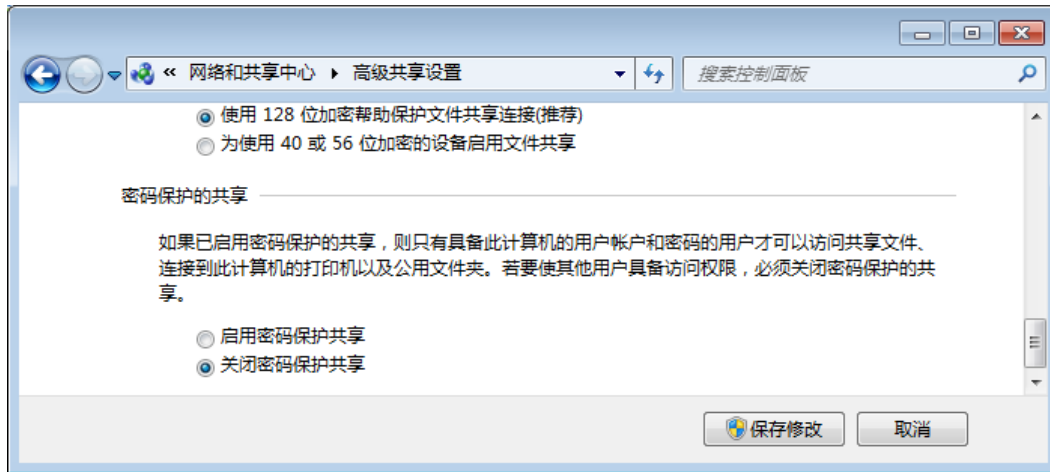
## 第 1 部分: Windows 7

### 第 1 步：共享打印机。

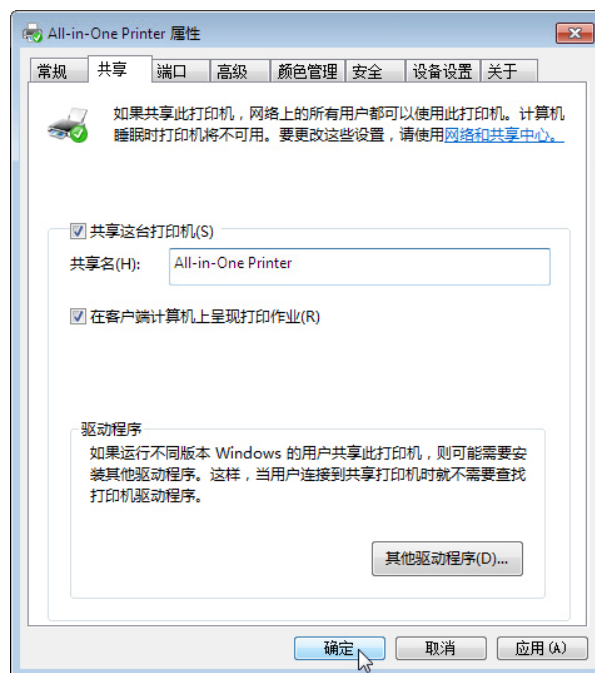
- a. 登录到已连接打印机的计算机。要访问文件夹选项，请单击“控制面板”>“文件夹选项”。在“查看”选项卡中，取消选中“使用共享向导(推荐)”。单击“确定”继续操作。



- b. 单击左侧面板中的“控制面板”>“网络和共享中心”>“更改高级共享设置”。
- c. 在“针对不同的网络配置文件更改共享选项”屏幕中，向下滚动至当前配置文件的“密码保护的共享”。选择“关闭密码保护共享”并单击“保存更改”。



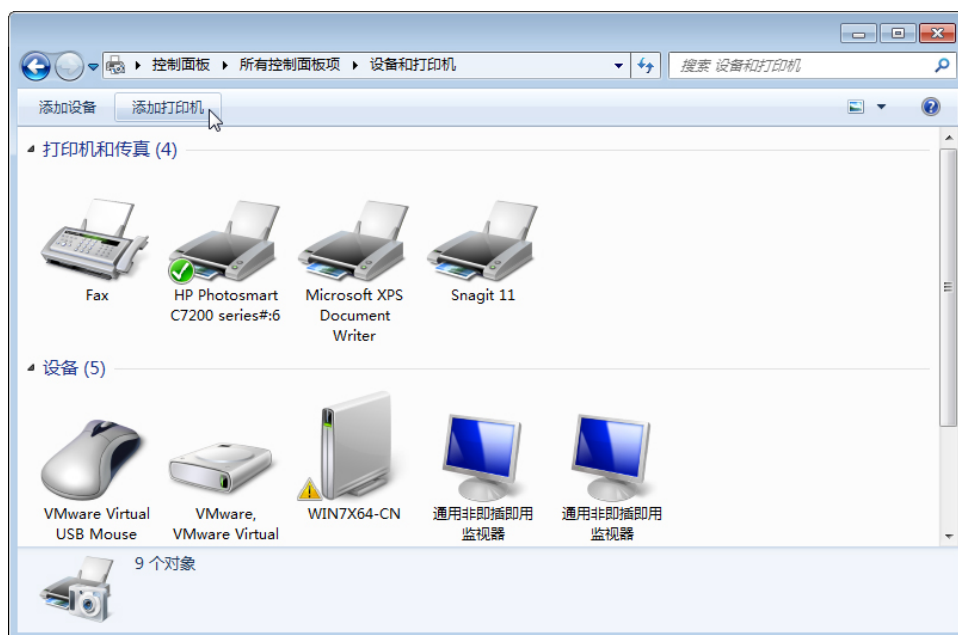
- d. 单击“控制面板”>“设备和打印机”。
- e. 右键单击“打印机”>“打印机属性”。
- f. 在“共享”选项卡中，选择“共享此打印机”。将新的共享命名为“一体式打印机”并单击“确定”。



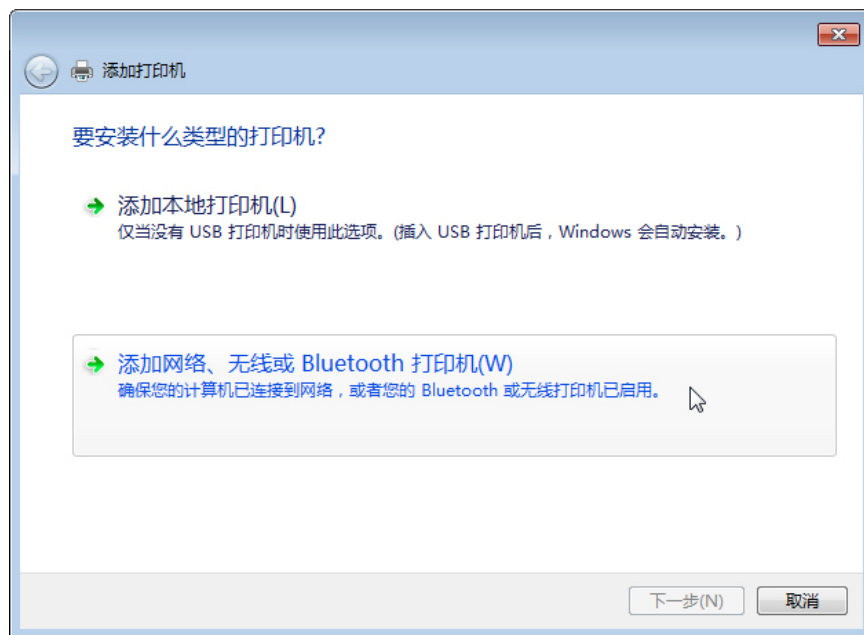
## 第 2 步: 添加共享打印机。

- a. 登录到未连接打印机的计算机。
- b. 单击“控制面板”>“设备和打印机”。

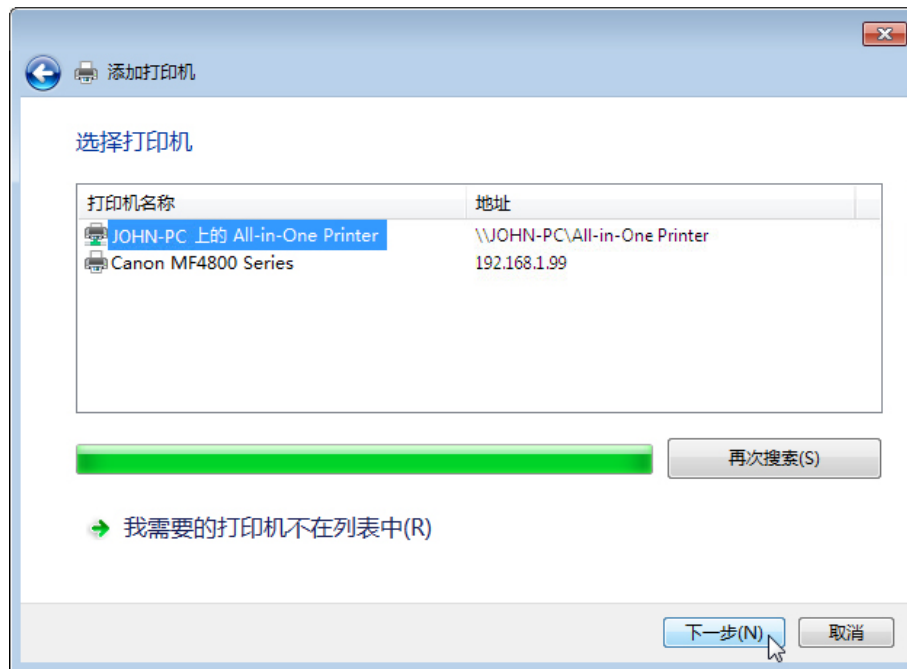
- c. 在“设备和打印机”窗口中，单击“添加打印机”。



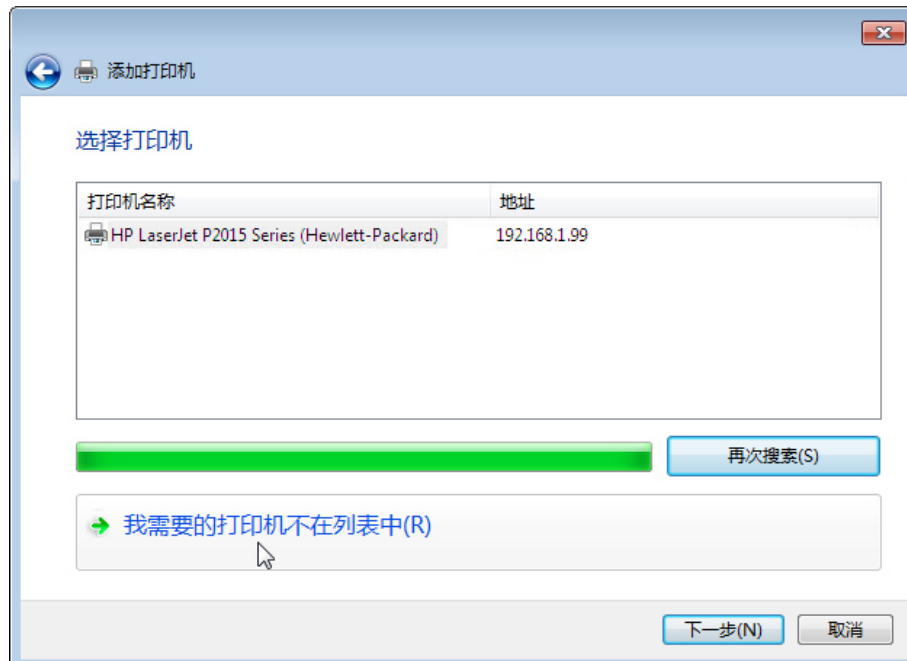
- d. 单击“添加网络、无线或 Bluetooth 打印机”。



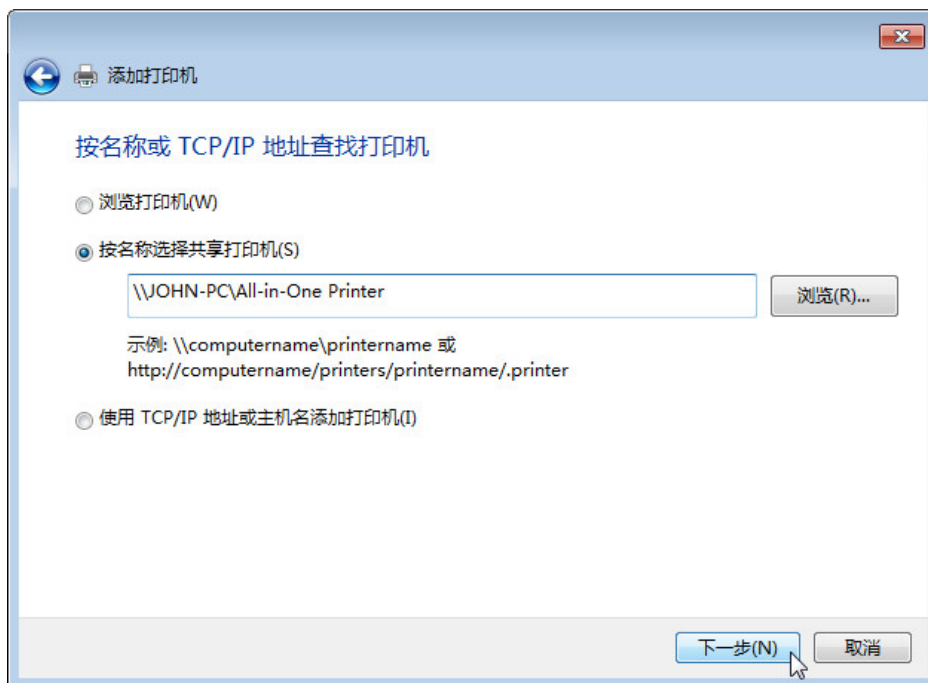
- e. 系统将显示“正在搜索可用的打印机”屏幕。发现所有打印机后，在“选择打印机”屏幕中选择“*Printer name* 在 *ComputerName* 上”，然后单击“下一步”。



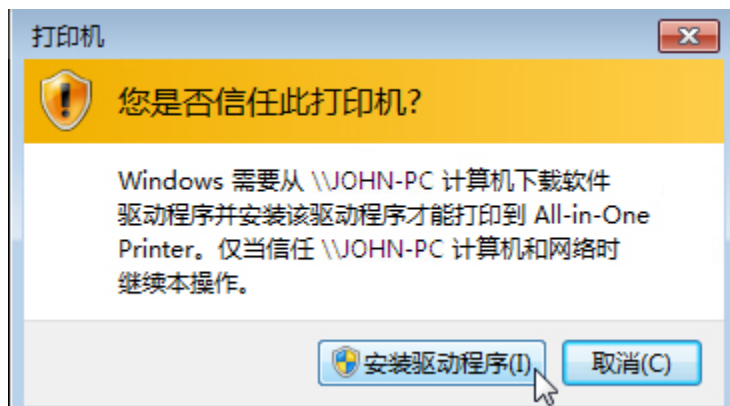
- f. 要按名称或 TCP/IP 地址查找打印机，请选择“我需要的打印机不在列表中”。



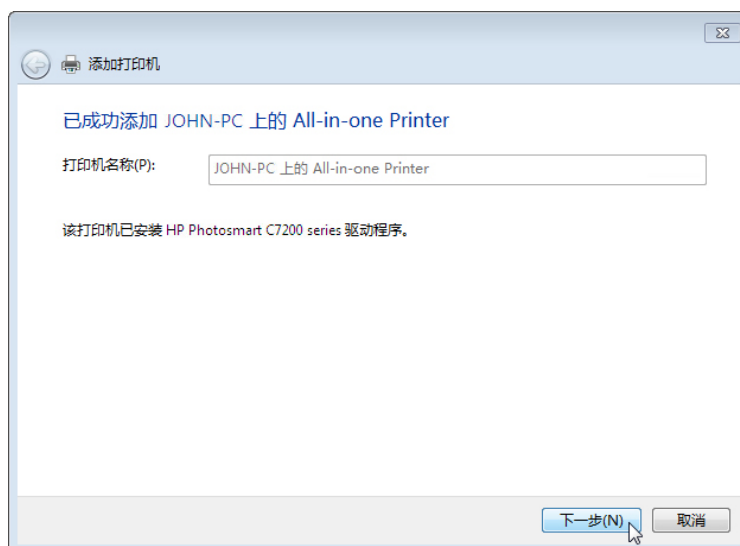
- g. 单击“按名称选择共享打印机”并键入“\\computername\printer”，其中 *computername* 是已连接打印机的计算机的名称，而 *printer* 是打印机的名称。单击“下一步”。



- h. 如果系统提示您安装驱动程序，请单击“安装驱动程序”。

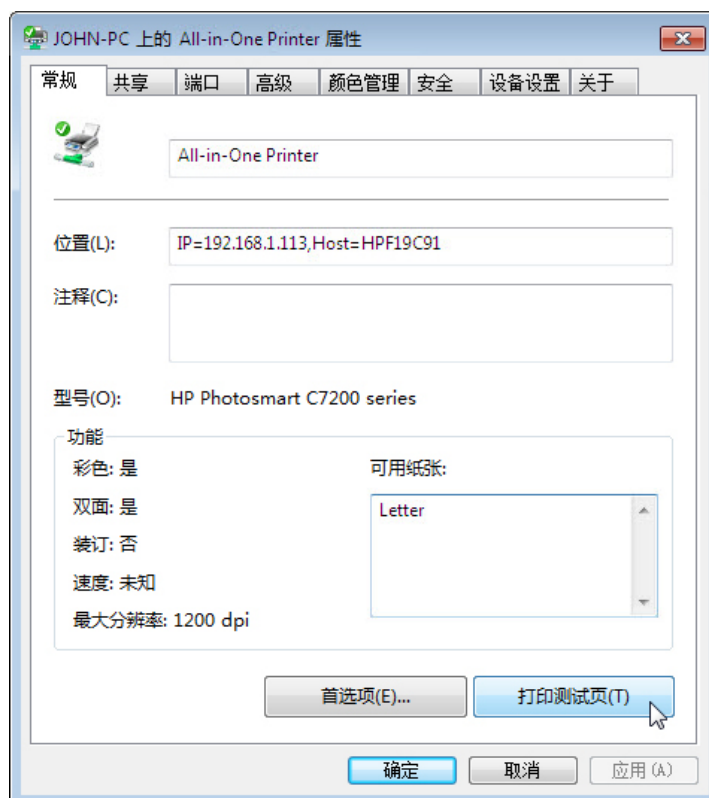


- i. 出现“您已成功添加打印机”屏幕后，单击“下一步”和“完成”，关闭“添加打印机”窗口。



### 第 3 步: 打印测试页。

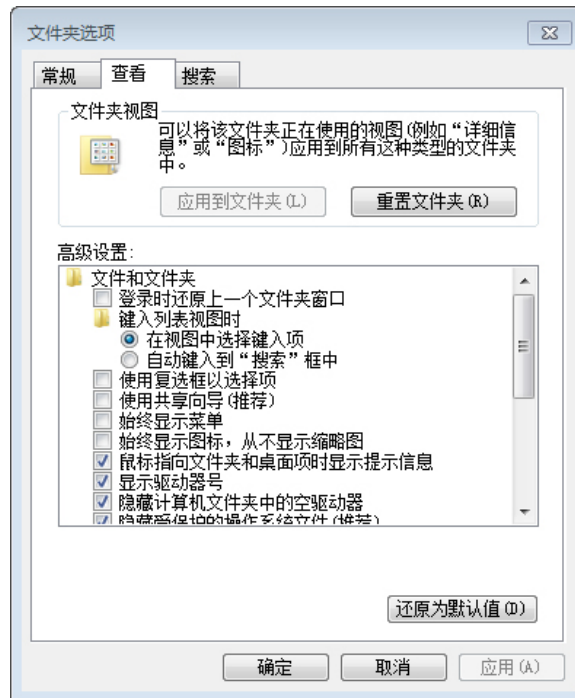
- a. 在“设备和打印机”窗口中，右键单击“打印机”>“打印机属性”。
- b. 在“常规”选项卡上单击“打印测试页”，验证打印机是否正常工作。



## 第 2 部分: Windows Vista

### 第 1 步: 共享打印机。

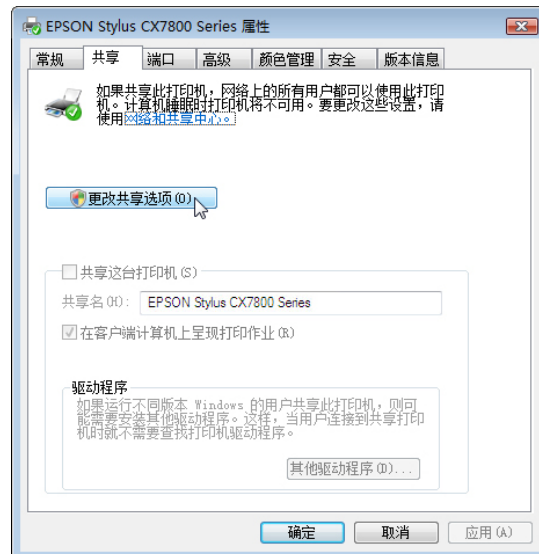
- a. 登录到已连接打印机的计算机。要访问文件夹选项，请单击“控制面板”>“文件夹选项”。在“查看”选项卡中，取消选中“使用共享向导(推荐)”，然后单击“确定”继续操作。



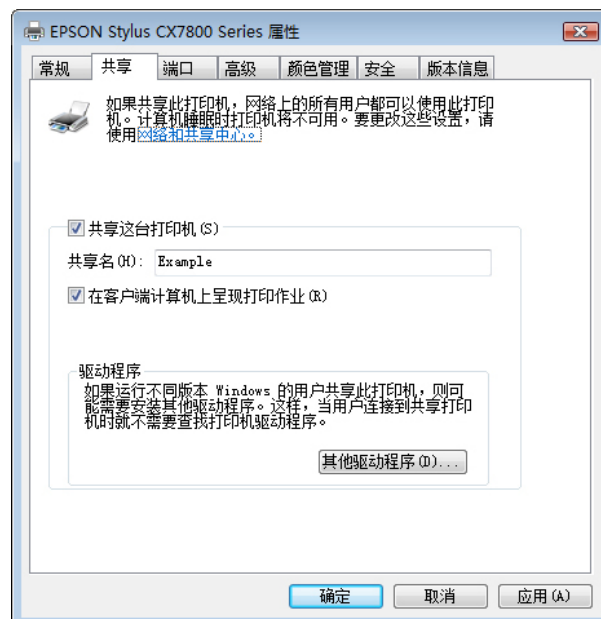
- b. 单击“控制面板”>“网络和共享中心”>“密码保护的共享”。选择“关闭密码保护共享”并单击“应用”。



- c. 单击“控制面板”>“打印机”。右键单击打印机>“属性”。
- d. 在“共享”选项卡中，单击“更改共享选项”。



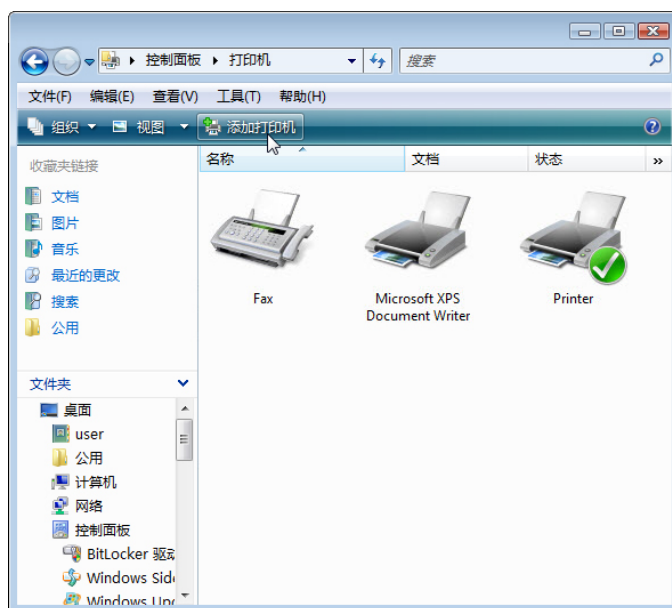
- e. 选择“共享此打印机”。将新的共享命名为“示例”并单击“确定”。



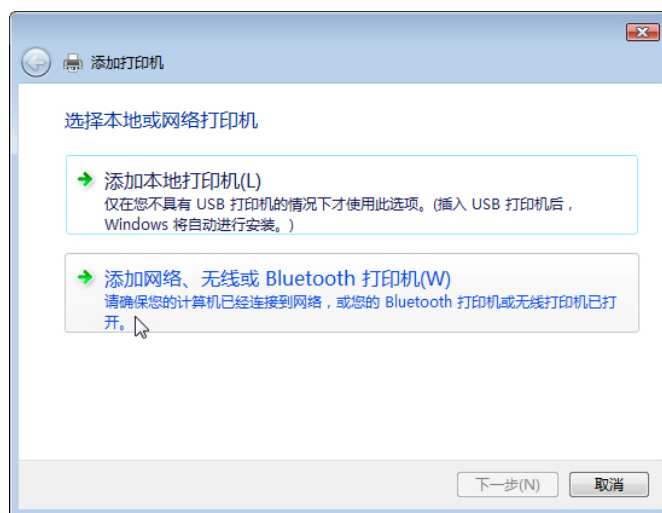


## 第 2 步: 添加共享打印机。

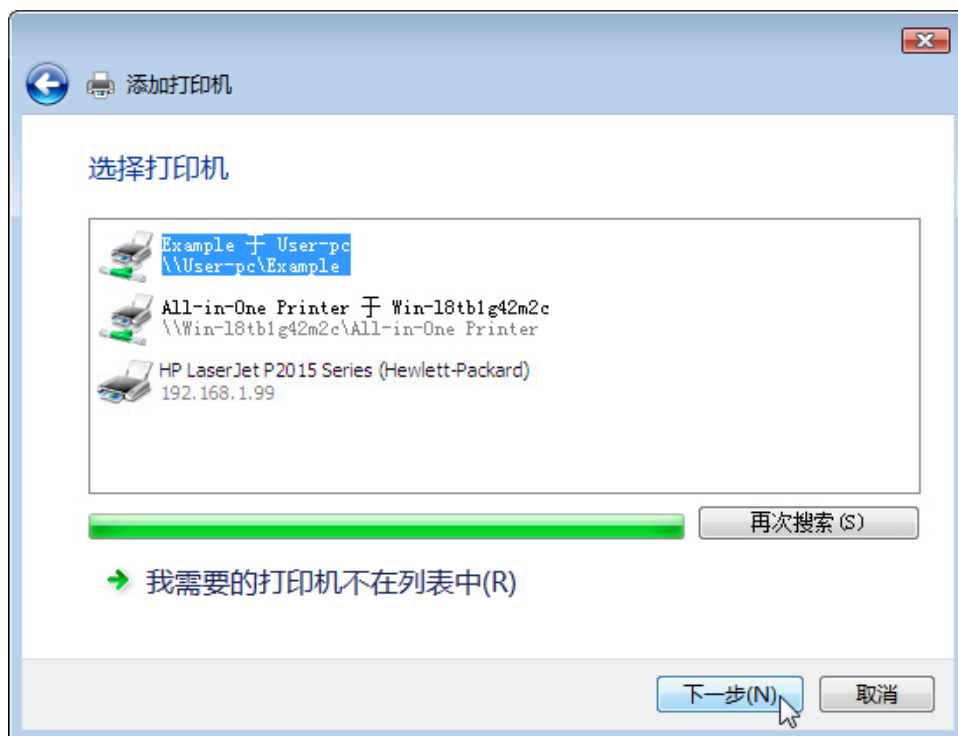
- a. 登录到未连接打印机的计算机，然后单击“控制面板” > “打印机”。单击“添加打印机”。



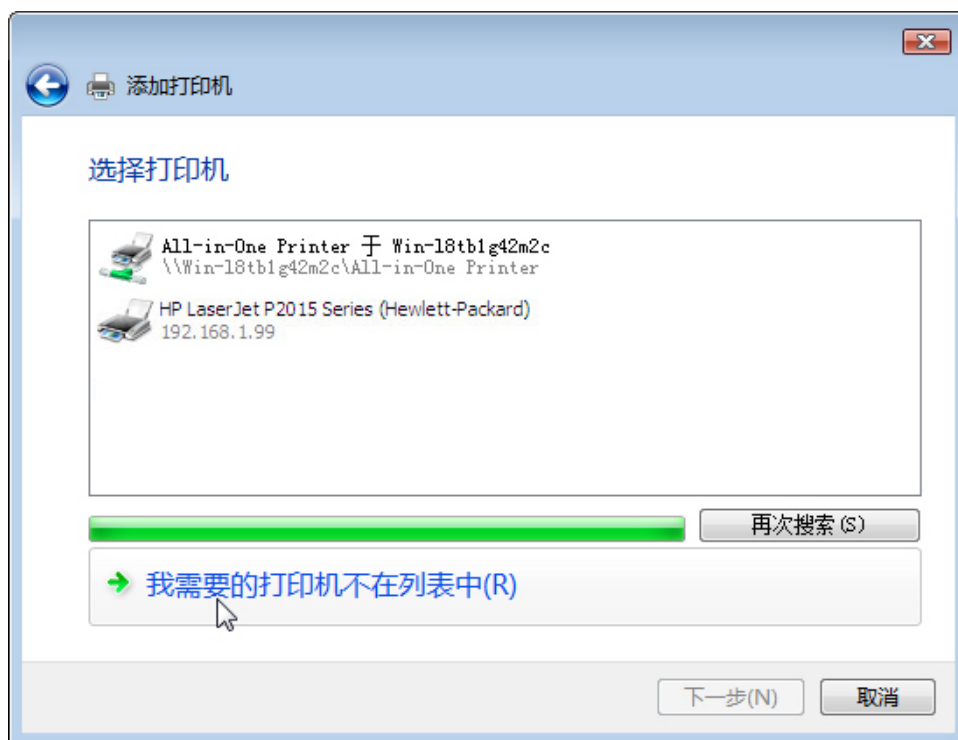
- b. 在“添加打印机”屏幕中，单击“添加网络、无线或 Bluetooth 打印机”。



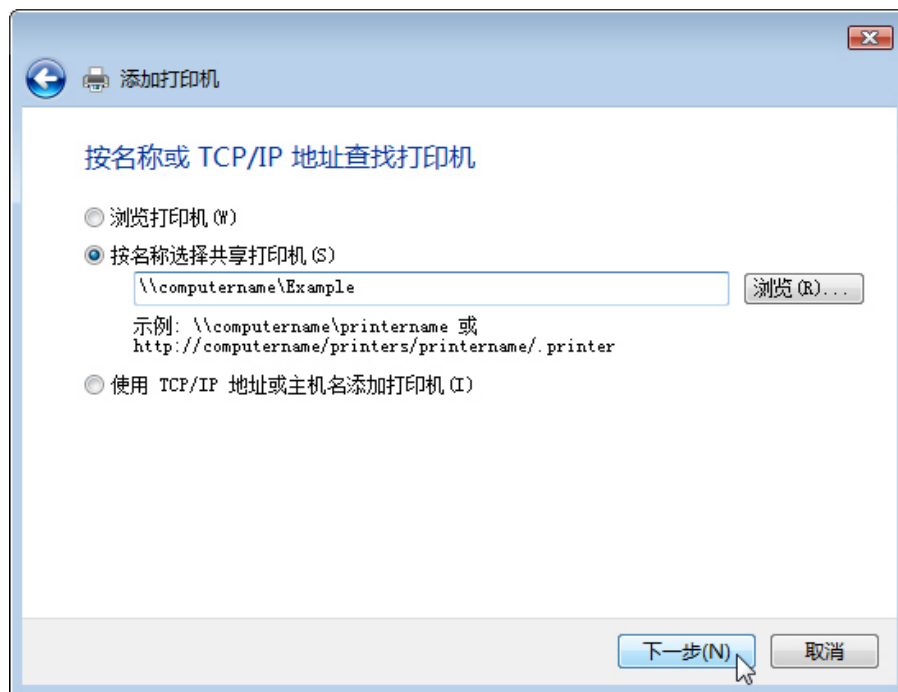
- c. 发现所有打印机后，将会打开“选择一台打印机”屏幕。如果搜索列表中列出了所需的打印机，则选择“Printer 在 Computername 上”并单击“下一步”。



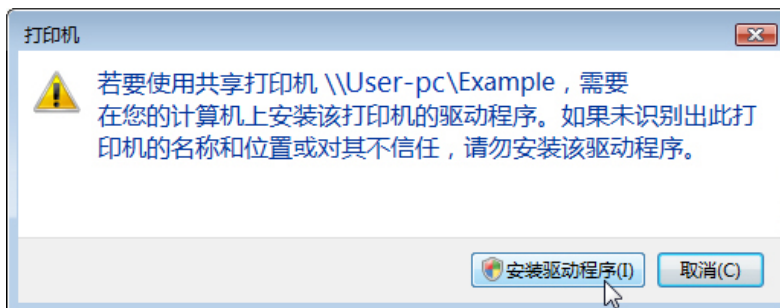
要按名称或 TCP/IP 地址查找打印机，请选择“我需要的打印机不在列表中”。



选择单选按钮“按名称选择共享打印机”并键入“\\computername\printer”，其中 *computername* 是连接了打印机的计算机的名称，而 printer 是打印机的名称。单击“下一步”。



- d. 如果系统提示您安装驱动程序，请单击“安装驱动程序”。



- e. 接受所有默认设置，单击“下一步”，然后单击“完成”。

### 第 3 步: 打印测试页。

- a. 单击“控制面板”>双击“打印机”。

- b. 右键单击“打印机” > “属性”，并单击“打印测试页”。

