

快速安装指南

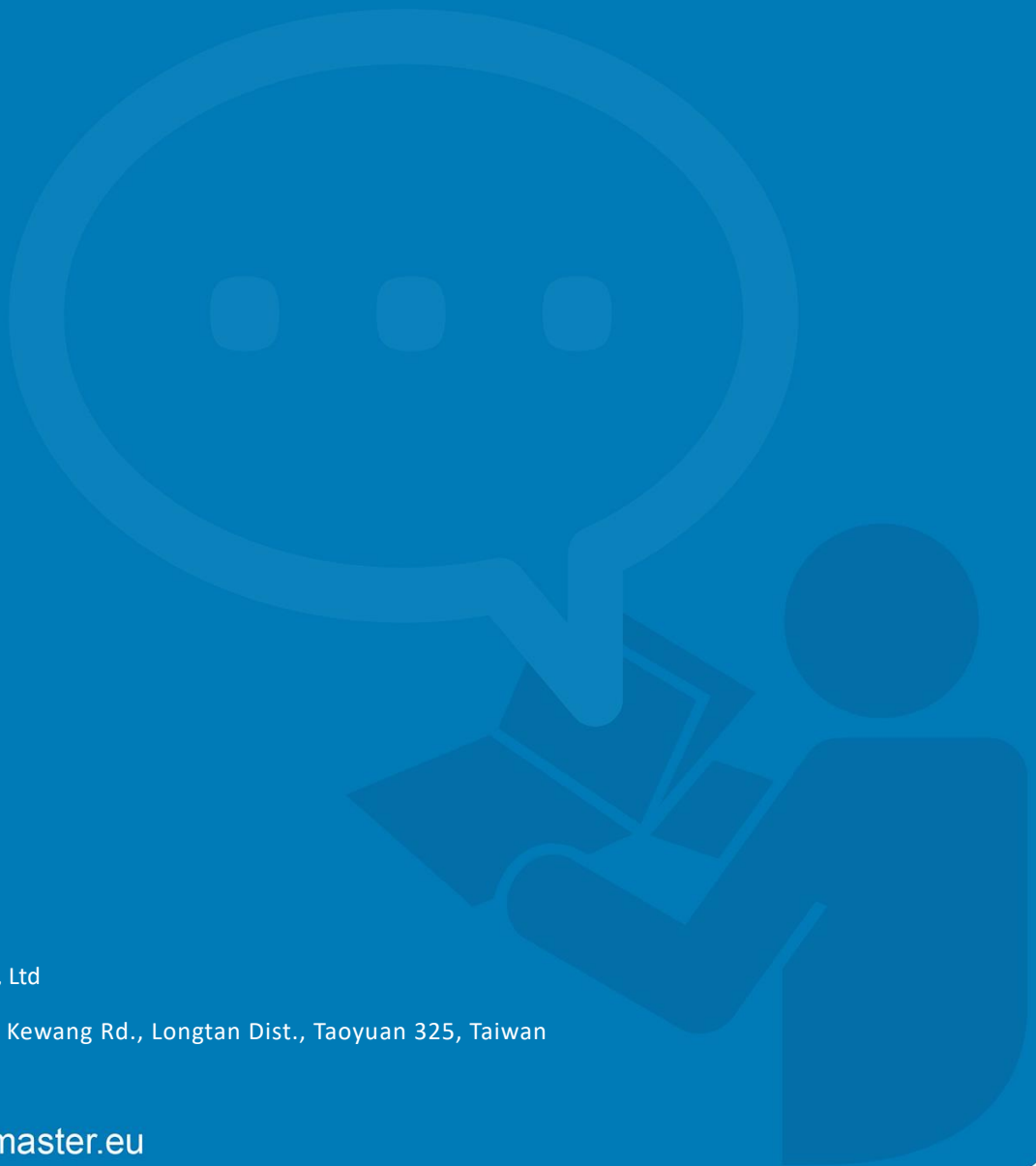
ViewMaster

August 20, 2018 V1.0

WOM ASIA Co., Ltd

1F., No.185-3, Kewang Rd., Longtan Dist., Taoyuan 325, Taiwan

www.womaster.eu



WoMaster

ViewMaster

安装指南

版权申明

© 中波动光版权所有

关于本手册

本用户手册旨在指导专业安装人员安装和配置 ViewMaster。它包括帮助您避免不可预见的问题程序。

注意:

只有经过培训合格的人员，才能参与此路由器的安装、检查和维修。

免责声明

中波动光保留随时更改本安装指南的权利，恕不另行通知。此处提供的信息是准确可靠的，但是，它可能不会涵盖设备的所有细节和变化，也不会声明在安装或操作过程中满足所有可能的意外情况。如果需要进一步的信息，或者出现了特殊的问题，而这些问题并没有充分涉及到用户的目的，则应提交给中波动光。用户必须意识到将不时更新和修改，以添加新信息或纠正可能无意的技术或印刷错误。用户有责任确定是否对安装指南进行了任何此类更新或修订。

中波动光在线技术服务

在中波动光，您可以使用在线服务表单来请求支持。提交的表单存储在服务器中，供中波动光团队成员分配任务并监控服务状态。如果您遇到任何问题，请随时写信给 sales@womtek.cn

目录

封面	1
目录	3
概要	4
系统要求	4
在 WINDOWS 中安装 VIEWMASTER	5
VIEWMASTER 功能	10

概要

每个设备的固件升级都很繁琐且耗时，网络管理员也需要花费大量时间。此外，当网络中有多个设备时，网络管理员很难正确记住每个设备的 IP 地址，从而导致设备管理和网络监控问题。

ViewMaster 是一个工业网络配置实用程序，它提供批量配置，允许用户同时执行固件升级和多个设备的配置文件导入/导出。快速更新基本设置功能，允许用户快速重启设备并更改 IP 设置。即使用户不知道设备的 IP 地址，用户也可以使用 ViewMaster 配置工具来搜索、查找、管理和监控网络设备。

系统要求

- CPU: Intel Core i5
- RAM: 8GB
- 硬盘空间: 1GB
- 操作系统: Windows 7 或 Windows 10
- 以太网: 100MB 或 1000MB 以太网卡

支持的设备列表（请注意固件版本）

设备	固件
SCB Series	V1.0
DS306	V1.0
WR Series	V1.0
DP310/DS310	V1.0
DS612/DS612	V1.0
DP412/DS412	V1.0
MP310	V1.0
MP614	V1.0
DS409	V1.0

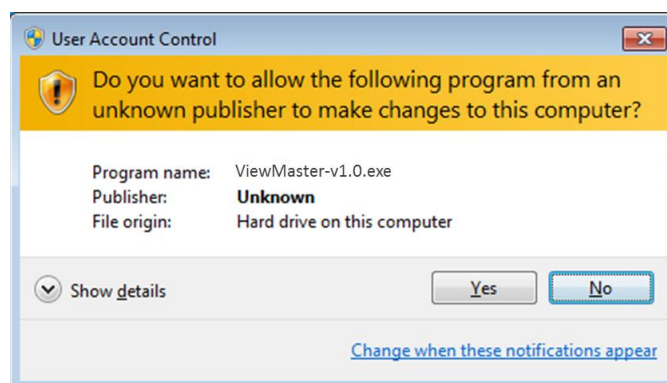
已知的限制或局限

1. LED 信号功能不支持 DS306、SCB 系列、WR 系列
2. DHCP 客户端启用功能不支持 DS306、SCB 系列、WR 系列
3. Bootloader 升级功能不支持 DS306、SCB 系列、WR 系列

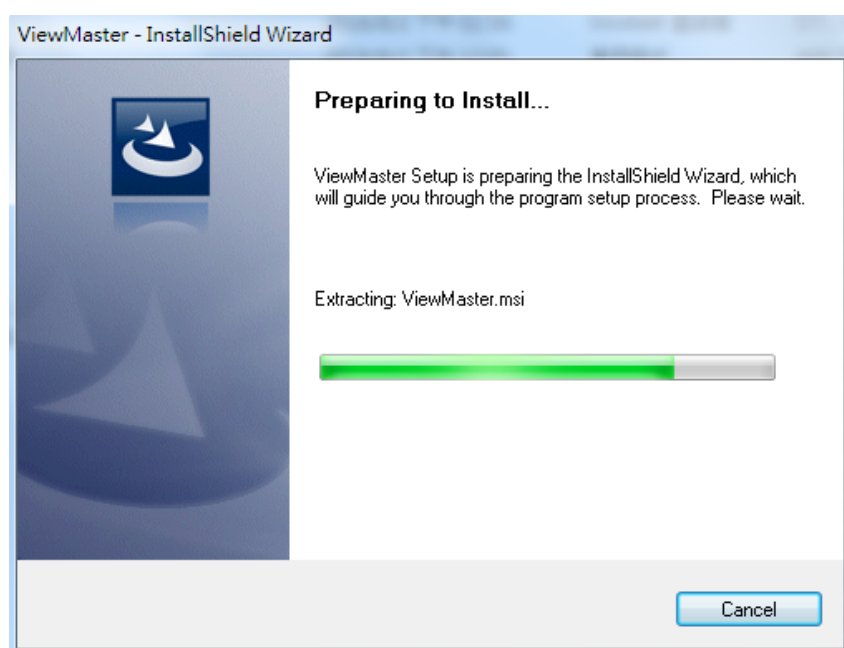
在 WINDOWS 中安装 VIEWMASTER

STEP 1: 将 ViewMaster 安装文件下载到您的计算机。通过双击 setup.exe 图标解压缩文件并运行安装程序。 (<https://www.womaster.eu/download.php>)

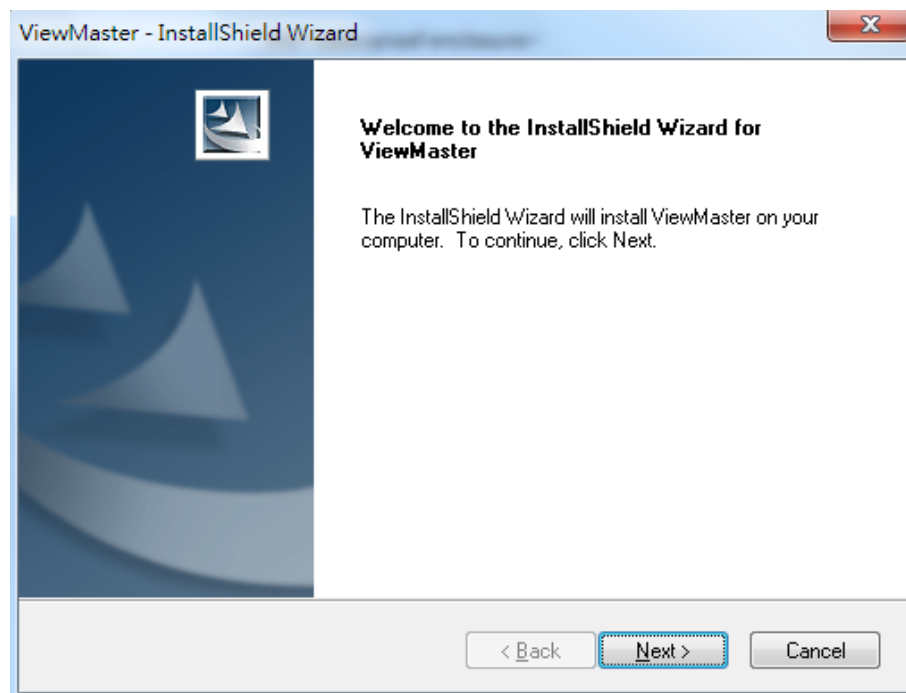
STEP 2: 单击安装程序文件，将出现 Windows 中有关用户帐户控制的警告消息，然后单击 **Yes**。



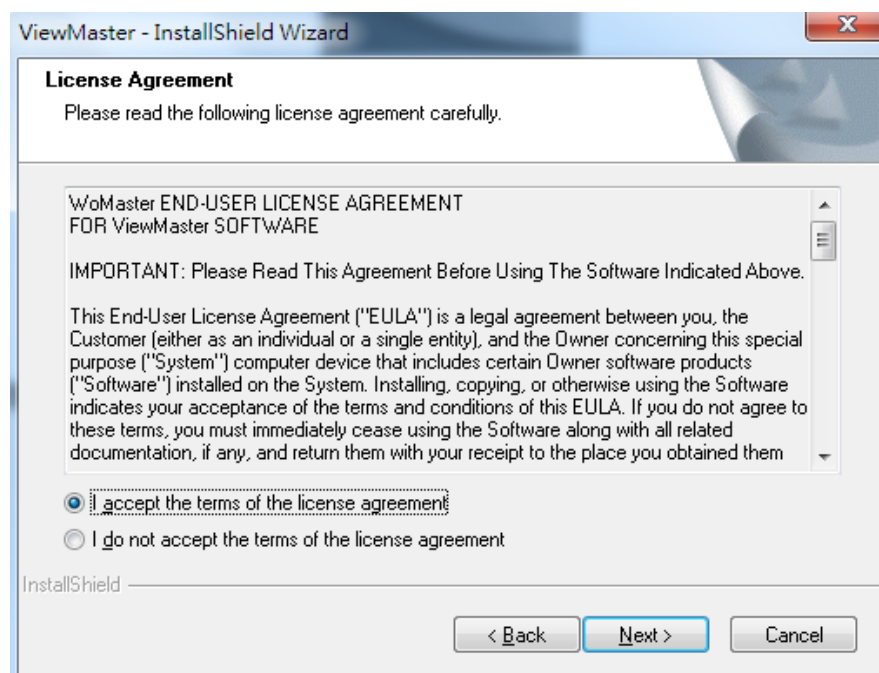
STEP 3: 出现准备安装表单，并等到解压缩 NetMaster.msi 文件完成。



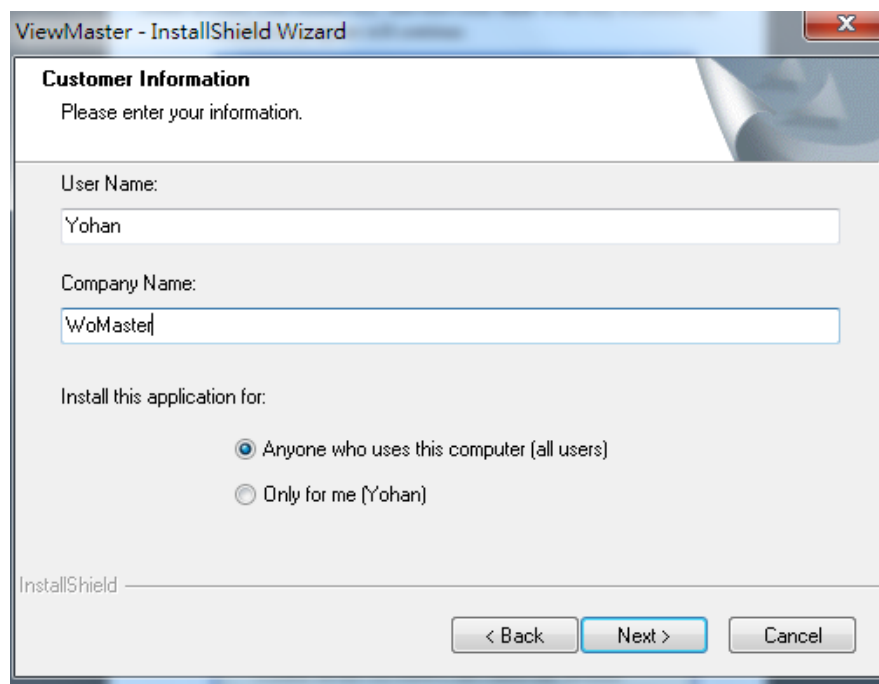
STEP 4: 单击“下一步”以安装 ViewMaster 程序。



STEP 5: 仔细阅读许可协议，然后单击我接受许可协议的条款。单击“下一步”继续。

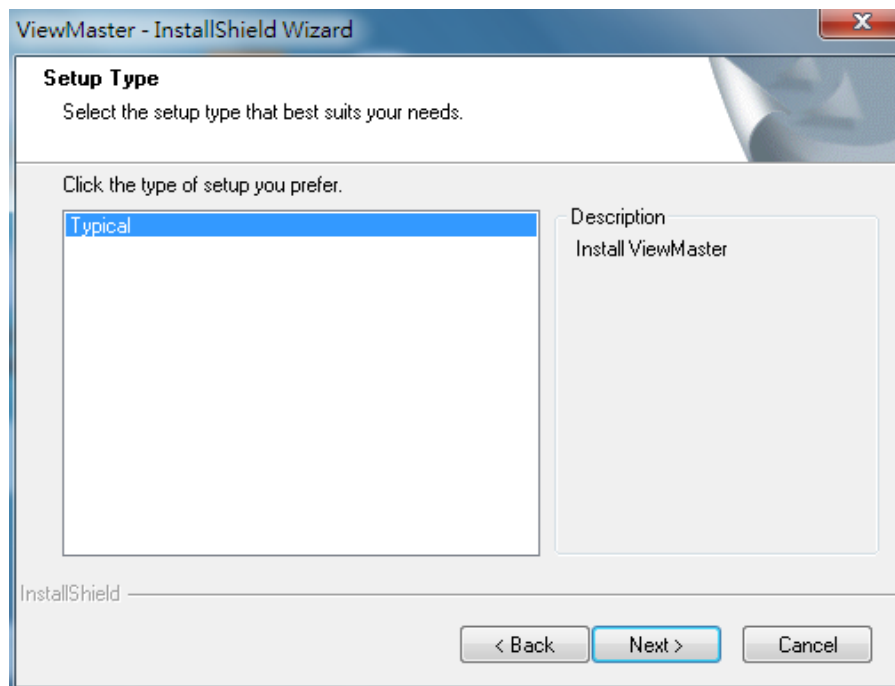


STEP 6: 填写客户信息表单用户名和公司名，并为安装应用程序的用户选择，然后单击 Next 继续。



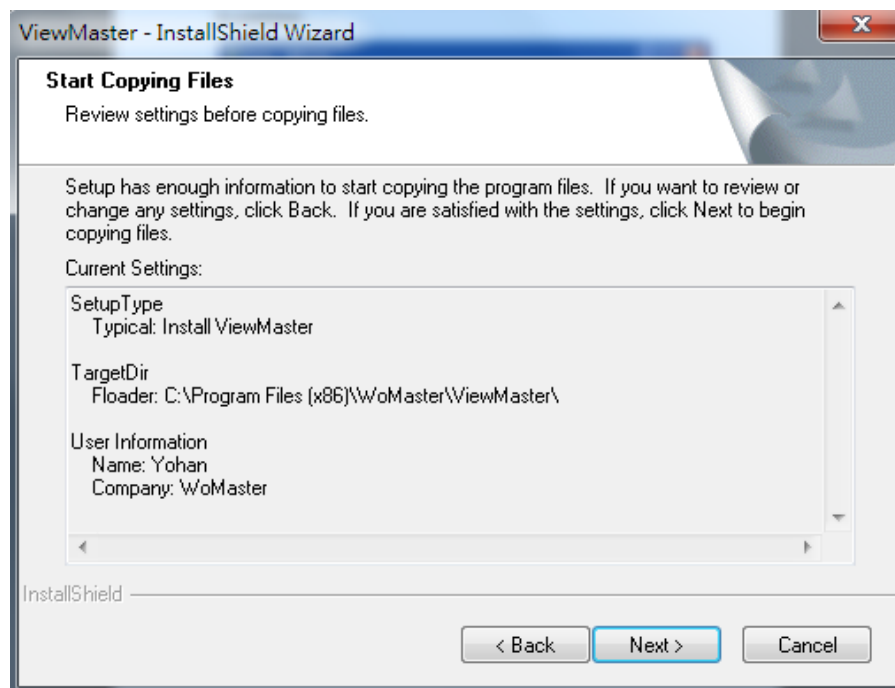
The screenshot shows the 'Customer Information' step of the 'ViewMaster - InstallShield Wizard'. The window title is 'ViewMaster - InstallShield Wizard'. The main heading is 'Customer Information' with the instruction 'Please enter your information.' Below this, there are two text input fields: 'User Name:' containing 'Yohan' and 'Company Name:' containing 'WoMaster'. Under the heading 'Install this application for:', there are two radio button options: 'Anyone who uses this computer (all users)' which is selected, and 'Only for me (Yohan)'. At the bottom left, the 'InstallShield' logo is visible. At the bottom right, there are three buttons: '< Back', 'Next >', and 'Cancel'. The 'Next >' button is highlighted with a blue border.

STEP 7: 选择安装类型，然后单击“下一步”继续。

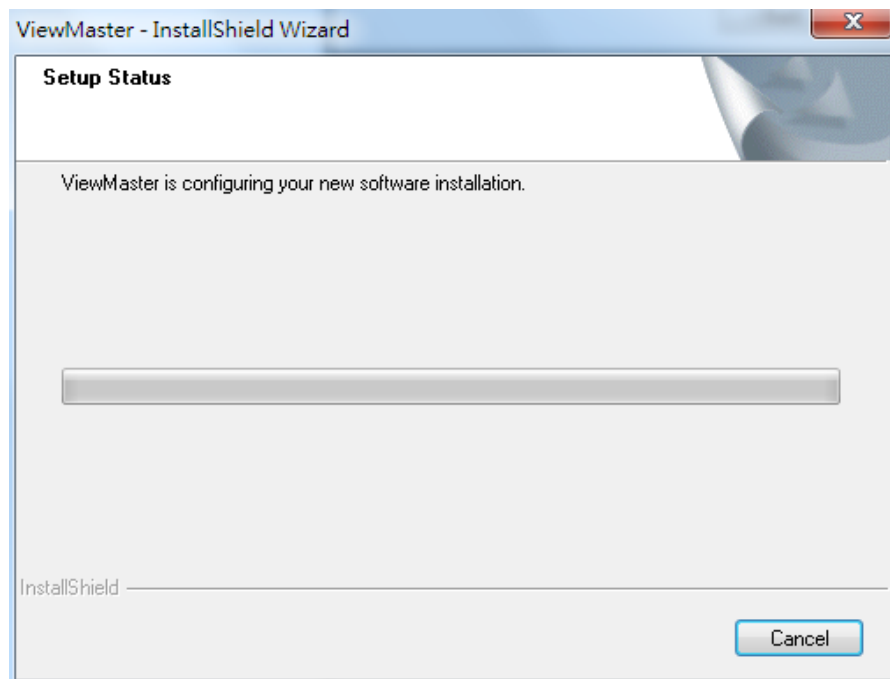


The screenshot shows the 'Setup Type' step of the 'ViewMaster - InstallShield Wizard'. The window title is 'ViewMaster - InstallShield Wizard'. The main heading is 'Setup Type' with the instruction 'Select the setup type that best suits your needs.' Below this, it says 'Click the type of setup you prefer.' There is a list box on the left containing 'Typical', which is selected and highlighted in blue. To the right of the list box is a 'Description' area containing the text 'Install ViewMaster'. At the bottom left, the 'InstallShield' logo is visible. At the bottom right, there are three buttons: '< Back', 'Next >', and 'Cancel'. The 'Next >' button is highlighted with a blue border.

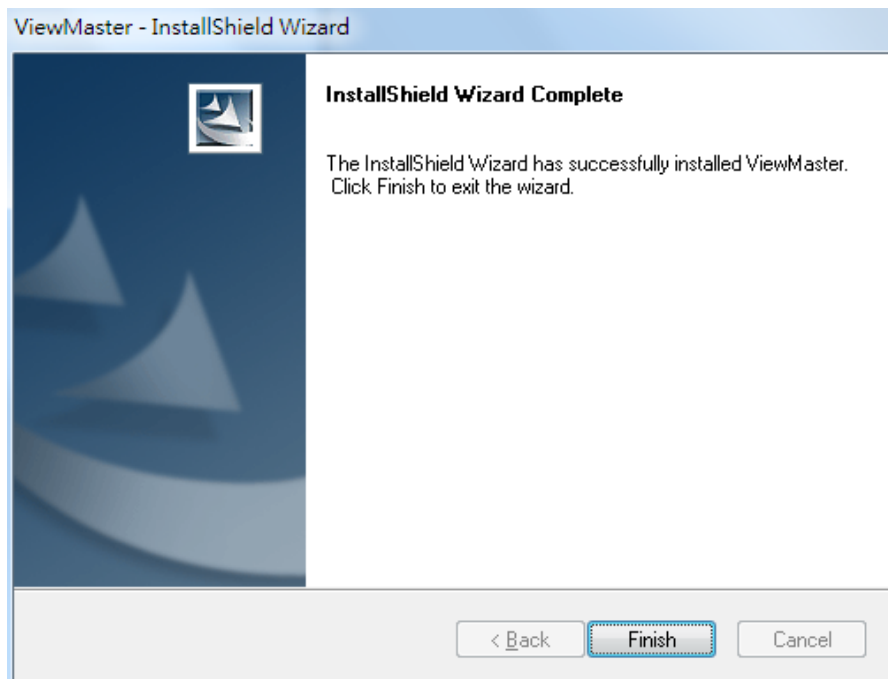
STEP 8: 验证所有信息是否正确，然后单击“下一步”继续。



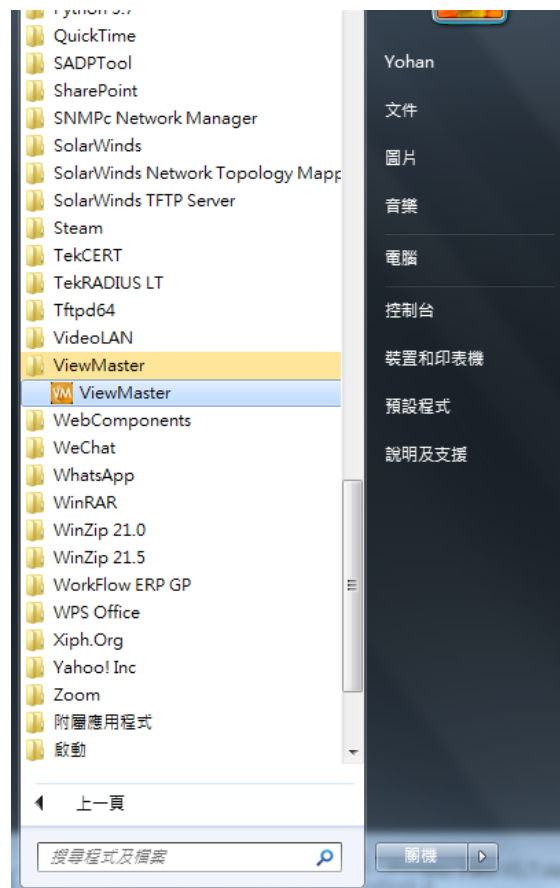
STEP 9: 等待程序安装完毕。



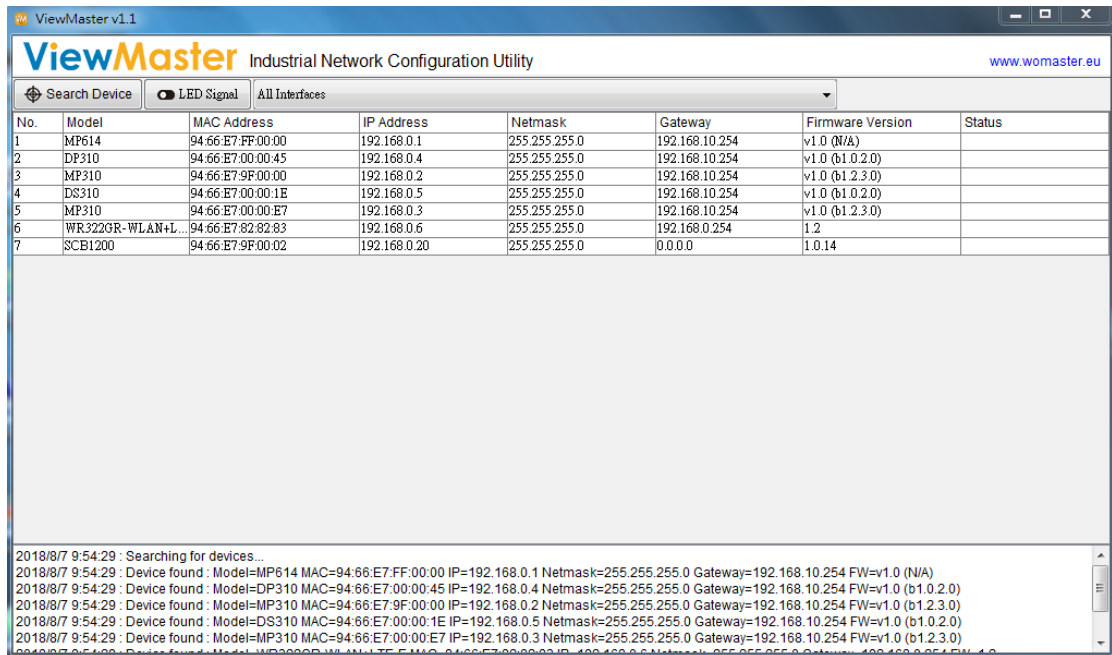
STEP 10: 单击“完成”以完成安装。



STEP 11: 若要打开 ViewMaster 用户界面，请单击 开始 > Programs > ViewMaster > ViewMaster.exe。

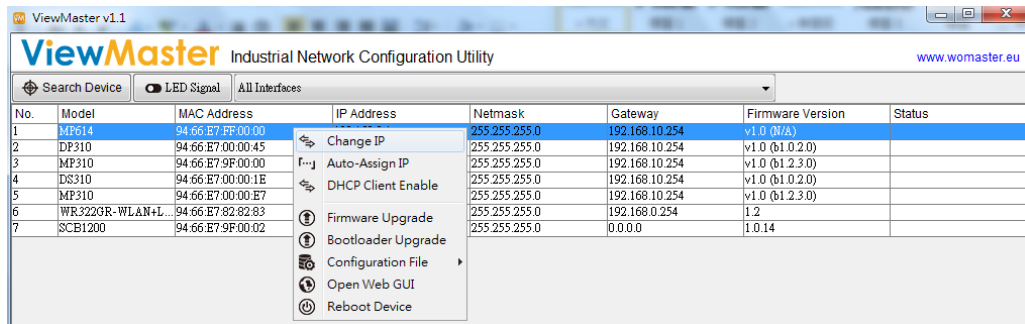


之后将出现 ViewMaster 界面。软件准备就绪后，用户可以单击“搜索设备”，然后在显示界面将列出检测到的设备。

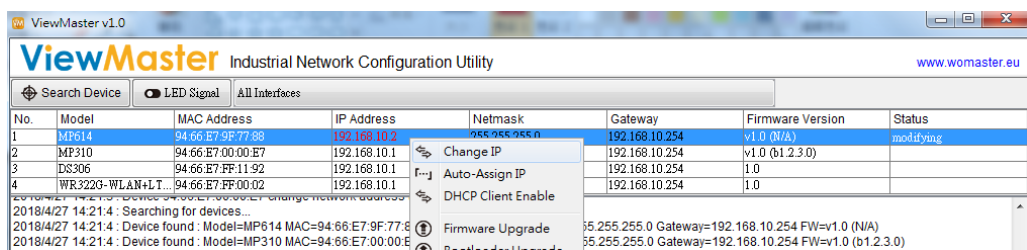


VIEWMASTER 功能

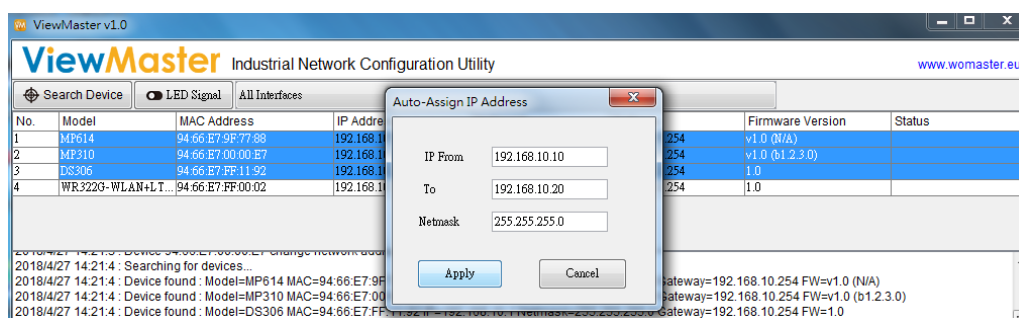
1. **搜索设备** – 单击此按钮以获得网络上可用设备的列表
2. **LED 信号** – 检查特定设备，当用户从列表中选择设备时，然后单击 LED 信号，选择设备的系统 LED 将闪烁
3. **所有界面** – ViewMaster 可以根据界面获取列表，用户可以修改界面
4. **单击右键列表**



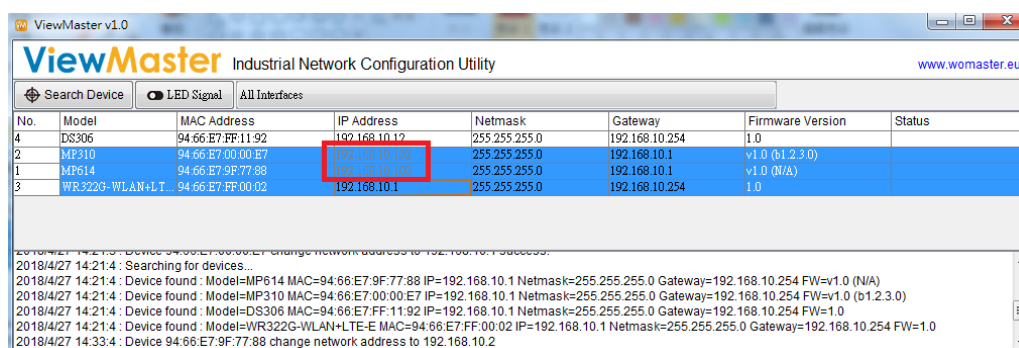
- a. **更改 IP:** 用户只需要从 IP 地址列的列表中直接更改 IP 即可。



- b. **自动分配 IP:** 用户可能需要将想要分配给设备的 IP 范围放进去。然后设备的 IP 地址将按照用户分配的 IP 范围。在这种机制中，用户可以从一个设备或一组设备更改 IP 地址。



- c. **DHCP 客户端启用:** DHCP 客户端启用机制是一种用户需要分配从 DHCP 服务器接收 IP 地址的机制。要应用此机制，请确保网络上有 DHCP 服务器。



注意: DHCP 客户端启用功能不支持 DS306、SCB 系列、WR 系列

对于 IP 分配机制，需要注意的最重要的事情是，如果要更改所有机制的 IP，不要忘记配置网关，因为它应该位于同一个子网中。

- d. **固件升级:** 用户可以对设备逐个或一组的方式进行升级固件
- e. **Bootloader 升级:** 用户可以升级引导加载程序
- f. **配置文件:** 对于此配置文件，用户可以执行备份配置，恢复配置和加载出厂默认配置
- g. **Web GUI:** 用户可以直接打开 Web GUI
- h. **重启设备:** 用户可以对设备逐个或一组的方式进行重启