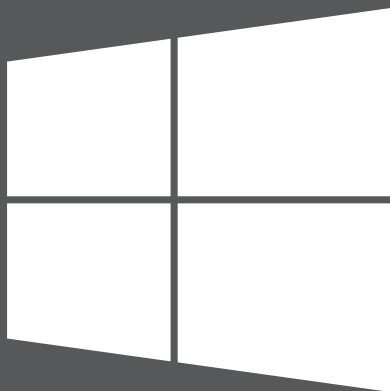


# Windows Server 2012

快速入門指南



Microsoft

中文版

# 步驟 1

## 安裝 Windows Server 2012

如果您的電腦已安裝 Windows Server 2012，您可以略過步驟 1。

### 安裝指示

如需安裝指示、系統需求和預先安裝工作的相關資訊，請參閱

<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=244440>。

我們也建議您閱讀版本資訊，以了解任何關於此產品的重要已知問題。網址是

<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=244442>。

### 自動化安裝

您可以使用 Windows 評定及部署套件 (Windows ADK) 中的工具和文件，將 Windows Server 安裝程序自動化。有了自動化部署，使用者無須介入安裝程序即可安裝完成。此外，您可以在該作業系統中針對 Internet Explorer 和網路等不同的選項進行設定。

如需下載 Windows ADK，請參閱

<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=232339> 並於

<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=206587> 檢閱相關文件。

### 安裝選項 - 伺服器核心或 GUI 選項

安裝期間，您可以選擇「伺服器核心」安裝選項或「具有 GUI 選項的伺服器」來安裝 Windows Server 2012。我們建議您使用「伺服器核心」安裝選項。此選項提供執行下列伺服器角色的最小作業系統環境：

- Active Directory 憑證服務
- Active Directory 網域服務
- Active Directory 輕量型目錄服務 (AD LDS)
- Active Directory Rights Management Server
- DHCP 伺服器
- DNS 伺服器
- 檔案和存放服務 (包含檔案伺服器資源管理員)
- Hyper-V
- 列印和文件服務
- 遠端桌面服務 - 三種角色服務：
  - 遠端桌面連線代理人
  - 遠端桌面授權
  - 遠端桌面虛擬主機
- 路由及遠端存取伺服器
- Web 伺服器 (網際網路資訊服務包含 ASP.NET 子集)
- Windows Server 更新服務

您在安裝期間選取「伺服器核心」安裝選項時，系統只會安裝這些伺服器角色所需的檔案。例如，「伺服器核心」安裝不提供 Windows Explorer 和 Server Manager。因此，您透過遠端管理工具，在本機上從命令提示或別台電腦設定並管理伺服器。



**注意：**您隨時可在「伺服器核心」選項和「具有 GUI 的伺服器」選項之間切換。

如需有關安裝選項、選項內容、切換選項的方式以及「最小化伺服器介面」和「隨選功能」之類相關功能的詳細資訊，請參閱 **Windows Server 安裝選項**，網址是 <http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=242140>。

兩種安裝選項都適用於大部分的 Windows Server 版本。不是每一個版本都提供所有的伺服器角色和功能。如需每一個 Windows Server 版本提供的角色和功能詳細資訊，請參閱 <http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=251499>

### 產品金鑰

請依提示輸入產品金鑰。產品金鑰卡含有產品金鑰。

## 步驟 2

### 設定您的伺服器

安裝過程中，系統會提示您提供內建系統管理員帳戶的密碼。安裝後，使用 Server Manager 或 Windows PowerShell 在本機或遠端執行伺服器的初次設定。這包含新增伺服器角色和功能，並變更伺服器名稱、Windows Update 設定、網路設定或網域成員資格 (如有)。您還可以將您網路上的其他伺服器新增至 Server Manager 中的伺服器，然後在 Server Manager 控制台上遠端管理伺服器和角色。

#### 使用 Server Manager 管理您的伺服器

Server Manager 是一個為您重新打造的管理控制台，引導您安裝、設定並管理伺服器角色和功能，並協助您管理 Windows Server 2012 中的多個遠端伺服器。它也讓您集中診斷、管理並監視多個伺服器。一個角色說明一種伺服器的主要功能。您可以使用整個伺服器來執行一個角色，或在一台電腦上安裝多個伺服器角色。一種功能說明一個支援的功能，而不是伺服器主要的功能。如需有關 Server Manager 的更多資訊，請參閱 <http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=241358>。

# 步驟 3

## 部署 Windows Server 2012

### Microsoft Deployment Toolkit

Microsoft Deployment Toolkit (MDT) 2012 提供指引及工具，協助您快速部署 Windows Server 2012。您可以使用 MDT 來建立準備在整個組織執行佈建的完整功能性伺服器。您也可以自訂 MDT 部署過程來安裝適用於 Windows Server 2003、Windows Server 2008 和 Windows Server 2012 的企業營運系統應用程式。

MDT 提供技術指引，可協助您計劃及執行快速的部署，且有助於確認將部署安全地移交給營運和維護團隊。它涵蓋部署過程的所有層面如架構、安全性、管理能力問題、伺服器基準影像建立和操作。

MDT 提供一致的 Microsoft 部署工具介面，包含指令碼和組態檔案，這兩者可協助您將影像部署至您新環境中的伺服器。若要下載 MDT，請參閱 <http://www.microsoft.com/mdt>。



注意：MDT 為英文版。

## Windows 部署服務

Windows 部署服務為 Windows Server 2012 中的伺服器角色，可讓您遠端部署 Windows 作業系統。您可以透過網路安裝來使用此服務設定新電腦。也就是說，您不需要直接從 DVD 或其他安裝媒體來安裝每個作業系統。您也可以執行多點傳送您的影像、安裝時一併部署驅動程式套件、建立自己的影像以及設定自動安裝等更多的進階工作。

如需詳細資訊，請參閱 Windows 部署服務文件。網址是  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=244424>。

## 入門資源

這些連結將會協助您使用 Windows Server 2012。

### 評估

- TechNet 虛擬實驗室：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=248986>  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=243062>

### 了解

- Windows Server 2012 產品資訊：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=246054>
- 比較 Windows Server 2012 各個版本：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=251499>
- Windows Server 2012 TechCenter：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=244573>



### 疑難排解

- 支援 Windows Server 2012 (參閱了解與疑難排解指南):  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=246084>
- TechNet 支援:  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=90728>
- 執行一般工作:  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=242147>

### 與社群保持聯絡

- Microsoft 社群 (論壇、部落格、即時交談):  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=7679>
- 論壇:  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=248970>
- 網路廣播、虛擬實驗室和播客:  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=135845>
- 即時交談:  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=90918>

## Windows Server 技術文件庫

這些技術文件庫的連結將會提供您簡介資訊、技術概觀和其他資源。

- 安裝、部署並移轉至 Windows Server 2012：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=246082>
- Windows Server 2012 中的伺服器角色和技術：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=245689>
- 適用於 Windows Server 2012 的管理和工具 (包含 Windows PowerShell、遠端伺服器管理工具和命令列參考)  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=246092>

## 其他資源

### 安全性

這些引導式安全性指南資源、病毒警示和安全佈告欄的連結將會協助您尋找所需的安全性資訊。

- TechNet 資訊安全中心：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=29482>
- Microsoft 惡意程式碼防護中心：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=26702>
- Microsoft 安全佈告欄搜尋：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=24822>

### 下載版本、說明及支援中心、指令碼處理

這些連結將協助您維持系統的最新狀態並了解最新的 Microsoft 技術。

- Microsoft 下載中心：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=63637>
- Microsoft 說明及支援中心：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=7588>
- 指令碼中心：  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=63080>

## 產品支援



**重要：**如果您透過原始設備製造商 (OEM) 購買 Windows Server 2012，請與您的伺服器製造廠商尋求產品支援服務。

### 線上

- 美國本地或加拿大地區的使用者，請參閱說明及支援中心  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=992>
- 在美國境外的其他國家/地區，請參閱  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=7611>
- 或直接參閱  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=248975>

### MSDN

產品支援可能隨附於您的 MSDN 訂閱中。如需詳細資訊，請參閱  
<http://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=96006>。

## TechNet

TechNet 提供全年訂閱套件，能提供您資源、工具和 Microsoft eLearning 課程。請參閱 <http://technet.microsoft.com/subscriptions/>。



**條件：**Microsoft 支援服務會因目前價格、條款和條件影響。恕不事先另行通知。可能需要收取電話費用。您國家/地區的支援選項、工時和成本可能會與美國境內有所不同。如果在您國家/地區中沒有 Microsoft 分公司，請聯絡您的 Microsoft 產品經銷商。



微軟技術支援服務  
網站: [support.microsoft.com](http://support.microsoft.com)  
台灣專線: 0800-00-88-33 或 02-2999-8833

© 2012 Microsoft Corporation.  
X18-26807-01