

安裝指南



10300749-000 Revision A

著作權 © 2008 Kofax Image Products, Inc., 16245 Laguna Canyon Road, Irvine, California 92618, U.S.A 版權所有。保留所有權利。具體使用受授權條款之制約。

第三方軟體的版權歸 kofax 供應商所有並由之授權。

此產品受美國專利號 6,370,277 保護。

本軟體包含 KOFAX IMAGE PRODUCTS, INC. 的保密資訊與商業機密。未經 KOFAX IMAGE PRODUCTS, INC. 事先書面授權，不得使用、披露或複製本軟體。

Kofax Image Products、Kofax、Kofax 標誌、VirtualReScan、「VRS VirtualReScan」標誌及 VRS 均為 Kofax Image Products, Inc. 在美國與其他國家或地區的商標或注冊商標。其他所有商標均為其各自所有者的商標或注冊商標。

美國政府權利 - 商業軟體。政府使用者受 Kofax Image Products, Inc. 標準授權協議與 FAR 及其補充條例中適用條款的制約。

您同意在未經 「美國商務部出口管理局」，或其他具有出口或運輸管理權限的類似政府機構的事先書面授權（如必要）的情況下，不試圖、也不會將軟體或其相關文件及技術資料直接或間接出口或運輸到適用的美國法規或法令所禁止的任何國家或地區。您聲明並擔保您不居住、受控於這類國家或地區，也不是這類國家或地區的公民或居民。

本文 「按原樣」提供，並不提供任何明確或隱含的條件、聲明與擔保，其中包括適銷性及於特定目的之適合性或非侵權性的任何隱含擔保；法律規定此類免責條款為無效者，不在此限。

目錄

如何使用本指南 vii

簡介 vii
相關文件 vii
訓練 viii
Kofax 技術支援 viii

總覽 1

簡介 1
使用 VRS 與掃描器 2
VRS 專業版功能 3
VRS 掃描器：通過認證與未經認證的掃描器之比較 3
VRS 元件安裝程式 5
使用 VRS 與 Adrenaline 影像處理引擎 6
「管理員」權限 6
系統要求 7
最低要求 7
建議的要求 7
TWAIN 與 ISIS 注意事項 8
USB 與 FireWire 注意事項 8
PCI 插槽要求 8
週邊裝置支援 9
通過認證的作業系統 9
通過認證的介面 10
通過認證的 SCSI 掃描器控制器 10
桌面效率增強功能 10

安裝情形 10
VRS 與 Kofax Capture 11

安裝 VRS 13

簡介 13
安裝順序 14
安裝 VRS 軟體 14
安裝後授權啟動 / 登錄 30
在安裝之後啟動 「VRS 專業版」授權 30
演示模式 30
評估模式 31
沒有網際網路連線時啟動 VRS 授權 34
在安裝之後登錄 「VRS 基礎版」授權 37
沒有網際網路連線時登錄 「VRS 基礎版」授權 40
升級 VRS 授權 42
安裝 SCSI 掃描器控制器 45
連接掃描器 46
TWAIN 安裝 46
USB 與 FireWire 安裝 47
USB/FireWire 驅動程式安裝之後的作業程序 47
確認掃描器連線 48
解決 「尋找新增硬體精靈」事件 49
安裝掃描應用程式 50
檢查產品更新 51
自動檢查更新 51
手動檢查更新 52
檢查、下載並安裝更新 52
移除產品更新 55

安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器 57
簡介 57
安裝軟體 57
安裝 SCSI 掃描器控制器 58
注意事項 58
建立或設定掃描來源 60
使用 VCDemo 測試 60

移除 VRS 61
簡介 61
移除 VRS 及相關的元件 61
沒有網際網路連線的情況下停用授權 66

使用 VCDemo 71
簡介 71
啟動 VCDemo 72
工具列 74
File（檔案）功能表 75
Source（來源）功能表 76
View（檢視）功能表 77
Imaging（影像處理）功能表 78
Help（說明）功能表 79

索引 81

如何使用本指南

簡介

本指南包含成功安裝 VirtualReScan (VRS) 所需的資訊。指南概述基本的系統要求，並給出按部就班的 VRS 安裝過程。此外，本指南還包含在電腦上安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器的作業指示。

編寫本指南時，假設讀者熟悉 Windows 的基本功能，並且瞭解如何結合掃描應用程式安裝與使用掃描器。

相關文件

VRS 安裝指南 只是 VRS 叢書中的一本。VRS 產品還包含一些相關的文件，具體如本節所述。

VRS 使用指南

VRS 使用指南 包含 VRS 的使用說明，並詳細介紹各項產品功能。本指南面向所有潛在的掃描操作員，無論他們的掃描專業知識如何。本指南 PDF 格式的版本可以從 VRS 使用者介面存取，也可以從安裝光碟中找到，還可以從 Kofax 公司網站 www.kofax.com 的 Support | Online Documentation（技術支援 | 線上文件）頁面上找到。

VRS 線上說明

線上 「說明」在螢幕上顯示 VRS 產品的協助資訊。透過從 VRS 使用者介面中按 F1，或是在 「VRS 互動式檢視器」中選擇 「說明」功能表，均可以存取到 「線上說明」。

VRS 發行說明

最新的產品資訊在 *VRS 發行說明* 中提供，透過從 Kofax 公司網站 www.kofax.com 選擇 Support | Online Documentation（技術支援 | 線上文件），可以獲取 PDF 格式的這些發行說明。發行說明包含其他 VRS 文件中可能沒有的資訊，因此請仔細閱讀。

訓練

Kofax 同時提供課堂訓練和以電腦為基礎的訓練，幫助使用者最大限度發掘 Kofax 解決方案的潛力。如需有關訓練方案與課程安排的完整資訊，請蒞臨 Kofax 公司網站 www.kofax.com。

Kofax 技術支援

如需有關 Kofax 產品的技術資訊，請蒞臨 Kofax 公司網站 www.kofax.com，並從 Support（技術支援）功能表中選擇適當的選項。Kofax Support（技術支援）頁面提供特定產品的資訊，如目前的修訂級、最新的驅動程式與軟體修補、線上文件與使用指南、產品發行說明的更新（如果有）、技術提示，以及內容豐富的可搜尋知識庫。在 VRS Support（VRS 技術支援）頁面上，可以找到 VRS FAQs（VRS 常見問題）。

Kofax 公司網站還包含介紹 Kofax 產品技術支援方案的資訊。如需有關可用技術支援方案的詳細資訊，請閱讀該網站上的資料。

如果需要連絡「Kofax 技術支援」部門，請備妥下列資訊：

- VRS 版本與內部版本號
- 掃描應用程式或電子郵件應用程式名稱（如果適用）
- 作業系統與 Service Pack 版本
- 掃描器廠商與機型
- SCSI 掃描器控制器（如果適用）
- 特殊 / 自訂的設定或整合資訊

簡介

VirtualReScan (VRS) 是一套影像增強工具，旨在為最廣泛的文件類型提供盡可能好的影像品質。VRS 同掃描應用程式與掃描器緊密配合，以確保每幅掃描影像均能滿足品質標準。透過即時偵測品質不佳的影像，VRS 執行自動影像增強。VRS 提供一套互動式調整控制項，可輕鬆執行即時影像校正，避免了憑空猜測的必要。

VRS 還提供一套 「桌面效率增強」功能，可用於直接從電子郵件應用程式、「Windows 檔案總管」中的資料夾或 Windows 桌面執行掃描。

本指南提供關於安裝 VRS 的重要資訊：

- 確保成功安裝 VRS 所必須滿足的系統要求
- 有助於順利完成 VRS 安裝程序的背景資訊
- 按部就班的作業指示，可引導完成 VRS 安裝程序

此外，本指南還介紹如何在電腦上安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器。此 SCSI 控制器包含掃描器驅動程式，並且能夠提供更大的掃描器輸送量與改善的影像處理功能。Adrenaline 控制器支援以 Kofax ImageControls 工具包、ISIS 程式介面或 TWAIN 程式介面為基礎的掃描應用程式。

使用 VRS 與掃描器

VRS 授權類別基於支援的功能集（「VRS 基礎版」與「VRS 專業版」）以及掃描器輸送量（每分鐘頁數或 *ppm*）。VRS 可以同許多通過認證的掃描器結合使用，提供不同等級的輸送量。

表 1. VRS 授權類別

授權	描述
VRS 基礎版	支援基本的 VRS 功能；主要用於通過認證的掃描器，輸送量最高可達 35 ppm。
桌面掃描型 VRS 專業版	支援基本的 VRS 功能、「VRS 專業版」功能，以及通過認證且輸送量高達 35 ppm 的掃描器。
工作群組掃描型 VRS 專業版	支援基本的 VRS 功能、「VRS 專業版」功能，以及通過認證且通常輸送量介於 35 到 80 ppm 的掃描器。此外還支援帶「增強型條碼」功能的「Adrenaline 影像處理引擎」（AIPE，如需有關詳細資訊，請參閱第 6 頁的*使用 VRS 與 Adrenaline 影像處理引擎*）。
生產掃描型 VRS 專業版	與「工作群組掃描型 VRS」相同，此外還支援輸送量通常超過 80 ppm 的掃描器。

VRS 專業版功能

對於擁有適當授權的使用者而言，除可以使用每個 VRS 安裝都提供的基本功能之外，還有一套額外的 「VRS 專業版」功能可以使用。

擁有 「桌面」、「工作群組」或 「生產」級授權的使用者可以存取 「VRS 專業版」功能；擁有 「基礎版」授權的使用者可以選擇預覽 「VRS 專業版」功能，只要從 「VRS 互動式檢視器」中選擇 「工具 | 啟用專業版功能演示」即可。啟用 「VRS 專業版功能演示」之後，使用者可以利用 「專業版」功能，但所有的掃描影像都會印上 Kofax 標誌。如需有關 「VRS 基礎版」與 「VRS 專業版」功能集的詳細資訊，請參閱 *VRS 使用指南* 或 「VRS 說明」。

VRS 掃描器：通過認證與未經認證的掃描器之比較

掃描器執行 VRS 認證時，要通過嚴格的測試程序，在此程序中會確定並選擇最佳預設值。鑒於此原因，我們建議僅結合通過認證的掃描器使用 VRS。此外，「Kofax 技術支援」也只針對通過 VRS 認證的掃描器提供。如需檢視通過 VRS 認證的掃描器清單，請蒞臨 Kofax 公司網站 www.kofax.com 上的 VRS 產品頁面。VRS 產品頁面除列出掃描器名稱與製造商之外，還包含下列資訊：

- 用於 VRS 的驅動程式（TWAIN、ISIS 或 Kofax SCSI）
- 黑色或白色背景支援
- 取得最佳效能（如果適用）所需的額外記憶體
- 通過 VRS 認證的介面（SCSI、USB 或 FireWire）

在使用 「掃描器設定公用程式」設定之後，某些未經認證（即 「相容」）的掃描器也可以同 VRS 結合使用。請注意，結合使用未經認證的掃描器與 VRS 時，影像品質可能

達不到最佳狀態，瞭解這點非常重要。並非所有掃描器均能同 VRS 結合使用。要與 VRS 相容，未經認證的掃描器須滿足下列要求：

- 能夠輸出 256 級灰階影像做為單幅影像
- 支援 TWAIN 驅動程式或 ISIS 驅動程式

附註 VRS 使用 ISIS 驅動程式時效果最好，它也支援一些帶 TWAIN 驅動程式的掃描器。

要結合未經認證的掃描器使用 VRS，應該依照本指南中的作業指示來安裝 VRS 軟體。在 VRS 安裝過程中，看到選擇掃描器的提示時，請選擇標籤為 「我將在日後再設定我的掃描器」的核取方塊。為了使得掃描器可供 VRS 使用，需要安裝掃描器驅動程式，然後使用 「掃描器設定公用程式」建立來源。

VRS 元件安裝程式

在 VRS 安裝過程中，安裝程式會提示從通過認證的掃描器清單中選擇掃描器的名稱。VRS 安裝程式使用通過認證的掃描器的名稱來確定要安裝的適當驅動程式。由於通過 VRS 認證的掃描器的清單在持續不斷的更新，某些掃描器可能未及時得到認證，因此未公佈在安裝過程中出現的清單內。這些未列出但通過認證的掃描器的驅動程式做為「VRS 元件安裝程式」提供；完成 VRS 安裝程序之後，可以到 Kofax 公司網站去下載。要尋找適合您掃描器的 「VRS 元件安裝程式」，請參閱 Kofax 公司網站 Support（技術支援）頁面提供的 Downloads Library （下載庫）。

如果需要 「VRS 元件安裝程式」，請依據本指南中的作業指示來完成 VRS 安裝程序（請參閱第 14 頁的*安裝 VRS 軟體*）。提示選擇掃描器時，請選擇 「我將在日後再設定我的掃描器」核取方塊。完成安裝之後，請蒞臨 Kofax 公司網站，尋找並下載 「VRS 元件安裝程式」更新以及掃描器所需的驅動程式。

只有經認證可以使用 VRS 的掃描器才有 「VRS 元件安裝程式」提供。未經認證的掃描器如果滿足第 3 頁的 *VRS 掃描器：通過認證與未經認證的掃描器之比較* 中所述的要求，也可以使用 VRS。

使用 VRS 與 Adrenaline 影像處理引擎

「工作群組掃描型 VRS」授權與 「生產掃描型 VRS」授權都支援 「Adrenaline 影像處理引擎」 (AIPE)，此引擎提供各種影像處理功能，如標準條碼讀取、表單辨識、消除線條等。AIPE 還以可選功能的形式提供 「增強型條碼」辨識功能。如需有關詳細資訊，請參閱 *VRS 使用指南* 中的附錄*增強型條碼引擎*。

「管理員」權限

執行 VRS 或 Adrenaline 掃描器控制器安裝程序的使用者必須擁有 「管理員」權限。開始安裝之前，請確保在 「管理員」帳戶下登入。 「管理員」權限僅在安裝程序中需要。不必在 「管理員」帳戶下登入，也可以成功使用 VRS 或 Adrenaline 掃描器控制器。

有些 「網域管理員」帳戶會阻止您存取本地電腦上的特定資料夾與 / 或登錄項目。確保 「管理員」帳戶賦予您與 「本機管理員」帳戶相同等級的資料夾與登錄存取權限。

附註 做為 「管理員」登入時，如果 「群組原則」在起作用，或是防病毒軟體設定成提供最大限度的防護，則可能會遇到某些限制。

系統要求

在安裝之前，確保電腦滿足最低要求。滿足建議的要求將有助於確保實現最佳效能。

最低要求

- 1.4 GHz 的 Pentium 4 處理器
- 256 MB RAM
- 硬碟有 300 MB 的可用磁碟空間可用於安裝
- 監視器解析度：800 x 600
- CD ROM 磁碟機
- Microsoft Internet Explorer 5.01（或更高版本）

建議的要求

- 英特爾酷睿 2 雙核 / AMD Athlon 64 X2
- 記憶體：2 GB
- 硬碟：250 GB (7200 rpm)
- 監視器解析度：1024 x 768
- CD ROM 磁碟機
- Microsoft Internet Explorer 6（或更高版本）

附註 如果電腦上不存在 Microsoft .NET Framework 2.0，VRS 安裝程式將安裝 2.0 版。要檢視關於系統要求的額外資訊，請蒞臨 Kofax 公司網站 www.kofax.com 的 Support（技術支援）頁面。

TWAIN 與 ISIS 注意事項

所有的 VRS 掃描器均透過 TWAIN 或 ISIS 驅動程式提供支援。儘管其中有些掃描器可同時使用 TWAIN 與 ISIS 驅動程式，但只有使用 VRS 時效果最好的驅動程式才會通過認證並提供支援。如果掃描器使用 TWAIN 驅動程式通過認證，請參閱第 46 頁的 *TWAIN 安裝*，並依照適用於掃描器的作業指示執行。VRS 包含控制通過認證的掃描器所需的全部 ISIS 軟體，因此不必安裝 ISIS 驅動程式。如需有關詳細資訊，請蒞臨 Kofax 公司網站的 Support（技術支援）頁面。

USB 與 FireWire 注意事項

有些 VRS 掃描器透過 USB 或 FireWire 介面提供支援。如果掃描器要求使用 USB 或 FireWire 介面，則可能會有一些適合該掃描器的特定安裝指示。如需有關詳細資訊，請參閱第 47 頁的 *USB 與 FireWire 安裝*。

PCI 插槽要求

安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器之前，確保電腦中配備滿足下列要求的 PCI 插槽：

- 可容納控制器長度的 5 伏 PCI 插槽（175 公厘）
  這個較短的長度與「小尺寸 PCI」(LPPCI) 規格不同。
- 32 位元傳送接頭（最低）
  只要使用 5 伏訊號，也可使用 64 位元傳送接頭。

週邊裝置支援

要取得 Kofax 的正確支援，掃描器必須通過認證。要確定掃描器是不是通過認證的裝置，請使用 「Kofax 掃描器設定器」。

▶ **要存取「Kofax 掃描器設定器」**，請蒞臨 Kofax 公司網站 www.kofax.com，並選擇 Scanner Configurator （掃描器設定器）連結。

通過認證的作業系統

VRS 經認證可以在下列作業系統上正常工作：

- Windows Vista（32 位元或 64 位元 「企業版」與 「商業版」）
  要在 Windows Vista 上使用 VRS，掃描器必須具有通過 Vista 認證的驅動程式。請向製造商核實，以確認掃描器可以同 Vista 配合使用。在 Windows Vista 環境中，可以將 VRS 用於 USB 掃描器；但 Windows Vista 64 位元版目前還不支援 SCSI 掃描器。如需有關作業系統與 Service Pack 的最新資訊，請蒞臨 Kofax 公司網站 www.kofax.com。
- Windows XP Professional SP2
- Windows 2000 Professional SP4
  「VRS 桌面效率增強」功能在 Windows 2000 中無法使用。您必須使用 Windows XP 或 Vista 才能存取這些功能。

通過認證的介面

USB、SCSI 以及 FireWire 介面均已通過 VRS 認證。

通過認證的 SCSI 掃描器控制器

如需有關 VRS 所支援的 SCSI 掃描器控制器的最新資訊，請蒞臨 Kofax 公司網站。

桌面效率增強功能

「VRS 桌面效率增強」功能可以從 「Windows 檔案總管」或 「Windows 桌面」，以及下列電子郵件應用程式中找到：

- Microsoft Outlook 2007
- Microsoft Outlook 2003
- Microsoft Outlook XP （也稱為 Microsoft Outlook 2002）
- Lotus Notes 6.5

安裝情形

如果目前安裝有 VRS 3.5 （或更高版本），則不必移除安裝的現存程式便可以成功升級至 VRS 4.2。如果目前安裝的 VRS 版本比 VRS 3.5 更早，則必須先升級至 VRS 3.5，然後才能升級至 VRS 4.2。如果需要，請執行下列操作之一來確認現存的 VRS 版本：

- VRS 3.5 或更早版本 - 從 「VRS 互動式屬性」對話方塊中選擇 「關於」標籤。
- VRS 4.0 或 4.1 - 從 「VRS 互動式檢視器」功能表列中選擇 「說明 | 關於」。

如需有關移除 VRS 的詳細資訊，請參閱第 61 頁的*移除 VRS*。如需有關升級 VRS 3.5 或 VRS 4 程式的詳細資訊，請參閱 *VRS 發行說明*。

VRS 與 Kofax Capture

在所有的 Kofax Capture（以前稱為 Ascent Capture）安裝過程中，VRS 4.2 都會執行「無提示」安裝。因此，如果已經正確安裝 Kofax Capture，則不必單獨安裝 VRS。隨 Kofax Capture 一起無提示安裝時，VRS 不出現在 「新增或移除程式」公用程式 (或 Windows Vista 電腦上的 「程式和功能」公用程式）的 「目前安裝的程式」清單中。

如需有關 Kofax Capture 安裝過程的詳細資訊，請參閱 Kofax Capture 文件。

安裝 VRS

簡介

本章介紹 VRS 安裝順序。依據 VRS 授權以及打算使用 VRS 的掃描器支援的輸送量，安裝程序中適用的步驟可能會略有不同，具體請參閱第 2 頁的 「表 1」。要驗證 VRS 授權類別，請檢視 VRS 產品外包裝上的標籤，或檢視線上購買時 Kofax 所提供的產品資訊。

附註 VRS 安裝程序也用於安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器需要的驅動程式與檔案。

開始 VRS 安裝程序之前，備妥下列物品：

- VRS 安裝光碟（如果適用）
- 通過 VRS 認證的掃描器
- SCSI 掃描器控制器與支援文件（如果適用）
- 通過 Kofax 認證的掃描器纜線

附註 如需有關通過 Kofax 認證的掃描器纜線的詳細資訊，可以從 Kofax 公司網站 www.kofax.com 選擇 Scanner Configurator（掃描器設定器）連結。

安裝順序

VRS 安裝程序應該依照下列順序完成：

1. 安裝 VRS 軟體（第 14 頁）。
2. 安裝 SCSI 掃描器控制器 - 如果適用（第 45 頁）
3. 連接掃描器 - 如果適用（第 46 頁）。
4. 解決「尋找新增硬體精靈」事件 - 如果適用（第 49 頁）。
5. 安裝掃描應用程式（第 50 頁）。

安裝 VRS 軟體

本節介紹如何安裝 VRS 4.2 軟體。如果目前安裝有 VRS 3.5 或 VRS 4.x，則不必移除現存的 VRS 程式便可成功升級至 VRS 4.2。如果有更早的 VRS 版本，則必須先升級至 VRS 3.5，然後才能再升級至 VRS 4.2。如需瞭解額外的指導資訊，請參閱第 10 頁的*安裝情形*，以及 *VRS 發行說明*；透過從 Kofax 公司網站 www.kofax.com 中選擇 Support | Online Documentation（技術支援 | 線上文件），可以獲取這些說明。

如果要安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器，請遵循本節中的 VRS 安裝程序在電腦上安裝需要的驅動程式與檔案。完成安裝程序之後，請參閱第 57 頁的*安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器*。

▶ 要安裝 VRS 軟體

1. 在要安裝 VRS 的電腦上關閉所有的應用程式，並確保做為擁有「管理員」權限的使用者登入。

要點 如果電腦執行 Windows Vista，則必須先關閉 「使用者帳戶控制」，然後安裝 VRS。

附註 有些 「網域管理員」帳戶會阻止您存取本地電腦上的特定資料夾與 / 或登錄項目。確保 「管理員」帳戶賦予您與 「本機管理員」帳戶相同等級的資料夾與登錄存取權限。

2 執行下列操作之一：

- 將 VRS 安裝光碟插入適當的磁碟機。該光碟支援 「自動播放」，因此安裝程序將自動開始（如果沒有開始，請從安裝光碟的根資料夾執行 setup.exe）。
- 線上購買產品之後，瀏覽到儲存下載的 VRS 安裝程式的資料夾，然後執行 setup.exe。

VRS 安裝程序將會開始。

如果安裝程式檢查電腦時偵測到不存在 Microsoft .NET Framework 2.0，則會自動安裝 2.0 版。如果電腦上存在 Microsoft .NET Framework 2.0，安裝程式將繼續執行安裝程序的下一階段。

附註 如果在 VRS 安裝過程中安裝了 Microsoft .NET Framework 2.0，隨後在未完成整個安裝程序的情況下取消安裝，則 Microsoft .NET Framework 2.0 將完整保留，VRS 元件則將被移除。

此時顯示「歡迎」螢幕（圖 1）。

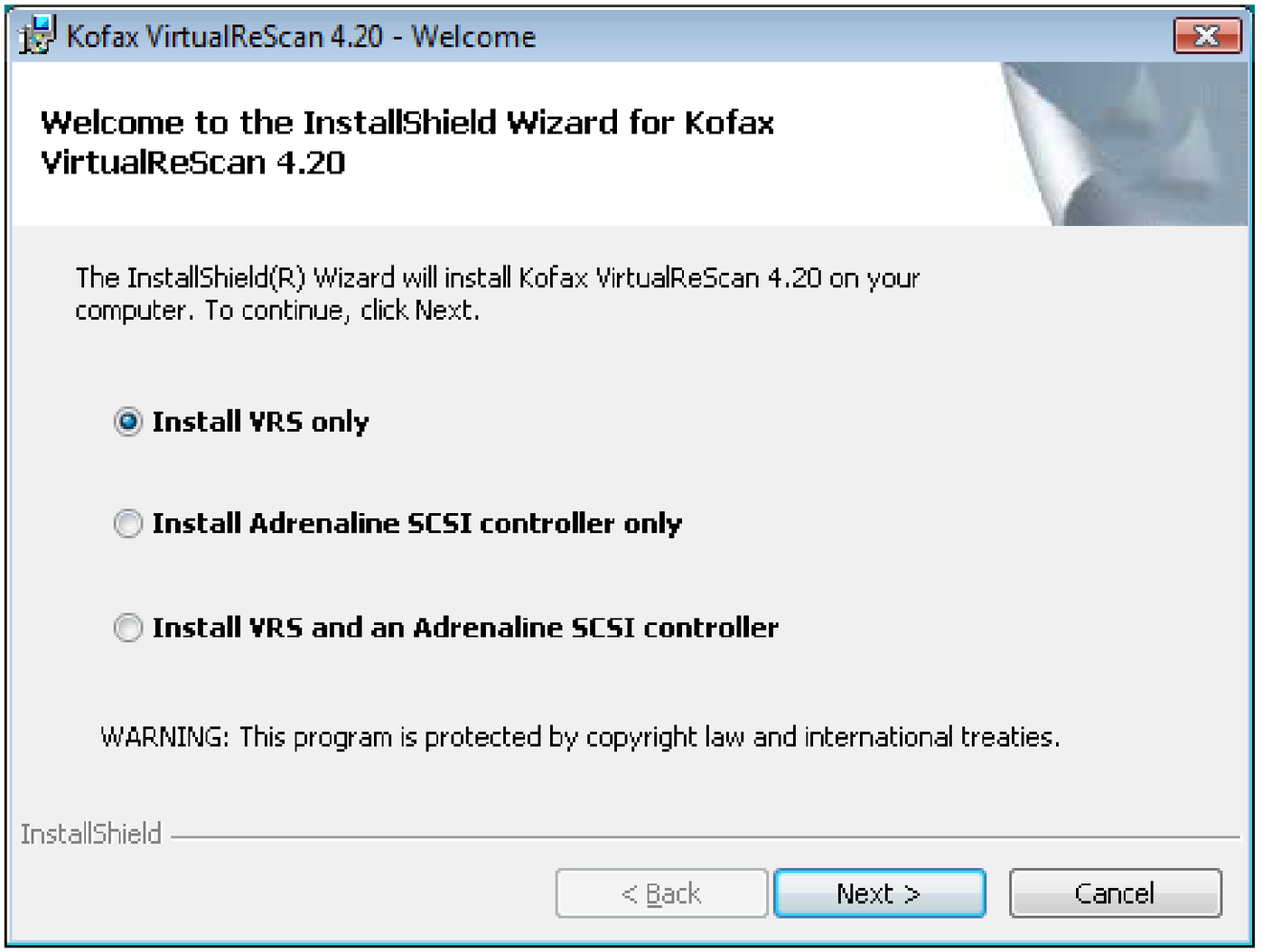


圖 1. 「VirtualReScan 歡迎」螢幕

3 選擇下列安裝選項之一：

- 只安裝 VRS
- 只安裝「Adrenaline SCSI 控制器」
- 安裝 VRS 與「Adrenaline SCSI 控制器」

此時顯示「使用者識別碼」螢幕（圖 2）。如果在上一螢幕中選擇了「只安裝 Adrenaline SCSI 控制器」，則在安裝過程中不顯示「使用者識別碼」螢幕。

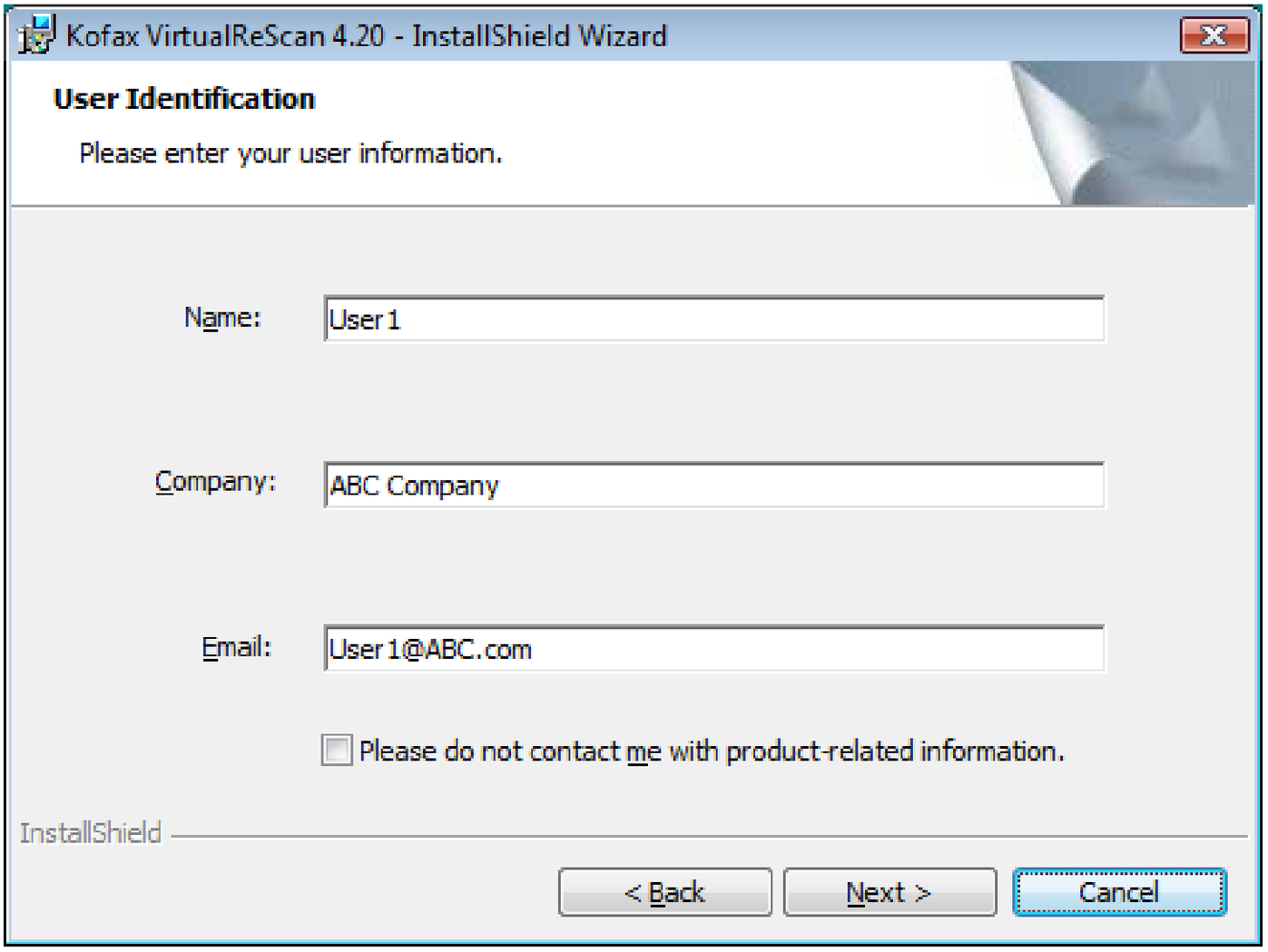


圖 2. 「使用者識別碼」螢幕

4 如果希望以演示模式安裝 VRS，則可以按「下一步」跳過此螢幕（請參閱第 30 頁的*演示模式*）。否則，請繼續執行下一個步驟。

5 從「使用者識別碼」螢幕中，執行下列操作：

a 輸入您的名稱、公司名稱及電子郵件位址。

b 如果不希望透過電子郵件接收 Kofax 產品資訊，請選擇對應的核取方塊。

c 按「下一步」。

此時顯示「產品資訊」螢幕（圖 3）。如果在「歡迎」螢幕中選擇了「只安裝 Adrenaline SCSI 控制器」，則在安裝過程中不顯示「產品資訊」螢幕。

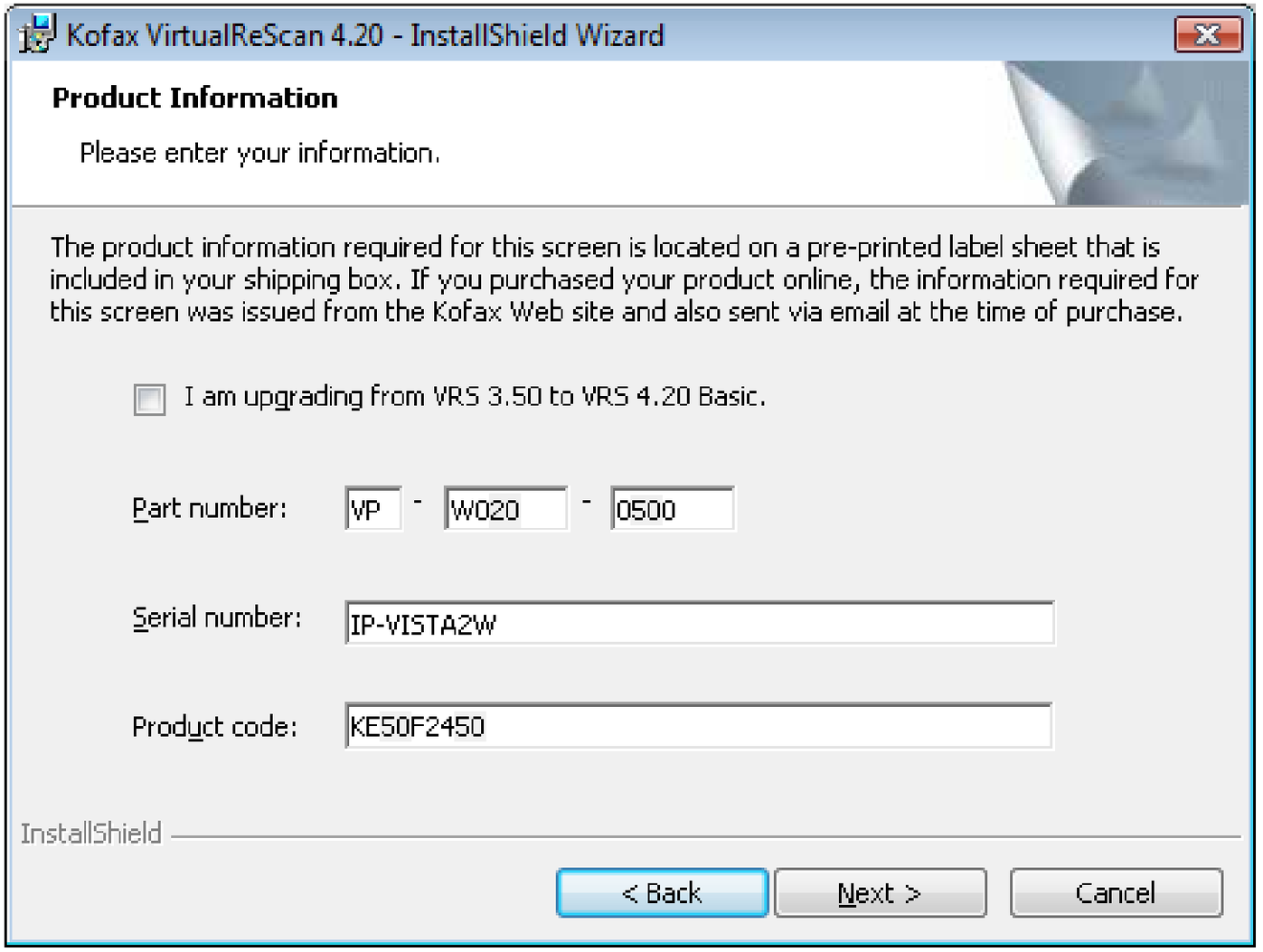


圖 3. 「產品資訊」螢幕

在 VRS 產品包裝所附的預先印製的標籤紙上，可以找到需要填寫到此螢幕中的資訊。如果產品是線上購買的，則在購買時，這些資訊會在網站上提供，並且也將透過電子郵件傳送給使用者。

6 如果從 VRS 3.5 升級至帶 「基礎版」授權的 VRS 4.2，請選擇對應的核取方塊，然後按 「下一步」。否則，請繼續執行下一個步驟。

7 如果未在上一個步驟中選擇核取方塊，請執行下列操作**之一**：

- 輸入 VRS 4.2 部件號、序號及產品代碼，具體見產品包裝中的授權標籤紙，或是線上購買時所提供的資訊。按 「下一步」。
- 如果希望以演示模式安裝 VRS，請讓各個項目保持空白，按 「下一步」跳過「產品資訊」螢幕。在這種情況下，顯示確認提示時按一下 「繼續」，表示特意要跳過此螢幕。

附註 請將 VRS 標籤紙或產品資訊存放在安全的位置，以便日後參考。

此時顯示「目標資料夾」螢幕（圖 4）。

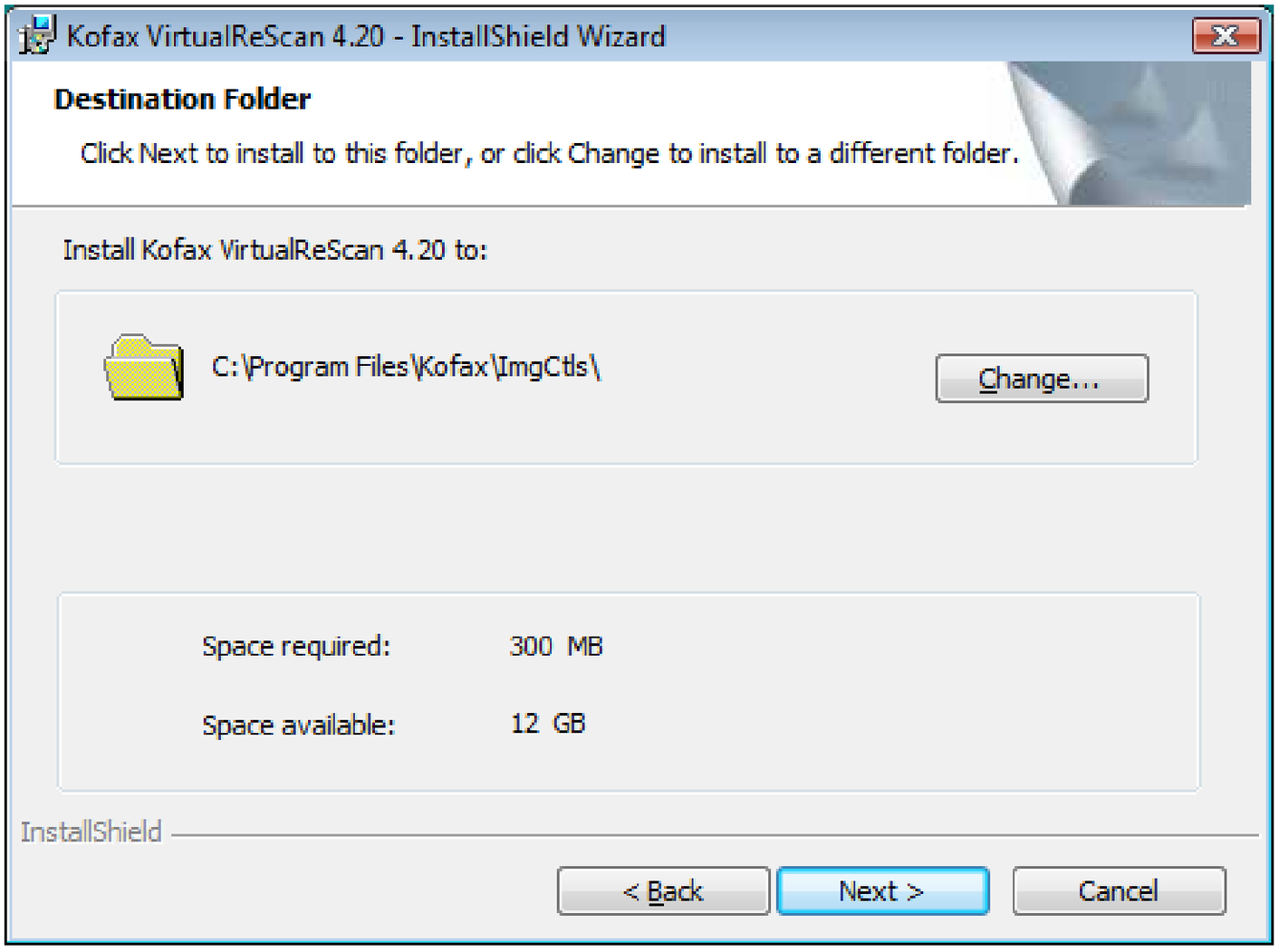


圖 4. 「目標資料夾」螢幕

安裝程式分析系統以瞭解預設磁碟機上的可用空間量，並在目標資料夾資訊下面列出「所需空間」與「可用空間」值。

8 接受預設的安裝資料夾（通常是 C:\Program Files\Kofax\Imgctls），或者按一下「變更」以瀏覽到另外的位置。預設目標資料夾可能與此處所述的不同。

9 按「下一步」以確認安裝資料夾。如果沒有足夠的磁碟空間繼續執行安裝，安裝程式會通知您。在這種情況下，按一下「確定」以清除該訊息。從隨後出現的螢幕中，按一下「取消」與「結束安裝」來取消 VRS 安裝程序。在騰出更多的磁碟空間之後，重新開始 VRS 安裝程式。

10 此時顯示「認證的掃描器」螢幕（圖 5）。

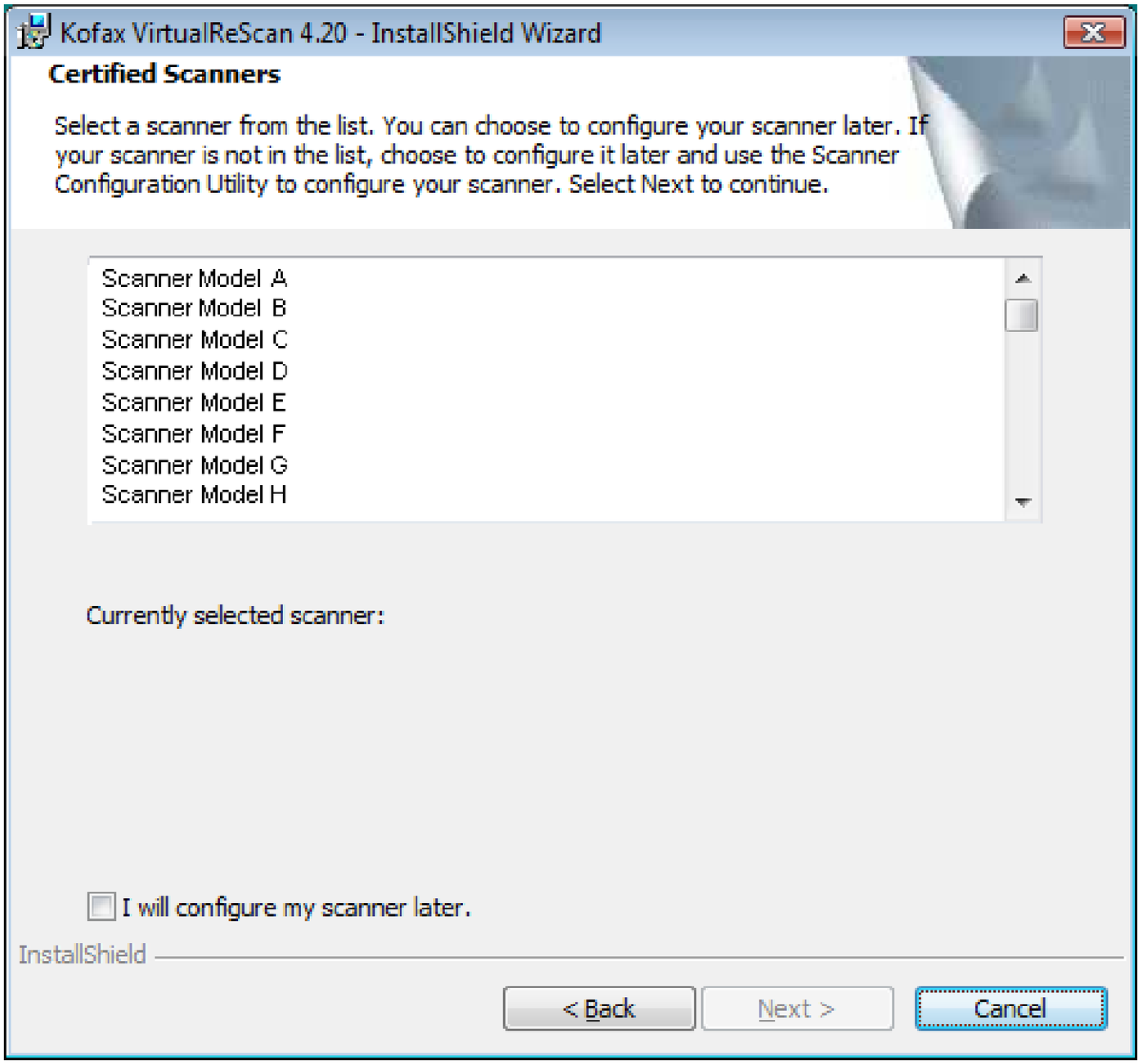


圖 5. 「認證的掃描器」螢幕

執行下列操作**之一**：

- 從清單中選擇通過 VRS 認證的掃描器，隨後它將會顯示為 「目前選定的掃描器」。按 「下一步」。
- 如果打算為**沒有**在清單中出現但已通過 VRS 認證的掃描器下載 「VRS 元件安裝程式」，請選擇 「我將在日後再設定我的掃描器」核取方塊，然後按 「下一步」。如需有關詳細資訊，請參閱 第 5 頁的 *VRS 元件安裝程式*。
- 如果打算將 VRS 或 Adrenaline 掃描器控制器用于未經認證的掃描器，請選擇 「我將在日後再設定我的掃描器」核取方塊，然後按 「下一步」。使用未經認證的掃描器時，將需要使用 「Kofax 掃描器設定公用程式」來設定掃描器，以使用 VRS 或 Adrenaline 控制器。如需有關公用程式的詳細資訊，請參閱 *VRS 使用者指南*。

11 安裝程序準備開始時，安裝程式將通知您。如果要在繼續安裝之前修改任何設定，請按 「上一步」返回前面的螢幕。否則，請按一下 「安裝」繼續執行安裝程序。

在安裝過程中會顯示確認訊息，隨後顯示一系列的更新訊息。

12 如果使用 Windows XP，並且選擇了包含 Adrenaline SCSI 掃描器控制器的安裝選項，則可能會出現相容性訊息。如果出現該訊息，請按一下 「繼續安裝」以清除該訊息並繼續執行下一個步驟。

附註 如果沒有按一下 「繼續安裝」，相容性訊息稍過片刻便將消失。

---

13 VRS 安裝程序結束時，安裝程式將通知您。按一下「完成」以結束安裝程序並清除通知訊息。

14 如果看到提示，請選擇立即重新啟動電腦的選項，然後按一下「完成」。掃描器驅動程式可能會在電腦重新啟動之後從光碟安裝，因此在電腦完成重新啟動之前，請勿取出 VRS 安裝光碟。依據先前在安裝程序中選擇的掃描器的不同，掃描器驅動程式的安裝程序可能會有所不同。

15 電腦重新啟動之後，如果產品授權支援「VRS 專業版」功能，或是從「產品資訊」螢幕中選擇了「我正在從 VRS 3.5 升級到 VRS 4.20 基礎版」，則會顯示「啟動 VRS」對話方塊（圖 6）。

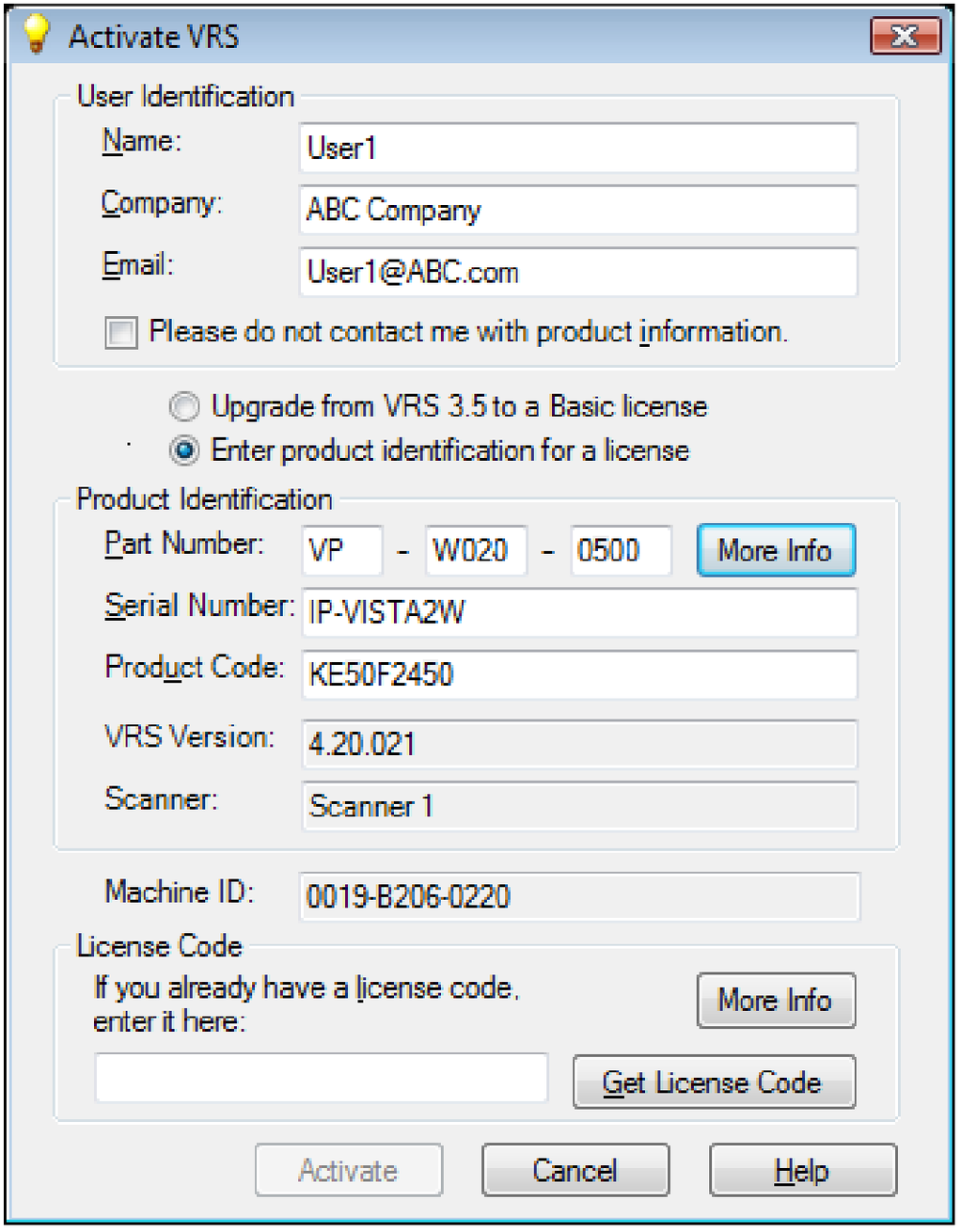


圖 6. 「啟動 VRS」對話方塊

如果從 VRS 3.5 升級到 VRS 4.2 「基礎版」授權，則對話方塊的各個選項都將灰掉，您要做的只是按一下 「啟動」。要成功升級，按一下 「啟動」時必須已備妥下列裝置**之一**：

- VRS 3.5 硬體加密狗（加密狗）
- 授權的 Adrenaline 650i 掃描器控制器

在下列情況中，安裝過程中*不會*顯示 「啟動 VRS」對話方塊。

- 您擁有 「VRS 基礎版」授權，它不支援 「VRS 專業版」功能。相反，此時顯示 「登錄 VRS」對話方塊（請參閱此作業程序稍後的 「圖 7」後面的步驟）。
- 由於希望以演示模式安裝 VRS，在安裝程序前面的步驟中跳過了 「產品資訊」螢幕。
- 在安裝程序開始時選擇了 「只安裝了 Adrenaline SCSI 控制器」。

16 在 「啟動 VRS」對話方塊的 「使用者識別碼」中，有些欄位可能已預先填寫好之前在購買或安裝 VRS 的過程中所提供的資訊。您可以依據需要更新這些項。

17 如果不希望透過電子郵件接收 Kofax 產品資訊，請選擇對應的核取方塊。

18 選擇 「輸入授權的產品識別碼」選項。

19 在 「授權代碼」部分，執行下列操作**之一**：

- 按一下 「取得授權代碼」以取得 VRS 授權代碼，它將自動顯示在文字輸入欄位中。要成功使用此選項，必須有現用的網際網路連線，並且必須填寫好對話方塊中的前述各項。啟動授權之後會顯示一則確認訊息，隨後對話方塊關閉。
- 如果有授權代碼，請在文字輸入欄位中輸入它。按一下 「啟動」來完成授權啟動過程。如果前述各項與授權代碼均為有效，則顯示一則確認訊息。

如果安裝程式無法連線至 VRS 授權伺服器，會顯示 「啟動 - 無網際網路連線」對話方塊。如需有關作業指示，請參閱第 34 頁的*沒有網際網路連線時啟動 VRS 授權*。

20 如果在上一個步驟中啟動 「VRS 專業版」授權，則顯示 「檢查更新」對話方塊。如需有關詳細資訊，請參閱第 51 頁的*檢查產品更新*。

21 如果產品授權支援 「VRS 基礎版」功能而不是 「VRS 專業版」功能，則顯示 「登錄 VRS」對話方塊（圖 7）。如果選擇只安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器而不安裝 VRS 的選項，則也會顯示 「登錄 VRS」對話方塊。

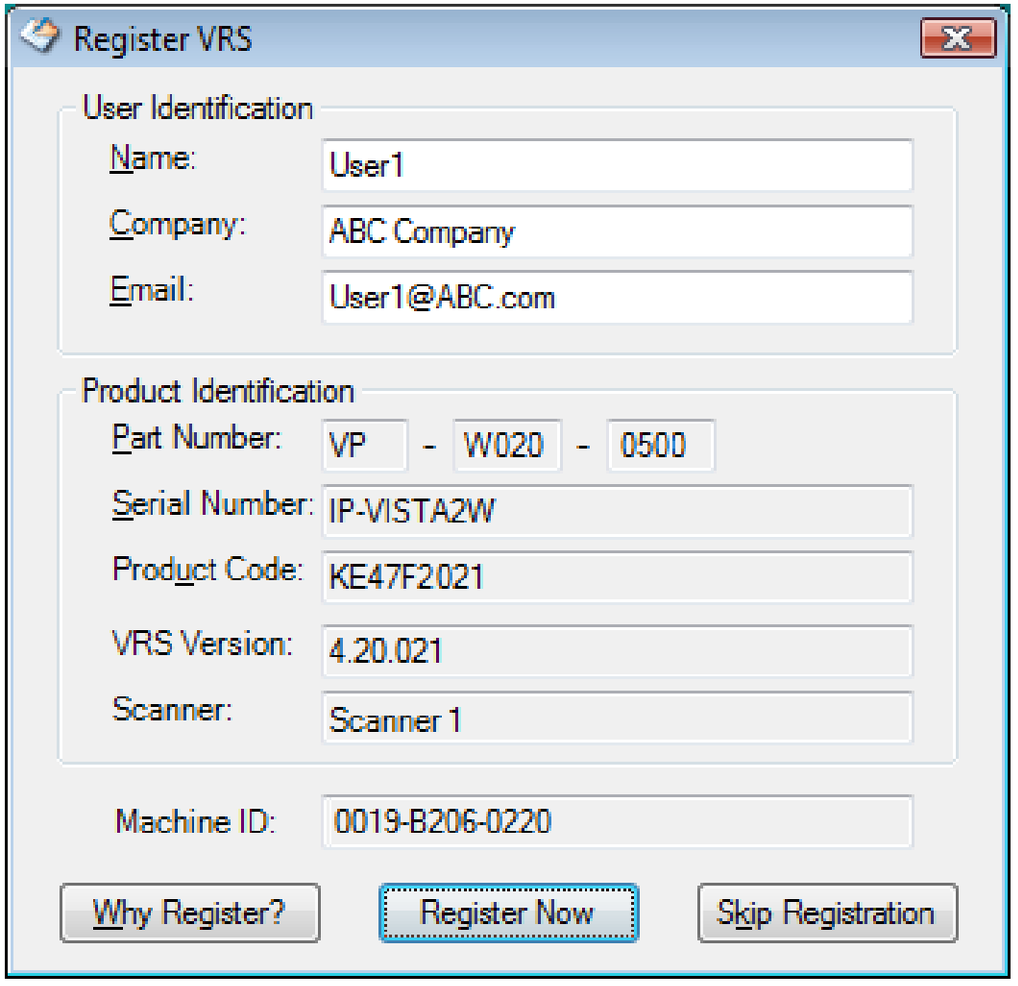


圖 7. 「登錄 VRS」對話方塊

22 在「使用者識別碼」下，可以更新下列項目，這些項目可能已預先填寫好之前在 VRS 安裝過程中所提供的資訊：

- 姓名：輸入尊姓大名。
- 公司：輸入貴公司的名稱。
- 電子郵件：輸入您的電子郵件位址。

23 在「產品識別碼」下，有些項目已經依據現存的 VRS 安裝資訊預先填寫好。這些項目無法更新。

24 執行下列操作**之一**：

a 按一下 「為何要登錄」開啟一個對話方塊，其中介紹了執行 VRS 產品登錄的種種好處。對話方塊開啟之後，按一下 「確定」結束。

b 按一下 「立即登錄」以完成授權登錄程序。如果前述各項與授權代碼都有效，則顯示一則確認訊息。如果 VRS 無法連線授權伺服器以啟動授權，則顯示「登錄 - 無網際網路連線」對話方塊。如需有關作業指示，請參閱第 40 頁的*沒有網際網路連線時登錄 「VRS 基礎版」授權*。

c 按一下 「跳過登錄」以跳過登錄過程。如果選擇此選項，系統會提示確認此決定。依據需要，按一下 「是」或 「否」。

25 如果適用於您的情況，請繼續執行 「VRS 元件安裝程式」的下載程序，下列**兩項**條件均符合時需要使用 「VRS 元件安裝程式」：

- 在 VRS 安裝程序早先顯示的掃描器清單上，未出現您打算使用的通過 VRS 認證的掃描器。
- 在 VRS 安裝程序中，您選擇了 「我將在日後再設定我的掃描器」核取方塊。

附註 要檢查是否有適合您掃描器的 「VRS 元件安裝程式」，請從 Kofax 公司網站 www.kofax.com 中選擇 Support | Downloads Library（技術支援 | 下載庫）。如需有關詳細資訊，請參閱 第 5 頁的 *VRS 元件安裝程式*。

---

26 如果適用，取出安裝光碟並將它存放在安全的地方。

安裝後授權啟動 / 登錄

依據授權類型，在安裝程序中您會看到啟動（VRS 專業版）或登錄（VRS 基礎版）授權的提示。如果在 VRS 安裝程序中未完成啟動或登錄，則可以在安裝之後依照本節中的作業指示來完成該工作。如果擁有「VRS 專業版」授權，請參閱下一節。如果擁有「VRS 基礎版」授權，請參閱第 37 頁的*在安裝之後登錄「VRS 基礎版」授權*。

在安裝之後啟動「VRS 專業版」授權

如果安裝「VRS 專業版」時未啟動授權，VRS 將在演示模式或評估模式中執行。如果尚未購買產品，VRS 將以演示模式執行。在演示模式中，可以存取 VRS 的所有功能，但所有的掃描影像均會印上 Kofax 標誌。如果已購買產品授權但未在安裝程式中啟動它，則 VRS 將以評估模式執行。評估模式生效時，每次啟動 VRS 都會顯示一則提醒啟動授權的訊息。

演示模式

在演示模式中執行 VRS 時，每次選擇 VRS 均出現一則提醒訊息，指出掃描的影像將印上 Kofax 標誌（圖 8）。

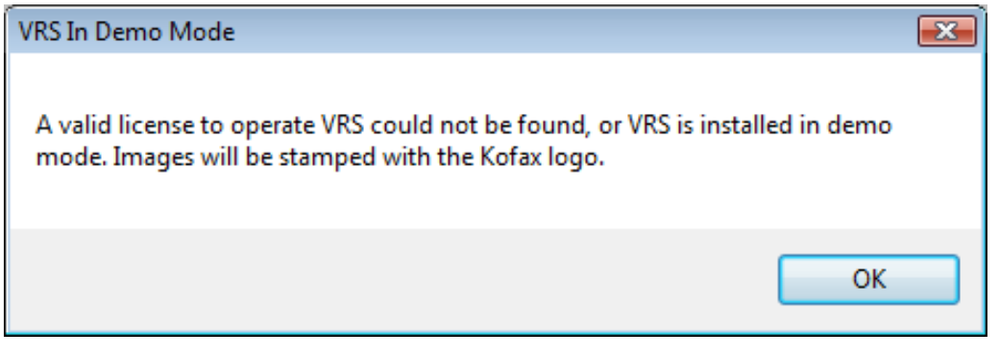


圖 8. VRS 演示模式提醒

評估模式

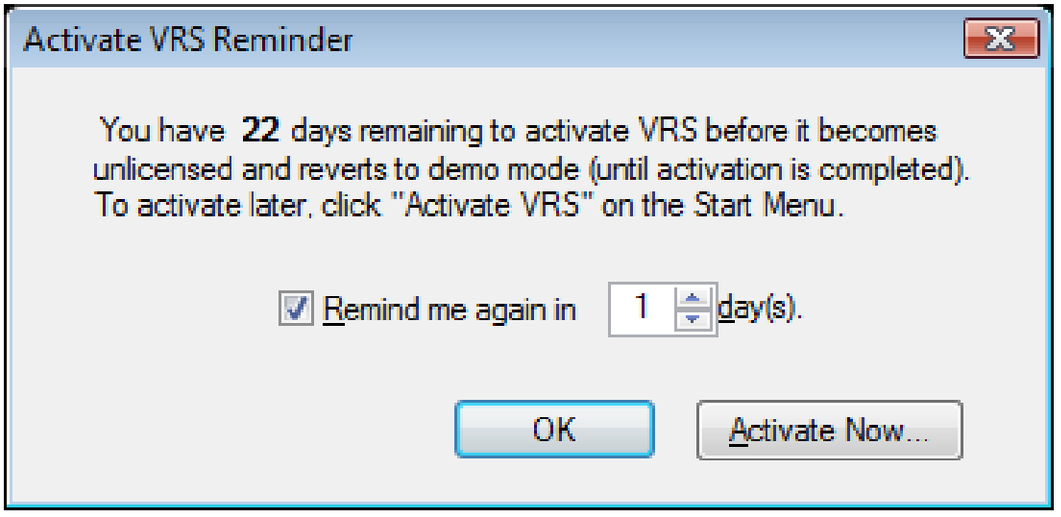


圖 9. 「啟動 VRS 提醒」對話方塊

▶ 要啟動「VRS 專業版」授權

1 執行下列操作之一：

- 從「啟動 VRS 提醒」對話方塊中，按一下「立即啟動」。

- 從 Windows 的 「開始」功能表中，瀏覽到 Kofax VRS 程式資料夾並選擇 「啟動 VRS」。

附註 如果 VRS 以演示模式執行，除非已經購買產品，否則無法啟動 VRS 授權。要線上購買產品，可以從 Kofax VRS 程式資料夾中選擇 「立即購買」選項。如需有關詳細資訊，請參閱 「VRS 說明」。

---

2 此時顯示 「啟動 VRS」對話方塊（圖 10）。

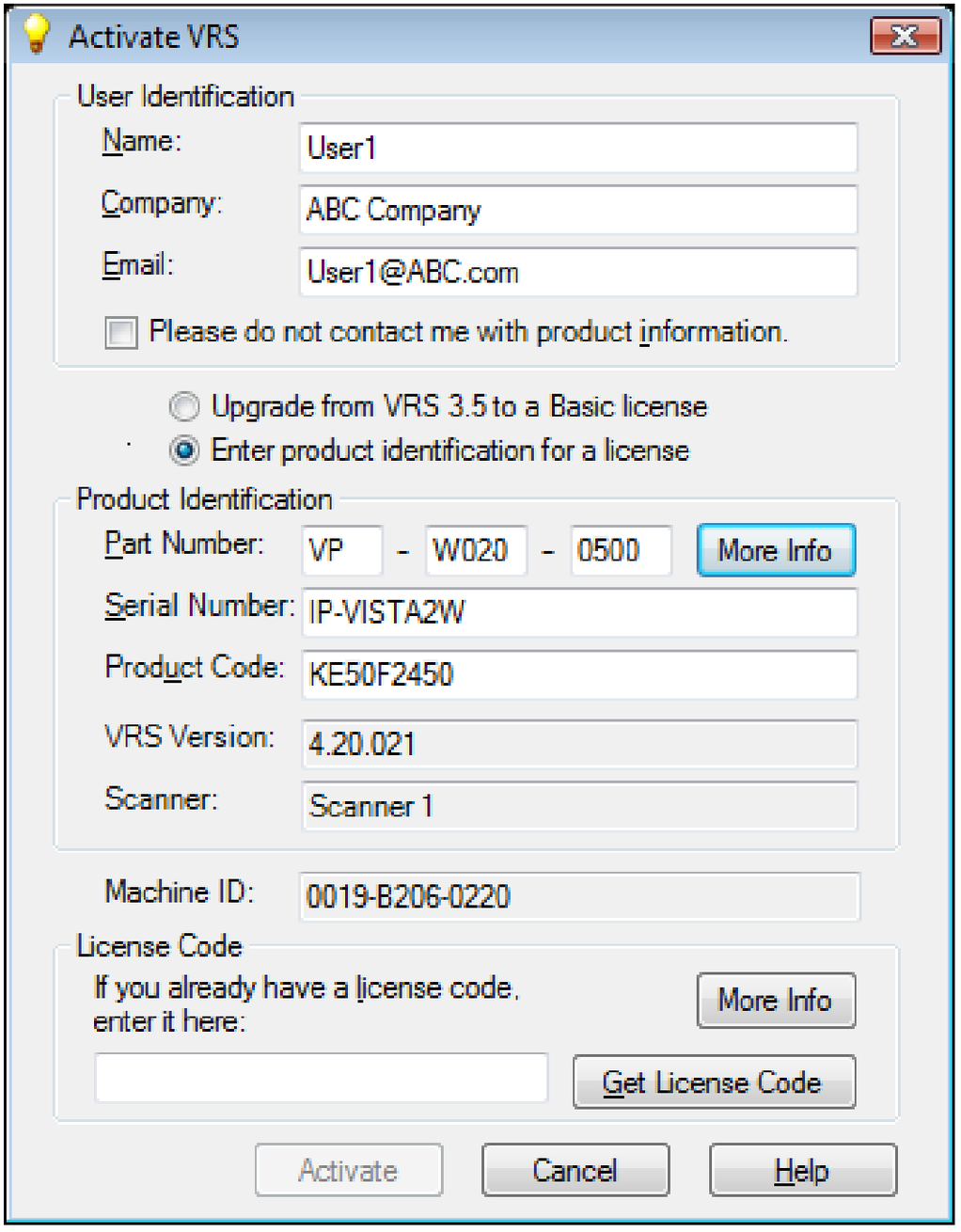


圖 10. 「啟動 VRS」對話方塊

3 「使用者識別碼」與「產品識別碼」區段可能已經依據 VRS 安裝程序中給出的資訊填寫好。如果需要，可以更新這些項目；如果不希望透過電子郵件接收

Kofax 產品資訊，請選擇對應的核取方塊。如果任一區段為空白，則應該填寫所需的資訊。要找出 「產品識別碼」區段所需的資訊，請參閱第 18 頁。

4 執行下列操作之一來輸入授權代碼：

- 如果沒有授權代碼，請按一下 「取得授權代碼」，以便自動從 Kofax 授權伺服器取得授權代碼。如果網際網路連線不能正常工作，將無法接收代碼。在這種情況下，會顯示 「啟動 - 無網際網路連線」對話方塊。如需有關在沒有正常工作的網際網路連線時取得授權代碼的作業指示，請參閱下節。
- 如果已經透過其他途徑取得 VRS 授權代碼，請在文字方塊中輸入它，然後按一下 「啟動」。

此時顯示一個確認對話方塊，指出已成功完成授權啟動過程。

沒有網際網路連線時啟動 VRS 授權

從 「啟動 VRS」對話方塊中按一下 「取得授權代碼」時，如果沒有網際網路連線，則必須使用替代方法來取得所需的授權代碼。在這種情況下，將顯示 「啟動 - 無網際網路連線」對話方塊（圖 11），其中列出可供使用的一些選項。

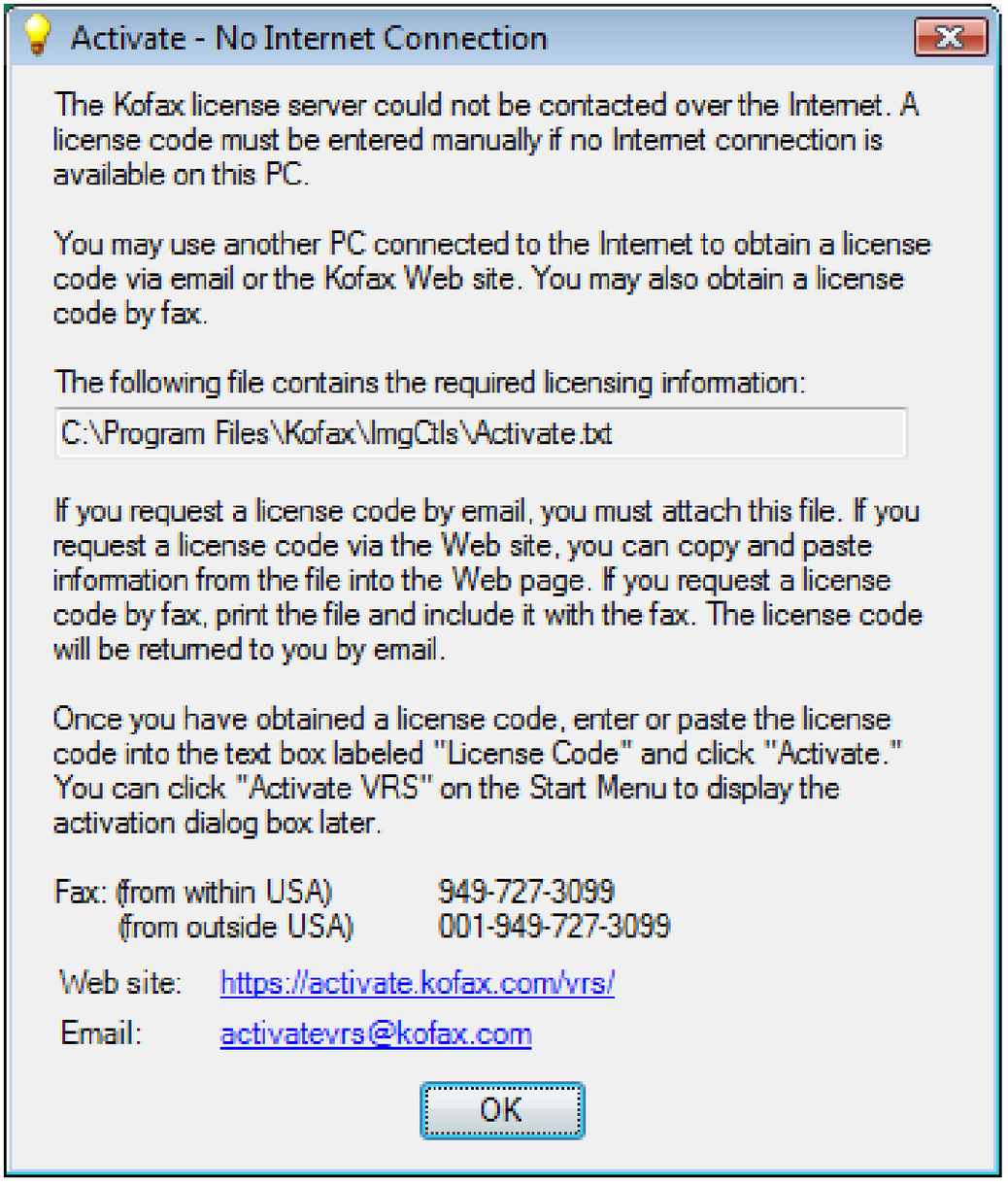


圖 11. 「啟動 - 無網際網路連線」對話方塊

▶ 要在沒有網際網路連線的情況下啟動授權

1 顯示 「啟動 - 無網際網路連線」對話方塊時，檢視螢幕上的作業指示，這段指示介紹了三種方法，可以在沒有網際網路連線的情況下取得授權代碼。無論選擇哪種方法，都需要提供 Activate.txt 檔案中包含的授權資訊，透過使用 「啟動 - 無網際網路連線」對話方塊上顯示的路徑，可以找到此檔案。

2 按一下 「確定」以關閉 「啟動 - 無網際網路連線」對話方塊。

3 選擇下列方法**之一**連絡 Kofax，以便開始 VRS 授權啟動過程：

- 從另一部存在有效網際網路連線的電腦上，給 activatevrs@kofax.com 傳送一份電子郵件申請。您必須將 Activate.txt 檔案附在電子郵件中。此檔案的路徑列在 「啟動 - 無網際網路連線」對話方塊中。
- 從另一部存在有效的網際網路連線的電腦上，啟動瀏覽器並開啟 http://activate.kofax.com/vrs。在啟動過程中，需要將 Activate.txt 檔案中的資訊複製並輸入到網站上的表單中。此檔案的路徑列在 「啟動 - 無網際網路連線」對話方塊中。
- 使用對話方塊中所示的傳真號碼之一給 Kofax 傳送申請。您應該列印一份 Activate.txt 檔案，並將它附在傳真件中。此檔案的路徑列在 「啟動 - 無網際網路連線」對話方塊中。

附註 除非另外指定，Kofax 會將授權代碼傳送到 Activate.txt 檔案中指定的電子郵件位址。

---

4 從 Kofax 取得授權代碼之後，將它輸入 「啟動 VRS」對話方塊的 「授權代碼」區段，然後按一下 「啟動」。

在安裝之後登錄 「VRS 基礎版」授權

如果擁有 「VRS 基礎版」產品授權，系統將在安裝程式中提示執行登錄。如果在安裝期間跳過登錄程序，則可以依照本節中的作業指示來執行安裝後登錄。透過登錄授權，您便有資格取得技術支援及收到產品資訊更新。

▶ 要登錄 「VRS 基礎版」授權

1. 從 Windows 的 「開始」功能表中，瀏覽到 Kofax VRS 資料夾並按一下 「登錄 VRS」。
2. 此時顯示 「登錄 VRS」對話方塊 （圖 12）。

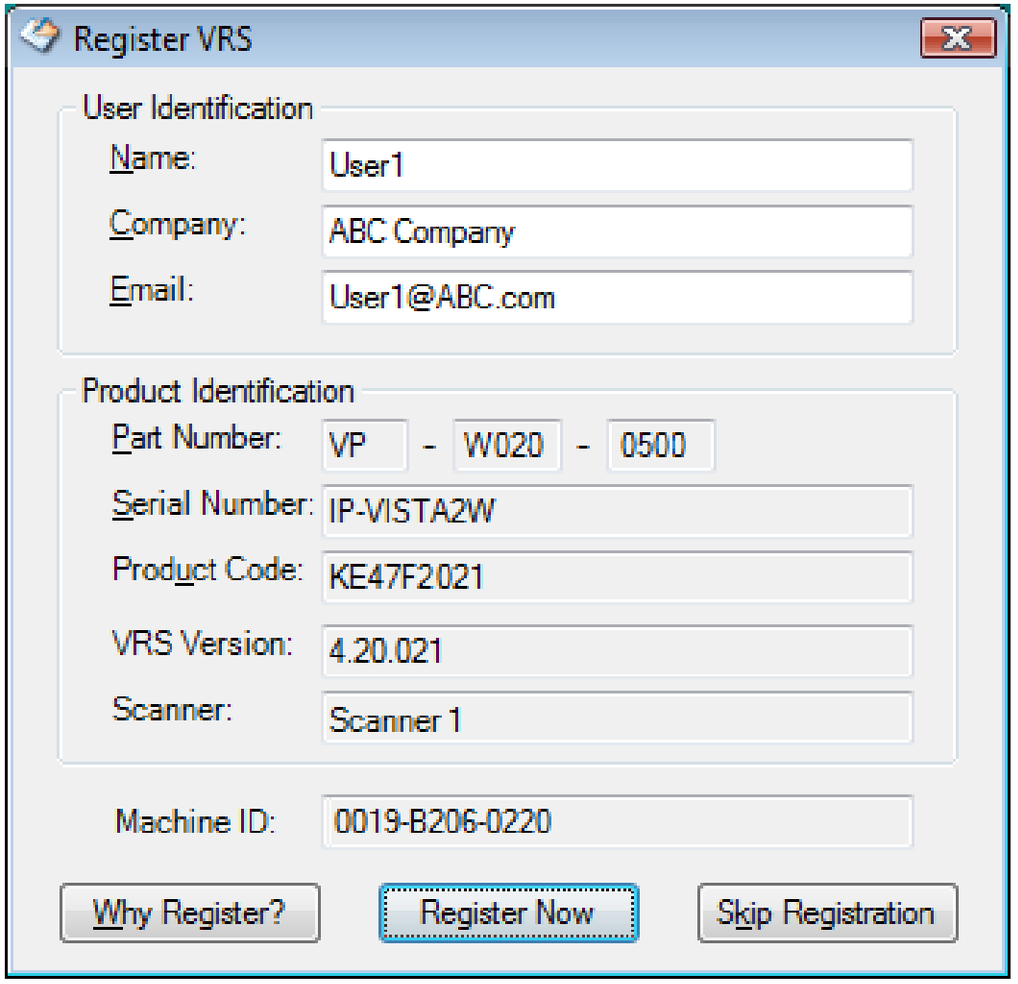


圖 12. 「登錄 VRS」對話方塊

3 在「使用者識別碼」下，可以更新下列項目，這些項目可能已預先填寫好之前在 VRS 安裝過程中所提供的資訊：

- 姓名：輸入尊姓大名。
- 公司：輸入貴公司的名稱。
- 電子郵件：輸入您的電子郵件位址。

4 在「產品識別碼」下，有些項目已經依據現存的 VRS 安裝資訊預先填寫好。這些項目無法更新。

5 執行下列操作之一：

a 按一下 「為何要登錄」以開啟對話方塊，其中介紹了登錄 VRS 產品的種種好處。對話方塊開啟之後，可以按一下 「確定」結束。

b 按一下 「立即登錄」以完成授權登錄過程。如果前述各項與授權代碼都有效，則顯示一則確認訊息。如果 VRS 無法連線授權伺服器以啟動授權，則顯示 「登錄 - 無網際網路連線」對話方塊。如需有關作業指示，請參閱下節。

c 按一下 「跳過登錄」以跳過登錄過程。如果選擇此選項，系統會提示確認此決定。依據需要，按一下 「是」或 「否」。

沒有網際網路連線時登錄「VRS 基礎版」授權

從「登錄 VRS」對話方塊中按一下「立即登錄」時，如果沒有網際網路連線，則必須使用替代方法來登錄產品。在這種情況下，會顯示「登錄 - 無網際網路連線」對話方塊（圖 13），其中列出可供使用的一些選項。



圖 13. 「登錄 - 無網際網路連線」對話方塊

▶ 要在沒有網際網路連線時登錄 「VRS 基礎版」授權

1. 顯示 「登錄 - 無網際網路連線」對話方塊時，檢視螢幕上的作業指示，這段指示介紹在沒有網際網路連線的情況下登錄產品的三種方法。無論選擇哪種方法，均需要提供 Register.txt 檔案中包含的資訊，透過參考 「登錄 - 無網際網路連線」對話方塊上顯示的路徑，可以找到此檔案。
2. 按一下 「確定」以關閉 「登錄 - 無網際網路連線」對話方塊。
3. 在沒有網際網路連線的情況下，選擇下列選項之一來登錄授權：
   - 使用對話方塊中的傳真號碼之一給 Kofax 傳送一份申請。您應該列印一份 Register.txt 檔案，並將它附在傳真件中。該檔案的路徑列在 「登錄 - 無網際網路連線」對話方塊中。
   - 從另一部存在有效網際網路連線的電腦上，啟動瀏覽器並開啟 http://activate.kofax.com/vrs。在啟動過程中，需要將 Register.txt 檔案中的資訊複製並輸入到網站上的表單中。該檔案的路徑列在 「登錄 - 無網際網路連線」對話方塊中。
   - 從另一部存在有效網際網路連線的電腦上，給 activatevrs@kofax.com 傳送一份電子郵件申請。您必須將 Register.txt 檔案附在電子郵件中。該檔案的路徑列在 「登錄 - 無網際網路連線」對話方塊中。

升級 VRS 授權

如果有已獲授權的 VRS 4.2 程式，則可以使用 「立即升級」選項來購買並啟動更高級的 VRS 授權。例如，您可能希望從 「基礎版」授權升級為 「VRS 專業版」授權。如果已擁有 「VRS 專業版」授權，您可能希望升級到另一級 「VRS 專業版」授權，以支援充后的功能或輸送量更大的掃描器。

▶ 要升級 VRS 程式

1 從 Windows 的 「開始」功能表中，瀏覽到 Kofax VRS 程式資料夾並選擇 「立即升級」。此時顯示 「升級 VRS」對話方塊（圖 14）。

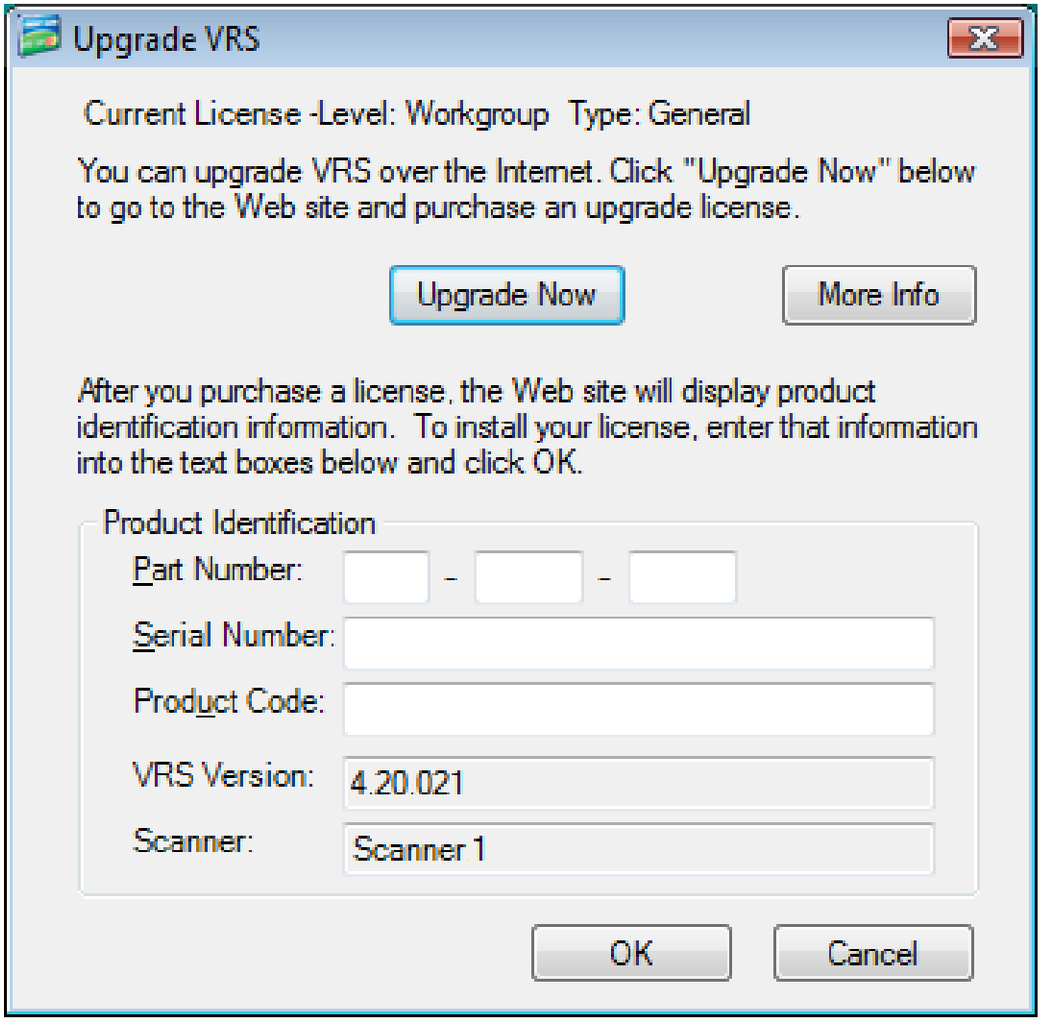


圖 14. 「升級 VRS」對話方塊

2 從 「升級 VRS」對話方塊中，按一下 「立即升級」以啟動網際網路瀏覽器並開啟可購買 VRS 產品授權升級服務的網站。

3 依照網站上的作業指示來完成購買交易。

4 完成交易之後，您將收到一個收據，它包含需要複製到 「升級 VRS」對話方塊中 「產品識別碼」區段的資訊。下列產品資訊將在網站上提供，並且也將透過電子郵件傳送給您：

- 部件號
- 序號
- 產品代碼

5 將產品資訊複製到 「升級 VRS」對話方塊中，然後按一下 「確定」。

6 此時顯示 「啟動 VRS」對話方塊，其中的某些資訊已填寫好。您將需要按一下 「取得授權代碼」按鈕。啟動授權之後會顯示一則確認訊息，隨後對話方塊關閉。

啟動授權之後，您將可以依照新授權的條款來使用 VRS。

安裝 SCSI 掃描器控制器

本節介紹如何在電腦中安裝 SCSI 掃描器控制器。如果不打算使用 SCSI 掃描器控制器，請跳過本節並繼續執行第 46 頁的*連接掃描器*。

▶ 要安裝 SCSI 掃描器控制器

1 關閉電腦並拔下電源線。

附註 拔出電源線之前，請查閱製造商關於防止 ESD （靜電放電）事故的建議。

---

2 執行下列操作之一：

- 如係 Kofax Adrenaline 650 或 650i SCSI 掃描器控制器，請參閱第 57 頁的*安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器*。
- 如係非 Kofax 的 SCSI 掃描器控制器，請依照製造商提供的作業指示將它安裝到電腦中。

3 安裝 SCSI 掃描器控制器之後，插上電源線並啟動電腦。

4 如果使用 Windows XP，將顯示一則相容性訊息。按一下 「繼續安裝」以清除該訊息，並繼續執行下一個步驟。

5 使用滑鼠右鍵按一下 「我的電腦」。選擇 「內容 | 硬體 | 裝置管理員」。

6 裝置清單出現之後，選擇 「SCSI 及 RAID 控制器」並展開該節點，確認您的 SCSI 掃描器控制器是否列在上面。如係 Kofax SCSI 掃描器控制器，列出的名稱是 "Kofax Adrenaline <650/650i>"。

連接掃描器

掃描器可能已經連接到電腦上。如果還沒有，則可以依照本節的作業程序執行，以確保正確連線掃描器與電腦。確認使用的是通過 Kofax 認證的掃描器纜線。如果需要，可以蒞臨 Kofax 公司網站 www.kofax.com 並選擇 Scanner Configurator（掃描器設定器），以確認使用的掃描器纜線是否正確。

▶ 要連線掃描器與電腦

1. 確保切斷掃描器與電腦的電源，然後拔下二者的電源線。
2. 將掃描器纜線一端接到掃描器，另一端接到電腦上適當的連接埠（SCSI、USB 或 FireWire）。
3. 插上掃描器的電源線並啟動它。
4. 插上電腦的電源線，然後啟動電腦。Windows 可能會啟動「尋找新增硬體精靈」。如果是這樣，請轉到第 49 頁的*解決「尋找新增硬體精靈」事件*，並依照作業指示執行。否則在安裝掃描應用程式之後便能使用 VRS。

TWAIN 安裝

要為通過 VRS 認證的掃描器安裝 TWAIN 驅動程式，請依照製造商為掃描器提供的 TWAIN 驅動程式安裝指示執行。TWAIN 驅動程式可以在安裝 VRS 軟體之前或之後安裝。要安裝未經認證（相容）的 VRS 掃描器，請參閱第 3 頁的 *VRS 掃描器：通過認證與未經認證的掃描器之比較*。

USB 與 FireWire 安裝

本節介紹使用 VRS 安裝與設定 USB 或 FireWire 掃描器的一般作業程序。有些掃描器有一些獨特的要求，因此還應參閱製造商提供的安裝作業指示。

▶ 要安裝與設定 USB 或 FireWire 掃描器

1. 依據具體情況，執行下列操作之一：
   - 將掃描器的 USB 纜線插入電腦的 USB 連接埠。
   - 將掃描器的 FireWire 纜線插入電腦的 FireWire 連接埠。

   Windows 將偵測到該裝置並啟動 「尋找新增硬體」精靈。
2. 依照螢幕上的作業指示，在掃描器附帶的安裝光碟上尋找所需的驅動程式。
3. 確認掃描器已正確安裝。請參閱第 48 頁的*確認掃描器連線*。
4. 檢視下文中的 *USB/FireWire 驅動程式安裝之後的作業程序*。
5. 安裝掃描應用程式。請參閱第 50 頁的*安裝掃描應用程式*。

USB/FireWire 驅動程式安裝之後的作業程序

有些掃描器設計成會在發生特定的事件時執行特定的操作。例如，有些掃描器設定成在將紙張插入自動輸稿器時，自動啟動 Microsoft 掃描或影像處理應用程式。為取得最佳效果，在安裝與使用 VRS 之前，請停用所有此類裝置事件。

▶ 要停用裝置事件

1 從 Windows 的 「開始」功能表中，選擇 「控制台 | 掃描器與數位相機」。

2 從已安裝裝置的清單中選擇掃描器，然後按一下滑鼠右鍵並從快顯功能表中選擇 「內容」。

3 從掃描器內容對話方塊中，選擇 「事件」標籤，然後從掃描器事件清單中選擇裝置事件。

4 從 「動作」清單中，選擇 「不執行動作」。

5 重複步驟 3-4，直至已停用所有不需要的裝置事件。

附註 清除 「不執行動作」選項可恢復裝置事件。

---

6 按一下 「套用」，然後選擇 「確定」以關閉掃描器內容對話方塊。

確認掃描器連線

依照此作業程序確認掃描器是否已正確連線。

▶ 要檢查掃描器連線狀態

1 在 Windows 桌面上，使用滑鼠右鍵按一下 「我的電腦」。

2 選擇 「管理」。

3 從 「電腦管理」控制台的左側窗格中，連按兩下 「裝置管理員」圖示。此時系統上的裝置顯示在右側窗格中。

4 展開 「影像裝置」節點。

5 如果掃描器出現在 「影像裝置」下，則表明掃描器已正確連線至系統。如果掃描器未做為影像裝置列出，請檢查 USB/FireWire 纜線連線，或嘗試重新啟動電腦。然後再檢查一次，看該裝置是否已列出。如果掃描器仍未連上，則可能需要尋求掃描器製造商的技術支援協助。

6 關閉 「電腦管理」控制台。

解決 「尋找新增硬體精靈」事件

依照本節的作業程序來解決 「尋找新增硬體精靈」事件，將掃描器連接至電腦時可能會發生此類事件。

1 顯示 「尋找新增硬體精靈」時，選擇自動安裝軟體，然後按 「下一步」。

2 如果精靈無法偵測到適當的驅動程式與檔案，則會出現另一個螢幕。在這種情況下，請選擇 「不要再提示我安裝這個軟體」選項，然後按一下 「完成」。

3 選擇重新啟動電腦的選項。

此外，Windows 2000 使用者可依照下列作業程序執行：

1 顯示 「尋找新增硬體精靈」時，將 VRS 安裝光碟插入適當的光碟機，選擇自動安裝軟體，然後按 「下一步」來搜尋驅動程式。

2 選擇搜尋 CD-ROM 磁碟機的選項。

3 選擇停用裝置的選項，按一下 「完成」結束，然後選擇重新啟動電腦的選項。

安裝掃描應用程式

依照本節的作業程序來安裝打算使用 VRS 的掃描應用程式。如果計畫僅使用 「VRS 桌面效率增強」功能，則沒有必要安裝掃描應用程式。

附註 如果需要，可以使用 Kofax VCDemo 或 Scan Demo 執行小批量掃描，它們是以 ImageControls 為基礎的演示掃描應用程式，每套 VRS 程式均包含它們。VCDemo 在安裝 VRS 時自動安裝。如需有關 VCDemo 的詳細資訊，請參閱*使用 VCDemo* on page 71。Scan Demo 在 VRS 安裝光碟中提供；如果是線上購買，則可以從安裝資料夾中取得。

▶ 要安裝掃描應用程式

1. 依據製造商的作業指示來安裝以 ImageControls 為基礎的掃描應用程式或 TWAIN、ISIS 掃描應用程式。
2. 掃描一些樣本文件，以確保應用程式工作正常。

附註 如果要結合其他 Kofax 產品安裝以 ImageControls 為基礎的應用程式，請參閱第 10 頁的 「安裝情形」。

檢查產品更新

經授權的使用者可以取得 VRS 產品增強軟體。如果 「VRS 專業版」產品授權有效并且有現用的網際網路連線，則可以檢查並下載產品更新。

「VRS 更新管理器」在 VRS 安裝結束時自動啟動，並且預設情況下每隔 6 週自動啟動一次。檢查產品更新時有兩個選項：

- 在 「VRS 更新管理器」依照預定的間隔自動顯示時檢查產品更新。
- 透過手動啟動 「VRS 更新管理器」隨時檢查產品更新。

附註 「檢查更新」功能旨在用於更新 VRS 產品。如果希望檢查 「VRS 元件安裝程式」，請蒞臨 Kofax 公司技術支援網站 www.kofax.com 上的 VRS 產品頁面。

自動檢查更新

預設情況下，「VRS 更新管理器」每 6 週自動啟動一次。結果它將提示您檢查、下載並安裝 VRS 產品更新（如果有）。自動檢查更新功能生效時，會在預定的間隔之後第一次關閉支援 VRS 的掃描應用程式時顯示 「VRS 更新管理器」。

預設情況下，「VRS 更新管理器」設定為每 6 週自動顯示一次，但您可以使用 「選項」對話方塊來指定不同的間隔，例如每 2 週、每 3 週，等等。做為另一個選項，您可以關閉自動檢查產品更新的功能。自動檢查更新有效時，「VRS 更新管理器」在指定日期的上午 8 時啟動。如果在指定的日期與時間電腦未在工作，「VRS 更新管理器」會在預定的間隔之後下次執行電腦時啟動。

自動更新檢查未生效時，「VRS 更新管理器」只有在手動啟動時才顯示。您可以從 Kofax VRS 程式資料夾中手動啟動 「VRS 更新管理器」。如需有關 「選項」對話方塊上各項設定的詳細資訊，請參閱 VRS 線上 「說明」。

手動檢查更新

透過從 Kofax VRS 程式資料夾中選擇 「檢查更新」選項，可以隨時啟動 「VRS 更新管理器」。如果已經關閉定期自動檢查更新的功能，或是希望不依照預定的間隔來檢查更新，則此選項非常有用。

檢查、下載並安裝更新

從 「VRS 更新管理器」中選擇 「立即檢查」時，它檢查電腦中現存的 VRS 軟體，並顯示尚未安裝的產品更新的清單。每個更新項均包含描述、檔案大小以及典型的下載時間（實際時間可能有差異）。VRS 產品更新是累積性的。如果列出多個產品更新，則最近的更新中會包含以前所有的更新。

附註 安裝累積更新時，在新增更新之前會移除現存的任何 VRS 產品累積更新。

下載與安裝 VRS 產品更新要求有 「管理員」權限。

您可以決定下載產品更新但並不立即安裝它。在這種情況下，「VRS 更新管理器」會在後續的會話中 「記住」更新已下載並且不會嘗試再次下載。

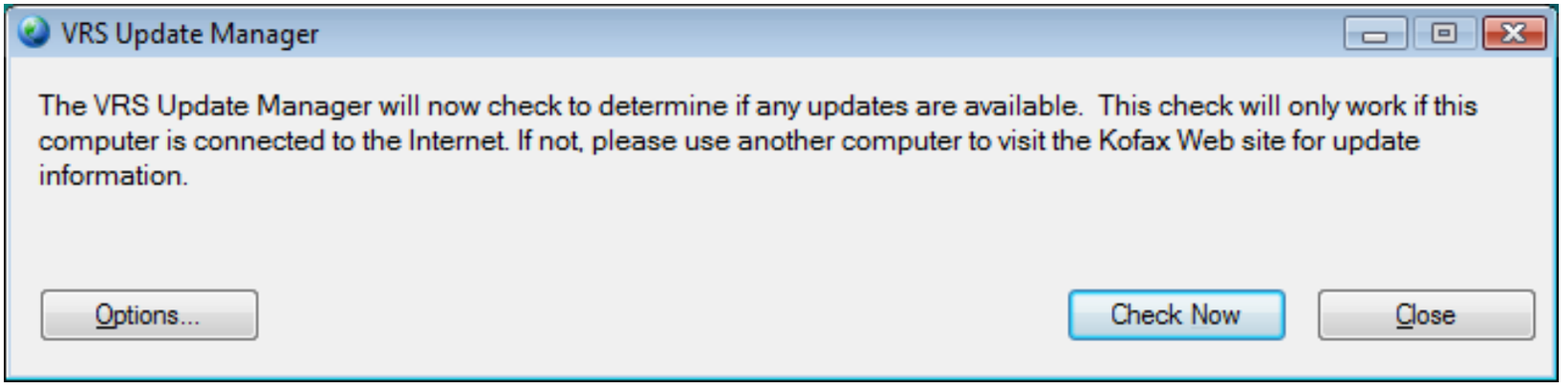


圖 15. 「VRS 更新管理器」對話方塊

▶ 要檢查、下載並安裝 VRS 產品更新

1 執行下列操作之一：

自動更新

- 從 「VRS 更新管理器」中，按一下 「立即檢查」。此時將顯示 「VRS 更新管理器 - 可用的更新」對話方塊。

手動更新

- 從 Windows 的 「開始」功能表中，瀏覽到 Kofax VRS 程式資料夾並選擇 「檢查更新」，然後按一下 「立即檢查」。

2 產品更新可用與否將列在 「VRS 更新管理器 - 可用的更新」對話方塊上。執行下列操作之一：

- 選擇要下載並安裝的產品更新所對應的核取方塊。執行選擇之後，清單上的其他任何產品更新均變為灰色。
- 如果 「可用的更新」清單上未出現任何產品更新，請按一下 「關閉」以結束 「VRS 更新管理器」。

3 按一下 「下載」。在下載過程中會顯示進度指示器。該過程完成之後，您將看到一則通知訊息，指出已下載的更新的位置。

透過按一下 「取消」可以隨時停止下載過程。

附註 下載與安裝產品更新要求有 「管理員」權限。

---

4 執行下列操作之一：

- 按一下 「安裝」以繼續安裝新下載的更新。依照螢幕上的作業指示執行。
- 按一下 「關閉」以結束 「VRS 更新管理器」而不安裝已下載的更新。如果關閉並重新開啟 「VRS 更新管理器」，則它會 「記住」以前下載的任何更新。

移除產品更新

安裝 VRS 產品更新之後，它做為單獨的一項出現在 「新增或移除程式」公用程式的「目前安裝的程式」清單中（或 Windows Vista 電腦的 「程式和功能」公用程式）中。如果移除 VRS 產品更新，安裝的 VRS 基本程式保持不變。不過，如果移除安裝的 VRS 基本程式，則自動移除所有關聯的產品更新。

安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器

簡介

本章包含安裝與設定 Kofax Adrenaline SCSI 掃描器控制器時將需要的資訊。（如果使用非 Kofax 的掃描器控制器，則應依照製造商的作業指示來執行安裝）。

這是建議的 Kofax Adrenaline SCSI 掃描器控制器安裝順序。

1. 安裝軟體（請參閱下節）
2. 安裝 SCSI 掃描器控制器（請參閱第 58 頁的*安裝 SCSI 掃描器控制器*）
3. 建立或設定來源（請參閱第 60 頁的*建立或設定掃描來源*））
4. 測試安裝（請參閱第 60 頁的*使用 VCDemo 測試*）

安裝軟體

要安裝適當的軟體以提供 Adrenaline SCSI 掃描器控制器要求使用的檔案與驅動程式，請依照 「第 2 章」中的 VRS 安裝程序執行。如果希望只安裝掃描器控制器而不安裝 VRS 軟體，則安裝程序略有不同，具體如下所述。

- 顯示 「歡迎」螢幕時，選擇 「只安裝 Adrenaline SCSI 控制器」，然後按 「下一步」。
- 跳過同 「使用者識別碼」、「產品資訊」以及 「啟動 VRS」等螢幕有關的作業指示。

只安裝 Adrenaline 掃描器控制器而不安裝 VRS 的例外之處，在 「第 2 章」按部就班的作業指示中也有敘述。

安裝 SCSI 掃描器控制器

本節提供在電腦中安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器的作業指示。

注意事項

搬運 Adrenaline SCSI 掃描器控制器時，請遵循這些注意事項：

- 要安裝時才將它從運輸包裝中取出。
- 安裝控制器之前，切斷電腦電源並拔下電源線。
- 拿放控制器之前，觸摸電腦的金屬機箱，以放掉身上與工作區域的靜電。
- 抓住控制器的邊緣；請勿接觸它的金屬表面。

▶ 要安裝 SCSI 掃描器控制器

1 確保已切斷電腦電源，並且已拔下電源線。

附註 拔下電源線之前，請查閱製造商的建議以防止 ESD（靜電放電）事故。

2 等待大約 10 秒，然後取下電腦外殼。

3 將 SCSI 掃描器控制器安裝到 PCI 插槽（具體請參閱第 8 頁的 *PCI 插槽要求*）。

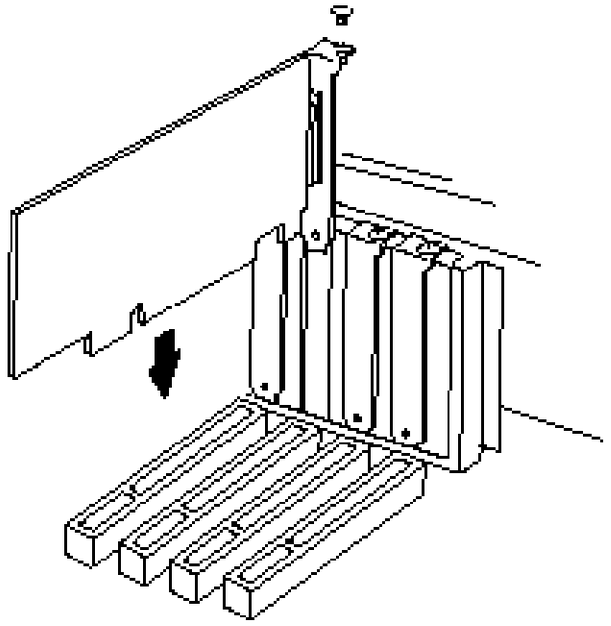


圖 16. 安裝 Adrenaline SCSI 掃描器控制器

4 將電腦外殼牢靠的安裝到原位，然後開啟電腦。

5 此時可能出現一則訊息，通知您 Windows 已經偵測到新硬體並正在搜尋驅動程式。驅動程式將自動載入。

6 現在 Adrenaline SCSI 掃描器控制器將已經可以使用。

建立或設定掃描來源

每次使用掃描應用程式時，均必須選擇與 Adrenaline SCSI 掃描器控制器關聯的掃描來源。

如果已經從軟體安裝程序中出現的清單中選擇了掃描器名稱，則將已經安裝一個掃描來源，並且可以從掃描應用程式中選擇它。如果需要，可以使用**掃描器設定公用程式**更新此來源的組態設定。

如果掃描器未在安裝程序中出現的清單中列出，您應該是選擇了「我將在日後再設定我的掃描器」核取方塊。在這種情況下，將需要使用**掃描器設定公用程式**來建立掃描來源，以便同掃描器與 Adrenaline SCSI 掃描器控制器結合使用。

使用 VCDemo 測試

您可以使用 VCDemo 來測試 Adrenaline SCSI 掃描器控制器的安裝情況，VCDemo 是安裝的 VRS 程式中包含的以 ImageControls 為基礎的演示應用程式。如需有關 VCDemo 工具列與功能表的詳細資訊，請參閱第 71 頁的*使用 VCDemo*）。

移除 VRS

簡介

本章介紹如何從電腦中移除 VRS 及相關的元件。在 VRS 移除過程中，將會看到關於停用 VRS 授權的提示。除非打算日後在相同的電腦上重新安裝 VRS，否則應停用授權。系統還將提示您指定是否要移除現存的 VRS 設定檔。

移除 VRS 及相關的元件

本節介紹如何使用 Windows 「控制台」中的 「新增或移除程式」公用程式（或 Windows Vista 電腦上的 「程式和功能」公用程式）從電腦中移除 VRS 及相關元件。

附註 如果 VRS 是做為 Kofax Capture 的一部分安裝的，則 VRS 不出現在 「新增或移除程式」公用程式 (或 Windows Vista 電腦上的 「程式和功能」公用程式）的 「目前安裝的程式」清單中。VRS 會在移除 Kofax Capture 時自動移除。如需有關詳細資訊，請參閱 Kofax Capture 文件。

如果移除 VRS 產品更新、service pack 或 「元件安裝程式」，則基本 VRS 產品保持不變。不過，如果移除安裝的 VRS 基本產品，則同時會移除任何關聯的產品更新、Service Pack 或 「元件安裝程式」。

▶ 要移除 VRS

1 執行下列操作之一：

- 選擇 「開始 | 控制台 | 新增或移除程式」。
- 選擇 「開始 | 控制台 | 程式和功能」 (Windows Vista)。

2 從 「目前安裝的程式」清單中，選擇 "Kofax VirtualReScan 4.20"。

3 按一下 「變更」以啟動將用於移除 VRS 及其相關元件的安裝精靈。

4 顯示 「歡迎」螢幕時，按 「下一步」以繼續執行 VRS 移除程序。

5 提示重新安裝或移除 VRS 時，選擇 「移除」，然後按 「下一步」。

此時將提示您選擇要移除的各個 VRS 元件（圖 17）。

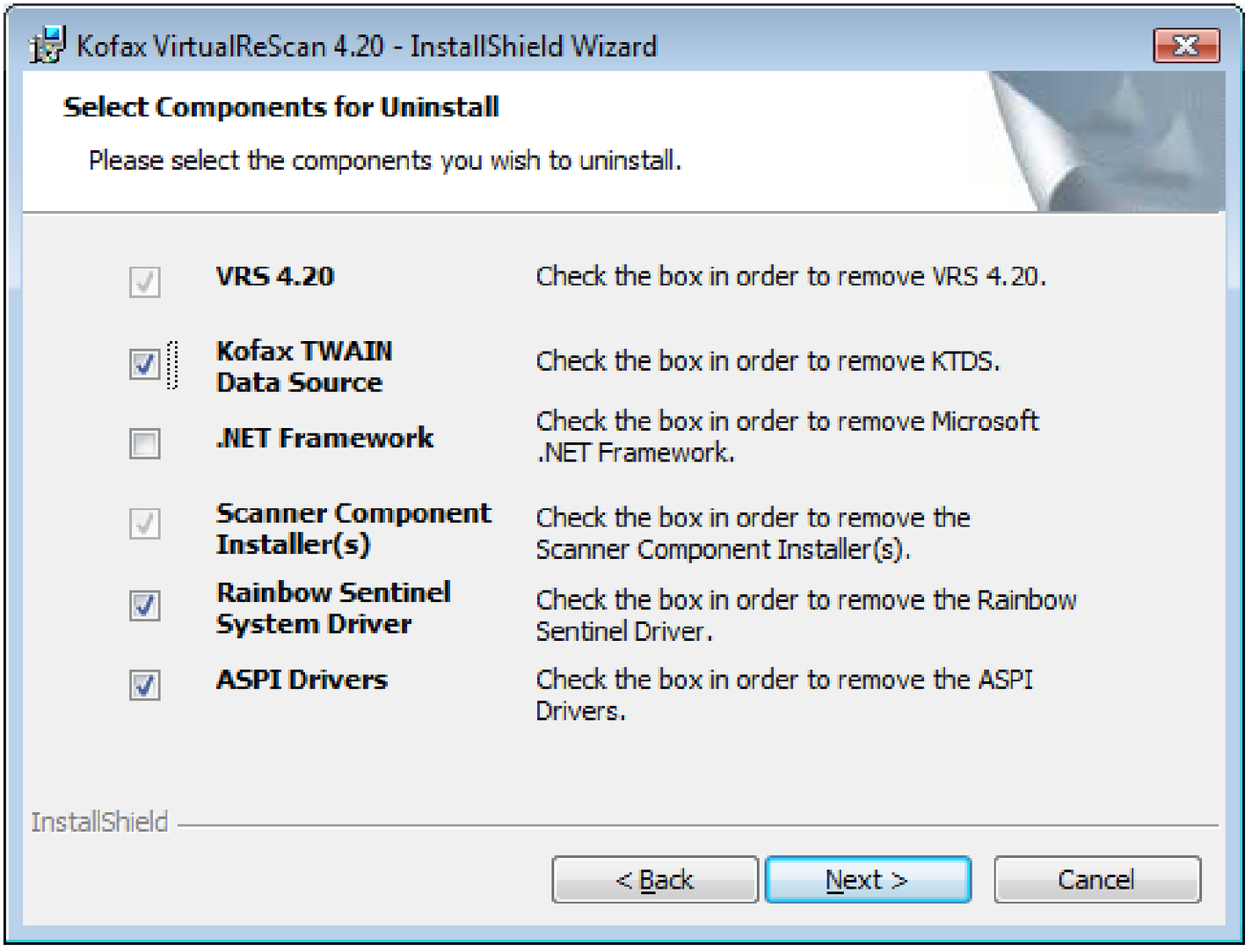


圖 17. VRS 元件清單

6 選擇要移除的每個元件旁邊的核取方塊，然後按 「下一步」。

注意下列事項：

- 如果從清單中選擇 VRS 4.20 元件，則也會移除任何現存的 「VRS 元件安裝程式」。如果要移除 「VRS 元件安裝程式」*而不* 移除 VRS 4.20 程式，請清除 "VRS 4.20" 核取方塊，然後選擇 「掃描器元件安裝程式」核取方塊。

- 如果從清單中選擇 VRS 4.20 元件，則也會移除任何現存的 VRS Service Pack。如果要移除某個 VRS Service Pack *而不*移除 VRS 4.20 程式，則應該取消，然後再重新啟動移除程序，並從 「新增或移除程式」公用程式（或 Windows Vista 電腦上的 「程式和功能」公用程式）的 「目前安裝的程式」清單中選擇該 VRS Service Pack。這樣，在移除 Service Pack 之後，VRS 程式將保持不變。
- 預設情況下，清單上*沒有*選擇 Microsoft .NET Framework 元件。除非確信電腦上的任何其他應用程式都不使用 Microsoft .NET Framework，否則不得選擇移除此元件。
- 如果從清單中選擇 VRS 4.20 元件，則也會移除任何現存的 VRS 產品更新及 Service Pack。

7 顯示 「移除程式」對話方塊時，按一下 「移除」以開始移除程序。

安裝精靈將移除在上一個螢幕中指定的每個元件。此外，依據在 VRS 安裝程序中所選掃描器的不同，精靈可能會提示移除特定的掃描器驅動程式。依據具體情況，依照螢幕上顯示的作業指示執行操作，然後按一下 「是」對確認提示做出回應。

8 如果選擇移除 VRS 4.20，則系統將提示您指定是否打算重新安裝該產品。

- 如果回答 「是」，將不會提示您停用產品授權。
- 如果回答 「否」，則將顯示 「停用 VRS」對話方塊，並且將提示您停用 VRS 產品授權（圖 18）。

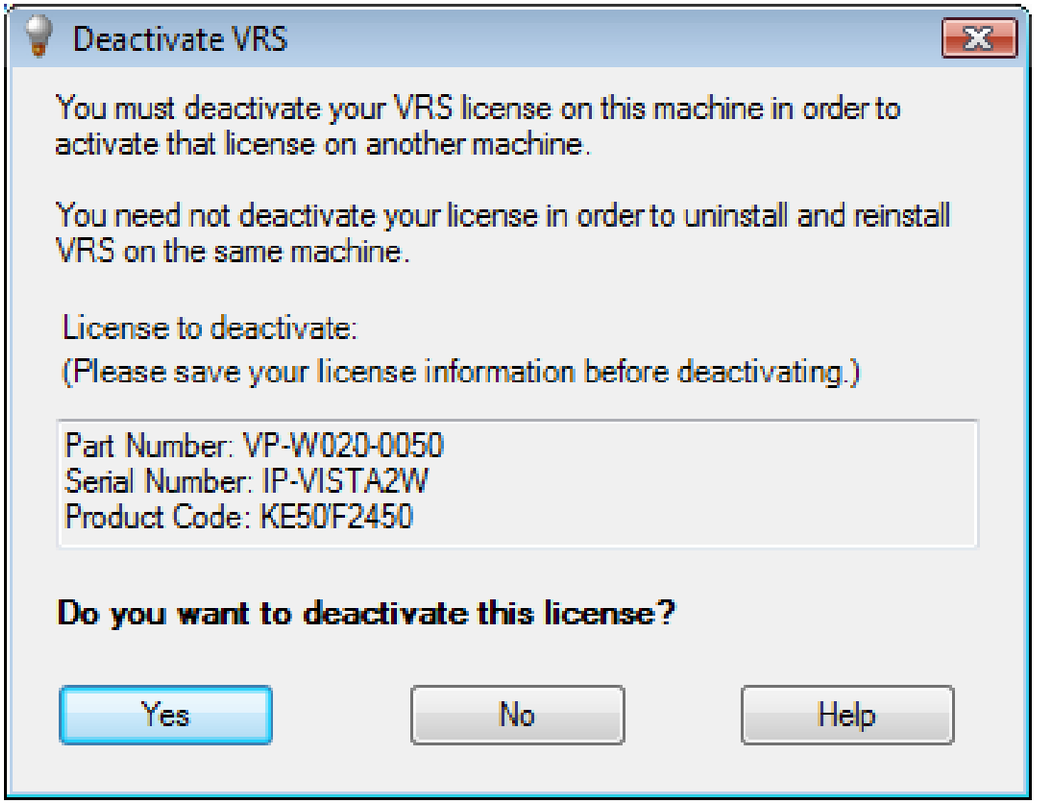


圖 18. 「停用 VRS」對話方塊

9 從「停用 VRS」對話方塊中，執行下列操作之一：

- 按一下「是」以立即停用 VRS 授權。如果打算日後在另一部電腦上啟動相同的 VRS 授權（序號相同），或是希望停止使用目前的現用 VRS 授權，則選擇此選項是妥當的。如果在按一下「是」之後顯示「停用失敗」對話方塊，則必須使用替代方法來停用授權。如需進一步的作業指示，請參閱第 66 頁的*沒有網際網路連線的情況下停用授權*。

- 按一下 「否」讓授權保持現用狀態。如果打算日後在相同的電腦上重新安裝 VRS（使用相同的授權與序號），則選擇此選項是妥當的。如果是由於不存在有效的網際網路連線而需要延遲停用程序，則選擇此選項也是妥當的。如果出現這種情況，請參閱第 66 頁的*沒有網際網路連線的情況下停用授權*。

10 提示指定是否要移除與 VRS 或 Adrenaline 程式有關的檔案時，請執行下列操作**之一**：

- 按一下 「是」以移除所有的 VRS 設定檔，包括使用者定義的設定檔以及與安裝的程式關聯的其他檔案。
- 按一下 「否」保留使用者定義的設定檔以及與安裝的程式關聯的其他檔案。此時仍會移除 VRS 預設設定檔。

11 成功移除 VirtualReScan 與適用的相關項目之後，會顯示一則確認訊息，隨後緊接著提示重新啟動電腦。執行下列**兩個**操作：

- 按一下 「完成」以清除確認訊息。
- 選擇重新啟動電腦的選項以完成 VRS 元件的移除。

沒有網際網路連線的情況下停用授權

授權停用程序通常發生在 VRS 產品移除過程中（如上節所述），或是由於從 Kofax VRS 程式資料夾中選擇 「停用 VRS」項而發生。授權是透過使用電腦上的網際網路連線來連絡 Kofax 授權伺服器而停用的。如果電腦的網際網路連線無法使用或是電腦無法存取網際網路，則可能需要使用替代方法來執行停用。

在這種情況下，您將需要使用另一部存在現用網際網路連線的電腦，以便連絡授權伺服器或透過電子郵件傳送停用申請。您還可以使用傳真機向 Kofax 提交授權停用申請。

▶ 要在沒有網際網路連線的情況下停用 VRS 授權

1 顯示「停用 - 無網際網路連線」對話方塊時，檢視螢幕上的作業指示；這段指示介紹在沒有網際網路連線的情況下執行停用的三種方法。無論選擇哪種方法，均需要提供 Deactivate.txt 檔案中包含的資訊，透過參考「停用 - 無網際網路連線」對話方塊（圖 19）上顯示的路徑，可以找到此檔案。

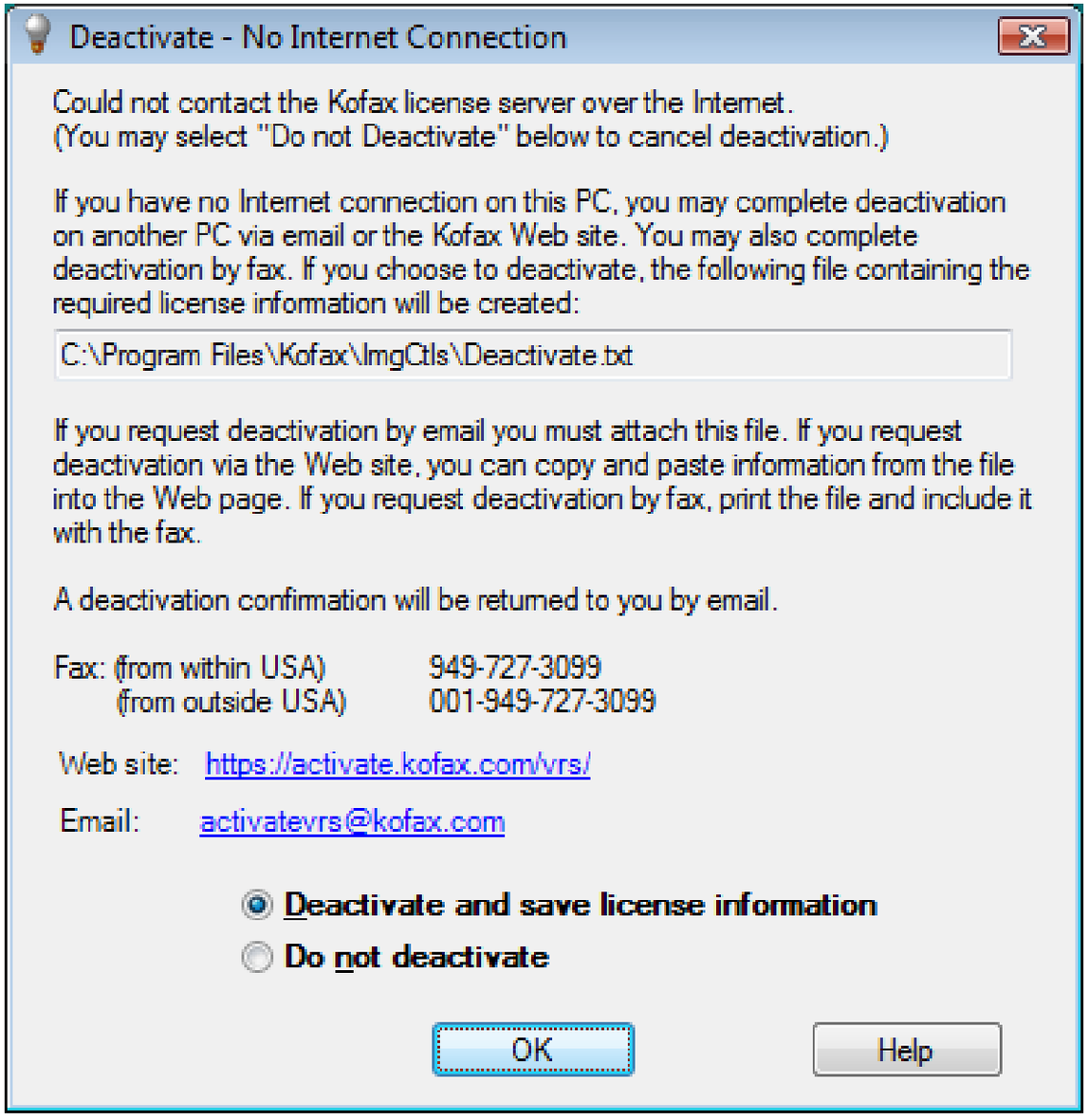


圖 19. 「停用 - 無網際網路連線」對話方塊

2 選擇下列各項之一：

- **停用並儲存授權資訊**：選擇此選項停用電腦上的 VRS 授權，並建立一個檔案 (Deactivate.txt)，日後連絡 Kofax 完成停用程序時需要此檔案。如果選擇此選項，在本地電腦上停用授權之後，會出現一則確認訊息。

- **不停用**：選擇此選項以取消停用程序，讓 VRS 授權保持有效。

3 按一下 「確定」關閉對話方塊。

4 選擇下列方法之一連絡 Kofax，以便完成授權停用過程：

- 使用對話方塊中的傳真號碼之一給 Kofax 傳送停用申請。您應該列印一份 Deactivate.txt 檔案，並將它附在傳真件中。
- 從存在有效網際網路連線的另一部電腦上，啟動瀏覽器並開啟 http://activate.kofax.com/vrs。在停用過程中，需要將 Deactivate.txt 檔案中的資訊複製並輸入到網站上的表單中。
- 從另一部存在有效網際網路連線的電腦上，給 activatevrs@kofax.com 傳送一份電子郵件申請。您必須將 Deactivate.txt 檔案附在電子郵件中。該檔案的路徑列在 「停用 - 無網際網路連線」對話方塊中。

5 使用另一部電腦或傳真機連絡 Kofax 並申請停用之後，將透過電子郵件給您傳送確認訊息。除非另外指定，否則確認訊息將傳送到 Deactivate.txt 檔案中列出的電子郵件位址。

使用 VCDemo

簡介

Kofax VCDemo 是一個演示應用程式，可用於掃描影像、匯入影像及執行影像清理操作。每個 VRS 與 Adrenaline SCSI 掃描器控制器程式均包含 VCDemo，您可以使用 VCDemo 執行測試。

本章概述 VCDemo 並介紹 VCDemo 功能表與工具列。

附註 儘管 VCDemo 用於演示與測試非常理想，但它的目標用途並不是大批量掃描環境。

啟動 VCDemo

▶ 要啟動 VCDemo

1 從「開始」功能表中，瀏覽到 Kofax VRS 程式資料夾並選擇 VCDemo。此時將顯示 VCDemo 應用程式（圖 20）。



圖 20. VCDemo 主螢幕

2 如果要從磁碟掃描或匯入影像，請執行下列操作：

a 要執行掃描，請確認已連線掃描器並接通電源。選擇 Select Source | Scanner（來源 | 掃描器），然後選擇掃描器來源並按一下 OK（確定）。

b 要從磁碟匯入影像，請選擇 Source | File Import（來源 | 檔案匯入）。選擇匯入來源並按一下 OK（確定）。

3 如果要顯示影像（不需要來源裝置），請選擇 File | Open（檔案 | 開啟）。從 Open（開啟）對話方塊中選擇檔案，然後按一下 OK（確定）。

4 使用範例應用程式主螢幕上提供的工具列與功能表來選擇所需的操作選項。然後依據需要處理影像。例如：

a 如果是在掃描，則可以選擇 Source | Properties（來源 | 屬性）以選擇各種掃描器設定。然後，將一批頁面裝入掃描器，並選擇 Source | Process Batch（來源 | 處理批次）以處理該批次。

b 如果是從磁碟匯入影像，則可以選擇 Source | Properties（來源 | 屬性）以選擇各種裝置選項，然後選擇 Source | Process Batch（來源 | 處理批次）。然後，從 Open（開啟）對話方塊中選擇檔案並按一下 OK（確定）。

c 如果是在顯示影像，則可以選擇 File | Print（檔案 | 列印）以列印影像。

您可以使用工具列與功能表提供的任何選項。特定操作無法使用的選項將變為灰色。下文詳細介紹工具列與功能表。

工具列

您可以使用 VCDemo 工具列上的按鈕執行各種操作。工具列提供快速存取一些常用功能表項的途徑。



圖 21. VCDemo 工具列

File（檔案）功能表

您可以使用 File（檔案）功能表上的選項來執行各種檔案管理工作及結束 VCDemo。

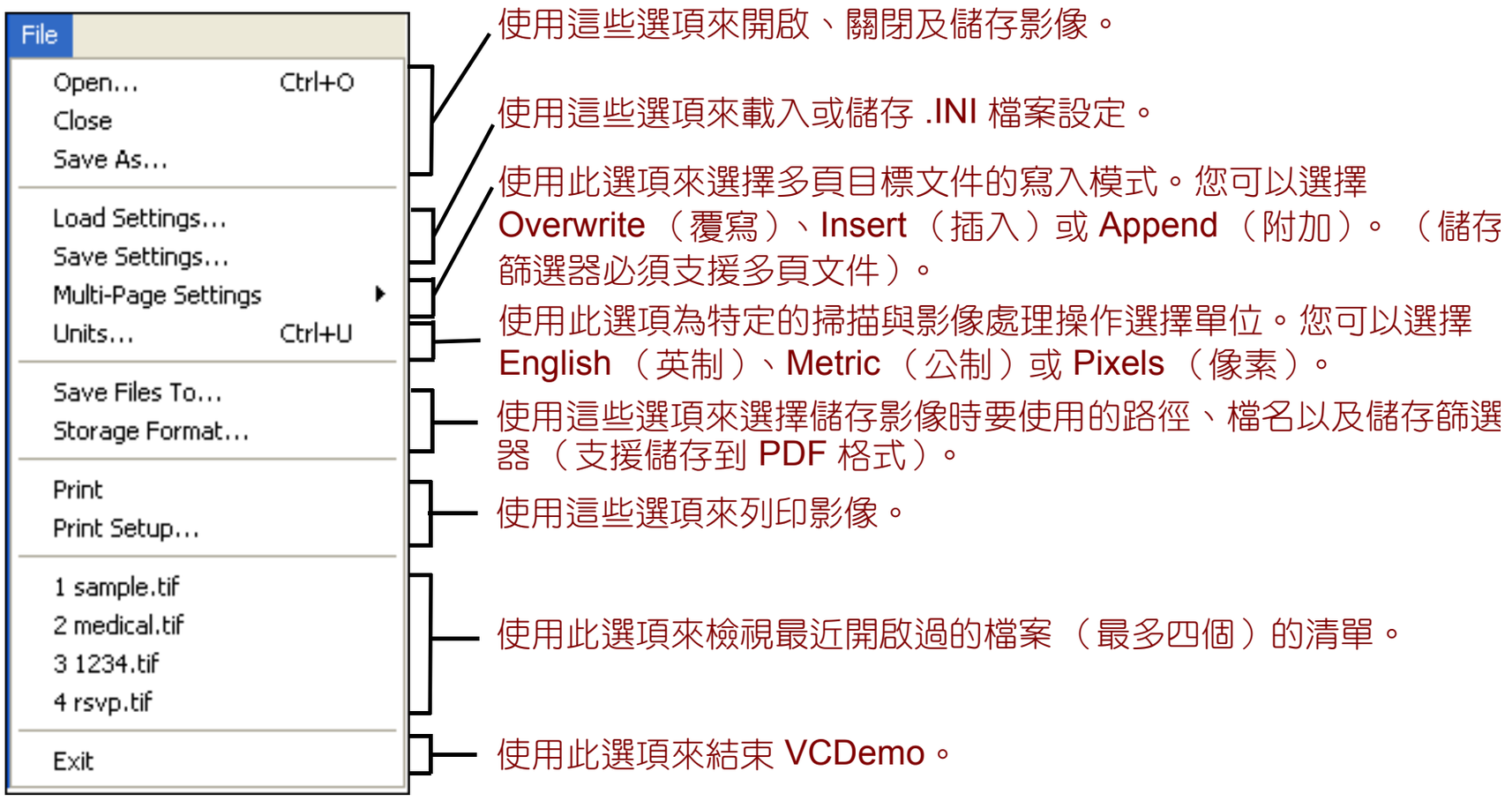


圖 22. VCDemo 的 File（檔案）功能表

Source（來源）功能表

透過使用 Source（來源）功能表上的選項，可以從使用「掃描器設定公用程式」設定的來源中選擇掃描器或匯入來源、處理一個或多個影像以及設定操作屬性。

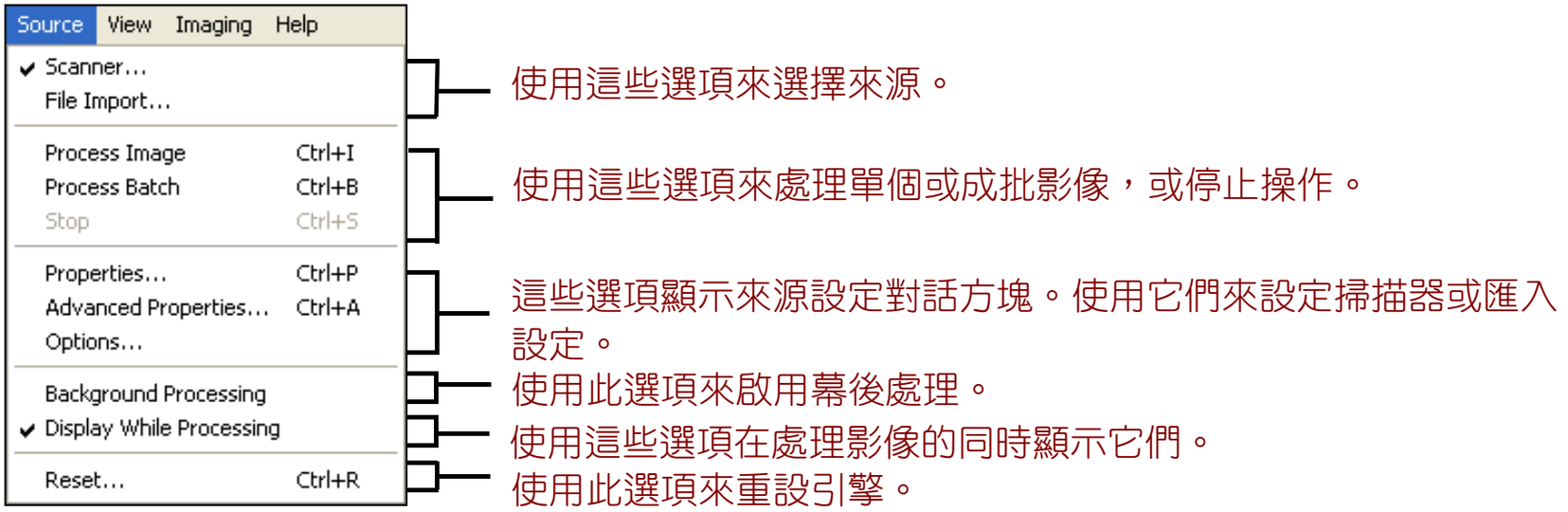
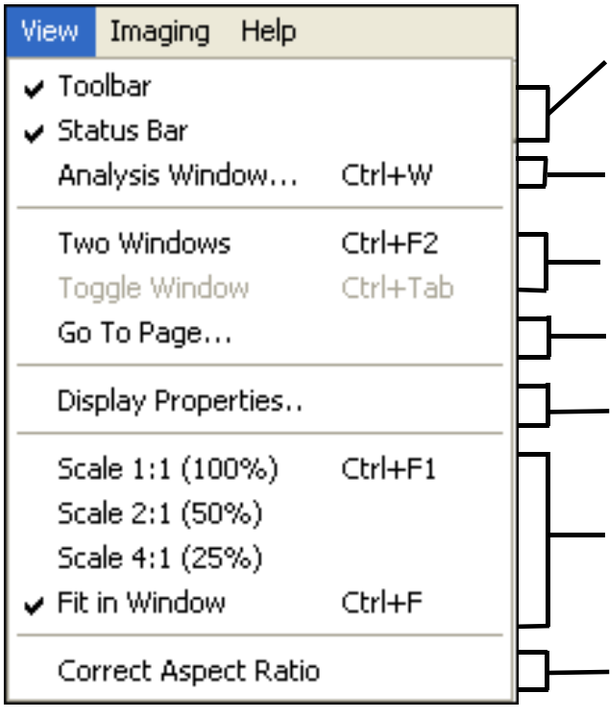


圖 23. VCDemo 的 Source（來源）功能表

View（檢視）功能表

您可以使用 View（檢視）功能表上的選項來執行各種顯示操作，如旋轉或縮放影像。這些功能調整影像只是為了顯示目的，並不影響儲存的影像。除 View（檢視）功能表上的選項之外，還可以使用滑鼠左鍵來縮放影像。如果縮放後的影像不能完全顯示在視窗內，則可以使用滑鼠右鍵平移影像。



使用這些選項來切換顯示 / 隱藏工具列與狀態列。

使用這些選項來顯示 Analysis（分析）視窗，其中列出各種操作的結果。

使用這些選項來開啟兩個顯示視窗並在兩者之間切換。

使用此選項來顯示多頁文件中的特定頁面。

此選項開啟一個可供套用
各種設定（如旋轉與影像縮放）的對話方塊。

使用這些選項來縮放顯示的影像。

使用此選項來切換 "correct aspect ratio"（校正長寬比）功能。此功能對改善水平與垂直 DPI 不同的影像（如傳真影像）的顯示效果非常有用。

圖 24. VCDemo 的 View（檢視）功能表

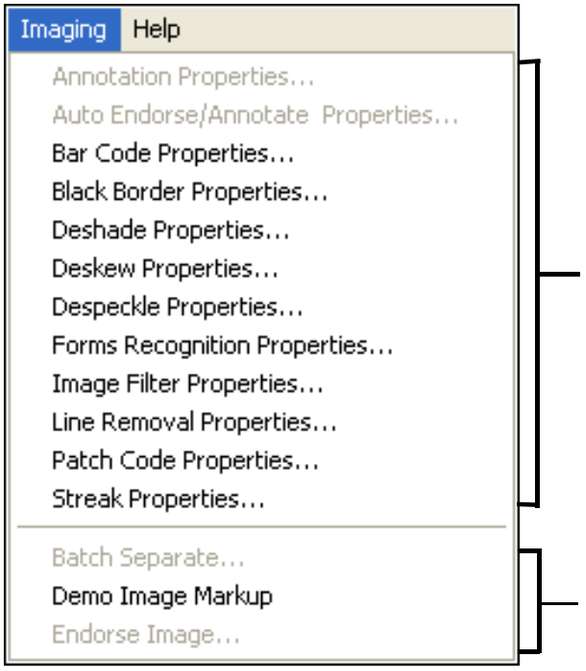
Imaging（影像處理）功能表

如果沒有用於支援影像處理的「Adrenaline 影像處理引擎」(AIPE)，則 Imaging（影像處理）功能表上的各個選項變為灰色。如果已安裝 AIPE，則可以使用 Imaging（影像處理）功能表來選擇各種影像處理功能，如條碼與分隔碼辨識，包括彩色分隔碼辨識及色彩校正。其他選項可用於啟用各種影像清理功能，如移除黑色框線、移除線條以及祛除斑點。您可以使用這些功能從影像中移除不需要的框線、線條或斑點。這樣將可以改善 OCR 辨識效果，並縮減檔案大小。

附註 僅當選擇了設定成執行影像處理的來源裝置時，Imaging（影像處理）功能表上的項目才可以使用。

Imaging（影像處理）功能表還包含兩個提供特殊功能的選項：

- **Demo Image Markup**（演示影像標記）- 此選項演示在掃描影像時給它們新增註解。它在影像的左上角新增一個時間 / 日期戳記。
- **Auto Endorse/Annotate Properties**（自動批註 / 註解屬性）- 此選項演示註解與批註功能。要使用此選項，掃描器必須能夠給影像新增批註。此外，Kofax 必須支援該掃描器啟用批註器。要檢視所支援的掃描器（具備批註功能）清單，請使用 Kofax 公司網站 www.kofax.com 上的 Scanner Configurator（掃描器設定器）。



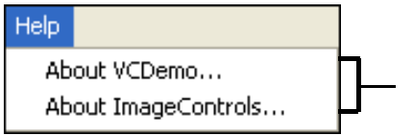
這些選項中的每一個都顯示影像處理與清理功能的設定對話方塊。您可以使用這些對話方塊來啟用一項或多項功能，並選擇所需的設定。有些可選擇的度量單位受一些喜好設定的控制，這些喜好設定可使用 File（檔案）功能表上的 Units（單位）選項來設定。

使用這些選項來顯示 Batch Separate（批次分隔）對話方塊、使用時間 / 日期戳記給影像新增註解，或者在掃描頁面時給它們新增批註。

圖 25. VCDemo 的 Imaging（影像處理）功能表

Help（說明）功能表

您可以使用 Help（說明）功能表上的選項來顯示關於 VCDemo 的資訊。



使用這些選項來顯示關於 VCDemo 的資訊（如使用的 ImageControls ActiveX 自訂控制項的版本），還可以顯示關於 ImageControls 的資訊，包括有哪些引擎可以使用，以及特定模組的修訂級。

圖 26. VCDemo 的 Help（說明）功能表

索引

A

Adrenaline SCSI 掃描器控制器 , 58
  安裝 , 57
  軟體安裝 , 14
Adrenaline 影像處理引擎 (AIPE), 6, 78
Ascent Capture
  請參閱 Kofax Capture

F

FireWire
  介面 , 10
  安裝 , 47
  考量 , 8
  驅動程式安裝 , 47

I

ISIS
  考量 , 8

K

Kofax Capture（以前稱為 Ascent Capture）, 11
Kofax 掃描器設定公用程式 , 23

M

Microsoft .NET framework, 7, 64

S

SCSI 掃描器控制器 , 45
  Adrenaline, 58
  安裝 , 14
  通過認證的 , 10

T

TWAIN
  安裝 , 46
  考量 , 8

U

USB 介面 , 10
USB 安裝 , 47
USB 的考量 , 8
USB 驅動程式
  安裝 , 47

V

VRS
  元件安裝程式 , 5, 23
  升級 , 14

安裝順序 , 14
停用授權 , 65
授權停用 , 66
移除 , 61
解除安裝 , 61
VRS 桌面效率增強 , 10
VRS 基礎版 , 2, 26
VRS 專業版功能 , 2, 3
VRS 專業版授權
工作群組掃描器 , 2
生產掃描器 , 2
桌面掃描器 , 2
VRS 授權類別 , 2

W

Windows 2000 Professional, 9
Windows Vista, 9, 15
Windows XP Professional, 9

四畫

介面 , 10
元件安裝程式 , 5, 23
升級 VRS, 14
文件 , vii

五畫

未經認證的掃描器 , 3, 60

六畫

安裝
Adrenaline SCSI 掃描器控制器 , 57
FireWire 驅動程式 , 47
SCSI 掃描器控制器 , 45
TWAIN 驅動程式 , 46
USB 驅動程式 , 47
VRS 軟體 , 14
掃描應用程式 , 50
安裝順序 , 14
自動檢查更新 , 51
色彩校正 , 78

七畫

作業系統 , 9
技術支援 , viii
技術支援選項 , viii
每分鐘頁數 , 2
系統要求 , 7

九畫

建議的系統要求 , 7
相容的掃描器 , 3

十畫

桌面效率增強 , 10
訓練 , viii

十一畫

停用
  沒有網際網路連線 , 66
  授權 , 65, 66
基礎版授權 , 2
彩色分隔碼辨識 , 78
控制器
  掃描器 , 10, 45
掃描來源
  Adrenaline 掃描器控制器 , 60
掃描器
  未經認證的 , 3
  相容的 , 3
  通過認證的 , 3
掃描器的輸送量 , 2
掃描器控制器 , 10, 45
掃描器設定公用程式 , 23
掃描器連線
  確認 , 48
掃描器輸送量 , 2
掃描應用程式
  安裝 , 50
授權
  停用 , 65, 66
  啟動 , 24
  登錄 , 28, 37
  評估模式 , 31
  演示模式 , 17, 19, 30, 32
  類別 , 2
授權代碼 , 26
啟動
  沒有網際網路連線 , 34
  授權 , 24
產品更新 , 51
移除 VRS, 61
通過認證的介面 , 10
通過認證的掃描器控制器 , 10
通過認證與未經認證的掃描器之比較 , 3
連接
  掃描器 , 46
連線
  掃描器 , 48

十二畫

登錄
  沒有網際網路連線 , 40
  授權 , 28, 37
評估模式 , 31

十三畫

裝置事件
  停用 , 48
解除安裝 VRS, 61

十四畫

演示模式 , 17, 19, 30, 32

十七畫

檢查產品更新 , 51