

Lenovo™

ThinkVision

ThinkVision T2324dC

使用指南

機型：60F3

Think

產品型號

60F3-JAR2-WW



第一版 (2016年4月)

© Copyright Lenovo 2016.

All rights reserved.

LENOVO products, data, computer software, and services have been developed exclusively at private expense and are sold to governmental entities as commercial items as defined by 48 C.F.R. 2.101 with limited and restricted rights to use, reproduction and disclosure.

LIMITED AND RESTRICTED RIGHTS NOTICE: If products, data, computer software, or services are delivered pursuant a General Services Administration "GSA" contract, use, reproduction, or disclosure is subject to restrictions set forth in Contract No. GS-35F-05925.

內容

安全資訊	iii
第1章. 開始	1-1
包裝內容	1-1
使用的注意事項	1-2
產品總覽	1-3
調整方式	1-3
傾斜	1-3
使用者控制鈕	1-3
纜線固定槽	1-4
顯示器安裝	1-4
顯示器連接與啓動	1-4
產品註冊	1-8
第2章. 顯示器調整與使用	2-1
舒適與便利使用	2-1
工作環境安排	2-1
顯示器位置與視角調整	2-1
健康工作習慣小秘訣	2-2
便利使用資訊	2-3
顯示器影像調整	2-3
直接控制鍵	2-3
螢幕選單(OSD)控制	2-4
選擇有支援的監視器模式	2-7
影像旋轉	2-8
電源管理說明	2-8
顯示器保養	2-9
拆卸顯示器底座與支撐架	2-10
壁掛安裝(選購)	2-10
第3章. 參考資料	3-1
顯示器規格與疑難排解	3-1
疑難排解	3-3
手動影像設定	3-4
手動安裝顯示器驅動程式	3-5
取得更多協助	3-9
服務資訊	3-9
產品型號	3-9
客戶責任	3-9
零件服務	3-10
附錄A. 服務與支援	A-1
附錄B. 注意事項	B-1
附錄C. 臺灣限用物質含有情況標示(RoHS)	C-1

安全資訊

General Safety guidelines

For tips to help you use your computer safely, go to:

<http://www.lenovo.com/safety>

Before installing this product, read the Safety Information.

مج، يجب قراءة دات السلامة

Antes de instalar este produto, leia as Informações de Segurança.

在安装本产品之前，请仔细阅读 Safety Information (安全信息)。

Prije instalacije ovog produkta obavezno pročitajte Sigurnosne Upute.

Před instalací tohoto produktu si přečtěte příručku bezpečnostních instrukcí.

Læs sikkerhedsforskrifterne, før du installerer dette produkt.

Ennen kuin asennat tämän tuotteen, lue turvaohjeet kohdasta Safety Information

Avant d'installer ce produit, lisez les consignes de sécurité.

Vor der Installation dieses Produkts die Sicherheitshinweise lesen.

Πριν εγκαταστήσετε το προϊόν αυτό, διαβάστε τις πληροφορίες ασφαλείας (safety information).

לפני שתתקינו מוצר זה, קראו את הוראות הבטיחות.

A termék telepítése előtt olvassa el a Biztonsági előírásokat!

Prima di installare questo prodotto, leggere le Informazioni sulla Sicurezza

製品の設置の前に、安全情報をお読みください。

본 제품을 설치하기 전에 안전 정보를 읽으십시오.

Пред да се инсталира овој продукт, прочитајте информацијата за безбедност.

Lees voordat u dit product installeert eerst de veiligheidsvoorschriften.

Les sikkerhetsinformasjonen (Safety Information) før du installerer dette produktet.

Przed zainstalowaniem tego produktu, należy zapoznać się

z książką "Informacje dotyczące bezpieczeństwa" (Safety Information).

Antes de instalar este produto, leia as Informações de Segurança.

Перед установкой продукта прочтите инструкции по технике безопасности.

Pred inštaláciou tohto produktu si prečítajte bezpečnostné informácie.

Pred namestitvijo tega proizvoda preberite Varnostne informacije.

Antes de instalar este producto lea la información de seguridad.

Läs säkerhetsinformationen innan du installerar den här produkten.

សូមអានព័ត៌មានស្តីពីផលប៉ះពាល់ មុនពេលចាប់ផ្តើមបញ្ចូលកម្មវិធី

安裝本產品之前，請先閱讀「安全諮詢」。

僅適用於海拔2000m及以下地區安全使用

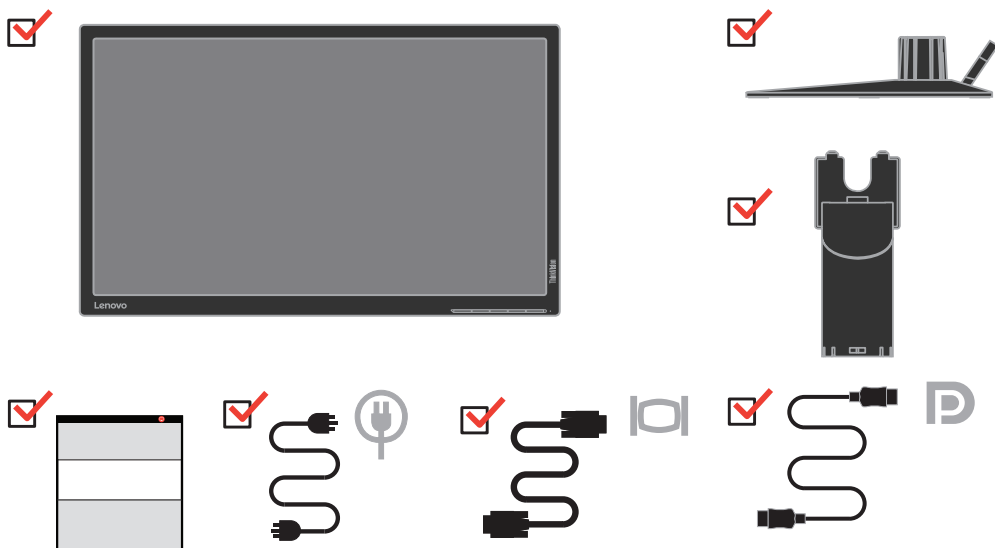
第1章. 開始

本使用手冊內含ThinkVision® T2324dC 寬屏液晶顯示器的詳細資訊。欲快速瀏覽，請參考隨機附上之快速安裝指南。

包裝內容

本產品包裝內應包含下列項目：

- 信息宣傳單
- ThinkVision T2324dC 寬屏液晶顯示器
- 電源線
- 類比連接線
- DP連接線
- 底座
- 支撐架

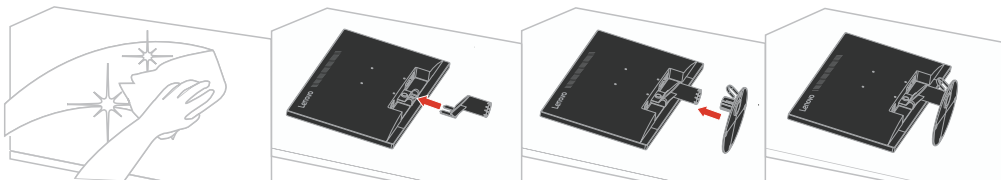


附註：要使用VESA mount掛座，請參閱2-10頁「壁掛安裝(選購)」。

使用的注意事項

請參閱下圖安裝顯示器。

備註：請勿碰觸顯示器的螢幕區域。螢幕區域為玻璃材質，若於搬運時施壓過大會有破裂的危險。



1. 請將顯示器放置於柔軟的平面上，螢幕朝向柔軟的平面。
2. 將組裝支撐架與顯示器對齊。
3. 將支撐架插入顯示器，直至支撐架鎖至定位。

備註：若要安裝 VESA 標準吊架，請參閱「壁掛（選購）」。

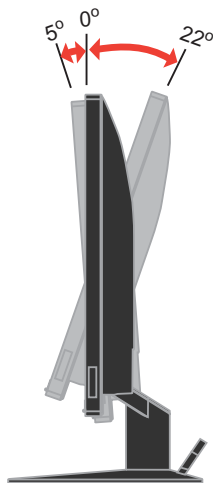
產品總覽

本單元提供您下列相關資訊：顯示器位置調整、使用者控制設定，以及使用纜線固定槽。

調整方式

傾斜

如下圖所示調整傾斜角度。



使用者控制鈕

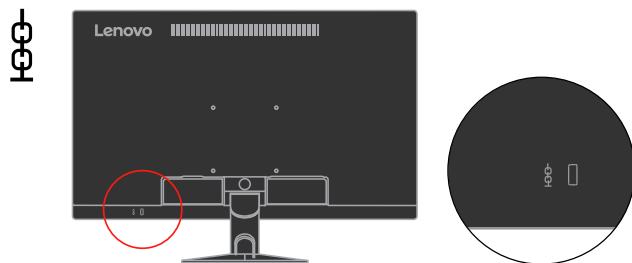
控制鈕位於顯示器前方，可用來調整螢幕顯示。



想了解更多如何調整控制鈕的相關資訊，請參閱2-3頁「顯示器影像調整」內容。

纜線固定槽

在顯示器後方配有一纜線固定槽，請參閱纜線固定使用說明使用。



顯示器安裝

本單元將協助您進行顯示器安裝。

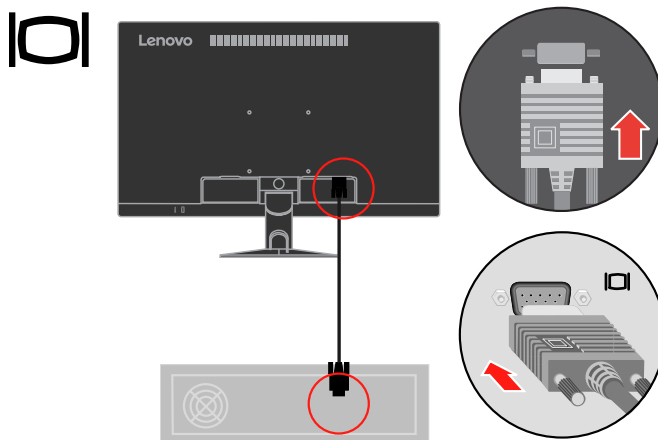
顯示器連接與啟動

附註：在進行本程序前，請務必閱讀顯示器信息宣傳單之安全資訊。

1. 請將電腦及其周邊設備關機，並將電腦電源插頭拔下。

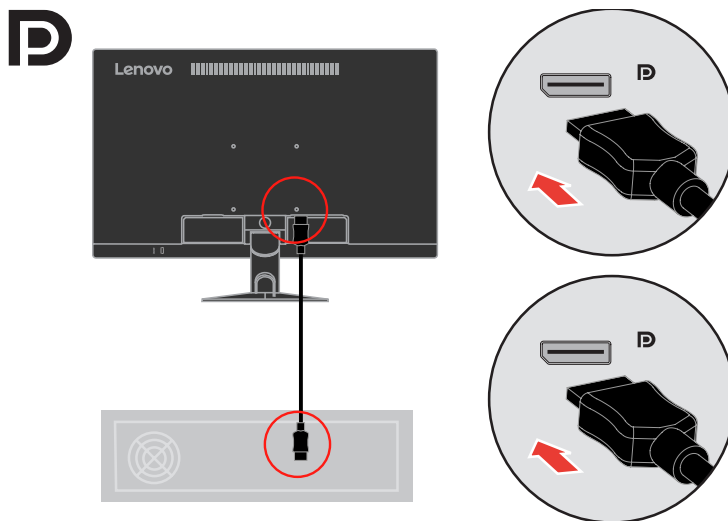


2. 將類比信號線連接至顯示器 D-SUB 插孔，另一端連接電腦後方的插孔。



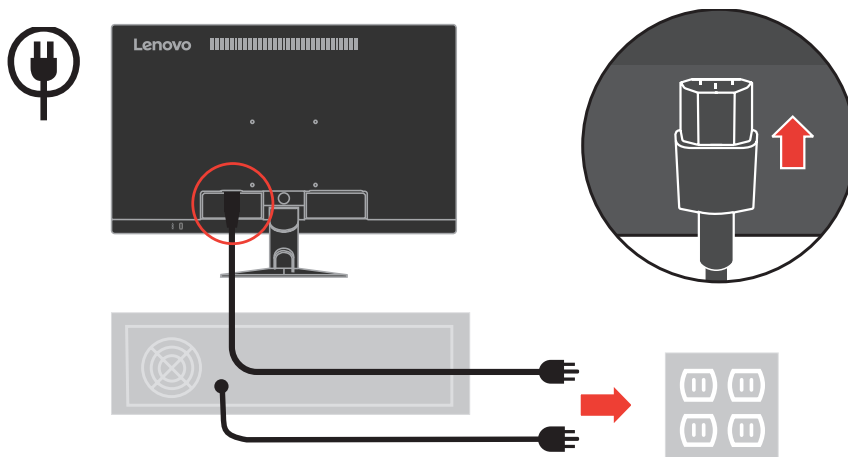
3. 將 DP 線的一端接上電腦後方 DP 接頭，再將另一端接上顯示器上的 DP 接頭。
Lenovo 建議需要使用顯示器 Display Port 的客戶購入「Lenovo Display Port 至 Display Port 線 0A36537」。

www.lenovo.com/support/monitoraccessories

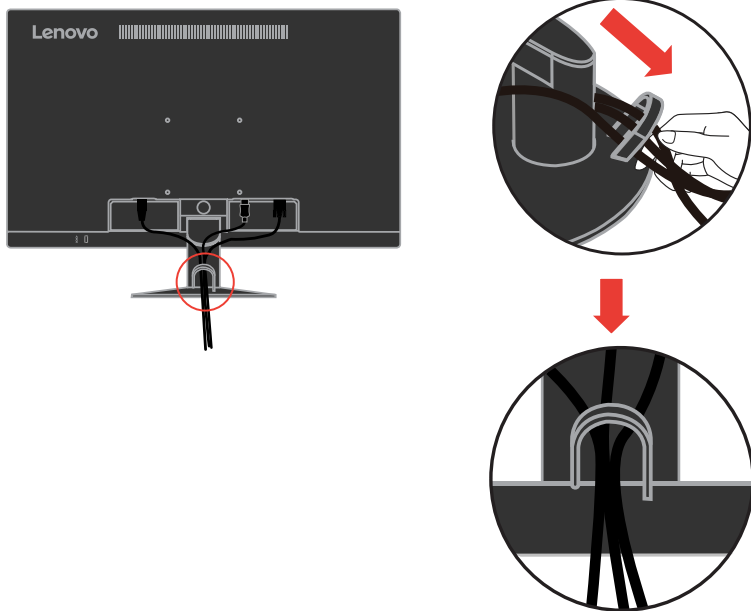


4. 請將電源線插入顯示器，接著將顯示器電源線及電腦電源線插入已經接地的電源插座中。

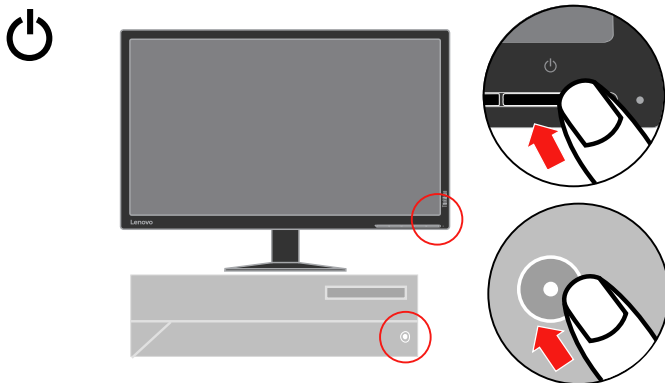
備註：本設備必須搭配經認證的電源線使用。應考量相關的國家安裝及 或設備法規。應使用根據 IEC 60227(稱號 H05VV-F 3G 0.75mm² 或 H05VVH2-F2 3G 0.75mm²) 的規定，比一般 PCV 軟線還重並經認證的電源線。應使用根據 IEC 60245 (稱號 H05RR-F 3G 0.75mm²) 規定的合成橡膠軟線。



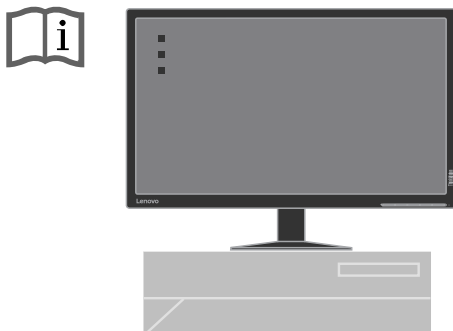
5. 打開主固定夾並將纜線穿過主固定夾。



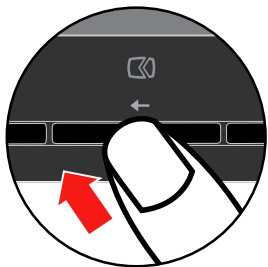
6. 將顯示器與電腦電源打開。



7. 安裝顯示器驅動程式。從 Lenovo 網頁 (<http://support.lenovo.com/us/en/documents/T2324dC>) 下載對應的顯示器型號驅動程式，然後點選驅動程式並按照畫面指示安裝此驅動程式。



8. 要使顯示器影像最佳化，在使用類比連接線時，請按下自動影像設定鍵。使用自動影像設定時，顯示器需先熱機至少15分鐘；如果使用DP線，則不需執行此動作。



附註：如果自動影像設定無法建立令您滿意的影像，請使用手動影像設定。請參閱3-4頁「手動影像設定」。

產品註冊

感謝您購買本Lenovo® 產品。請您花一些時間註冊本產品，並提供我們相關資訊，以便我們在日後可對您提供更好的服務。您的寶貴意見對我們日後發展產品與服務極具價值，並有助於與您建立更好的溝通方式。請至以下網址進行註冊：

<http://www.lenovo.com/register>

Lenovo將會寄給您註冊產品的相關資訊與更新訊息，您也可以網站的問卷中選擇不希望收到相關訊息。

第2章. 顯示器調整與使用

本單元將提供您顯示器調整與使用之資訊。

舒適與便利使用

良好的人體工學對個人電腦的使用與舒適度而言非常重要，妥善地安排您的工作環境與所使用的設備符合您的個人需求與所從事的工作。此外，養成健康的工作習慣，可使您擁有極佳的電腦使用效率及舒適性。

工作環境安排

請使用可讓您覺得舒適的適當高度工作檯與工作空間。

請將您的工作環境調整為適合工具與設備使用的環境。保持工作環境整潔，並將最常用的工具放在您最容易取得的地方，例如滑鼠或電話。

設備的配置與安裝將對您的工作姿勢造成重要影響。以下主題將說明如何最佳化安裝設備，以達到及維持良好的工作姿勢。

顯示器位置與視角調整

請依下列方式將顯示器的位置調整到最舒適的視角：

- **使用距離：**最佳的顯示器使用距離大約在51公分到76公分(20吋到30吋)，並且依周圍光線與當時時段而定。重新調整顯示器位置、改變您的姿勢或座椅位置可改變使用距離，請調整至您最感舒適的使用距離。
- **顯示器高度：**將顯示器放置您的頭頸感到舒適與自然的位置。如果顯示器無法調整高度，您將會需要在顯示器下方墊上書本或其他堅固物體，以達到您所需的高度。一個通用的標準是將顯示器放置在使螢幕上方稍微低於平常坐姿的眼睛高度；務必將顯示器高度與距離調整到符合個人所需且眼睛可以輕鬆觀看的位置。

- **傾斜：**調整顯示器傾斜角度，以呈現最佳的螢幕內容及個人喜歡的頭頸姿勢。
- **一般位置：**將顯示器放置於可避免上方燈光或附近窗戶反射的位置。

以下是如何舒適地使用顯示器的小技巧：

- 依工作場合使用適量的照明。
- 使用顯示器上的亮度、對比與影像調整控制，將螢幕上的影像調到最適合個人視覺需求的狀態。
- 保持顯示器的螢幕清潔，才能專注在螢幕內容上。

任何集中與持續的視力活動將會使眼睛疲勞。定時將眼睛移開顯示器螢幕，並對準遠處物體觀看，將有助於眼睛肌肉放鬆。如果您對眼睛疲勞或視力不適有問題，請諮詢專業眼科人員。

健康工作習慣小秘訣

以下資訊提供您使用電腦時，如何保持舒適與工作效率的重要因素。

- **將機器安裝在良好姿勢的位置：**使用電腦時，工作環境擺設與設備安裝方式將會對您的姿勢造成重大影響。請務必依2-1頁「工作環境安排」所示，最佳化您的設備位置與方向，以保持舒適與有效率的姿勢。此外，請務必使用電腦設備的調整工具與辦公室家具配合您目前及未來隨時可能改變的喜好。
- **稍微改變姿勢可避免不適：**越長時間需要坐著使用電腦，就更要檢視您的工作姿勢。避免長期間採用同一姿勢。定時小幅改變姿勢有助於消除可能的不適。您可以使用辦公室的任何家具或設備改變姿態。
- **定時短暫休息可確保健康使用電腦：**使用電腦基本上是一種靜態工作，因此在工作中短暫休息是很重要的。定時起身活動、伸展、走去喝水，或是暫時休息不用電腦。工作中的短暫休息可以讓身體姿勢改變，並有助於在工作上繼續保持舒適與效率。

便利使用資訊

Lenovo承諾對殘障人士提供更便利的資訊與使用技術。藉由輔助技術，使用者可以使用最適合其殘障缺陷的方式存取資訊。部分技術已由您的作業系統提供，其他部分也可向經銷商購買或由下列網站取得：

https://lenovo.ssbartgroup.com/lenovo/request_vpat.php

顯示器影像調整

本單元提供顯示器影像調整有關的使用者控制功能。

直接控制鍵

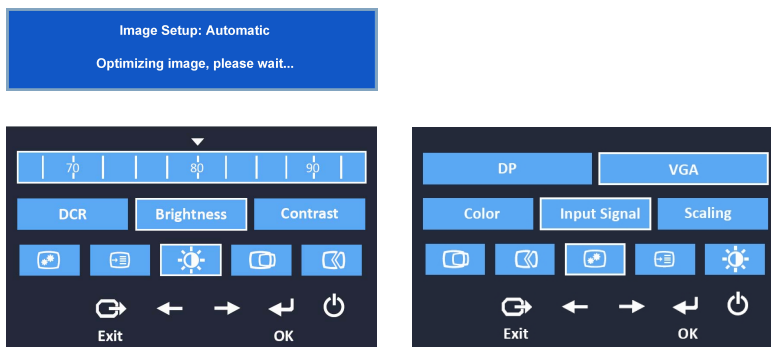
直接控制鍵可在螢幕選單(OSD)無顯示時使用。

表2-1.直接控制鍵

圖示	控制項	說明
	Input Source (輸入來源)	切換視訊輸入來源 在 OSD 模式時，切回上一層
	DDC-CI	按住10秒可啟用或停用 DDC-CI 功能
	Exit (離開)	離開並回到上一層
	Auto Adjustment (自動調整)	最佳化影像 (尺寸、位置、相位及時脈)(僅適用於[VGA] 來源)
	Decrease (減少) / Down (向下)	向左瀏覽鍵 減少調整列的數值 / 向內調整 按下即可移至上一個項目
	Brightness (亮度)	直接存取亮度調整功能
	Increase (增加) / Up (向上)	向右瀏覽鍵 增加調整列的數值 / 向內調整 按下即可移至下一個項目
	Menu (功能表)	存取 OSD 功能表 按下即可確認選擇 按住 10 秒將可鎖定 / 解鎖功能表
	Enter	按下即可進入主功能表 / 子功能表狀態的下一層，或進入調整列的上一層
	低藍光功能	在沒有其他 OSD 顯示時，按住 3 秒以啟用或停用低藍光功能 附註： 降低畫面散發藍光亮度，讓眼睛觀看更舒適。

螢幕選單(OSD)控制

螢幕選單(OSD)會顯示使用者可調整控制的設定，如下圖所示。



使用控制項：

1. 按下  開啟主OSD功能表。
2. 使用  或  在圖示之間移動。選取圖示，然後按下  存取所選的功能。如果有子功能表，您可使用  或  在選項之間移動，然後按下  選取該功能。使用  或  進行調整，然後按下  儲存。
3. 按下  向後瀏覽子功能表，然後從 OSD 離開。
4. 按住  10秒鎖定 OSD。此將可避免不慎調整 OSD 。按住  10 秒解除 OSD 鎖定，並可調整 OSD 。
5. 預設設定為啟用 DDC/CI。使用 OSD 離開鍵，按住  10 秒可停用 / 啟用 DDC/CI 功能。螢幕上會顯示「DDC/CI disable (DDC/CI 停用)」訊息。

表2-2.OSD功能

OSD主選單圖像	次選單圖像	說明	控制及調整
	亮度	調整整體螢幕亮度。	所有輸入連接埠
	對比	明暗區域反差調整	
	DCR	啟用動態對比。	
	水平位置	左右移動影像	僅適用於類比 (VGA)
	垂直位置	上下移動影像	
	自動	最佳化影像（尺寸、位置、相位及時脈）。	僅適用於類比 (VGA)
	手動	影像最佳化手動調整，請參閱3-4頁「手動影像設定」。 ·時脈 · 相位	
	色彩	紅、綠、藍強度調 1. 預設模式 ·中性 · sRGB* · 偏紅 · 偏藍 2. 自訂 ·紅：增加或減少影像中的「紅色」飽和度。 ·綠：增加或減少影像中的「綠色」飽和度。 ·藍：增加或減少影像中的「藍色」飽和度。	所有輸入連接埠
	訊號輸入	本顯示器可接受三個不同接頭的影像訊號。大多數桌上型電腦採用類比接頭。使用DP接頭時，請從OSD控制項中選取數位輸入。 1. VGA (類比) 2. DP (數位)	所有輸入連接埠
	縮放比例調整	擴展至滿屏 1. 原始 AR：將輸入分辨率等比例放大。 2. 全螢幕：擴展至滿屏。	
	低藍光	選擇以啟用/停用低藍光。 • 關閉 • 開啟 附註：降低畫面散發藍光亮度，讓眼睛觀看更舒適。	
	資訊	顯示解析度、更新率與產品詳細資料。附註：本螢幕不允許對這些設定進行改動。	所有輸入連接埠
	語言	本區列出顯示器可支援的語言清單。 附註： 語言選擇只限於OSD選單顯示內容，對電腦上實際執行的軟體並不影響。	

注: 在sRGB模式下, 亮度及對比度不可調整.

表2-2.OSD選單(續)

OSD主選單 圖像	次選單圖像	說明	控制與調整
	選單位置	選單位置 可調整螢幕上的選單位置。 預設 功能表位置設回預設設定。 自訂 • 水平：改變OSD水平位置。 • 垂直：改變OSD垂直位置	所有輸入 連接埠
	出廠設定	重新設定顯示器為出廠設定內容。 • 取消 • 重新設定	
	協助工具	定址喜好設定的控制鍵與選單。 重覆速率鍵： • 關閉 • 預設 • 慢速 選單時間： 設定在無操作進行時,OSD 仍將起動的持續時間()。	
	DP Select (DP選取)	選取 DP 1.1或 1.2。 • DP 1.1 • DP 1.2	所有輸入 連接埠

注: 在sRGB模式下,亮度及對比度不可調整.

選擇有支援的監視器模式

顯示器所使用的監視器模式是由電腦控制，因此請參考您電腦手冊的相關內容，瞭解如何改變監視器模式。

影像尺寸、位置與銳利度可能會隨監視器模式改變而改變。這是正常情況，而且影像可透過自動影像設定與影像控制功能再進行調整。

與CRT顯示器需要高更新速率降低閃爍的特性不同，LCD或平面顯示科技原本就不會閃爍。

附註：如果您的系統先前使用CRT顯示器，並且目前的監視器模式設定超出本顯示器範圍時，請再暫時接回CRT顯示器並重新設定系統；最好設定為1920 x 1080 at 60 Hz，這是顯示器出廠設定的監視器模式。

以下所示的監視器模式都已經工廠進行最佳化調整。

表2-3. 監視器模式出廠設定

定址	更新率
640 x 480	60 Hz, 72 Hz, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	56 Hz, 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz
832 x 624	75 Hz
1024 x 768	60 Hz, 70 Hz, 75 Hz
1152 x 864	75 Hz
1280 x 1024	60 Hz, 70 Hz, 75 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 900	60 Hz, 75 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz

影像旋轉

在旋轉顯示器前，需先設定電腦可以旋轉影像。影像旋轉將需要特別的影像軟體，或您的電腦已安裝可以使影像旋轉的影像驅動程式。請檢查電腦中的圖像內容設定，查看是否有提供本功能。

請由下列步驟檢查電腦是否有提供影像旋轉功能。

1. 在桌面上點一下右鍵，然後選擇**內容**。
2. 選擇 **設定值** 項目後點選 **進階**。
3. 如果您是用ATI，請選擇**Rotation**項目，然後設定想要的旋轉。如果您是用nVidia，請選**nVidia**項目，在左手欄位上選擇**NVRotate**，然後選擇想要的旋轉。若您是用Intel，請選Intel graphics項目，選擇**Graphic Properties**，再選擇**Rotation**項目設定想要的旋轉。

請與電腦製造商聯絡，詢問圖像驅動程式是否可在他們的技術支援網站下載。

電源管理說明

當電腦確認您已在所設定的期間內沒有使用滑鼠或鍵盤時，就會執行電源管理功能。下表中列出幾種狀態的說明。

要達到最佳效能，請在每天工作結束後或您預期當天將離開一段長時間不用時，關閉您的顯示器。

表2-4. 電源指示

狀態	電源指示燈	螢幕	回復操作	認證
開啓	持續綠燈	正常		
待機／暫停	持續黃燈	全黑	按鍵盤或移動滑鼠。 影像重現將會有一些延遲。 附註：如果沒有影像輸出到顯示器時，也會進入待機狀態。	ENERGY STAR 能源之星
關閉	熄燈	全黑	按下電源按鈕。 影像重現將會有一些延遲。	ENERGY STAR 能源之星

顯示器保養

在進行任何顯示器維護前，請先關閉電源。

請勿：

- 在顯示器上直接使用水或液體。
- 使用溶劑或磨砂紙。
- 使用可燃性清潔物質清潔顯示器或其他電子配件。
- 以尖銳或磨損物體接觸顯示器螢幕部分，這種接觸可能導致螢幕的永久損壞。
- 使用任何含防靜電成分或類似添加物的清潔劑，這可能會傷害螢幕表面的塗層。

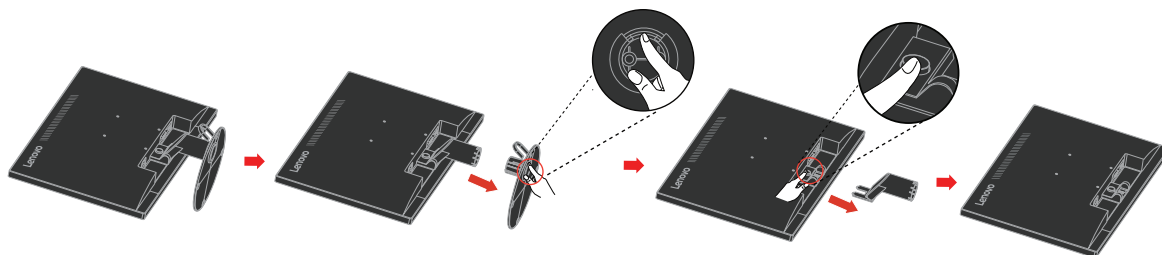
可進行：

- 以軟布稍微沾水，再輕拭外殼與螢幕。
- 以微濕的衣物及溫和的清潔劑擦除油脂或指紋。

卸下顯示器底座與支撐架

步驟 1: 將顯示器放置於柔軟的平坦表面上。

步驟 2: 從顯示器卸下底座與支撐架。

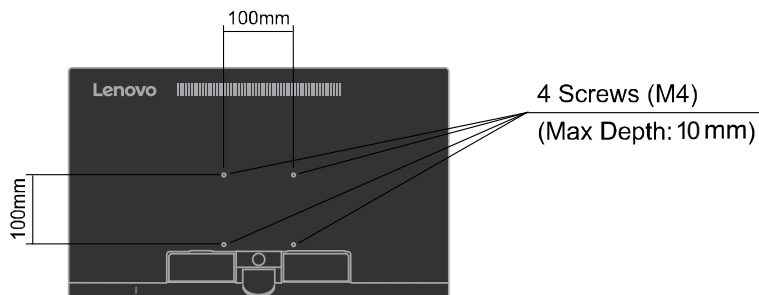


壁掛安裝(選購)

請參閱VESA標準底座安裝套件中附帶的說明。

1. 將顯示器面朝下放在已鋪上柔軟的布或靠墊且穩定而平坦的表面上。
2. 移除底座。
3. 將壁掛工具套件中的安裝托架安裝到顯示器上。
4. 依照標準底座安裝套件中附帶的說明將顯示器安裝到牆上。

注意: 僅可使用UL(延伸UL)列出的, 擁有4.00公斤最低重量/負載承受能力的壁掛托架。



第3章. 參考資料

本單元包含顯示器規格、手動安裝顯示器驅動程式說明、疑難排解資訊及服務資訊。

顯示器規格與疑難排解

表3-1. 60F3-JAR2-WW型顯示器規格

尺寸	高度 深度 寬度	400.35 mm (15.76 in.) 127.72 mm (5.03 in.) 545.78 mm (21.48 in.)
面板	大小	23 in.
	背光	LED
	長寬比	16:9
支架	上下傾斜	範圍：-5°, +22°
VESA mount掛架	支援	100 mm (3.94 吋)
影像	可視影像大小 最大高度 最大寬度像素 間距	584.2 mm (23 吋) 286.416 mm (11.28 吋) 509.184 mm (20.05 吋) 0.265 mm (0.0104 吋) (V)
電源輸入	輸入電流 最大輸入電壓	100 - 240 V~, 50/60 Hz 1.5 A
耗電量 附註：耗電量指顯示器與電源供應器合併計算。	最大耗電量(不包含USB) 正常操作 待機／暫停 關機	< 27 W < 20 W < 0.3 W (類此 & 數位) < 0.3 W
影像輸入(類此)	輸入訊號 水平定址 垂直定址 時脈頻率	類比直接驅動，75 ohm 0.7 V 1920像素(最大) 1080條掃描線(最大) 205 MHz

表 3-1 60F3-JAR2-WW 型顯示器規格(續)

影像輸入(DP)	介面 水平定址 垂直定址 時脈頻率	DP 1920 像素(最大) 1080 條掃描線(最大) 205 MHz
溝通介面	VESA DDC	CI
顯示模式支援 (在附註範圍內的 VESA 標準 模式)	水平頻率 垂直頻率	VGA: 30 kHz - 81 kHz DP: 30 kHz - 81 kHz 50 Hz - 75 Hz
	原始解析度	1920 x 1080 at 60 Hz
溫度	操作 儲存 運送	0° 到 45° C (32° 到 113° F) -20° 到 60° C (-4° 到 140° F) -20° 到 60° C (-4° 到 140° F)
濕度	操作 儲存 運送	10% 到 80% 5% 到 95% 5% 到 95%

疑難排解

當您在設定或使用顯示器時發生問題，您可以試著自己排除。在與您的經銷商或Lenovo公司聯絡前，請試試下列對相關問題的建議排除方法。

表 3-2 疑難排解

問題	可能原因	建議排除方法	參考資料
螢幕顯示「範圍超出」字樣，電源指示燈閃爍綠色。	顯示器不支援系統所設定的顯示模式。	- 如果您剛換掉舊的顯示器，請重新連上並將顯示模式設定到新顯示器的設定範圍。 - 如果使用Windows作業系統，請用安全模式重新開機，然後選擇有支援的新顯示模式。 - 如果這些方法無效，請與服務中心聯絡。	2-7頁「選擇可支援的顯示模式」
影像品質不良。	影像訊號線未與顯示器或系統完全連接好。	請確認訊號線與系統及顯示器穩固連接。	1-4頁「顯示器連接與啓動」
	色彩設定不正確。	在OSD選單中選擇其他色彩設定。	2-3頁「顯示器 影像調整」
	未開啓自動影像設定功能。	開啓自動影像設定功能。	2-3頁「顯示器 影像調整」
電源指示燈不亮且沒有影像。	- 顯示器電源開關未開。 - 電源線鬆脫或未連接。 - 插座未供電。	- 確認電源線正確連接。 - 確認插座已供電。 - 開啓顯示器電源。 - 更換另一條電源線 - 更換另一個插座。	1-4頁「顯示器連接與啓動」

表3-2 疑難排解(續)

問題	可能原因	建議排除方法	參考資料
螢幕全黑，並且電源指示燈持續黃燈或閃爍綠燈。	顯示器在待機／暫停模式。	• 按鍵盤任意鍵或移動滑鼠回復操作。 • 檢查電腦內的電源選項設定。	2-8頁「電源管理說明」
電源指示燈為綠燈，但卻無法顯示影像。	系統或顯示器的影像訊號連接線鬆脫或未連接。	確認影像訊號連接線與系統正確連接。	1-4頁「顯示器連接與啓動」
	顯示器的亮度與對比設定太低。	在OSD選單中進行亮度與對比調整。	2-3頁「顯示器影像調整」。
一個或多個像素顏色不正確。	這是LCD技術的特性，並非LCD瑕疵。	如果有超過5個以上的像素不見了，請聯絡Lenovo服務中心	A-1頁的附錄A「服務與支援」
• 文字中有模糊線條或影像不清晰。 • 影像中出現水平或垂直線條。	• 系統의影像設定未達最佳化。 • 監視器內容設定未達最佳化。	調整系統解析度設定到符合本顯示器的原始解析度：1920 x 1080, 60 Hz。	2-3頁「顯示器影像調整」中的「手動影像設定」
		啓動自動影像設定，如果自動影像設定無效，請啓動手動影像設定。	2-7頁「選擇有支援的監視器模式」
		在原始解析度下工作時，調整系統中的每吋像素數(DPI)，將會有所改善。	參閱系統監視器內容中的進階部分。

手動影像設定

如果自動影像設定無法建立令您滿意的影像，請使用手動影像設定。

附註：將顯示器啓動大約15分鐘，直到顯示器熱機完成。

1. 按下顯示器下方  開啓OSD選單。
2. 使用  或  選擇  並按下  進入。

3. 請使用 ← 或 → 選取手動，然後按下 ← 進行存取。
4. 請使用 ← 或 → 選取 Clock (時脈)，然後按下 Phase (相位) 調整。
 - Clock (時脈)：(像素頻率)用於調整一次水平掃描所掃描的像素數。若頻率錯誤，螢幕將會顯示直條紋，且畫面的寬度也會不對。
 - Phase (相位)：用於調整像素時脈訊號的相位。若使用錯誤的相位調整值，明亮畫面會出現水平干擾。
5. 請在影像看起來不再失真時，選取 Enter，儲存Clock (時脈)及Phase (相位)調整值。
6. 按下 ⇨ 離開 OSD 功能表。

手動安裝顯示器驅動程式

以下是在微軟Windows Vista, Windows 7®, Windows 8/Windows 8.1 與Windows 10 Professional系統中手動安裝顯示器驅動程式的步驟。

在Windows Vista下安裝顯示器驅動程式

要在Windows Vista下安裝顯示器驅動程式，請按如下步驟：

1. 關閉電腦及其周邊設備。
2. 確認顯示器連接正確。
3. 啟動顯示器與電腦系統，由Windows Vista開機。
4. 從 Lenovo 網頁 (<http://support.lenovo.com/us/en/documents/T2324dC>) 尋找對應的顯示器型號驅動程式，將其下載至連接此顯示器作為暫時儲存的主機〔如桌面圖示所示〕。
5. 點選Start->Control panel，然後單擊Hardware and Sound圖示。
6. 點選 Personalization 圖示。
7. 點選 Display Settings 圖示。
8. 點選 Advanced Settings 按鈕。
9. 點選 Monitor 項目。
10. 點選 Properties 按鈕。
11. 如果出現“Windows needs your permission to continue”窗口，點選Continue 按鈕。點選 Driver 項目。
12. 點擊Update Driver開啓Update Driver Software-Generic PnP Monitor窗口。然後點擊Browse my computer for driver software按鈕。
13. 選取Let me pick from a list of device drivers on my computer。
14. 點選「從硬碟安裝」按鈕。點選「瀏覽」鍵，然後導覽至以下目錄：
X \ Monitor Drivers \ Windows Vista
(此處 X 代表“已下載驅動程式所位在的資料夾”(如桌面))
15. 選取 T2324dC.inf 檔案然後點擊 Open 按鈕，點擊 OK 按鈕。
16. 從新視窗中選擇「Lenovo T2324dC」，然後點選「下一步」。
17. 安裝完成後，刪除下載的程式檔案並關閉所有的視窗。
18. 重新開啓系統。

附註：不像CRT顯示器，LCD顯示器設定更快的刷新頻率並不會改進顯示品質。

Lenovo建議使用1920 x 1080在60 Hz刷新頻率，或是640 x 480在60 Hz刷新頻率。

在Windows 7下安裝顯示器驅動程式

附註：在使用Windows 7的自動影像設定前，需先完成本章節工作。

1. 關閉電腦及其周邊設備。
2. 確認顯示器連接正確。
3. 啟動顯示器與電腦系統，由Windows 7 開機。
4. 從 **Lenovo 網頁** (<http://support.lenovo.com/us/en/documents/T2324dC>) 尋找對應的顯示器型號驅動程式，將其下載至連接此顯示器作為暫時儲存的主機〔如桌面圖示所示〕。
5. 點選**Start->Control panel**，然後單擊**Hardware and Sound**圖示。
6. 點選 **Personalization** 圖示。
7. 點選 **Display Settings** 圖示。
8. 點選 **Advanced Settings** 按鈕。
9. 點選 **Monitor** 項目。
10. 點選 **Properties** 按鈕。
11. 如果出現“**Windows needs your permission to continue**”窗口，點選**Continue** 按鈕。點選 **Driver** 項目。
12. 點擊**Update Driver**開啟**Update Driver Software-Generic PnP Monitor**窗口。然後點擊**Browse my computer for driver software**按鈕。
13. 選取**Let me pick from a list of device drivers on my computer**。
14. 點選「**從硬碟安裝**」按鈕。點選「**瀏覽**」鍵，然後導覽至以下目錄：
X \ Monitor Drivers \ Windows 7
(此處 **X** 代表“已下載驅動程式所位在的資料夾”(如桌面))
15. 選取 **T2324dC.inf** 檔案然後點擊 **Open** 按鈕，點擊 **OK** 按鈕。
16. 從新視窗中選擇「**Lenovo T2324dC**」，然後點選「**下一步**」。
17. 安裝完成後，刪除下載的程式檔案並關閉所有的視窗。
18. 重新開啓系統。

附註：不像CRT顯示器，LCD顯示器設定更快的刷新頻率並不會改進顯示品質。

Lenovo建議使用1920 x 1080在60 Hz刷新頻率，或是640 x 480在60 Hz刷新頻率。

在 Windows 8/Windows 8.1 中安裝顯示器驅動程式

若要使用 Microsoft Windows 8/Windows 8.1 的隨插即用功能，請依下列方式操作：

1. 關閉電腦及所有連接裝置的電源。
2. 確定顯示器已正確的連接。
3. 先開啟顯示器的電源後，再開啟系統裝置。讓電腦先啟動 Windows 8/Windows 8.1 作業系統。
4. 從 Lenovo 網頁 (<http://support.lenovo.com/us/en/documents/T2324dC>) 尋找對應的顯示器型號驅動程式，將其下載至連接此顯示器作為暫時儲存的主機〔如桌面圖示所示〕。
5. 若要開啟 Display Properties (顯示內容) 視窗，請按一下 Start (開始)、在 All Applicaiton (所有應用程式) 上按右鍵、進入 Control Panel (控制台) 及 Hardware and Sound (硬體和音效) 圖示，然後按一下 Display (顯示) 圖示。
6. 按一下 Change the display settings (變更顯示設定) 標籤。
7. 按一下 Advanced Settings (進階設定) 圖示。
8. 按一下 Monitor (顯示器) 標籤。
9. 按一下 Properties (內容) 按鈕。
10. 按一下 Driver (驅動程式) 標籤。
11. 按一下 Update Driver (更新驅動程式)，然後按一下 Browse the computer to find the driver program (瀏覽電腦，尋找驅動程式)。
12. 選取 Pick from the list of device driver program on the computer (讓我從電腦上的裝置驅動程式清單中挑選)。
13. 點選「從硬碟安裝」按鈕。點選「瀏覽」鍵，然後導覽至以下目錄：
X \ Monitor Drivers \ Windows8(註：此處 win 8.1 系統應為 **Windows 8.1**)
(此處 **X** 代表“已下載驅動程式所位在的資料夾”(如桌面))
14. 選取「T2324dC.inf」檔案，然後按一下 Open (開啟) 按鈕。按一下 OK (確定) 按鈕。
15. 從新視窗中選擇「Lenovo T2324dC」，然後點選「下一步」。
16. 安裝完成後，刪除下載的程式檔案並關閉所有的視窗。
17. 重新啟動系統。系統將自動選取最大的更新率，以及相對應的色彩調配設定檔。

備註：LCD 顯示器與 CRT 不同之處在於：較快的更新率仍無法改善畫質。Lenovo 建議在 1920 x 1080 或 640 x 480 時使用 60 Hz 的更新率。

在 Windows 10 中安裝顯示器驅動程式

若要使用 Microsoft Windows 10 的隨插即用功能，請依下列方式操作：

1. 關閉電腦及所有連接裝置的電源。
2. 確定顯示器已正確的連接。
3. 先開啟顯示器的電源後，再開啟系統裝置。讓電腦先啟動 Windows 10 作業系統。
4. 從 Lenovo 網頁 (<http://support.lenovo.com/us/en/documents/T2324dC>) 尋找對應的顯示器型號驅動程式，將其下載至連接此顯示器作為暫時儲存的主機〔如桌面圖示所示〕。
5. Windows 桌面上按一下右鍵，然後在下拉式功能表中選擇**顯示設定**。
6. 按一下**進階顯示設定**。
7. 按一下**顯示器**介面卡內容。
8. 按一下 **Monitor (顯示器)** 標籤。
9. 按一下 **Properties (內容)** 按鈕。
10. 按一下 **Driver (驅動程式)** 標籤。
11. 按一下 **Update Driver (更新驅動程式)**，然後按一下 **Browse the computer to find the driver program (瀏覽電腦，尋找驅動程式)**。
12. 按一下**讓我從電腦上的裝置驅動程式清單中挑選**。
13. 點選「**從硬碟安裝**」按鈕。點選「**瀏覽**」鍵，然後導覽至以下目錄：
X \ Monitor Drivers \ Windows 10
(此處 **X** 代表“已下載驅動程式所位在的資料夾”(如桌面))
14. 選取「**T2324dC.inf**」檔案，然後按一下 **Open (開啟)** 按鈕。按一下 **OK (確定)** 按鈕。
15. 從新視窗中選擇「**Lenovo T2324dC**」，然後點選「**下一步**」。
16. 安裝完成後，刪除下載的程式檔案並關閉所有的視窗。
17. 重新啟動系統。系統將自動選取最大的更新率，以及相對應的色彩調配設定檔。

備註：LCD 顯示器與 CRT 不同之處在於：較快的更新率仍無法改善畫質。Lenovo 建議在 1920 x 1080 或 640 x 480 時使用 60 Hz 的更新率。

取得更多協助

若您仍無法解決問題，請與Lenovo服務中心聯絡。關於與客戶服務中心聯絡的更多資訊，請參閱A-1頁的附錄A「服務與支援」。

服務資訊

產品型號

顯示器的產品型號如下所示，位於顯示器邊框側面。



客戶責任

產品保固不適用於意外、錯誤使用、濫用、不正確安裝、未依產品規格與說明使用、天然或人為災害、未授權的更換、維修或更改等所導致的損壞。

以下是未受保固的錯誤使用或濫用範例：

- 影像殘留在CRT顯示器螢幕上；影像殘留可透過螢幕保護程式或電源管理預防。
- 外殼、邊框、基座與纜線的實體損壞。
- 顯示器螢幕刮傷或刺破。

零件服務

以下零件為Lenovo服務人員或Lenovo授權經銷商提供客戶保固服務時使用，下表所列資訊為60F3-JAR2-WW型號使用。

表3-3 零件服務清單

FRU (現場可置換裝置) 零件編號	說明	顏色	機器類別型號(MTM)
00PC110	寬屏顯示器-T2324dC	烏黑	60F3-JAR2-WW
00PC111	影像連接線(類比)	烏黑	60F3-JAR2-WW
00PC112	DP連接線	烏黑	60F3-JAR2-WW
00PC113	支架 & 底座	烏黑	60F3-JAR2-WW

附錄A. 服務及支援

下列資訊說明本產品在保固期間或使用週期中所提供之技術支援。請參考 Lenovo 有限保固, 瞭解 Lenovo 保固期間的完整說明。

註冊選擇

請註冊以收取產品服務及支援更新, 以及免費及折扣之電腦配件與內容。請至:

<http://www.lenovo.com/register>

線上技術性支援

在產品的使用週期內皆提供線上技術支援:

<http://www.lenovo.com/support>

在保固期間亦提供產品更換協助或瑕疵元件更換。此外, 若您的配件安裝在 Lenovo 電腦中, 您可於所在地區進行維修。Lenovo 技術支援代表可協助您決定最佳的替代方案。

電話技術支援

配件在市場上停止銷售後90天內, 仍可透過客戶支援中心提供安裝及設定支援。

其後將會取消支援, 或依 Lenovo 的決定以付費方式提供。

亦可透過公定費用提供額外支援。

在聯絡 Lenovo 技術支援代表人員之前, 請備妥下列資訊: 配件名稱及編號、購買證明、電腦製造商、機型、序號及手冊、錯誤訊息的完整敘述、問題的描述、以及您系統的硬體及軟體組態資訊。

技術支援代表人員可能會在通話過程中, 指示您在電腦前操作發生問題的情況。

電話號碼之變更將不另行通知。若想瞭解 Lenovo 支援的最新電話清單, 請至:

<http://www.lenovo.com/support/phone>

國家或區域	電話號碼
阿根廷	0800-666-0011 (西班牙文、英文)
澳洲	1-800-041-267 (英文)
奧地利	0810-100-654 (當地費率) (德文)
比利時	保固服務及支援: 02-339-36-11 (荷蘭文、法文)
波利維亞	0800-10-0189 (西班牙文)
巴西	聖保羅地區境內撥打的電話: 11-3889-8986, 聖保羅地區以外撥打的電話: 0800-701-4815 (葡萄牙文)
汶萊	撥打 800-1111 (英文)
加拿大	1-800-565-3344 (英文、法文)
智利	800-361-213 (西班牙文)
中國	技術支援專線: 400-100-6000 (普通話)
中國 (香港特別行政區)	(852) 3516-8977 (廣東話、英文、普通話)
中國 (澳門特別行政區)	0800-807 / (852) 3071-3559 (廣東話、英文、普通話)
哥倫比亞	1-800-912-3021 (西班牙文)
哥斯達黎加	0-800-011-1029 (西班牙文)
克羅埃西亞	385-1-3033-120 (克羅埃西亞文)
塞普勒斯	800-92537 (希臘文)
捷克共和國	800-353-637 (捷克文)
丹麥	保固服務及支援: 7010-5150 (丹麥文)
多明尼加共和國	1-866-434-2080 (西班牙文)
厄瓜多爾	1-800-426911-OPCION 4 (西班牙文)

國家或區域	電話號碼
埃及	主要電話: 0800-0000-850 次要電話: 0800-0000-744 (阿拉伯文、英文)
薩爾瓦多	800-6264 (西班牙文)
愛沙尼亞	372-66-0-800 (愛沙尼亞文、俄文、英文)
芬蘭	保固服務及支援: +358-800-1-4260 (芬蘭文))
法國	保固服務及支援: 0810-631-213 (硬體) (法文)
德國	保固服務及支援 : 0800-500-4618 (免費) (德文)
希臘	聯想事業夥伴(希臘文)
瓜地馬拉	撥打 999-9190，等接線生，並要求轉接 877-404-9661 (西班牙文)
宏都拉斯	撥打 800-0123 (西班牙文)
匈牙利	+ 36-13-825-716 (英文、匈牙利文)
印度	主要電話: 1800-419-4666 (Tata) 次要電話: 1800-3000-8465 (Reliance) Email: commercialts@lenovo.com (英文和北印度文)
印尼	1-803-442-425 62 213-002-1090 (適用標準費率) (英文、印尼文)
愛爾蘭	保固服務及支援: 01-881-1444 (英文)
以色列	Givat Shmuel 服務中心: +972-3-531-3900 (希伯來文、英文)
意大利	保固服務及支援: +39-800-820094 (意大利文)
日本	0120-000-817 (日文、英文)
哈薩克斯坦	77-273-231-427 (適用標準費率) (俄文、英文)
韓國	080-513-0880 (付費電話) 02-3483-2829 (長途電話) (韓文)

國家或區域	電話號碼
拉脫維亞	371-6707-360 (拉脫維亞文、俄文、英文)
立陶宛	370 5278 6602 (意大利文、俄文、英文)
盧森堡	ThinkServer 與 ThinkStation: 352-360-385-343 ThinkCentre 與 ThinkPad: 352-360-385-222 (法文)
馬來西亞	1-800-88-0013 03-7724-8023 (適用標準費率) (英文)
馬爾他	356-21-445-566 (英文、意大利文、馬爾他文、阿拉伯文)
墨西哥	001-866-434-2080 (西班牙文)
荷蘭	020-513-3939 (荷蘭文)
紐西蘭	0508-770-506 (英文)
尼加拉瓜	001-800-220-2282 (西班牙文)
挪威	8152-1550 (挪威文)
巴拿馬	Lenovo 客戶支援中心: 001-866-434 (免付費電話) (西班牙文)
秘魯	0-800-50-866 OPCION 2 (西班牙文)
菲律賓	1-800-8908-6454 (GLOBE 訂戶), 1-800-1441-0719 (PLDT 訂戶) (菲律賓文、英文)
波蘭	有品牌標誌的筆電及桌機 Think : 48-22-273-9777 ThinkStation 與 ThinkServer : 48-22-878-6999 (波蘭文、英文)
葡萄牙	808-225-115 (適用標準費率) (葡萄牙文)
羅馬尼亞	4-021-224-4015 (羅馬尼亞文)
俄羅斯	+7-499-705-6204 +7-495-240-8558 (適用標準費率) (俄文)

國家或區域	電話號碼
新加坡	1-800-415-5529 6818-5315 (適用標準費率) (英文、普通話、馬來文)
斯洛伐克	ThinkStation 與 ThinkServer : 421-2-4954-5555
斯洛維尼亞	386-1-2005-60 (斯洛維尼亞文)
西班牙	34-917-147-833 (西班牙文)
斯里蘭卡	9477-7357-123 (須摩提資訊系統) (英文)
瑞典	保固服務及支援: 077-117-1040 (瑞典文)
瑞士	保固服務及支援: 0800-55-54-54 (德文、法文、意大利文)
臺灣	0800-000-702 (普通話)
泰國	001-800-4415-734 (+662) 787-3067 (適用標準費率) (泰文、英文)
土耳其	444-04-26 (土耳其文)
英國	標準保固支援: 03705-500-900 (當地稅率) 標準保固支援: 08705-500-900 (英文)
美國	1-800-426-7378 (英文)
烏拉圭	000-411-005-6649 (西班牙文)
委內瑞拉	0-800-100-2011 (西班牙文)
越南	120-11072 (免付費電話) 84-8-4458-1042 (適用標準費率) (越南文、英文)

附錄B. 注意事項

Lenovo 可能無法在所有國家中提供本文件所提及之所有產品、服務或功能。請洽詢您當地的 Lenovo 代表人員,瞭解您所在區域目前提供的產品及服務。對特定 Lenovo 產品、程式或服務之參照,並非聲明或暗示僅能使用該 Lenovo 產品、程式或服務。可使用任何不侵犯 Lenovo 智慧財產權之功能相似產品、程式或服務,但使用者必須自行負責試用及確認任何其他產品、程式或服務之操作特性。

Lenovo 可能對本文件所說明之主旨事項具有專利或專利申請權,提供本文件並不授予這些專利的任何授權。您可將授權請求以書面寄至下列地址:

*Lenovo (United States), Inc.
1009 Think Place - Building One
Morrisville, NC 27560
U.S.A.
收件人: Lenovo Director of Licensing*

LENOVO是以[現況]提供本出版品,不具任何形式之保證、無論為明示或默示,包括但不限於不為侵權、適售性或特定目的適用性之保證。

某些法律管轄區不允許對特定交易之明示或默示保證之免除責任,因此本聲明不適用於該地區。

本資訊可能包括技術錯誤或印刷錯誤。將會對本資訊定期更新,且相關變更將會加入新版本的刊物中。Lenovo 可能隨時在未通知的情況下,對本出版品中所說明之產品和 / 或程式進行改進和 / 或變更。

本文件所說明之產品,並非用於植入或其他生命支援設備,若發生故障,可能造成人身傷亡。本文件所含之資訊,將不影響或變更 Lenovo 產品之規格或保固。本文件之任何內容,均不得作為對 Lenovo 或第三人之智慧財產權的明示或默示之授權或賠償依據。本文件所含之所有資訊,皆由特定環境所取材,並以圖例加以呈現。在其他操作環境中所獲得之結果可能有所差異。

Lenovo 得以其認為適當方式使用或散佈您所提供之任何資訊,而不需對您負擔任何義務。

本出版品中任何對非 Lenovo 網站之參照僅為方便而提供,並非為對該網站之背書。該網站內容並非本 Lenovo 產品之一部分,您必須自行擔負使用該網站之風險。

本文件所含之任何性能數據皆在受控制環境中取樣。因此, 在其他操作環境中所獲得之結果可能有相當大的差異。某些測量值可能是在開發層級之系統上取樣, 不保證在一般性系統上可獲得相同之測量值。此外, 某些測量值可能是透過推斷所估計的。實際結果可能有變動。本文件之使用者應確定其特定環境中的實際數據。

Recycling information

Lenovo encourages owners of information technology (IT) equipment to responsibly recycle their equipment when it is no longer needed. Lenovo offers a variety of programs and services to assist equipment owners in recycling their IT products. For information on recycling Lenovo products, go to:

<http://www.lenovo.com/recycling/japan>

環境配慮に関して

本機器またはモニターの回収リサイクルについて

企業のお客様が、本機器が使用済みとなり廃棄される場合は、資源有効利用促進法の規定により、産業廃棄物として、地域を管轄する県知事あるいは、政令市長の許可を持った産業廃棄物処理業者に適正処理を委託する必要があります。また、弊社では資源有効利用促進法に基づき使用済みパソコンの回収および再利用・再資源化を行う「PC 回収リサイクル・サービス」を提供しています。詳細は、<http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle/> をご参照ください。

また、同法により、家庭で使用済みとなったパソコンのメーカー等による回収再資源化が 2003 年 10 月 1 日よりスタートしました。詳細は、<http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle/> をご参照ください。

重金属を含む内部部品の廃棄処理について

本機器のプリント基板等には微量の重金属（鉛など）が使用されています。使用後は適切な処理を行うため、上記「本機器またはモニターの回収リサイクルについて」に従って廃棄してください。

Collecting and recycling a disused Lenovo computer or monitor

If you are a company employee and need to dispose of a Lenovo computer or monitor that is the property of the company, you must do so in accordance with the Law for Promotion of Effective Utilization of Resources. Computers and monitors are categorized as industrial waste and should be properly disposed of by an industrial

waste disposal contractor certified by a local government. In accordance with the Law for Promotion of Effective Utilization of Resources, Lenovo Japan provides, through its PC Collecting and Recycling Services, for the collecting, reuse, and recycling of disused computers and monitors. For details, visit the Lenovo Web site at www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle/. Pursuant to the Law for Promotion of Effective Utilization of Resources, the collecting and recycling of home-used computers and monitors by the manufacturer was begun on October 1, 2003. This service is provided free of charge for home-used computers sold after October 1, 2003. For details, visit the Lenovo Web site at www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/personal/.

Disposing of Lenovo computer components

Some Lenovo computer products sold in Japan may have components that contain heavy metals or other environmental sensitive substances. To properly dispose of disused components, such as a printed circuit board or drive, use the methods described above for collecting and recycling a disused computer or monitor.

商標

下列名詞為 Lenovo 在美國,其他國家或其他地區之商標：

Lenovo
The Lenovo logo
ThinkCentre
ThinkPad
ThinkVision

Microsoft、Windows及Windows NT為Microsoft集團公司之商標。

其他公司、產品或服務名稱為其他公司之商標或服務標誌。

附錄C．臺灣限用物質含有情況標示(RoHS)

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
外殼	○	○	○	○	○	○
液晶顯示屏 /燈管	—	○	○	○	○	○
電路板組件	—	○	○	○	○	○
電源線/連 接線	—	○	○	○	○	○
金屬件	○	○	○	○	○	○
備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。						