

Dell™ S199WFP平面顯示器使用手冊

關於您的顯示器

[前面外觀](#)
[背面外觀](#)
[側面外觀](#)
[下面外觀](#)
[顯示器規格](#)
[照顧您的顯示器](#)

使用您的顯示器

[連接底座](#)
[安排您的連接線](#)
[使用腳板 \(Tilt\)](#)
[拆卸底座](#)

安裝您的顯示器

[連接您的顯示器](#)
[使用前面面板](#)
[使用OSD選單](#)
[設定最佳解析度](#)
[使用Dell Soundbar \(選購\)](#)

解決問題

[顯示器疑難排解](#)
[一般問題](#)
[產品規格問題](#)
[Soundbar疑難排解](#)

附錄

[FCC認證資訊](#)
[安全資訊](#)
[與Dell聯絡](#)
[您的顯示器安裝指南](#)

注意、通知與小心訊息



注意：“注意”會指出可幫助您更妥善使用電腦的重要資訊的注意事項。



通知：指出潛在硬體損害或資料遺失問題，並告訴您如何避免產生此問題的通知事項。



小心：小心 (CAUTION) 會指出潛在或財產上的損失、人身傷害、或甚至造成死亡等小心事項。

此文件中的資訊如有變更，恕不另行通知。

© 2007 Dell Inc. All rights reserved.

嚴格禁止在未獲得Dell Inc. 書面同意的情況下以任何方式重製任何部分。

此文件中使用的商標：Dell 與 DELL 標誌Inspiron, Dell Precision, Dimension, OptiPlex, Latitude, PowerEdge, PowerVault, PowerApp, and Dell OpenManage 皆為Dell Inc的商標；在美國和其他國家，Microsoft、Windows 與 Windows NT 或者是Microsoft Corporation的商標，或者是它的註冊商標；Adobe 為Adobe Systems Incorporated的商標，且可能已以特定的司法權力註冊。ENERGY STAR 為美國環境保護局 (U.S. Environmental Protection Agency) 的註冊商標。身為ENERGY STAR的夥伴之一，Dell Inc.保證此產品符合ENERGY STAR在能源使用效率上的規定。

此文件中可能會使用其他商標與商品名稱來參照聲稱的標誌與名稱或其產品的實體。Dell Inc.放棄除了其自己的商標與商品名稱以外的任何商標與商品名稱的所有利益。

型號S199WFP

2007年8月 Rev. A00

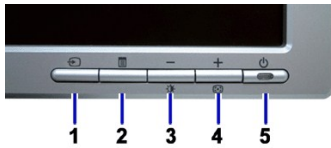
[回到內容頁](#)

關於您的顯示器

Dell™ S199WFP平面顯示器使用手冊

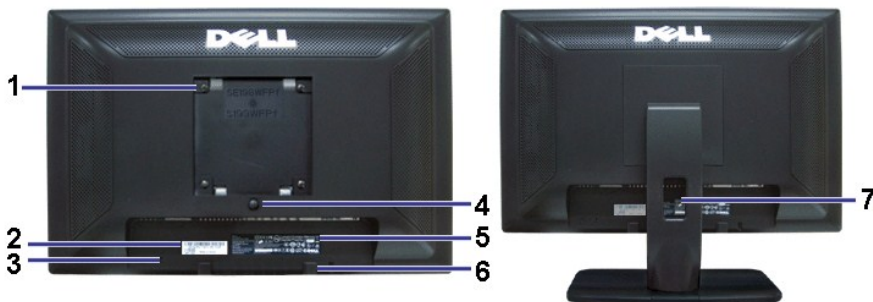
- [前面外觀](#)
- [背面外觀](#)
- [側面外觀](#)
- [下面外觀](#)
- [顯示器規格](#)
- [照顧您的顯示器](#)

前面外觀



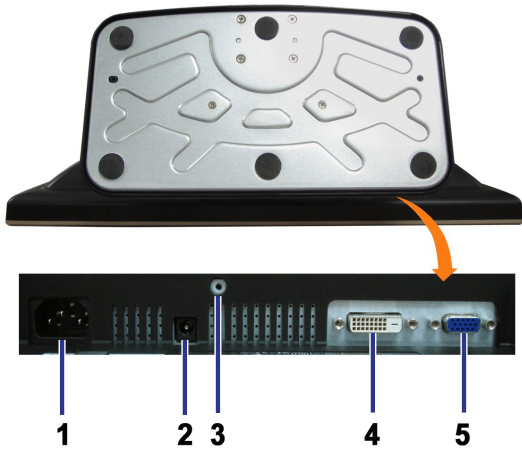
1.	輸入選擇
2.	OSD功能表/選擇按鍵
3.	亮度對比度/向下按鍵
4.	自動調整/向上按鍵
5.	電源鍵 (含電源指示燈)

背面外觀



1	VESA安裝孔（100mm）（位於連接的底座後面）	用來架設顯示器。
2	序號條碼標籤	若您需要與Dell聯絡以取得技術支援，請參考此標籤。
3	安全鎖槽	使用安全鎖與此鎖槽來保護您的顯示器。
4	底座移除按鍵	按下此按鍵可鬆開底座。
5	管理等級標籤	列出管理認證。
6	Dell Soundbar安裝托架	連接選購的Dell Soundbar。
7	連接線固定器	將連接線放在固定器中來幫助您管理連接線。

下面外觀



1	電源連接埠	插入電源線。
2	Dell Soundbar電源接頭	連接Soundbar（選購）的電源線。
3	底座防盜孔	鎖附3 * 8螺絲防止底座脫落
4	DVI接頭	連接電腦的DVI連接線。
5	VGA接頭	連接電腦的VGA連接線。

側面外觀




顯示器規格

電源管理模式

若您的個人電腦上已安裝符合VESA的DPM規格的顯示卡或軟體，此顯示器便可以在使用時自動降低其耗電量。這指的便是省電模式（Power Save Mode）。若電腦偵測到有訊號從鍵盤、滑鼠輸入裝置輸入，顯示器便會自動‘覺醒’。下面表格列出了此自動省電功能的耗電量與訊號指示：

VESA模式	水平同步	垂直同步	視訊	電源指示燈	耗電量
正常運作（搭配Dell Soundbar與USB啟用的情況下）	使用中	使用中	使用中	藍色	75 W（最大）
正常運作	使用中	使用中	使用中	藍色	32 W（典型）
使用中-關閉模式	停用中	停用中	空白	琥珀色	低於2 W
關閉	-	-	-	指示燈熄滅	低於1 W

 **注意：** OSD只有在‘正常運作’模式中才有作用。在使用中-關閉模式中按下“menu”或“plus”按鍵時將會出現下列訊息。

<p>1 : Auto Detect (Analog Input) In Power Save Mode Press Computer Power Button or Any Key on Keyboard or Move Mouse</p>	或	<p>1 : Auto Detect (Digital Input) In Power Save Mode Press Computer Power Button or Any Key on Keyboard or Move Mouse</p>
<p>2: Analog Input In Power Save Mode Press Computer Power Button or Any Key on Keyboard or Move Mouse</p>	或	<p>3: Digital Input In Power Save Mode Press Computer Power Button or Any Key on Keyboard or Move Mouse</p>

啟動電腦並喚醒顯示器來存取OSD。

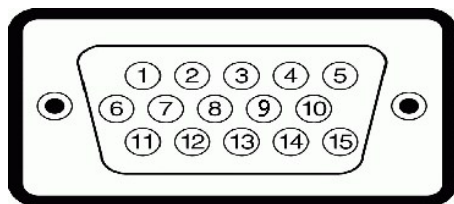
本顯示器符合ENERGY STARR與TCO '99 電源管理規格。



* 只有在拔下顯示器的主電源連接線時才能使顯示器達到在關閉（OFF）模式時零耗電量的目標。

針腳定義

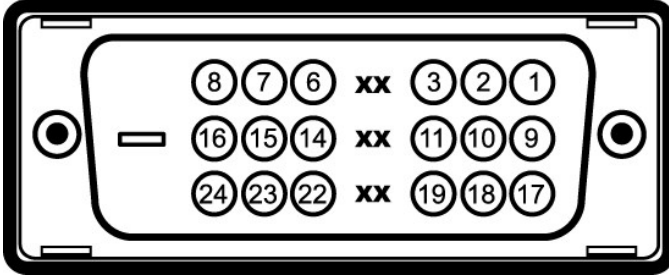
15-pin D-sub接頭



針腳編號	15-Pin訊號連接線的顯示器端
1	視訊-紅色
2	視訊-綠色
3	視訊-藍色
4	GND（接地）
5	自我測試
6	接地-R
7	接地-G
8	接地-B
9	DDC +5V
10	接地 - 同步
11	GND（接地）
12	DDC資料

13	H-sync (水平同步)
14	V-sync (垂直同步)
15	DDC時脈

24-pin數位DVI接頭



注意：Pin 1位於右上角。

針腳	訊號指定	針腳	訊號指定	針腳	訊號指定
1	T.M.D.S. Data 2-	9	T.M.D.S. Data 1-	17	T.M.D.S. Data 0-
2	T.M.D.S. Data 2+	10	T.M.D.S. Data 1+	18	T.M.D.S. Data 0+
3	T.M.D.S. Data 2 Shield	11	T.M.D.S. Data 1 Shield	19	T.M.D.S. Data 0 Shield
4	沒有針腳 (No Pin)	12	沒有針腳 (No Pin)	20	沒有針腳 (No Pin)
5	沒有針腳 (No Pin)	13	沒有針腳 (No Pin)	21	沒有針腳 (No Pin)
6	DDC時脈	14	+5V電源	22	T.M.D.S. Clock Shield
7	DDC資料	15	接地 (+5V)	23	T.M.D.S. Clock +
8	沒有連接	16	熱插入偵測 (Hot Plug Detect)	24	T.M.D.S. Clock -

隨插即用相容性

您可以將此顯示器安裝在任何有隨插即用相容性的系統中。本顯示器會使用顯示器資料通道 (Display Data Channel, DDC) 通訊協定自動提供其延伸顯示識別資料 (Extended Display Identification Data, EDID) 給系統，因此系統便能夠自行設定並將顯示器設定值最佳化。若您想要的話，您也可以選擇不同的設定值，但在大部分情況下，顯示器安裝作業皆會自動完成。

一般

機型編號 S199WFP

平面面板

螢幕類型	啟用矩陣 - TFT LCD
螢幕尺寸	19英寸 (19英寸寬屏可視影像尺寸)
預設顯示區域：	
水平	408 mm / 16.1 英寸; (最小)
垂直	255 mm / 10.0 英寸; (最小)
點距	~ 0.2850 mm
檢視角度	160° (垂直) 典型、160° (水平) 典型
亮度輸出	300 CD/m ² (典型)
對比度：	1000比1 (典型)
面板塗層 (Faceplate coating)	鏡面 (2H)
背光	CCFL (4) 邊緣光線系統 (edgelight system)
反應時間	5ms 典型

解析度

水平掃瞄範圍 30 kHz至83 kHz (自動)

垂直掃描範圍	56 Hz至76 Hz (自動)
最佳預設解析度	1440 x 900 · 垂直更新率為60 Hz
最高預設解析度	1440 x 900 · 垂直更新率為75 Hz
視頻顯示能力 (DVI回放)	480i/576i/1080i/480p/576p/720p/1080p (支持HDCP)

預設顯示模式

顯示模式	水平更新率 (kHz)	垂直更新率 (Hz)	像素時脈 (MHz)	同步極性 (水平/垂直)
VESA · 720 x 400	31.5	70.0	28.3	-/+
VESA · 640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
VESA · 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA · 800 x 600	37.9	60.3	49.5	+/+
VESA · 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA · 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA · 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA · 1152 x 864	67.5	75.0	108	+/+
VESA · 1280 x 1024	64.0	60.0	135.0	+/+
VESA · 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA · 1440 x 900	55.9	60.0	106.5	-/+

電氣規格

影像輸入訊號	類比RGB · 0.7伏特±/-5% · 75 ohm輸入阻抗時為正極 數位DVI-D TMDS · 每條差動線 (differential line) 為600mV · 50 ohm輸入阻抗時為正極
同步輸入訊號	獨立的水平與垂直同步 · 極性無固定TTL等級 · SOG (綠色上為Composite SYNC)
AC輸入電壓 / 頻率 / 電流	100至240 VAC / 50或60 Hz ± 3 Hz / 2.0A (最大)
輸入電流	120V : 30A (最大) 240V : 60A (最大)

實體特性

連接接頭類型	15-pin D-小型、藍色接頭；DVI-D、白色接頭
訊號連接線類型	數位：可拆卸、DVI-D、硬式針腳、裝運時已連接至顯示器 類比：可分開、D-Sub、15pins接頭、運送時已連接至顯示器
尺寸 (含底座)：	
高 (已壓縮)	14.42 英寸 (366.21 mm)
寬	17.59 英寸 (446.72 mm)
深	5.81 英寸 (147.65 mm)
尺寸：(不含底座)：	
高度	13.31 英寸 (338.04 mm)
寬	16.15 英寸 (410.10 mm)
深	2.60 英寸 (66.00 mm)
底座尺寸：	
高 (已壓縮)	11.52 英寸 (292.5 mm)
高 (已延伸)	17.59 英寸 (446.72 mm)

寬	2.32 英寸 (59.00 mm)
深	7.16英寸 (181.90 mm)
含包裝重量	15.66 lbs (7.1公斤)
含底座配件與連接線的重量	12.79 lbs (5.8公斤)
不含底座配件重量 (牆上安裝或VESA安裝方式 - 不含連接線)	8.16 kgs (3.7公斤)
底座配件的重量	2.87 lbs (1.3公斤)

環境

溫度：	
運作時	5°至35°C (41°至95°F)
沒有運作時	保存：-20°至60°C (-4°至140°F) 運送：-20°至60°C (-4°至140°F)
濕度：	
運作時	10%至80% (沒有水氣凝結的狀態)
沒有運作時	保存：5%至90% (沒有水氣凝結的狀態) 運送：5%至90% (沒有水氣凝結的狀態)
海拔高度：	
運作時	最高3,657.6m (12,000 ft)
沒有運作時	最高12,192 m (40,000 ft)
散熱	256.08 BTU/小時 (最大) 119.5 BTU/小時 (典型)

照顧您的顯示器



小心：請在清潔顯示器之前先仔細閱讀並依照[安全指示](#)中的說明來清潔顯示器。



小心：清潔顯示器之前，請先將顯示器電源線從電源插座上拔下。

- 若要清潔抗靜電螢幕，請用水將一塊柔軟乾淨的布稍微弄濕。可能的話請使用特殊的螢幕清潔布或適用於抗靜電塗層的清潔劑來清潔螢幕。請勿使用含苯、稀釋劑、阿摩尼亞、或有腐蝕劑或壓縮空氣來清潔。
 - 請使用稍微沾濕、溫熱的軟布來清潔塑膠部分。請避免使用任何類型的清潔劑，因為某些清潔劑會在塑膠上留下一層乳狀薄膜。
 - 若您將顯示器拆封時有看到白色粉末，請用乾淨軟布將之擦乾淨。裝運顯示器時會產生此白色粉末。
 - 請小心搬運您的顯示器，因為深色的塑膠外殼比淺色的塑膠外殼更容易因刮傷而產生白色刮痕。
 - 為了幫助您維持監視器的最佳影像品質，請使用動態變化的螢幕保護程式，不使用監視器時，也請關閉監視器電源。
-

[回到內容頁](#)

[回到內容頁](#)

附錄

Dell™ S199WFP平面顯示器使用手冊

- [FCC認證資訊](#)
- [小心：安全指示](#)
- [與Dell聯絡](#)
- [您的顯示器安裝指南](#)

FCC認證資訊


美國聯邦通訊委員會（FCC）公告（適用於美國）

美國聯邦通訊委員（FCC）B級（Class B）

本設備會產生、使用及釋出射頻能量，如未依照廠商使用手冊安裝及使用，將對收音機及電視機之接收造成干擾。本設備係依照美國聯邦委員會規範第15條（Part 15 of the FCC Rules）之規定測試，結果符合B級（Class B）數位化設備之各項限制。

本設備符合美國聯邦委員會規範第15條之規定。操作本設備時須符合下列兩項條件：

- 1 不可造成不良干擾。
- 2 須能承受所接收之任何干擾，包括可能造成非預期操作之干擾。

 **公告：**FCC規範明文規定：凡未經Dell Inc. 明確同意之變更或修改，將致使用戶喪失操作本產品之權利。

這些限制之用意旨在規定住宅安裝時應提供適當之保護，以防範不良干擾；然而，對於特定之安裝並不保證不會造成干擾。如本設備確對收音機或電視機接收造成不良干擾（可藉由開關設備之方式確認），則用戶可透過下述一或多種方法試著解除干擾：

- 1 重新調整接收天線之方向。
- 1 重新調整系統相對於接收器之位置。
- 1 拉開系統與接收器之間距。
- 1 將系統接至不同插座上，讓系統與接收器各自使用不同的電路。

必要時，可洽Dell Inc. 之服務代表或有經驗之收音機／電視機技術人員提供額外建議。

下列資訊乃針對本文件所涵蓋之單一或各項設備而提供，以符合FCC規範之規定：

- 1 產品名稱：S199WFP
- 1 型號：S199WFPf
- 1 公司名稱：

Dell Inc.

Worldwide Regulatory Compliance & Environmental Affairs


One Dell Way Round Rock, TX 78682 USA 512-338-4400

小心：安全指示

關於安全規格，參照產品說明書。

與Dell聯絡

對於美國地區的客戶，請致電800-WWW-DELL（800-999-3355）。

 **注意：**如果沒法連接國際互聯網，您可以在購物發票、包裝、帳單或產品目錄上找到戴爾相關的聯繫資訊。

戴爾提供多種基於網路和電話的支援和服務選擇。具體選擇會因國家和產品的不同而不同，你所在的地區可能無法獲得更多的服務。如果想要聯繫戴爾解決銷售、技術支援或客戶服務問題，請：


1. 訪問support.dell.com。
 2. 在該頁面底部的**選擇A 國家/地區**下拉功能表中查看是否有你所在的國家/地區。
 3. 點擊該頁面左側的**聯繫我們**。
 4. 根據您的需要選擇適當的服務或支援鏈結。
 5. 選擇對您便利的聯繫方式。
-

您的顯示器安裝指南

若要檢視PDF檔案（延伸檔名為.pdf的檔案），請按一下文件標題。若要將PDF檔案（延伸檔名為.pdf的檔案）儲存至您的硬碟中，請在文件標題上按一下右鍵，按一下Microsoft Internet Explorer中的**另存目標 (Save Target As)** 或Netscape Navigator中的**另存網址 (Save Link As)**，然後在硬碟中指定儲存位置來儲存您想儲存的檔案。

[您的顯示器安裝指南 \(.pdf\)](#) (3.32MB)



 **注意：**PDF檔案需要Adobe Acrobat Reader，您可以從Adobe的網站www.adobe.com下載。若要檢視PDF檔案，請載入Acrobat Reader。然後按一下**File→Open**並選擇PDF檔案。

[回到內容頁](#)

[回到內容頁](#)

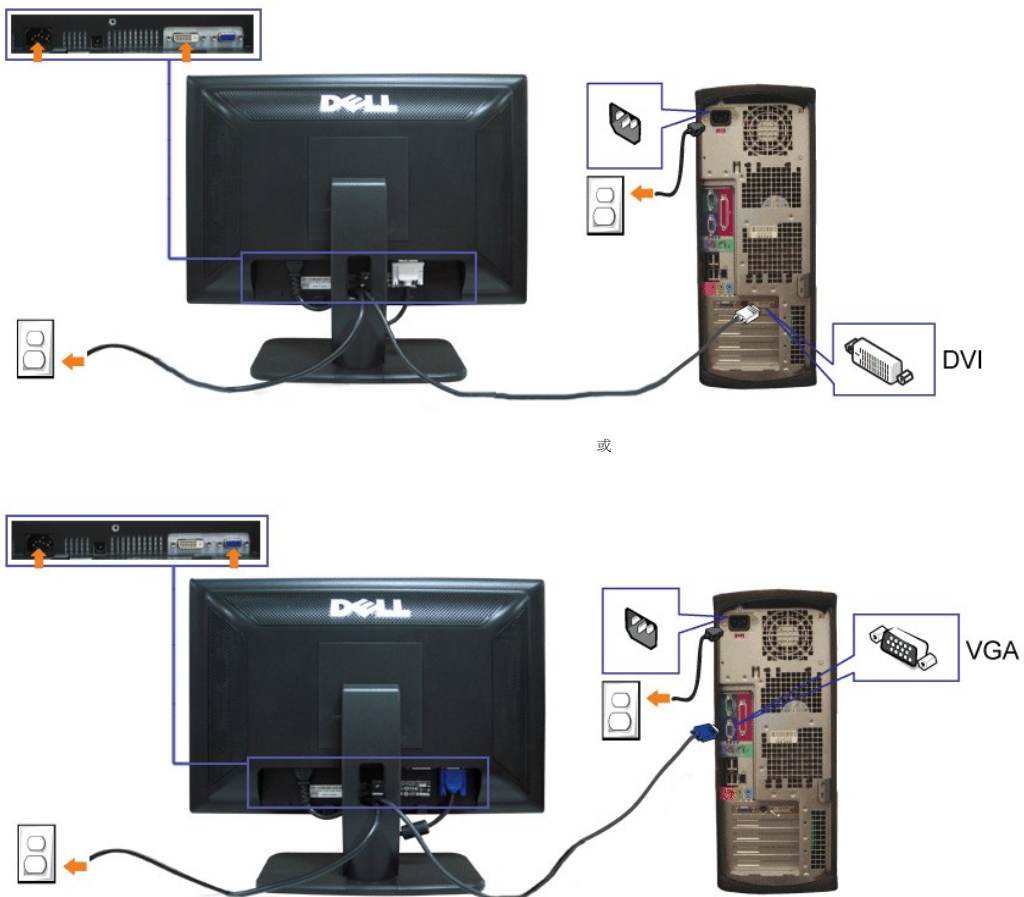
安裝您的顯示器

Dell™ S199WFP平面顯示器使用手冊

- [連接您的顯示器](#)
- [使用前面面板](#)
- [使用OSD選單](#)
- [設定最佳解析度](#)
- [使用Dell Soundbar \(選購\)](#)

連接您的顯示器

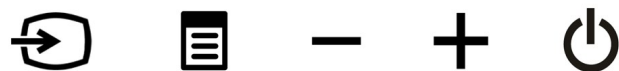
 小心：在您開始執行此部分說明的任何程序前，請遵守[安全指示](#)。



1. 請關閉您的電腦並拔下電腦的電源線。
2. 將白色DVI或藍色VGA連接線連接至電腦與顯示器的連接頭。
3. 連接電源線
4. 打開顯示器與電腦。若您沒有看到任何影像，請按下輸入選擇按鍵並確定有選擇正確的輸入來源。若仍然沒有看到任何影像，請參見[顯示器疑難排解](#)。










使用前面面板

請使用顯示器前面面板的按鍵來調整影像設定值。



A B C D E

下表顯示按鈕的功能：

A	 輸入選擇	<p>請使用輸入選擇鍵來於可能已連接至顯示器的兩種不同影像訊號之間選擇輸入來源。</p> <p> 注意： 若顯示器沒有感應到視訊訊號，螢幕上便應該會出現漂浮且有黑色背景的'Dell Self-test Feature Check (Dell 自我測試功能檢查)'對話方塊。視選擇的輸入來源不同，下面其中一個對話方塊也會持續在螢幕上搖動。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  1: Auto Detect (Analog Input) Self Test Feature Check Red Green Blue White </div> <div style="font-size: 2em;">或</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  1: Auto Detect (Digital Input) Self Test Feature Check Red Green Blue White </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  2: Analog Input Self Test Feature Check Red Green Blue White </div> <div style="font-size: 2em;">或</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">  3: Digital Input Self Test Feature Check Red Green Blue White </div> </div>
B	 OSD功能表/選擇按鍵	<p>功能表按鍵是用來開啟及退出螢幕顯示 (on-screen display ; OSD) 功能表，以及從功能表與子功能表退出的按鍵。請參見使用OSD選單。</p>
C 和 D	 向下 (-) 和 向上 (+)	<p>使用這些按鍵來調整 (降低/提高範圍) OSD選單中的項目。</p>
E	 電源鍵與指示燈	<p>使用電源鍵開啟及關閉顯示器。</p> <p>綠色指示燈表示顯示器電源已經開啟且正常運作。琥珀色指示燈則表示顯示器處於省電模式。</p>

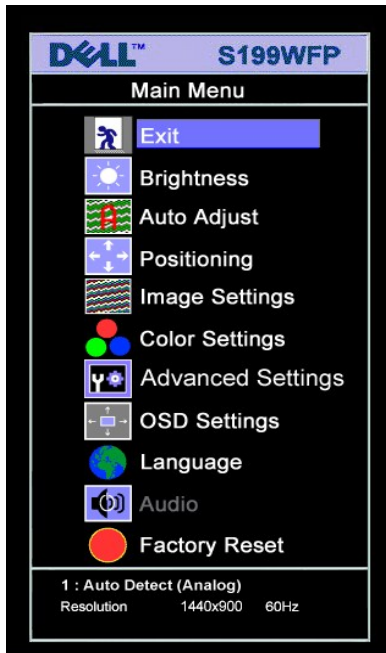
使用OSD選單

 **注意：** 若您變更設定值然後繼續進入另一個選單，或是退出OSD選單，顯示器便會自動儲存您所做的變更。若您變更設定值然後等待OSD選單消失，您所做的變更也會被儲存起來。

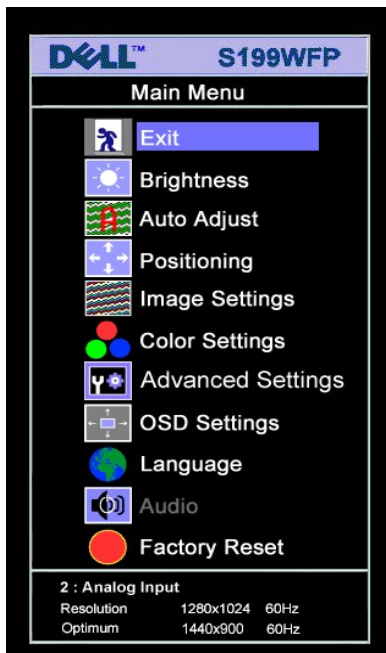
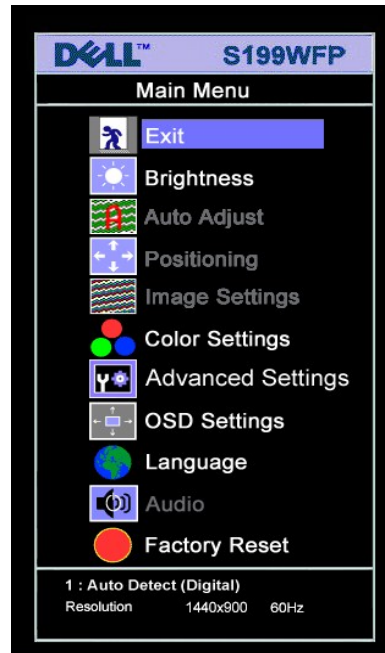
1. 按下MENU鍵來開啟OSD選單及顯示主選單。

類比 (VGA) 輸入的主選單

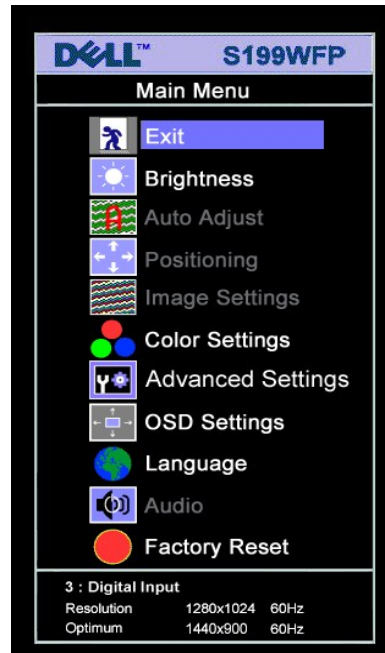
數位 (DVI) 輸入的主選單



或

















或



注意：位置與影像設定值只有在您使用類比（VGA）連接頭時才可使用。

- 請按下-與+按鍵來於設定選項之間移動。在您從一個圖示移動至另一個圖示時，其選項名稱便會被反白。請參見下面表格以取得顯示器所有可用選項的完整清單資訊。
- 按一下MENU鍵來啟動反白的選項。
- 按下-與+鍵選擇想要的參數。
- 按下MENU進入滑動軸，然後依照選單上的指示符號使用-與+鍵來變更設定。
- 按一下MENU按鍵回到主選單來選擇另一個選項，或按二或三次MENU鍵退出OSD選單。

圖示	選單與子選單	說明
	Exit (退出)	選擇退出主選單。

	<p>亮度/對比度</p>	<p>亮度可調整背光的發光度。</p> <p>先調整 亮度，然後在需要更進一步的調整時才調整 對比度。</p> <p>按下+鍵來提高亮度，或按下-鍵降低亮度（最低0 ~ 最高100）。</p> <p>對比可調整顯示器螢幕畫面上黑暗與明亮區域之間的差異程度。</p> <p>按下+鍵來提高對比度，或按下-鍵降低對比度（最低0 ~ 最高100）。</p> <div data-bbox="716 411 1149 661" style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #222; color: white; text-align: center;"> <p>Brightness/Contrast</p> <p>Exit </p> <p>Brightness  75</p> <p>Contrast  75</p> </div>
	<p>位置調整：</p> <p>水平 垂直</p>	<p>位置調整功能可將在顯示器螢幕上移動顯示區域。</p> <p>變更水平或垂直設定值時，並不會改變檢視區域的大小。影像會依照您選擇的設定值來移動。</p> <p>最小設定值為0 (-) 最大設定值則是100 (+)。</p> <div data-bbox="724 800 1157 1050" style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #222; color: white; text-align: center;"> <p>Positioning</p> <p>Exit </p> <p>Horizontal  50</p> <p>Vertical  50</p> </div> <p>注意： 使用DVI來源時，將無法使用位置調整選項。</p>
	<p>自動調整</p>	<p>即使您的電腦可在開機時辨識出您的顯示器，自動調整功能也可以將顯示設定值最佳化來與您設定的特殊設定值搭配使用。</p> <p>選擇啟動自動設定與調整。在顯示器自我調整至目前輸入來源時，螢幕上會出現下面的對話方塊：</p> <div data-bbox="816 1203 1068 1241" style="border: 1px solid black; padding: 2px; background-color: #333; color: white; text-align: center; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>Auto Adjust In Progress</p> </div> <p>自動調整可讓顯示器自動調整至輸入的視訊訊號。使用自動調整之後，您可以使用影像設定下的像素時脈 (Coarse) 與相位 (Fine) 控制項進一步微調顯示器。</p> <p>在大部分情況下，自動調整會為您的組態設定產生最佳的影像。</p> <p>注：當使用 DVI 輸入源時，“自動調整”選項不可用。</p>
	<p>影像設定</p> <p>像素時脈 (Coarse)</p> <p>相位 (Fine)</p>	<p>相位與像素時脈調整功能可讓您將顯示器調整至更接近您喜好的程度。您可藉由選擇影像設定值來從主OSD選單中存取這些設定值。</p> <p>請使用-與+鍵來調整。（最小值：0 ~ 最大值：100）</p> <p>若無法透過相位調整取得滿意的結果，請使用像素時脈 (Coarse) 調整功能，然後再使用一次相位 (fine) 調整功能。</p> <p>注意： 此功能可能會改變顯示影像的寬度。請使用位置 (Position) 選單的水平 (Horizontal) 功能將顯示影像調整至螢幕中央。</p> <div data-bbox="670 1612 1166 1871" style="border: 1px solid black; padding: 5px; background-color: #222; color: white; text-align: center;"> <p>Image Settings</p> <p>Exit </p> <p>Pixel Clock  50</p> <p>Phase  50</p> </div>



顏色設定

一般設定 (Normal Preset)

紅色設定 (Red Preset)

藍色設定 (Blue Preset)

使用者設定 (User Preset)

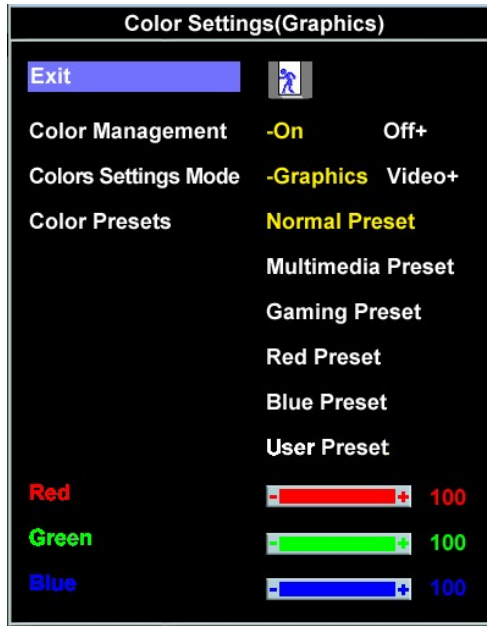
注意： 使用DVI來源時，將無法使用影像設定選項。

色彩設定功能可調整色溫、色度與飽和度。

在此模式下，用戶可以按照信號輸入源選擇圖形和視頻模式。如果顯示器連接的是電腦，請選用圖形模式；如果顯示器連接的是DVD、STB和VCR，建議使用視頻模式。關閉顏色管理，有四種預置可供用戶選用：正常預置、紅色預置、藍色預置和用戶預置。

- 1 選擇“紅色預置”可以取得偏紅色調。
- 1 選擇“藍色預置”可以取得偏藍色調。

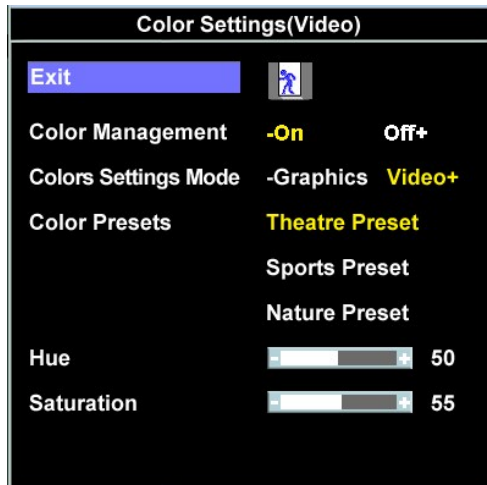
用戶可通過用戶預置的R,G,B來調整顯示器的色溫。正常的預置是指6500K色溫。



- 1 選用圖形模式，用戶可選擇一般預置、多媒體預置、遊戲預置、紅色預置、藍色預置和用戶預置；
- 1 用電腦玩遊戲時，請選用遊戲預置；
- 1 用電腦看照片，短片等，請選用多媒體預置；
- 1 用戶偏愛暖色溫，請選用紅色預置；
- 1 用戶偏愛冷色溫，請選用藍色預置。

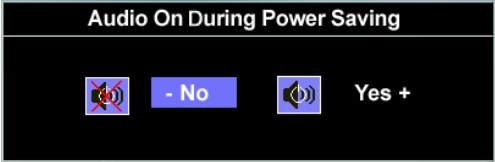

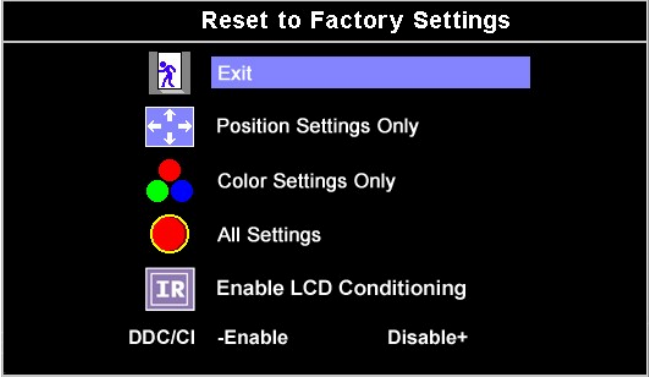

用戶可通過用戶預置的R,G,B來調整顯示器的色溫。一般預置是指6500K色溫。

- 1 有三種視頻模式：劇院預置、運動預置和自然預置；
- 1 看電影時，請選用劇院預置；
- 1 玩遊戲時，請選用運動預置；
- 1 看圖片、電視以及網路流覽，請選用自然預置。用戶可根據以上的偏好調整色溫和色飽和。



- 1 選擇藍色設定來取得偏藍色調。此色彩設定一般是用在以文字為基礎的應用程式（例如空白表格程式、程式設計、文字編輯

		<p>1 程式等)。</p> <p>1 選擇紅色設定來取得偏紅色調。此色彩設定一般是用在色彩強化的應用程式(例如相片影像編輯、多媒體、電影等等)。</p> <p>1 選擇一般設定則可取得預設(出廠時)的色彩設定值。此設定也是"sRGB"標準預設色階。</p> <p>1 使用者設定(User Preset): 使用加與減號按鍵, 從0至100每按一次可調整一個數字, 來單獨提高或降低三原色(R、G、B)。</p>
	<p>高級預置</p> <p>顏色輸入方式</p>	<p>如果顯示器是用VGA或DVI線連接電腦和DVD, 請選用RGB選項。如果顯示器是用YPbPr線連接到DVD, 請選用YPbPr+ 選項。</p> <div data-bbox="634 348 1255 531" data-label="Image"> </div>
	<p>OSD設定</p> <p>水平位置</p> <p>垂直位置</p> <p>OSD停留時間</p> <p>OSD鎖定</p>	<p>調整OSD的設定值, 包括位置、選單在螢幕上的顯示時間以及OSD的旋轉角度。</p> <p>OSD的位置:</p> <p>1 若要調整OSD的水平位置, 請使用-與+鍵, 然後將OSD向左或向右移動。</p> <p>1 若要調整OSD的垂直位置, 請使用-與+鍵, 然後將OSD向下或向上移動。</p> <p>OSD停留時間: OSD會在使用時維持在啟用中的狀態。調整停留時間可設定OSD在您最後一次按下按鍵之後維持在使用中狀態的時間。請使用-與+按鍵, 在5至60秒之間, 每按一次可調整滑動軸5秒鐘。</p> <p>OSD鎖定: 控制使用者存取調整功能。選擇是(Yes) (+)時, 便不允許使用使用者調整功能。除了選單按鍵之外的所有按鍵皆會被鎖住。</p> <p>注意: 當OSD被鎖住時, 按下選單(Menu)按鍵便可讓使用者直接進入OSD設定選單, 並進入OSD鎖定(OSD Lock)時預選的項目。選擇否(No) (-)來解鎖並允許使用者存取所有可用設定。</p> <div data-bbox="688 919 1180 1283" data-label="Image"> </div> <p>注意: 您也可以按下並按住選單按鍵15秒鐘來鎖住OSD或將OSD解鎖。</p>
	<p>語言</p>	<p>在五種語言(英文、法文、西班牙文、德文或日文)中選擇一種做為OSD顯示語言。</p> <div data-bbox="768 1373 1101 1707" data-label="Image"> </div> <p>注意: 此變更只會影響OSD。它並不會影響在電腦上執行的任何軟體。</p>
	<p>聲音(選購)</p>	<p>您可以選擇在顯示器處於省電模式時要開啟或關閉聲音。</p> <p>是(Yes) — 啟用聲音</p> <p>否(No) — 關閉聲音(預設值)</p>

		 <p>Audio On During Power Saving</p> <p>Speaker icon - No Speaker icon Yes +</p> <p>注意： 當Dell Soundbar沒有正確連接至顯示器時，聲音選單便無法使用。</p>
	<p>重設為原廠設定</p>	<p>將OSD選單選項重設為原廠預設數值。</p>  <p>Reset to Factory Settings</p> <p>Exit Position Settings Only Color Settings Only All Settings Enable LCD Conditioning DDC/CI -Enable Disable+</p> <p>退出 (Exit) — 在沒有設定任何OSD選項的情況下選擇退出Reset to Factory Settings (重設為原廠設定) 選單。</p> <p>僅變更位置設定 (Position settings only) — 將影像位置變更回原廠設定值。</p> <p>Color 僅變更色彩設定 (settings only) — 將紅色、綠色與藍色設定值變更回原廠設定值，並設定Normal Preset (一般設定)的預設值。</p> <p>變更所有設定 (All settings) — 將所有使用者可調整的設定值，包括色彩、位置、亮度、對比度與OSD停留時間皆變更回原廠預設值。OSD的語言不會改變。</p> <p>IR (圖像殘影)—此功能可以減少圖像殘影的機率。</p> <p>DDC/CI (顯示資料通道/命令介面)允許用戶通過自己電腦中的軟體工具調節顯示器的參數(亮度,顏色平衡等)。</p> <p>通過選擇“Disable”中止這個特性。 為了顯示器給你最好的體驗與性能特性，建議選擇“Enable”。</p>  <p>The function of adjusting display setting using PC application will be disable. Do you want to disable DDC/CI? - No Yes +</p> <p>注意:如果選擇DDC/CI中的“disable”，將出現警告資訊，用戶根據需要可以選擇“YES”或“NO”。</p>

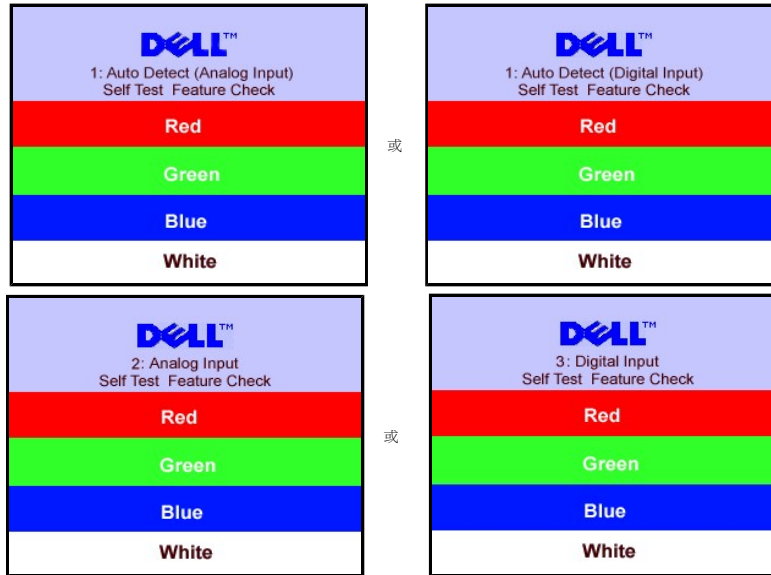
OSD警告訊息

螢幕上可能會出現下列其中一個警告訊息指出顯示器已經超出同步範圍。

<p>1 : Auto Detect (Analog Input) Cannot Display This Video Mode Optimum Resolution 1440 x 900 60Hz</p>	或	<p>1 : Auto Detect (Digital Input) Cannot Display This Video Mode Optimum Resolution 1440 x 900 60Hz</p>
<p>2: Analog Input Cannot Display This Video Mode Optimum Resolution 1440 x 900 60Hz</p>	或	<p>3: Digital Input Cannot Display This Video Mode Optimum Resolution 1440 x 900 60Hz</p>

這表示顯示器無法與從電腦接收到的訊號同步。這可能是因為顯示器使用的訊號頻率太高或太低。請參見規格以取得此顯示器支援的水平與垂直頻率範圍。建議模式為1440 X 900 @ 60Hz。

 **注意：** 若顯示器沒有感應到視訊訊號，螢幕上便應該會出現漂浮的'Dell自我測試功能檢查 (Dell Self-test Feature Check) '對話方塊。



有時候並不會出現任何警告訊息，但是螢幕畫面是空白的。這也可能表示顯示器沒有與電腦同步化。

請參見 [解決問題](#) 以取得更多資訊。

設定最佳解析度

1. 在桌面上按一下右鍵並選擇**內容**。
2. 選擇**設定值**標籤。
3. 將螢幕解析度設定為1440 x 900。
4. 按一下**確定**。

若您沒有看到1440 x 900選項，您可能必須更新顯示卡驅動程式。請依照您的電腦狀況完成下列其中一項程序。

若您有Dell桌上型或可攜式電腦：

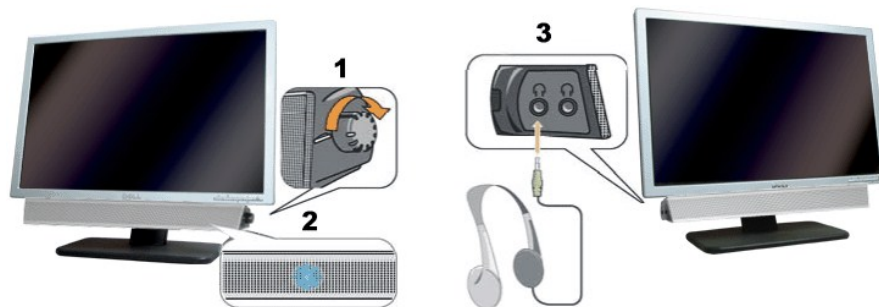
- 請至support.dell.com，輸入您的服務標籤，然後下載最新的顯示卡驅動程式。

若您使用非Dell電腦（可攜式或桌上型電腦）：

- 請至support.dell.com，輸入您的服務標籤，然後下載最新的顯示卡驅動程式。
- 請至support.dell.com，輸入您的服務標籤，然後下載最新的顯示卡驅動程式。

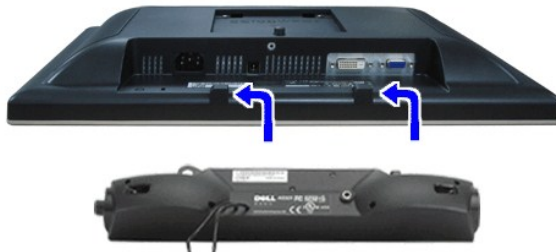
安?Dell Soundbar（選購）

Dell Sound Bar乃是一套兩聲道系統，可讓您安裝在Dell平面顯示器上。Sound Bar有一個音量旋鈕與開啟/關閉控制按鈕可調整整個系統的音量，有還有一個藍色的電源LED指示燈，與兩個耳機插孔。



1. 電源/音量控制
2. 電源指示燈
3. 耳機接頭

將Soundbar連接至顯示器



通知： 請勿與 Dell Sound Bar 以外的裝置搭配使用。

注意： Sound Bar 電源接頭 - 12V DC 輸出電壓為 Dell Sound Bar 的專用選購配件。

1. 從顯示器背面連接，將 Sound Bar 與顯示器背面下方的兩個插槽與垂片對齊，然後將之連接至顯示器上。
2. 將 Sound Bar 向左滑動直到卡入定位為止。
3. 將 Soundbar 的電源線插入顯示器背面的接頭中。
4. 將 Sound Bar 背面淡黃綠色的迷你立體聲插頭插入電腦的聲音輸出插孔。

[回到內容頁](#)

[回到內容頁](#)

解決問題

Dell™ S199WFP平面顯示器使用手冊

- [顯示器疑難排解](#)
- [一般問題](#)
- [產品規格問題](#)
- [Soundbar疑難排解](#)

 **小心：** 在您開始執行此部分說明的任何程序前，請遵守[安全指示](#)。

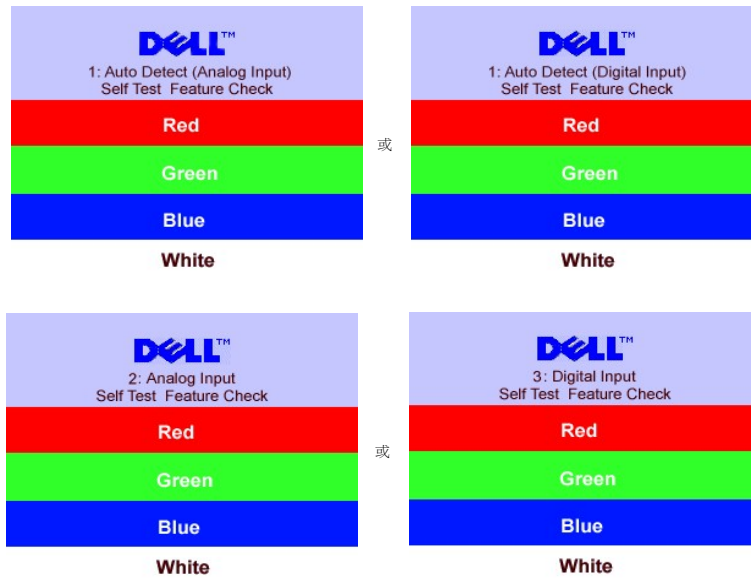
顯示器疑難排解

自我測試功能檢查 (STFC)

您的顯示器提供了一個自我測試功能可讓您檢查顯示器是否有正常運作。若您的顯示器與電腦已正確連接好，但是顯示器螢幕並沒有畫面，請執行下列步驟來執行顯示器自我測試：

1. 關閉電腦與顯示器。
2. 將電腦後方的視訊連接線拔下。為確保可正確執行自我測試，請將電腦後方的數位（白色階頭）與類比（黑色接頭）拔下。
3. 開啟顯示器。

若顯示器沒有感應到視訊訊號，但卻有正確運作時，螢幕上便應該會出現漂浮且有黑色背景的'Dell自我測試功能檢查 (Dell Self-test Feature Check)'對話方塊。當顯示器處於自我測試模式時，電源LED指示燈會亮綠色。同時，視選擇的輸入來源不同，下面其中一個對話方塊也會持續在螢幕上捲動。



4. 視訊連接線鬆脫或損壞時，此方塊也會在系統正常運作時出現。
5. 請關閉您的顯示器並重新連接視訊連接線，然後開啟電腦與顯示器。

若執行上面程序之後您的顯示器螢幕還是沒有出現任何畫面，請檢查您的視訊控制器與電腦系統；您的顯示器正在正常運作中。

OSD警告訊息

螢幕上可能會出現下列其中一個警告訊息指出顯示器已經超出同步範圍。



這表示顯示器無法與從電腦接收到的訊號同步化。這可能是因為顯示器使用的訊號頻率太高或太低。請參見[顯示器規格](#)部分以取得此顯示器可支援的水平與垂直掃描頻率。建議模式為1440 X 900 @ 60Hz。

有時候並不會出現任何警告訊息，但是螢幕畫面是空白的。這也可能表示顯示器沒有與電腦同步化，或是顯示器正處於省電模式。

一般問題

下面表格含有與您可能會遇到的一般顯示器問題有關的一般資訊。

一般徵兆	問題說明	可能的解決方式
沒有影像/電源LED指示燈熄滅	沒有影像，顯示器沒有運作	請檢查連接視訊連接線兩端是否都完整，確認顯示器與電腦是否皆有插入正常的電源插座，以及是否有按下電源按鈕。
沒有影像/電源LED指示燈亮起	沒有影像或沒有亮度	<ul style="list-style-type: none"> 1 請按下顯示器前方的輸入選擇鍵並確定選擇了正確的輸入來源。 1 增加亮度 & 對比控制。 1 執行顯示器自我測試功能檢查。 1 檢查視訊連接線接頭的針腳是否彎曲或斷裂。 1 重新開啟電腦與顯示器。
對焦錯誤	畫面模糊不清或有鬼影	<ul style="list-style-type: none"> 1 按下自動調整 (Auto Adjust) 按鈕。 1 透過OSD調整相位與時脈。 1 不要使用視訊延長連接線。 1 執行顯示器重設。 1 降低影像解析度或增加字型大小。
影像不穩定	影像有波紋或有細微移動現象	<ul style="list-style-type: none"> 1 按下自動調整 (Auto Adjust) 按鈕。 1 透過OSD調整相位與時脈。 1 執行顯示器重設。 1 檢查環境因素。 1 移到另一個房間及測試。
像素遺失	LCD畫面有斑點	<ul style="list-style-type: none"> 1 循環開啟及關閉電源 1 這是像素永久熄滅的現象，且是LCD技術的先天缺點。
亮度問題	影像太暗或太亮	<ul style="list-style-type: none"> 1 執行顯示器重設。 1 按下自動調整 (Auto Adjust) 按鈕。 1 調整亮度 & 對比控制。
幾何扭曲	畫面尺寸沒有正確位於中央	<ul style="list-style-type: none"> 1 請執行"僅供位置設定 (Position Settings Only)"上的顯示器重置。 1 按下自動調整 (Auto Adjust) 按鈕。 1 調整中央對準控制。 1 請確定顯示器是處於正確的影像模式。
水平/垂直線條	畫面上有一條或一條以上的線條	<ul style="list-style-type: none"> 1 執行顯示器重設。 1 按下自動調整 (Auto Adjust) 按鈕。 1 透過OSD調整相位與時脈。 1 執行顯示器自我測試功能檢查，看看在自我測試模式中是否也會出現這些線條。 1 檢查連接接頭中是否有針腳彎曲或斷裂。
同步化問題	畫面破碎或出現撕裂現象	<ul style="list-style-type: none"> 1 執行顯示器重設。 1 按下自動調整 (Auto Adjust) 按鈕。 1 透過OSD調整相位與時脈。 1 執行顯示器自我測試功能檢查，看看在自我測試模式中是否也會出現破碎現象。 1 檢查連接接頭中是否有針腳彎曲或斷裂。 1 在"安全模式"中開機。
LCD刮傷	畫面被刮傷或有污點	<ul style="list-style-type: none"> 1 關閉顯示器並清潔螢幕。 1 關於清潔指示，請參見照顧您的顯示器。
安全相關問題	煙霧或火花的可見徵兆	<ul style="list-style-type: none"> 1 請勿執行任何疑難排解步驟。 1 需更換顯示器。
間歇性問題	顯示器開啟及關閉時發生故障	<ul style="list-style-type: none"> 1 請確定顯示器是處於正確的影像模式。 1 請確定連接至電腦與平面顯示器的視訊連接線有連接穩固。 1 執行顯示器重設。 1 執行顯示器自我測試功能檢查，看看在自我測試模式中是否也會出現此間歇性問題。
影像殘留 (來自靜態影像)	來自靜態影像的模糊陰影顯示在螢幕上	<ul style="list-style-type: none"> 1 任何時候，不使用監視器時，請使用「電源管理」功能來關閉監視器電源。另外，您也可以使用動態便話的螢幕保護程式長時間停留在螢幕上。

產品規格問題

特殊徵兆	您遇到的問題	可能的解決方式
螢幕影像太小	影像位於螢幕中央，但並不會填滿整個可視區域。	<ul style="list-style-type: none"> 1 請執行"所有設定 (All Settings)"上的顯示器重置。
無法使用前面面板上的按鈕調整顯示器	OSD沒有出現在螢幕上。	<ul style="list-style-type: none"> 1 請關閉顯示器，拔下及重新插上電源線，然後開啟顯示器。

Soundbar疑難排解

一般徵兆	您遇到的問題	可能的解決方式
沒有聲音	沒有電源傳送至Soundbar - 電源指示燈熄滅。 (內建DC電源供應。例如1905FP)	<ul style="list-style-type: none"> 1 將Soundbar上的電源/音量 (Power/Volume) 旋鈕向順時針方向轉動至中間位置；檢查Soundbar前面的電源指示燈 (綠色LED) 是否有亮起。 1 確認Soundbar的電源線有插入顯示器。 1 確認顯示器有電源。 1 若顯示器沒有電源，請參見顯示器一般問題的顯示器疑難排解。
沒有聲音	Soundbar有電源 - 電源指示燈有亮起。	<ul style="list-style-type: none"> 1 將聲音線路輸入連接線插入電腦的聲音輸出插孔。 1 將所有Windows音量控制全部設定為最大。 1 播放電腦上的一些聲音內容 (例如音樂CD或MP3)。 1 將Soundbar上的電源/音量 (Power/Volume) 旋鈕向順時針方向轉動至較高的音量設定值。 1 清潔並重新裝上聲音線路輸入插頭。 1 使用另一個聲音來源來測試Soundbar (例如可攜式CD播放器)。
聲音失真	使用電腦的音效卡做為聲音來源。	<ul style="list-style-type: none"> 1 清除Soundbar與使用者之間的任何障礙物。 1 確認聲音線路輸入插頭有完全插入音效卡插孔中。 1 將所有Windows音量控制全部設定為中間設定值。 1 降低聲音應用程式的音量。 1 將Soundbar上的電源/音量 (Power/Volume) 旋鈕向反時針方向轉動至較低的音量設定值。 1 清潔並重新裝上聲音線路輸入插頭。 1 排除電腦音效卡的問題。 1 使用另一個聲音來源來測試Soundbar (例如可攜式CD播放器)。
聲音失真	使用其他聲音來源。	<ul style="list-style-type: none"> 1 清除Soundbar與使用者之間的任何障礙物。 1 確認聲音線路輸入插頭有完全插入聲音來源的插孔中。 1 降低聲音來源的音量。 1 將Soundbar上的電源/音量 (Power/Volume) 旋鈕向反時針方向轉動至較低的音量設定值。 1 清潔並重新裝上聲音線路輸入插頭。
聲音輸出不平衡	Soundbar只有一邊有聲音	<ul style="list-style-type: none"> 1 清除Soundbar與使用者之間的任何障礙物。 1 確認聲音線路輸入插頭有完全插入音效卡或聲音來源的插孔中。 1 將所有Windows聲音平衡控制 (L-R) 全部設定為中間設定值。 1 清潔並重新裝上聲音線路輸入插頭。 1 排除電腦音效卡的問題。 1 使用另一個聲音來源來測試Soundbar (例如可攜式CD播放器)。
低音量	音量太低。	<ul style="list-style-type: none"> 1 清除Soundbar與使用者之間的任何障礙物。 1 將Soundbar上的電源/音量 (Power/Volume) 旋鈕向順時針方向轉動至最大音量設定值。 1 將所有Windows音量控制全部設定為最大。 1 提高聲音應用程式的音量。 1 使用另一個聲音來源來測試Soundbar (例如可攜式CD播放器)。

[回到內容頁](#)

[About Your Monitor: Dell S199WFP For Dell Flat Panel Monitor User's Guide](#)[About Your Monitor: Dell S199WFP For Dell Flat Panel Monitor User's Guide](#)[Dell S199WFP Flat Panel Monitor User's Guide](#)[Settling Up Your Monitor: Dell S199WFP Flat Panel Monitor User's Guide](#)[Solving Problems: Dell S199WFP Flat Panel Monitor User's Guide](#)[Using Your Adjustable Monitor Stand: Dell S199WFP Flat Panel Color Monitor User's Guide](#)


[回到內容頁](#)

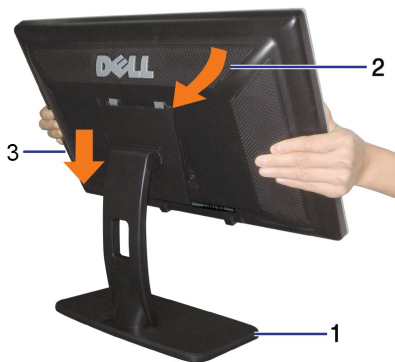
使用您的顯示器

Dell™ S199WFP 平面顯示器使用手冊

- [連接底座](#)
- [安排您的連接線](#)
- [使用翹板 \(Tilt\)](#)
- [拆卸底座](#)

連接底座

 注意：底座在顯示器從工廠運送出來時已被拆下並延伸。



安裝支架：

1. 把底座放置於平臺上；
2. 使顯示器後面的凹槽與支架上的兩個卡舌相吻合；
3. 向下扣顯示器直到聽到喀噠聲。

安排您的連接線



將所有必要的連接線連接至顯示器與電腦之後，（請參見[連接您的顯示器](#)以取得連接線的連接資訊，）請如上圖所示使用連接線固定器來將連接線整理乾淨。

使用翹板 (Tilt)

使用翹板您可以將顯示器調整至最適合您觀賞要求的角度與位置。



拆卸底座



將顯示器面板放在柔軟的布或墊子上，然後執行下面步驟來拆下底座。

1. 把顯示器放置在穩定的平臺上；
2. 按支架鬆開按鈕，提起支架使其與顯示器脫離。

[回到內容頁](#)