

# DELL SE178WFP 平面顯示器使用手冊

## 關於您的螢幕

[前視圖](#)  
[後視圖](#)  
[側視圖](#)  
[底視圖](#)  
[螢幕規格](#)  
[照顧您的顯示器](#)

## 使用您的可調式螢幕腳架

[安裝腳架](#)  
[收納您的纜線](#)  
[使用傾斜底座](#)  
[移除腳架](#)

## 使用螢幕顯示(OSD)

[連接您的螢幕](#)  
[使用前方面板按鈕](#)  
[使用螢幕顯示\(OSD\)](#)  
[使用Dell Soundbar \(選購\)](#)

## 產品明確的問題

[螢幕疑難排解](#)  
[一般問題](#)  
[產品明確的問題](#)




## 附錄

[FCC聲明 \(僅限美國\) 和其它管制資訊](#)  
[警告：安全指示](#)  
[聯絡 Dell](#)

---

## 注意、警示和警告

本指南中的文字方塊可能伴有圖示說明，並以斜體或粗體印刷。這些方塊為注意、警示和警告，使用情境如下：

-  **注意**：注意代表能幫助您更加利用電腦的重要資訊。
-  **警示**：警示代表可能對硬體造成的損害和資料遺失，並告知您該如何避免問題。
-  **警告**：警告代表可能對財產造成的損害，個人傷害或死亡。

部分警告可能會以其他形式出現，並不附有圖示。在這些情況下，警告的明確描述乃受監管機構所管轄。

---

**本文件中的資訊若有變更恕不另行通知。**  
© 2007 年 Dell Inc. 版權所有。

未經 Dell Inc. 書面授權，嚴格禁止任何形式的複製。

本文中所含的商標：Dell、DELL 標誌、Inspiron、Dell Precision、Dimension、OptiPlex、Latitude、PowerEdge、PowerVault、PowerApp 和 Dell OpenManage 為 Dell Inc. 的商標。Microsoft 和 Windows 為 Microsoft Corporation 的註冊商標。ENERGY STAR 為美國環保署 (U.S. Environmental Protection Agency) 的註冊商標。Dell Inc. 以 ENERGY STAR 夥伴的身分，確定本產品符合 ENERGY STAR 在能源效益上的指導原則。

其他可能用在本文中的商標和商業名稱為擁有該標誌和名稱的實體或是其產品。Dell Inc. 拒絕承認任何其商標和商業名稱之外的財產利益。

2007 年 4 月 Rev. A00

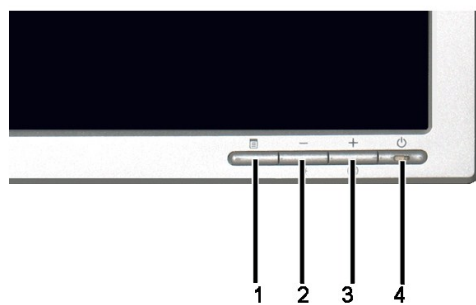
[返回目錄](#)

## 關於您的螢幕

Dell SE178WFP 平面螢幕

- [前視圖](#)
  - [後視圖](#)
  - [側視圖](#)
  - [底視圖](#)
  - [螢幕規格](#)
  - [照顧您的顯示器](#)
- 

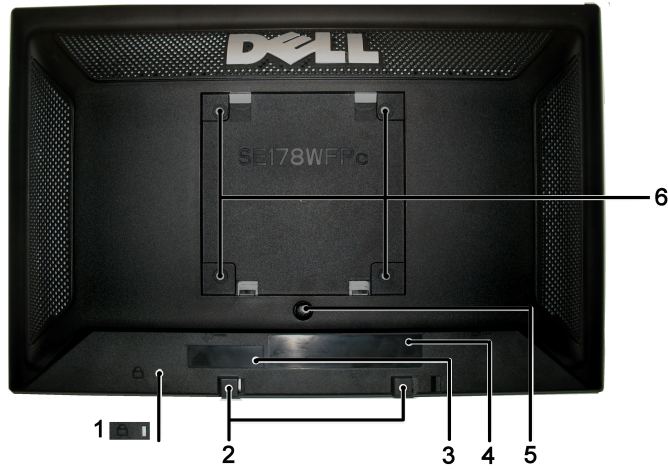
### 前視圖



1	功能表選項按鈕
2	亮度對比 / 下(-)按鈕
3	自動-調整/上(+)按鈕
4	電源按鈕 開/關按鈕 附指示燈

---

### 後視圖



1	保全鎖插槽	連接保全鎖防止觸幕被竊
2	Dell Soundbar 連接卡榫	與選購的Dell Soundbar 連接
3	條碼序碼貼紙	在聯繫Dell技術支援服務時請參考此貼紙上的序碼
4	安規貼紙	列出此螢幕已獲得的安規認證
5	腳座移除按鈕	按此按鈕以移除腳座
6	VESA 支架連接孔(100公釐 - 在腳座後)	用來以VESA支架架起螢幕
7	纜線固定器	將你的纜線穿過此孔以整理並固定你的纜線

## 側視圖



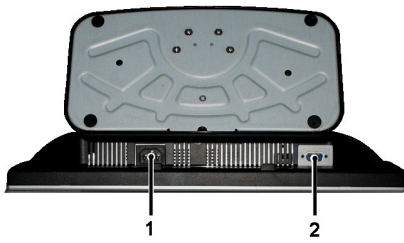
右視圖



左視圖

---

## 底視圖



1	AC電源線接頭
2	VGA接頭

---

## 螢幕規格

一般

型號

SE178WFP

## 平面螢幕

螢幕類型	主動矩陣式 - TFT LCD
螢幕尺寸	17 英寸 (17-英寸對角線可視影像大小)
預設顯示區域：	
水平	367.2 公厘 (14.46 英寸)
垂直	229.5 公厘 (9.04 英寸)
畫素距	0.255 公厘 x 0.255 公厘
視角	一般視角 150° (垂直), 一般視角 160° (水平) (CR>10)
亮度輸出	250 cd/m <sup>2</sup> (典型值)
對比	600 : 1 (典型值)
表面塗層	有光澤的硬式塗層2H
背光	2 CCFLs 背光
回應時間	8 毫秒 (典型值, 黑至白)

## 解析度

水平掃描範圍	30 kHz ~ 83 KHz (自動)
垂直掃描範圍	50 Hz to 75 Hz
最佳預設解析度	1440 x 900 at 60 Hz
最高預設解析度	1440 x 900 at 60 Hz

## 預設顯示模式

Dell™ 保證下表中所列出的所有預設模式的影像尺寸正確，並位於螢幕中央。

顯示模式	水平頻率(kHz)	垂直頻率(Hz)	像素時脈 (MHz)	同步極性 (水平/垂直)
VGA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VGA, 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	40.0	+/+
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	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1440 x 900	55.935	60.0	106.5	-/+

## 電氣規格

以下表格列出電子規格：

視訊輸入訊號	類比 RGB: 0.7 Volts +/-5%, 75 歐姆輸入阻抗
同步輸入訊號	D-sub: 可分離式類比15pin，連接至螢幕
AC 輸入電壓 / 頻率 / 電流	100 ~ 240 VAC / 50-60 Hz / 最大 0.6A (100V) & 0.35 A (240V) (最大)
峰值電流	120V: 30A (最大) 240V: 60A (最大)

## 物理特性

以下表格列出物理特性：

訊號線類型	D-sub: 可分離式類比15pin藍色接頭，連接至螢幕
尺寸 (含腳架):	
高	339.2 公厘 (13.35 英寸)

寬	403.2 公厘(15.87 英吋)
深	126.2 公厘(4.97 英吋)
重量	
螢幕 (腳架和機身)	3.86 公斤 (8.49 磅)
僅平面螢幕 (VESA Mode)	2.70 公斤 (5.95 磅)
含包裝	5.31 公斤 (11.68 磅)

## 操作環境


以下表格列出環境限制：

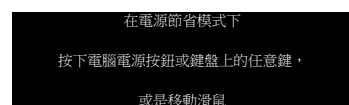
溫度：	
操作中	攝氏 5° ~35° (華氏 41° ~ 95°)
非操作中	保存：攝氏 0° ~60° (華氏 32° ~ 140°) 運送：攝氏-20° 到 60°C (-4° 到 140°F)
溼度：	
操作中	10% ~ 80% (非凝結)
非操作中	5% ~ 90% (非凝結)
高度：	
操作時	最高 3,657.6 公尺 (12,000 英呎)
非操作時	最高 12,192 公尺 (40,000 英呎)

## 電源管理模式

若您的 PC 裝有 VESA 的 DPMS 相容顯示卡或軟體，螢幕不在使用時能自動減少耗電。這就稱為「電源節省模式」\*。若偵測到鍵盤、滑鼠、或其它輸入裝置有輸入訊號，則螢幕會自動「醒來」。下表顯示了此項自動省電功能的耗電以及其訊號：

電源管理定義						
VESA 模式	視訊	水平同步	垂直同步	耗電	省電	LED 顏色
開 (ON)	作用中	是	是	最大 40W 一般 34W	0%	藍色
省電	空白	否	是	<= 2W	>80%	琥珀色
	空白	是	否	<= 2W	>80%	琥珀色
	空白	否	否	<= 2W	>80%	琥珀色
關閉	空白	--	--	<= 1W	>80%	關

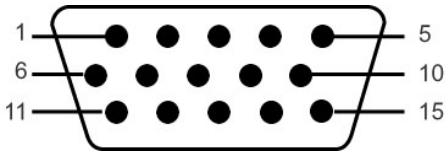
 注意：OSD 只會再「一般操作 (normal operation)」模式下運作。否則以下訊息之一將會依據所選擇的輸入而出現。



啟動電腦或叫醒螢幕以進入 OSD。

## 接腳說明

### VGA 接頭



下表顯示了VGA接頭中的引腳分配：

接腳後碼	連接訊號線的15-pin端
1	視訊 - 紅色
2	視訊 - 綠色
3	視訊 - 藍色
4	接地
5	自我測試
6	接地 -R
7	接地 -G
8	接地 -B
9	電腦 5V/3.3V
10	接地 - 同步
11	接地
12	DDC 資料
13	水平同步
14	垂直同步
15	DDC時脈

## 隨插即用功能


您可以在支援隨插即用的系統上安裝本螢幕。本螢幕會使用顯示資料通路 (DDC) 來自動提供系統延伸顯示辨識資料 (EDID)，因此該系統能夠自行進行組態並最佳化螢幕設定。若有需要，使用者可以選擇不同的設定，但大部分的情況下螢幕會自動安裝。


## 液晶顯示器品質和圖元政策

在液晶顯示器生產過程，經常會有一個或多個圖元成為一種固定的狀態。這樣就可以看到顯示為非常微小的暗色或亮度脫色點的固定圖元。

在這種情況下，幾乎所有的固定圖元都不容易被看見，同時也不會降低顯示器的品質或可用性。具有1到5個固定圖元的顯示器屬於正常情況，符合競爭標準。若需瞭解更多資訊，請登陸位於 [support.dell.com](http://support.dell.com) 的Dell Support（戴爾支持）。

## 照顧您的顯示器

 **小心：** 開始清潔螢幕前，請閱讀並遵守 [安全指示](#)。

 **小心：** 開始清潔螢幕前，請先將螢幕的插頭從牆上的供電插座拔除。

- 要清潔您的抗靜電螢幕，請用乾淨的軟布沾水輕輕擦拭。請儘可能使用特別的螢幕清潔纖維或適合抗靜電薄膜的配方。請勿使用苯類、稀釋劑、氨類、腐蝕類清潔劑或高壓空氣。
- 請用溫水稍微沾濕布來清潔塑膠部份。請避免使用所有的去污劑，因去污劑會在塑膠表面上留下一層白色的薄膜。
- 若您打開包裝時發現到有白色粉末，請用布拍掉。該白色粉末是在螢幕出貨時所產生。
- 請小心搬運您的螢幕，以免深色塑膠刮傷產生的摩擦痕跡比淡色螢幕更明顯。
- 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。

[返回目錄](#)



[回到目錄](#)

## 附錄

Dell SE178WFP 彩色平面顯示器

- [FCC聲明（僅限美國）和其它管制資訊](#)
- [警告:安全指示](#)
- [與 Dell 連絡](#)

---

### FCC聲明（僅限美國）和其它管制資訊

欲瞭解FCC 聲明和其它管制資訊，請參閱管制規範網站：[www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)。

---


### 警告:安全指示

安全說明相關之資訊，請參閱您的「[產品資訊指南](#)」。

---

### 與Dell聯絡

美國的顧客請撥打 800-WWW-DELL (800-999-3355)。

 注：如果您無法上線，您可以從購物發票、包裝明細、帳單或Dell產品目錄找到聯絡資訊。

Dell提供數種線上和電話支援與服務選擇。可使用的服務隨著國家與產品不同而異，有些服務在您的地區可能沒有提供。如有任何有關銷售、技術支援或客戶服務的問題，請聯絡Dell：

1. 造訪網站「[support.dell.com](http://support.dell.com)」。
2. 在網頁底部的「[選擇國家/地區](#)」下拉式選單中確認您的國家或地區。
3. 按一下網頁左側的「[聯絡我們](#)」。
4. 視您的需要選擇適當的服務或支援的連結。
5. 選擇方便您和Dell聯絡的方法。

---

[回到目錄](#)

[返回目錄](#)

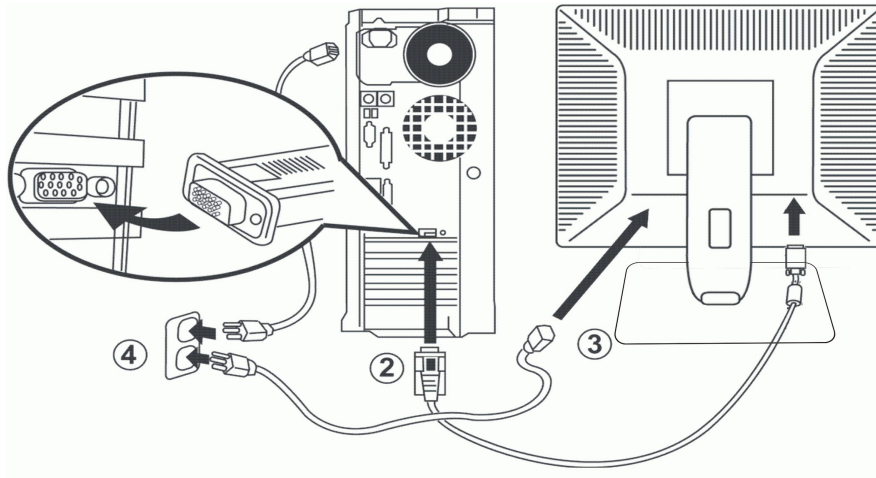
## 使用螢幕顯示(OSD)

Dell SE178WFP 平面螢幕

- [連接您的螢幕](#)
- [使用前方面板按鈕](#)
- [使用螢幕顯示\(OSD\)](#)
- [使用Dell Soundbar \(選購\)](#)

### 連接您的螢幕

**警告：** 開始進行本節的任何程序前，請依照安全指示。

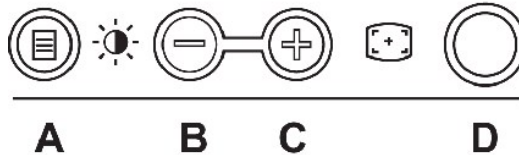


1. 請關閉您的電腦並拔除電源線。
2. 連接藍色（類比 D-sub）接頭的纜線到電腦背後對應的視訊埠上。（本圖僅供參考。系統外觀可能不同）。
3. 請連接螢幕的電源線到螢幕後方的電源接埠。
4. 請將電腦和螢幕的電源線插入附近的電源插座。您的螢幕附有自動電源供應，電壓範圍 100 ~ 240 伏特；頻率 50/60 赫茲。請確定您的當地電源是在可用的電壓範圍內。若您無法確定，請詢問您的電力公司。
5. 開啟您的螢幕和電腦。

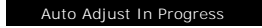
若您的螢幕出現影像，表示安裝已經完成。若無影像顯示，請參見[疑難排解](#)。

### 使用前方面板按鈕

使用螢幕前方的控制按鈕，調整目前影像的特性。當您使用按鈕調整控制時，螢幕顯示(OSD)會隨著調整顯示數字變化。



A	 功能表(MENU)	「功能表 (MENU)」按鈕是用來開啟螢幕顯示 (OSD)、選擇功能圖示、退出功能表和子功能表，以及退出螢幕顯示 (OSD) 用的。請參見 <a href="#">進入功能表系統</a> 。
---	--	---

B	 <p>亮度(Brightness)/對比(Contrast) 快速鍵</p>	<p>使用此按鈕直接進入「<a href="#">亮度</a>」和「<a href="#">對比</a>」控制功能表。</p>
B C	 <p>- 和 + 按鈕</p>	<p>使用該按鈕來調整(降低/增加級數)螢幕顯示(OSD)的選項。</p> <p><b>注意：</b> 您可以按住+ 或 - 按鈕來啟動自動捲動功能。</p>
C	 <p>自動調整(Auto Adjust)</p>	<p>使用此按鈕來啟動自動設定和調整。螢幕自動調整目前輸入時，螢幕上會出現以下對話。</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>自動調整按鈕可讓螢幕自動調整輸入的視訊訊號。使用「自動調整」後，您可以用螢幕顯示(OSD)的「像素時脈(Pixel Clock)」和「相位(Phase)」控制來進一步地調整螢幕。</p> <p><b>注意：</b> 若您在無視訊輸入或纜線拔除時按下自動調整按鈕，將不會有任何反應。</p>
D	 <p>電源按鈕 &amp; 指示燈</p>	<p>藍色 LED 指示燈代表螢幕開啟且一切運作正常。琥珀色LED指示燈代表DPMS電源節省模式。</p> <p>電源按鈕可開啟和關閉螢幕。</p>

## 螢幕功能表/顯示 (OSD)

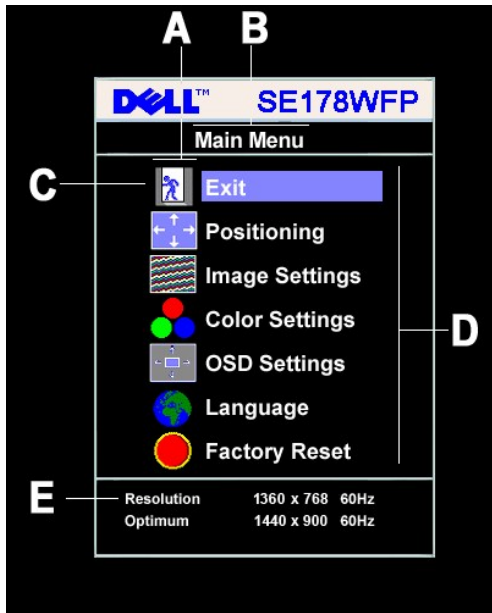
### 直接存取功能

功能	調整方法
自動調整	<p>使用此按鈕來啟動自動設定和調整。螢幕自動調整目前輸入時，螢幕上會出現以下對話。</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>自動調整按鈕可讓螢幕自動調整輸入的視訊訊號。使用「自動調整」後，您可以用螢幕顯示(OSD)的「像素時脈(Pixel Clock)」和「相位(Phase)」控制來進一步地調整螢幕。</p> <p><b>注意：</b> 若您在無視訊輸入或纜線拔除時按下自動調整按鈕，將不會有任何反應。</p>
亮度(Brightness)/對比(Contrast) <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 5px;">  </div>	<p>功能表關閉時，按下 按鈕來顯示「亮度」和「對比」的調整功能表。</p> <p>「亮度」功能會調整平面螢幕的亮度。</p> <p>若需要進一步的調整，請先調整「亮度」，然後再調整「對比」。</p> <p>「+」增加亮度 「-」降低亮度</p> <p>「對比」功能會調整顯示畫面的暗度和亮度的差異。</p> <p>「+」增加對比 「-」降低對比</p>

## 使用螢幕顯示(OSD)

### 進入功能表系統

1. 功能表關閉時，壓下「MENU」按鈕來開啟 OSD 系統，並顯示主要功能表。



A 功能圖示 B 主要功能表 C 功能表圖示  
D 子功能表名稱 E 解析度

2. 按下 - 和 + 按鈕在功能圖示間移動。您從某個圖示移動到另一個圖示時，功能名稱會反白，顯示該圖示代表的功能或功能群組子功能表。請參見下表有關螢幕可用功能的完整清單。
3. 壓下「MENU」按鈕一次來啟動反白的功能；壓下 -/+ 來選擇想要的參數後，壓下 MENU 進入滑桿，然後再根據功能表上的指示燈，使用 - 和 + 按鈕進行變更。
4. 壓下「MENU」按鈕一次，返回主要功能表來選擇其他功能，或壓下「MENU」按鈕二次或三次來退出 OSD。

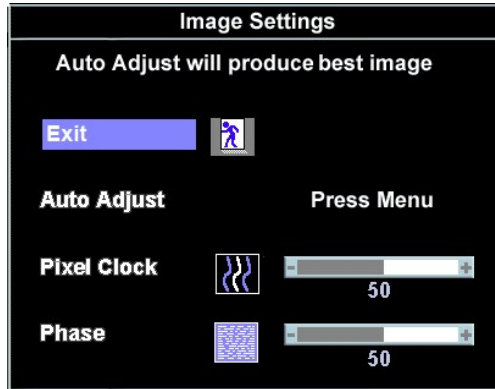
圖示	功能表名稱和子功能表	說明
	退出	用來退出「主要功能表」。
	定位：  水平 垂直	<p>「定位」會移動螢幕畫面的觀賞區域。</p> <p>變更「水平」或「垂直」設定時，觀賞區域的大小不會有任何變動；影像只會依您的選項 / 變更做變動。</p> <p>最小為「0」(-)。最大為「100」(+)</p> <div style="text-align: center;"> </div>
	影像設定：  自動調整(Auto Adjust)	<p>即使您的電腦系統在開始時可以辨識您的新平面螢幕，「自動調整 (Auto Adjustment)」功能會依據您的特別設定最佳化螢幕設定。</p> <p><b>注意：</b>在大部分的情況下，「自動調整 (Auto Adjust)」會產生您組態的最佳影像；可透過自動調整 (Auto Adjustment) 熱鍵  直接進入本功能。</p> <p>「像素時脈 (Pixel Clock)」和「相位 (Phase)」調整可讓您依照自己的喜好更細微地調整螢幕。這些設定可透過主要 OSD 功能表中的「影像設定」進行存取。</p> <p>使用 - 和 + 按鈕調整來消除干擾。最小：0 ~ 最大：100</p> <p>使用「相位(Phase)」，調整無法獲得滿意的結果，請先用「像素時脈(Pixel Clock)」，再用「相位(Phase)」。</p>



像素時脈 (Pixel Clock)



相位(Phase)

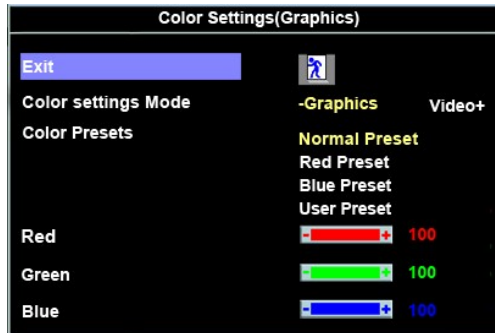


注意：本功能可能會變更顯示影像的寬度使用「定位」功能表上「水平」功能集中螢幕上的顯示影像。



色彩設定：

色彩設定可調整色溫和色彩的飽和度。



顏色設定可調整色溫。

顏色設定有下列選項：顏色管理：

顏色設定模式：您可在圖像與影像模式之間選擇。若您的電腦已與監視器連接，則選擇影像。

顏色預設值：您可以針對不同的觀看模式，選擇不同的顏色預設值。

選擇圖像後，您隨即可選擇「正常預設」、「紅色預設」、「藍色預設」或「使用者預設」。

選擇紅色預設，適合暖色系。

選擇藍色預設，適合冷色系。

您可使用使用者預設、R/G/B(紅/綠/藍)、正常預設平均色溫 6500K，來調整監視器的顏色。

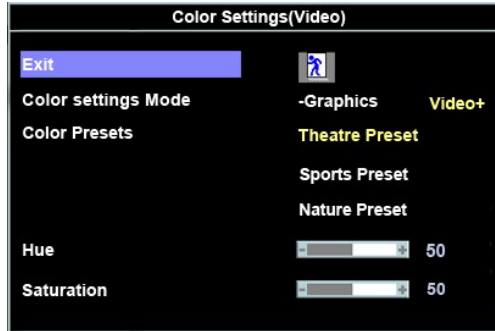
選擇藍色預設，適合藍色調系。此顏色設定用於以文字為主的應用(試算表、程式設定、文字編輯器等)。

選擇紅色預設，適合紅色調系。此顏色設定用於色彩密集的應用(相片影像編輯、多媒體、影片等)

選擇正常預設作為預設的顏色設定值。此設定也是「sRGB」標準預設的顏色空間。

使用者預設：使用 + 及 - 按鈕來增加或減少三種顏色(紅、綠、藍)中之個別顏色，以單位數增量或減量，從 0 至 100。

有三種影像模式：劇院預設、運動預設、自然預設。



選擇劇院預設來播放影片。

選擇運動預設來觀賞運動節目。

選擇自然預設來觀賞一般節目。對於一般圖片或網路或電視觀賞，選用自然預設。

使用者可根據自己的喜好調整顏色 (色調)/ 飽和度。

**注意：**「色溫」是影像色彩(紅/綠/藍)的「溫暖度」。有兩組可用的預設(藍和紅)，分別是偏紅和偏藍。選擇各組來檢視是否符合您的需求，或利用「使用者預設(User Preset)」選項，依個人喜好來個人化色彩設定。

#### OSD 設定:

每次 OSD 開啟時，會顯示在螢幕的同個位置。「OSD設定」(水平/垂直)可控制該位置。



**水平位置**  
(Horizontal Position)

- 和 + 按鈕可向右和向左移動 OSD。



**垂直位置** (Vertical Position)

- 和 + 按鈕可向上或向下移動 OSD。



**OSD 延遲時間**  
(OSD Hold Time):

操作期間，OSD 會一直保持在啟用中的狀態。

OSD 延遲時間 (OSD Hold Time): 設定 OSD 在您最後按下按鈕之後，仍然保持啟用狀態的時間長度。用 -和 + 按鈕調整滑桿，單次調整為5秒鐘，範圍從5秒到60秒。

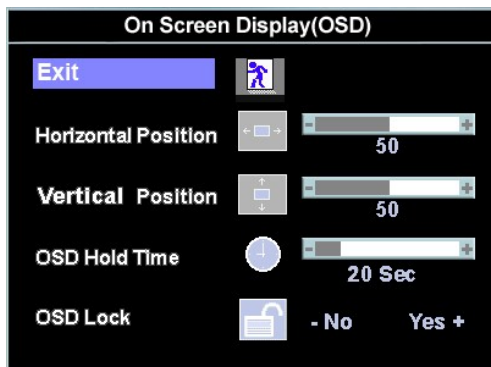
**注意：** 預設的OSD延遲時間(OSD Hold Time)為20秒:



**OSD 上鎖(OSD Lock)**

OSD 上鎖 (OSD Lock) 可控制使用者使用調整的存取。選擇是 (Yes) 時，禁止使用者進行調整。除了功能表按鈕外，所有按鈕均上鎖。

按下「MENU」按鈕15秒以上即可上鎖/解鎖OSD功能表。



**注意：** OSD上鎖時，按下「Menu」按鈕可讓使用者進入「OSD設定」，進入時預選為「OSD上鎖(OSD Lock)」，選擇「否(No)」(-)以解鎖並讓使用者存取所有的設定。



**語言 (Language):**

語言可設定 OSD 顯示五種語言之一 ( English, Espanol, Francais, Deutsch, Japanese )。

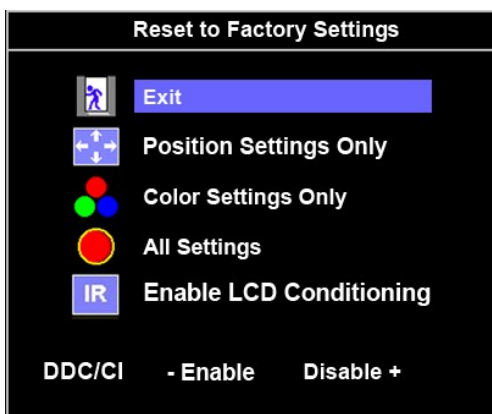


**注意：** 選擇的語言只會影響到 OSD 使用的語言，對其他電腦上的任何軟體都沒有影響。



**出廠重設 (Factory Reset):**

「出廠重設 (Factory Reset)」會將選定的功能組設定返回出廠預設值。



「退出 (Exit)」是用來退出「出廠預設 (Factory Reset)」功能表。

「所有設定 (All settings)」除了「語言設定 (Language settings)」外，將重設所有使用者可調整的設定。

**IR** — 此功能可幫助減少影像殘留的現象。

**啟用LCD調節 (LCD Conditioning)：**若出現影像殘留在顯示器上的現象，請選擇 **LCD調節 (LCD Conditioning)** 協助排除任何影像殘留現象。使用LCD調節功能可能需花費數小時的時間。嚴重的影像殘留亦即一般所謂的烙印現象，LCD調節功能並無法消除烙印。

**注意：**請只有在您遇到影像殘留問題時才使用LCD調節功能。

一旦使用者選擇了「啟用LCD調節 (Enable LCD Conditioning)」，以下警告訊息便會出現：

This feature will help reduce minor cases of image retention.  
Depending on the degree of image retention, the program may  
take some time to run.

Do you want to continue?

**注意：**按下顯示器上的任何按鍵可隨時終止LCD調節功能的運作。

LCD Conditioning is currently in progress. Press any button on  
the monitor to terminate LCD Conditioning at any time.

**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)。

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”。

The function of adjusting display settings using PC  
applications will be disabled.

Do you want to disable DDC/CI?

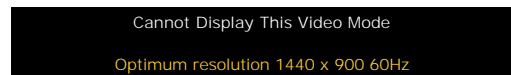
**注意：**如果選擇DDC/CI中的“disable”，將出現警告資訊，用戶根據需要可以選擇“YES”或“NO”。

## 自動儲存

OSD 開啟時，若您在做完調整後直接到其他功能表或退出 OSD，螢幕都會自動儲存您所做的任何調整。若您做完調整後等待OSD自行消失，則該調整仍會被儲存。

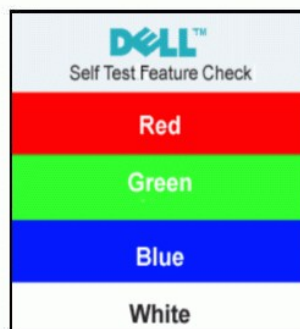
## OSD警告訊息

表示螢幕未同步的警告訊息可能出現在螢幕上。



這表示螢幕無法與來自電腦的訊號進行同步作業。訊號可能頻率過高或過低導致螢幕無法使用。請參見有關本螢幕可處理的水平 (Horizontal) 和垂直 (Vertical) 頻率範圍的 [規格](#)。建議使用模式為 1440 X 900 @ 60Hz。

 **注意：**若螢幕無法偵測到視訊訊號，螢幕上會出現漂浮的「Dell-自我測試功能檢查(Dell - self-test Feature Check)」對話方塊。



有時候不會出現警告訊息，但螢幕仍空白一片。這也可能表示螢幕並未與電腦同步。

請參見「[疑難排解\(Troubleshooting\)](#)」來或得更多資訊。



---

## 使用Dell Soundbar (選購)

Dell Soundbar 為立體聲二聲道系統，可裝設在 Dell 平面螢幕上。本Soundbar有旋鈕音量和開/關控制來調整整個系統，藍色LED電源指示燈以及兩個聲音輸出的耳機插座。



1. 電源/音量控制
2. 電源指示燈
3. 耳機接頭

## 安裝Soundbar Attachment到螢幕上





1. 請從螢幕背面，將 Soundbar 的兩個插槽對齊螢幕背面底部的兩個突出處進行安裝。
2. 將 Soundbar 向左滑入直到卡至定位為止。
3. 連接 Soundbar 和電源盒。
4. 將電源盒插入電源線後，再插入附近的插座。
5. 將 Soundbar 後面的青綠色迷你立體聲插頭插入電腦的聲音輸出插座。

 **警告：** 請勿與非 DELL Soundbar 的其他裝置一起使用。

 **注意：** Soundbar 電源接頭 - 12 V DC輸出僅適用於Dell Soundbar -

---


[返回目錄](#)

[返回目錄](#)

## 產品明確的問題

Dell SE178WFP 平面螢幕

- [螢幕疑難排解](#)
- [一般問題](#)
- [產品明確的問題](#)

 **警告：** 開始進行本節的任何程序前，請遵守 [安全指示](#)。

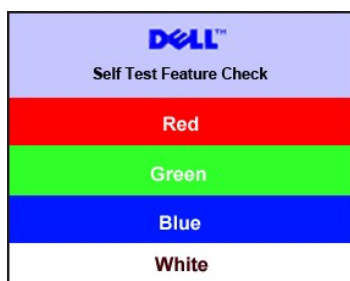
## 螢幕疑難排解

### 自我測試功能檢查 (STFC)

您的螢幕提供了自我測試功能，可讓您檢查您的螢幕是否正常運作。若您的螢幕和電腦以正確連接，但螢幕仍然一片漆黑，請依照以下步驟執行螢幕的自我測試：

- 關閉您的電腦和螢幕電源。
- 從電腦後方拔除視訊纜線。要確保自我測試的正確作業，請從電腦後方移除類比(藍色接頭)纜線。
- 開啟螢幕。

若螢幕無法偵測到視訊訊號且正常運作，則螢幕上應該會出現漂浮的「Dell™ - 自我測試功能檢查(Dell - self-test Feature Check)」對話方塊。自我測試模式時，LED電源指示燈會保持亮藍色燈。此外，根據所選擇的輸入，以下所示的對話之一將會自動繼續在螢幕上捲動。



- 若視訊纜線中斷或損毀，則在一般系統作業時也會出現本方塊。
- 關閉您的螢幕並重新連接視訊纜線，然後再開啟您的電腦和螢幕。

執行以上程序後，若您的螢幕依然一片空白，請檢查您的視訊控制器和電腦系統。您的螢幕運作正常。

### OSD 警告訊息

有關OSD的問題，請參見 [OSD警告訊息](#)

## 一般問題

下表包含了有關您可能會遇到的一般螢幕問題的資訊。

一般徵狀	您會碰到的情況	可能的解決方法
無視訊/ LED電源指示燈關閉	無影像、螢幕沒反應	<ul style="list-style-type: none"><li>1 檢查視訊纜線兩邊接頭的連接完整性</li><li>1 核對電力輸出</li><li>1 確定電源按鈕已完全按下</li></ul>
無視訊/ LED電源指示燈開啟	無影像或無亮度	<ul style="list-style-type: none"><li>1 增加亮度 &amp; 對比控制</li><li>1 執行螢幕自我測試功能檢查</li><li>1 檢查是否有彎曲或折斷的針腳(pin)</li></ul>
對焦模糊	影像模糊、髒污或重疊	<ul style="list-style-type: none"><li>1 按下自動調整(Auto Adjust)按鈕</li><li>1 用OSD調整相位和時鐘控制</li><li>1 移除視訊延長線</li><li>1 執行螢幕重設</li><li>1 降低視訊解析度或增加字體大小</li></ul>

視訊晃動/不穩	搖晃的影像或些微的移動	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 按下自動調整(Auto Adjust)按鈕</li> <li>1 用OSD調整相位和時鐘控制</li> <li>1 執行螢幕重設</li> <li>1 檢查環境因素</li> <li>1 在其他房間重新安置並進行測試</li> </ul>
遺失的畫素	LCD螢幕有黑點	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 循環開啟/關閉電源</li> <li>1 畫素永久性的關閉，此為LCD技術正常會產生的缺點。</li> </ul>
連結的畫素	LCD螢幕有亮點	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 循環開啟/關閉電源</li> <li>1 畫素永久性的開啟，此為LCD技術正常會產生的缺點。</li> </ul>
亮度問題	影像過暗或過亮	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 執行螢幕重設“所有設定(All settings)”</li> <li>1 按下自動調整(Auto Adjust)按鈕</li> <li>1 增加亮度 &amp; 對比控制</li> </ul>
幾何扭曲	螢幕並未正確置中	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 執行螢幕重設“僅定位設定(Position Settings Only)”</li> <li>1 按下自動調整(Auto Adjust)按鈕</li> <li>1 調整置中控制</li> <li>1 確保螢幕在正確的視訊模式</li> </ul>
確保螢幕在正確的視訊模式	螢幕出現一條以上的線	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 執行螢幕重設“所有設定(All settings)”</li> <li>1 按下自動調整(Auto Adjust)按鈕</li> <li>1 用OSD調整相位和時鐘控制</li> <li>1 執行螢幕自我測試功能檢查，並判定是否在自我測試模式中也出現同樣的線</li> <li>1 檢查是否有彎曲或折斷的針腳(pin)</li> </ul>
同步問題 同步問題	畫面呈不規則或出現分裂	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 執行螢幕重設“所有設定(All settings)”</li> <li>1 按下自動調整(Auto Adjust)按鈕</li> <li>1 用OSD調整相位和時鐘控制</li> <li>1 執行螢幕自我測試功能檢查，並判定是否在自我測試模式中也出現同樣的線</li> <li>1 檢查是否有彎曲或折斷的針腳(pin)</li> <li>1 在“安全模式(safe mode)”中重新開機</li> </ul>
LCD 刮傷	螢幕有刮傷或污損	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 關閉螢幕電源並進行清潔</li> <li>1 有關清潔指示，請參見 <a href="#">照顧您的顯示器</a>。</li> </ul>
安全相關議題	可見的煙霧或火花	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 請勿執行任何疑難排解的步驟</li> <li>1 需要更換螢幕</li> </ul>
間歇性的問題	螢幕間歇性的故障	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 確保螢幕在正確的視訊模式</li> <li>1 E確保視訊纜線與電腦和平面螢幕間的連接牢固</li> <li>1 執行螢幕重設“所有設定(All settings)”</li> <li>1 執行螢幕自我測試功能檢查，並判定是否在自我測試模式中也出現同樣的間歇性故障。</li> </ul>
遺失的色彩	影像遺失色彩	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 執行螢幕自我測試功能檢查</li> <li>1 檢查視訊纜線兩邊接頭的連接完整性</li> <li>1 檢查是否有彎曲或折斷的針腳(pin)</li> </ul>
色彩錯誤	影像色彩不良	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 變更色彩至“使用者預設(User Preset)”</li> <li>1 調整“使用者預設(User Preset)”中的R/G/B值</li> </ul>
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"> <li>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。</li> <li>1 在OSD選單中，請在重設至出廠預設值（Reset to Factory Settings）之下選擇<b>啟用LCD調節（Enable LCD Conditioning）</b>。使用此選項可能需要花費數小時來清除影像。</li> </ul> <p><b>注意：</b>影像烙印未含於您的售後保固範圍內。</p>

## 產品明確的問題

特殊徵狀	您會碰到的情況	可能的解決方法
螢幕影像太小	影像置中螢幕，但無法填滿整個觀賞區域。	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 執行螢幕重設「所有設定(All settings)」</li> </ul>

無法使用前面板上的按鈕調整螢幕	螢幕上沒有出現OSD	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 關閉螢幕並拔除電源線，然後再插回電源線並開啟電源</li> </ol>
螢幕無法進入電源省電模式	無影像、LED指示燈亮藍色，按下「+」、 「-」或「MENU」鍵時，會出現「無輸入訊號(No input signal)」。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 移動滑鼠、按下任何電腦按鍵或啟動視訊播放器，然後再進入OSD，將聲音/視訊(Audio/Video)設定為關(off)。</li> </ol>
按下使用者控制時，無輸入訊號	無影像、LED指示燈亮藍色，按下「+」、 「-」或「MENU」鍵時，會出現「無輸入訊號(No input signal)」。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 檢查訊號來源。移動滑鼠或按下鍵盤上的任何鍵，確定電腦不是在省電模式下。</li> <li>1 檢查是否已插入訊號纜線並安裝牢固。有必要時，請重新插入訊號纜線。</li> <li>1 重新開啟電腦或視訊播放器。</li> </ol>
OSD上鎖(OSD Lock)	除了「MENU」按鈕外，所有按鈕均上鎖。禁止任何使用者進行調整。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 按下「MENU」按鈕15秒以上即可解鎖OSD功能表。</li> </ol>

[回到目錄](#)

[返回目錄](#)


## 使用您的螢幕腳架

Dell SE178WFP 平面螢幕

- [安裝腳架](#)
- [收納您的纜線](#)
- [使用傾斜底座](#)
- [移除腳架](#)

---

### 安裝腳架

 **注意：**腳架在出貨時是與螢幕分離的。



1. 請將腳架放置在平坦的表面上。
2. 將螢幕背後的溝槽安裝在腳架上方的凸狀處。
3. 壓低螢幕以便使螢幕裝架部位卡住/鎖住腳架。

---

### 收納您的纜線



在您完成將所有的必須纜線連接到您的螢幕和電腦上後，(請參見[連接您的螢幕](#)的纜線連接。)請用纜線支架整齊地收納所有纜線，如上圖所示。

---

## 使用傾斜底座

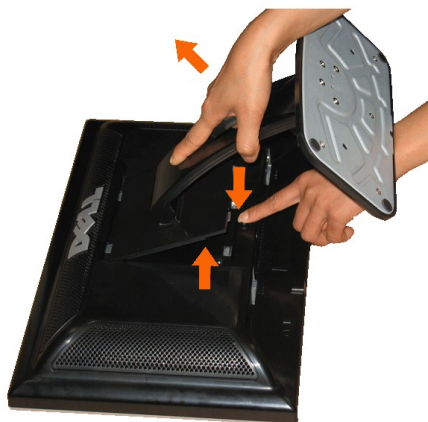
有了內建底座，您便可以傾斜螢幕以獲得舒服的視角。



---

## 移除腳架

請先將螢幕放置在柔軟的布或軟墊上後，再按往LCD移除按鈕以移除腳架。



 **注意:** 要避免在移除腳架時刮傷LCD螢幕，請確定螢幕已經放置在乾淨的表面上。

---

[返回目錄](#)