



# 使用者操作手冊

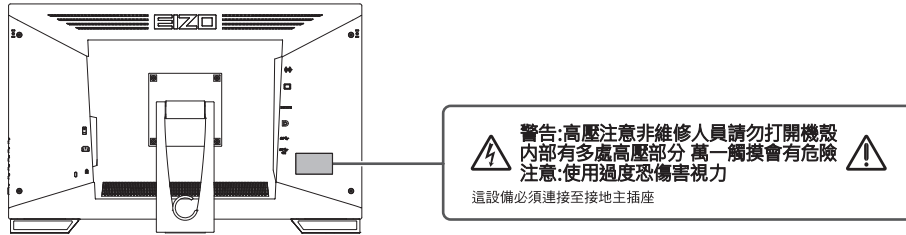
## DuraVision® FDF2382WT-A 彩色LCD顯示器

### 重要事項

請仔細閱讀此「使用者操作手冊」和「預防措施」（不同文件），以更加瞭解如何安全及有效地使用本產品。

- 有關顯示器安裝和連接的資訊，請參見《設定指南》。
- 有關包含「使用者操作手冊」的最新產品資訊，請參考我們的網站：  
[www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com)

## 警告聲明的位置



本產品已特別針對在原始出貨地區使用而調整過。  
若是在此地區外操作，產品可能不適合完全依規格所述來執行。

---

未經EIZO Corporation事先書面允許，不得以電子、機械或者任何其他形式或手段，將本手冊中的任何部分進行再製、存放到檢索系統或者進行傳送。  
EIZO Corporation沒有義務為任何已提交的材料或資訊保守機密，除非事先依照EIZO Corporation已收到的所述資訊進行商議。儘管我們已經做了最大努力來確保本手冊中的資訊為最新資訊，但仍請注意，EIZO產品規格可能有所變更，恕不另行通知。

---

## 關於本產品

### 關於本產品的使用方式

- 本產品可適用於一般用途，如建立文件，觀看多媒體內容（假設每天使用約12個小時）。
- 本產品已特別針對在原始送貨地區使用而調整過。若是在此地區外使用產品，可能不適合依規格指定標準來操作。
- 若未依照本《手冊》指示使用本產品，便無法獲得保固條款的保障。
- 本《手冊》所述之規格，僅適用於使用下列配件的情況：
  - 隨產品提供的電源線
  - 我們指定的訊號線
- 僅能與本產品搭配使用我們所製造或指定的選購產品。

### 關於液晶面板

- 顯示器的顯示畫面需要30分鐘（依據本公司測試條件）才能趨於穩定。在接通顯示器電源之後，請等30分鐘以上的時間，再開始調整顯示器。
- 顯示器須設定較低亮度，以防止因長期使用而導致顯示器品質降低，以及保持穩定的使用狀態。
- 當畫面影像因長時間顯示相同影像而產生變化時，可能會留有殘像。請使用螢幕保護程式或省電功能，以避免長時間顯示相同影像。視顯示的影像而定，即使經過一小段時間後，仍可能會出現殘像。若要消除此現象，可更換影像或將電源關閉數小時。
- 如果顯示器持續顯示很長一段時間，則可能會出現暗色汗痕或殘影現象。為了延長顯示器壽命，建議定期關閉顯示器。
- 液晶面板使用高精密技術製造。但液晶面板上仍可能出現缺損像素或亮點的情況，這並非故障。有效像素百分比：99.9994%或更高。
- LCD面板的背光燈有固定的壽命。根據使用方式而定，例如如果長時間使用，背光的有效壽命可能更快達到，而需要更換。當畫面變暗或開始閃爍時，請連絡您當地的EIZO代表。
- 請勿用尖銳物體刮擦或按壓液晶面板，否則可能會造成液晶面板受損。勿使用紙巾擦拭面板，此動作可能刮傷面板。
- （使用觸控面板的注意事項）  
在觸控操作期間  
請注意以下重點。否則顯示器可能會損壞。
  - 請勿重壓、刮擦或刺穿觸控面板。
  - 請勿用原子筆或金屬等硬物觸碰觸控面板。

### 關於安裝

- 如果將本產品放置在塗漆的桌面上，漆的顏色可能會因橡膠成分而附著在支架底部。使用之前請檢查桌面。
- 將處於低溫狀態的產品帶入室內或室內溫度快速升高時，產品的內外表面都有可能產生結露。在此情況下，請勿開啟產品。並請等待結露消失，否則可能會造成產品受損。

### 清潔

- 建議定期清潔，以保持產品光亮如新，並延長其操作壽命。
- 使用以水沾濕的小塊軟布或ScreenCleaner輕輕擦拭，可以清除產品上的髒汙。

**注意**

- 請勿讓產品直接碰觸到液體。若不慎接觸到液體，請立即擦乾。
- 請勿讓液體進入溝槽或侵入產品內部。
- 若是使用化學物品進行清潔或消毒，酒精和消毒劑之類的化學物品可能會造成光澤出現變化、失去光澤與產品褪色，同時還會導致顯示影像的品質下降。請勿頻繁使用化學物品。
- 切勿使用任何稀釋劑、苯、蠟或清潔劑，其可能會造成產品受損。
- 有關清潔和消毒的詳細資訊，請參照本公司網站。  
查看方法：前往[www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com)，並且在搜尋方塊中輸入「disinfect」進行搜尋

**舒適地使用顯示器**

- 過暗或過亮的畫面都會影響您的視力。請根據周遭環境條件來調整顯示器亮度。

# 內容

警告聲明的位置 .....	2
關於本產品 .....	3
關於本產品的使用方式 .....	3
關於液晶面板 .....	3
關於安裝 .....	3
清潔 .....	3
舒適地使用顯示器 .....	4
<b>1 介紹 .....</b>	<b>7</b>
1.1 特色 .....	7
1.1.1 全平面設計 .....	7
1.1.2 方便觸控的支架機構 .....	7
1.1.3 10點多點觸控支援 .....	7
1.2 控制項與功能 .....	8
1.2.1 正面 .....	8
1.2.2 背面 .....	9
1.3 安裝觸控筆收納架 .....	10
<b>2 基本調整/設定 .....</b>	<b>11</b>
2.1 啟用/停用觸控面板 .....	11
2.2 調整觸控感度 .....	12
2.3 切換輸入訊號 .....	12
2.4 調整亮度 .....	13
2.5 調整音量 .....	13
<b>3 觸控面板設定 .....</b>	<b>14</b>
3.1 設定觸控面板 .....	14
3.2 校正觸控位置 .....	14
3.3 設定觸控面板操作 .....	15
<b>4 進階調整/設定 .....</b>	<b>17</b>
4.1 設定選單的基本操作 .....	17
4.2 設定選單功能 .....	18
4.2.1 色彩調整 .....	18
4.2.2 訊號設定 .....	21
4.2.3 喜好設定 .....	24
4.2.4 語言 .....	25
4.2.5 資訊 .....	25
<b>5 管理設定 .....</b>	<b>26</b>
5.1 「Administrator Settings」選單的基本操作 .....	26
5.2 「Administrator Settings」選單的功能 .....	26

<b>6 故障排除</b> .....	<b>28</b>
6.1 無畫面 .....	28
6.2 影像問題 (數位訊號和類比訊號) .....	29
6.3 影像問題 (僅限類比訊號) .....	30
6.4 觸控面板問題.....	30
6.5 其他問題.....	31
<b>7 參考</b> .....	<b>33</b>
7.1 旋臂安裝程序.....	33
7.2 將兩台以上的電腦連接至顯示器.....	35
7.3 使用USB集線器功能.....	36
7.4 規格 .....	38
7.4.1 液晶面板.....	38
7.4.2 觸控面板.....	38
7.4.3 視訊訊號.....	38
7.4.4 USB.....	38
7.4.5 音訊.....	39
7.4.6 電源.....	39
7.4.7 實體規格.....	39
7.4.8 作業環境需求 .....	39
7.4.9 搬運/存放條件 .....	39
7.5 相容的解析度.....	40
<b>附錄</b> .....	<b>41</b>
商標.....	41
授權.....	41

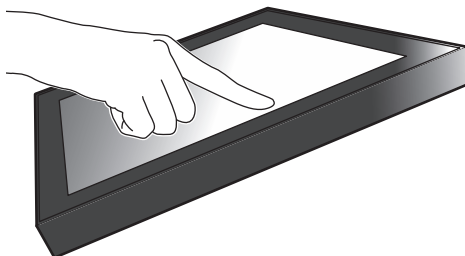
# 1 介紹

感謝您選擇EIZO彩色LCD顯示器。

## 1.1 特色

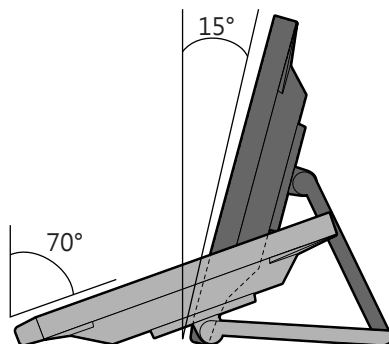
### 1.1.1 全平面設計

採用全平面設計搭配平整邊框。直到螢幕邊緣都能確實進行觸控。



### 1.1.2 方便觸控的支架機構

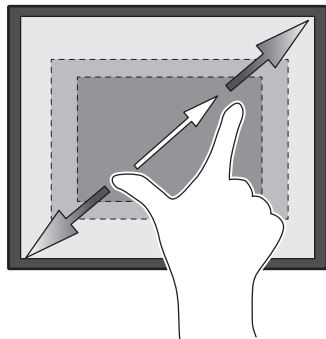
可分段調整傾斜角度。您可以流暢地改變螢幕位置，依照自己使用顯示器的方式輕鬆操作，例如辦公室作業或多點觸控作業。



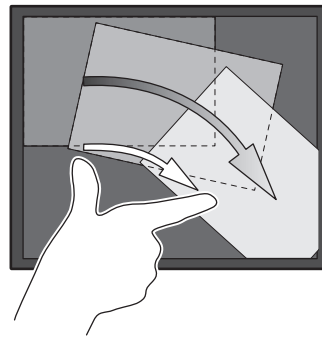
### 1.1.3 10點多點觸控支援

多點觸控功能可用來放大/縮小和旋轉。螢幕可回應輕微觸碰動作，因此您可輕鬆進行撥動和拖曳操作。

放大/縮小

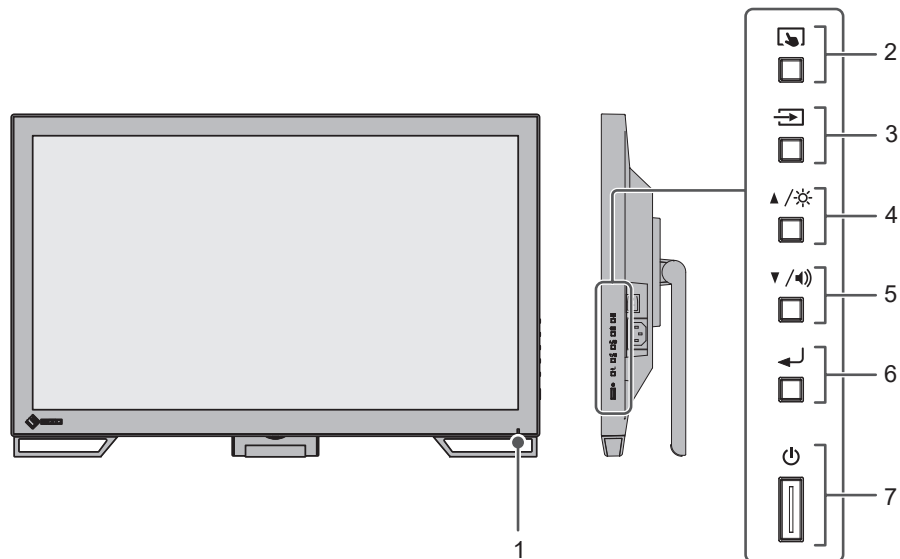


旋轉



## 1.2 控制項與功能

### 1.2.1 正面

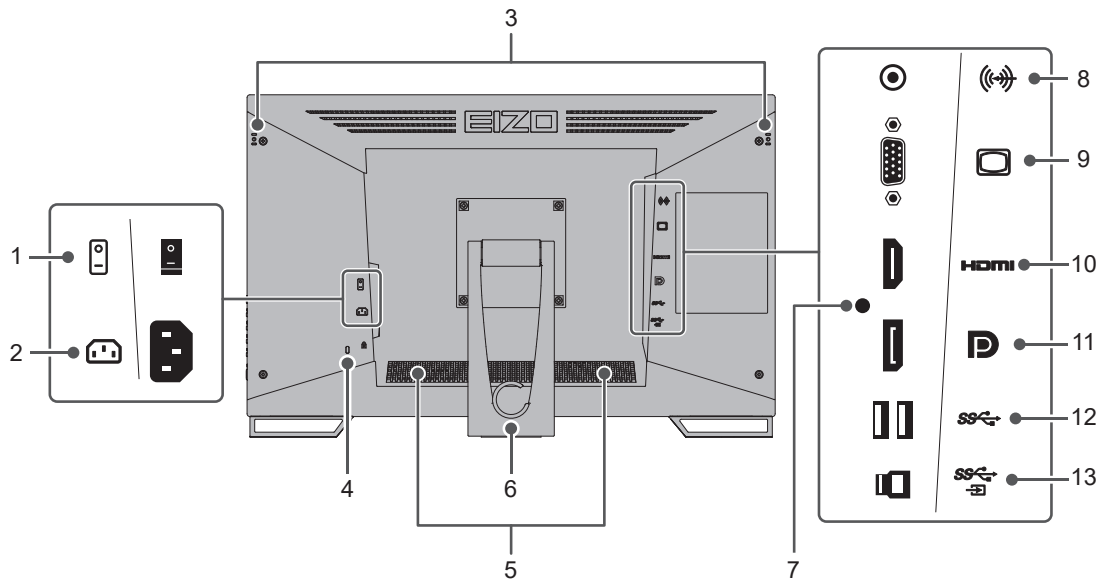


1. 電源指示燈	說明顯示器運作狀態。 藍色：畫面顯示中 橙色：省電模式 熄滅：主電源/電源關閉
2.  按鈕	啟用/停用以及調整觸控面板感度。
3.  按鈕	切換要顯示的輸入訊號。
4.  按鈕 <sup>※1</sup>	選取設定選單中顯示的項目、調整或設定功能，以及顯示亮度調整畫面。
5.  按鈕 <sup>※1</sup>	選取設定選單中顯示的項目、調整或設定功能，以及顯示音量調整畫面。
6.  按鈕	顯示設定選單、確認各選單的調整項目，以及儲存調整結果。
7.  按鈕	開啟或關閉電源。

※1 在本手冊中， 按鈕可能會顯示為 ，而 按鈕可能會顯示為 。



## 1.2.2 背面



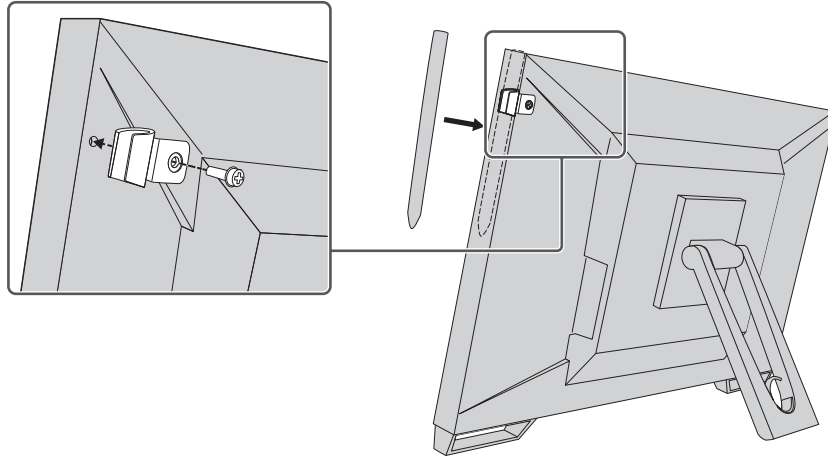
1. 主電源開關	開關主電源。   : 開, ○ : 關
2. 電源連接器	連接電源線。
3. 觸控筆收納架安裝孔	用於安裝觸控筆收納架。(請參見 1.3 安裝觸控筆收納架 [▶ 10])
4. 安全鎖孔	符合Kensington MicroSaver安全系統。
5. 喇叭	輸出聲音。
6. 支架 (含電線收納架)	可調整角度。
7. 束帶安裝孔	連接束帶, 避免HDMI訊號線中斷連接。
8. 立體聲迷你插孔	連接使用立體聲迷你插孔纜線的外部裝置, 即可從顯示器輸出外部音訊。
9. D-Sub15 pin ( mini ) 連接器	透過D-Sub輸出連接至電腦。
10. HDMI連接器	使用HDMI輸出連接至個人電腦。
11. DisplayPort連接器	使用DisplayPort輸出連接至個人電腦。
12. USB-A連接器 (下游)	連接USB周邊裝置。
13. USB-B連接器 (上游)	將顯示器用作觸控面板螢幕, 或使用USB集線器功能時, 連接USB纜線。

### 1.3 安裝觸控筆收納架

#### 附註

觸控筆（單獨販售的配件）附有觸控筆收納架。

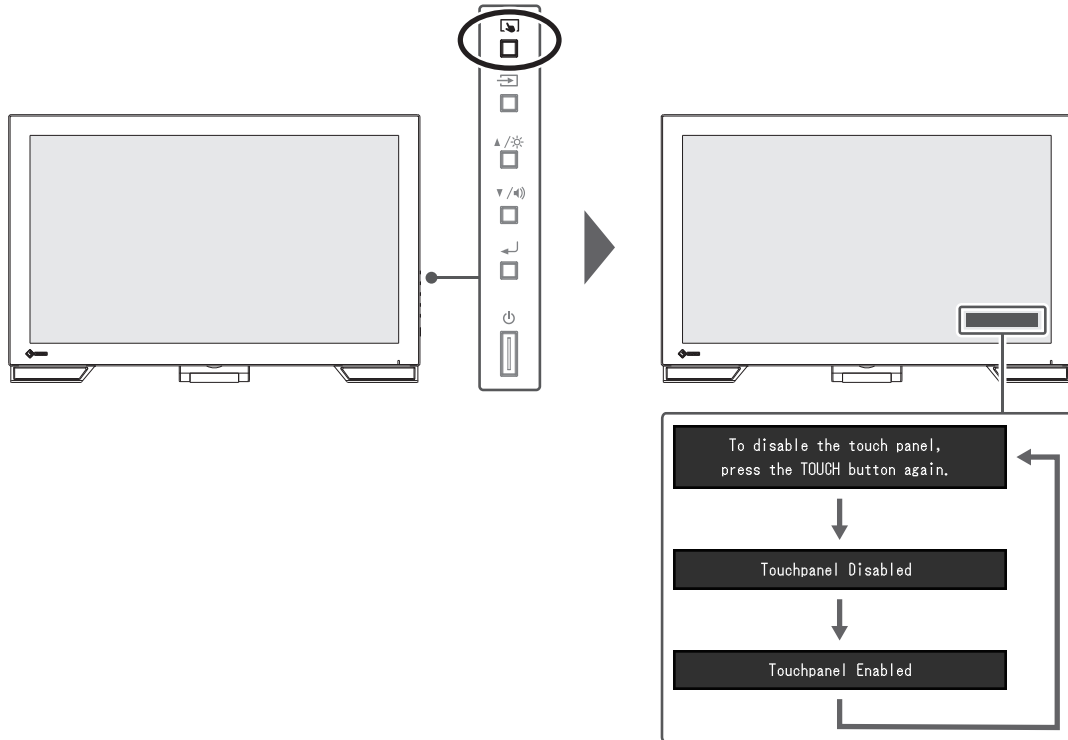
將觸控筆收納架安裝至顯示器背面左側或右側的安裝孔。若要安裝觸控筆收納架，請使用觸控筆收納架安裝螺絲。



## 2 基本調整/設定

### 2.1 啟用/停用觸控面板

您可以在啟用和停用觸控面板之間切換。當您想暫時停用觸控面板功能時，可以使用此按鈕。

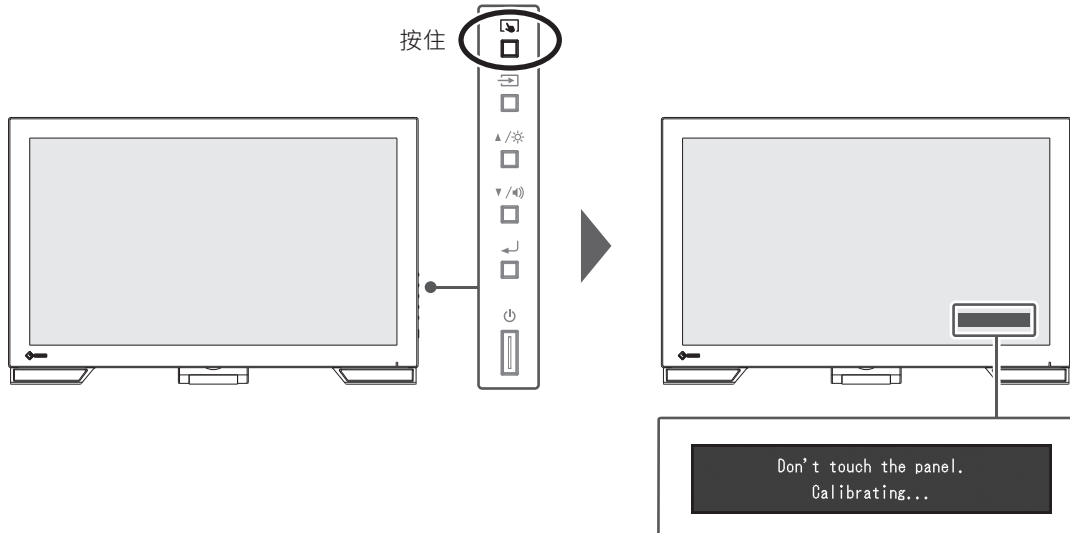


## 2.2 調整觸控感度

按住  即可調整 ( 校準 ) 觸控感度。如果您在觸控操作時遇到問題，可進行調整。

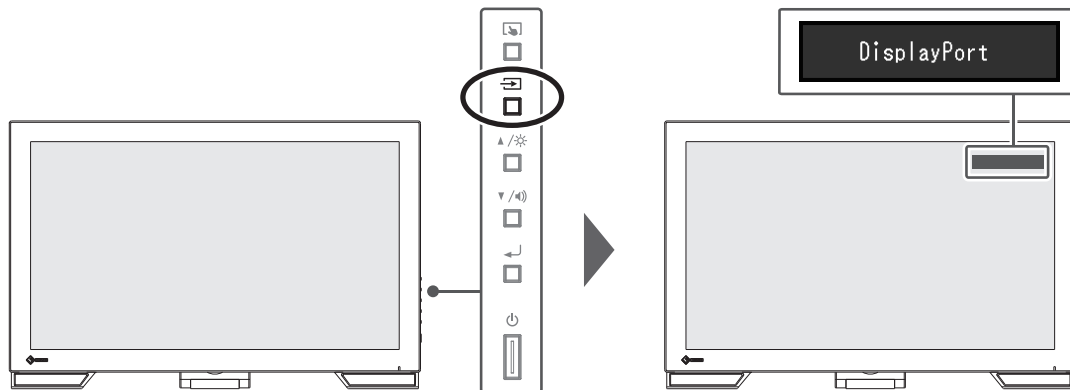
### 附註

- 設定顯示器後，請務必執行TPOffset。
- 如果調整觸控感度後問題仍未解決，請執行TPOffset。您可從本公司網站 ( [www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com) ) 下載TPOffset。



## 2.3 切換輸入訊號

當顯示器有多個訊號輸入時，可以變更螢幕上顯示的訊號。選擇的輸入連接埠名稱會顯示於螢幕右上角。

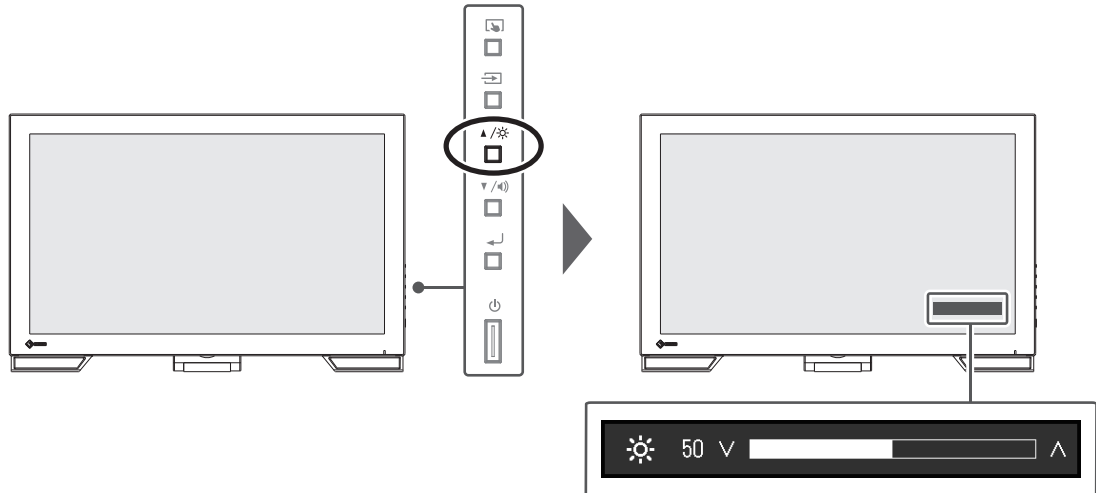


## 2.4 調整亮度

設定：「0」~「100」

可以調整螢幕亮度以適合安裝環境或使用者個人喜好。

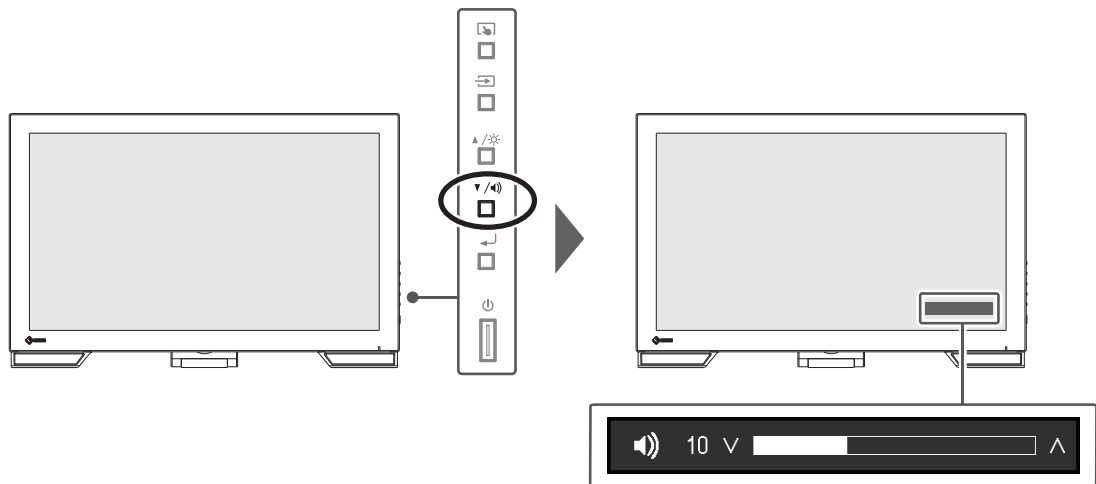
改變背光（LCD背板的光源）亮度可以調整螢幕亮度。



## 2.5 調整音量

設定：「0」~「30」

可以分別調整喇叭音量。



## 3 觸控面板設定

### 3.1 設定觸控面板

根據使用的驅動程式和驅動程式設定，此產品的觸控面板功能會有所差異。根據您的應用方式加以設定。

功能	Windows標準驅動程式	專用觸控面板驅動程式 (DMT-DD) ※1	
驅動程式安裝	不需要	需要	
觸控音效輸出	x	✓	
多重連接※2	✓※3	✓	
操作模式	觸控數位板※4	觸控數位板※4※5	滑鼠模擬※5
多點觸控操作	✓	✓	x

※1 您可從本公司網站 ([www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com)) 下載。

※2 可連接兩台或多台此款顯示器至電腦

※3 僅適用於Windows 11/Windows 10

※4 觸控操作可能無法在使用滑鼠模擬設計的應用程式中識別。

※5 如需有關設定步驟的詳細資訊，請參考《觸控面板驅動程式使用者操作手冊》。

#### 附註

- 完成設定後，請執行「TPOffset」軟體，並調整觸控面板的感度。您可從本公司網站 ([www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com)) 下載TPOffset。

如果使用Windows標準驅動程式，請參見以下內容進行設定。

### 3.2 校正觸控位置

此校正係使用回應觸控而顯示的游標位置來對準觸控位置。

#### 注意

- 此顯示器易受到大型導電物質影響，因此請勿用手觸摸螢幕並使金屬物體遠離螢幕。
- 如果操作期間出現「使用者帳戶控制」對話方塊，請按照畫面指示操作。

#### 1. 開啟Windows控制台。

開啟方式依作業系統而有所不同。

##### Windows 11

從開始選單中，選擇「所有應用程式」-「Windows工具」-「控制台」。

##### Windows 10

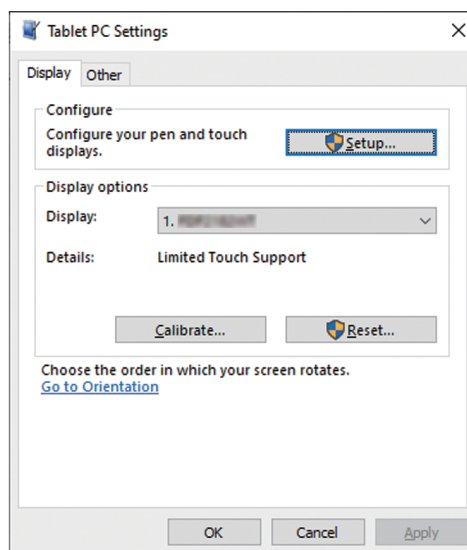
從開始選單中，選擇「所有應用程式」-「Windows系統」-「控制台」。

##### Windows 8.1

按一下「開始」畫面底部的 。「應用程式」畫面隨即顯示。

在「Windows系統」中，按一下「控制台」。

- 按一下「硬體和音效」-「平板電腦設定」。  
「平板電腦設定」畫面隨即顯示。



- 在「顯示」標籤頁中按一下「設定」。  
帶有白色背景的觸控螢幕規格畫面隨即顯示。

#### 注意

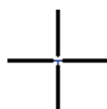
- 如果在多顯示器環境中使用本顯示器時，請根據畫面顯示的訊息，指定觸控螢幕。

- 用手指碰觸螢幕。  
系統會將觸碰的螢幕識別為觸控螢幕。
- 按一下「校準」。  
白色畫面隨即顯示於背景。

#### 注意

- 在多顯示器環境中使用本顯示器時，請在「顯示」下拉選單中選擇用於校正觸控位置的顯示器，然後按一下「校準」。

- 用手指觸碰觸控標記（十字）數秒後再放開。  
觸控標記會出現在畫面中16個位置，從左上角到右上角，然後向下至左下角到右下角。



#### 附註

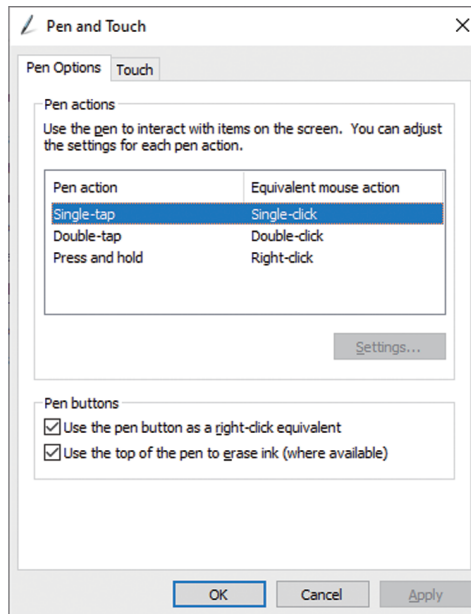
- 在第二次與後續校準時，觸控標記會出現在4個位置。如果您想要再次於16個位置顯示觸控標誌，請按下「平板電腦設定」中的「重設」。

- 當您完成校正觸控位置後，請按一下「是」並儲存調整資料。
- 按一下「確定」關閉畫面。

### 3.3 設定觸控面板操作

- 開啟Windows控制台。  
開啟方式依作業系統而有所不同（請參見3.2 校正觸控位置 [▶ 14]）。

2. 按一下「硬體和音效」-「手寫筆與觸控」。  
「手寫筆與觸控」畫面隨即顯示。



在「手寫筆與觸控」畫面中設定觸控面板操作設定。如需有關設定的詳細資料，請參見設定畫面和Windows說明。

3. 當您完成設定後，請按一下「確定」關閉畫面。

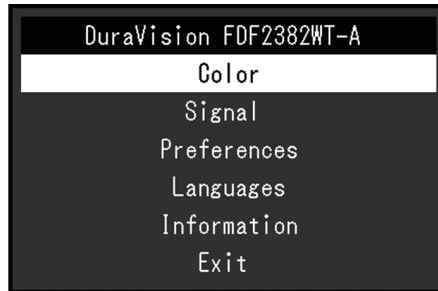


## 4 進階調整/設定

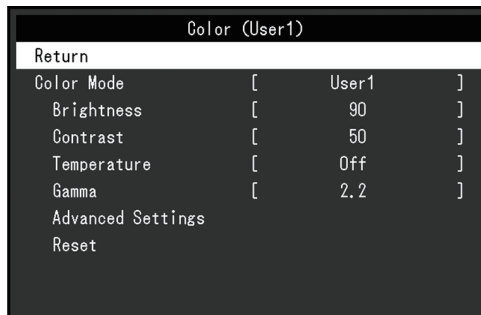
本章節就使用設定選單進行顯示器進階調整和設定的步驟進行說明。  
有關基本功能，參見2 基本調整/設定 [▶ 11]。

### 4.1 設定選單的基本操作

1. 按下  $\leftarrow$ 。  
「設定」選單隨即顯示。



2. 用  $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$  選擇要調整/設定的選單，然後按下  $\leftarrow$ 。  
顯示子選單。



3. 用  $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$  選擇要調整/設定的選單，然後按下  $\leftarrow$ 。  
隨即顯示「調整/設定」選單。



4. 用  $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$  執行調整/設定，然後按下  $\leftarrow$ 。  
顯示子選單。
5. 在子選單中選擇「返回」，然後按下  $\leftarrow$ 。  
「設定」選單隨即顯示。
6. 在「設定」選單中選擇「退出」，然後按下  $\leftarrow$ 。  
結束「設定」選單。

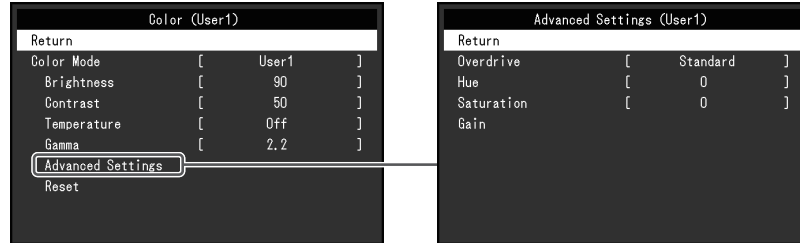
#### 附註

- 連續快速按下  $\leftarrow$  兩次亦可退出「設定」選單。

## 4.2 設定選單功能

### 4.2.1 色彩調整

色彩模式設定可依據個人喜好調整。每個色彩模式都會儲存調整的設定。



可調整的功能視色彩模式而異。

✓：可調整，-：不可調整

功能	色彩模式	
	User1 User2	sRGB
亮度	✓	✓
對比度	✓	-
色溫	✓	-
伽馬	✓	-
進階設定	Overdrive	✓
	色調	✓
	飽和度	✓
	增益	✓
重設	✓	✓

#### 注意

- 待約30分鐘後，顯示器才能穩定顯示。在接通顯示器電源之後，30分鐘或更長時間後開始調整。
- 由於每台顯示器有不同的特性，當不同的顯示器顯示同一個圖像時，您看到的色彩可能不相同。在多台顯示器上進行色彩調整時，請用眼睛微調色彩。按照以下步驟調節和匹配多個顯示器的顏色。
  1. 在每個顯示器上顯示白色螢幕。
  2. 使用其中一個顯示器作為視覺參考點來調節其他顯示器的「亮度」、「色溫」以及「增益」。

#### 色彩模式

設定：「User1」/「User2」/「sRGB」

根據顯示器的用途選擇所需模式。

色彩模式設定也可依據個人喜好調整。選擇要調整的色彩模式，並使用相關功能進行調整。

#### 附註

- 每個模式的調整狀態如下：
  - User1、User2：選擇其中一個模式來設定使用者定義的顯示模式。
  - sRGB：適合與sRGB相容的周邊裝置進行色彩配對。

**亮度**

設定：「0」~「100」

改變背光 ( LCD背板的光源 ) 亮度可以調整螢幕亮度。

**附註**

- 如果在亮度設定為100時仍然圖像太暗，可以調整對比度。

**對比度**

設定：「0」~「100」

改變影音訊號等級可以調整螢幕亮度。

**附註**

- 在對比度為50時，顯示所有色階。
- 在調整顯示器時，建議您調整亮度，執行亮度調整不會失去色階特性，然後再調整對比度。
- 在下列情況下調整對比度：
  - 如果在可將亮度設定為100時，若您仍然感覺圖像太暗 ( 對比度設定為50以上 )。

**色溫**

設定：「關」 / 「4000 K」 ~ 「10000 K」 ( 按每500 K為單位遞增，包括9300 K。 )

可以調節色溫。

色溫通常用數值來表示「白色」和/或「黑色」的色調。該數值以「K」(Kelvin)來表示。

與火焰溫度的情況相同，如果顯示器上的影像色溫低即偏紅。如果色溫高則偏藍。針對各個色溫設定值設定增益預設值。

**附註**

- 以「K」表示的值僅供參考。
- 「增益」可讓您執行更進階的調整 ( 請參見[進階設定 - 增益 \[▶ 20\]](#) )。
- 如果設定為「關」，就會用預設的LCD面板色彩顯示影像 ( 增益：每種RGB為100 )。
- 在更改增益時，色溫設定變成「關」。

**伽馬**

設定：「1.8」 / 「2.0」 / 「2.2」 / 「2.4」

可以調整伽瑪值。

雖然顯示器的亮度會因輸入訊號的視訊等級而變化，變化率並非與輸入訊號成正比。輸入訊號和顯示器亮度之間保持平衡，被稱為「伽瑪校正」。

**附註**

- 色彩模式選擇為「sRGB」時，「sRGB」表示為一個伽瑪值。

**進階設定 - Overdrive**

設定：「增強」 / 「標準」 / 「關」

可以根據顯示器用途，用此功能設定Overdrive強度。

在顯示像是動態影像時把它設定為「增強」，可以縮短反應時間。

**附註**

- 根據顯示解析度和畫面擴大 [▶ 21]設定的不同，Overdrive可能設定為「關」。

**進階設定 - 色調**

設定：「-50」~「50」

可以用此功能調整色調。

**附註**

- 在使用此功能時，可以防止顯示某些色階。

**進階設定 - 飽和度**

設定：「-50」~「50」

可以用此功能調整色彩飽和度。

**附註**

- 在使用此功能時，可以防止顯示某些色階。
- 最小值 (-50) 讓螢幕變成黑白畫面。

**進階設定 - 增益**

設定：「0」~「100」

構成色彩的紅色、綠色和藍色的亮度稱為「增益」。可以調整增益更改「白色」的色調。

**附註**

- 在使用此功能時，可以防止顯示某些色階。
- 增益值隨色溫而變。
- 在更改增益時，色溫設定變成「關」。

**重設**

將目前選擇的色彩模式中任一色彩調整復原到初期設定。

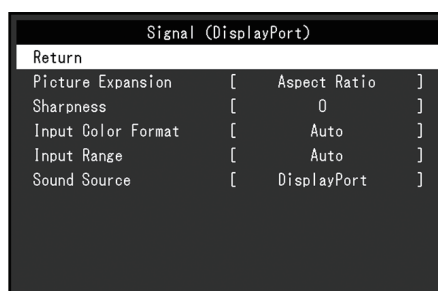
## 4.2.2 訊號設定

對輸入訊號進行詳細設定 ( 畫面尺寸、色彩格式等 )。

- D-Sub輸入



- HDMI/DisplayPort輸入



可以設定的功能視輸入訊號而異。

✓：可設定，-：不可設定。

功能	輸入訊號		
	DisplayPort	HDMI	D-SUB
畫面擴大	✓	✓	✓
銳利度	✓	✓	✓
輸入色彩格式	✓	✓	-
輸入範圍	✓	✓	-
音源	✓	✓	-
模擬調整	-	-	✓

### 畫面擴大

設定：「自動※1」/「全螢幕」/「長寬比」/「點對點」

※1 僅於HDMI輸入期間啟用

可以更改顯示器顯示的畫面尺寸。

- 「自動」  
顯示器自動根據電腦的長寬比和解析度資料更改畫面尺寸。
- 「全螢幕」  
影像會延伸至全螢幕。擴大比率不相等，有些圖案可能會變形。
- 「長寬比」  
圖像擴大至全螢幕，而無需更改長寬比。有殘留於水平或垂直邊緣。
- 「點對點」  
顯示以設定解析度或輸入訊號指定之尺寸的影像。

**附註**

- 設定範例



**銳利度**

設定：「-2」~「2」

使用畫面擴大模式（「全螢幕」或「長寬比」）顯示低解析度的影像時，影像的文字與線條看起來可能模糊。指定銳利度的設定可減少此模糊現象。

**附註**

- 部分顯示解析度無須指定銳利度的設定。（「銳利度」並非可選的數值。）

**輸入色彩格式**

設定：「自動」/「YUV 4:2:2\*1」/「YUV 4:4:4\*1」/「YUV\*2」/「RGB」

指定輸入訊號的色彩格式。

如果色彩顯示錯誤，請嘗試更改此設定。

※1 僅於HDMI輸入期間啟用

※2 只有在DisplayPort輸入期間才啟用

**輸入範圍**

設定：「自動」/「完全」/「有限」

依視訊重現裝置而定，輸出到顯示器的黑色與白色視訊訊號可能會有所限制。此類型的訊號稱為「有限範圍」。另一方面，不受限制的訊號則稱為「完全範圍」。

- 「自動」  
將自動判斷輸入訊號的亮度範圍且適當地顯示（建議的設定）。依視訊重現裝置而定，顯示器可能無法判斷有限範圍與完全範圍。在此情況下，選擇「完全」或「有限」將能適當地顯示。
- 「完全」  
如果是「完全範圍」訊號，則選擇。如果黑色與白色損毀，則選取此項後將能獲得適當的顯示。
- 「有限」  
如果是「有限範圍」訊號，則選擇。當黑色變微弱而白色變暗淡時，如果選擇此選項，則輸出訊號範圍將從0擴展至255以取得適當的顯示。

**附註**

- 在「輸入色彩格式」中選擇「YUV」時，設定將自動設為「有限」。此外，選擇「自動」且顯示器決定輸入色彩格式為YUV時，設定將自動設為「有限」。

**音效音源**

設定：「立體聲迷你插孔」/「HDMI\*1」/「DisplayPort\*2」

您可切換HDMI訊號輸入或DisplayPort訊號輸入的音效音源。

※1 僅於HDMI輸入期間啟用

※2 只有在DisplayPort輸入期間才啟用

#### 附註

- 若為不包含音訊訊號的HDMI訊號輸入和D-Sub訊號輸入，本設定會固定為「立體聲迷你插孔」。

#### 模擬調整 ~ 自動調整螢幕

可自動調整螢幕閃爍、顯示位置及尺寸。當您選擇「自動調整螢幕」後，訊息隨即顯示。選擇「是」。

#### 附註

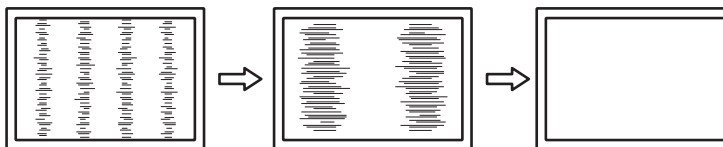
- 如果在螢幕的整個可顯示區域上顯示影像，自動螢幕調整功能將會正常運作。在下列情況下，此功能將無法正常運作：
  - 影像僅顯示於部分螢幕（例如命令提示字元）時
  - 背景使用黑色（例如桌布）時  
以及部分顯示卡的功能無法正確運作時
- 訊號首次輸入顯示器時，或變更為之前未顯示過的解析度或水平/垂直掃描頻率時，該功能將自動調整（使用800 × 600（SVGA）或以上解析度的訊號）。

#### 模擬調整 ~ 自動調整範圍

訊號輸出強度可自動調整，以顯示所有色階（0至255）。當您選擇「自動調整範圍」後，訊息隨即顯示。選擇「是」。

#### 模擬調整 ~ 時鐘

可有效減少垂直線條或部分螢幕的閃爍。

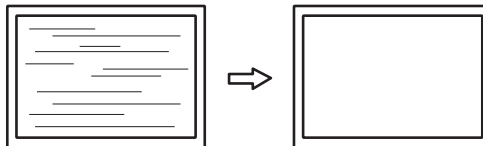


#### 附註

- 您可能容易忽略設定適合的點，因此請進行精細調整。

#### 模擬調整 ~ 相位

可將螢幕整體閃爍或滲出的情況降至最低。

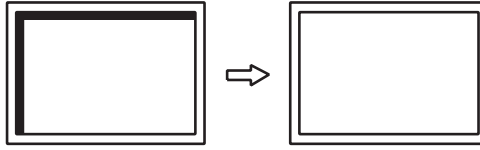


#### 附註

- 閃爍或滲出可能無法完全消失，視使用的電腦和顯示卡而定。
- 如果完成設定後垂直線條出現於螢幕，請再次調整「時鐘」。

### 模擬調整 ~ 水平位置/垂直位置

可以調整螢幕的顯示位置 ( 水平、垂直 )。



#### 附註

- LCD顯示器的像素數和像素位置皆為固定項目，因此影像有一個正確顯示位置。位置調整係用於將影像調整至正確位置。

### 4.2.3 喜好設定

可以根據使用環境或使用者個人喜好配置顯示器設定。





#### 省電

設定：「開」/「關」

可以根據顯示器連接的外部設備的狀態，用此功能指定是否把顯示器設定為省電模式。

停止檢測訊號輸入約15秒後，顯示器將更改為省電模式。

在顯示器切換到省電模式之後，螢幕不再顯示圖像，且不會輸出音訊。

- 如何退出省電模式
  - 按下  按鈕或  按鈕。
  - 當顯示器接收到輸入時將自動結束省電模式

#### 附註

- 轉換為省電模式時，會提前5秒顯示消息，提示正在進行轉換。
- 斷開主電源開關，或者拔掉電源插頭，可以徹底斷開顯示器電源供應。
- 當 [Compatibility Mode](#) [▶ 27] 設為「On」時，即使顯示器切換到省電模式，連接至USB下游端口的裝置仍可操作。因此，即使在省電模式中，顯示器功耗也會因所連裝置而異。

#### 電源指示燈

設定：「開」/「關」

在正常作業模式中可關閉電源指示燈 ( 藍色 )。

#### 螢幕重設

除以下設定外，恢復全部設定到預設設定：

- 在「Administrator Settings」選單上的設定
- 啟用/停用觸控面板



#### 4.2.4 語言

設定：「英文」/「德文」/「法文」/「西班牙文」/「義大利文」/「瑞典文」/「日文」/「簡體中文」/「繁體中文」

可以選擇選單和訊息的顯示語言。



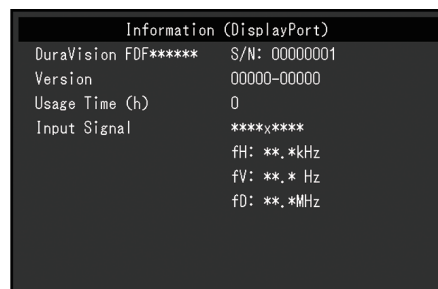
#### 注意

- 無法變更「Administrator Settings」選單 (英文)。

#### 4.2.5 資訊

您可以查看顯示器資訊 (型號名稱、序號 (S/N)、韌體版本、使用時間) 和輸入訊號資訊。




範例：






## 5 管理設定

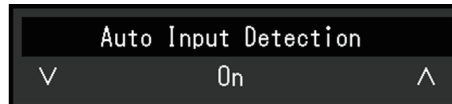
本章節就如何使用「Administrator Settings」選單進行顯示器操作設定進行說明。





### 5.1 「Administrator Settings」選單的基本操作

1. 按下  以關閉顯示器。
2. 按住  並按下  2秒以上將會開啟顯示器。  
隨即顯示「Administrator Settings」選單。



3. 用   選擇要設定的選項，然後按下 。  
隨即顯示「調整/設定」選單。

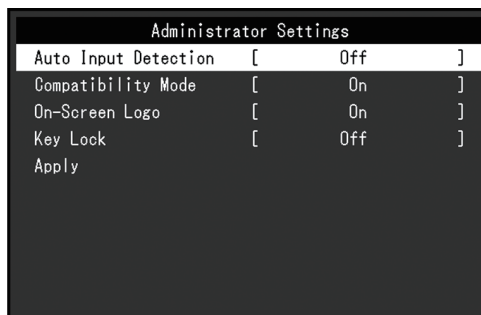


4. 用   進行設定，然後按下 。  
隨即顯示「Administrator Settings」選單。
5. 選擇「Apply」，然後按下 。  
套用設定，「Administrator Settings」選單就會結束。

#### 注意

- 無法更改「Administrator Settings」選單的顯示語言（英語）。

### 5.2 「Administrator Settings」選單的功能




#### Auto Input Detection

設定：「On」 / 「Off」

此功能會自動識別出輸入電腦訊號的連接器，並適當的在螢幕上顯示圖像。

- 「On」

當顯示器連接到多台電腦時，如果特定電腦進入省電模式或顯示器無輸入訊號，連接器會自動變更至輸入訊號的另一個連接器。

- 「Off」  
以手動選擇輸入訊號時設定。使用顯示器正面的操作開關 (  ) 選擇要顯示的輸入訊號。有關詳情，請參見2.3 切換輸入訊號 [▶ 12]。

#### 附註

- 本產品會自動識別輸入電腦訊號所通過的連接器，在顯示器後方的主電源開關剛開啟之後，無論此功能是否設定為開啟或關閉，螢幕上皆會相應地顯示影像。
- 設定為「On」時，僅在未從任何電腦輸入訊號時顯示器進入省電模式。

### Compatibility Mode

設定：「On」 / 「Off」

如果您想要避免以下現象，將此功能設定為「On」。

- 顯示器電源關閉/開啟時，或者退出省電模式時，更改視窗和圖標位置。
- 即使使用了滑鼠或鍵盤，電腦也無法從休眠狀態恢復。
- 當顯示器電源關閉時，連接至USB下游連接埠的裝置也將無法使用，或者並未向連接的裝置供電。

### On-Screen Logo

設定：「On」 / 「Off」


開啟顯示器電源時，螢幕會顯示標誌。

此功能設為「Off」時，不會顯示標誌。

### Key Lock

設定：「Off」 / 「Menu」 / 「All」


為防止設定變更，可以鎖定顯示器背面的操作按鈕。

- 「Off」 ( 預設設定 )  
啟用所有按鈕。
- 「Menu」  
鎖定  按鈕。
- 「All」  
鎖定電源按鈕以外的所有按鈕。

## 6 故障排除

### 6.1 無畫面


#### 電源開關指示燈不亮。

- 檢查電源線連接是否正確。
- 開啟主電源開關。
- 按下 。
- 請關閉主電源，待幾分鐘後再重新開啟。

#### 電源開關指示燈亮起：藍色

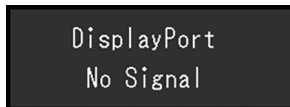
- 在設定選單中增加「亮度」、「對比度」或「增益」的數值（參見[色彩調整 \[▶ 18\]](#)）。


#### 電源開關指示燈亮起：橙色

- 使用  切換輸入訊號。
- 在「Administrator Settings」選單中，將「Compatibility Mode」設定為「On」（請參見[Compatibility Mode \[▶ 27\]](#)）。
- 移動滑鼠，或按鍵盤上的任意鍵。
- 碰觸觸控面板。
- 請檢查電腦是否開啟。
- 關閉主電源，然後重新開啟。

#### 螢幕上顯示「無訊號」訊息。

範例：



- 可能會出現上方顯示的訊息，因為有些電腦在開機後不會立刻輸出訊號。
- 請檢查電腦是否開啟。
- 檢查訊號線是否連接妥當。將訊號線連接到相應輸入訊號的連接器。
- 使用  嘗試切換輸入訊號。
- 關閉主電源，然後重新開啟。
- 嘗試將「Administrator Settings」選單中的「Auto Input Detection」設定為「Off」，並手動切換輸入訊號（請參見[Auto Input Detection \[▶ 26\]](#)）。

#### 螢幕上顯示「訊號錯誤」訊息。

範例：



- 請檢查電腦的配置是否符合顯示器解析度和垂直掃描頻率的要求（參見[7.5 相容的解析度 \[▶ 40\]](#)）。
- 重新啟動電腦。
- 使用顯示卡的軟體來改變頻率設定。請參考顯示卡《使用者操作手冊》了解詳情。

## 6.2 影像問題 ( 數位訊號和類比訊號 )

### 畫面太亮或太暗

- 用「設定」選單的「亮度」或「對比度」進行調整 ( 請參見[色彩調整 \[▶ 18\]](#) )。 ( LCD顯示器的背光燈管有固定的使用壽命。如果螢幕變暗或開始閃爍、請聯絡您當地的EIZO代表。 )

### 字母與影像模糊

- 請檢查電腦的配置是否符合顯示器解析度和垂直掃描頻率的要求 ( 參見[7.5 相容的解析度 \[▶ 40\]](#) )。
- 嘗試將作業系統中的顯示放大率設定為「100%」。使用多個顯示器時，嘗試將所有顯示器的顯示幕放大率設定為「100 %」。

### 可看見殘像

- 殘像是LCD顯示器的一種特性。請避免長時間顯示相同影像。
- 請使用螢幕保護程式或省電功能，以避免長時間顯示相同影像。
- 視影像而定，即使顯示很短一段時間，也可能會出現殘像。若要消除此種現象，可更換圖像或將電源關閉數小時。

### 螢幕上殘留綠/紅/藍/白/暗點。

- 這是LCD面板本身的特性，不是故障。

### LCD面板有干擾圖案或按壓痕跡。

- 將顯示器保持在白色或黑色畫面下。如此症狀就會消失。

### 螢幕顯示有雜訊。

- 請將設定選單中「Overdrive」設定為「關」 ( 參見[進階設定 - Overdrive \[▶ 19\]](#) )。
- 當輸入HDCP系統訊號時，正常的影像有可能無法立即顯示。

### 顯示器電源關閉 / 開啟時，或者退出省電模式時，視窗和圖標出現移位。

- 在「Administrator Settings」選單中，將「Compatibility Mode」設定為「On」 ( 請參見[Compatibility Mode \[▶ 27\]](#) )。

### 螢幕顯示的色彩異常。

- 嘗試更改設定選單中的「輸入色彩格式」 ( 參見[輸入色彩格式 \[▶ 22\]](#) )。

### 整個螢幕上沒有顯示圖像。

- 嘗試更改設定選單中的「畫面擴大」 ( 參見[畫面擴大 \[▶ 21\]](#) )。
- 檢查個人電腦的解析度設定是否符合顯示器的解析度。

### 擦拭螢幕後仍殘留霧氣/玻璃內部結露

- 如果擦拭螢幕後仍殘留霧氣，則表示LCD面板的保護玻璃內部可能結露。請等待一段時間讓結露消失。即使結露以此方式出現於玻璃內部，仍不會造成產品故障或損壞。

## 6.3 影像問題 ( 僅限類比訊號 )

### 畫面錯位



- 用「設定」選單的「水平位置」或「垂直位置」調整畫面定位 ( 請參見 [模擬調整 ~ 水平位置/垂直位置 \[▶ 24\]](#) )。
- 如果顯示卡公用程式具有變更影像位置的功能，請使用該功能調整位置。

### 螢幕上出現垂直線條/部分螢幕閃爍。



- 嘗試調整「設定」選單中的「時鐘」 ( 請參見 [模擬調整 ~ 時鐘 \[▶ 23\]](#) )。



### 整個螢幕出現閃爍或滲出




- 嘗試調整「設定」選單中的「相位」 ( 請參見 [模擬調整 ~ 相位 \[▶ 23\]](#) )。

## 6.4 觸控面板問題

### 觸控操作無法運作

- 確定顯示器和電腦已使用USB纜線連接。
- 按下  ( 請參見 [2.1 啟用/停用觸控面板 \[▶ 11\]](#) )。
- 確定顯示器和電腦的電源線已連接到接地主插座。未將裝置接地可能會導致故障。
- 按住  ( 請參見 [2.2 調整觸控感度 \[▶ 12\]](#) )。
- 執行TPOffset以調整觸控面板感度。

### 觸控和游標位置錯位/游標亂跳

- 透過提供的纜線連接顯示器和電腦。使用轉接器時，觸控面板可能會無法正常運作。
- 關閉顯示器，然後重新開啟。
- 調整觸控位置。
  - 如果您使用專用觸控面板驅動程式，請參見觸控面板驅動程式的《使用者操作手冊》。
  - 如果您使用Windows標準驅動程式，請參見 [3.2 校正觸控位置 \[▶ 14\]](#)。
- 確定顯示器和電腦的電源線已連接到接地主插座。未將裝置接地可能會導致故障。
- 按住  ( 請參見 [2.2 調整觸控感度 \[▶ 12\]](#) )。
- 變更顯示器位置或角度可能會造成游標亂跳。

- 在觸控面板螢幕附近使用金屬物品，可能會造成游標位置錯位。
- 如果觸控面板有髒汙，可能會無法正常運作。請清潔觸控面板（參見[清潔](#) [▶ 3]）。
- 使用防靜電噴霧可能會影響觸控面板感度，造成游標位置錯位。
- 在電腦啟動、開啟顯示器或連接USB纜線後的5秒內，請勿碰觸觸控面板。太快碰觸觸控面板可能會導致游標定位錯誤，或是停用觸控操作。如果發生此情況，請關閉顯示器，然後重新開啟。
- 執行TPOffset以調整觸控面板感度。
- 變更顯示器畫面尺寸可能會造成游標位置錯位。如果畫面尺寸已變更，請調整觸控位置。
- 以非建議的解析度顯示時，由於顯示卡的縮放比例功能，觸控位置和游標位置可能會出現位置錯位。檢查圖形驅動程式的設定，並將顯示縮放比例從圖形驅動程式變更為顯示器。變更設定之後，再次調整觸控位置。

### 游標未顯示於觸控位置，但顯示於顯示器中央

- 校正觸控位置。
  - 如果您正在使用專用觸控面板驅動程式，請參見《觸控面板驅動程式使用者操作手冊》。
  - 如果使用Windows標準驅動程式，請參見[3.2 校正觸控位置](#) [▶ 14]。

### 游標晃動/繪製線條不穩定

- 檢查顯示器和電腦的電源線接地是否已連接至地面。如未連接至地面，可能會導致故障。
- 執行TPOffset以及嘗試調整觸控面板感度。
- 金屬物體可能會影響游標穩定性。
- 如果多個顯示器靠近彼此放置，請分開擺放。

### 觸控面板校正未正確運作

- 如果您正在使用專用觸控面板驅動程式，請參見《觸控面板驅動程式使用者操作手冊》。
- 重設調整狀態（在Windows控制台中，按一下「平板電腦設定」之「顯示」索引標籤下的「重設」），然後校正觸控位置（請參見[3.2 校正觸控位置](#) [▶ 14]）。
- 在Windows控制台，按一下「平板電腦設定」之「顯示」索引標籤下的「設定」後，關閉「平板電腦設定」一次，然後重新開啟「顯示」索引標籤，並校正觸控位置。

### 觸控音效無法運作

- 如果您正在使用Windows標準驅動程式，觸控音效將不會運作。若要使用觸控音效，請使用專用觸控面板驅動程式（請參見[3.1 設定觸控面板](#) [▶ 14]）。

### 多點觸控無法運作

- 重新啟動電腦。
- 如果您正在使用專用觸控面板驅動程式，請參見《觸控面板驅動程式使用者操作手冊》。

## 6.5 其他問題

### 設定功能表並未顯示。

- 確認是否開啟操作開關鎖定功能（請參見[Key Lock](#) [▶ 27]）。

### 無法選擇設定選單中的項目。

- 顯示為灰色文字的項目無法變更。
- 在部分色彩模式中無法變更「色彩調整」項目。將色彩模式設定為「User 1」或「User 2」，即可讓您變更所有項目（參見[色彩調整 \[▶ 18\]](#)）。

### 無聲音輸出。

- 檢查音量是否設為「0」。
- 檢查電腦和音源播放軟體，查看其設定是否正確。
- 使用DisplayPort輸入和HDMI輸入時，請檢查「音效音源」設定（請參見[音效音源 \[▶ 22\]](#)）。
- 使用D-Sub輸入時，請檢查立體聲迷你插孔纜線（市售產品）是否已連接。

### 連接至顯示器的USB周邊設備無法使用。

- 檢查電腦和顯示器之間的USB纜線是否正確連接。
- 檢查周邊設備和顯示器之間的USB電線是否正確連接。
- 嘗試使用顯示器上的其他USB端口。
- 嘗試使用電腦上的其他USB端口。
- 更新適用於周邊裝置的USB驅動程式。
- 重新啟動電腦。
- 當「Administrator Settings」選單中「Compatibility Mode」設定為「Off」，且顯示器的電源關閉時，連接至USB下游端口的設備無法工作。請將「Compatibility Mode」設定為「On」（參見[Compatibility Mode \[▶ 27\]](#)）。
- 若其他周邊設備與電腦直接連接時，都可以正常運作，請聯絡您當地的EIZO代表。
- 若使用Windows系統，請檢查電腦BIOS設定的USB選項。（相關資訊，請參考您電腦的《使用者操作手冊》。）
- 更新電腦作業系統。

### 電源指示燈閃爍橙色

- 當電腦連接到DisplayPort連接器時可能會發生此現象。使用我們建議的信號線來連接。關閉顯示器電源後，再開啟。
- 檢查連接至顯示器之USB周邊設備的連接與狀況。
- 關閉位於顯示器後方的主電源開關，然後再次開啟。

### 即使使用了滑鼠或鍵盤，電腦也無法從休眠狀態恢復。

- 在「Administrator Settings」選單中，將「Compatibility Mode」設定為「On」（請參見[Compatibility Mode \[▶ 27\]](#)）。



## 7 參考

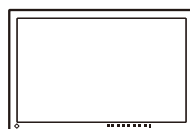
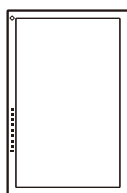
### 7.1 旋臂安裝程序

可將支架拆除，在顯示器上安裝選購旋臂（或其他支架）。有關支援的單獨販售旋臂（或單獨販售的支架），請參考我們的網站。

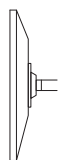
（[www.eizoglobal.com](http://www.eizoglobal.com)）

安裝旋臂或支架時，安裝方向及移動範圍（傾斜角度）如下：

- 方向



- 移動範圍（傾斜角度）



向上：0°



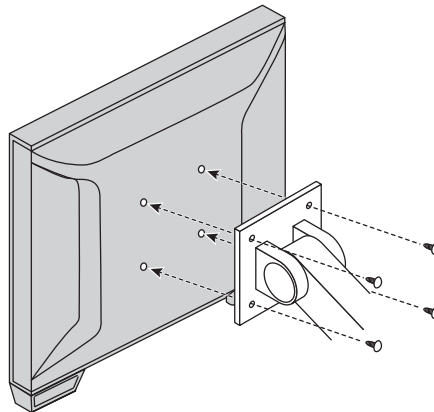
向上：90°

#### 注意

- 安裝旋臂或支架時，請按照各自的《使用者操作手冊》操作。
- 使用其他製造商的旋臂或支架時，請事先與製造商確認下列事項，並選擇符合VESA標準的產品。
  - 螺絲孔之間的孔距：100 mm x 100 mm
  - 金屬板厚度：2.6 mm
  - 其強度足以承受顯示器和附件（如電線）的重量（不包括支架）。
- 使用其他製造商提供的旋臂或支架時，請使用下列螺絲鎖緊。
  - 將支架固定到顯示器的螺絲
- 安裝旋臂或支架後請連接纜線。
- 顯示器、旋臂以及支架很重。裝置掉落可能會造成人員受傷或設備受損。
- 請定期檢查螺絲是否夠緊。如果螺絲不夠緊，顯示器可能會無法固定。此可能是造成受傷或損壞的原因。

1. 請在穩定不晃動的平面墊上乾淨的軟布後，將LCD顯示器的LCD面板表面朝下放置。
2. 移除支架。  
用螺絲起子卸下固定裝置和支架的螺絲。

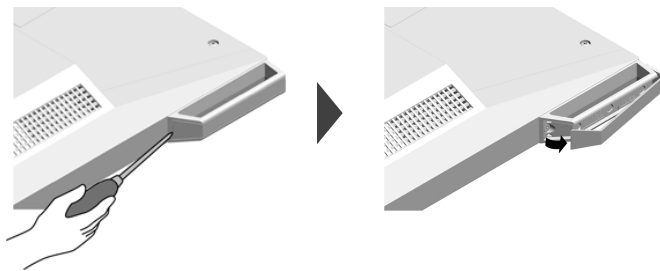
3. 將旋臂或支架連接到顯示器。  
使用懸臂或支架《使用者操作手冊》中指定的螺絲進行安裝。



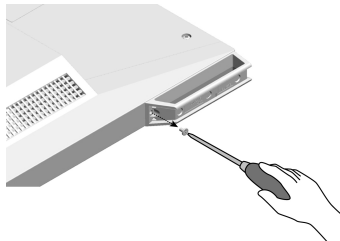
#### 附註

- 若要垂直安裝，請採用下列程序，從顯示器下方卸除支腳。

1. 移除支腳護蓋。



2. 卸下固定裝置和支腳的螺絲。



3. 向顯示器外側拉動卸下支腳，如下圖所示。  
您可以使用螺絲護蓋覆蓋螺絲孔。

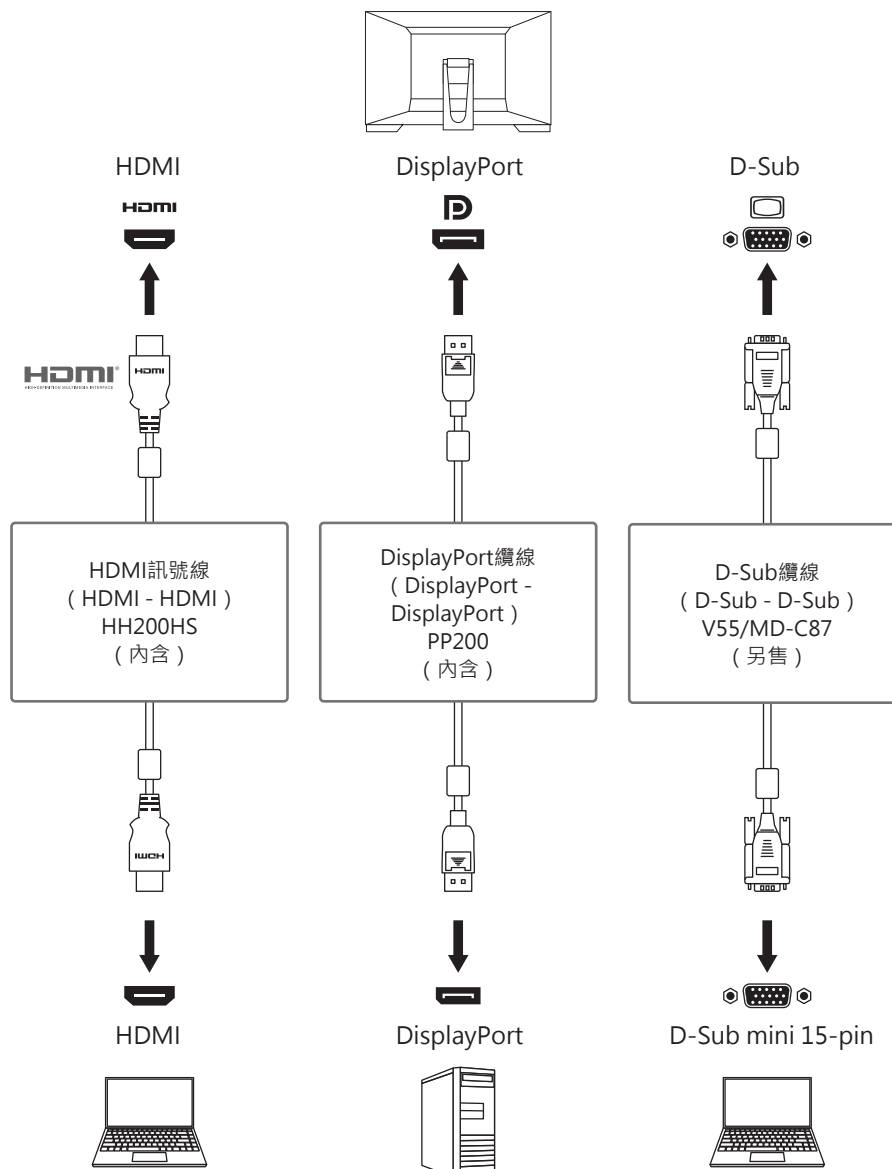


- 請小心存放卸下的零件。

## 7.2 將兩台以上的電腦連接至顯示器

本產品可連接至多台電腦，讓您切換連接電腦的顯示畫面。


### 連接範例



#### 注意

- 觸控面板只有在USB連接顯示器時運作。

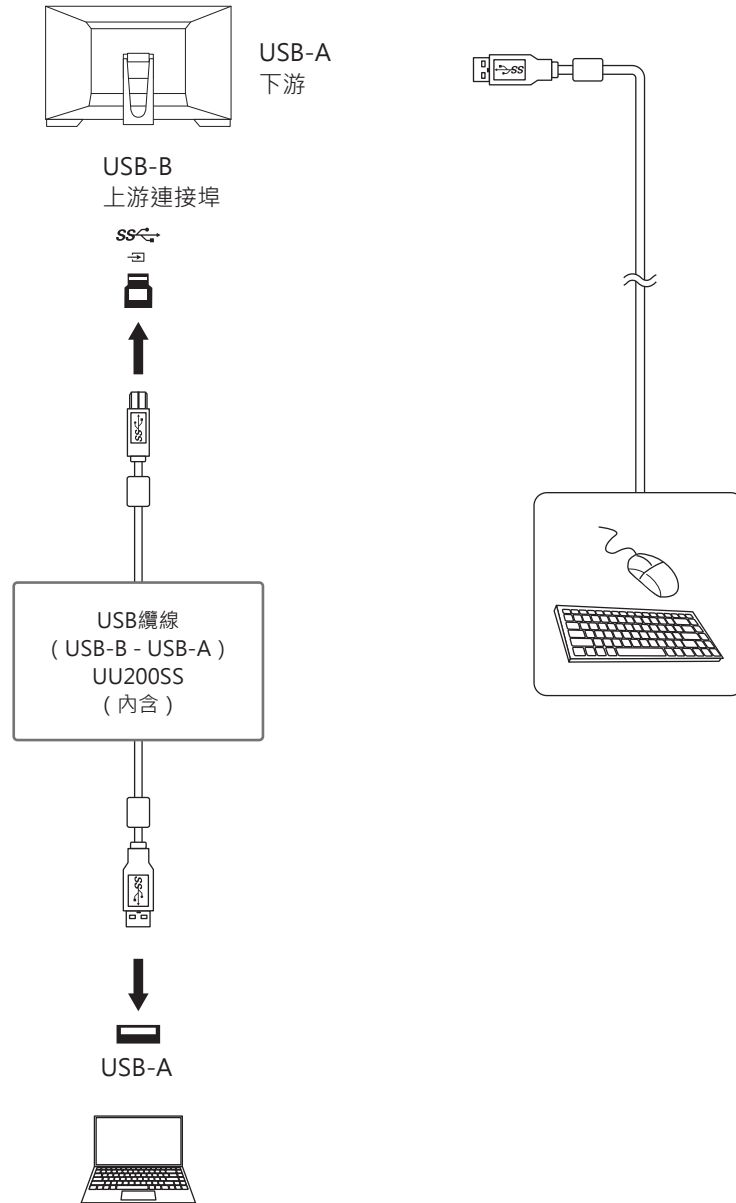
#### 附註

- 您可用顯示器背面的  操作按鈕選擇顯示輸入訊號。有關詳情，請參見 [2.3 切換輸入訊號](#) [▶ 12]。
- 本產品具有可自動識別出輸入電腦訊號所通過之連接器的功能，螢幕上會相應的顯示圖像。有關詳情，請參見 [Auto Input Detection](#) [▶ 26]。

## 7.3 使用USB集線器功能

本顯示器配有USB集線器。當連接至電腦或另外的USB集線器時，顯示器功能像集線器一樣，可容易的連接USB周邊設備。

1. 連接USB纜線。
2. 必要時請將滑鼠、鍵盤或其他裝置連接至USB下游連接埠。



### 注意

- 依據您的電腦、OS及周邊設備而定，此功能可能無法使用。關於USB相容性資訊，請洽各裝置的製造商。
- 即使顯示器處於省電模式，連接至USB下游端口的設備仍可操作。因此，即使處於省電模式，顯示器的功耗將依連接的設備而異。
- 當顯示器的主電源開關關閉時，USB下游端口連接的設備也將無法使用。
- 當「[Compatibility Mode](#) [▶ 27]」設為「Off」，且顯示器關閉時，連接至USB下游連接埠的裝置將無法運作。

**附註**

- 本產品支援USB 3.1 Gen 1。連接至支援USB 3.1 Gen 1的周邊設備時，則可進行高速資料通訊。

## 7.4 規格

### 7.4.1 液晶面板

類型	IPS ( 防眩光 )
背光	LED
尺寸	23.0" ( 58.4 cm )
解析度	1920點 x 1080行
可視範圍 ( 水平×垂直 )	509.2 mm x 286.4 mm
點距	0.265 mm x 0.265 mm
顯示顏色	8位元色彩：1677萬色
可視角度 ( 水平 / 垂直，典型 )	178°/178°
對比度 ( 一般 )	1000:1
反應時間 ( 一般 )	11 ms ( 中間色調區域 )

### 7.4.2 觸控面板

表面處理	防眩光
表面硬度	5H
通訊方式	USB傳輸
偵測方式	投射電容式技術
支援的作業系統 <sup>※1</sup>	Microsoft Windows 11 Microsoft Windows 10 ( 32位元/64位元 ) Microsoft Windows 8.1 ( 32位元/64位元 )
同時觸控點數量	最多10點

※1 作業系統廠商支援結束時，EIZO支援亦會結束。

### 7.4.3 視訊訊號

輸入端子	DisplayPort ( 相容HDCP 1.3 ) x 1、HDMI ( 相容HDCP 1.4 ) <sup>※1</sup> x 1、D-Sub 15 pin ( mini ) x 1	
數位掃描頻率 ( 水平/垂直 <sup>※2</sup> )	DisplayPort	31 kHz ~ 68 kHz/59 Hz ~ 61 Hz、69 Hz ~ 71 Hz ( 720 x 400時 )
	HDMI	31 kHz ~ 68 kHz/49 Hz ~ 51 Hz、59 Hz ~ 61 Hz、69 Hz ~ 71 Hz ( 720 x 400時 )
類比掃描頻率 ( 水平/垂直 <sup>※2</sup> )	D-Sub	31 kHz至81 kHz/55 Hz至76 Hz
幀同步模式	49 Hz ~ 61 Hz	
最大點時脈	148.5 MHz	

※1 HDMI CEC ( 或交互控制 ) 不支援。

※2 支援的垂直掃描頻率視解析度而異。有關詳細資訊，請參見7.5 相容的解析度 [▶ 40]。

### 7.4.4 USB

連接埠	上游	USB-B x 1
	下游	USB-A x 2
標準	USB規格修訂版3.1 Gen 1	
通訊速度	5 Gbps ( 超速 )、480 Mbps ( 高速 )、12 Mbps ( 全速 )、1.5 Mbps ( 低速 )	
電流	下游 ( USB-A )	每個連接埠最大900 mA

### 7.4.5 音訊

聲音輸入格式	DisplayPort	2聲道線性PCM ( 32 kHz/44.1 kHz/48 kHz/88.2 kHz/96 kHz/176.4 kHz/192 kHz )
	HDMI	2聲道線性PCM ( 32 kHz/44.1 kHz/48 kHz/88.2 kHz/96 kHz/176.4 kHz/192 kHz )
喇叭	1 W + 1 W	
輸入端子	立體聲迷你插孔x 1	
	DisplayPort x 1、HDMI x 1 ( 分別與視訊訊號共用 )	

### 7.4.6 電源

輸入	100 ~ 240 VAC ±10% , 50/60 Hz 0.80 ~ 0.45 A
最大功耗	47 W或以下
省電模式	0.5 W以下 <sup>*1</sup>
待機模式	0.3 W <sup>*1</sup>

※<sup>1</sup> 未連接USB上游連接埠，「Administrator Settings」-「Compatibility Mode」設定為「Off」，未連接外部負載，且保留預設設定

### 7.4.7 實體規格

尺寸 ( 寬×高×深 )	556.7 mm x 143.9 mm x 401.3 mm ( 傾斜度 : 70° )
	556.7 mm x 353.9 mm x 216.3 mm ( 傾斜度 : 15° )
尺寸 ( 寬×高×深 ) ( 不含支架 )	556.7 mm x 339.2 mm x 54.0 mm
淨重	約6.6 kg
淨重 ( 顯示器 )	約6.0 kg
傾斜度	15° ~ 70°

### 7.4.8 作業環境需求

溫度	5°C ~ 35°C
濕度	20% ~ 80% R.H. ( 無結露 )
壓力	540 hPa ~ 1060 hPa

### 7.4.9 搬運/存放條件

溫度	-20°C ~ 60°C
濕度	10% ~ 92% R.H. ( 無結露 )
壓力	200 hPa ~ 1060 hPa

## 7.5 相容的解析度

本顯示器支援下列解析度：

✓：支援的，-：不支援

解析度	垂直掃描頻率 ( Hz )	DisplayPort	HDMI	D-Sub
640 x 480	59.940	✓	✓	✓
640 x 480	60.000	✓	✓	-
640 x 480	72.809	-	-	✓
640 x 480	75.000	-	-	✓
720 x 400	70.087	✓	✓	✓
720 x 480	59.940	✓	✓	-
720 x 480	60.000	✓	✓	-
720 x 576	50.000	-	✓	-
800 x 600	56.250	-	-	✓
800 x 600	60.317	✓	✓	✓
800 x 600	72.188	-	-	✓
800 x 600	75.000	-	-	✓
1024 x 768	60.004	✓	✓	✓
1024 x 768	70.069	-	-	✓
1024 x 768	75.029	-	-	✓
1280 x 720	50.000	-	✓	-
1280 x 720	59.940	✓	✓	-
1280 x 720	60.000	✓	✓	✓
1280 x 960	60.000	✓	✓	✓
1280 x 1024	60.020	✓	✓	✓
1280 x 1024	75.025	-	-	✓
1680 x 1050	59.883	✓	✓	✓
1680 x 1050	59.954	✓	✓	✓
1920 x 1080 <sup>※1</sup>	50.000	-	✓	-
1920 x 1080 <sup>※1</sup>	59.940	✓	✓	-
1920 x 1080 <sup>※1</sup>	60.000	✓	✓	✓

※1 建議解析度

附註
• 掃描格式僅支援逐行掃描。



## 附錄

### 商標

詞彙HDMI和HDMI High-Definition Multimedia Interface以及HDMI標識，都是HDMI Licensing, LLC在美國及其他國家或地區的商標或註冊商標。

DisplayPort Compliance Logo和VESA是Video Electronics Standards Association的註冊商標。

SuperSpeed USB Trident標識是USB Implementers Forum, Inc.的註冊商標。



USB電力傳輸 ( USB Power Delivery ) 的三叉戟標識是USB Implementers Forum, Inc.的商標。



USB Type-C和USB-C是USB Implementers Forum, Inc.的註冊商標。

DICOM為美國電機製造業協會的註冊商標，用於與醫療資訊數位通訊相關之標準出版品。

Kensington和Microsaver是ACCO Brands Corporation的註冊商標。

Thunderbolt是Intel Corporation在美國及/或其他國家或地區的商標。

Microsoft和Windows是Microsoft Corporation在美國及其他國家或地區的註冊商標。

Adobe是Adobe在美國及其他國家或地區的註冊商標。

Apple、macOS、Mac OS、OS X、macOS Sierra、Macintosh和ColorSync是Apple Inc.的註冊商標。

ENERGY STAR是美國國家環境保護局在美國及其他國家/地區的註冊商標。

EIZO、EIZO標識、ColorEdge、CuratOR、DuraVision、FlexScan、FORIS、RadiCS、RadiForce、RadiNET、Raptor以及ScreenManager是EIZO Corporation在日本及其他國家或地區的註冊商標。

ColorEdge Tablet Controller、ColorNavigator、EcoView NET、EIZO EasyPIX、EIZO Monitor Configurator、EIZO ScreenSlicer、G-Ignition、i•Sound、Quick Color Match、RadiLight、Re/Vue、SafeGuard、Screen Administrator、Screen InStyle、ScreenCleaner、SwitchLink以及UniColor Pro是EIZO Corporation的商標。

所有其他公司名稱、產品名稱和標識為其各自擁有者的商標或註冊商標。

### 授權

本產品使用的點陣圖字型為Ricoh Industrial Solutions Inc.所設計。

