

設定操作手冊

FlexScan® S2031W/S2431W


彩色LCD螢幕

安全符號

本操作手冊使用的安全符號如下。它們表示重要資訊。請仔細閱讀。


| | | | |
|---|--|---|---|
|  | 警告事項 若不遵守警告事項中的資訊，可能會造成嚴重傷害或威脅到生命安全。 |  | 注意事項 若不遵守注意事項中的資訊，可能會造成中度傷害並/或使財產或產品受損。 |
|  | 表示禁止的動作。 | | |
|  | 指出必須執行的步驟。 | | |


預防措施

 警告事項


若機器出現煙霧，聞起來像是東西著火，或者有奇怪聲音，請立刻拔除電源，並聯絡經銷商以尋求建議。
嘗試使用功能異常的機器可能會造成火災、電擊或設備受損。


使用內附電源線，並連接當地的標準電源插座。確保電源電壓在電源線的額定電壓範圍內。否則可能會造成火災或電擊。
電源：100-120/200-240 V交流電50/60Hz


 將機器遠離小物件或液體。
小物件意外掉入通風槽而進入機殼，或液體溢入機殼會造成火災、電擊或設備受損。若物件掉入或液體溢入機殼，請立刻拔除機器的電源插頭。再次使用機器前，請由合格的服務工程師檢查。

 在適當的位置架設機器。
否則可能會造成火災、電擊或設備受損。

- 請勿置於戶外。
- 請勿置於交通運輸系統中（輪船、飛機、火車、汽車等）。
- 請勿置於佈滿灰塵或潮濕的環境中。
- 請勿置於蒸氣直接達到螢幕的地方。
- 請勿置於熱源裝置或加濕器附近。


 裝置必須連接到接地主插座。
否則可能會造成火災或電擊。

 注意事項



 請勿阻塞機殼上的通風槽。

- 請勿將任何物件置於通風槽上。
- 請勿將機器安裝在封閉空間中。
- 請勿在機器放下或顛倒時使用。

阻塞通風槽會阻礙適當氣流進出，並造成火災、電擊或設備受損。

 使用可輕易連接的電源插座。
這可確保問題發生時快速拔除電源。

關於設定操作手冊與使用者操作手冊

| | | |
|---|-----------------------------------|-------------------------|
|  | 設定操作手冊 (本手冊) | 說明螢幕連接到個人電腦以及使用螢幕的基本資訊。 |
|  | 使用者操作手冊 (• 光碟片上的PDF檔案*) | 說明螢幕調整、設定和規格等應用資訊。 |

* 需要安裝Adobe Reader。

• 產品規格視銷售地區而異。請確認手冊是以購買地區的语言編寫。

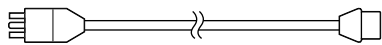
包裝內容

請檢查包裝盒中是否包含下列物品。如果缺少物品，或物品存在損壞現象，請與EIZO經銷商聯絡。

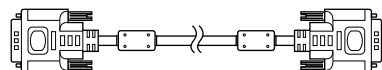
注意事項

• 請保留好包裝盒和包裝材料，以便將來螢幕移動或搬運時使用。

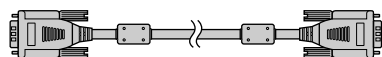
- 螢幕
- 電源線



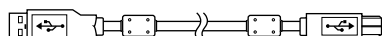
- 數位信號線(FD-C39)



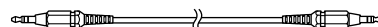
- 類比信號線(MD-C87)



- EIZO USB電纜(MD-C93)



- 立體聲迷你插孔纜線



- EIZO LCD Utility Disk(光碟片)

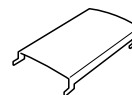
• 使用者操作手冊

- 設定操作手冊(本手冊)

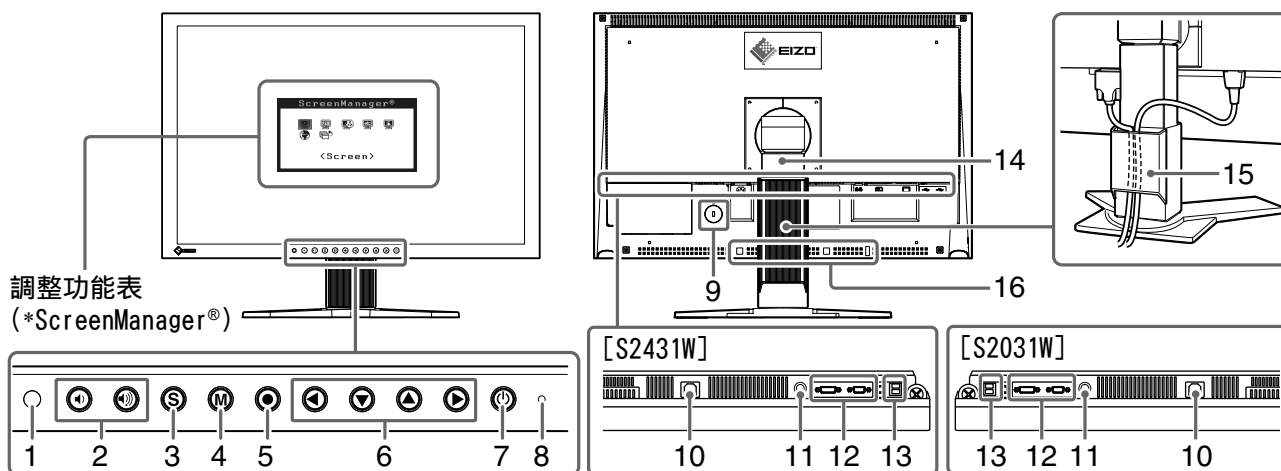
- 有限責任擔保

- 安裝螺絲 (M4 × 12.4 只)

- 電纜收納架 (用於EZ-UP支架)



控制與功能



| | | |
|----|---------------------|---|
| 1 | 傳感器 | 偵測周圍亮度。BrightRegulator功能(第6頁)。 |
| 2 | 音量控制鍵 | 顯示音量調整功能表以提高或降低音量。 |
| 3 | 輸入訊號的選擇鍵 | 當兩個人電腦連接在螢幕上時，可用此鍵切換顯示的輸入訊號。 |
| 4 | 模式鍵 | 可使您切換顯示模式。 |
| 5 | 輸入鍵 | 顯示調整功能表，確定功能表螢幕上的某個項目，並儲存調整值。 |
| 6 | 控制鍵(左、下、上、右) | <ul style="list-style-type: none"> • 選擇調整項目，或增加/降低利用調整功能表(第6頁)進行進階調整時的調整值。 • ◀ 或 ▶ 鍵：顯示亮度調整視窗(第6頁)。 |
| 7 | 電源鍵 | 切換電源開/關。 |
| 8 | 電源指示燈 | 指出螢幕的操作狀態。 藍色：操作中 橙色：省電 關：電源關閉 |
| 9 | 安全鎖孔 | 符合Kensington's MicroSaver安全系統。 |
| 10 | 電源接頭 | 連接電源接頭。 |
| 11 | 立體聲迷你插孔 | 連接立體聲迷你插孔纜線。 |
| 12 | 輸入訊號接頭 | DVI-I接頭/D-Sub mini 15-pin接頭 |
| 13 | USB連接埠(上) | 使用ScreenManager Pro for LCD Software(對於Windows)時請連接USB電纜。關於如何使用此軟體的說明，請參考光碟片上的使用者操作手冊。 |
| | USB連接埠(下) | 連接週邊USB設備。 |
| 14 | 支架 | 用於調整螢幕的高度和角度。 |
| 15 | 電纜收納架 | 固定螢幕纜線。 |
| 16 | 選購喇叭(i·Sound L3)安裝孔 | 用於安裝選購喇叭(i·Sound L3)。(視支架類型而定，可能不允許安裝選購喇叭。) |

*ScreenManager® 是調整功能表的EIZO別稱。(關於如何使用ScreenManager的說明，請參考光碟片中的使用者操作手冊。)

螢幕與EZ-UP支架的安裝／存放

如果您購買了帶有EZ-UP支架的螢幕，安裝和存放時請執行下列步驟。

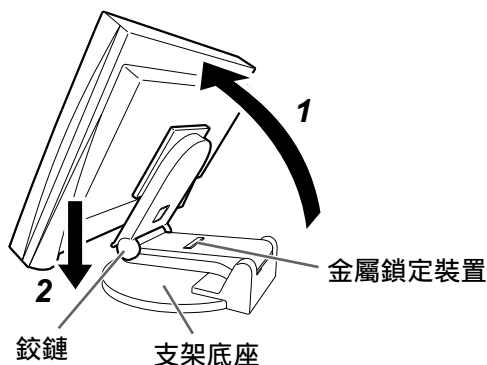
在裝運時，螢幕的支架用一個金屬鎖定裝置鎖定。將螢幕放在桌上後要移除此金屬鎖定裝置，否則支架可能會突然伸展開。存放好此金屬鎖定裝置，以備今後搬運螢幕時使用。

安裝螢幕

1 按箭頭方向抬起螢幕。

用雙手抓住面板部分抬起螢幕，直至聽到“喀嗒”聲。如果聽到喀嗒聲，則說明螢幕支架已經牢固鎖定，可以正常使用螢幕了。

2 降低螢幕位置，移除金屬鎖定裝置。



注意

- 移除金屬鎖定裝置可能會使支架突然伸展開。
- 當EZ-UP支架折疊時，請勿使用螢幕。
- 解除鎖定後，降下螢幕時請小心不要被夾到手指。否則可能會造成傷害或損壞螢幕。

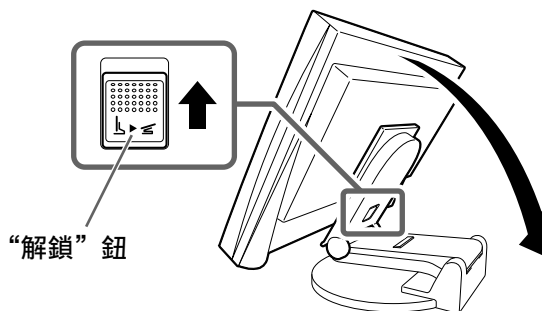
存放螢幕

1 移除電纜收納架。

2 將螢幕位置降低到支架的鉸鏈接觸到支架底座，裝上金屬鎖定裝置。 調整螢幕角度，使螢幕不會接觸到支架底座。

3 向上推住“解鎖”鈕不放，將螢幕向後翻倒。

當將螢幕向後傾斜到最大角度（25°）時，“解鎖”鈕可能無法再向上滑動。然後，將螢幕朝垂直方向稍稍向上傾斜，並向上滑動“解鎖”鈕。



連接訊號線

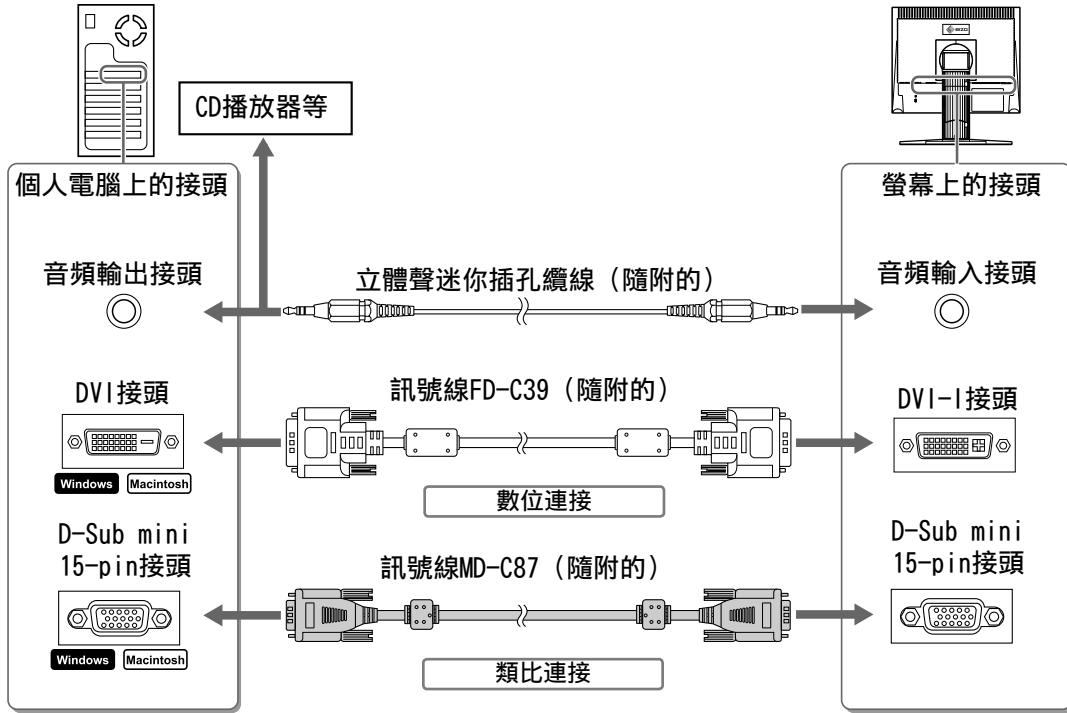
注意

- 將目前的螢幕換成S2031W/S2431W螢幕時，請務必參照解析度表（封面背後）將個人電腦的解析度和垂直頻率設定更改為S2031W/S2431W螢幕可使用的設定值，然後再連接個人電腦。

注意事項

- 將兩台電腦連接到螢幕上時，請參閱光碟片上的使用者操作手冊。

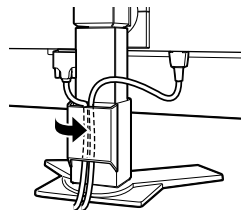
- 1 確保螢幕和個人電腦的電源關閉。
- 2 用一根匹配接頭的訊號線連接螢幕和個人電腦。
連接到纜線接頭後，請擰緊接頭的螺絲，使配合緊密。



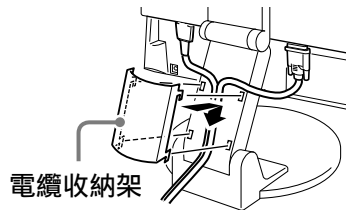
- 3 將電源線插頭插入電源插座和螢幕上的電源接頭。

固定螢幕纜線

請用電纜收納架固定螢幕電纜。



高度調整支架



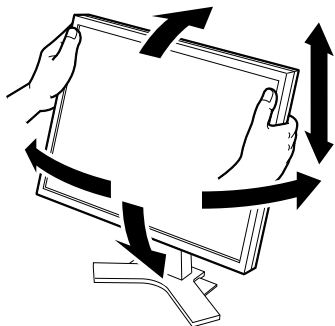
電纜收納架
EZ-UP 支架

調整螢幕高度與角度

用雙手抓住螢幕的左右邊緣，將螢幕高度、傾斜度和轉角調整到最佳工作狀態。

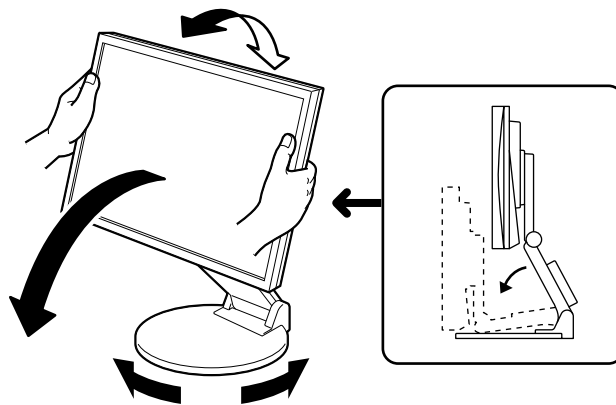
高度調整支架

請用雙手扶住螢幕的左右兩端，上下左右調整螢幕方向。




EZ-UP 支架

用雙手抓住螢幕的左右兩邊，然後將螢幕上下左右移動以進行調整。







顯示畫面

- 1 按  將螢幕開機。
螢幕的電源指示燈會亮起藍色。
- 2 將個人電腦開機。
出現螢幕影像。
第一次使用類比訊號開啟螢幕和個人電腦時，自動調整功能會自動調整時鐘、相位和顯示位置。

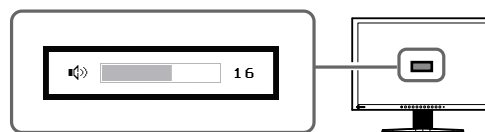
注意

- 使用後關閉螢幕和個人電腦。拔除電源線可完全關閉螢幕的電源。

調整喇叭音量

- 1 按  或 。
顯示喇叭的音量調整畫面。
- 2 使用  或  調整喇叭的音量。

喇叭音量調整畫面



選擇畫面模式

FineContrast可使您按照螢幕的具體應用輕易選擇最佳的顯示模式。若需要FineContrast的詳細資訊，請參考光碟片中的使用者操作手冊。

FineContrast模式

| | |
|--------------|-----------------------|
| Custom (自訂) | 用來執行需要的設定。 |
| sRGB (s紅綠藍) | 適合與支援sRGB的週邊設備進行顏色匹配。 |
| Text (文字) | 適合文書處理或試算表軟體的文字。 |
| Picture (圖片) | 適合顯示照片或圖片影像。 |
| Movie (電影) | 適合播放動畫影像。 |

- 按 **M**。
出現FineContrast模式。
- 顯示FineContrast模式時，再按一下 **M**。
每次您按下此鍵，模式將切換至其他模式。（請參考FineContrast模式表。）
- 調整到所需模式後按 **Enter**。
所選的模式被設定。

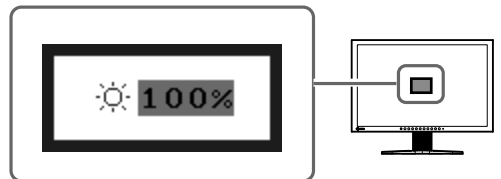
FineContrast模式名稱



調整畫面亮度

- 按 **Left Arrow** 或 **Right Arrow**。
出現亮度調整畫面。
- 使用 **Left Arrow** 或 **Right Arrow** 調整亮度。
按 **Right Arrow** 使螢幕變亮，或 **Left Arrow** 使螢幕變暗。
- 調整到所需亮度後按 **Enter**。
儲存指定的亮度值。

亮度調整畫面

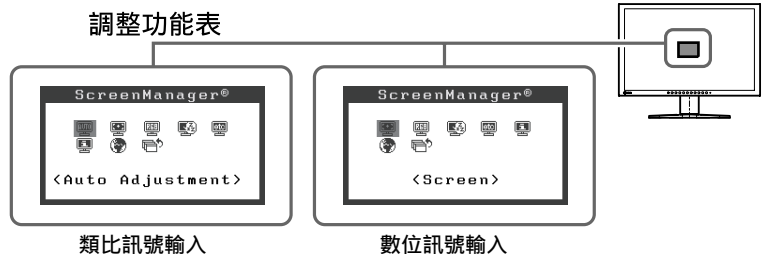


注意事項

- 隨著監視器下方的傳感器透過 BrightRegulator 功能偵測周圍的亮度，螢幕將自動調整到適合環境的亮度。詳細資訊，請參考光碟片中的使用者操作手冊。

執行進階設定／調整

可以用調整功能表來進行螢幕或顏色，以及其他各種設定的進階調整。若需要各調整功能的詳細資訊，請參考光碟片中的使用者操作手冊。




基本設定和調整已經完成。若需要進階設定／調整的詳細資訊，請參考光碟片中的使用者操作手冊。

無畫面的問題

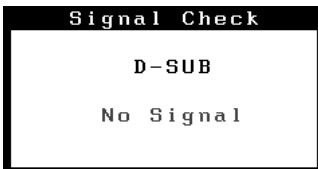
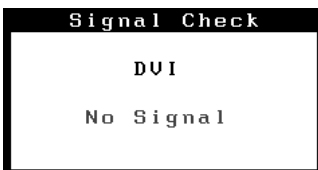

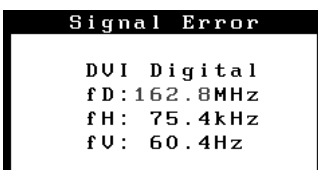
若已使用建議的修正方法後仍然無畫面顯示，請聯絡EIZO經銷商。

1. 檢查電源指示燈。

| 症狀 | 狀態 | 原因和修正方法 |
|-----|------------|---|
| 無畫面 | 電源指示燈不亮。 | 檢查電源線是否已正確連接。若問題仍存在，請關閉螢幕電源，數分鐘後再重新開機。 按  。 |
| | 電源指示燈點亮藍色。 | 將<增益>中的各RGB調整值設定到更高的等級。 |
| | 電源指示燈點亮橙色。 | 用  切換輸入訊號。 操作滑鼠或鍵盤。 |
| | | 檢查個人電腦是否已開機。 |

2. 查看螢幕上的錯誤訊息。

即使螢幕功能正常，當輸入訊號不正確時，這些訊息仍會出現。

| 症狀 | 狀態 | 原因和修正方法 |
|---|---------------------------------|---|
|  <p>類比訊號輸入</p>  <p>數位訊號輸入</p> | 無輸入訊號。 | 由於某些個人電腦在剛開機時不輸出訊號，因此可能會出現左邊所示的訊息。 檢查個人電腦是否已開機。 檢查訊號線是否連接正確。 用  切換輸入訊號。 |
|  | 輸入訊號超出指定頻率範圍。 (此類訊號頻率以紅色顯示。) | 重新啟動個人電腦。 使用顯示卡的公用程式軟體選擇適當的顯示模式。詳情請參考顯示卡的操作手冊。 |

相容的解析度／頻率

本螢幕支援下列解析度。

類比輸入

| Resolution | Frequency | Remarks | S2031W | S2431W |
|-------------------|-----------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| | | | Dot Clock ~ 150 MHz | Dot Clock 202.5 MHz |
| 640 × 480 | 67 Hz | Apple Macintosh | ✓ | ✓ |
| 640 × 480 | ~85 Hz | VGA, VESA | ✓ | ✓ |
| 720 × 400 | 70 Hz | VGA TEXT | ✓ | ✓ |
| 800 × 600 | ~85 Hz | VESA | ✓ | ✓ |
| 832 × 624 | 75 Hz | Apple Macintosh | ✓ | ✓ |
| 1024 × 768 | ~85 Hz | VESA | ✓ | ✓ |
| 1152 × 864 | 75 Hz | VESA | ✓ | ✓ |
| 1152 × 870 | 75 Hz | Apple Macintosh | ✓ | ✓ |
| 1280 × 960 | 60 Hz | VESA | ✓ | ✓ |
| 1280 × 960 | 75 Hz | Apple Macintosh | ✓ | ✓ |
| 1280 × 1024 | ~85 Hz | VESA | ✓(~ 75 Hz) | ✓ |
| 1600 × 1200 | ~75 Hz | VESA | – | ✓ |
| *1 *3 1680 × 1050 | 60 Hz | VESA CVT, VESA CVT RB | ✓ | ✓ |
| *2 *3 1920 × 1200 | 60 Hz | VESA CVT, VESA CVT RB | – | ✓ |

數位輸入

| Resolution | Frequency | Remarks | S2031W | S2431W |
|-------------------|-----------|-------------|---------------------|---------------------|
| | | | Dot Clock ~ 120 MHz | Dot Clock ~ 162 MHz |
| 640 × 480 | 60 Hz | VGA | ✓ | ✓ |
| 720 × 400 | 70 Hz | VGA TEXT | ✓ | ✓ |
| 800 × 600 | 60 Hz | VESA | ✓ | ✓ |
| 1024 × 768 | 60 Hz | VESA | ✓ | ✓ |
| 1280 × 960 | 60 Hz | VESA | ✓ | ✓ |
| 1280 × 1024 | 60 Hz | VESA | ✓ | ✓ |
| 1600 × 1200 | 60 Hz | VESA | – | ✓ |
| *3 1680 × 1050 | 60 Hz | VESA CVT | – | ✓ |
| *1 *3 1680 × 1050 | 60 Hz | VESA CVT RB | ✓ | ✓ |
| *2 *3 1920 × 1200 | 60 Hz | VESA CVT RB | – | ✓ |

*1 建議解析度 (S2031W: 設定此解析度) *2 建議解析度 (S2431W: 設定此解析度)

*3 當顯示寬螢幕格式輸入訊號時, 需要符合VESA CVT標準的顯示卡。

Copyright© 2007 EIZO NANA O CORPORATION版權所有。



EIZO NANA O CORPORATION

153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566 Japan
Phone: +81 76 277 6792 Fax: +81 76 277 6793

EIZO NANA O TECHNOLOGIES INC.

5710 Warland Drive, Cypress, CA 90630, U.S.A.
Phone: +1 562 431 5011 Fax: +1 562 431 4811

EIZO EUROPE AB

Lovangsvagen 14 194 61, Upplands Väsby, Sweden
Phone: +46 8 594 105 00 Fax: +46 8 590 91 575

EIZO NANA O AG

Moosacherstrasse 6, Au CH - 8820 Wädenswil, Switzerland
Phone: +41-0-44 782 24 40 Fax: +41-0-44 782 24 50

Avnet Technology Solutions GmbH

Lötscher Weg 66, D-41334 Nettetal, Germany
Phone: +49 2153 733-400 Fax: +49 2153 733-483

