

# Dell UltraSharp Color Calibration Solution 使用者指南



- [Dell UltraSharp Color Calibration Solution](#)
- [Dell UltraSharp Color Calibration Solution 安裝說明](#)
- [Dell UltraSharp Color Calibration Solution 使用說明](#)

## Dell UltraSharp Color Calibration Solution

使用 X-Rite i1 色彩分析儀，這個程式讓您的 UP3017 擁有最好最準確的顏色品質。

**Dell UltraSharp Color Calibration Solution** 有以下三種主要功能：

1. 使用 X-Rite i1 色彩分析儀進行測量，使用特殊的監視器進行校準，顯示器將準確模擬下列五個色彩空間：
  - a. sRGB
  - b. Adobe RGB
  - c. REC 709
  - d. DCI-P3
  - e. 螢幕原始設定
2. 使用標準測試方式進行測試並計算您所選擇的標準 **Gamma** 值，白點，灰平衡。
3. 使用“表徵”測試系統測試，計算並寫入顯示器 ICC 文檔，啟動 Windows 作業系統中的文檔。

**Dell UltraSharp Color Calibration Solution** 採用 X-Rite i1 色彩分析儀進行顏色校準的優勢包括以下幾個主要方面：

- 照片，設計作品，電影，網頁中的顏色將完全達到創建者想要的真實效果
- 穩定的，可預測的顏色 - 顏色看起來是現在和將來一樣的
- 保證 Dell UltraSharp 顯示器一致和準確的顏色
- 準確的設定檔，使用“顏色管理”應用程式和印表機驅動程式，以便列印的顏色是你看到的顏色，和準確的“軟打樣”

## Dell UltraSharp Color Calibration Solution 安裝說明

1. 將 USB 電纜連線到電腦（請參閱您的 UP3017 顯示器的“快速安裝指南”或“使用者指南”）。雖然 UP3017 在不連接 USB 線的情況下依然能夠很好的顯示，但是只有在連接 USB 線後才能使用 **Dell UltraSharp Color Calibration Solution** 完成顏色的模擬及校準。
2. 將您的 UP3017 “驅動程式和文檔” CD 插入到您的電腦的 CD 驅動器或 DVD 驅動器。
3. 根據您的電腦上是否啟用或禁用自動運行，進行如下步驟操作：
  - 如果在您的電腦上啟用了“自動運行”，選擇您的首選語言，然後從功能表選擇“安裝 **Dell UltraSharp Color Calibration Solution**”。
  - 一旦啟動安裝程式，按照螢幕上的說明步驟一步一步的完成安裝。
  - 如果您的電腦上禁用自動運行，通過 CD / DVD 驅動器，找到 **CDBrowse.exe** 並運行它。

雙擊安裝程式，然後按照螢幕上的指示一步一步的完成安裝。

---


## Dell UltraSharp Color Calibration Solution 使用說明


使用 **Dell UltraSharp Color Calibration Solution** 軟體，您將需要一個 X-Rite i1 色彩分析儀。

X-Rite i1 色彩分析儀可以在選定的國家從 Dell 購買。請聯繫在您的國家戴爾代表購買。X-Rite i1 色彩分析儀也可以從 X-Rite 的北美和 Pantone 的網上商店，也從 X-Rite 的全球分銷商網路購買。


要使用 **Dell UltraSharp Color Calibration Solution** 請遵循以下步驟：

1. 將 **X-Rite i1** 色彩分析儀插入到任何可用的您的電腦主機或顯示器上的 USB 埠，（請參閱您的 UP3017 顯示器的“快速安裝指南”或“使用者指南”）。
2. 通過雙擊在桌面上的程式圖示或在 **Start -> All Programs -> Dell Displays**, 然後按照螢幕上的一步一步說明步驟，啟動 **Dell UltraSharp Color Calibration Solution** 應用。

 **NOTE:** 一旦你開始配置, 在過程中確保你不採用前面板螢幕顯示 ( OSD ) 功能表改變任何的顏色設置。在校準過程中更改這些設置，可能會導致測量結果出現不一致，導致不準確的校準和設定檔。如果運行 **Dell UltraSharp Color Calibration Solution** 後您更改這些設置，結果可能會不準確，您可能需要再次運行 **Dell UltraSharp Color Calibration Solution**。

 **NOTE:** 我們建議在您開始使用 Dell Ultrasharp 色彩校正之前，請結束正在執行的程式。

 **NOTE:** 校正開始之前，您可能需要變更使用 OSD 至 CAL1 或 CAL2 的監視器預設模式。(色彩設定 -> 預設模式 -> 色彩空間)

 **NOTE:** 在執行校正時，請僅將您想要校正的 UP3017 連接個人電腦。若您已有多部螢幕或連接菊輪鍊的螢幕設定，請中斷連接其他 UP3017。

---