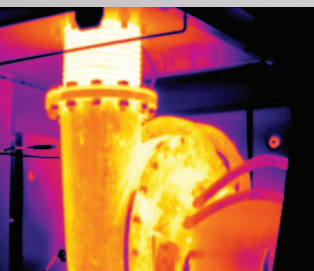
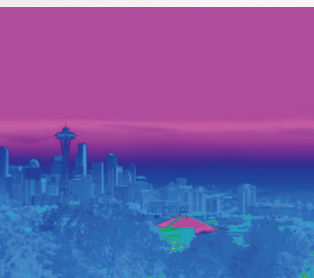
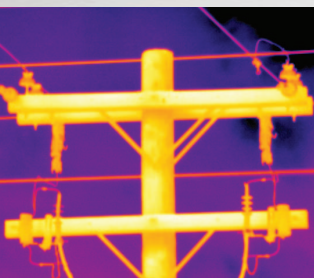


FLUKE®

選擇 **Fluke** 熱影像儀的理由





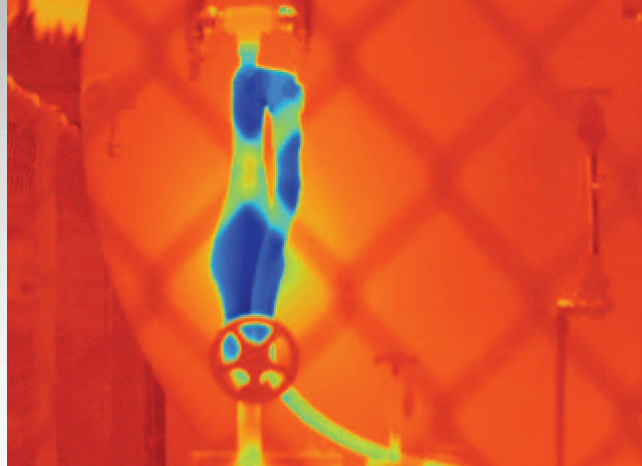
卓越的影像品質

Fluke 以 1024 x 768 到 80 x 60 的探測器解析度和 100 % 鑽石車削鍍鏡頭，最大化所有熱影像儀產品組合上每個像素的效能，提供您清晰詳盡的影像和更加精確的測量。超高解析度 (SuperResolution) 模式可達 4 倍解析度，並讓您取得進行正確診斷所需的影像品質。專利 IR-Fusion® 科技和 AutoBlend™ 可顯示優異的細節並精確定位問題位置，簡化您的工作。當您需要更多詳細資料時，選用的附加紅外線鏡頭可用來檢查標準紅外線鏡頭基於其大小和距離而難以觀察到的目標。

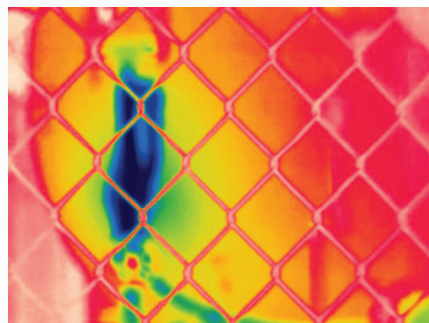


健全軟體，能快速、 簡單地進行分析和報告

SmartView® 這個強大的軟體可讓您檢視、最佳化及分析紅外線或紅外線影像。只要簡單幾個步驟，便能建立完全自訂卻十分專業的報告。SmartView® 軟體採直覺式的易用設計，適合具基本需求的客戶，但其效能也可滿足專業測溫人員製作進階報告和分析的需求。



Fluke LaserSharp® 自動對焦可擷取您所需的內容。每次皆不例外。



被動式自動對焦系統僅能擷取近距離物體



難以進行檢測的地點

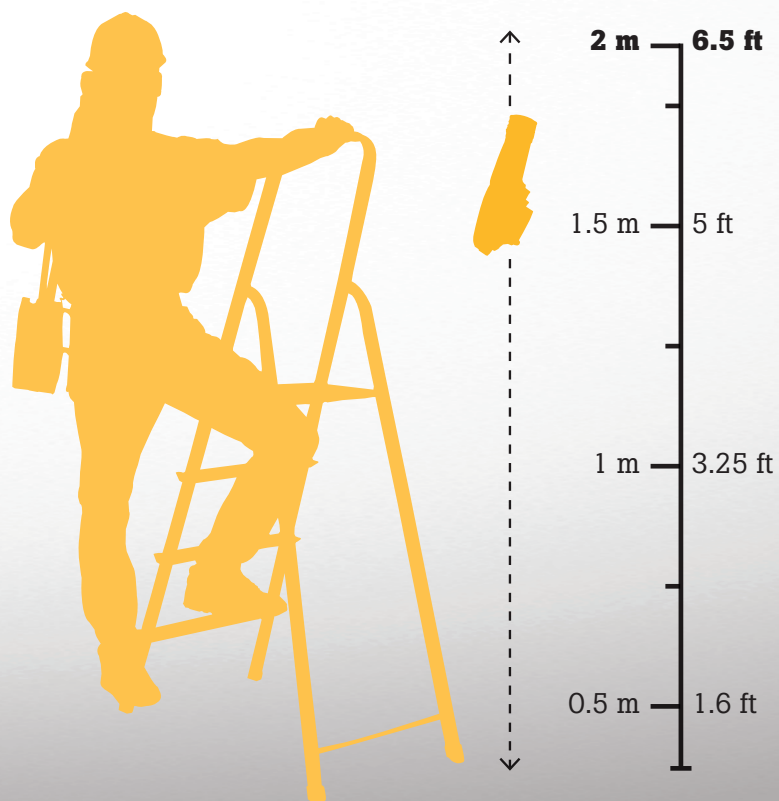
頂尖對焦科技

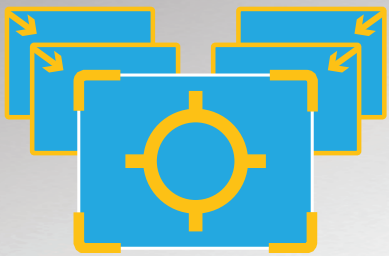
每位熱影像儀使用者都知道，若您的影像失焦，則溫度測量可能產生 20 度或以上的誤差，忽略問題的機會也會變高。正因如此，Fluke 設計出 LaserSharp® 自動對焦—它使用內建雷射測距儀來立即計算並顯示目標距離，讓您按一下按鈕即可取得清晰的影像。或選擇手動或便於使用的固定焦距來獲得最佳的對焦彈性。

MultiSharp™ Focus 能拍攝全視野清晰且精準的對焦影像。輕鬆對準並拍攝，相機自動處理遠近對焦的堆疊影像。

優異的耐用程度且便於使用

我們測試熱影像儀以超越規格，因此我們可以讓熱影像儀掉落、浸濕熱影像儀、震動熱影像儀並持續搖晃熱影像儀。我們的工具堅固耐用，可承受嚴苛的工作環境多年。您的工作已十分複雜，因此無須浪費時間在難以使用的工具上。我們配備大型使用者介面的直覺式設計可讓您快速輕鬆地瀏覽，更快速輕鬆地診斷問題。您不僅可單手操作 **Fluke** 熱影像儀，可能也永遠無須打開操作手冊。

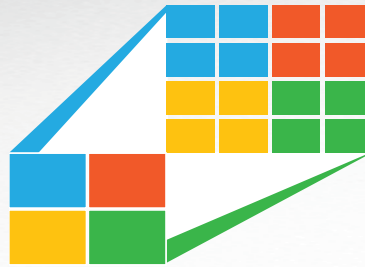




MultiSharp™ Focus，輕鬆對準並拍攝，相機會自動處理遠近對焦的堆疊影像，以提供您在全視野中清晰且精準的影像。



利用 180 度翻轉式鏡頭，輕鬆瀏覽物體的上下周圍，並可在拍攝之前先檢視影像。



將您的 320 x 240 影像轉變成 640 x 480 影像，使用 SuperResolution 取得 4 倍的清晰度和像素。



透過同級別最大的 5.7 英寸觸控式 LCD 螢幕¹，檢視面積多出 150%³，可輕鬆加入註釋、編輯並分析影像。

最先進的創新內容

擁有 65 年以上的經驗以及獲獎肯定的產品系列，我們的設計團隊勤奮工作並長期在現場與客戶相處，為您的應用和工作方式帶來創新。結果即是這部紅外線熱影像儀，其具備如同平板電腦的大螢幕、完整的 180 度翻轉式鏡頭，可讓您輕鬆檢視難以接近物體的上下周圍。達 310 萬像素的 HD 解析度提供優異的影像。卸除式智慧電池及 LED 充電指示燈，以及可儲存數千張影像的可更換 SD 卡，加上透過幾個簡單步驟建立專業報告的能力，讓您節省時間與成本。

**CONTROL
ENGINEERING**

**PLANT
ENGINEERING**

¹ 根據截至 2015 年 01 月 01 日為止，對具備 320 x 240 探測器解析度之工業用手持式熱影像儀所做的比較。

³ 相較於 3.5 英寸螢幕。

Fluke 紅外線熱影像儀

工業、商業和建物用			
產品	專家系列紅外線熱影像儀 TiX1000、TiX660、TiX640、TiX560、 TiX520 與 TiX500	專業系列紅外線熱影像儀 Ti450, Ti400, Ti300	效能系列紅外線熱影像儀 TiS75, TiS65/60, TiS55/50, TiS45/40, TiS20 與 TiS10
說明	具備最高解析度的頂級影像品質 (可達 1024 x 768) 和最佳的熱敏感度	可供進階檢測和疑難排解的高品質影像	便於使用、效能標準且提供優異影像品質，供您日常使用
應用	最詳細且具挑戰性的檢測 / 目標 - 工業維護保養 - 發電 / 傳輸 - 石油與天然氣預測性維護 - 研究和開發 (電子、機械、生物 / 科學、微電子)	- 工業維護保養 - 重型商業設施維護保養 - 石油與天然氣維護保養 - 獸醫 - 可靠性檢測 - 重型建物診斷 - 建物外殼 - 結構瑕疵 - 電氣、水、瓦斯公共工程	- 電氣檢測 - HVAC/R 檢測 - 機械 - 住宅檢測 - 輕型商業維護 - 建物診斷 - 建物外殼 - 商業 / 工業設施
十分適用於下列對象：	針對工程師、研發專家及資深熱影像專業人員，以頂級影像品質及大量細節呈現每張紅外線影像。	針對專業的內部、承包及承辦熱影像專業人員，提供多種領域應用所需的優良品質影像、先進功能以及規格。	技術人員和需要高品質的圖像和功能，快速掃描或間歇性的檢查豐富的經濟承受能力的承包商。
Fluke 創新	1024 x 768 解析度 - 超高解析度 (SuperResolution) 模式 - 完整 180° 翻轉式鏡頭 - 像平板電腦的 5.7 吋大螢幕 - MultiSharp™ Focus - LaserSharp™ 自動對焦 - 內建雷射測距儀 - IR-Fusion® AutoBlend、子母畫面 - SmartView® 軟體	- 超高解析度 (SuperResolution) 模式 - MultiSharp™ Focus - LaserSharp® 自動對焦 - 內建雷射測距儀 - IR-Fusion® AutoBlend、子母畫面 - SmartView® 軟體	- IR-Fusion® AutoBlend、子母畫面 - SmartView® 軟體
主要功能	- 頂級的影像品質 - 高溫測量 (可達 1200 °C) - 子視窗化 - 最快速、最高階的效能 - 只要按下一個按鈕即可立即擷取清晰影像 - 藉由可互換的 SD 卡實現無限儲存容量 — 每張記憶卡皆可儲存上千個影像 - 內建錄音和註解功能 - 串流處理視訊 - 選用 2x 和 4x 望遠、廣角和微距鏡頭 - 遠端控制與操作 - 可現場更換、輕鬆取下的電池，並配備充電指示以避免意外損失電力 - 人體工學設計 - 完整輻射 - 視窗式瀏覽功能表	- 優異的影像品質 - 高溫測量 (可達 1200 °C) - 只要按下一個按鈕即可立即擷取清晰影像 - 藉由可互換的 SD 卡實現無限儲存容量 — 每張記憶卡皆可儲存上千個影像 3.5 吋觸控式 LCD 大螢幕 - 內建錄音和註解功能 - 串流處理視訊 - 選用鏡頭備有 2x 和 4x 望遠和廣角鏡頭 - 遠端控制與操作 - 可現場更換、輕鬆取下的電池，並配備充電指示以避免意外損失電力 - 堅固耐用的人體工學設計 - 完整輻射 - 視窗式瀏覽功能表	- 良好的影像品質 - 便於使用的立即拍攝或手動對焦選項 - 藉由可互換的 SD 卡實現無限儲存容量 — 每張記憶卡皆可儲存上千個影像 3.5 吋 LCD 大螢幕 - 內建錄音和註解功能 - 串流處理視訊 - 可現場更換、輕鬆取下的電池，並配備充電指示以避免意外損失電力 - 堅固耐用的人體工學設計 - 完整輻射 - 視窗式瀏覽功能表

規格視機型有所不同



首選工具

經驗。效能。自信。

Fluke 保持您的世界運作不懈。

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

Fluke Europe B.V.
PO Box 1186, 5602 BD
Eindhoven, The Netherlands

For more information call:
In the U.S.A. (800) 443-5853 or
Fax (425) 446-5116
In Europe/M-East/Africa
+31 (0)40 267 5100 or
Fax +31 (0)40 267 5222
In Canada (800)-36-FLUKE or
Fax (905) 890-6866

From other countries +1 (425) 446-5500 or
Fax +1 (425) 446-5116
Web access: www.fluke.com.cn