



富士 FinePix F31fd 數碼相機

全球最快臉部識別技術

富士 FinePix S6500fd 自今年九月推出後，因其配備嶄新『臉部識別』(Face Detection)技術深受市場一致讚賞，富士攝影器材有限公司現宣佈全新 FinePix F31fd 火速登場，這是首次將獨立晶片驅動的 Face Detection 技術應用在輕便數碼相機上。

全球最快臉部識別技術

Face Detection 技術使拍攝人像時更加得心應手，它能夠自動根據人的臉部來進行對焦和設定曝光值，完全避免了一般數碼相機在拍攝人像經常出現的對焦模糊和臉部曝光不準的現象。只要一按啟動機背的 Face Detection 鍵，F31fd 便能自動識別及追蹤畫面中最多 10 個人的臉部，使您在任何情況下都能拍出通透、清晰、曝光適度的人像照片。富士的 Face Detection 功能是唯一使用獨立晶片處理臉部識別功能的數碼相機，因而速度非常之快，僅僅 0.05 秒便能完成臉部識別及曝光設定。

「高感度、低雜訊」贏盡用家口碑

FinePix F31fd 繼承了其前身——曾經獲得 TIPA、DIMA 等多項數碼相機行業大獎的 FinePix F30 的眾多優異功能。配備 630 萬像素的富士第六代 Super CCD HR 和 Face Detection 技術的 FinePix F31fd，使其在人像拍攝上帶來前所未有的超高畫質，特別是能夠以 ISO3200 的超高感光度下輸出高解像度及低雜訊的照片，解決了眾多低光環境下的拍攝失敗問題。配合 3 倍光學變焦的高精度富士龍鏡頭、2.5 吋超大 LCD 和富士多種先進技術比如智能閃光燈 (i-Flash) 等，FinePix F31fd 是所有用戶在任何環境下都能拍出完美照片的拍攝利器。

靈活敏捷 極速捕捉

FinePix F31fd 具備超高的反應速度，僅 0.01 秒的快門反應和 1.5 秒的極速啟動，使您不再錯過稍縱即逝的精彩瞬間。每次充電即可拍攝 580 張的超強電池續航能力更使您在短途旅行中完全拋開充電的煩惱。

Face Detection 技術

富士所研發的 Face Detection 技術最初使用在富士的數碼沖印設備上，用來在數碼沖印時重現更好的臉部細節。在將這一技術運用到 FinePix 數碼相機的過程中，富士的技術研發團隊所面對的最大挑戰是如何提高識別的速度，因過慢的速度將使這種技術變得缺乏實際運用價值。在達到 0.05 秒的驚人識別速度後，Face Detection 成為了在朋友聚會和家庭日常使用時拍攝清晰人物畫面和適度曝光的超實用工具。

Face Detection 功能建基於對人的眼睛和鼻子所進行的三角測量，通過極其精確的硬件運算，能夠為畫面中最多 10 人的臉部進行精確的對焦和曝光優化。在相機的 LCD 顯示幕上，一個綠色的方框會圍繞在畫面中主要拍攝人物的臉部，同時另外的白色方框會識別其餘最多 9 位人物的臉部。除非人物離開構圖畫面，識別框將一直追隨人的臉部在取景畫面內移動以確保清晰的對焦和準確的曝光。該功能不會受到人物位於畫面中位置變化的影響，而同時無論人物是否帶眼鏡也都能正常工作。

在相機的重播模式下，Face Detection 功能更會自動剪裁出畫面中的人物臉部並進行放大重播以獲得最佳的人物肖像照片。

低照明度拍攝的里程碑

FinePix F30 樹立了一個數碼相機在高達 ISO3200 的超高感光度下使用最高解像拍攝高畫質照片的里程碑。而 FinePix F31fd 的完美繼承了 F30 在這一方面的表現，在實現超高畫質的同時，雙重防抖更是使因為各種抖動而產生的畫面模糊的情況不再發生。

富士已經將低照明度拍攝真實自然的照片作為數碼相機是否能真實還原人眼所見的一項基本指標，而這在其他相機中經常會遇到畫面昏暗不清或者因為使用閃光燈所造成的主體曝光過度而背景又漆黑的現象。憑著累積 60 多年在圖像處理技術上的深厚經驗，富士開發的第二代自然影像處理器（Real Photo Processor II）使 ISO3200 下的高畫質拍攝成為可能，FinePix F31fd 即使在昏暗的環境下也能夠在不使用閃光燈的情況下拍出光度自然和諧、畫面沒有模糊的主體和背景照片。而自然影像技術使得相機即使在高達 ISO3200 的感光度也能拍出比普通相機 ISO1600 時更低雜訊的照片。

對於那些需要閃光燈拍攝的情況，比如背光等，富士的智能閃光燈（i-Flash）同樣能夠保證獲得完美畫質。i-Flash 能夠自動調節合適的閃光輸出量，從而獲得前景和背景同樣自然和諧的漂亮照片。通過 Face Detection 和智能閃光燈的完美結合，人物臉部將再現細膩、紅潤、有光澤的最佳色調。對比傳統的閃光燈效果，智能閃光燈更加容易獲得自然如人眼所見的拍攝效果。而『1 按 2 拍』的拍攝模式使您不再有因為猶豫是否使用閃光燈而拍攝失敗的遺憾，您只需按一下快門，相機就會連續拍攝兩張照片，一張使用自然光，另一張使用智能閃光燈。

2.5 吋 LCD 顯示幕

FinePix F31fd 擁有 2.5 吋 230,000 像素的超大 LCD 顯示幕，採用了富士獨有的 CV 膜技術，該膜具有抗眩光、低反射的功能，即使在光線較強的陽光下也能夠看清螢幕中的畫面。此外，螢幕的亮度會隨環境光線的變化自動調整到適合人眼觀看的亮度，使您無論何時何地都能舒適的取景構圖和觀看照片。

多種場景模式

FinePix F31fd 包含了海灘、雪景以及煙花等多達 15 種的場景模式。特別當相機在潛水場景模式時，相當於添加了一層紅光濾鏡，結合專用的防水殼 WP-FXF30，FinePix F31fd 能夠再現色彩繽紛的水底世界，就如同人眼所見一樣。

FinePix F31fd 特性簡介：

- 630 萬像素第六代 Super CCD HR
- 富士獨立晶片處理的臉部識別功能
- 第二代自然影像處理器 (Real Photo Processor II)
- 超高感光度 ISO 100~3200
- 3 倍光學變焦(36-108mm)富士龍鏡頭
- 獨有『1 按 2 拍』智能閃光燈加高感度拍攝功能
- 高效能電池，每次充電可拍攝 580 張
- 支援 IR simple 高速紅外線傳輸
- 支援有聲音每秒 30 幀的 VGA 格式錄影
- 超高速反應 (0.01 秒快門反應和 1.5 秒極速啟動)

富士數碼激光沖印 發揮最像真色彩

使用富士 FinePix F31fd 數碼相機拍下來的最優質靚相，配合富士數碼激光沖印系統輸出數碼相片，效果至靚至逼真。要將您的數碼相片傑作發揚光大，成為色彩最鮮艷、層次最分明、影像最清晰的靚相，快到各大快圖美或富士數碼激光沖印店沖出您的至靚數碼相啦！

如果閣下想進一步了解富士第六代超級 CCD 技術的相關資料，或得到富士數碼相機產品的性能簡介，可瀏覽下列網址：

For details in English, please visit the following link:

<http://www.fujifilm.com/products/digital/lineup/f31fd/index.html>

<http://www.fujifilm.co.uk/presscentre/news/index.php?id=1311>

～完～

新聞稿由富士攝影器材有限公司發佈，如有任何查詢，請與企業傳訊科張慧儀 Winnie Cheung (2406-3263)聯絡。