

		PowerShot TX1
影像感應器 (CCD)		
有效畫素	約 710 萬畫素、1 /2.5 吋 CCD	
總畫素	約 740 萬畫素	
色彩濾鏡	Bayer 原色濾鏡	
鏡頭		
焦距 (相等於 35mm 底片標準)	39 (廣角) – 390(遠攝) mm	
光學變焦	10 倍	
對焦範圍 (由鏡頭前端起計算)	一般	50 cm – 無限遠
	微距	10 - 50cm (廣角)
	超級微距	0 - 10cm (廣角)
影像穩定器	鏡組偏移式光學影像穩定器	
影像處理器	DIGIC III	
LCD 螢幕	種類	1.8 吋低溫矽晶體 TFT 寬視角彩色 LCD 螢幕 (有效畫素：約 11.5 萬畫素)
	功能	光度調節 (15 級及 Quick-bright LCD)
自動對焦系統	AiAF 人工智慧自動對焦 (臉孔智慧定位*1/ 9 點) / 單點自動對焦*2 *1 當未能偵測臉孔，則採用 9 點人工智慧自動對焦 *2 中央對焦點	
測光系統	權衡式測光*1、中央偏重平均測光、重點測光*2	

	<p>*1 於臉孔智慧對焦下偵測臉孔光度</p> <p>*2 中央對焦點</p>
自動曝光鎖定	有 (只限手動模式)
曝光補償	+/- 2 級 (以 1/3 級增減)
ISO (標準輸出感光度建議曝光指數)	自動、自動 High ISO、ISO 80 / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600
白平衡	自動、日光、陰天、鎢絲燈、光管、高色溫光管及個人設定
快門	
種類	機械快門及電子快門
速度	15 – 1/2500 秒
光圈	
種類	虹膜式光圈
光圈值	f/3.5 – f/8.0 (廣角) ; f/5.6 – f/8.0 (遠攝)
閃燈	
模式	自動、開、關、慢速快門同步、減輕紅眼功能
範圍	<p>一般：50 cm – 2.0 m (廣角), 1.0m – 1.2 m (遠攝)</p> <p>微距：35 – 50 cm (廣角/遠攝)</p> <p>(ISO 速度：自動)</p>
主要功能	臉孔智慧對焦閃燈曝光、閃燈曝光鎖定
拍攝規格	
拍攝模式	<p>自動、手動、超級微距、特別場景*、色彩強調、色彩轉換、影像合併、動畫拍攝</p> <p>* 人像、夜景快拍、戶內、植物、雪景、海灘、煙花、水族館</p>

數位變焦		靜態影像/動畫*1：約 4 倍 (配合光學變焦*2使用可達約 40 倍) *1：只限拍攝 4:3 比例動畫 *2：支援拍攝動畫 安全變焦 數位遠攝鏡 (1.5 倍 / 1.9 倍)
我的色彩		我的色彩關閉、鮮豔、自然、復古、黑白、幻燈片、淡化膚色、加深膚色、鮮藍、鮮綠、鮮紅、個人設定
連續拍攝		一般：約每秒 2.2 張 (大/細緻) 自動對焦：約每秒 1.1 張(大/細緻)
電量 (CIPA 標準)		可拍攝約 160 張影像
影像儲存格式		
儲存媒體		SD、 SDHC 、MMC 或 MMCplus 記憶卡
檔案格式		檔案系統設計規格，DPOF 數位列印指令系統 (兼容 1.1 版)
數據種類	靜態影像：	JPEG (支援 Exif 2.2)
	動畫：	AVI (影像數據：Motion JPEG / 聲音數據：WAVE (立體聲))
	聲音：	聲音備註/錄音機：WAVE (立體聲)
記錄畫素	靜態影像	大：3072 x 2304 中 1：2592 x 1944 中 2：2048 x 1536 中 3：1600 x 1200 小：640 x 480

		明信片日期標籤模式：1600 x 1200 特寬：3072 x 1728
	動畫	1280 x 720 畫素 (以每秒 30 格/每秒 30 格 LP) 640 x 480 畫素 (以每秒 30 格/每秒 30 格 LP) 320 x 240 畫素 (以每秒 60 格/每秒 30 格 LP)
撥放規格		
撥放模式	靜態影像	索引、我的色彩、我的分類、新跳轉搜尋、放大、放大影像時前後選擇、自動旋轉、旋轉、直方圖、聲音備註、錄音機、幻燈片 (備有特別效果)、重新開始
	動畫	特別撥放、編輯、自動旋轉、重新開始
直接列印		佳能直接列印 / 噴墨列印機直接 / PictBridge
語言		25 種
介面		高速 USB 2.0 (mini-B、MTP 及 PTP) , 音頻及視訊輸出 (NTSC/PAL)
電源		充電池 NB-4L 交流電轉換器套裝 ACK-DC10
尺寸		88.1 x 59.9 x 29.0 mm
重量		約 220 克 (淨機身)
所有資料均按佳能之標準測試方式取得，產品規格如有變更，恕不另行通知。		