

無線、列印、掃描、影印、大印量墨水

# HP Ink Tank Wireless 419

## 超印量無線相片連供事務機



以極低的單張成本，即享有豔麗，不褪色的彩色列印

內附 2 瓶超高印量黑墨，可享 15,000 張<sup>1</sup> 黑白文件與 8,000 張彩色文件

HP 首創 Spill-free 填充不沾手技術<sup>6</sup>，填充免擠壓、不漏墨

HP Smart App 與 Wi-Fi Direct 完美搭配，無須網路即可行動列印<sup>5</sup>、掃描、設定  
上網登錄，即可享 2 年 30,000 張到府收送保固



### 15,000 張超大印量黑墨 兩年 30,000張到府保固

- 開箱即享 2 瓶 GT51XXL 超量防水黑墨與 3 瓶 GT52 彩墨，約可印 15,000 頁黑白文件與 8,000 頁彩色文件是最精省的選手。
- 極低的單張成本，單張防水黑白文件低於 0.07 元、彩色單張列印成本也只要 0.21 元。
- 免加購墨水，上網登錄即可擁有兩年 30,000 張到府保固服務。



### HP Spill-Free 填充不沾手技術

- HP 首創的 Spill-Free 不沾手填充技術，透過瓶口自動密封技術，墨瓶倒置也不漏墨。
- 填充免擠壓，墨水瓶插入墨槽後即自動充填。
- HP 熱感應噴墨科技，大幅降低噴頭維護所需墨水，讓您的每一滴墨水皆發揮最大的產值。



### HP 噴墨列印科技帶給您 卓越的列印品質

- HP GT51XL 全新的黑墨配方，文字更銳利<sup>3</sup>、灰階影像層次更豐富，同時具備防水效能。
- 鮮豔真實的無邊框彩色相片與傳單列印，完整還原影像細節。使用 HP 原廠相紙，更可保存高達 75 年不退色。<sup>4</sup>
- LCD 螢幕與齊全的操作面板。單機可進行黑白、彩色影印份數設定。並可於面板監控事務機狀態。



### 智慧行動列印與掃描 HP Smart App+Wi-Fi Direct

- Wi-Fi Direct 點對點無線直捷，不需加入區域網路<sup>8</sup>，即可輕鬆使用手機或平板列印或掃描<sup>2</sup>。
- HP Smart App 個人文件管理助理：您可透過 HP Smart App 登入您的雲端硬碟，並直接進行列印。內建掃描軟體，可使用事務機的掃描器，也可使用手機內建的相機進行掃描<sup>5</sup>。
- 智慧管理，輕鬆維護：使用手機即可設定事務機的各项功能。當新版軟體發佈時，事務機將會自行更新。確保您的設備隨時維持最佳狀態。

<sup>1</sup> 每瓶平均黑色與彩色 (青色/洋紅色/黃色) 印量是以 HP 和 ISO/IEC 24712 測試頁連續列印所得出的結果為依據。並非以 ISO/IEC 24711 測試程序為依據。列印 8,000 頁彩色測試頁需要一瓶額外的黑色墨水。實際列印量依據列印頁面內容及其他因素而有不同。隨附墨水瓶的部分墨水用於啟動印表機。如需填充和印量的詳細資訊，請參閱 [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies)

<sup>2</sup> 需下載 HP Smart 應用程式。控制功能可能因行動裝置作業系統而異。支援的作業系統完整清單與詳細資訊，請參閱 [support.hp.com/us-en/document/c03561640](http://support.hp.com/us-en/document/c03561640)。如需本機列印需求的詳細資訊，請參閱 [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting)

<sup>3</sup> 以 HP 內部測試光學密度測試與搭配 HP 51 和 HP 52 墨水的 HP DeskJet 5800 系列比較結果為依據。

<sup>4</sup> 以 OEM 墨水列印且放置在玻璃下的普通紙文件和相片。請參閱 2017 年 6 月 8 日聲明與 Wilhelm Imaging Research 報告 [wilhelm-research.com](http://wilhelm-research.com) 及 [hp.com/go/printpermanence](http://hp.com/go/printpermanence)。

<sup>5</sup> 如需本機列印需求的詳細資訊，請參閱 [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting)

<sup>6</sup> 使用時須遵照設定指示。

<sup>7</sup> 行動裝置需連接支援 Wi-Fi Direct 的 AiO 或印表機之 Wi-Fi Direct<sup>®</sup> 訊號，才可進行列印。詳細資訊請參閱 [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting)。Wi-Fi Direct<sup>®</sup> 為 Wi-Fi Alliance<sup>®</sup> 的註冊商標。

## 技術規格

<b>AIO 功能</b>	無線、列印、掃描與影印
<b>列印</b>	
技術	HP 熱感噴墨
雙面列印選項	手動 (提供驅動程式支援)
速度 <sup>1</sup>	<b>黑白</b> ：高達 19 ppm (草稿, A4)； <b>高達 8 ppm (ISO)</b> ； <b>彩色</b> ：高達 15 ppm (草稿, A4)； <b>高達 5 ppm (ISO)</b>
首頁輸出 (A4, 待機)	<b>黑白</b> ：最快只需要 13 秒； <b>彩色</b> ：最快只需要 17 秒
解析度	<b>黑白 (最佳)</b> ：高達 1200 x 1200 算圖 dpi； <b>彩色 (最佳)</b> ：高達 4800 x 1200 最佳化 dpi 彩色 (以 1200 輸入 dpi 從電腦列印時)
語言	HP PCL 3 GUI
無線功能	有
行動列印功能 <sup>2</sup>	有
無邊框列印	有，高達 210 x 297 公釐 (A4)
墨水類型	染料型 (彩色)；顏料型 (黑色)
<b>掃描</b>	
類型	平台式
技術	接觸式影像感測器 (CIS)
解析度	<b>硬體</b> ：高達 1200 x 1200 dpi； <b>光學</b> ：高達 1200 x 1200 dpi； <b>強化</b> ：高達 1200 dpi
最大掃描尺寸	<b>平台式</b> ：216 x 297 公釐
輸入模式	透過 HP Photosmart 軟體掃描
灰階等級	256
位元深度	24 位元
檔案格式	JPEG、TIFF、PDF、BMP、PNG
顯示器	7 區 + 圖示 LCD
<b>紙材</b>	
支援的尺寸	A4；B5；A6；DL 信封
支援的重量	A4：60 至 90 g/m <sup>2</sup> ；HP 信封：75 至 90 g/m <sup>2</sup> ；HP 卡片：高達 200 g/m <sup>2</sup> ；HP 10 x 15 公分相紙：高達 300 g/m <sup>2</sup>
建議重量	75 g/m <sup>2</sup>
類型	普通紙、HP 相紙、HP 霧面型線或專用紙、HP 霧面簡報紙、HP 光面型線或專用紙、噴墨相紙、噴墨霧面紙、噴墨光面紙
紙張處理	60 張進紙匣；25 張出紙匣
<b>記憶體</b>	內建
<b>處理器速度</b>	360 MHz
<b>相容作業系統</b>	Microsoft® Windows® 10、8.1、8、Windows Vista®、Windows® XP SP3 以上版本 (僅限 32 位元)；Windows Server 2008 32 位元 (SP1 以上版本)、Windows Server 2008 64 位元 (SP1 以上版本)、Windows Server 2008 R2 64 位元、Windows Server 2008 R2 64 位元 (SP1)、Windows Server 2012 64 位元、Windows Server 2012 R2 64 位元、Windows Server 2016、OS X v10.10 Yosemite、OS X v10.11 El Capitan、macOS Sierra v10.12 (之前為 OS X)
<b>最低系統需求</b>	<b>PC</b> ：Microsoft® Windows® 10、8.1、8、7：1 GHz 32 位元 (x86) 或 64 位元 (x64) 處理器、2 GB 可用硬碟空間、CD-ROM/DVD 光碟機或網際網路連線、USB 連接埠、Microsoft® Internet Explorer、Windows Vista®：800 MHz 32 位元 (x86) 處理器、2 GB 可用硬碟空間、CD-ROM/DVD 光碟機或網際網路連線、USB 連接埠、Microsoft® Internet Explorer 8、Windows® XP SP3 以上版本 (僅限 32 位元)：任何 Intel® Pentium® II、Celeron® 或 233 MHz 相容的處理器、850 MB 可用硬碟空間、CD-ROM/DVD 光碟機或網際網路連線、USB 連接埠、Microsoft® Internet Explorer 8 透過命令列安裝程式提供 Windows Server 支援 - Windows Server 2008 32 位元 (SP1 以上版本)、Windows Server 2008 64 位元 (SP1 以上版本)、Windows Server 2008 R2 64 位元、Windows Server 2008 R2 64 位元 (SP1)、Windows Server 2016； <b>Mac</b> ：OS X v10.10 Yosemite - 1.5 GB 可用空間、網際網路連線 OS X v10.11 El Capitan - 1.5 GB 可用空間、網際網路連線 macOS Sierra v10.12 (之前為 OS X) - 1.5 GB 可用空間、網際網路連線
<b>連接功能</b>	
連接功能 (標準)	無線、USB、Wi-Fi Direct
支援的網路通訊協定	9100 Direct IP、LPR、Embedded Web Server、SNMP、SLP、WS-Print
<b>尺寸 (寬 x 深 x 高)<sup>4</sup></b>	525 x 310 x 158 公釐
<b>重量</b>	4.67 公斤
<b>環境</b>	
作業環境	<b>作業溫度範圍</b> ：5 至 40°C； <b>建議作業溫度範圍</b> ：15 至 30°C； <b>作業濕度範圍</b> ：15 至 80% RH (無冷凝)； <b>建議作業溫度範圍</b> ：20 至 80% RH； <b>存放溫度範圍</b> ：-40 至 60°C； <b>節能功能技術</b> ：HP 自動節能 (休眠) 技術
噪音	<b>聲功率</b> ：6.0 B(A)； <b>聲功率 (影印中)</b> ：7.1 B(A) (ADF 執行狀態下以 25 ppm 影印)； <b>音壓</b> ：47 dB
<b>電源規格</b>	<b>電源供應器類型</b> ：內接； <b>所需電源供應器</b> ：輸入電壓：100 至 240 VAC (+/- 10%)，50/60 Hz (+/- 3 Hz)。高電壓：輸入電壓 200 至 240 VAC (+/- 10%)，50/60 Hz (+/- 3Hz)； <b>耗電量<sup>5</sup></b> ：最大值 10 瓦、0.07 瓦 (關機)、2.1 瓦 (待機)、0.88 瓦 (休眠)
<b>保固</b>	標準一年或 30,000 頁有限硬體保固；免加購墨水，上網登錄保固升級兩年或 30,000 頁到府收送保固；以自購買日起較早發生為準；保固升級登錄網址： <a href="http://www.hp.com/go/activate">www.hp.com/go/activate</a>
<b>產品內容</b>	HP Ink Tank Wireless 419；2 瓶 HP GT51XXL 黑色墨水 (每瓶 170 ml)、HP GT52 青色墨水 (70 ml)、HP GT52 洋紅色墨水 (70 ml)、HP GT52 黃色墨水 (70 ml)、黑色 15,000 頁、彩色 8,000 頁；軟體光碟；安裝海報；電源線；USB 線。[如需墨水量和頁面印量相關資訊，請參閱 <a href="http://hp.com/go/learnaboutsupplies">hp.com/go/learnaboutsupplies</a> ]

## 訂購資訊

編號	說明
Z6Z97A	HP Ink Tank Wireless 419 All-in-One

### 更換墨水匣<sup>6</sup>

編號	說明
M0H57AA	HP GT51 黑色原廠墨水匣 (~4,000 頁)
X4E40AA	HP GT51XL 135-ml 黑色原廠墨水匣 (~6,000 頁)
M0H54AA	HP GT52 青色原廠墨水匣 (~8,000 頁)
M0H55AA	HP GT52 洋紅色原廠墨水匣 (~8,000 頁)
M0H56AA	HP GT52 黃色原廠墨水匣 (~8,000 頁)

平均值係依據 ISO/IEC 24711 或 HP 測試方法及連續列印。實際列印量依據列印頁面內容及其他因素而有不同。如需填充和印量的詳細資訊，請參閱 [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies)

### 建議紙張<sup>7</sup>

編號	說明
C6818A	HP 噴墨專用紙、光面、A4、50 張、180 g/m <sup>2</sup>
Q6593A	HP 噴墨專用紙、霧面、A4、200 張、120 g/m <sup>2</sup>
Q8008A	HP 高級光面相紙、4 x 6、60 張、250 g/m <sup>2</sup>
Q5456A	HP 高級光面相紙、A4、25 張、250 g/m <sup>2</sup>
Q8691A	HP 高級光面相紙、10 x 15、25 張、250 g/m <sup>2</sup>
CG850A	HP 光面相紙、A4、20 張、180 g/m <sup>2</sup>
CG851A	HP 光面相紙、10 x 15、20 張、180 g/m <sup>2</sup>

請參閱 [hp.com/apac/paper](http://hp.com/apac/paper) 瞭解詳細資訊。

### HP Care Pack

保護您的技術投資，讓您毫無後顧之憂，將心力放在重要的事物上。請至 [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc) 尋找適合您的 Care Pack。請參閱 [hp.com/go/support](http://hp.com/go/support)，或進入 [hp.com/go/ispe](http://hp.com/go/ispe) 與我們線上聊天，如為保固期間內請撥打技術支援電話向我們友善的專業人員諮詢。有關 Care Pack 的詳細資訊，請參閱 [hp.com/apac/homeservices](http://hp.com/apac/homeservices)

編號	說明
U9NQ8E	HP 1 年次營業日 MFP 頁數限制換機服務 - E SVC
U9NQ9E	HP 2 年次營業日 MFP 頁數限制換機服務 - E SVC
U9NR1E	HP 1 年 MFP 頁數限制到府換機服務 - E SVC
U9NR2E	HP 2 年 MFP 頁數限制到府換機服務 - E SVC
U9NR4E	HP 1 年 MFP 頁數限制送修服務 - E SVC
U9NR5E	HP 2 年 MFP 頁數限制送修服務 - E SVC

### HP Inc 辦公室

中國	(010) 6564 3888	<a href="http://hp.com.cn">hp.com.cn</a>
印度	(80) 2612 9000	<a href="http://hp.com/in">hp.com/in</a>
印尼	(62-21) 5799 1088	<a href="http://hp.com/id">hp.com/id</a>
馬來西亞	(603) 2332 3333	<a href="http://hp.com.my">hp.com.my</a>
菲律賓	(632) 888 5900	<a href="http://hp.com/ph">hp.com/ph</a>
台灣	(02) 8722 9000	<a href="http://hp.com.tw">hp.com.tw</a>
泰國	(662) 353 9500	<a href="http://hp.com/th">hp.com/th</a>
越南	(848) 3823 4151	<a href="http://hp.com/vn">hp.com/vn</a>

如為以下國家/地區，請將詢問內容傳真至：(65) 6275 6707 孟加拉、不丹、汶萊、柬埔寨、馬爾地夫、尼泊爾、巴基斯坦、斯里蘭卡  
詳細資訊請參閱 [hp.com/apac/homeandoffice](http://hp.com/apac/homeandoffice)

### HP Order-a-Cartridge

利用 HP Order-a-Cartridge<sup>7</sup> 服務訂購 HP 原廠墨水匣，產品自動送上家門。

中國	800 820 0851/400 820 0851
印度	1800 3003 3003

### HP SureSupply<sup>7</sup>

瞭解 HP SureSupply 如何讓線上購買印表機墨水匣耗材的便利性更上一層樓。

若要線上訂購，請參閱 [hp.com/apac/oac](http://hp.com/apac/oac)。<sup>7</sup>



<sup>1</sup> 第一頁之後或第一組 ISO 測試頁面後，詳細資訊請參閱：[hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims)

<sup>2</sup> 無線網路的效能視實際環境及存取點的距離而定。無線功能運作時僅相容於 2.4 GHz 路由器；不包括無線直接列印功能。需要在具備無線功能的行動裝置或電腦上安裝並連線驅動程式或應用程式，才能使用無線直接列印功能。無線功能可能因電腦及行動作業系統而異。請參閱 [hpconnected.com](http://hpconnected.com)。列印時間和連線速度可能不同。AirPrint™ 支援 OS X® Lion、OS X® Mountain Lion 和執行 iOS 4.2 以上版本的下列裝置：iPad®、iPhone® (3GS 以上)、iPod touch® (第 3 代以上)，印表機需連線至與 OS X 或 iOS 裝置相同的網路。AirPrint、AirPrint 標誌、iPad、iPhone 和 iPod touch 為 Apple® Inc. 的商標。Windows® 為 Microsoft 公司集團的商標。BlackBerry® 名稱及標誌為 Research In Motion Limited 所有。Android 為 Google Inc. 的商標。

<sup>3</sup> 速度規格已更新，以反映現行的產業測試方法。

<sup>4</sup> 尺寸因配置而異。

<sup>5</sup> 電源需求視印表機銷售國家/地區而定。請勿變換作業電壓，否則會損壞印表機，導致產品保固失效。

<sup>6</sup> 內含最多彩色 8,000 頁或黑色 15,000 頁；每瓶平均黑色與彩色 (青色/洋紅色/黃色) 印量足以 HP 和 ISO/IEC 24712 測試頁連續列印所得的結果為依據。並非以 ISO/IEC 24711 測試程序為依據。列印 8,000 頁彩色測試頁需要一瓶額外的黑色墨水匣。實際列印量依據列印頁面內容及其他因素而有不同。隨附墨水匣的部分墨水用於啟動印表機。如需填充和印量的詳細資訊，請參閱 [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies)

<sup>7</sup> 僅適用於特定國家/地區。

© 2017 HP Development Company, L.P. 本文內含資訊如有變更，恕不另行通知。HP 產品及服務之擔保，悉依該產品和服務相關合約條款之規定。

在此所提及的保證不構成額外的擔保。在法律允許範圍內，本文件如有技術、編輯錯誤或缺漏，HP 概不負責。

ENERGY STAR 和 ENERGY STAR 標誌為美國的註冊商標。Microsoft 與 Windows 為 Microsoft Corporation 的註冊商標。

4AA7-1240EEP, 2017 年 10 月第 1 版

